GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS

AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA

GERÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS RODOVIÁRIAS

PROJETOS DE RESTAURAÇÃO, MELHORIAS E MANUTENÇÃO DE RODOVIAS ESTADUAIS

Rodovia : GO-309
Trecho : Caldas Novas – Pires do Rio
Extensão : 63,57 km
Cód. S.R.E.: 309EGO0090 e 309EGO0100
Lote : 1

VOLUME 3C – LEVANTAMENTOS ESPECIAIS
ETAPA 4 – PROJETO EXECUTIVO E PLANEJAMENTO DE OBRA

MARÇO/2025

GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA
GERÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS RODOVIÁRIAS

PROJETOS DE RESTAURAÇÃO, MELHORIAS E MANUTENÇÃO DE RODOVIAS ESTADUAIS

Rodovia : GO-309
Trecho : Caldas Novas – Pires do Rio
Extensão : 63,57 km
Cód. S.R.E.: 309EGO0090 e 309EGO0100
Lote : 1

Supervisão : Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes - GOINFRA
Elaboração : Strata Engenharia Ltda.
Contrato N° : 094/2023/GOINFRA
Objeto : Projetos de Restauração, Melhorias e Manutenção de Rodovias Estaduais
Processo : 202300036001784
Edital : Pregão Eletrônico nº 027/2023 - GOINFRA

VOLUME 3C – LEVANTAMENTOS ESPECIAIS
ETAPA 4 – PROJETO EXECUTIVO E PLANEJAMENTO DE OBRA

MARÇO/2025

SUMÁRIO

1 – APRESENTAÇÃO 1

2 – MAPA DE SITUAÇÃO 3

3 – ESTUDOS 5

3.1 – LEVANTAMENTO VISUAL CONTÍNUO - LVC 6

3.2 – ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL - IGG 54

3.3 – LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO 102

3.3.1 – LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO -FDW 103

3.3.2 – LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO –VIGA BENKELMAN 140

3.4 – LEVANTAMENTO DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI 147

3.5 – CADASTRO DE SINALIZAÇÃO 220

3.5.1 – CADASTRO DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL 221

3.5.2 – CADASTRO DE SINALIZAÇÃO VERTICAL 237

3.6 – CADASTRO DE DRENAGEM E OAE 254

3.6.1 – CADASTRO DE DRENAGEM 255

3.6.1.1 – CADASTRO DE DRENAGEM SUPERFICIAL 256

3.6.1.2 – CADASTRO DE BUEIROS 267

3.6.2 – CADASTRO DE OAE 312

3.7 – CADASTRO DE OBRAS COMPLEMENTARES 317

3.7.1 – CADASTRO DE CERCA 318

3.7.2 – CADASTRO DE DEFENSA 332

4 – TERMO DE ENCERRAMENTO 334

1 – APRESENTAÇÃO

A Strata Engenharia Ltda. apresenta à Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes - GOINFRA, o presente **Volume 3C – Levantamentos Especiais**, componente da **Etapa 4 – Projeto Executivo e Planejamento de Obra**, parte integrante do Projeto de Restauração, Melhorias e Manutenção da rodovia: GO-309, trecho: Caldas Novas – Pires do Rio. O presente relatório está sendo apresentado de acordo com Termo de Referência do Pregão Eletrônico Nº 027/2023.

Dados da Rodovia

- Rodovia: GO-309
- Trecho: Caldas Novas – Pires do Rio
- Extensão: 63,57 km

Dados Contratuais

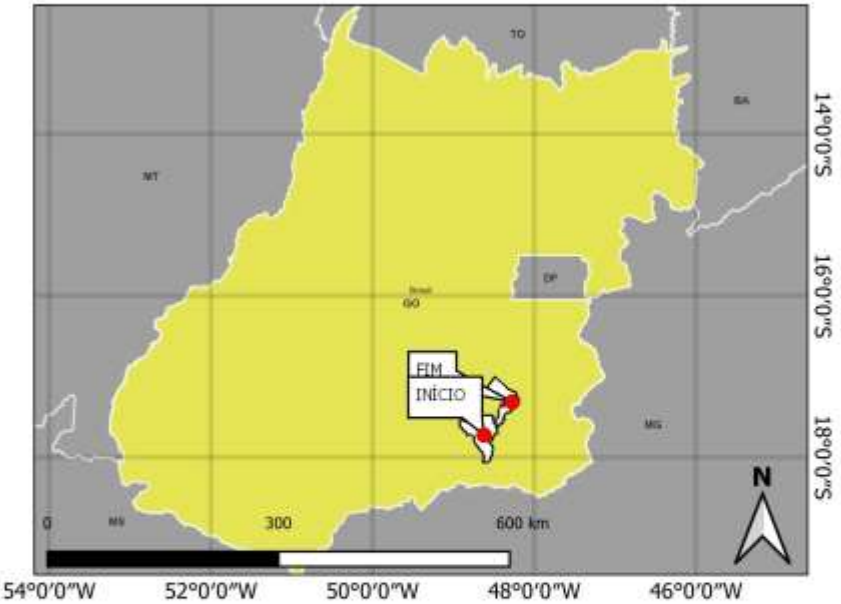
- Supervisão e Fiscalização: GOINFRA
- Elaboração: Strata Engenharia Ltda.
- Processo nº: 202300036001784
- Contrato: 094/2023
- Data da Assinatura do Contrato: 08/11/2023
- Data da Ordem de Serviço: 04/12/2023
- Data da Ordem de Reinício: 08/01/2024
- Objeto: Projetos de Restauração, Melhorias e Manutenção de Rodovias Estaduais

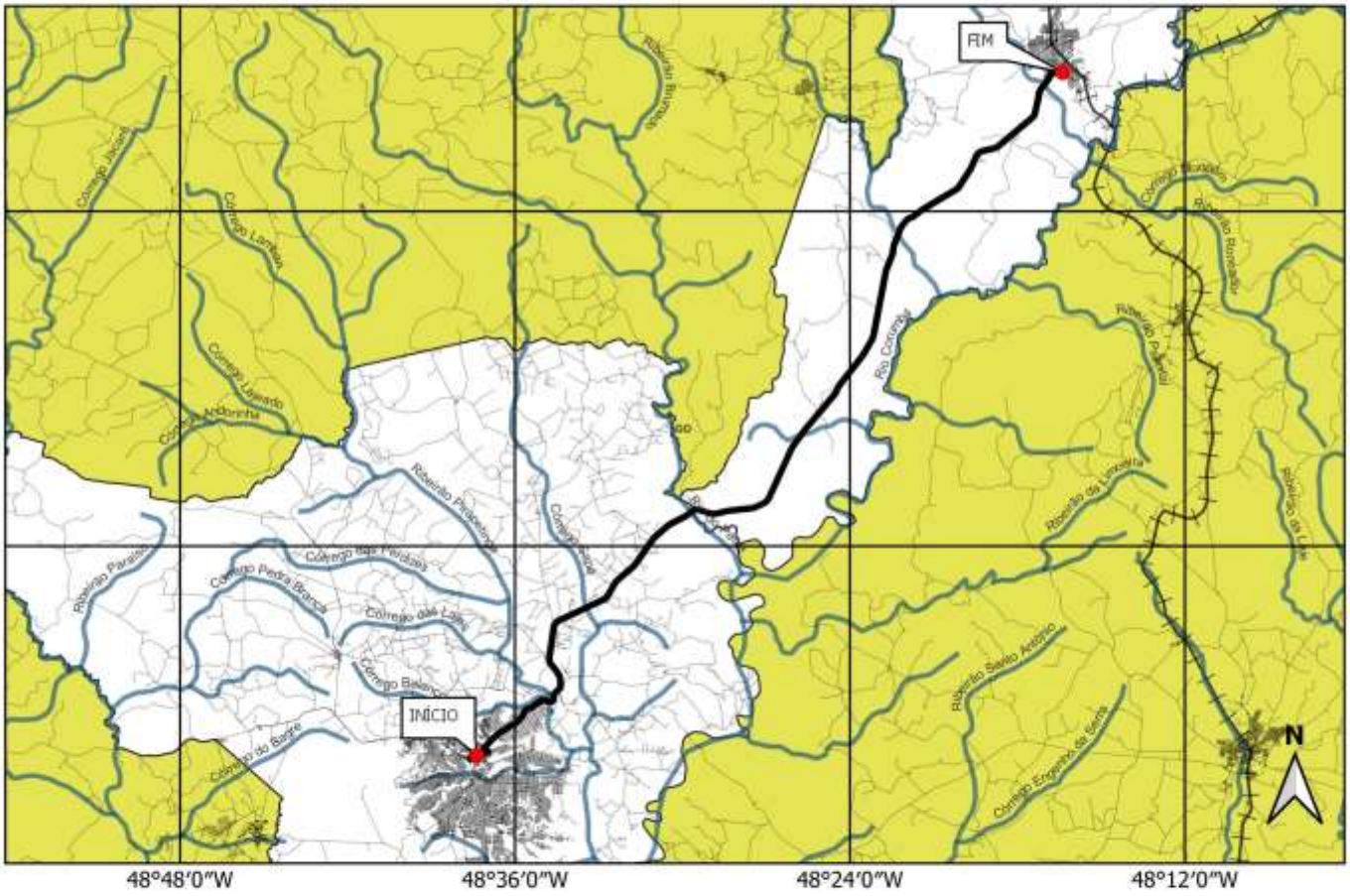
Paulo Romeu Assunção Gontijo
Coordenador

2 – MAPA DE SITUAÇÃO

MAPA DE SITUAÇÃO - GO-309







LEGENDA:

- GOIAS
- GOIANIA SENADOR CANEDO
- Municipios
- Levantamento
- Ruas e avenidas
- Rios
- Ferrovias

Universal Transversa de Mercator (Fuso 22S)
Datum: SIRGAS 2000
FONTE: IBGE
Elaboração: Leonardo Ramalho

3 – ESTUDOS

3.1 – LEVANTAMENTO VISUAL CONTÍNUO - LVC

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
0,000	0	C	1	P	Tratamento								x														0,4	4,9	-	-	-	-	53,5	REGULAR	Início do Trecho - Caldas Novas
0,020	1	D	1	P	Tratamento																				x		1,8	0,7	-	-	-	-	31,7	BOM	
0,040	2	C	1	P	Tratamento								x		x												0,2	0,2	-	-	-	-	80,3	RUIM	
0,060	3	D	1	P	Tratamento	x																					0,1	0,3	-	-	-	-	0,3	ÓTIMO	
0,080	4	C	1	P	Tratamento																				x		0,8	0,5	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	30,9	BOM	
0,100	5	D	1	P	Tratamento					x																	0,5	0,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	20,4	BOM	
0,120	6	C	1	P	Tratamento	x																					0,5	0,2	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	0,5	ÓTIMO	
0,140	7	D	1	P	Tratamento	x																					0,3	0,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,3	ÓTIMO	
0,160	8	C	1	P	Tratamento	x																					1,9	1,0	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	1,9	ÓTIMO	
0,180	9	D	1	P	Tratamento					x	x																1,0	0,2	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	20,8	BOM	
0,200	10	C	1	P	Tratamento	x																					0,7	0,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
0,220	11	D	1	P	Tratamento	x																					0,7	0,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	0,5	ÓTIMO	
0,240	12	C	1	P	Tratamento																				x		0,6	0,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	30,5	BOM	
0,260	13	D	1	P	Tratamento	x																					0,8	0,2	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
0,280	14	C	1	P	Tratamento																				x		1,3	0,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	31,1	BOM	
0,300	15	D	1	P	Tratamento	x																					0,1	0,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	0,5	ÓTIMO	
0,320	16	C	1	P	Tratamento																				x		0,7	1,0	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	31,1	BOM	
0,340	17	D	1	P	Tratamento	x																					0,3	0,5	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	0,5	ÓTIMO	
0,360	18	C	1	P	Tratamento	x																					1,0	0,1	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
0,380	19	D	1	P	Tratamento	x																					0,9	0,4	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	0,9	ÓTIMO	
0,400	20	C	1	P	Tratamento																		x		x	x	0,3	0,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	190,7	PÉSSIMO	
0,420	21	D	1	P	Tratamento	x																					2,4	0,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,7	ÓTIMO	
0,440	22	C	1	P	Tratamento																				x		0,3	0,7	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	30,7	BOM	
0,460	23	D	1	P	Tratamento	x																					2,3	1,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,4	ÓTIMO	
0,480	24	C	1	P	Tratamento																				x		3,8	1,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	33,2	BOM	
0,500	25	D	1	P	Tratamento	x																					8,6	9,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	11,7	ÓTIMO	
0,520	26	C	1	P	Tratamento																				x		4,5	3,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	35,2	BOM	
0,540	27	D	1	P	Tratamento	x																					5,8	6,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	8,2	ÓTIMO	
0,560	28	C	1	P	Tratamento						x														x		3,8	0,7	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	53,0	REGULAR	
0,580	29	D	1	P	Tratamento	x																					4,1	11,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	10,5	ÓTIMO	
0,600	30	C	1	P	Tratamento	x																					5,6	5,4	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	7,3	ÓTIMO	
0,620	31	D	1	P	Tratamento	x																					0,5	4,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,0	ÓTIMO	
0,640	32	C	1	P	Tratamento	x																					7,3	2,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	6,5	ÓTIMO	
0,660	33	D	1	P	Tratamento	x																					0,6	3,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,4	ÓTIMO	
0,680	34	C	1	P	Tratamento	x																					5,8	4,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	7,1	ÓTIMO	
0,700	35	D	1	P	Tratamento	x																					1,6	3,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,7	ÓTIMO	
0,720	36	C	1	P	Tratamento																				x		5,0	8,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	38,8	BOM	
0,740	37	D	1	P	Tratamento	x																					3,5	6,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	6,8	ÓTIMO	
0,760	38	C	1	P	Tratamento						x																1,8	6,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	25,6	BOM	
0,780	39	D	1	P	Tratamento	x																					0,6	0,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,5	ÓTIMO	
0,800	40	C	1	P	Tratamento																				x		3,1	4,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	34,9	BOM	
0,820	41	D	1	P	Tratamento	x																					1,0	0,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,2	ÓTIMO	
0,840	42	C	1	P	Tratamento																				x		2,7	3,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	34,0	BOM	
0,860	43	D	1	P	Tratamento	x																					6,8	0,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,6	ÓTIMO	
0,880	44	C	1	P	Tratamento						x																1,1	8,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	26,2	BOM	
0,900	45	D	1	P	Tratamento	x																					3,3	0,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,6	ÓTIMO	
0,920	46	C	1	P	Tratamento	x																					1,2	4,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,7	ÓTIMO	
0,940	47	D	1	P	Tratamento	x																					1,5	3,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,6	ÓTIMO	
0,960	48	C	1	P	Tratamento	x																					3,8	4,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,5	ÓTIMO	
0,980	49	D	1	P	Tratamento																				x		2,9	7,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	36,7	BOM	
1,000	50	C	1	P	Tratamento																				x		0,7	0,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	30,6	BOM	
1,020	51	D	1	P	Tratamento	x																					0,3	4,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,1	ÓTIMO	
1,040	52	C	1	P	Tratamento					x															x		0,3	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	50,7	REGULAR	
1,060	53	D	1	P	Tratamento	x																					0,3	3,1	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	2,3	ÓTIMO	
1,080	54	C	1	P	Tratamento																				x		3,9	0,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	32,9	BOM	
1,100	55	D	1	P	Tratamento	x																					1,5	0,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,5	ÓTIMO	
1,120	56	C	1	P	Tratamento																				x		1,0	0,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	31,3	BOM	
1,140	57	D	1	P	Tratamento	x																					0,6	0,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,9	ÓTIMO	
1,160	58	C	1	P	Tratamento																				x		2,1	0,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	31,6	BOM	
1,180	59	D	1	P	Tratamento	x																					0,1	0,4	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	0,3	ÓTIMO	
1,200	60	C	1	P	Tratamento																				x		1,2	0,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	31,2	BOM	
1,220	61	D	1	P	Tratamento	x																					0,1	0,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
1,240	62	C	1	P	Tratamento						x																3,0	0,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	22,3	BOM	
1,260	63	D	1	P	Tratamento	x																					2,2	2,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,1	ÓTIMO	
1,280	64	C	1	P	Tratamento																				x		2,0	1,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	32,5	BOM	
1,300	65	D	1	P	Tratamento	x																					5,1	2,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	5,3	ÓTIMO	
1,320	66	C	1	P	Tratamento																				x		2,6	1,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	32,7	BOM	
1,340	67	D	1	P	Tratamento	x																					2,8	4,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,8	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
1,360	68	C	1	P	Tratamento																				x		2,0	2,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	33,3	BOM	
1,380	69	D	1	P	Tratamento	x																					2,6	6,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	6,3	ÓTIMO	
1,400	70	C	1	P	Tratamento																				x		1,1	1,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	31,5	BOM	
1,420	71	D	1	P	Tratamento	x																					1,4	0,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,5	ÓTIMO	
1,440	72	C	1	P	Tratamento																				x		4,7	0,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	33,6	BOM	
1,460	73	D	1	P	Tratamento	x																					0,2	0,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,5	ÓTIMO	
1,480	74	C	1	P	Tratamento																				x		1,3	2,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	32,4	BOM	
1,500	75	D	1	P	Tratamento	x																					5,0	2,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,7	ÓTIMO	
1,520	76	C	1	P	Tratamento					x															x		0,5	1,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	51,6	REGULAR	
1,540	77	D	1	P	Tratamento	x																					7,8	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,7	ÓTIMO	
1,560	78	C	1	P	Tratamento																				x		0,6	0,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	30,7	BOM	
1,580	79	D	1	P	Tratamento	x																					8,6	0,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	6,1	ÓTIMO	
1,600	80	C	1	P	Tratamento																				x	x	1,0	1,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	91,7	RUIM	
1,620	81	D	1	P	Tratamento																				x		9,8	4,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	39,3	BOM	
1,640	82	C	1	P	Tratamento																				x		0,8	4,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	33,5	BOM	
1,660	83	D	1	P	Tratamento	x																					5,7	6,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	8,0	ÓTIMO	
1,680	84	C	1	P	Tratamento																				x		0,5	2,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	31,7	BOM	
1,700	85	D	1	P	Tratamento																				x		3,0	3,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	34,5	BOM	
1,720	86	C	1	P	Tratamento																				x		1,8	0,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	31,8	BOM	
1,740	87	D	1	P	Tratamento	x																					1,5	2,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,3	ÓTIMO	
1,760	88	C	1	P	Tratamento			x																	x		0,8	0,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	50,7	REGULAR	
1,780	89	D	1	P	Tratamento			x																			1,7	2,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	22,9	BOM	
1,800	90	C	1	P	Tratamento																				x		2,0	0,2	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	31,5	BOM	
1,820	91	D	1	P	Tratamento	x																					3,6	4,1	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	5,1	ÓTIMO	
1,840	92	C	1	P	Tratamento																				x		0,9	2,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	32,5	BOM	
1,860	93	D	1	P	Tratamento	x																					5,5	3,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	5,8	ÓTIMO	
1,880	94	C	1	P	Tratamento					x																	2,5	3,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	24,1	BOM	
1,900	95	D	1	P	Tratamento	x																					0,1	1,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,3	ÓTIMO	
1,920	96	C	1	P	Tratamento	x																					2,9	2,0	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	3,3	ÓTIMO	
1,940	97	D	1	P	Tratamento	x																					1,7	3,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,4	ÓTIMO	
1,960	98	C	1	P	Tratamento																				x		3,2	0,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	32,3	BOM	
1,980	99	D	1	P	Tratamento																				x		3,8	0,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	32,7	BOM	
2,000	100	C	1	P	Tratamento																				x		2,4	0,7	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	32,1	BOM	
2,020	101	D	1	P	Tratamento																				x		1,7	0,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	31,5	BOM	
2,040	102	C	1	P	Tratamento	x																					2,6	0,1	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	1,8	ÓTIMO	
2,060	103	D	1	P	Tratamento																				x		4,5	0,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	33,3	BOM	
2,080	104	C	1	P	Tratamento	x																					0,3	0,4	-	-	-	NÃO	0,5	ÓTIMO	
2,100	105	D	1	P	Tratamento	x																					2,5	0,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,9	ÓTIMO	
2,120	106	C	1	P	Tratamento	x																					0,1	0,3	-	-	-	NÃO	0,3	ÓTIMO	
2,140	107	D	1	P	Tratamento								x														3,1	0,9	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	52,7	REGULAR	
2,160	108	C	1	P	Tratamento																				x		1,3	0,6	-	-	-	NÃO	31,3	BOM	
2,180	109	D	1	P	Tratamento	x																					0,4	0,6	-	-	-	NÃO	0,7	ÓTIMO	
2,200	110	C	1	P	Tratamento																				x		0,1	0,8	-	-	-	NÃO	30,6	BOM	
2,220	111	D	1	P	Tratamento															x					x		0,5	0,3	-	-	-	NÃO	120,5	RUIM	
2,240	112	C	1	P	Tratamento																				x		0,5	2,4	-	-	-	NÃO	31,9	BOM	
2,260	113	D	1	P	Tratamento						x																0,1	1,2	-	-	-	NÃO	20,9	BOM	
2,280	114	C	1	P	Tratamento	x																					0,2	0,7	-	-	-	NÃO	0,6	ÓTIMO	
2,300	115	D	1	P	Tratamento	x																					5,2	1,8	-	-	-	NÃO	4,7	ÓTIMO	
2,320	116	C	1	P	Tratamento	x																					0,1	2,1	-	-	-	NÃO	1,5	ÓTIMO	
2,340	117	D	1	P	Tratamento	x																					1,0	0,1	-	-	-	NÃO	0,7	ÓTIMO	
2,360	118	C	1	P	Tratamento																				x		0,6	0,2	-	-	-	NÃO	30,5	BOM	
2,380	119	D	1	P	Tratamento	x																					0,5	0,3	-	-	-	NÃO	0,5	ÓTIMO	
2,400	120	C	1	P	Tratamento																				x		0,1	0,5	-	-	-	NÃO	30,4	BOM	
2,420	121	D	1	P	Tratamento	x																					0,4	0,5	-	-	-	NÃO	0,6	ÓTIMO	
2,440	122	C	1	P	Tratamento																				x		1,5	0,3	-	-	-	NÃO	31,2	BOM	
2,460	123	D	1	P	Tratamento					x	x																0,9	0,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	20,7	BOM	
2,480	124	C	1	P	Tratamento																				x		0,4	6,4	-	-	-	NÃO	34,5	BOM	
2,500	125	D	1	P	Tratamento	x																					0,5	0,8	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	0,9	ÓTIMO	
2,520	126	C	1	P	Tratamento	x																					8,4	3,3	-	-	-	NÃO	7,8	ÓTIMO	
2,540	127	D	1	P	Tratamento	x																					4,1	0,1	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	2,8	ÓTIMO	
2,560	128	C	1	P	Tratamento	x																					0,7	0,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,9	ÓTIMO	
2,580	129	D	1	P	Tratamento	x																					4,5	0,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,1	ÓTIMO	
2,600	130	C	1	P	Tratamento																				x		0,3	0,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	30,4	BOM	
2,620	131	D	1	P	Tratamento	x																					5,7	2,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	5,3	ÓTIMO	
2,640	132	C	1	P	Tratamento					x																	0,4	0,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	20,8	BOM	
2,660	133	D	1	P	Tratamento	x																					5,1	2,5	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	5,1	ÓTIMO	
2,680	134	C	1	P	Tratamento																				x		0,9	0,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	30,9	BOM	
2,700	135	D	1	P	Tratamento	x																					5,8	0,1	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	3,9	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
2,720	136	C	1	P	Tratamento					x															x	2,5	0,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	81,9	RUIM	
2,740	137	D	1	P	Tratamento	x																				5,2	0,2	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	3,6	ÓTIMO	
2,760	138	C	1	P	Tratamento																			x		0,7	0,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	30,7	BOM	
2,780	139	D	1	P	Tratamento	x																				1,4	0,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,0	ÓTIMO	
2,800	140	C	1	P	Tratamento																			x		0,2	0,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	30,5	BOM	
2,820	141	D	1	P	Tratamento	x																				6,3	6,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	8,5	ÓTIMO	
2,840	142	C	1	P	Tratamento	x																				1,4	1,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,6	ÓTIMO	
2,860	143	D	1	P	Tratamento	x																				3,5	0,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,7	ÓTIMO	
2,880	144	C	1	P	Tratamento						x													x		3,6	0,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	52,8	REGULAR	
2,900	145	D	1	P	Tratamento	x																				9,8	0,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	7,1	ÓTIMO	
2,920	146	C	1	P	Tratamento																			x		0,6	0,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	30,7	BOM	
2,940	147	D	1	P	Tratamento	x																				4,3	0,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,5	ÓTIMO	
2,960	148	C	1	P	Tratamento	x																				1,4	0,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,3	ÓTIMO	
2,980	149	D	1	P	Tratamento	x																				2,2	0,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,8	ÓTIMO	
3,000	150	C	1	P	Tratamento	x																				0,2	0,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,4	ÓTIMO	
3,020	151	D	1	P	Tratamento	x																				1,3	0,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,5	ÓTIMO	
3,040	152	C	1	P	Tratamento	x																				0,8	0,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
3,060	153	D	1	P	Tratamento	x																				1,7	0,6	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	1,5	ÓTIMO	
3,080	154	C	1	P	Tratamento	x																				3,3	0,2	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
3,100	155	D	1	P	Tratamento	x																				2,9	0,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	
3,120	156	C	1	P	Tratamento	x																				4,5	1,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	4,1	ÓTIMO	
3,140	157	D	1	P	Tratamento	x																				1,3	0,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,5	ÓTIMO	
3,160	158	C	1	P	Tratamento	x																				1,9	0,2	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	1,4	ÓTIMO	
3,180	159	D	1	P	Tratamento	x																				2,8	0,5	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	2,2	ÓTIMO	
3,200	160	C	1	P	Tratamento					x																3,4	1,7	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	23,4	BOM	
3,220	161	D	1	P	Tratamento	x																				0,8	0,4	Tratamento	BOM	5,5	NÃO	0,8	ÓTIMO	
3,240	162	C	1	P	Tratamento	x																				8,1	0,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	5,9	ÓTIMO	
3,260	163	D	1	P	Tratamento	x																				1,6	0,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,7	ÓTIMO	
3,280	164	C	1	P	Tratamento					x																6,3	3,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	26,2	BOM	
3,300	165	D	1	P	Tratamento	x																				2,8	0,1	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	1,9	ÓTIMO	
3,320	166	C	1	P	Tratamento	x																				8,1	0,2	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	5,5	ÓTIMO	
3,340	167	D	1	P	Tratamento	x																				3,5	0,6	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	2,7	ÓTIMO	
3,360	168	C	1	P	Tratamento	x																				4,6	0,5	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	3,4	ÓTIMO	
3,380	169	D	1	P	Tratamento			x																		3,3	0,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	22,3	BOM	
3,400	170	C	1	P	Tratamento					x																5,8	2,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	25,3	BOM	
3,420	171	D	1	P	Tratamento	x																				7,2	0,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	4,9	ÓTIMO	
3,440	172	C	1	P	Tratamento																			x		4,2	1,2	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	33,6	BOM	
3,460	173	D	1	P	Tratamento	x																				4,6	0,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,2	ÓTIMO	
3,480	174	C	1	P	Tratamento	x																				3,9	1,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,3	ÓTIMO	
3,500	175	D	1	P	Tratamento	x																				3,4	0,3	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	2,5	ÓTIMO	
3,520	176	C	1	P	Tratamento																			x		7,3	0,5	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	35,2	BOM	
3,540	177	D	1	P	Tratamento					x																7,5	0,5	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	25,3	BOM	
3,560	178	C	1	P	Tratamento	x																				14,3	1,9	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	10,8	ÓTIMO	
3,580	179	D	1	P	Tratamento	x																				7,1	0,5	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	5,1	ÓTIMO	
3,600	180	C	1	P	Tratamento																			x		15,5	2,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	41,8	REGULAR	
3,620	181	D	1	P	Tratamento	x																				0,5	0,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,8	ÓTIMO	
3,640	182	C	1	P	Tratamento																			x		8,9	4,8	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	39,1	BOM	
3,660	183	D	1	P	Tratamento	x																				3,6	0,8	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	2,9	ÓTIMO	
3,680	184	C	1	P	Tratamento																			x		15,1	2,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	41,6	REGULAR	
3,700	185	D	1	P	Tratamento															x				x		0,5	0,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	120,6	RUIM	
3,720	186	C	1	P	Tratamento																			x		9,8	0,2	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	36,7	BOM	
3,740	187	D	1	P	Tratamento	x																				4,4	1,0	Tratamento	BOM	5,5	NÃO	3,6	ÓTIMO	
3,760	188	C	1	P	Tratamento						x													x		8,5	2,4	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	57,3	REGULAR	
3,780	189	D	1	P	Tratamento			x																		4,8	0,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	23,8	BOM	
3,800	190	C	1	P	Tratamento																			x		8,2	2,6	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	37,2	BOM	
3,820	191	D	1	P	Tratamento	x																				3,6	0,3	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	2,6	ÓTIMO	
3,840	192	C	1	P	Tratamento																			x		3,6	0,1	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	32,5	BOM	
3,860	193	D	1	P	Tratamento	x																				0,9	0,8	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
3,880	194	C	1	P	Tratamento	x																				8,9	6,5	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	10,3	ÓTIMO	
3,900	195	D	1	P	Tratamento								x													1,9	1,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	52,3	REGULAR	
3,920	196	C	1	P	Tratamento	x																				7,0	6,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	8,9	ÓTIMO	
3,940	197	D	1	P	Tratamento	x																				3,2	4,7	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	5,3	ÓTIMO	
3,960	198	C	1	P	Tratamento	x																				13,3	16,5	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	19,9	ÓTIMO	
3,980	199	D	1	P	Tratamento	x																				5,6	1,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,4	ÓTIMO	
4,000	200	C	1	P	Tratamento								x											x	x	9,3	0,4	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	146,5	RUIM	
4,020	201	D	1	P	Tratamento	x																				1,9	0,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,5	ÓTIMO	
4,040	202	C	1	P	Tratamento	x																				14,3	1,5	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	10,5	ÓTIMO	
4,060	203	D	1	P	Tratamento	x																				0,3	0,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,4	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
4,080	204	C	1	P	Tratamento	x																					8,1	3,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	7,5	ÓTIMO	
4,100	205	D	1	P	Tratamento	x																					0,4	0,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,6	ÓTIMO	
4,120	206	C	1	P	Tratamento						x																6,7	6,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	28,9	BOM	
4,140	207	D	1	P	Tratamento	x																					0,4	0,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,5	ÓTIMO	
4,160	208	C	1	P	Tratamento	x																					7,3	1,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	6,1	ÓTIMO	
4,180	209	D	1	P	Tratamento	x																					2,8	1,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	2,7	ÓTIMO	
4,200	210	C	1	P	Tratamento								x													x	10,8	2,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	119,0	RUIM	
4,220	211	D	1	P	Tratamento	x																					0,6	1,4	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	1,3	ÓTIMO	
4,240	212	C	1	P	Tratamento	x																					8,7	4,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	8,7	ÓTIMO	
4,260	213	D	1	P	Tratamento																				x	x	1,3	0,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	91,1	RUIM	
4,280	214	C	1	P	Tratamento	x																					10,9	11,3	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	14,8	ÓTIMO	
4,300	215	D	1	P	Tratamento	x																					1,7	0,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,4	ÓTIMO	
4,320	216	C	1	P	Tratamento	x																					9,9	0,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	6,9	ÓTIMO	
4,340	217	D	1	P	Tratamento	x																					1,9	0,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	1,9	ÓTIMO	
4,360	218	C	1	P	Tratamento						x																3,4	0,1	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	22,3	BOM	
4,380	219	D	1	P	Tratamento	x																					1,1	0,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	0,9	ÓTIMO	
4,400	220	C	1	P	Tratamento					x																	7,9	0,3	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	25,5	BOM	
4,420	221	D	1	P	Tratamento	x																					0,4	0,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,6	ÓTIMO	
4,440	222	C	1	P	Tratamento						x														x		8,1	1,5	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	56,4	REGULAR	
4,460	223	D	1	P	Tratamento	x																					2,3	3,3	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	3,7	ÓTIMO	
4,480	224	C	1	P	Tratamento	x																					1,7	4,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	4,1	ÓTIMO	
4,500	225	D	1	P	Tratamento					x			x													x	4,7	5,1	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	116,5	RUIM	
4,520	226	C	1	P	Tratamento					x	x																0,9	6,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	25,2	BOM	
4,540	227	D	1	P	Tratamento					x			x														5,8	4,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	57,1	REGULAR	
4,560	228	C	1	M	Tratamento					x																	8,1	5,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	28,9	BOM	
4,580	229	D	1	M	Tratamento					x																x	7,6	1,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	86,1	RUIM	
4,600	230	C	1	M	Tratamento																					x	1,9	1,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	62,4	REGULAR	
4,620	231	D	1	A	Tratamento								x												x	x	5,1	5,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	146,9	RUIM	
4,640	232	C	1	A	Tratamento										x										x	x	3,2	1,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	173,1	PÉSSIMO	
4,660	233	D	1	M	Tratamento						x		x													x	2,8	6,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	116,1	RUIM	
4,680	234	C	1	M	Tratamento								x		x					x							4,9	0,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	173,3	PÉSSIMO	
4,700	235	D	1	M	Tratamento	x																					0,3	5,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,7	ÓTIMO	
4,720	236	C	1	M	Tratamento																				x	x	5,0	1,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	94,4	RUIM	
4,740	237	D	1	M	Tratamento								x													x	5,0	6,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	117,9	RUIM	
4,760	238	C	1	M	Tratamento					x	x																8,2	6,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	30,1	BOM	
4,780	239	D	1	M	Tratamento						x		x														1,6	21,2	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	65,2	REGULAR	
4,800	240	C	1	M	Tratamento	x																					4,6	5,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	6,5	ÓTIMO	
4,820	241	D	1	M	Tratamento						x		x												x		0,7	9,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	86,7	RUIM	
4,840	242	C	1	M	Tratamento	x																					2,9	4,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	5,1	ÓTIMO	
4,860	243	D	1	M	Tratamento								x														0,1	9,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	56,4	REGULAR	
4,880	244	C	1	M	Tratamento	x																					4,0	3,4	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	4,9	ÓTIMO	
4,900	245	D	1	A	Tratamento								x							x					x	x	0,7	24,6	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	246,9	PÉSSIMO	
4,920	246	C	1	A	Tratamento					x																	6,4	9,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	30,7	BOM	
4,940	247	D	1	A	Tratamento						x															x	3,5	10,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	89,2	RUIM	
4,960	248	C	1	A	Tratamento						x																6,2	9,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	30,7	BOM	
4,980	249	D	1	A	Tratamento	x																					4,3	4,0	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	5,5	ÓTIMO	
5,000	250	C	1	A	Tratamento	x																					3,9	9,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	8,6	ÓTIMO	
5,020	251	D	1	A	Tratamento								x													x	2,8	2,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	113,7	RUIM	
5,040	252	C	1	A	Tratamento								x		x										x	x	1,1	5,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	174,1	PÉSSIMO	
5,060	253	D	1	A	Tratamento	x																					2,7	0,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	
5,080	254	C	1	A	Tratamento								x												x		0,2	0,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	80,3	RUIM	
5,100	255	D	1	A	Tratamento								x													x	0,8	1,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	111,4	RUIM	
5,120	256	C	1	A	Tratamento	x																					2,0	0,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,7	ÓTIMO	
5,140	257	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	0,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,4	ÓTIMO	
5,160	258	C	1	A	Tratamento	x																					0,2	0,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,4	ÓTIMO	
5,180	259	D	1	A	Tratamento	x																					0,9	0,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,0	ÓTIMO	
5,200	260	C	1	A	Tratamento	x																					0,1	0,6	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	0,5	ÓTIMO	
5,220	261	D	1	A	Tratamento	x																					1,4	1,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,9	ÓTIMO	
5,240	262	C	1	A	Tratamento																					x	1,0	0,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	61,1	REGULAR	
5,260	263	D	1	A	Tratamento	x																					4,2	0,7	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	3,3	ÓTIMO	
5,280	264	C	1	A	Tratamento								x		x												0,7	0,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	80,9	RUIM	
5,300	265	D	1	A	Tratamento					x																	0,2	0,4	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	20,4	BOM	
5,320	266	C	1	A	Tratamento																					x	1,0	15,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	70,7	REGULAR	
5,340	267	D	1	A	Tratamento	x																					4,6	0,4	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	3,3	ÓTIMO	
5,360	268	C	1	A	Tratamento																					x	0,2	0,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	60,5	REGULAR	
5,380	269	D	1	A	Tratamento	x																					2,3	0,2	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	1,7	ÓTIMO	
5,400	270	C	1	A	Tratamento								x														0,3	4,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	53,1	REGULAR	
5,420	271	D	1	A	Tratamento						x																0,3	5,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	23,9	BOM	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
5,440	272	C	1	A	Tratamento	x																					1,3	0,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
5,460	273	D	1	A	Tratamento						x																0,7	3,2	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	22,6	BOM	
5,480	274	C	1	A	Tratamento	x																					4,5	2,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	4,7	ÓTIMO	
5,500	275	D	1	A	Tratamento																					x	1,2	2,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	62,5	REGULAR	
5,520	276	C	1	A	Tratamento	x																					0,1	0,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,5	ÓTIMO	
5,540	277	D	1	A	Tratamento										x												0,2	0,9	Tratamento	BOM	13,0	NÃO	80,7	RUIM	
5,560	278	C	1	A	Tratamento	x																					4,9	2,2	-	-	-	NÃO	4,7	ÓTIMO	
5,580	279	D	1	A	Tratamento					x	x		x		x										x	x	0,1	5,4	-	-	-	NÃO	173,7	PÉSSIMO	
5,600	280	C	1	A	Tratamento								x												x	x	9,0	7,5	-	-	-	NÃO	151,0	RUIM	
5,620	281	D	1	A	Tratamento					x																	0,5	17,1	-	-	-	NÃO	31,7	BOM	
5,640	282	C	1	A	Tratamento						x		x		x					x						x	9,4	5,1	-	-	-	NÃO	239,7	PÉSSIMO	
5,660	283	D	1	A	Tratamento					x	x																0,3	11,3	-	-	-	NÃO	27,7	BOM	
5,680	284	C	1	A	Tratamento								x		x					x						x	5,1	11,3	-	-	-	NÃO	240,9	PÉSSIMO	
5,700	285	D	1	A	Tratamento						x		x		x												0,7	5,7	-	-	-	NÃO	84,3	RUIM	
5,720	286	C	1	A	Tratamento					x	x				x											x	5,8	13,9	-	-	-	NÃO	153,1	RUIM	
5,740	287	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	9,4	-	-	-	NÃO	6,4	ÓTIMO	
5,760	288	C	1	A	Tratamento										x											x	0,1	4,2	-	-	-	NÃO	142,9	RUIM	
5,780	289	D	1	A	Tratamento								x													x	2,7	2,7	-	-	-	NÃO	113,6	RUIM	
5,800	290	C	1	A	Tratamento								x		x										x	x	2,8	6,6	-	-	-	NÃO	176,3	PÉSSIMO	
5,820	291	D	1	A	Tratamento								x														0,6	13,3	-	-	-	NÃO	59,3	REGULAR	
5,840	292	C	1	A	Tratamento								x														1,8	13,9	-	-	-	NÃO	60,5	REGULAR	
5,860	293	D	1	A	Tratamento										x					x						x	1,4	0,6	-	-	-	NÃO	231,3	PÉSSIMO	
5,880	294	C	1	A	Tratamento						x																0,7	6,2	-	-	-	NÃO	24,6	BOM	
5,900	295	D	1	A	Tratamento								x														6,6	2,3	-	-	-	NÃO	55,9	REGULAR	
5,920	296	C	1	A	Tratamento	x																					5,2	0,2	-	-	-	NÃO	3,6	ÓTIMO	
5,940	297	D	1	A	Tratamento								x													x	3,1	11,4	-	-	-	NÃO	119,7	RUIM	
5,960	298	C	1	A	Tratamento																					x	2,3	0,3	-	-	-	NÃO	61,7	REGULAR	
5,980	299	D	1	A	Tratamento					x																	0,5	6,8	-	-	-	NÃO	24,9	BOM	
6,000	300	C	1	A	Tratamento																					x	2,7	0,6	-	-	-	NÃO	62,2	REGULAR	
6,020	301	D	1	A	Tratamento								x							x							2,8	7,6	-	-	-	NÃO	146,9	RUIM	
6,040	302	C	1	A	Tratamento					x			x														2,9	1,3	-	-	-	NÃO	52,8	REGULAR	
6,060	303	D	1	A	Tratamento	x																					5,0	9,8	-	-	-	NÃO	9,9	ÓTIMO	
6,080	304	C	1	M	Tratamento	x																					2,3	3,1	-	-	-	NÃO	3,6	ÓTIMO	
6,100	305	D	1	M	Tratamento	x																					5,1	7,1	-	-	-	NÃO	8,1	ÓTIMO	
6,120	306	C	1	M	Tratamento																				x		3,1	1,8	-	-	-	NÃO	33,3	BOM	
6,140	307	D	1	M	Tratamento								x														5,4	5,5	-	-	-	NÃO	57,3	REGULAR	
6,160	308	C	1	M	Tratamento					x			x									x			x	x	8,4	1,6	-	-	-	NÃO	246,7	PÉSSIMO	
6,180	309	D	1	C	Tratamento					x																	10,3	3,0	-	-	-	NÃO	28,9	BOM	
6,200	310	C	1	C	Tratamento						x				x										x	x	3,6	3,4	-	-	-	NÃO	174,7	PÉSSIMO	
6,220	311	D	1	C	Tratamento	x																					2,5	0,2	-	-	-	NÃO	1,8	ÓTIMO	
6,240	312	C	1	C	Tratamento						x																4,6	0,6	-	-	-	NÃO	23,5	BOM	
6,260	313	D	1	C	Tratamento	x																					0,8	2,6	-	-	-	NÃO	2,3	ÓTIMO	
6,280	314	C	1	C	Tratamento																				x		6,5	1,7	-	-	-	NÃO	35,5	BOM	
6,300	315	D	1	C	Tratamento	x																					7,8	10,0	-	-	-	NÃO	11,9	ÓTIMO	
6,320	316	C	1	C	Tratamento																				x		7,6	0,3	-	-	-	NÃO	35,3	BOM	
6,340	317	D	1	C	Tratamento								x														5,4	11,4	-	-	-	NÃO	61,2	REGULAR	
6,360	318	C	1	C	Tratamento	x																					5,6	3,3	-	-	-	NÃO	5,9	ÓTIMO	
6,380	319	D	1	C	Tratamento																					x	2,1	3,4	-	-	-	NÃO	63,7	REGULAR	
6,400	320	C	1	C	Tratamento					x			x									x			x	x	1,7	4,8	-	-	-	NÃO	244,3	PÉSSIMO	
6,420	321	D	1	C	Tratamento	x																					2,2	4,0	-	-	-	NÃO	4,1	ÓTIMO	
6,440	322	C	1	C	Tratamento								x		x										x	x	2,2	9,8	-	-	-	NÃO	178,0	PÉSSIMO	
6,460	323	D	1	C	Tratamento																				x		2,3	3,1	-	-	-	NÃO	33,6	BOM	
6,480	324	C	1	C	Tratamento								x		x												3,1	1,8	-	-	-	NÃO	83,3	RUIM	
6,500	325	D	1	C	Tratamento	x																					0,3	4,0	-	-	-	NÃO	2,9	ÓTIMO	
6,520	326	C	1	C	Tratamento																				x		7,6	0,4	-	-	-	NÃO	35,3	BOM	
6,540	327	D	1	C	Tratamento					x	x		x		x											x	3,4	7,2	-	-	-	NÃO	147,1	RUIM	
6,560	328	C	1	C	Tratamento						x		x													x	7,8	0,5	-	-	-	NÃO	115,5	RUIM	
6,580	329	D	1	C	Tratamento																					x	10,9	11,6	-	-	-	NÃO	75,0	REGULAR	
6,600	330	C	1	C	Tratamento								x		x										x		3,2	2,7	-	-	-	NÃO	113,9	RUIM	
6,620	331	D	1	C	Tratamento	x																					9,6	13,3	-	-	-	NÃO	15,3	ÓTIMO	
6,640	332	C	1	A	Tratamento						x				x										x		5,7	6,7	-	-	-	NÃO	118,3	RUIM	
6,660	333	D	1	A	Tratamento																					x	5,6	10,1	-	-	-	NÃO	70,5	REGULAR	
6,680	334	C	1	A	Tratamento	x																					1,7	0,8	-	-	-	NÃO	1,7	ÓTIMO	
6,700	335	D	1	A	Tratamento	x																					12,1	12,9	-	-	-	NÃO	16,7	ÓTIMO	
6,720	336	C	1	A	Tratamento								x		x												1,7	1,5	-	-	-	NÃO	82,1	RUIM	
6,740	337	D	1	A	Tratamento	x																					3,0	0,7	-	-	-	NÃO	2,5	ÓTIMO	
6,760	338	C	1	A	Tratamento																					x	10,5	8,9	-	-	-	NÃO	72,9	REGULAR	
6,780	339	D	1	A	Tratamento																					x	5,0	4,8	-	-	-	NÃO	66,5	REGULAR	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
6,800	340	C	1	A	Tratamento					x			x		x											x	9,3	6,4	-	-	-	NÃO	150,5	RUIM	
6,820	341	D	1	A	Tratamento	x																					2,2	5,0	-	-	-	NÃO	4,8	ÓTIMO	
6,840	342	C	1	A	Tratamento																				x		8,2	10,3	-	-	-	NÃO	42,3	REGULAR	
6,860	343	D	1	A	Tratamento	x																					8,4	0,1	-	-	-	NÃO	5,7	ÓTIMO	
6,880	344	C	1	A	Tratamento	x																					0,4	8,8	-	-	-	NÃO	6,1	ÓTIMO	
6,900	345	D	1	A	Tratamento	x																					6,4	3,8	-	-	-	NÃO	6,8	ÓTIMO	
6,920	346	C	1	A	Tratamento						x		x		x												0,9	6,2	-	-	-	NÃO	84,7	RUIM	
6,940	347	D	1	A	Tratamento	x																					4,3	12,6	-	-	-	NÃO	11,3	ÓTIMO	
6,960	348	C	1	A	Tratamento								x												x		0,5	5,4	-	-	-	NÃO	83,9	RUIM	
6,980	349	D	1	A	Tratamento																				x	x	4,2	1,4	-	-	-	NÃO	93,7	RUIM	
7,000	350	C	1	A	Tratamento						x														x		6,7	6,1	-	-	-	NÃO	58,5	REGULAR	
7,020	351	D	1	A	Tratamento								x							x						x	0,4	2,8	-	-	-	NÃO	202,1	PÉSSIMO	
7,040	352	C	1	A	Tratamento	x																					16,8	3,5	-	-	-	NÃO	13,5	ÓTIMO	
7,060	353	D	1	A	Tratamento								x														0,1	0,1	-	-	-	NÃO	50,1	REGULAR	
7,080	354	C	1	A	Tratamento				x																x		0,5	0,5	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	50,7	REGULAR	
7,100	355	D	1	A	Tratamento	x																					0,5	0,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	0,6	ÓTIMO	
7,120	356	C	1	A	Tratamento	x																					0,5	0,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,6	ÓTIMO	
7,140	357	D	1	A	Tratamento	x																					0,9	0,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,8	ÓTIMO	
7,160	358	C	1	A	Tratamento	x																					0,9	0,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,1	ÓTIMO	
7,180	359	D	1	A	Tratamento								x													x	0,1	2,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	111,8	RUIM	
7,200	360	C	1	A	Tratamento																				x	x	1,4	0,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	91,5	RUIM	
7,220	361	D	1	A	Tratamento	x																					0,8	0,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
7,240	362	C	1	A	Tratamento						x														x		2,2	0,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	51,9	REGULAR	
7,260	363	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	0,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,9	ÓTIMO	
7,280	364	C	1	A	Tratamento						x																5,1	0,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	23,7	BOM	
7,300	365	D	1	A	Tratamento																					x	0,7	2,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	61,9	REGULAR	
7,320	366	C	1	A	Tratamento	x																					3,1	0,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,3	ÓTIMO	
7,340	367	D	1	A	Tratamento								x													x	3,7	0,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	112,7	RUIM	
7,360	368	C	1	A	Tratamento								x														10,1	0,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	56,9	REGULAR	
7,380	369	D	1	A	Tratamento								x														1,0	1,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	51,3	REGULAR	
7,400	370	C	1	A	Tratamento								x		x											x	12,4	0,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	148,3	RUIM	
7,420	371	D	1	A	Tratamento								x													x	5,2	0,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	113,6	RUIM	
7,440	372	C	1	A	Tratamento								x												x		10,4	0,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	87,1	RUIM	
7,460	373	D	1	A	Tratamento					x			x		x							x			x	x	1,8	1,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	272,1	PÉSSIMO	
7,480	374	C	1	A	Tratamento								x		x										x	x	3,8	0,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	172,7	PÉSSIMO	
7,500	375	D	1	A	Tratamento																					x	3,6	3,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	64,8	REGULAR	
7,520	376	C	1	A	Tratamento								x													x	2,4	0,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	111,9	RUIM	
7,540	377	D	1	A	Tratamento						x															x	1,5	3,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	83,6	RUIM	
7,560	378	C	1	A	Tratamento								x												x	x	2,3	4,0	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	144,2	RUIM	
7,580	379	D	1	A	Tratamento								x													x	0,6	6,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	115,0	RUIM	
7,600	380	C	1	A	Tratamento								x													x	0,6	0,6	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	110,8	RUIM	
7,620	381	D	1	A	Tratamento			x					x		x										x	x	1,4	1,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	172,1	PÉSSIMO	
7,640	382	C	1	A	Tratamento								x		x										x	x	1,6	0,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	171,2	PÉSSIMO	
7,660	383	D	1	A	Tratamento								x					x							x	x	1,7	4,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	233,9	PÉSSIMO	
7,680	384	C	1	A	Tratamento						x		x		x											x	2,0	4,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	144,1	RUIM	
7,700	385	D	1	A	Tratamento								x					x							x	x	2,1	5,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	235,1	PÉSSIMO	
7,720	386	C	1	A	Tratamento						x				x					x					x	x	3,3	1,9	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	263,5	PÉSSIMO	
7,740	387	D	1	A	Tratamento										x										x	x	3,7	4,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	175,2	PÉSSIMO	
7,760	388	C	1	A	Tratamento								x													x	4,4	3,5	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	115,3	RUIM	
7,780	389	D	1	A	Tratamento								x													x	4,2	1,2	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	113,6	RUIM	
7,800	390	C	1	A	Tratamento								x		x											x	4,8	0,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	143,7	RUIM	
7,820	391	D	1	A	Tratamento																					x	8,1	3,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	67,5	REGULAR	
7,840	392	C	1	A	Tratamento								x													x	5,4	0,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	114,0	RUIM	
7,860	393	D	1	A	Tratamento																				x		8,1	2,3	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	36,9	BOM	
7,880	394	C	1	A	Tratamento																				x		3,9	4,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	35,6	BOM	
7,900	395	D	1	A	Tratamento	x																					9,5	0,2	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	6,5	ÓTIMO	
7,920	396	C	1	A	Tratamento																				x		0,4	3,6	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	32,7	BOM	
7,940	397	D	1	A	Tratamento																			x	x	x	4,2	4,1	Tratamento	BOM	6,0	NÃO	145,5	RUIM	
7,960	398	C	1	A	Tratamento	x																					0,3	0,3	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	0,4	ÓTIMO	
7,980	399	D	1	A	Tratamento			x																		x	5,2	0,4	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	83,7	RUIM	
8,000	400	C	1	A	Tratamento																					x	0,6	4,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	63,7	REGULAR	
8,020	401	D	1	A	Tratamento						x																4,7	0,5	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	23,5	BOM	
8,040	402	C	1	A	Tratamento								x													x	2,6	2,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	113,3	RUIM	
8,060	403	D	1	A	Tratamento	x																					7,8	7,1	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	9,9	ÓTIMO	
8,080	404	C	1	A	Tratamento																					x	2,2	0,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	61,9	REGULAR	
8,100	405	D	1	A	Tratamento					x																x	10,6	4,1	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	89,8	RUIM	
8,120	406	C	1	A	Tratamento								x												x	x	6,7	2,6	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	146,2	RUIM	
8,140	407	D	1	A	Tratamento						x																1,7	0,5	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	21,5	BOM	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
8,160	408	C	1	A	Tratamento																				x	x	1,4	0,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	91,0	RUIM	
8,180	409	D	1	A	Tratamento	x																					5,0	5,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	6,7	ÓTIMO	
8,200	410	C	1	A	Tratamento																				x		3,8	3,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	34,8	BOM	
8,220	411	D	1	A	Tratamento								x												x	x	1,6	3,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	143,1	RUIM	
8,240	412	C	1	A	Tratamento																					x	3,0	1,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	62,9	REGULAR	
8,260	413	D	1	A	Tratamento																					x	2,6	2,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	63,1	REGULAR	
8,280	414	C	1	A	Tratamento								x												x	x	0,6	0,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	140,7	RUIM	
8,300	415	D	1	A	Tratamento										x										x	x	1,4	1,0	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	171,6	PÉSSIMO	
8,320	416	C	1	A	Tratamento					x			x							x						x		2,2	0,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	201,8	PÉSSIMO	
8,340	417	D	1	A	Tratamento																					x	2,8	2,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	63,3	REGULAR	
8,360	418	C	1	A	Tratamento								x												x	x	2,9	0,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	142,0	RUIM	
8,380	419	D	1	A	Tratamento																					x	4,8	2,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	65,0	REGULAR	
8,400	420	C	1	A	Tratamento	x																					0,5	2,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	2,2	ÓTIMO	
8,420	421	D	1	A	Tratamento	x																					7,8	1,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	5,9	ÓTIMO	
8,440	422	C	1	A	Tratamento	x																					1,1	3,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,3	ÓTIMO	
8,460	423	D	1	A	Tratamento								x		x										x	x	4,0	0,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	172,9	PÉSSIMO	
8,480	424	C	1	A	Tratamento																				x	x	1,9	0,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	91,6	RUIM	
8,500	425	D	1	A	Tratamento								x							x					x	x	0,5	1,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	231,1	PÉSSIMO	
8,520	426	C	1	A	Tratamento																				x	x	0,2	0,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	90,3	RUIM	
8,540	427	D	1	A	Tratamento								x		x										x		1,5	1,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	111,9	RUIM	
8,560	428	C	1	A	Tratamento																				x	x	0,5	1,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	91,3	RUIM	
8,580	429	D	1	A	Tratamento										x										x	x	0,7	0,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	170,7	PÉSSIMO	
8,600	430	C	1	A	Tratamento								x													x	0,1	0,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	110,1	RUIM	
8,620	431	D	1	A	Tratamento																				x	x	2,3	1,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	92,7	RUIM	
8,640	432	C	1	A	Tratamento						x		x		x											x	0,3	0,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	140,8	RUIM	
8,660	433	D	1	A	Tratamento								x		x										x	x	0,3	0,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	170,3	PÉSSIMO	
8,680	434	C	1	A	Tratamento					x	x				x										x	x	0,6	1,3	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	171,3	PÉSSIMO	
8,700	435	D	1	A	Tratamento						x				x					x					x	x	1,4	0,6	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	261,3	PÉSSIMO	
8,720	436	C	1	A	Tratamento								x												x	x	0,2	1,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	141,0	RUIM	
8,740	437	D	1	A	Tratamento																				x	x	0,3	4,2	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	93,0	RUIM	
8,760	438	C	1	A	Tratamento								x														1,9	4,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	53,9	REGULAR	
8,780	439	D	1	A	Tratamento																				x		1,0	4,5	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	33,7	BOM	
8,800	440	C	1	A	Tratamento					x																	13,3	5,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	32,4	BOM	
8,820	441	D	1	A	Tratamento					x	x																0,6	0,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	20,7	BOM	
8,840	442	C	1	A	Tratamento	x																					4,9	5,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	7,1	ÓTIMO	
8,860	443	D	1	A	Tratamento					x	x		x												x		0,2	0,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	80,7	RUIM	
8,880	444	C	1	A	Tratamento	x																					8,6	3,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	7,8	ÓTIMO	
8,900	445	D	1	A	Tratamento	x																					1,2	5,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,5	ÓTIMO	
8,920	446	C	1	A	Tratamento					x																	8,0	5,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	29,1	BOM	
8,940	447	D	1	A	Tratamento								x												x	x	2,2	0,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	141,8	RUIM	
8,960	448	C	1	A	Tratamento																				x		0,3	0,3	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	30,4	BOM	
8,980	449	D	1	A	Tratamento					x			x		x										x	x	1,8	1,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	171,9	PÉSSIMO	
9,000	450	C	1	A	Tratamento																				x		1,1	1,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	31,4	BOM	
9,020	451	D	1	A	Tratamento										x											x	3,5	0,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	142,7	RUIM	
9,040	452	C	1	A	Tratamento																				x	x	0,5	0,6	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	90,7	RUIM	
9,060	453	D	1	A	Tratamento						x																5,3	0,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	23,6	BOM	
9,080	454	C	1	A	Tratamento			x			x														x		1,1	2,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	52,7	REGULAR	
9,100	455	D	1	A	Tratamento																					x	3,2	0,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	62,5	REGULAR	
9,120	456	C	1	A	Tratamento																				x	x	4,0	0,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	92,9	RUIM	
9,140	457	D	1	A	Tratamento			x																			2,2	1,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	22,6	BOM	
9,160	458	C	1	A	Tratamento								x												x		2,0	0,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	81,6	RUIM	
9,180	459	D	1	A	Tratamento																				x		2,7	1,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	32,8	BOM	
9,200	460	C	1	A	Tratamento					x	x																2,9	0,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	22,4	BOM	
9,220	461	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	1,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,9	ÓTIMO	
9,240	462	C	1	A	Tratamento								x												x	x	3,3	1,0	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	142,9	RUIM	
9,260	463	D	1	A	Tratamento	x																					0,7	2,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,0	ÓTIMO	
9,280	464	C	1	A	Tratamento						x														x	x	5,4	1,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	114,6	RUIM	
9,300	465	D	1	A	Tratamento					x															x		0,8	0,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	51,1	REGULAR	
9,320	466	C	1	A	Tratamento																				x	x	3,0	0,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	92,1	RUIM	
9,340	467	D	1	A	Tratamento																					x	1,8	0,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	61,4	REGULAR	
9,360	468	C	1	A	Tratamento																				x		8,1	2,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	37,3	BOM	
9,380	469	D	1	A	Tratamento										x										x	x	4,6	0,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	173,7	PÉSSIMO	
9,400	470	C	1	A	Tratamento																					x	6,9	5,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	67,9	REGULAR	
9,420	471	D	1	A	Tratamento								x													x	4,0	0,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	113,0	RUIM	
9,440	472	C	1	A	Tratamento																					x	4,5	4,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	66,3	REGULAR	
9,460	473	D	1	A	Tratamento	x																					4,2	6,5	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	7,1	ÓTIMO	
9,480	474	C	1	A	Tratamento																					x	3,8	4,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	65,3	REGULAR	
9,500	475	D	1	A	Tratamento	x																					6,5	0,1	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	4,4	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
9,520	476	C	1	A	Tratamento																				x	x	13,1	4,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	101,7	RUIM	
9,540	477	D	1	A	Tratamento	x																					5,5	1,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	4,5	ÓTIMO	
9,560	478	C	1	A	Tratamento										x										x	x	10,0	11,2	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	184,1	PÉSSIMO	
9,580	479	D	1	A	Tratamento					x																	4,3	2,5	Tratamento	BOM	5,5	NÃO	24,5	BOM	
9,600	480	C	1	A	Tratamento	x																					14,5	1,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	10,7	ÓTIMO	
9,620	481	D	1	A	Tratamento	x																					2,9	0,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
9,640	482	C	1	A	Tratamento																				x	x	4,3	0,7	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	93,3	RUIM	
9,660	483	D	1	A	Tratamento	x																					2,9	1,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,7	ÓTIMO	
9,680	484	C	1	A	Tratamento																				x		0,6	1,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	31,1	BOM	
9,700	485	D	1	A	Tratamento	x																					1,5	2,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
9,720	486	C	1	A	Tratamento																				x		1,2	0,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	30,9	BOM	
9,740	487	D	1	A	Tratamento																				x	x	1,2	0,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	91,3	RUIM	
9,760	488	C	1	A	Tratamento																				x		4,6	1,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	33,7	BOM	
9,780	489	D	1	A	Tratamento					x			x		x										x	x	0,3	1,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	171,5	PÉSSIMO	
9,800	490	C	1	A	Tratamento																				x		2,5	2,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	33,3	BOM	
9,820	491	D	1	A	Tratamento																	x			x	x	0,7	9,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	197,1	PÉSSIMO	
9,840	492	C	1	A	Tratamento																				x	x	1,5	0,9	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	91,6	RUIM	
9,860	493	D	1	A	Tratamento																				x	x	1,8	10,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	98,4	RUIM	
9,880	494	C	1	A	Tratamento						x														x	x	2,0	1,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	112,1	RUIM	
9,900	495	D	1	A	Tratamento						x				x										x	x	2,4	9,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	177,9	PÉSSIMO	
9,920	496	C	1	A	Tratamento										x										x	x	3,4	0,2	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	172,4	PÉSSIMO	
9,940	497	D	1	A	Tratamento	x																					2,2	4,4	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	4,4	ÓTIMO	
9,960	498	C	1	A	Tratamento																				x		2,0	0,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	31,4	BOM	
9,980	499	D	1	A	Tratamento								x														0,4	3,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	52,4	REGULAR	
10,000	500	C	1	A	Tratamento								x												x		0,6	1,9	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	81,7	RUIM	
10,020	501	D	1	A	Tratamento	x																					4,5	2,3	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	4,5	ÓTIMO	
10,040	502	C	1	A	Tratamento																				x		2,0	6,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	35,7	BOM	
10,060	503	D	1	A	Tratamento					x	x																14,6	5,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	33,1	BOM	
10,080	504	C	1	A	Tratamento																				x	x	15,4	12,6	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	108,7	RUIM	
10,100	505	D	1	A	Tratamento					x																x	3,7	0,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	83,1	RUIM	
10,120	506	C	1	A	Tratamento																				x		9,4	9,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	42,7	REGULAR	
10,140	507	D	1	A	Tratamento					x	x														x		7,4	4,7	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	58,1	REGULAR	
10,160	508	C	1	A	Tratamento																				x	x	7,8	7,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	100,3	RUIM	
10,180	509	D	1	A	Tratamento								x												x		7,9	1,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	86,3	RUIM	
10,200	510	C	1	A	Tratamento	x																					3,5	4,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	5,3	ÓTIMO	
10,220	511	D	1	A	Tratamento	x																					3,3	2,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,7	ÓTIMO	
10,240	512	C	1	A	Tratamento					x															x	x	12,9	2,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	120,5	RUIM	
10,260	513	D	1	A	Tratamento																					x	2,9	4,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	65,0	REGULAR	
10,280	514	C	1	A	Tratamento								x												x	x	3,7	0,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	143,0	RUIM	
10,300	515	D	1	A	Tratamento	x																					4,5	1,3	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	3,9	ÓTIMO	
10,320	516	C	1	A	Tratamento																				x		2,3	0,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	32,1	BOM	
10,340	517	D	1	A	Tratamento								x													x	2,4	1,8	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	112,8	RUIM	
10,360	518	C	1	A	Tratamento					x	x														x	x	1,8	1,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	112,1	RUIM	
10,380	519	D	1	A	Tratamento																					x	0,2	0,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	60,3	REGULAR	
10,400	520	C	1	A	Tratamento					x			x												x		0,9	0,2	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	80,7	RUIM	
10,420	521	D	1	A	Tratamento																					x	0,7	0,5	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	60,8	REGULAR	
10,440	522	C	1	A	Tratamento																				x	x	2,0	0,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	91,4	RUIM	
10,460	523	D	1	A	Tratamento	x																					0,3	0,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,5	ÓTIMO	
10,480	524	C	1	A	Tratamento						x														x		0,4	0,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	50,6	REGULAR	
10,500	525	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	0,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
10,520	526	C	1	A	Tratamento																				x		0,6	0,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	30,7	BOM	
10,540	527	D	1	A	Tratamento								x												x	x	0,5	0,6	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	140,7	RUIM	
10,560	528	C	1	A	Tratamento					x															x		1,6	0,5	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	51,4	REGULAR	
10,580	529	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	0,5	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	0,6	ÓTIMO	
10,600	530	C	1	A	Tratamento																				x		1,2	0,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	31,0	BOM	
10,620	531	D	1	A	Tratamento																				x	x	0,3	0,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	90,3	RUIM	
10,640	532	C	1	A	Tratamento																				x		1,0	1,0	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	31,3	BOM	
10,660	533	D	1	A	Tratamento																				x	x	0,2	2,9	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	92,1	RUIM	
10,680	534	C	1	A	Tratamento																				x		1,4	1,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	32,2	BOM	
10,700	535	D	1	A	Tratamento																				x	x	2,2	0,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	91,5	RUIM	
10,720	536	C	1	A	Tratamento								x												x	x	5,0	4,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	146,6	RUIM	
10,740	537	D	1	A	Tratamento						x																0,2	0,9	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	20,7	BOM	
10,760	538	C	1	A	Tratamento																				x		0,5	1,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	31,3	BOM	
10,780	539	D	1	A	Tratamento								x													x	0,5	3,0	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	112,3	RUIM	
10,800	540	C	1	A	Tratamento																				x		0,9	2,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	32,5	BOM	
10,820	541	D	1	A	Tratamento										x											x	5,2	3,6	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	145,9	RUIM	
10,840	542	C	1	A	Tratamento																				x	x	0,1	0,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	90,5	RUIM	
10,860	543	D	1	A	Tratamento																				x		2,1	0,4	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	31,7	BOM	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
10,880	544	C	1	A	Tratamento			x																	x		0,5	0,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	50,5	REGULAR	
10,900	545	D	1	A	Tratamento					x	x															x	0,8	0,2	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	80,7	RUIM	
10,920	546	C	1	A	Tratamento																			x		0,6	3,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	32,5	BOM	
10,940	547	D	1	A	Tratamento						x														x	1,5	0,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	81,1	RUIM	
10,960	548	C	1	A	Tratamento																			x	x	0,8	3,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	92,9	RUIM	
10,980	549	D	1	A	Tratamento																				x	0,8	1,5	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	61,5	REGULAR	
11,000	550	C	1	A	Tratamento																			x	x	2,5	1,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	92,5	RUIM	
11,020	551	D	1	A	Tratamento																				x	0,3	3,3	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	62,4	REGULAR	
11,040	552	C	1	A	Tratamento								x		x									x	x	0,5	1,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	171,5	PESSIMO	
11,060	553	D	1	A	Tratamento								x												x	0,2	0,2	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	110,3	RUIM	
11,080	554	C	1	A	Tratamento																			x	x	0,5	4,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	93,5	RUIM	
11,100	555	D	1	A	Tratamento						x															0,6	1,0	Tratamento	BOM	5,5	NÃO	21,1	BOM	
11,120	556	C	1	A	Tratamento																			x		0,2	1,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	31,0	BOM	
11,140	557	D	1	A	Tratamento																				x	3,2	2,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	63,7	REGULAR	
11,160	558	C	1	A	Tratamento			x																		0,6	2,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	22,1	BOM	
11,180	559	D	1	A	Tratamento	x																				1,5	1,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	
11,200	560	C	1	A	Tratamento					x	x													x		0,6	1,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	51,1	REGULAR	
11,220	561	D	1	A	Tratamento																			x	x	1,6	0,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	91,6	RUIM	
11,240	562	C	1	A	Tratamento								x												x	1,8	1,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	112,5	RUIM	
11,260	563	D	1	A	Tratamento	x																				0,5	2,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,9	ÓTIMO	
11,280	564	C	1	A	Tratamento					x	x		x											x	x	2,6	0,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	141,9	RUIM	
11,300	565	D	1	A	Tratamento								x													0,6	3,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	52,4	REGULAR	
11,320	566	C	1	A	Tratamento				x																	0,5	1,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	21,1	BOM	
11,340	567	D	1	A	Tratamento																				x	0,3	1,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	61,1	REGULAR	
11,360	568	C	1	A	Tratamento			x																x		0,7	1,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	51,4	REGULAR	
11,380	569	D	1	A	Tratamento								x													0,1	1,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	51,1	REGULAR	
11,400	570	C	1	A	Tratamento																			x		4,0	0,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	32,9	BOM	
11,420	571	D	1	A	Tratamento	x																				0,1	0,9	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
11,440	572	C	1	A	Tratamento	x																				3,1	0,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
11,460	573	D	1	A	Tratamento																				x	1,0	0,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	61,2	REGULAR	
11,480	574	C	1	A	Tratamento								x											x	x	4,6	0,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	143,5	RUIM	
11,500	575	D	1	A	Tratamento	x																				4,2	1,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,5	ÓTIMO	
11,520	576	C	1	A	Tratamento								x											x	x	7,0	0,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	145,1	RUIM	
11,540	577	D	1	A	Tratamento	x																				3,4	1,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,9	ÓTIMO	
11,560	578	C	1	A	Tratamento								x											x		6,0	1,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	84,9	RUIM	
11,580	579	D	1	A	Tratamento	x																				0,4	1,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	1,4	ÓTIMO	
11,600	580	C	1	A	Tratamento	x																				3,4	2,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,6	ÓTIMO	
11,620	581	D	1	A	Tratamento					x																2,3	2,6	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	23,3	BOM	
11,640	582	C	1	A	Tratamento								x												x	3,3	3,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	114,7	RUIM	
11,660	583	D	1	A	Tratamento					x																3,1	0,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	22,2	BOM	
11,680	584	C	1	A	Tratamento	x																				2,2	0,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,7	ÓTIMO	
11,700	585	D	1	A	Tratamento	x																				0,6	0,1	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	0,5	ÓTIMO	
11,720	586	C	1	A	Tratamento					x																6,8	1,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	25,3	BOM	
11,740	587	D	1	A	Tratamento	x																				2,6	0,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,8	ÓTIMO	
11,760	588	C	1	A	Tratamento					x														x		9,9	2,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	58,4	REGULAR	
11,780	589	D	1	A	Tratamento	x																				5,8	0,5	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	4,2	ÓTIMO	
11,800	590	C	1	A	Tratamento					x														x		4,7	0,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	53,4	REGULAR	
11,820	591	D	1	A	Tratamento																		x		x	6,8	0,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	114,7	RUIM	
11,840	592	C	1	A	Tratamento						x		x		x									x	x	1,5	0,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	171,3	PÉSSIMO	
11,860	593	D	1	A	Tratamento	x																				3,3	0,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,3	ÓTIMO	
11,880	594	C	1	A	Tratamento						x															3,2	1,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	23,4	BOM	
11,900	595	D	1	A	Tratamento																			x		6,1	0,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	34,3	BOM	
11,920	596	C	1	A	Tratamento					x	x		x		x									x		3,8	1,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	113,7	RUIM	
11,940	597	D	1	A	Tratamento																				x	3,4	0,6	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	62,7	REGULAR	
11,960	598	C	1	A	Tratamento	x																				2,2	2,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,9	ÓTIMO	
11,980	599	D	1	A	Tratamento								x												x	4,7	0,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	113,7	RUIM	
12,000	600	C	1	A	Tratamento								x		x					x					x	11,7	1,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	208,5	PÉSSIMO	
12,020	601	D	1	A	Tratamento	x																				1,4	0,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	1,0	ÓTIMO	
12,040	602	C	1	A	Tratamento						x		x		x									x		3,6	0,6	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	112,8	RUIM	
12,060	603	D	1	A	Tratamento						x															3,3	2,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	23,9	BOM	
12,080	604	C	1	A	Tratamento					x	x		x												x	10,5	0,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	117,4	RUIM	
12,100	605	D	1	A	Tratamento								x												x	3,5	1,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	113,3	RUIM	
12,120	606	C	1	A	Tratamento								x											x	x	6,0	4,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	147,2	RUIM	
12,140	607	D	1	A	Tratamento					x	x		x													4,3	3,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	55,5	REGULAR	
12,160	608	C	1	A	Tratamento	x																				0,8	0,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
12,180	609	D	1	A	Tratamento	x																				2,4	3,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,9	ÓTIMO	
12,200	610	C	1	A	Tratamento	x																				3,1	0,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
12,220	611	D	1	A	Tratamento	x																				0,3	3,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,5	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
12,240	612	C	1	A	Tratamento																				x		0,8	0,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	30,7	BOM	
12,260	613	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	2,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,9	ÓTIMO	
12,280	614	C	1	A	Tratamento						x																3,4	1,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	23,1	BOM	
12,300	615	D	1	A	Tratamento				x				x														0,5	4,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	53,0	REGULAR	
12,320	616	C	1	A	Tratamento																				x		0,1	0,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	30,5	BOM	
12,340	617	D	1	A	Tratamento	x																					1,3	4,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,9	ÓTIMO	
12,360	618	C	1	A	Tratamento																				x		0,8	1,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	31,2	BOM	
12,380	619	D	1	A	Tratamento								x														4,2	6,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	57,4	REGULAR	
12,400	620	C	1	A	Tratamento						x																0,4	1,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	20,9	BOM	
12,420	621	D	1	A	Tratamento	x																					2,6	6,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	6,3	ÓTIMO	
12,440	622	C	1	A	Tratamento																				x		1,6	0,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	31,4	BOM	
12,460	623	D	1	A	Tratamento								x													x	5,0	6,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	117,9	RUIM	
12,480	624	C	1	A	Tratamento	x																					0,2	0,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
12,500	625	D	1	A	Tratamento																					x	1,8	5,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	65,0	REGULAR	
12,520	626	C	1	A	Tratamento						x																0,1	0,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	20,7	BOM	
12,540	627	D	1	A	Tratamento																				x	x	1,3	7,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	95,8	RUIM	
12,560	628	C	1	A	Tratamento																				x	x	0,6	1,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	91,4	RUIM	
12,580	629	D	1	A	Tratamento	x																					1,3	4,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,1	ÓTIMO	
12,600	630	C	1	A	Tratamento																				x		4,5	1,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	34,0	BOM	
12,620	631	D	1	A	Tratamento	x																					1,3	3,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,2	ÓTIMO	
12,640	632	C	1	A	Tratamento	x																					1,2	4,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,0	ÓTIMO	
12,660	633	D	1	A	Tratamento								x												x	x	1,2	5,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	144,1	RUIM	
12,680	634	C	1	A	Tratamento					x			x										x		x	x	9,7	3,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	248,7	PÉSSIMO	
12,700	635	D	1	A	Tratamento																					x	1,5	5,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	64,3	REGULAR	
12,720	636	C	1	A	Tratamento																					x	1,7	0,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	61,6	REGULAR	
12,740	637	D	1	A	Tratamento	x																					1,7	0,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,7	ÓTIMO	
12,760	638	C	1	A	Tratamento								x														2,9	2,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	53,5	REGULAR	
12,780	639	D	1	A	Tratamento	x																					1,1	1,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,5	ÓTIMO	
12,800	640	C	1	A	Tratamento						x																0,7	0,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	20,7	BOM	
12,820	641	D	1	A	Tratamento								x													x	0,4	0,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	110,7	RUIM	
12,840	642	C	1	A	Tratamento					x	x				x												0,3	0,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	80,7	RUIM	
12,860	643	D	1	A	Tratamento								x													x	0,3	0,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	110,5	RUIM	
12,880	644	C	1	A	Tratamento																				x		1,0	1,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	31,3	BOM	
12,900	645	D	1	A	Tratamento	x																					4,0	3,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,3	ÓTIMO	
12,920	646	C	1	A	Tratamento	x																					0,5	0,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,8	ÓTIMO	
12,940	647	D	1	A	Tratamento								x														1,1	0,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	50,8	REGULAR	
12,960	648	C	1	A	Tratamento	x																					0,2	0,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
12,980	649	D	1	A	Tratamento																					x	0,8	0,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	60,7	REGULAR	
13,000	650	C	1	A	Tratamento			x																	x		0,5	0,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	50,5	REGULAR	
13,020	651	D	1	A	Tratamento					x	x																0,5	0,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	20,7	BOM	
13,040	652	C	1	A	Tratamento																				x		0,1	1,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	30,7	BOM	
13,060	653	D	1	A	Tratamento										x												0,8	0,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	80,9	RUIM	
13,080	654	C	1	A	Tratamento	x																					0,8	0,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
13,100	655	D	1	A	Tratamento	x																					4,1	0,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,1	ÓTIMO	
13,120	656	C	1	A	Tratamento	x																					0,4	0,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
13,140	657	D	1	A	Tratamento																					x	1,5	1,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	62,0	REGULAR	
13,160	658	C	1	A	Tratamento					x	x		x													x	1,0	0,4	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	110,9	RUIM	
13,180	659	D	1	A	Tratamento	x																					1,5	0,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
13,200	660	C	1	A	Tratamento					x			x														1,1	1,4	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	51,7	REGULAR	
13,220	661	D	1	A	Tratamento						x		x														1,6	0,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	51,3	REGULAR	
13,240	662	C	1	A	Tratamento	x																					0,3	2,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,9	ÓTIMO	
13,260	663	D	1	A	Tratamento	x																					2,3	1,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,7	ÓTIMO	
13,280	664	C	1	A	Tratamento					x	x		x												x		0,2	1,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	81,3	RUIM	
13,300	665	D	1	A	Tratamento								x													x	4,6	2,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	114,4	RUIM	
13,320	666	C	1	A	Tratamento																				x		0,5	1,9	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	31,6	BOM	
13,340	667	D	1	A	Tratamento	x																					4,3	6,2	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	7,0	ÓTIMO	
13,360	668	C	1	A	Tratamento					x															x		0,7	5,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	53,9	REGULAR	
13,380	669	D	1	A	Tratamento	x																					0,7	5,6	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	4,2	ÓTIMO	
13,400	670	C	1	A	Tratamento					x	x														x		0,6	7,2	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	55,2	REGULAR	
13,420	671	D	1	A	Tratamento								x														3,9	4,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	55,5	REGULAR	
13,440	672	C	1	A	Tratamento				x						x										x		0,1	5,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	113,5	RUIM	
13,460	673	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	4,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,1	ÓTIMO	
13,480	674	C	1	A	Tratamento																				x		0,9	1,3	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	31,5	BOM	
13,500	675	D	1	A	Tratamento						x														x	x	1,4	3,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	113,5	RUIM	
13,520	676	C	1	A	Tratamento																					x	8,4	12,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	74,2	REGULAR	
13,540	677	D	1	A	Tratamento																					x	7,3	1,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	66,1	REGULAR	
13,560	678	C	1	A	Tratamento								x												x	x	8,4	5,5	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	149,3	RUIM	
13,580	679	D	1	A	Tratamento																				x	x	7,6	3,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	97,7	RUIM	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
13,600	680	C	1	A	Tratamento	x																					3,6	4,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	5,1	ÓTIMO	
13,620	681	D	1	A	Tratamento					x	x		x												x	1,8	0,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	111,5	RUIM	
13,640	682	C	1	A	Tratamento	x																				2,2	2,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,1	ÓTIMO	
13,660	683	D	1	A	Tratamento	x																				5,6	0,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	3,8	ÓTIMO	
13,680	684	C	1	A	Tratamento	x																				1,4	4,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,7	ÓTIMO	
13,700	685	D	1	A	Tratamento					x															x	4,9	0,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	83,5	RUIM	
13,720	686	C	1	A	Tratamento					x	x		x		x										x	2,0	1,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	142,6	RUIM	
13,740	687	D	1	A	Tratamento																				x	0,5	0,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	60,8	REGULAR	
13,760	688	C	1	A	Tratamento										x					x						3,3	0,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	172,8	PÉSSIMO	
13,780	689	D	1	A	Tratamento						x														x	2,9	0,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	82,1	RUIM	
13,800	690	C	1	A	Tratamento								x											x	x	1,8	1,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	142,1	RUIM	
13,820	691	D	1	A	Tratamento					x			x												x	1,9	2,5	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	112,9	RUIM	
13,840	692	C	1	A	Tratamento			x					x		x									x	x	1,3	0,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	171,1	PÉSSIMO	
13,860	693	D	1	A	Tratamento				x				x													0,4	1,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	51,2	REGULAR	
13,880	694	C	1	A	Tratamento								x									x		x	x	0,6	1,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	241,5	PÉSSIMO	
13,900	695	D	1	A	Tratamento																				x	2,6	4,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	65,0	REGULAR	
13,920	696	C	1	C	Tratamento										x									x	x	0,8	3,9	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	173,1	PÉSSIMO	
13,940	697	D	1	C	Tratamento	x																				5,1	4,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	6,4	ÓTIMO	
13,960	698	C	1	C	Tratamento																				x	0,8	1,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	61,7	REGULAR	
13,980	699	D	1	C	Tratamento								x									x			x	0,9	1,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	211,3	PÉSSIMO	
14,000	700	C	1	C	Tratamento								x		x									x	x	0,6	3,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	172,7	PÉSSIMO	
14,020	701	D	1	C	Tratamento								x											x	x	0,8	0,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	140,7	RUIM	
14,040	702	C	1	C	Tratamento								x											x	x	0,3	1,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	140,9	RUIM	
14,060	703	D	1	C	Tratamento								x											x	x	0,8	1,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	141,6	RUIM	
14,080	704	C	1	A	Tratamento					x														x		1,3	1,0	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	51,5	REGULAR	
14,100	705	D	1	A	Tratamento								x											x	x	5,6	1,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	144,6	RUIM	
14,120	706	C	1	A	Tratamento								x		x									x	x	1,6	1,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	171,7	PÉSSIMO	
14,140	707	D	1	A	Tratamento								x							x				x	x	1,1	0,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	231,1	PÉSSIMO	
14,160	708	C	1	A	Tratamento								x		x									x	x	2,3	0,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	171,7	PÉSSIMO	
14,180	709	D	1	A	Tratamento																			x	x	0,5	0,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	90,6	RUIM	
14,200	710	C	1	A	Tratamento	x																				0,3	0,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
14,220	711	D	1	C	Tratamento																				x	0,1	1,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	61,0	REGULAR	
14,240	712	C	1	C	Tratamento					x																0,9	2,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	22,1	BOM	
14,260	713	D	1	C	Tratamento																			x	x	0,2	2,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	92,0	RUIM	
14,280	714	C	1	C	Tratamento						x													x		3,6	0,5	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	52,7	REGULAR	
14,300	715	D	1	C	Tratamento								x												x	2,9	0,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	112,0	RUIM	
14,320	716	C	1	C	Tratamento								x													1,6	0,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	51,3	REGULAR	
14,340	717	D	1	C	Tratamento																				x	2,7	4,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	64,6	REGULAR	
14,360	718	C	1	C	Tratamento	x																				0,9	0,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,0	ÓTIMO	
14,380	719	D	1	C	Tratamento								x											x	x	4,8	3,2	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	145,3	RUIM	
14,400	720	C	1	C	Tratamento																			x		0,5	0,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	30,5	BOM	
14,420	721	D	1	C	Tratamento								x							x				x		0,6	0,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	170,9	PÉSSIMO	
14,440	722	C	1	C	Tratamento					x														x		0,6	0,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	50,5	REGULAR	
14,460	723	D	1	C	Tratamento								x							x			x	x	x	2,3	5,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	285,0	PÉSSIMO	
14,480	724	C	1	C	Tratamento																			x		0,8	2,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	32,4	BOM	
14,500	725	D	1	A	Tratamento					x			x													2,5	6,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	55,8	REGULAR	
14,520	726	C	1	A	Tratamento	x																				3,8	9,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	8,9	ÓTIMO	
14,540	727	D	1	M	Tratamento					x	x		x											x		0,9	7,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	85,3	RUIM	
14,560	728	C	1	M	Tratamento	x																				0,3	1,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,2	ÓTIMO	
14,580	729	D	1	M	Tratamento								x												x	5,9	6,4	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	118,2	RUIM	
14,600	730	C	1	M	Tratamento	x																				2,3	0,5	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	1,9	ÓTIMO	
14,620	731	D	1	M	Tratamento								x												x	1,5	8,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	116,9	RUIM	
14,640	732	C	1	M	Tratamento																			x		3,1	5,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	35,5	BOM	
14,660	733	D	1	A	Tratamento																			x	x	0,4	2,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	92,2	RUIM	
14,680	734	C	1	A	Tratamento					x					x											0,5	2,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	82,0	RUIM	
14,700	735	D	1	A	Tratamento																			x	x	0,2	0,5	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	90,5	RUIM	
14,720	736	C	1	A	Tratamento					x	x														x	1,1	0,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	81,3	RUIM	
14,740	737	D	1	A	Tratamento								x											x	x	0,3	1,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	141,5	RUIM	
14,760	738	C	1	A	Tratamento					x			x											x	x	1,0	0,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	141,2	RUIM	
14,780	739	D	1	A	Tratamento								x											x	x	3,2	2,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	143,5	RUIM	
14,800	740	C	1	A	Tratamento					x			x											x		0,2	12,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	88,2	RUIM	
14,820	741	D	1	A	Tratamento					x			x											x	x	4,8	5,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	146,7	RUIM	
14,840	742	C	1	A	Tratamento					x	x		x											x		3,7	5,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	86,3	RUIM	
14,860	743	D	1	A	Tratamento								x							x					x	1,1	0,3	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	200,9	PÉSSIMO	
14,880	744	C	1	A	Tratamento					x	x		x		x									x	x	2,6	8,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	177,2	PÉSSIMO	
14,900	745	D	1	A	Tratamento					x														x	x	4,9	1,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	114,3	RUIM	
14,920	746	C	1	A	Tratamento						x				x										x	0,1	6,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	144,1	RUIM	
14,940	747	D	1	A	Tratamento								x											x	x	2,4	2,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	143,1	RUIM	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
14,960	748	C	1	A	Tratamento								x												x	x	0,9	6,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	144,8	RUIM	
14,980	749	D	1	A	Tratamento																					x	4,3	1,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	64,1	REGULAR	
15,000	750	C	1	A	Tratamento					x			x										x		x	x	1,3	4,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	243,8	PÉSSIMO	
15,020	751	D	1	A	Tratamento																				x	x	4,5	5,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	96,5	RUIM	
15,040	752	C	1	A	Tratamento					x	x		x												x	x	1,0	2,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	142,3	RUIM	
15,060	753	D	1	A	Tratamento					x	x														x		2,3	7,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	56,2	REGULAR	
15,080	754	C	1	A	Tratamento																				x		0,2	2,2	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	31,6	BOM	
15,100	755	D	1	A	Tratamento					x	x														x	x	3,8	6,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	116,7	RUIM	
15,120	756	C	1	A	Tratamento					x	x														x		1,5	2,4	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	52,6	REGULAR	
15,140	757	D	1	A	Tratamento					x			x												x	x	0,8	2,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	141,9	RUIM	
15,160	758	C	1	A	Tratamento								x		x											x	2,7	0,5	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	142,1	RUIM	
15,180	759	D	1	A	Tratamento						x		x													x	2,9	4,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	114,9	RUIM	
15,200	760	C	1	A	Tratamento					x			x													x	1,9	0,8	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	111,8	RUIM	
15,220	761	D	1	A	Tratamento																				x	x	2,4	2,2	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	93,1	RUIM	
15,240	762	C	1	A	Tratamento																					x	5,8	2,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	65,3	REGULAR	
15,260	763	D	1	A	Tratamento					x	x															x	6,0	0,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	84,5	RUIM	
15,280	764	C	1	A	Tratamento	x																					8,1	0,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	5,6	ÓTIMO	
15,300	765	D	1	A	Tratamento																	x				x	4,5	5,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	166,8	PÉSSIMO	
15,320	766	C	1	A	Tratamento																					x	7,3	0,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	65,1	REGULAR	
15,340	767	D	1	A	Tratamento	x																					5,7	6,9	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	8,4	ÓTIMO	
15,360	768	C	1	A	Tratamento						x														x	x	5,3	0,4	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	113,8	RUIM	
15,380	769	D	1	A	Tratamento	x																					12,6	4,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	11,5	ÓTIMO	
15,400	770	C	1	A	Tratamento	x																					6,4	1,0	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	4,9	ÓTIMO	
15,420	771	D	1	A	Tratamento	x																					9,8	9,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	13,1	ÓTIMO	
15,440	772	C	1	A	Tratamento																				x		8,6	1,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	36,6	BOM	
15,460	773	D	1	A	Tratamento																					x	9,0	6,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	70,3	REGULAR	
15,480	774	C	1	A	Tratamento																					x	6,3	5,7	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	68,0	REGULAR	
15,500	775	D	1	A	Tratamento																				x	x	5,8	6,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	98,5	RUIM	
15,520	776	C	1	A	Tratamento																				x		7,1	1,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	35,6	BOM	
15,540	777	D	1	A	Tratamento								x													x	7,8	1,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	116,3	RUIM	
15,560	778	C	1	A	Tratamento																				x	x	6,2	4,1	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	96,9	RUIM	
15,580	779	D	1	A	Tratamento																					x	5,0	2,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	65,1	REGULAR	
15,600	780	C	1	A	Tratamento																				x		6,8	6,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	38,8	BOM	
15,620	781	D	1	A	Tratamento					x																x	0,8	1,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	81,5	RUIM	
15,640	782	C	1	A	Tratamento								x										x			x	7,0	5,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	218,1	PÉSSIMO	
15,660	783	D	1	A	Tratamento					x																	2,6	4,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	24,5	BOM	
15,680	784	C	1	A	Tratamento	x																					5,9	8,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	9,6	ÓTIMO	
15,700	785	D	1	A	Tratamento						x															x	2,4	2,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	83,4	RUIM	
15,720	786	C	1	A	Tratamento																					x	2,9	2,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	63,9	REGULAR	
15,740	787	D	1	A	Tratamento	x																					1,5	0,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,4	ÓTIMO	
15,760	788	C	1	A	Tratamento								x														0,4	2,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	52,0	REGULAR	
15,780	789	D	1	A	Tratamento	x																					2,0	2,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,0	ÓTIMO	
15,800	790	C	1	A	Tratamento																					x	0,3	0,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	60,4	REGULAR	
15,820	791	D	1	A	Tratamento								x														5,7	3,5	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	56,1	REGULAR	
15,840	792	C	1	A	Tratamento					x																	2,6	4,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	24,6	BOM	
15,860	793	D	1	A	Tratamento																			x		x	0,3	5,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	113,9	RUIM	
15,880	794	C	1	A	Tratamento																				x		1,8	5,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	34,9	BOM	
15,900	795	D	1	A	Tratamento								x												x		5,5	4,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	86,4	RUIM	
15,920	796	C	1	A	Tratamento																				x		1,1	0,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	31,3	BOM	
15,940	797	D	1	A	Tratamento								x												x		12,7	8,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	94,3	RUIM	
15,960	798	C	1	A	Tratamento						x														x		3,9	5,2	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	56,1	REGULAR	
15,980	799	D	1	A	Tratamento					x	x														x	x	10,8	4,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	120,3	RUIM	
16,000	800	C	1	A	Tratamento								x													x	4,0	5,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	116,1	RUIM	
16,020	801	D	1	A	Tratamento								x												x	x	3,5	6,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	146,4	RUIM	
16,040	802	C	1	A	Tratamento								x												x	x	2,8	2,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	143,2	RUIM	
16,060	803	D	1	A	Tratamento																	x				x	5,9	5,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	167,7	PÉSSIMO	
16,080	804	C	1	A	Tratamento						x		x												x		2,7	3,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	83,9	RUIM	
16,100	805	D	1	A	Tratamento						x		x												x	x	4,4	2,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	144,3	RUIM	
16,120	806	C	1	A	Tratamento																				x		0,9	3,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	33,1	BOM	
16,140	807	D	1	A	Tratamento																				x	x	4,3	3,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	95,1	RUIM	
16,160	808	C	1	A	Tratamento			x																	x		1,4	5,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	54,5	REGULAR	
16,180	809	D	1	A	Tratamento																				x		4,8	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	33,7	BOM	
16,200	810	C	1	A	Tratamento																				x		2,4	3,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	33,9	BOM	
16,220	811	D	1	A	Tratamento	x																					7,3	1,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,9	ÓTIMO	
16,240	812	C	1	A	Tratamento	x																					4,0	0,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,9	ÓTIMO	
16,260	813	D	1	A	Tratamento	x																					8,1	2,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	6,9	ÓTIMO	
16,280	814	C	1	A	Tratamento																				x		7,7	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	35,6	BOM	
16,300	815	D	1	A	Tratamento	x																					9,3	0,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	6,4	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
16,320	816	C	1	A	Tratamento																				x		1,5	1,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	31,8	BOM	
16,340	817	D	1	A	Tratamento																				x		6,8	0,6	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	34,9	BOM	
16,360	818	C	1	A	Tratamento																				x		6,9	2,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	36,0	BOM	
16,380	819	D	1	A	Tratamento	x																					8,7	2,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	7,2	ÓTIMO	
16,400	820	C	1	A	Tratamento																				x		0,8	0,9	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	31,1	BOM	
16,420	821	D	1	A	Tratamento						x																4,2	4,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	25,7	BOM	
16,440	822	C	1	A	Tratamento																				x		0,6	1,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	31,3	BOM	
16,460	823	D	1	A	Tratamento								x														3,6	0,2	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	52,5	REGULAR	
16,480	824	C	1	A	Tratamento																				x		1,6	2,2	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	32,5	BOM	
16,500	825	D	1	C	Tratamento	x																					0,4	0,7	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
16,520	826	C	1	C	Tratamento																				x		3,3	0,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	32,3	BOM	
16,540	827	D	1	C	Tratamento																				x		1,0	0,7	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	31,1	BOM	
16,560	828	C	1	C	Tratamento				x																x	x	6,2	3,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	116,4	RUIM	
16,580	829	D	1	C	Tratamento								x		x												6,6	4,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	87,5	RUIM	
16,600	830	C	1	C	Tratamento	x																					9,1	6,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	10,1	ÓTIMO	
16,620	831	D	1	C	Tratamento	x																					5,2	1,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	4,6	ÓTIMO	
16,640	832	C	1	C	Tratamento																				x		3,2	0,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	32,7	BOM	
16,660	833	D	1	C	Tratamento	x																					5,7	2,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	5,6	ÓTIMO	
16,680	834	C	1	C	Tratamento			x			x																4,9	3,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	25,8	BOM	
16,700	835	D	1	A	Tratamento								x														3,4	1,0	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	52,9	REGULAR	
16,720	836	C	1	A	Tratamento																				x		7,8	2,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	37,0	BOM	
16,740	837	D	1	A	Tratamento	x																					5,1	0,2	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	3,5	ÓTIMO	
16,760	838	C	1	A	Tratamento																				x		4,2	1,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	33,9	BOM	
16,780	839	D	1	A	Tratamento	x																					4,8	5,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	6,7	ÓTIMO	
16,800	840	C	1	A	Tratamento						x																1,8	0,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	21,3	BOM	
16,820	841	D	1	A	Tratamento	x																					2,1	0,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,7	ÓTIMO	
16,840	842	C	1	A	Tratamento																					x	3,8	0,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	62,9	REGULAR	
16,860	843	D	1	A	Tratamento	x																					1,0	0,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,8	ÓTIMO	
16,880	844	C	1	A	Tratamento																					x	2,4	1,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	62,7	REGULAR	
16,900	845	D	1	A	Tratamento								x												x	x	0,1	1,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	141,1	RUIM	
16,920	846	C	1	A	Tratamento					x			x												x	x	1,0	0,1	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	140,7	RUIM	
16,940	847	D	1	A	Tratamento																					x	2,3	2,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	62,9	REGULAR	
16,960	848	C	1	A	Tratamento								x												x	x	2,5	0,2	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	141,8	RUIM	
16,980	849	D	1	A	Tratamento																				x		0,6	0,2	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	30,5	BOM	
17,000	850	C	1	A	Tratamento																					x	1,8	0,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	61,3	REGULAR	
17,020	851	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	0,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
17,040	852	C	1	A	Tratamento																				x	x	0,7	2,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	92,3	RUIM	
17,060	853	D	1	A	Tratamento	x																					1,0	2,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,4	ÓTIMO	
17,080	854	C	1	A	Tratamento																				x		1,6	1,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	32,1	BOM	
17,100	855	D	1	A	Tratamento	x																					7,2	6,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	9,4	ÓTIMO	
17,120	856	C	1	A	Tratamento																				x		1,6	1,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	31,8	BOM	
17,140	857	D	1	A	Tratamento					x															x		4,2	6,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	56,9	REGULAR	
17,160	858	C	1	A	Tratamento																				x		0,9	2,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	32,1	BOM	
17,180	859	D	1	A	Tratamento	x																					2,7	3,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,2	ÓTIMO	
17,200	860	C	1	A	Tratamento																				x		0,8	1,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	31,4	BOM	
17,220	861	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	4,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,4	ÓTIMO	
17,240	862	C	1	A	Tratamento																				x		3,9	3,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	34,7	BOM	
17,260	863	D	1	A	Tratamento	x																					4,2	4,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	5,7	ÓTIMO	
17,280	864	C	1	A	Tratamento						x														x		5,1	2,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	55,2	REGULAR	
17,300	865	D	1	A	Tratamento	x																					5,8	8,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	9,4	ÓTIMO	
17,320	866	C	1	A	Tratamento																				x		6,3	7,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	39,1	BOM	
17,340	867	D	1	A	Tratamento																				x	x	7,7	10,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	102,4	RUIM	
17,360	868	C	1	A	Tratamento																				x		1,5	1,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	31,8	BOM	
17,380	869	D	1	A	Tratamento																				x		2,5	8,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	37,5	BOM	
17,400	870	C	1	A	Tratamento																				x		0,7	5,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	33,8	BOM	
17,420	871	D	1	A	Tratamento						x																4,5	4,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	25,7	BOM	
17,440	872	C	1	A	Tratamento						x														x	x	4,7	8,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	119,1	RUIM	
17,460	873	D	1	A	Tratamento	x																					4,5	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,5	ÓTIMO	
17,480	874	C	1	A	Tratamento																				x		7,9	9,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	41,8	REGULAR	
17,500	875	D	1	A	Tratamento																					x	4,6	4,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	65,9	REGULAR	
17,520	876	C	1	A	Tratamento						x														x	x	2,2	3,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	113,5	RUIM	
17,540	877	D	1	A	Tratamento	x																					5,9	6,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	8,1	ÓTIMO	
17,560	878	C	1	A	Tratamento						x		x												x	x	0,6	2,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	142,2	RUIM	
17,580	879	D	1	A	Tratamento																		x			x	2,3	1,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	162,7	PÉSSIMO	
17,600	880	C	1	A	Tratamento						x														x		1,8	7,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	56,3	REGULAR	
17,620	881	D	1	A	Tratamento								x														0,1	3,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	52,3	REGULAR	
17,640	882	C	1	A	Tratamento								x												x	x	0,7	6,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	144,7	RUIM	
17,660	883	D	1	A	Tratamento								x												x	x	0,1	1,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	140,9	RUIM	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
17,680	884	C	1	A	Tratamento			x							x							x			x	x	1,0	0,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	270,9	PÉSSIMO	
17,700	885	D	1	A	Tratamento	x																					1,1	1,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,9	ÓTIMO	
17,720	886	C	1	A	Tratamento																					x	0,3	3,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	62,3	REGULAR	
17,740	887	D	1	A	Tratamento								x												x		6,7	8,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	90,1	RUIM	
17,760	888	C	1	A	Tratamento	x																					1,0	6,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	5,1	ÓTIMO	
17,780	889	D	1	A	Tratamento	x																					7,0	6,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	8,7	ÓTIMO	
17,800	890	C	1	A	Tratamento																				x		0,6	6,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	34,6	BOM	
17,820	891	D	1	A	Tratamento																				x	x	9,3	4,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	99,4	RUIM	
17,840	892	C	1	A	Tratamento																				x		1,5	3,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	33,3	BOM	
17,860	893	D	1	A	Tratamento																				x	x	2,5	8,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	97,5	RUIM	
17,880	894	C	1	A	Tratamento						x														x	x	0,9	10,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	117,5	RUIM	
17,900	895	D	1	A	Tratamento																				x	x	2,6	5,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	95,1	RUIM	
17,920	896	C	1	A	Tratamento																				x	x	0,1	9,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	96,3	RUIM	
17,940	897	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	7,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,2	ÓTIMO	
17,960	898	C	1	A	Tratamento																					x	2,2	6,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	65,8	REGULAR	
17,980	899	D	1	A	Tratamento					x	x																2,2	5,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	25,4	BOM	
18,000	900	C	1	A	Tratamento			x			x														x	x	4,0	4,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	115,6	RUIM	
18,020	901	D	1	A	Tratamento																					x	1,6	8,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	66,6	REGULAR	
18,040	902	C	1	A	Tratamento	x																					2,8	0,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	2,4	ÓTIMO	
18,060	903	D	1	A	Tratamento																					x	3,2	1,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	63,1	REGULAR	
18,080	904	C	1	A	Tratamento																					x	5,9	1,1	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	64,7	REGULAR	
18,100	905	D	1	A	Tratamento								x												x	x	2,3	4,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	144,4	RUIM	
18,120	906	C	1	A	Tratamento																				x	x	1,5	1,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	92,2	RUIM	
18,140	907	D	1	A	Tratamento																			x		x	0,3	4,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	112,9	RUIM	
18,160	908	C	1	A	Tratamento								x													x	1,6	3,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	113,1	RUIM	
18,180	909	D	1	A	Tratamento								x												x	x	3,2	3,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	144,3	RUIM	
18,200	910	C	1	A	Tratamento						x		x													x	5,5	1,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	114,5	RUIM	
18,220	911	D	1	A	Tratamento																				x	x	5,5	0,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	94,1	RUIM	
18,240	912	C	1	A	Tratamento						x															x	1,4	1,5	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	81,9	RUIM	
18,260	913	D	1	A	Tratamento																					x	9,6	4,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	69,2	REGULAR	
18,280	914	C	1	A	Tratamento								x												x	x	4,1	1,6	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	143,8	RUIM	
18,300	915	D	1	A	Tratamento					x																x	2,6	0,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	82,3	RUIM	
18,320	916	C	1	A	Tratamento																					x	3,3	4,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	65,4	REGULAR	
18,340	917	D	1	A	Tratamento	x																					2,3	0,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,9	ÓTIMO	
18,360	918	C	1	A	Tratamento								x													x	6,5	4,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	117,1	RUIM	
18,380	919	D	1	A	Tratamento	x																					5,3	2,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,0	ÓTIMO	
18,400	920	C	1	A	Tratamento				x		x				x											x	3,1	4,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	144,7	RUIM	
18,420	921	D	1	A	Tratamento																					x	5,5	1,9	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	64,9	REGULAR	
18,440	922	C	1	A	Tratamento								x												x	x	2,2	0,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	141,8	RUIM	
18,460	923	D	1	A	Tratamento																				x	x	1,3	2,7	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	92,7	RUIM	
18,480	924	C	1	A	Tratamento																				x	x	0,3	1,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	91,3	RUIM	
18,500	925	D	1	A	Tratamento						x															x	0,5	1,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	81,1	RUIM	
18,520	926	C	1	A	Tratamento								x													x	2,2	3,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	113,5	RUIM	
18,540	927	D	1	A	Tratamento					x	x		x														0,3	2,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	51,7	REGULAR	
18,560	928	C	1	A	Tratamento										x											x	0,3	0,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	140,3	RUIM	
18,580	929	D	1	A	Tratamento	x																					0,5	0,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,9	ÓTIMO	
18,600	930	C	1	A	Tratamento						x														x	x	1,2	1,1	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	111,5	RUIM	
18,620	931	D	1	A	Tratamento								x												x	x	0,5	1,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	141,4	RUIM	
18,640	932	C	1	A	Tratamento						x		x												x	x	3,5	6,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	146,4	RUIM	
18,660	933	D	1	A	Tratamento																					x	2,3	0,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	61,6	REGULAR	
18,680	934	C	1	A	Tratamento								x												x	x	3,6	3,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	144,7	RUIM	
18,700	935	D	1	A	Tratamento																			x		x	3,9	4,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	115,5	RUIM	
18,720	936	C	1	A	Tratamento																				x		0,2	4,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	32,8	BOM	
18,740	937	D	1	A	Tratamento	x																					2,3	0,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	
18,760	938	C	1	A	Tratamento																				x		0,2	2,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	31,9	BOM	
18,780	939	D	1	A	Tratamento																					x	0,6	0,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	60,7	REGULAR	
18,800	940	C	1	A	Tratamento																				x		0,6	0,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	31,0	BOM	
18,820	941	D	1	A	Tratamento	x																					0,5	1,3	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	1,2	ÓTIMO	
18,840	942	C	1	A	Tratamento																				x		0,5	0,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	30,6	BOM	
18,860	943	D	1	A	Tratamento																				x		0,8	1,0	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	31,2	BOM	
18,880	944	C	1	A	Tratamento	x																					0,6	0,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,5	ÓTIMO	
18,900	945	D	1	A	Tratamento						x													x		x	0,2	0,2	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	130,3	RUIM	
18,920	946	C	1	A	Tratamento	x																					0,3	0,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,5	ÓTIMO	
18,940	947	D	1	A	Tratamento																			x		x	1,5	3,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	113,3	RUIM	
18,960	948	C	1	A	Tratamento																				x		0,4	0,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	30,3	BOM	
18,980	949	D	1	A	Tratamento								x												x	x	1,2	2,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	142,7	RUIM	
19,000	950	C	1	A	Tratamento																				x		0,3	0,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	30,7	BOM	
19,020	951	D	1	A	Tratamento																					x	2,6	0,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	62,3	REGULAR	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
19,040	952	C	1	A	Tratamento			x																	x	x	0,1	0,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	110,1	RUIM	
19,060	953	D	1	A	Tratamento	x																					2,3	0,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,7	ÓTIMO	
19,080	954	C	1	A	Tratamento								x												x	x	0,3	0,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	140,6	RUIM	
19,100	955	D	1	A	Tratamento								x														0,3	0,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	50,3	REGULAR	
19,120	956	C	1	A	Tratamento								x												x	x	1,6	0,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	141,5	RUIM	
19,140	957	D	1	A	Tratamento								x														1,0	0,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	51,0	REGULAR	
19,160	958	C	1	A	Tratamento																				x		1,9	2,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	32,6	BOM	
19,180	959	D	1	A	Tratamento						x																0,6	0,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	20,7	BOM	
19,200	960	C	1	A	Tratamento								x												x	x	1,2	1,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	141,9	RUIM	
19,220	961	D	1	A	Tratamento					x	x																4,1	2,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	24,3	BOM	
19,240	962	C	1	A	Tratamento						x				x										x		3,6	3,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	114,5	RUIM	
19,260	963	D	1	A	Tratamento					x	x																2,2	1,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	22,7	BOM	
19,280	964	C	1	A	Tratamento																				x		0,6	0,4	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	30,7	BOM	
19,300	965	D	1	A	Tratamento					x	x																1,0	0,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	21,3	BOM	
19,320	966	C	1	A	Tratamento																					x	1,0	2,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	62,2	REGULAR	
19,340	967	D	1	A	Tratamento																					x	0,4	4,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	63,5	REGULAR	
19,360	968	C	1	A	Tratamento			x					x												x		0,1	2,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	81,7	RUIM	
19,380	969	D	1	A	Tratamento																		x				1,1	3,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	103,3	RUIM	
19,400	970	C	1	A	Tratamento																				x		1,3	2,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	32,3	BOM	
19,420	971	D	1	A	Tratamento																					x	1,9	1,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	62,3	REGULAR	
19,440	972	C	1	A	Tratamento			x																	x		1,5	3,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	53,3	REGULAR	
19,460	973	D	1	A	Tratamento																				x	x	0,6	3,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	92,5	RUIM	
19,480	974	C	1	A	Tratamento								x												x	x	0,8	1,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	141,5	RUIM	
19,500	975	D	1	A	Tratamento								x												x	x	0,8	5,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	144,1	RUIM	
19,520	976	C	1	A	Tratamento																				x		0,3	4,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	33,5	BOM	
19,540	977	D	1	A	Tratamento								x												x	x	1,5	2,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	142,7	RUIM	
19,560	978	C	1	A	Tratamento																					x	0,4	7,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	65,2	REGULAR	
19,580	979	D	1	A	Tratamento																					x	1,0	2,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	62,1	REGULAR	
19,600	980	C	1	A	Tratamento																				x	x	0,8	0,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	90,9	RUIM	
19,620	981	D	1	A	Tratamento	x																					4,6	0,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,6	ÓTIMO	
19,640	982	C	1	A	Tratamento								x												x	x	1,0	2,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	142,5	RUIM	
19,660	983	D	1	A	Tratamento								x														2,6	0,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	52,1	REGULAR	
19,680	984	C	1	A	Tratamento								x													x	0,4	3,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	112,5	RUIM	
19,700	985	D	1	A	Tratamento						x															x	3,9	0,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	83,1	RUIM	
19,720	986	C	1	A	Tratamento																				x		0,8	4,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	33,7	BOM	
19,740	987	D	1	A	Tratamento																					x	3,8	2,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	64,2	REGULAR	
19,760	988	C	1	A	Tratamento					x			x													x	0,3	2,9	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	112,1	RUIM	
19,780	989	D	1	A	Tratamento	x																					1,6	0,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,5	ÓTIMO	
19,800	990	C	1	A	Tratamento																					x	1,3	4,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	63,8	REGULAR	
19,820	991	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	0,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,6	ÓTIMO	
19,840	992	C	1	A	Tratamento								x													x	0,6	4,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	113,3	RUIM	
19,860	993	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	0,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,6	ÓTIMO	
19,880	994	C	1	A	Tratamento								x												x	x	0,8	11,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	148,5	RUIM	
19,900	995	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	0,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
19,920	996	C	1	A	Tratamento																x					x	3,2	13,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	170,8	PÉSSIMO	
19,940	997	D	1	A	Tratamento								x														0,9	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	51,1	REGULAR	
19,960	998	C	1	A	Tratamento																				x	x	0,6	15,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	100,5	RUIM	
19,980	999	D	1	A	Tratamento					x																	1,8	0,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	21,5	BOM	
20,000	1000	C	1	A	Tratamento	x																					0,9	6,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,9	ÓTIMO	
20,020	1001	D	1	A	Tratamento	x																					0,3	0,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,4	ÓTIMO	
20,040	1002	C	1	A	Tratamento																					x	0,3	4,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	63,5	REGULAR	
20,060	1003	D	1	A	Tratamento	x																					0,3	1,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,9	ÓTIMO	
20,080	1004	C	1	A	Tratamento																					x	3,0	8,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	67,7	REGULAR	
20,100	1005	D	1	A	Tratamento																					x	2,1	1,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	62,4	REGULAR	
20,120	1006	C	1	A	Tratamento	x																					1,3	3,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,0	ÓTIMO	
20,140	1007	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	0,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,6	ÓTIMO	
20,160	1008	C	1	A	Tratamento																					x	0,4	9,5	Tratamento	REGULAR	4,0	NÃO	66,6	REGULAR	
20,180	1009	D	1	A	Tratamento	x																					4,3	0,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	2,9	ÓTIMO	
20,200	1010	C	1	A	Tratamento																					x	0,9	11,7	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	68,4	REGULAR	
20,220	1011	D	1	A	Tratamento	x																					7,5	0,1	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	5,1	ÓTIMO	
20,240	1012	C	1	A	Tratamento						x		x											x	x	x	2,1	10,4	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	198,3	PÉSSIMO	
20,260	1013	D	1	A	Tratamento	x																					8,7	0,5	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	6,1	ÓTIMO	
20,280	1014	C	1	A	Tratamento								x													x	2,7	8,8	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	117,7	RUIM	
20,300	1015	D	1	A	Tratamento	x																					6,9	0,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	5,0	ÓTIMO	
20,320	1016	C	1	A	Tratamento																				x	x	1,5	8,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	96,8	RUIM	
20,340	1017	D	1	A	Tratamento								x														5,3	0,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	53,8	REGULAR	
20,360	1018	C	1	A	Tratamento					x																x	3,0	4,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	85,1	RUIM	
20,380	1019	D	1	A	Tratamento						x																6,2	1,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	25,0	BOM	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
20,400	1020	C	1	A	Tratamento																			x		3,8	4,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	35,3	BOM	
20,420	1021	D	1	A	Tratamento								x										x	x		11,0	1,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	138,1	RUIM	
20,440	1022	C	1	A	Tratamento	x																				2,0	1,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,3	ÓTIMO	
20,460	1023	D	1	A	Tratamento								x													9,9	4,1	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	59,3	REGULAR	
20,480	1024	C	1	A	Tratamento																			x		8,2	0,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	35,8	BOM	
20,500	1025	D	1	A	Tratamento																				x	2,0	1,2	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	62,1	REGULAR	
20,520	1026	C	1	M	Tratamento	x																				4,8	2,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,5	ÓTIMO	
20,540	1027	D	1	M	Tratamento			x																		2,7	0,1	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	21,9	BOM	
20,560	1028	C	1	M	Tratamento	x																				4,2	4,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,9	ÓTIMO	
20,580	1029	D	1	C	Tratamento								x												x	4,7	0,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	113,2	RUIM	
20,600	1030	C	1	C	Tratamento	x																				0,2	1,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,8	ÓTIMO	
20,620	1031	D	1	C	Tratamento	x																				0,9	0,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
20,640	1032	C	1	C	Tratamento						x														x	0,5	4,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	83,1	RUIM	
20,660	1033	D	1	C	Tratamento													x			x	x		x	x	0,2	0,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	280,6	PÉSSIMO	
20,680	1034	C	1	C	Tratamento	x																				1,9	5,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,7	ÓTIMO	
20,700	1035	D	1	C	Tratamento																	x			x	4,3	1,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	164,1	PÉSSIMO	
20,720	1036	C	1	C	Tratamento				x				x												x	0,3	7,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	114,9	RUIM	
20,740	1037	D	1	C	Tratamento			x					x												x	0,8	0,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	110,9	RUIM	
20,760	1038	C	1	C	Tratamento																				x	1,0	4,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	63,4	REGULAR	
20,780	1039	D	1	C	Tratamento																			x	x	0,7	1,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	91,1	RUIM	
20,800	1040	C	1	C	Tratamento								x		x									x	x	0,2	4,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	173,0	PÉSSIMO	
20,820	1041	D	1	C	Tratamento								x							x			x		x	0,4	1,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	301,3	PÉSSIMO	
20,840	1042	C	1	C	Tratamento						x		x												x	0,9	4,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	113,6	RUIM	
20,860	1043	D	1	C	Tratamento	x																				1,0	0,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,8	ÓTIMO	
20,880	1044	C	1	C	Tratamento								x												x	5,8	1,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	114,5	RUIM	
20,900	1045	D	1	C	Tratamento	x																				1,0	0,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,2	ÓTIMO	
20,920	1046	C	1	C	Tratamento																				x	3,1	0,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	62,4	REGULAR	
20,940	1047	D	1	C	Tratamento	x																				0,7	0,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
20,960	1048	C	1	C	Tratamento								x											x	x	1,1	2,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	142,5	RUIM	
20,980	1049	D	1	C	Tratamento	x																				0,5	1,0	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	1,0	ÓTIMO	
21,000	1050	C	1	C	Tratamento						x										x			x	x	0,4	4,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	213,0	PÉSSIMO	
21,020	1051	D	1	C	Tratamento								x													0,8	0,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	50,7	REGULAR	
21,040	1052	C	1	C	Tratamento								x		x									x	x	0,5	1,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	171,5	PÉSSIMO	
21,060	1053	D	1	C	Tratamento								x												x	0,9	0,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	111,1	RUIM	
21,080	1054	C	1	C	Tratamento	x																				0,9	3,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,1	ÓTIMO	
21,100	1055	D	1	C	Tratamento								x												x	0,9	0,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	110,9	RUIM	
21,120	1056	C	1	C	Tratamento	x																				0,3	0,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,4	ÓTIMO	
21,140	1057	D	1	C	Tratamento								x		x										x	1,1	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	141,2	RUIM	
21,160	1058	C	1	C	Tratamento								x													1,6	0,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	51,6	REGULAR	
21,180	1059	D	1	C	Tratamento								x													0,8	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	51,0	REGULAR	
21,200	1060	C	1	C	Tratamento						x													x	x	0,4	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	110,7	RUIM	
21,220	1061	D	1	C	Tratamento	x																				6,7	3,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	6,9	ÓTIMO	
21,240	1062	C	1	C	Tratamento								x											x	x	0,6	0,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	141,0	RUIM	
21,260	1063	D	1	C	Tratamento																				x	4,5	0,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	63,1	REGULAR	
21,280	1064	C	1	C	Tratamento								x											x	x	0,1	0,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	140,3	RUIM	
21,300	1065	D	1	C	Tratamento								x												x	5,3	0,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	113,9	RUIM	
21,320	1066	C	1	C	Tratamento																			x	x	0,1	0,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	90,2	RUIM	
21,340	1067	D	1	C	Tratamento					x															x	1,7	0,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	81,6	RUIM	
21,360	1068	C	1	C	Tratamento																			x	x	0,6	2,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	91,9	RUIM	
21,380	1069	D	1	C	Tratamento																				x	0,1	2,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	61,4	REGULAR	
21,400	1070	C	1	C	Tratamento																				x	0,9	2,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	62,3	REGULAR	
21,420	1071	D	1	C	Tratamento								x												x	1,6	3,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	113,1	RUIM	
21,440	1072	C	1	C	Tratamento			x																x		0,2	3,5	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	52,5	REGULAR	
21,460	1073	D	1	C	Tratamento								x												x	4,6	2,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	114,5	RUIM	
21,480	1074	C	1	C	Tratamento																				x	0,9	5,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	64,1	REGULAR	
21,500	1075	D	1	C	Tratamento																			x	x	5,0	5,0	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	96,7	RUIM	
21,520	1076	C	1	C	Tratamento																				x	0,5	4,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	63,6	REGULAR	
21,540	1077	D	1	C	Tratamento								x											x		8,5	0,9	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	86,3	RUIM	
21,560	1078	C	1	C	Tratamento					x														x		3,0	0,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	52,5	REGULAR	
21,580	1079	D	1	C	Tratamento					x					x											4,1	1,6	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	83,8	RUIM	
21,600	1080	C	1	C	Tratamento						x													x		5,5	1,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	54,6	REGULAR	
21,620	1081	D	1	C	Tratamento																				x	4,1	1,5	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	63,7	REGULAR	
21,640	1082	C	1	C	Tratamento	x																				3,5	6,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	6,3	ÓTIMO	
21,660	1083	D	1	C	Tratamento	x																				9,2	1,4	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	7,1	ÓTIMO	
21,680	1084	C	1	C	Tratamento	x																				2,5	1,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,9	ÓTIMO	
21,700	1085	D	1	C	Tratamento								x												x	4,2	2,0	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	114,1	RUIM	
21,720	1086	C	1	C	Tratamento																			x	x	4,6	0,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	93,3	RUIM	
21,740	1087	D	1	C	Tratamento								x												x	5,1	0,2	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	113,5	RUIM	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
21,760	1088	C	1	C	Tratamento																				x	x	2,2	0,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	92,1	RUIM	
21,780	1089	D	1	C	Tratamento								x													x	6,5	3,4	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	116,6	RUIM	
21,800	1090	C	1	C	Tratamento																					x	6,2	2,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	65,9	REGULAR	
21,820	1091	D	1	C	Tratamento	x																					5,9	4,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	7,1	ÓTIMO	
21,840	1092	C	1	C	Tratamento																				x	x	6,3	2,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	96,1	RUIM	
21,860	1093	D	1	C	Tratamento																				x	x	4,6	0,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	93,2	RUIM	
21,880	1094	C	1	A	Tratamento					x	x															x	5,3	5,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	86,9	RUIM	
21,900	1095	D	1	A	Tratamento	x																					1,0	0,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,0	ÓTIMO	
21,920	1096	C	1	A	Tratamento								x												x	x	5,5	0,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	144,3	RUIM	
21,940	1097	D	1	A	Tratamento																				x	x	3,3	0,8	Tratamento	REGULAR	4,0	NÃO	92,7	RUIM	
21,960	1098	C	1	A	Tratamento						x															x	1,2	0,8	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	81,3	RUIM	
21,980	1099	D	1	C	Tratamento																				x	x	3,0	0,5	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	92,3	RUIM	
22,000	1100	C	1	C	Tratamento																					x	3,3	0,8	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	62,7	REGULAR	
22,020	1101	D	1	C	Tratamento								x							x						x	1,3	0,9	Tratamento	REGULAR	3,0	NÃO	201,5	PÉSSIMO	
22,040	1102	C	1	C	Tratamento																					x	2,7	0,3	Tratamento	REGULAR	0,5	NÃO	62,0	REGULAR	
22,060	1103	D	1	C	Tratamento																					x	4,1	0,4	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	63,0	REGULAR	
22,080	1104	C	1	C	Tratamento								x		x					x					x	x	0,9	2,1	Tratamento	REGULAR	0,5	NÃO	262,0	PÉSSIMO	
22,100	1105	D	1	C	Tratamento																					x	0,4	0,1	Tratamento	REGULAR	3,0	NÃO	60,3	REGULAR	
22,120	1106	C	1	C	Tratamento										x										x	x	0,9	3,9	Tratamento	REGULAR	3,5	NÃO	173,2	PÉSSIMO	
22,140	1107	D	1	A	Tratamento																				x		0,5	0,1	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	30,4	BOM	
22,160	1108	C	1	A	Tratamento										x											x	0,2	7,6	Tratamento	REGULAR	3,0	NÃO	145,2	RUIM	
22,180	1109	D	1	A	Tratamento	x																					0,3	0,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,3	ÓTIMO	
22,200	1110	C	1	A	Tratamento	x																					0,9	3,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,9	ÓTIMO	
22,220	1111	D	1	A	Tratamento																					x	1,2	0,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	61,3	REGULAR	
22,240	1112	C	1	A	Tratamento						x														x		3,3	1,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	52,9	REGULAR	
22,260	1113	D	1	A	Tratamento																				x	x	0,2	8,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	95,9	RUIM	
22,280	1114	C	1	A	Tratamento						x														x	x	0,9	2,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	112,5	RUIM	
22,300	1115	D	1	A	Tratamento	x																					4,9	6,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	7,3	ÓTIMO	
22,320	1116	C	1	A	Tratamento																				x		6,1	10,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	40,8	REGULAR	
22,340	1117	D	1	A	Tratamento	x																					1,0	6,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	5,0	ÓTIMO	
22,360	1118	C	1	A	Tratamento								x												x		6,1	7,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	89,3	RUIM	
22,380	1119	D	1	A	Tratamento					x																	0,3	3,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	22,6	BOM	
22,400	1120	C	1	M	Tratamento																				x		7,0	14,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	44,2	REGULAR	
22,420	1121	D	1	M	Tratamento	x																					7,3	6,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	9,3	ÓTIMO	
22,440	1122	C	1	M	Tratamento																				x		1,6	2,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	32,6	BOM	
22,460	1123	D	1	M	Tratamento				x				x							x					x	x	0,7	2,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	232,3	PÉSSIMO	
22,480	1124	C	1	C	Tratamento																				x	x	3,1	1,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	93,1	RUIM	
22,500	1125	D	1	C	Tratamento								x													x	0,3	4,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	113,5	RUIM	
22,520	1126	C	1	C	Tratamento					x	x		x												x	x	2,4	2,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	143,5	RUIM	
22,540	1127	D	1	C	Tratamento								x														2,7	6,9	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	56,4	REGULAR	
22,560	1128	C	1	C	Tratamento	x																					4,8	2,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,5	ÓTIMO	
22,580	1129	D	1	C	Tratamento					x			x														6,6	2,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	56,3	REGULAR	
22,600	1130	C	1	C	Tratamento								x												x	x	5,7	6,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	147,9	RUIM	
22,620	1131	D	1	C	Tratamento								x		x					x							6,5	3,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	176,7	PÉSSIMO	
22,640	1132	C	1	C	Tratamento																					x	9,0	4,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	68,9	REGULAR	
22,660	1133	D	1	C	Tratamento								x		x												3,7	6,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	87,0	RUIM	
22,680	1134	C	1	C	Tratamento								x														10,0	6,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	60,8	REGULAR	
22,700	1135	D	1	C	Tratamento								x														7,3	2,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	56,8	REGULAR	
22,720	1136	C	1	C	Tratamento					x			x		x												9,3	3,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	88,6	RUIM	
22,740	1137	D	1	C	Tratamento								x														3,5	3,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	54,9	REGULAR	
22,760	1138	C	1	C	Tratamento						x		x														4,2	2,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	54,3	REGULAR	
22,780	1139	D	1	C	Tratamento	x																					2,1	0,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,7	ÓTIMO	
22,800	1140	C	1	C	Tratamento					x																	11,4	1,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	28,5	BOM	
22,820	1141	D	1	C	Tratamento								x														1,9	0,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	51,8	REGULAR	
22,840	1142	C	1	C	Tratamento						x																6,9	4,2	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	27,4	BOM	
22,860	1143	D	1	C	Tratamento																					x	0,9	0,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	60,7	REGULAR	
22,880	1144	C	1	C	Tratamento	x																					2,0	0,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	1,9	ÓTIMO	
22,900	1145	D	1	C	Tratamento	x																					7,7	3,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	7,7	ÓTIMO	
22,920	1146	C	1	C	Tratamento								x												x	x	1,0	0,3	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	140,9	RUIM	
22,940	1147	D	1	C	Tratamento								x												x		8,1	1,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	86,7	RUIM	
22,960	1148	C	1	C	Tratamento								x		x										x	x	1,1	0,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	170,8	PÉSSIMO	
22,980	1149	D	1	C	Tratamento					x																	6,0	3,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	26,3	BOM	
23,000	1150	C	1	C	Tratamento	x																					1,8	6,1	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	5,3	ÓTIMO	
23,020	1151	D	1	C	Tratamento						x														x	x	4,0	0,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	112,7	RUIM	
23,040	1152	C	1	C	Tratamento								x													x	0,3	3,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	112,5	RUIM	
23,060	1153	D	1	C	Tratamento								x														6,4	0,8	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	54,8	REGULAR	
23,080	1154	C	1	C	Tratamento	x																					5,4	2,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	5,4	ÓTIMO	
23,100	1155	D	1	C	Tratamento																					x	4,2	1,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	63,7	REGULAR	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
23,120	1156	C	1	C	Tratamento																				x		5,3	3,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	35,5	BOM	
23,140	1157	D	1	C	Tratamento								x												x	x	2,6	4,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	144,4	RUIM	
23,160	1158	C	1	C	Tratamento																					x	2,9	1,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	62,7	REGULAR	
23,180	1159	D	1	C	Tratamento	x																					1,4	0,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	1,4	ÓTIMO	
23,200	1160	C	1	C	Tratamento																					x	2,0	0,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	61,7	REGULAR	
23,220	1161	D	1	C	Tratamento	x																					0,3	0,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,4	ÓTIMO	
23,240	1162	C	1	C	Tratamento																					x	1,0	1,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	61,3	REGULAR	
23,260	1163	D	1	C	Tratamento																				x	x	0,5	0,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	90,9	RUIM	
23,280	1164	C	1	A	Tratamento																				x	x	1,6	1,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	91,9	RUIM	
23,300	1165	D	1	A	Tratamento			x					x		x											x	0,3	2,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	142,1	RUIM	
23,320	1166	C	1	A	Tratamento			x		x			x		x										x	x	2,9	3,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	174,0	PÉSSIMO	
23,340	1167	D	1	A	Tratamento			x					x												x	x	0,3	3,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	142,8	RUIM	
23,360	1168	C	1	A	Tratamento						x		x		x										x	x	0,3	0,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	170,5	PÉSSIMO	
23,380	1169	D	1	A	Tratamento					x	x															x	0,2	1,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	81,3	RUIM	
23,400	1170	C	1	A	Tratamento										x											x	1,3	0,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	141,3	RUIM	
23,420	1171	D	1	A	Tratamento								x												x	x	0,2	0,5	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	140,5	RUIM	
23,440	1172	C	1	A	Tratamento	x																					2,9	3,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,9	ÓTIMO	
23,460	1173	D	1	A	Tratamento																			x			1,4	1,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	51,7	REGULAR	
23,480	1174	C	1	M	Tratamento						x																5,9	4,5	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	26,9	BOM	
23,500	1175	D	1	M	Tratamento								x												x	x	1,1	0,5	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	141,1	RUIM	
23,520	1176	C	1	M	Tratamento																					x	4,5	0,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	63,5	REGULAR	
23,540	1177	D	1	M	Tratamento								x		x										x	x	1,1	0,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	170,8	PÉSSIMO	
23,560	1178	C	1	M	Tratamento						x		x		x										x	x	1,8	0,6	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	171,6	PÉSSIMO	
23,580	1179	D	1	M	Tratamento								x												x	x	3,6	6,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	146,9	RUIM	
23,600	1180	C	1	C	Tratamento								x		x										x	x	2,6	1,0	Tratamento	BOM	6,0	NÃO	172,4	PÉSSIMO	
23,620	1181	D	1	C	Tratamento																				x		0,7	2,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	32,0	BOM	
23,640	1182	C	1	C	Tratamento								x		x											x	13,3	0,6	Tratamento	BOM	5,5	NÃO	149,3	RUIM	
23,660	1183	D	1	C	Tratamento	x																					0,5	1,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,4	ÓTIMO	
23,680	1184	C	1	C	Tratamento								x													x	7,5	0,3	Tratamento	BOM	5,5	NÃO	115,2	RUIM	
23,700	1185	D	1	C	Tratamento	x																					0,2	0,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,2	ÓTIMO	
23,720	1186	C	1	C	Tratamento	x																					4,3	0,2	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	3,0	ÓTIMO	
23,740	1187	D	1	C	Tratamento					x																	1,0	0,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	21,1	BOM	
23,760	1188	C	1	C	Tratamento	x																					5,5	0,4	Tratamento	BOM	5,5	NÃO	3,9	ÓTIMO	
23,780	1189	D	1	C	Tratamento					x	x																0,1	3,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	22,1	BOM	
23,800	1190	C	1	C	Tratamento	x																					6,1	0,4	Tratamento	BOM	7,5	NÃO	4,3	ÓTIMO	
23,820	1191	D	1	C	Tratamento	x																					0,7	4,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,2	ÓTIMO	
23,840	1192	C	1	C	Tratamento	x																					5,5	0,8	Tratamento	BOM	7,5	NÃO	4,2	ÓTIMO	
23,860	1193	D	1	C	Tratamento								x		x					x						x	1,3	0,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	231,4	PÉSSIMO	
23,880	1194	C	1	C	Tratamento					x															x	x	3,3	1,9	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	113,5	RUIM	
23,900	1195	D	1	C	Tratamento								x		x										x		0,9	1,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	111,3	RUIM	
23,920	1196	C	1	C	Tratamento			x																			0,6	1,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	21,3	BOM	
23,940	1197	D	1	C	Tratamento						x		x		x										x	x	0,6	0,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	170,7	PÉSSIMO	
23,960	1198	C	1	C	Tratamento	x																					0,8	0,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
23,980	1199	D	1	C	Tratamento					x			x		x					x					x	x	0,4	5,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	264,1	PÉSSIMO	
24,000	1200	C	1	A	Tratamento																					x	2,6	0,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	61,8	REGULAR	
24,020	1201	D	1	A	Tratamento								x		x					x						x	0,2	7,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	235,4	PÉSSIMO	
24,040	1202	C	1	A	Tratamento								x													x	6,8	6,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	119,1	RUIM	
24,060	1203	D	1	A	Tratamento					x	x		x		x					x					x	x	0,1	11,2	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	267,5	PÉSSIMO	
24,080	1204	C	1	A	Tratamento								x		x											x	0,6	6,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	145,0	RUIM	
24,100	1205	D	1	A	Tratamento										x					x					x	x	1,5	8,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	266,7	PÉSSIMO	
24,120	1206	C	1	A	Tratamento								x													x	0,7	1,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	111,6	RUIM	
24,140	1207	D	1	C	Tratamento								x							x						x	0,5	7,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	205,1	PÉSSIMO	
24,160	1208	C	1	C	Tratamento	x																					2,2	1,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,3	ÓTIMO	
24,180	1209	D	1	C	Tratamento								x													x	1,2	2,7	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	112,6	RUIM	
24,200	1210	C	1	C	Tratamento																				x		1,9	3,1	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	33,3	BOM	
24,220	1211	D	1	C	Tratamento								x												x	x	1,0	3,4	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	142,9	RUIM	
24,240	1212	C	1	C	Tratamento								x													x	1,0	5,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	114,1	RUIM	
24,260	1213	D	1	C	Tratamento								x													x	0,5	2,4	Tratamento	BOM	5,5	NÃO	111,9	RUIM	
24,280	1214	C	1	C	Tratamento						x		x														3,1	1,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	52,8	REGULAR	
24,300	1215	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	3,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,4	ÓTIMO	
24,320	1216	C	1	A	Tratamento	x																					3,1	3,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,1	ÓTIMO	
24,340	1217	D	1	A	Tratamento	x																					1,0	1,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,5	ÓTIMO	
24,360	1218	C	1	A	Tratamento	x																					0,6	1,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,2	ÓTIMO	
24,380	1219	D	1	A	Tratamento								x												x	x	0,1	11,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	147,8	RUIM	
24,400	1220	C	1	A	Tratamento	x																					1,1	2,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	
24,420	1221	D	1	A	Tratamento	x																					0,5	5,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,1	ÓTIMO	
24,440	1222	C	1	A	Tratamento	x																					1,3	3,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,2	ÓTIMO	
24,460	1223	D	1	A	Tratamento																				x		1,4	1,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	32,1	BOM	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
24,480	1224	C	1	A	Tratamento	x																					0,3	2,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	
24,500	1225	D	1	A	Tratamento																			x	x		0,2	9,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	96,5	RUIM	
24,520	1226	C	1	A	Tratamento						x											x					0,7	2,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	121,9	RUIM	
24,540	1227	D	1	A	Tratamento								x													x	1,6	8,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	117,0	RUIM	
24,560	1228	C	1	A	Tratamento																					x	0,9	8,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	66,1	REGULAR	
24,580	1229	D	1	A	Tratamento								x													x	2,7	10,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	118,7	RUIM	
24,600	1230	C	1	M	Tratamento																					x	2,4	4,2	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	64,4	REGULAR	
24,620	1231	D	1	M	Tratamento								x		x									x	x		1,7	11,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	178,5	PÉSSIMO	
24,640	1232	C	1	M	Tratamento	x																					1,4	0,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,1	ÓTIMO	
24,660	1233	D	1	M	Tratamento																					x	1,7	1,5	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	62,1	REGULAR	
24,680	1234	C	1	M	Tratamento	x																					4,9	1,0	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	3,9	ÓTIMO	
24,700	1235	D	1	M	Tratamento	x																					1,9	1,2	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	
24,720	1236	C	1	M	Tratamento																					x	5,4	0,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	64,1	REGULAR	
24,740	1237	D	1	M	Tratamento	x																					5,1	1,5	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	4,4	ÓTIMO	
24,760	1238	C	1	M	Tratamento	x																					2,3	0,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	1,6	ÓTIMO	
24,780	1239	D	1	M	Tratamento																					x	2,4	2,0	Tratamento	BOM	5,5	NÃO	62,9	REGULAR	
24,800	1240	C	1	C	Tratamento	x																					2,2	1,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,7	ÓTIMO	
24,820	1241	D	1	C	Tratamento			x		x																x	8,3	11,8	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	93,4	RUIM	
24,840	1242	C	1	C	Tratamento	x																					5,0	0,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,6	ÓTIMO	
24,860	1243	D	1	C	Tratamento								x											x	x		9,6	8,8	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	152,3	RUIM	
24,880	1244	C	1	C	Tratamento	x																					4,2	2,5	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	4,5	ÓTIMO	
24,900	1245	D	1	C	Tratamento	x																					5,8	6,4	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	8,1	ÓTIMO	
24,920	1246	C	1	C	Tratamento	x																					3,5	3,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	4,4	ÓTIMO	
24,940	1247	D	1	C	Tratamento																		x			x	4,4	3,9	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	165,5	PÉSSIMO	
24,960	1248	C	1	C	Tratamento								x														1,2	3,8	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	53,3	REGULAR	
24,980	1249	D	1	C	Tratamento																					x	2,3	2,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	63,5	REGULAR	
25,000	1250	C	1	C	Tratamento																				x		3,3	0,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	32,3	BOM	
25,020	1251	D	1	C	Tratamento								x										x		x	x	0,8	8,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	245,9	PÉSSIMO	
25,040	1252	C	1	C	Tratamento	x																					1,1	0,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,9	ÓTIMO	
25,060	1253	D	1	C	Tratamento																					x	0,1	1,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	61,3	REGULAR	
25,080	1254	C	1	C	Tratamento	x																					0,7	4,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,4	ÓTIMO	
25,100	1255	D	1	C	Tratamento					x																x	0,4	3,6	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	82,7	RUIM	
25,120	1256	C	1	C	Tratamento	x																					1,8	3,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,7	ÓTIMO	
25,140	1257	D	1	C	Tratamento																					x	0,8	7,4	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	65,5	REGULAR	
25,160	1258	C	1	C	Tratamento								x														2,1	1,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	52,5	REGULAR	
25,180	1259	D	1	C	Tratamento								x														0,4	4,6	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	53,3	REGULAR	
25,200	1260	C	1	C	Tratamento																				x		2,7	1,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	32,5	BOM	
25,220	1261	D	1	C	Tratamento								x		x											x	0,9	5,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	144,2	RUIM	
25,240	1262	C	1	C	Tratamento								x													x	3,0	0,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	112,1	RUIM	
25,260	1263	D	1	A	Tratamento								x													x	2,1	2,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	113,0	RUIM	
25,280	1264	C	1	A	Tratamento																				x	x	3,6	4,5	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	95,4	RUIM	
25,300	1265	D	1	A	Tratamento																					x	0,8	4,3	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	63,4	REGULAR	
25,320	1266	C	1	A	Tratamento																				x	x	1,0	1,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	91,7	RUIM	
25,340	1267	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	1,5	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	1,1	ÓTIMO	
25,360	1268	C	1	A	Tratamento								x												x		0,1	1,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	81,3	RUIM	
25,380	1269	D	1	A	Tratamento	x																					0,5	0,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,8	ÓTIMO	
25,400	1270	C	1	A	Tratamento																				x		0,2	0,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	30,7	BOM	
25,420	1271	D	1	A	Tratamento																					x	0,7	0,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	60,7	REGULAR	
25,440	1272	C	1	A	Tratamento					x					x										x	x	0,9	0,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	170,7	PÉSSIMO	
25,460	1273	D	1	A	Tratamento																				x		0,1	0,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	30,1	BOM	
25,480	1274	C	1	M	Tratamento					x												x			x		0,8	0,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	150,7	RUIM	
25,500	1275	D	1	M	Tratamento	x																					0,9	1,9	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	1,9	ÓTIMO	
25,520	1276	C	1	M	Tratamento	x																					0,6	0,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,5	ÓTIMO	
25,540	1277	D	1	C	Tratamento								x														2,1	3,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	53,7	REGULAR	
25,560	1278	C	1	C	Tratamento	x																					2,2	0,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,8	ÓTIMO	
25,580	1279	D	1	C	Tratamento								x												x		1,1	0,4	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	81,0	RUIM	
25,600	1280	C	1	C	Tratamento	x																					2,2	1,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,7	ÓTIMO	
25,620	1281	D	1	C	Tratamento																					x	1,8	2,4	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	62,8	REGULAR	
25,640	1282	C	1	C	Tratamento	x																					6,2	1,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,8	ÓTIMO	
25,660	1283	D	1	C	Tratamento																					x	0,1	0,1	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	60,1	REGULAR	
25,680	1284	C	1	C	Tratamento						x		x													x	5,8	1,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	114,8	RUIM	
25,700	1285	D	1	C	Tratamento	x																					1,7	1,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	
25,720	1286	C	1	C	Tratamento	x																					3,0	1,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,2	ÓTIMO	
25,740	1287	D	1	C	Tratamento	x																					1,4	0,9	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	1,5	ÓTIMO	
25,760	1288	C	1	C	Tratamento																				x		4,6	0,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	33,6	BOM	
25,780	1289	D	1	C	Tratamento	x																					1,4	0,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,5	ÓTIMO	
25,800	1290	C	1	C	Tratamento																				x	x	3,7	0,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	93,1	RUIM	
25,820	1291	D	1	C	Tratamento	x																					3,8	2,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,2	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
25,840	1292	C	1	C	Tratamento																					x	1,2	0,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	61,3	REGULAR	
25,860	1293	D	1	C	Tratamento	x																					0,7	3,0	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	2,5	ÓTIMO	
25,880	1294	C	1	A	Tratamento	x																					1,9	1,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,2	ÓTIMO	
25,900	1295	D	1	A	Tratamento								x												x		0,6	5,0	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	83,7	RUIM	
25,920	1296	C	1	A	Tratamento																					x	6,9	0,8	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	65,1	REGULAR	
25,940	1297	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	2,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	1,8	ÓTIMO	
25,960	1298	C	1	A	Tratamento					x													x				3,4	0,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	122,3	RUIM	
25,980	1299	D	1	A	Tratamento																					x	0,4	6,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	64,4	REGULAR	
26,000	1300	C	1	A	Tratamento										x											x	0,7	2,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	142,3	RUIM	
26,020	1301	D	1	A	Tratamento	x																					0,3	4,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,1	ÓTIMO	
26,040	1302	C	1	M	Tratamento																				x	x	0,3	5,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	93,9	RUIM	
26,060	1303	D	1	M	Tratamento					x					x											x	0,2	0,6	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	140,5	RUIM	
26,080	1304	C	1	M	Tratamento																					x	0,2	1,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	60,9	REGULAR	
26,100	1305	D	1	M	Tratamento																				x		0,1	0,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	30,3	BOM	
26,120	1306	C	1	M	Tratamento	x																					0,7	0,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,9	ÓTIMO	
26,140	1307	D	1	M	Tratamento																					x	1,5	0,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	61,1	REGULAR	
26,160	1308	C	1	A	Tratamento						x		x													x	1,0	8,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	116,6	RUIM	
26,180	1309	D	1	A	Tratamento																					x	0,9	1,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	61,3	REGULAR	
26,200	1310	C	1	A	Tratamento								x												x	x	1,0	5,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	144,3	RUIM	
26,220	1311	D	1	A	Tratamento					x																x	0,8	1,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	81,7	RUIM	
26,240	1312	C	1	A	Tratamento	x																					0,2	2,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,0	ÓTIMO	
26,260	1313	D	1	A	Tratamento						x		x													x	0,4	3,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	112,4	RUIM	
26,280	1314	C	1	A	Tratamento								x														0,4	5,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	53,7	REGULAR	
26,300	1315	D	1	A	Tratamento																					x	0,4	0,9	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	60,9	REGULAR	
26,320	1316	C	1	A	Tratamento																					x	0,1	2,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	61,7	REGULAR	
26,340	1317	D	1	C	Tratamento					x																	0,1	0,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	20,3	BOM	
26,360	1318	C	1	C	Tratamento						x		x												x		0,3	1,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	81,3	RUIM	
26,380	1319	D	1	C	Tratamento								x													x	0,1	4,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	113,1	RUIM	
26,400	1320	C	1	C	Tratamento										x											x	1,0	2,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	142,3	RUIM	
26,420	1321	D	1	C	Tratamento								x												x	x	0,2	0,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	140,4	RUIM	
26,440	1322	C	1	C	Tratamento	x																					0,2	1,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,4	ÓTIMO	
26,460	1323	D	1	C	Tratamento																			x		x	0,3	0,9	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	110,8	RUIM	
26,480	1324	C	1	C	Tratamento								x														1,9	0,9	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	51,9	REGULAR	
26,500	1325	D	1	C	Tratamento								x														0,3	1,1	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	50,9	REGULAR	
26,520	1326	C	1	C	Tratamento			x			x														x	x	2,1	1,0	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	112,1	RUIM	
26,540	1327	D	1	C	Tratamento						x																0,4	0,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	20,3	BOM	
26,560	1328	C	1	C	Tratamento																				x	x	5,5	0,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	94,3	RUIM	
26,580	1329	D	1	C	Tratamento								x		x											x	0,4	0,5	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	140,6	RUIM	
26,600	1330	C	1	C	Tratamento								x												x		1,4	1,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	81,8	RUIM	
26,620	1331	D	1	C	Tratamento								x												x	x	0,5	3,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	142,9	RUIM	
26,640	1332	C	1	C	Tratamento						x																0,1	0,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	20,5	BOM	
26,660	1333	D	1	C	Tratamento						x		x													x	0,8	0,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	110,8	RUIM	
26,680	1334	C	1	C	Tratamento						x		x														0,8	4,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	53,4	REGULAR	
26,700	1335	D	1	C	Tratamento				x				x														0,4	1,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	51,1	REGULAR	
26,720	1336	C	1	C	Tratamento			x			x																0,1	0,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	20,5	BOM	
26,740	1337	D	1	C	Tratamento																				x	x	0,7	0,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	90,9	RUIM	
26,760	1338	C	1	C	Tratamento																					x	0,4	0,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	60,7	REGULAR	
26,780	1339	D	1	C	Tratamento								x														0,3	0,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	50,7	REGULAR	
26,800	1340	C	1	C	Tratamento								x														1,4	0,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	51,5	REGULAR	
26,820	1341	D	1	C	Tratamento								x														0,1	1,0	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	50,7	REGULAR	
26,840	1342	C	1	C	Tratamento						x																0,1	0,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	20,1	BOM	
26,860	1343	D	1	A	Tratamento					x	x		x														0,8	1,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	51,5	REGULAR	
26,880	1344	C	1	A	Tratamento								x													x	1,0	0,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	110,8	RUIM	
26,900	1345	D	1	A	Tratamento								x		x										x	x	1,8	4,0	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	173,9	PÉSSIMO	
26,920	1346	C	1	A	Tratamento	x																					0,4	1,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,9	ÓTIMO	
26,940	1347	D	1	A	Tratamento								x												x	x	0,1	7,1	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	144,8	RUIM	
26,960	1348	C	1	A	Tratamento								x														1,0	1,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	51,3	REGULAR	
26,980	1349	D	1	A	Tratamento								x													x	0,2	0,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	110,4	RUIM	
27,000	1350	C	1	A	Tratamento																	x		x	x	1,2	0,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	190,9	PÉSSIMO	
27,020	1351	D	1	A	Tratamento								x													x	0,6	1,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	111,1	RUIM	
27,040	1352	C	1	A	Tratamento										x											x	0,1	1,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	141,2	RUIM	
27,060	1353	D	1	A	Tratamento																					x	0,6	1,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	61,5	REGULAR	
27,080	1354	C	1	A	Tratamento																					x	2,8	0,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	62,4	REGULAR	
27,100	1355	D	1	C	Tratamento	x																					0,6	1,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,1	ÓTIMO	
27,120	1356	C	1	C	Tratamento	x																					0,9	0,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
27,140	1357	D	1	C	Tratamento	x																					0,1	3,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
27,160	1358	C	1	C	Tratamento	x																					5,7	0,3	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	4,0	ÓTIMO	
27,180	1359	D	1	C	Tratamento																				x	x	2,1	1,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	92,6	RUIM	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
27,200	1360	C	1	C	Tratamento																					x	8,3	1,9	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	66,8	REGULAR	
27,220	1361	D	1	C	Tratamento																					x	5,0	4,3	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	66,2	REGULAR	
27,240	1362	C	1	C	Tratamento					x					x											x	6,0	2,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	145,9	RUIM	
27,260	1363	D	1	C	Tratamento																					x	9,1	4,7	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	69,2	REGULAR	
27,280	1364	C	1	C	Tratamento					x																	7,2	0,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	25,3	BOM	
27,300	1365	D	1	C	Tratamento								x										x				7,1	2,8	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	156,6	RUIM	
27,320	1366	C	1	C	Tratamento	x																					8,4	2,5	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	7,3	ÓTIMO	
27,340	1367	D	1	C	Tratamento								x												x		10,8	2,3	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	88,7	RUIM	
27,360	1368	C	1	C	Tratamento								x														8,7	4,0	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	58,5	REGULAR	
27,380	1369	D	1	C	Tratamento								x														10,0	0,8	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	57,2	REGULAR	
27,400	1370	C	1	C	Tratamento					x			x		x												8,5	3,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	88,3	RUIM	
27,420	1371	D	1	C	Tratamento	x																					7,5	2,9	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	6,9	ÓTIMO	
27,440	1372	C	1	C	Tratamento	x																					8,1	3,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	7,5	ÓTIMO	
27,460	1373	D	1	C	Tratamento																					x	7,5	0,7	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	65,5	REGULAR	
27,480	1374	C	1	C	Tratamento																				x		10,5	3,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	39,5	BOM	
27,500	1375	D	1	C	Tratamento	x																					4,9	0,8	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	3,8	ÓTIMO	
27,520	1376	C	1	C	Tratamento																					x	8,9	3,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	67,9	REGULAR	
27,540	1377	D	1	C	Tratamento								x														3,5	2,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	53,7	REGULAR	
27,560	1378	C	1	C	Tratamento																				x	x	13,7	3,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	101,3	RUIM	
27,580	1379	D	1	C	Tratamento					x			x														0,8	2,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	52,5	REGULAR	
27,600	1380	C	1	C	Tratamento					x																x	10,4	4,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	90,1	RUIM	
27,620	1381	D	1	A	Tratamento			x		x	x		x		x									x	x	x	0,6	3,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	222,4	PÉSSIMO	
27,640	1382	C	1	A	Tratamento					x																x	4,5	0,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	83,4	RUIM	
27,660	1383	D	1	A	Tratamento																			x		x	0,6	8,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	116,0	RUIM	
27,680	1384	C	1	A	Tratamento																					x	0,4	0,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	60,8	REGULAR	
27,700	1385	D	1	A	Tratamento																		x	x		x	0,3	5,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	213,6	PÉSSIMO	
27,720	1386	C	1	A	Tratamento					x																	4,1	0,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	23,1	BOM	
27,740	1387	D	1	A	Tratamento																			x		x	0,9	10,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	117,8	RUIM	
27,760	1388	C	1	A	Tratamento						x															x	4,1	2,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	84,3	RUIM	
27,780	1389	D	1	A	Tratamento	x																					3,3	8,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	8,1	ÓTIMO	
27,800	1390	C	1	A	Tratamento																					x	2,7	3,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	63,8	REGULAR	
27,820	1391	D	1	A	Tratamento																					x	4,1	11,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	70,1	REGULAR	
27,840	1392	C	1	A	Tratamento	x																					0,4	3,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,6	ÓTIMO	
27,860	1393	D	1	A	Tratamento					x																x	0,2	10,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	86,9	RUIM	
27,880	1394	C	1	A	Tratamento					x													x			x	6,3	13,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	193,1	PÉSSIMO	
27,900	1395	D	1	A	Tratamento																				x	x	0,7	0,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	91,1	RUIM	
27,920	1396	C	1	A	Tratamento																					x	2,5	0,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	62,3	REGULAR	
27,940	1397	D	1	A	Tratamento			x					x													x	0,2	1,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	111,3	RUIM	
27,960	1398	C	1	A	Tratamento								x		x											x	2,8	8,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	147,2	RUIM	
27,980	1399	D	1	A	Tratamento								x		x										x	x	0,4	2,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	171,6	PÉSSIMO	
28,000	1400	C	1	A	Tratamento										x										x	x	4,5	10,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	179,9	PÉSSIMO	
28,020	1401	D	1	A	Tratamento	x																					1,1	0,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
28,040	1402	C	1	A	Tratamento	x																					1,3	0,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,3	ÓTIMO	
28,060	1403	D	1	A	Tratamento						x		x						x						x	x	2,0	6,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	235,6	PÉSSIMO	
28,080	1404	C	1	A	Tratamento																		x			x	2,5	0,3	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	161,9	PÉSSIMO	
28,100	1405	D	1	A	Tratamento	x																					5,2	0,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,8	ÓTIMO	
28,120	1406	C	1	C	Tratamento	x																					6,2	0,2	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	4,3	ÓTIMO	
28,140	1407	D	1	C	Tratamento	x																					2,0	1,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,3	ÓTIMO	
28,160	1408	C	1	C	Tratamento					x																	8,9	1,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	26,9	BOM	
28,180	1409	D	1	C	Tratamento																					x	9,5	4,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	69,5	REGULAR	
28,200	1410	C	1	C	Tratamento																					x	7,2	1,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	65,9	REGULAR	
28,220	1411	D	1	C	Tratamento								x												x	x	3,1	7,9	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	147,3	RUIM	
28,240	1412	C	1	C	Tratamento						x				x										x		2,3	3,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	113,9	RUIM	
28,260	1413	D	1	C	Tratamento	x																					1,0	4,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,4	ÓTIMO	
28,280	1414	C	1	C	Tratamento						x																1,7	0,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	21,7	BOM	
28,300	1415	D	1	C	Tratamento								x													x	3,9	7,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	117,3	RUIM	
28,320	1416	C	1	C	Tratamento	x																					2,2	3,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,9	ÓTIMO	
28,340	1417	D	1	C	Tratamento										x												7,4	1,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	85,9	RUIM	
28,360	1418	C	1	C	Tratamento																				x		1,4	1,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	31,9	BOM	
28,380	1419	D	1	C	Tratamento								x													x	4,9	3,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	115,6	RUIM	
28,400	1420	C	1	C	Tratamento						x															x	8,7	6,6	Tratamento	BOM	6,5	NÃO	90,2	RUIM	
28,420	1421	D	1	C	Tratamento				x																x	x	7,4	4,9	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	118,2	RUIM	
28,440	1422	C	1	C	Tratamento						x		x									x		x	x	x	3,5	6,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	296,3	PÉSSIMO	
28,460	1423	D	1	C	Tratamento								x													x	2,3	4,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	114,7	RUIM	
28,480	1424	C	1	C	Tratamento						x		x												x	x	2,5	2,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	143,0	RUIM	
28,500	1425	D	1	C	Tratamento																				x	x	5,4	5,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	97,0	RUIM	
28,520	1426	C	1	C	Tratamento						x																1,6	4,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	24,0	BOM	
28,540	1427	D	1	C	Tratamento																					x	0,8	1,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	61,6	REGULAR	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
28,560	1428	C	1	A	Tratamento																				x		0,5	3,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	32,8	BOM	
28,580	1429	D	1	A	Tratamento																					x	0,8	0,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	61,0	REGULAR	
28,600	1430	C	1	A	Tratamento						x															x	9,1	11,6	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	93,8	RUIM	
28,620	1431	D	1	A	Tratamento																					x	5,1	0,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	63,5	REGULAR	
28,640	1432	C	1	A	Tratamento					x															x	x	6,3	9,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	120,7	RUIM	
28,660	1433	D	1	A	Tratamento										x												0,3	0,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	80,7	RUIM	
28,680	1434	C	1	A	Tratamento	x																					2,6	9,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	7,7	ÓTIMO	
28,700	1435	D	1	A	Tratamento					x					x										x	x	2,9	0,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	172,5	PÉSSIMO	
28,720	1436	C	1	A	Tratamento						x																0,3	1,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	21,3	BOM	
28,740	1437	D	1	A	Tratamento			x																			1,3	5,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	24,8	BOM	
28,760	1438	C	1	A	Tratamento	x																					1,7	5,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,7	ÓTIMO	
28,780	1439	D	1	A	Tratamento					x																	5,2	6,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	27,6	BOM	
28,800	1440	C	1	A	Tratamento	x																					0,2	6,6	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	4,5	ÓTIMO	
28,820	1441	D	1	A	Tratamento					x																x	1,7	15,5	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	91,5	RUIM	
28,840	1442	C	1	A	Tratamento								x													x	0,5	12,0	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	118,3	RUIM	
28,860	1443	D	1	A	Tratamento	x																					2,7	3,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,9	ÓTIMO	
28,880	1444	C	1	A	Tratamento						x		x		x								x		x	x	0,5	9,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	276,7	PÉSSIMO	
28,900	1445	D	1	C	Tratamento																				x		1,7	2,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	32,6	BOM	
28,920	1446	C	1	C	Tratamento	x																					1,6	6,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	5,4	ÓTIMO	
28,940	1447	D	1	C	Tratamento					x	x																7,6	5,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	28,7	BOM	
28,960	1448	C	1	C	Tratamento	x																					6,3	1,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	5,0	ÓTIMO	
28,980	1449	D	1	C	Tratamento						x																6,1	1,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	25,1	BOM	
29,000	1450	C	1	C	Tratamento																					x	8,9	4,6	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	69,0	REGULAR	
29,020	1451	D	1	C	Tratamento																					x	2,1	3,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	63,4	REGULAR	
29,040	1452	C	1	C	Tratamento																		x		x	x	1,0	0,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	190,7	PÉSSIMO	
29,060	1453	D	1	C	Tratamento						x		x		x										x	x	1,0	2,0	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	172,0	PÉSSIMO	
29,080	1454	C	1	C	Tratamento								x													x	5,7	0,4	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	114,1	RUIM	
29,100	1455	D	1	C	Tratamento								x										x				0,5	4,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	153,5	RUIM	
29,120	1456	C	1	C	Tratamento																					x	5,7	0,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	63,9	REGULAR	
29,140	1457	D	1	C	Tratamento	x																					0,2	1,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,1	ÓTIMO	
29,160	1458	C	1	C	Tratamento	x																					2,1	1,8	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	2,6	ÓTIMO	
29,180	1459	D	1	C	Tratamento																					x	4,4	8,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	68,9	REGULAR	
29,200	1460	C	1	C	Tratamento						x		x												x	x	1,1	4,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	143,7	RUIM	
29,220	1461	D	1	C	Tratamento	x																					2,7	8,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	7,3	ÓTIMO	
29,240	1462	C	1	C	Tratamento						x																3,4	9,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	28,4	BOM	
29,260	1463	D	1	C	Tratamento	x																					6,7	4,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	7,5	ÓTIMO	
29,280	1464	C	1	C	Tratamento																					x	1,1	13,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	69,4	REGULAR	
29,300	1465	D	1	C	Tratamento																					x	7,7	4,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	68,1	REGULAR	
29,320	1466	C	1	C	Tratamento						x															x	2,5	4,3	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	84,5	RUIM	
29,340	1467	D	1	C	Tratamento								x														0,2	2,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	51,7	REGULAR	
29,360	1468	C	1	A	Tratamento						x											x			x	x	0,9	5,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	214,1	PÉSSIMO	
29,380	1469	D	1	A	Tratamento			x		x	x		x		x					x						x	0,8	0,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	230,9	PÉSSIMO	
29,400	1470	C	1	A	Tratamento								x												x	x	0,2	0,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	140,3	RUIM	
29,420	1471	D	1	A	Tratamento								x													x	0,8	5,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	113,9	RUIM	
29,440	1472	C	1	A	Tratamento					x			x												x	x	0,4	11,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	147,8	RUIM	
29,460	1473	D	1	A	Tratamento								x		x											x	0,5	6,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	144,7	RUIM	
29,480	1474	C	1	A	Tratamento																				x	x	0,5	5,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	93,8	RUIM	
29,500	1475	D	1	A	Tratamento					x	x		x													x	0,3	3,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	112,7	RUIM	
29,520	1476	C	1	A	Tratamento																					x	0,7	4,3	Tratamento	REGULAR	1,0	NÃO	63,3	REGULAR	
29,540	1477	D	1	A	Tratamento			x																		x	0,1	3,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	82,5	RUIM	
29,560	1478	C	1	A	Tratamento			x																		x	0,7	0,7	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	80,9	RUIM	
29,580	1479	D	1	A	Tratamento																					x	1,7	2,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	63,1	REGULAR	
29,600	1480	C	1	A	Tratamento								x												x	x	0,2	0,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	140,3	RUIM	
29,620	1481	D	1	C	Tratamento										x								x	x		x	0,7	5,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	293,8	PÉSSIMO	
29,640	1482	C	1	C	Tratamento								x		x											x	0,4	2,9	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	142,2	RUIM	
29,660	1483	D	1	C	Tratamento					x			x													x	3,3	7,7	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	117,3	RUIM	
29,680	1484	C	1	C	Tratamento																				x	x	0,1	7,3	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	94,9	RUIM	
29,700	1485	D	1	C	Tratamento																			x		x	2,4	8,9	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	117,5	RUIM	
29,720	1486	C	1	C	Tratamento	x																					0,1	6,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	4,1	ÓTIMO	
29,740	1487	D	1	C	Tratamento								x									x			x	x	0,4	9,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	246,3	PÉSSIMO	
29,760	1488	C	1	C	Tratamento										x										x	x	0,5	5,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	173,9	PÉSSIMO	
29,780	1489	D	1	C	Tratamento								x		x											x	1,3	6,6	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	145,3	RUIM	
29,800	1490	C	1	C	Tratamento			x					x									x			x	x	0,4	8,7	Tratamento	REGULAR	0,5	NÃO	246,1	PÉSSIMO	
29,820	1491	D	1	C	Tratamento								x		x										x	x	0,1	0,8	Tratamento	REGULAR	3,0	NÃO	170,6	PÉSSIMO	
29,840	1492	C	1	C	Tratamento				x				x		x										x	x	2,4	2,1	Tratamento	REGULAR	1,0	NÃO	173,0	PÉSSIMO	
29,860	1493	D	1	C	Tratamento								x		x										x	x	0,8	3,7	Tratamento	REGULAR	1,0	NÃO	173,0	PÉSSIMO	
29,880	1494	C	1	C	Tratamento																				x	x	2,8	0,5	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	92,2	RUIM	
29,900	1495	D	1	C	Tratamento								x		x				x				x			x	2,2	3,7	Tratamento	REGULAR	1,0	NÃO	333,9	PÉSSIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
29,920	1496	C	1	C	Tratamento								x		x										x	x	0,5	0,3	Tratamento	REGULAR	0,5	NÃO	170,5	PÉSSIMO	
29,940	1497	D	1	C	Tratamento								x		x										x	x	1,6	5,9	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	175,0	PÉSSIMO	
29,960	1498	C	1	C	Tratamento								x		x										x	x	0,2	7,1	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	174,9	PÉSSIMO	
29,980	1499	D	1	C	Tratamento																				x	x	2,0	9,3	Tratamento	REGULAR	3,0	NÃO	97,5	RUIM	
30,000	1500	C	1	C	Tratamento				x				x													x	0,8	5,4	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	114,1	RUIM	
30,020	1501	D	1	C	Tratamento						x				x												3,3	3,3	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	84,4	RUIM	
30,040	1502	C	1	C	Tratamento								x													x	3,9	2,1	Tratamento	REGULAR	1,0	NÃO	114,0	RUIM	
30,060	1503	D	1	A	Tratamento								x		x										x	x	0,6	3,4	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	172,7	PÉSSIMO	
30,080	1504	C	1	A	Tratamento					x			x												x	x	0,6	2,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	142,3	RUIM	
30,100	1505	D	1	A	Tratamento								x							x			x		x	x	0,2	3,5	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	332,5	PÉSSIMO	
30,120	1506	C	1	A	Tratamento					x															x	x	2,4	0,7	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	112,1	RUIM	
30,140	1507	D	1	A	Tratamento								x									x			x	x	0,2	1,3	Tratamento	REGULAR	3,0	NÃO	241,0	PÉSSIMO	
30,160	1508	C	1	A	Tratamento						x															x	4,4	0,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	83,3	RUIM	
30,180	1509	D	1	A	Tratamento																				x	x	0,3	3,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	92,5	RUIM	
30,200	1510	C	1	A	Tratamento																					x	1,1	0,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	61,2	REGULAR	
30,220	1511	D	1	A	Tratamento																				x	x	1,3	6,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	95,4	RUIM	
30,240	1512	C	1	A	Tratamento						x																0,2	0,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	20,7	BOM	
30,260	1513	D	1	A	Tratamento																					x	0,5	11,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	68,2	REGULAR	
30,280	1514	C	1	A	Tratamento	x																					0,2	3,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,6	ÓTIMO	
30,300	1515	D	1	A	Tratamento					x	x																1,4	10,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	27,7	BOM	
30,320	1516	C	1	A	Tratamento						x												x			x	1,5	3,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	183,1	PÉSSIMO	
30,340	1517	D	1	A	Tratamento	x																					0,7	2,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,4	ÓTIMO	
30,360	1518	C	1	A	Tratamento			x			x														x		2,7	1,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	53,1	REGULAR	
30,380	1519	D	1	A	Tratamento																					x	0,8	3,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	62,6	REGULAR	
30,400	1520	C	1	A	Tratamento								x		x										x	x	0,4	2,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	171,7	PÉSSIMO	
30,420	1521	D	1	A	Tratamento																					x	0,1	8,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	65,9	REGULAR	
30,440	1522	C	1	A	Tratamento																				x	x	0,7	3,7	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	92,9	RUIM	
30,460	1523	D	1	A	Tratamento																					x	0,6	6,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	64,5	REGULAR	
30,480	1524	C	1	A	Tratamento						x		x													x	0,9	0,9	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	111,2	RUIM	
30,500	1525	D	1	A	Tratamento								x													x	0,3	10,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	116,9	RUIM	
30,520	1526	C	1	C	Tratamento					x															x	x	0,5	1,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	111,5	RUIM	
30,540	1527	D	1	C	Tratamento																				x	x	1,5	7,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	95,8	RUIM	
30,560	1528	C	1	C	Tratamento																			x		x	0,1	9,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	116,7	RUIM	
30,580	1529	D	1	C	Tratamento					x			x													x	0,8	8,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	116,1	RUIM	
30,600	1530	C	1	C	Tratamento																					x	0,8	11,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	68,0	REGULAR	
30,620	1531	D	1	C	Tratamento								x													x	1,0	8,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	116,4	RUIM	
30,640	1532	C	1	C	Tratamento	x																					0,4	6,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	4,8	ÓTIMO	
30,660	1533	D	1	C	Tratamento					x	x		x		x											x	1,0	6,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	144,8	RUIM	
30,680	1534	C	1	C	Tratamento																					x	0,7	10,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	67,3	REGULAR	
30,700	1535	D	1	C	Tratamento					x			x		x							x		x	x	0,6	9,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	276,9	PÉSSIMO	
30,720	1536	C	1	C	Tratamento																				x	x	0,9	9,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	96,7	RUIM	
30,740	1537	D	1	C	Tratamento					x					x											x	0,4	12,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	148,5	RUIM	
30,760	1538	C	1	C	Tratamento	x																					0,9	9,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	7,2	ÓTIMO	
30,780	1539	D	1	C	Tratamento					x																x	2,2	9,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	87,9	RUIM	
30,800	1540	C	1	C	Tratamento	x																					2,0	8,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	6,9	ÓTIMO	
30,820	1541	D	1	C	Tratamento					x	x		x		x							x			x	1,6	15,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	251,1	PÉSSIMO	
30,840	1542	C	1	C	Tratamento	x																					3,2	11,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	10,0	ÓTIMO	
30,860	1543	D	1	C	Tratamento								x													x	0,2	11,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	117,9	RUIM	
30,880	1544	C	1	C	Tratamento						x															x	0,4	11,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	88,1	RUIM	
30,900	1545	D	1	C	Tratamento						x																0,6	5,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	23,9	BOM	
30,920	1546	C	1	C	Tratamento						x														x		0,6	11,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	58,0	REGULAR	
30,940	1547	D	1	C	Tratamento						x																0,4	6,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	24,9	BOM	
30,960	1548	C	1	C	Tratamento	x																					0,6	12,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	9,0	ÓTIMO	
30,980	1549	D	1	C	Tratamento					x	x				x												0,2	9,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	86,3	RUIM	
31,000	1550	C	1	A	Tratamento						x																0,1	4,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	22,9	BOM	
31,020	1551	D	1	A	Tratamento	x																					1,2	5,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,3	ÓTIMO	
31,040	1552	C	1	A	Tratamento					x																	0,6	1,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	21,5	BOM	
31,060	1553	D	1	A	Tratamento						x																0,8	4,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	23,7	BOM	
31,080	1554	C	1	A	Tratamento						x												x	x	x	x	1,6	4,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	264,1	PÉSSIMO	
31,100	1555	D	1	A	Tratamento								x										x	x	x	x	2,7	11,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	299,3	PÉSSIMO	
31,120	1556	C	1	A	Tratamento																					x	0,4	5,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	63,9	REGULAR	
31,140	1557	D	1	A	Tratamento								x											x	x	x	0,1	0,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	190,3	PÉSSIMO	
31,160	1558	C	1	A	Tratamento						x														x		0,8	1,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	51,6	REGULAR	
31,180	1559	D	1	A	Tratamento			x		x																	0,1	0,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	20,7	BOM	
31,200	1560	C	1	A	Tratamento																				x		2,3	2,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	33,3	BOM	
31,220	1561	D	1	A	Tratamento					x			x												x	x	0,5	0,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	140,7	RUIM	
31,240	1562	C	1	A	Tratamento																					x	1,0	1,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	61,9	REGULAR	
31,260	1563	D	1	A	Tratamento					x	x																0,9	0,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	20,9	BOM	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
31,280	1564	C	1	A	Tratamento																					x	0,6	1,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	61,2	REGULAR	
31,300	1565	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	1,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	1,0	ÓTIMO	
31,320	1566	C	1	A	Tratamento								x												x	x	0,6	0,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	140,6	RUIM	
31,340	1567	D	1	A	Tratamento								x					x							x	x	0,2	2,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	231,5	PÉSSIMO	
31,360	1568	C	1	A	Tratamento					x			x													x	0,7	1,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	111,1	RUIM	
31,380	1569	D	1	A	Tratamento																					x	0,2	1,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	61,1	REGULAR	
31,400	1570	C	1	A	Tratamento																				x		0,6	2,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	31,9	BOM	
31,420	1571	D	1	A	Tratamento																				x	x	0,2	1,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	90,8	RUIM	
31,440	1572	C	1	A	Tratamento						x														x	x	0,3	1,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	111,0	RUIM	
31,460	1573	D	1	A	Tratamento																				x	x	0,4	1,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	91,5	RUIM	
31,480	1574	C	1	A	Tratamento																					x	1,6	0,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	61,6	REGULAR	
31,500	1575	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	5,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	3,7	ÓTIMO	
31,520	1576	C	1	A	Tratamento			x					x												x	x	1,7	6,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	145,7	RUIM	
31,540	1577	D	1	A	Tratamento								x												x	x	0,3	3,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	142,6	RUIM	
31,560	1578	C	1	A	Tratamento								x		x			x							x	x	0,8	2,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	262,1	PÉSSIMO	
31,580	1579	D	1	C	Tratamento										x			x							x	x	0,3	3,2	Tratamento	REGULAR	0,5	NÃO	262,3	PÉSSIMO	
31,600	1580	C	1	C	Tratamento						x		x												x	x	1,1	4,3	Tratamento	REGULAR	1,0	NÃO	143,6	RUIM	
31,620	1581	D	1	C	Tratamento										x			x								x	3,0	6,4	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	236,3	PÉSSIMO	
31,640	1582	C	1	C	Tratamento								x										x		x	x	0,4	2,4	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	241,9	PÉSSIMO	
31,660	1583	D	1	C	Tratamento					x																x	0,1	3,9	Tratamento	REGULAR	3,5	NÃO	82,7	RUIM	
31,680	1584	C	1	C	Tratamento					x			x												x	x	2,1	1,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	142,7	RUIM	
31,700	1585	D	1	C	Tratamento																					x	0,6	3,0	Tratamento	REGULAR	0,5	NÃO	62,4	REGULAR	
31,720	1586	C	1	C	Tratamento								x		x											x	1,0	1,7	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	141,8	RUIM	
31,740	1587	D	1	C	Tratamento													x								x	1,0	7,0	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	155,3	RUIM	
31,760	1588	C	1	C	Tratamento										x										x	x	0,3	0,3	Tratamento	REGULAR	0,5	NÃO	170,4	PÉSSIMO	
31,780	1589	D	1	C	Tratamento								x													x	0,4	2,6	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	112,0	RUIM	
31,800	1590	C	1	C	Tratamento						x														x	x	0,6	4,4	Tratamento	REGULAR	0,5	NÃO	113,3	RUIM	
31,820	1591	D	1	C	Tratamento																				x		0,2	1,6	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	31,2	BOM	
31,840	1592	C	1	C	Tratamento						x		x		x										x	x	1,1	2,4	Tratamento	REGULAR	1,0	NÃO	172,3	PÉSSIMO	
31,860	1593	D	1	C	Tratamento																					x	0,6	7,6	Tratamento	REGULAR	3,0	NÃO	65,5	REGULAR	
31,880	1594	C	1	C	Tratamento																					x	0,4	3,4	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	62,5	REGULAR	
31,900	1595	D	1	C	Tratamento																				x	x	0,8	6,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	95,1	RUIM	
31,920	1596	C	1	C	Tratamento								x												x	x	1,8	6,1	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	145,3	RUIM	
31,940	1597	D	1	C	Tratamento																					x	1,0	9,5	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	67,0	REGULAR	
31,960	1598	C	1	C	Tratamento																				x	x	1,9	0,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	91,6	RUIM	
31,980	1599	D	1	C	Tratamento																				x	x	0,7	8,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	96,0	RUIM	
32,000	1600	C	1	C	Tratamento										x											x	1,0	2,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	142,5	RUIM	
32,020	1601	D	1	C	Tratamento																					x	3,2	3,3	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	64,3	REGULAR	
32,040	1602	C	1	C	Tratamento					x															x	x	3,9	3,7	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	115,1	RUIM	
32,060	1603	D	1	C	Tratamento										x											x	0,5	0,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	140,6	RUIM	
32,080	1604	C	1	C	Tratamento					x			x													x	0,3	3,6	Tratamento	REGULAR	3,5	NÃO	112,6	RUIM	
32,100	1605	D	1	C	Tratamento																				x	x	3,2	2,5	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	93,8	RUIM	
32,120	1606	C	1	C	Tratamento																					x	6,8	5,1	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	67,9	REGULAR	
32,140	1607	D	1	C	Tratamento																					x	7,6	2,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	66,7	REGULAR	
32,160	1608	C	1	C	Tratamento	x																					3,1	3,6	Tratamento	REGULAR	0,5	NÃO	4,5	ÓTIMO	
32,180	1609	D	1	C	Tratamento																					x	7,3	4,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	67,5	REGULAR	
32,200	1610	C	1	C	Tratamento						x														x	x	6,4	10,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	121,4	RUIM	
32,220	1611	D	1	C	Tratamento								x												x	x	11,6	4,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	150,5	RUIM	
32,240	1612	C	1	C	Tratamento																					x	6,5	5,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	68,0	REGULAR	
32,260	1613	D	1	C	Tratamento																					x	5,5	3,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	65,8	REGULAR	
32,280	1614	C	1	C	Tratamento																					x	7,3	11,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	72,5	REGULAR	
32,300	1615	D	1	A	Tratamento	x																					5,1	2,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,8	ÓTIMO	
32,320	1616	C	1	A	Tratamento																					x	7,1	5,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	68,6	REGULAR	
32,340	1617	D	1	A	Tratamento						x																3,6	1,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	23,5	BOM	
32,360	1618	C	1	A	Tratamento	x																					6,0	5,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	7,8	ÓTIMO	
32,380	1619	D	1	A	Tratamento						x													x		x	6,8	4,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	137,4	RUIM	
32,400	1620	C	1	A	Tratamento										x											x	5,3	8,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	149,1	RUIM	
32,420	1621	D	1	A	Tratamento	x																					2,8	3,5	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	4,2	ÓTIMO	
32,440	1622	C	1	A	Tratamento					x	x																2,8	4,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	24,7	BOM	
32,460	1623	D	1	C	Tratamento																					x	6,4	8,5	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	69,9	REGULAR	
32,480	1624	C	1	C	Tratamento								x		x					x					x	x	0,1	0,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	260,6	PÉSSIMO	
32,500	1625	D	1	C	Tratamento																					x	0,4	14,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	70,2	REGULAR	
32,520	1626	C	1	C	Tratamento					x			x							x		x				0,6	4,5	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	243,4	PÉSSIMO	
32,540	1627	D	1	C	Tratamento																				x	x	0,8	14,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	100,2	RUIM	
32,560	1628	C	1	C	Tratamento																					x	3,3	3,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	64,7	REGULAR	
32,580	1629	D	1	C	Tratamento																				x	x	0,1	0,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	90,7	RUIM	
32,600	1630	C	1	A	Tratamento										x											x	1,7	0,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	141,5	RUIM	
32,620	1631	D	1	A	Tratamento								x												x	x	0,2	18,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	152,7	RUIM	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
32,640	1632	C	1	A	Tratamento																					x	5,0	0,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	63,9	REGULAR	
32,660	1633	D	1	A	Tratamento																		x			x	0,7	16,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	171,1	PÉSSIMO	
32,680	1634	C	1	A	Tratamento																		x				6,8	13,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	113,3	RUIM	
32,700	1635	D	1	A	Tratamento																					x	0,1	7,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	64,9	REGULAR	
32,720	1636	C	1	A	Tratamento	x																					6,4	2,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	5,7	ÓTIMO	
32,740	1637	D	1	A	Tratamento																					x	0,2	13,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	68,9	REGULAR	
32,760	1638	C	1	A	Tratamento					x																x	4,2	1,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	83,5	RUIM	
32,780	1639	D	1	A	Tratamento																					x	0,4	0,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	60,6	REGULAR	
32,800	1640	C	1	A	Tratamento	x																					1,3	3,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,3	ÓTIMO	
32,820	1641	D	1	A	Tratamento																				x	x	0,2	6,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	94,2	RUIM	
32,840	1642	C	1	A	Tratamento																		x				0,2	10,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	107,4	RUIM	
32,860	1643	D	1	A	Tratamento								x					x								x	1,3	15,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	211,3	PÉSSIMO	
32,880	1644	C	1	A	Tratamento																					x	0,7	12,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	68,5	REGULAR	
32,900	1645	D	1	M	Tratamento																		x				0,3	13,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	108,9	RUIM	
32,920	1646	C	1	M	Tratamento																					x	0,4	11,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	68,0	REGULAR	
32,940	1647	D	1	M	Tratamento																					x	0,5	8,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	66,1	REGULAR	
32,960	1648	C	1	M	Tratamento								x		x							x				x	0,9	4,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	243,6	PÉSSIMO	
32,980	1649	D	1	M	Tratamento								x		x											x	0,5	7,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	145,5	RUIM	
33,000	1650	C	1	M	Tratamento					x	x															x	0,7	3,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	82,8	RUIM	
33,020	1651	D	1	M	Tratamento								x													x	3,0	1,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	112,7	RUIM	
33,040	1652	C	1	M	Tratamento	x																					0,1	2,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,9	ÓTIMO	
33,060	1653	D	1	M	Tratamento	x																					1,6	2,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,8	ÓTIMO	
33,080	1654	C	1	M	Tratamento																					x	1,1	4,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	63,5	REGULAR	
33,100	1655	D	1	M	Tratamento	x																					1,0	0,1	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
33,120	1656	C	1	M	Tratamento										x											x	2,3	0,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	141,7	RUIM	
33,140	1657	D	1	M	Tratamento								x												x	x	1,5	1,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	142,1	RUIM	
33,160	1658	C	1	A	Tratamento																					x	0,3	3,3	Tratamento	REGULAR	0,5	NÃO	62,4	REGULAR	
33,180	1659	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	3,7	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	2,5	ÓTIMO	
33,200	1660	C	1	A	Tratamento	x																					0,3	0,9	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	0,8	ÓTIMO	
33,220	1661	D	1	A	Tratamento						x															x	0,3	9,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	86,2	RUIM	
33,240	1662	C	1	A	Tratamento																					x	0,5	3,9	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	62,9	REGULAR	
33,260	1663	D	1	A	Tratamento								x													x	1,0	3,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	113,1	RUIM	
33,280	1664	C	1	A	Tratamento																					x	0,7	7,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	65,5	REGULAR	
33,300	1665	D	1	A	Tratamento								x													x	1,0	4,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	113,7	RUIM	
33,320	1666	C	1	A	Tratamento								x													x	0,3	4,9	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	113,5	RUIM	
33,340	1667	D	1	M	Tratamento																					x	0,8	6,8	Tratamento	REGULAR	0,5	NÃO	65,1	REGULAR	
33,360	1668	C	1	M	Tratamento						x		x													x	5,0	1,7	Tratamento	REGULAR	3,0	NÃO	114,5	RUIM	
33,380	1669	D	1	M	Tratamento																					x	2,0	6,4	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	65,6	REGULAR	
33,400	1670	C	1	A	Tratamento								x												x	x	0,8	3,3	Tratamento	REGULAR	0,0	NÃO	142,7	RUIM	
33,420	1671	D	1	A	Tratamento																				x	x	2,0	4,7	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	94,5	RUIM	
33,440	1672	C	1	A	Tratamento					x					x											x	0,1	0,4	Tratamento	REGULAR	3,0	NÃO	140,3	RUIM	
33,460	1673	D	1	A	Tratamento								x												x	x	0,7	7,9	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	145,7	RUIM	
33,480	1674	C	1	A	Tratamento								x		x										x	x	0,3	1,1	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	170,9	PÉSSIMO	
33,500	1675	D	1	A	Tratamento																					x	0,2	4,1	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	62,9	REGULAR	
33,520	1676	C	1	A	Tratamento			x		x	x														x	x	0,4	3,2	Tratamento	REGULAR	0,5	NÃO	112,4	RUIM	
33,540	1677	D	1	A	Tratamento								x													x	0,2	4,3	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	113,0	RUIM	
33,560	1678	C	1	A	Tratamento																				x	x	0,4	1,7	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	91,4	RUIM	
33,580	1679	D	1	A	Tratamento																					x	0,5	0,1	Tratamento	REGULAR	4,5	NÃO	60,4	REGULAR	
33,600	1680	C	1	A	Tratamento								x													x	0,3	3,0	Tratamento	REGULAR	4,5	NÃO	112,2	RUIM	
33,620	1681	D	1	A	Tratamento								x					x					x		x	x	0,1	1,8	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	331,3	PÉSSIMO	
33,640	1682	C	1	A	Tratamento								x												x	x	0,3	0,2	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	140,3	RUIM	
33,660	1683	D	1	A	Tratamento								x													x	1,1	4,4	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	113,7	RUIM	
33,680	1684	C	1	C	Tratamento								x		x										x	x	0,3	0,7	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	170,7	PÉSSIMO	
33,700	1685	D	1	C	Tratamento								x													x	1,1	6,5	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	115,1	RUIM	
33,720	1686	C	1	C	Tratamento								x		x										x	x	0,6	1,6	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	171,5	PÉSSIMO	
33,740	1687	D	1	C	Tratamento								x													x	1,5	1,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	112,2	RUIM	
33,760	1688	C	1	C	Tratamento										x										x	x	0,1	0,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	170,3	PÉSSIMO	
33,780	1689	D	1	C	Tratamento								x													x	7,5	1,6	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	116,1	RUIM	
33,800	1690	C	1	C	Tratamento						x		x							x					x	x	2,4	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	232,1	PÉSSIMO	
33,820	1691	D	1	C	Tratamento																				x	x	1,3	4,6	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	93,9	RUIM	
33,840	1692	C	1	C	Tratamento										x										x	x	3,0	0,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	172,5	PÉSSIMO	
33,860	1693	D	1	C	Tratamento				x																	x	1,2	6,4	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	85,1	RUIM	
33,880	1694	C	1	C	Tratamento																					x	0,6	0,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	60,8	REGULAR	
33,900	1695	D	1	C	Tratamento						x														x	x	1,7	5,2	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	114,6	RUIM	
33,920	1696	C	1	A	Tratamento																					x	0,2	7,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	64,8	REGULAR	
33,940	1697	D	1	A	Tratamento																		x			x	0,3	1,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	161,3	PÉSSIMO	
33,960	1698	C	1	A	Tratamento					x	x																0,3	5,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	24,1	BOM	
33,980	1699	D	1	A	Tratamento								x													x	0,7	3,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	112,7	RUIM	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
34,000	1700	C	1	A	Tratamento																					x	0,2	5,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	63,7	REGULAR	
34,020	1701	D	1	A	Tratamento								x											x		x	3,4	10,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	169,0	PÉSSIMO	
34,040	1702	C	1	A	Tratamento																					x	0,4	7,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	64,9	REGULAR	
34,060	1703	D	1	A	Tratamento																				x	x	5,1	5,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	96,8	RUIM	
34,080	1704	C	1	A	Tratamento																				x	x	1,9	4,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	94,4	RUIM	
34,100	1705	D	1	A	Tratamento																			x		x	1,1	7,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	115,7	RUIM	
34,120	1706	C	1	C	Tratamento																				x	x	0,9	7,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	95,5	RUIM	
34,140	1707	D	1	C	Tratamento																					x	0,2	5,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	63,8	REGULAR	
34,160	1708	C	1	C	Tratamento																					x	0,8	1,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	61,5	REGULAR	
34,180	1709	D	1	C	Tratamento	x																					0,7	4,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,2	ÓTIMO	
34,200	1710	C	1	C	Tratamento	x																					0,6	0,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,5	ÓTIMO	
34,220	1711	D	1	C	Tratamento																					x	0,2	8,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	65,6	REGULAR	
34,240	1712	C	1	C	Tratamento																					x	0,3	2,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	61,7	REGULAR	
34,260	1713	D	1	C	Tratamento	x																					0,9	3,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,1	ÓTIMO	
34,280	1714	C	1	C	Tratamento	x																					0,7	2,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
34,300	1715	D	1	C	Tratamento																					x	0,9	4,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	63,7	REGULAR	
34,320	1716	C	1	C	Tratamento	x																					0,1	2,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,0	ÓTIMO	
34,340	1717	D	1	C	Tratamento																					x	6,6	1,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	65,1	REGULAR	
34,360	1718	C	1	C	Tratamento	x																					0,3	4,0	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	2,9	ÓTIMO	
34,380	1719	D	1	C	Tratamento																					x	6,8	3,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	66,8	REGULAR	
34,400	1720	C	1	C	Tratamento																				x	x	0,8	0,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	90,6	RUIM	
34,420	1721	D	1	C	Tratamento								x											x		x	1,9	2,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	162,7	PÉSSIMO	
34,440	1722	C	1	C	Tratamento								x		x											x	0,7	0,2	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	140,6	RUIM	
34,460	1723	D	1	C	Tratamento								x											x	x	x	0,4	5,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	193,9	PÉSSIMO	
34,480	1724	C	1	C	Tratamento								x		x							x				x	4,0	3,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	245,0	PÉSSIMO	
34,500	1725	D	1	C	Tratamento																					x	2,6	10,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	69,0	REGULAR	
34,520	1726	C	1	C	Tratamento																				x	x	3,7	1,1	Tratamento	REGULAR	4,5	NÃO	93,2	RUIM	
34,540	1727	D	1	C	Tratamento																		x			x	0,3	0,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	160,4	PÉSSIMO	
34,560	1728	C	1	C	Tratamento			x					x		x										x	x	1,0	3,2	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	172,8	PÉSSIMO	
34,580	1729	D	1	A	Tratamento								x													x	0,4	1,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	111,5	RUIM	
34,600	1730	C	1	A	Tratamento								x												x	x	2,0	2,5	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	143,0	RUIM	
34,620	1731	D	1	A	Tratamento								x		x											x	2,8	0,9	Tratamento	REGULAR	4,0	NÃO	142,5	RUIM	
34,640	1732	C	1	A	Tratamento																				x	x	1,4	2,3	Tratamento	REGULAR	4,0	NÃO	92,5	RUIM	
34,660	1733	D	1	A	Tratamento																					x	2,1	1,4	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	62,3	REGULAR	
34,680	1734	C	1	A	Tratamento								x		x											x	0,4	1,0	Tratamento	REGULAR	3,0	NÃO	140,9	RUIM	
34,700	1735	D	1	A	Tratamento						x		x													x	0,4	3,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	112,4	RUIM	
34,720	1736	C	1	A	Tratamento					x			x		x											x	2,4	0,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	141,9	RUIM	
34,740	1737	D	1	A	Tratamento								x											x	x	x	0,8	0,8	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	191,1	PÉSSIMO	
34,760	1738	C	1	A	Tratamento										x											x	1,6	0,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	141,7	RUIM	
34,780	1739	D	1	A	Tratamento								x														2,7	2,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	53,5	REGULAR	
34,800	1740	C	1	A	Tratamento								x									x				x	0,3	3,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	212,3	PÉSSIMO	
34,820	1741	D	1	A	Tratamento								x												x	x	3,1	1,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	142,8	RUIM	
34,840	1742	C	1	A	Tratamento								x													x	0,3	6,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	114,4	RUIM	
34,860	1743	D	1	C	Tratamento						x														x		0,6	0,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	50,8	REGULAR	
34,880	1744	C	1	C	Tratamento	x																					0,8	2,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,0	ÓTIMO	
34,900	1745	D	1	C	Tratamento	x																					0,8	3,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,9	ÓTIMO	
34,920	1746	C	1	C	Tratamento	x																					1,1	0,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,0	ÓTIMO	
34,940	1747	D	1	C	Tratamento					x																x	3,8	2,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	84,4	RUIM	
34,960	1748	C	1	C	Tratamento	x																					2,2	0,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,7	ÓTIMO	
34,980	1749	D	1	C	Tratamento								x													x	5,6	5,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	117,5	RUIM	
35,000	1750	C	1	C	Tratamento	x																					2,2	4,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,3	ÓTIMO	
35,020	1751	D	1	C	Tratamento	x																					0,4	4,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,2	ÓTIMO	
35,040	1752	C	1	C	Tratamento																					x	3,6	6,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	66,6	REGULAR	
35,060	1753	D	1	C	Tratamento								x														3,6	2,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	54,3	REGULAR	
35,080	1754	C	1	C	Tratamento																			x		x	1,1	1,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	111,9	RUIM	
35,100	1755	D	1	C	Tratamento						x																5,5	3,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	25,9	BOM	
35,120	1756	C	1	C	Tratamento																					x	3,1	2,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	63,4	REGULAR	
35,140	1757	D	1	C	Tratamento																					x	5,9	1,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	64,7	REGULAR	
35,160	1758	C	1	C	Tratamento	x																					0,8	0,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
35,180	1759	D	1	C	Tratamento																				x	x	3,2	3,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	94,3	RUIM	
35,200	1760	C	1	A	Tratamento																				x		0,3	1,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	31,4	BOM	
35,220	1761	D	1	A	Tratamento	x																					2,4	7,0	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	6,3	ÓTIMO	
35,240	1762	C	1	A	Tratamento																				x		0,5	0,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	30,7	BOM	
35,260	1763	D	1	A	Tratamento	x																					2,5	6,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,7	ÓTIMO	
35,280	1764	C	1	A	Tratamento	x																					0,4	0,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,6	ÓTIMO	
35,300	1765	D	1	A	Tratamento	x																					1,6	9,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	7,5	ÓTIMO	
35,320	1766	C	1	A	Tratamento					x	x															x	0,8	3,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	83,0	RUIM	
35,340	1767	D	1	C	Tratamento																				x	x	0,2	4,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	93,3	RUIM	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
35,360	1768	C	1	C	Tratamento								x		x									x		x	0,3	1,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	190,9	PÉSSIMO	
35,380	1769	D	1	C	Tratamento																			x	x	x	3,1	3,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	144,6	RUIM	
35,400	1770	C	1	C	Tratamento																					x	0,4	3,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	62,8	REGULAR	
35,420	1771	D	1	C	Tratamento																		x	x		x	4,9	7,1	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	218,0	PÉSSIMO	
35,440	1772	C	1	C	Tratamento										x										x	x	0,2	9,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	176,4	PÉSSIMO	
35,460	1773	D	1	C	Tratamento																					x	3,7	12,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	70,7	REGULAR	
35,480	1774	C	1	C	Tratamento					x	x				x											x	0,2	6,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	144,7	RUIM	
35,500	1775	D	1	C	Tratamento								x										x		x	x	8,1	9,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	251,7	PÉSSIMO	
35,520	1776	C	1	C	Tratamento										x											x	0,8	11,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	148,1	RUIM	
35,540	1777	D	1	C	Tratamento								x												x	x	3,0	8,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	147,4	RUIM	
35,560	1778	C	1	C	Tratamento	x																					0,1	4,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,3	ÓTIMO	
35,580	1779	D	1	A	Tratamento								x													x	0,9	9,5	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	116,9	RUIM	
35,600	1780	C	1	A	Tratamento								x							x			x		x	x	0,9	6,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	334,7	PÉSSIMO	
35,620	1781	D	1	A	Tratamento					x																	0,2	4,4	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	23,1	BOM	
35,640	1782	C	1	A	Tratamento					x																	0,8	8,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	26,4	BOM	
35,660	1783	D	1	A	Tratamento					x	x																0,5	6,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	24,4	BOM	
35,680	1784	C	1	C	Tratamento																					x	0,8	4,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	63,5	REGULAR	
35,700	1785	D	1	C	Tratamento								x														0,6	2,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	51,9	REGULAR	
35,720	1786	C	1	C	Tratamento	x																					0,3	0,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,3	ÓTIMO	
35,740	1787	D	1	C	Tratamento	x																					0,4	4,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,3	ÓTIMO	
35,760	1788	C	1	C	Tratamento	x																					0,9	0,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
35,780	1789	D	1	C	Tratamento	x																					0,3	3,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,8	ÓTIMO	
35,800	1790	C	1	C	Tratamento	x																					0,4	1,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
35,820	1791	D	1	C	Tratamento	x																					8,0	7,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	10,2	ÓTIMO	
35,840	1792	C	1	C	Tratamento								x														0,4	3,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	52,3	REGULAR	
35,860	1793	D	1	C	Tratamento																				x		4,6	5,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	36,4	BOM	
35,880	1794	C	1	C	Tratamento	x																					5,5	6,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	7,7	ÓTIMO	
35,900	1795	D	1	C	Tratamento	x																					6,2	6,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	8,3	ÓTIMO	
35,920	1796	C	1	C	Tratamento	x																					5,4	5,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	7,4	ÓTIMO	
35,940	1797	D	1	C	Tratamento																					x	0,7	4,5	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	63,5	REGULAR	
35,960	1798	C	1	C	Tratamento								x												x	x	1,7	2,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	142,9	RUIM	
35,980	1799	D	1	C	Tratamento						x														x		0,5	3,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	52,6	REGULAR	
36,000	1800	C	1	C	Tratamento																				x		0,5	3,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	32,4	BOM	
36,020	1801	D	1	C	Tratamento																					x	0,2	4,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	63,3	REGULAR	
36,040	1802	C	1	A	Tratamento				x																		1,0	1,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	21,9	BOM	
36,060	1803	D	1	A	Tratamento															x					x	x	0,1	0,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	180,6	PÉSSIMO	
36,080	1804	C	1	A	Tratamento					x	x																2,2	5,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	25,3	BOM	
36,100	1805	D	1	A	Tratamento																					x	0,3	1,5	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	61,2	REGULAR	
36,120	1806	C	1	A	Tratamento																					x	1,7	5,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	65,1	REGULAR	
36,140	1807	D	1	A	Tratamento																					x	0,3	8,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	65,9	REGULAR	
36,160	1808	C	1	A	Tratamento																					x	4,1	7,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	68,0	REGULAR	
36,180	1809	D	1	A	Tratamento						x															x	0,3	6,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	84,5	RUIM	
36,200	1810	C	1	A	Tratamento																					x	1,6	12,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	69,3	REGULAR	
36,220	1811	D	1	A	Tratamento	x																					0,8	9,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	7,1	ÓTIMO	
36,240	1812	C	1	A	Tratamento	x																					1,7	7,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	6,3	ÓTIMO	
36,260	1813	D	1	A	Tratamento	x																					0,3	9,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	6,7	ÓTIMO	
36,280	1814	C	1	A	Tratamento	x																					1,2	6,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	5,3	ÓTIMO	
36,300	1815	D	1	C	Tratamento	x																					0,6	5,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,1	ÓTIMO	
36,320	1816	C	1	C	Tratamento								x												x	x	0,7	3,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	143,1	RUIM	
36,340	1817	D	1	C	Tratamento																				x	x	0,3	2,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	92,1	RUIM	
36,360	1818	C	1	C	Tratamento																				x	x	0,5	7,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	95,6	RUIM	
36,380	1819	D	1	C	Tratamento																				x	x	0,6	6,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	94,8	RUIM	
36,400	1820	C	1	C	Tratamento						x															x	0,5	8,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	86,1	RUIM	
36,420	1821	D	1	C	Tratamento				x																		0,4	5,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	24,1	BOM	
36,440	1822	C	1	C	Tratamento																					x	1,1	6,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	64,8	REGULAR	
36,460	1823	D	1	C	Tratamento																				x	x	0,3	0,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	90,3	RUIM	
36,480	1824	C	1	C	Tratamento																					x	2,8	7,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	67,1	REGULAR	
36,500	1825	D	1	C	Tratamento						x		x												x	x	0,3	7,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	144,9	RUIM	
36,520	1826	C	1	C	Tratamento	x																					1,3	2,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,8	ÓTIMO	
36,540	1827	D	1	C	Tratamento																					x	0,1	9,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	66,1	REGULAR	
36,560	1828	C	1	C	Tratamento	x																					0,2	4,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,3	ÓTIMO	
36,580	1829	D	1	C	Tratamento						x		x		x										x	x	0,6	12,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	178,8	PÉSSIMO	
36,600	1830	C	1	A	Tratamento	x																					0,7	5,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	4,2	ÓTIMO	
36,620	1831	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	3,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,0	ÓTIMO	
36,640	1832	C	1	A	Tratamento								x													x	0,2	10,4	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	117,1	RUIM	
36,660	1833	D	1	A	Tratamento																				x	x	0,4	1,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	91,1	RUIM	
36,680	1834	C	1	A	Tratamento																					x	0,9	1,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	61,6	REGULAR	
36,700	1835	D	1	A	Tratamento	x																					1,1	2,0	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
36,720	1836	C	1	A	Tratamento								x		x											x	0,3	4,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	143,1	RUIM	
36,740	1837	D	1	A	Tratamento								x		x											x	1,3	0,9	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	141,5	RUIM	
36,760	1838	C	1	A	Tratamento						x		x							x			x			x	0,7	4,4	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	303,4	PÉSSIMO	
36,780	1839	D	1	A	Tratamento	x																					4,4	0,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,0	ÓTIMO	
36,800	1840	C	1	A	Tratamento	x																					0,5	3,3	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	2,5	ÓTIMO	
36,820	1841	D	1	A	Tratamento								x													x	1,9	3,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	113,5	RUIM	
36,840	1842	C	1	A	Tratamento						x		x		x										x	x	1,3	0,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	170,9	PÉSSIMO	
36,860	1843	D	1	A	Tratamento																					x	8,3	0,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	65,6	REGULAR	
36,880	1844	C	1	A	Tratamento						x		x		x								x		x	x	0,3	1,0	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	270,9	PÉSSIMO	
36,900	1845	D	1	A	Tratamento	x																					6,3	0,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	4,7	ÓTIMO	
36,920	1846	C	1	A	Tratamento								x												x	x	1,3	9,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	147,0	RUIM	
36,940	1847	D	1	A	Tratamento								x														8,3	0,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	56,0	REGULAR	
36,960	1848	C	1	A	Tratamento								x													x	5,9	1,2	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	114,7	RUIM	
36,980	1849	D	1	A	Tratamento																					x	1,9	4,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	64,0	REGULAR	
37,000	1850	C	1	A	Tratamento								x												x	x	3,6	0,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	142,6	RUIM	
37,020	1851	D	1	A	Tratamento								x												x	x	3,2	3,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	144,4	RUIM	
37,040	1852	C	1	A	Tratamento								x		x										x	x	0,5	4,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	173,1	PÉSSIMO	
37,060	1853	D	1	A	Tratamento						x		x													x	1,3	3,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	113,3	RUIM	
37,080	1854	C	1	A	Tratamento	x																					4,2	15,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	13,0	ÓTIMO	
37,100	1855	D	1	A	Tratamento						x															x	0,1	8,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	85,5	RUIM	
37,120	1856	C	1	A	Tratamento								x					x					x			x	3,9	4,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	305,9	PÉSSIMO	
37,140	1857	D	1	C	Tratamento	x																					1,9	9,1	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	7,3	ÓTIMO	
37,160	1858	C	1	C	Tratamento																					x	3,5	2,1	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	63,7	REGULAR	
37,180	1859	D	1	C	Tratamento								x												x	x	6,5	14,4	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	153,9	RUIM	
37,200	1860	C	1	C	Tratamento	x																					8,6	8,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	11,5	ÓTIMO	
37,220	1861	D	1	C	Tratamento																					x	4,3	5,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	66,3	REGULAR	
37,240	1862	C	1	C	Tratamento						x																2,5	5,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	25,4	BOM	
37,260	1863	D	1	C	Tratamento								x												x	x	10,4	11,0	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	154,3	RUIM	
37,280	1864	C	1	C	Tratamento																					x	9,2	2,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	67,9	REGULAR	
37,300	1865	D	1	C	Tratamento																				x	x	5,9	2,4	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	95,5	RUIM	
37,320	1866	C	1	C	Tratamento	x																					2,7	0,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	
37,340	1867	D	1	C	Tratamento				x															x	x	x	1,1	11,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	168,5	PÉSSIMO	
37,360	1868	C	1	C	Tratamento																				x	x	3,2	6,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	96,3	RUIM	
37,380	1869	D	1	C	Tratamento								x													x	0,2	9,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	116,3	RUIM	
37,400	1870	C	1	C	Tratamento																					x	2,9	13,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	70,7	REGULAR	
37,420	1871	D	1	C	Tratamento																		x				0,3	10,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	107,3	RUIM	
37,440	1872	C	1	C	Tratamento								x		x					x						x	3,3	5,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	266,1	PÉSSIMO	
37,460	1873	D	1	C	Tratamento																					x	0,3	12,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	68,3	REGULAR	
37,480	1874	C	1	C	Tratamento	x																					3,7	4,5	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	5,5	ÓTIMO	
37,500	1875	D	1	C	Tratamento																					x	1,0	16,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	71,7	REGULAR	
37,520	1876	C	1	A	Tratamento						x														x	x	1,9	12,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	119,4	RUIM	
37,540	1877	D	1	A	Tratamento	x																					0,7	12,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	8,9	ÓTIMO	
37,560	1878	C	1	A	Tratamento																				x	x	0,3	17,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	101,6	RUIM	
37,580	1879	D	1	A	Tratamento																					x	0,3	9,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	66,6	REGULAR	
37,600	1880	C	1	A	Tratamento						x		x													x	5,5	1,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	114,8	RUIM	
37,620	1881	D	1	A	Tratamento																					x	0,6	4,0	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	63,1	REGULAR	
37,640	1882	C	1	A	Tratamento						x															x	5,2	1,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	84,7	RUIM	
37,660	1883	D	1	A	Tratamento	x																					1,0	3,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,9	ÓTIMO	
37,680	1884	C	1	A	Tratamento																		x		x		2,9	0,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	132,1	RUIM	
37,700	1885	D	1	A	Tratamento	x																					2,4	3,7	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	4,1	ÓTIMO	
37,720	1886	C	1	A	Tratamento	x																					3,6	0,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,0	ÓTIMO	
37,740	1887	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	4,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,1	ÓTIMO	
37,760	1888	C	1	A	Tratamento	x																					1,1	0,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,9	ÓTIMO	
37,780	1889	D	1	A	Tratamento								x													x	0,8	0,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	110,7	RUIM	
37,800	1890	C	1	A	Tratamento																					x	0,4	2,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	62,1	REGULAR	
37,820	1891	D	1	A	Tratamento																					x	2,0	0,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	61,4	REGULAR	
37,840	1892	C	1	A	Tratamento								x												x	x	0,9	2,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	142,2	RUIM	
37,860	1893	D	1	A	Tratamento																					x	0,9	3,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	62,9	REGULAR	
37,880	1894	C	1	C	Tratamento	x																					5,2	3,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,6	ÓTIMO	
37,900	1895	D	1	C	Tratamento	x																					1,1	4,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,9	ÓTIMO	
37,920	1896	C	1	C	Tratamento	x																					5,2	1,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,4	ÓTIMO	
37,940	1897	D	1	C	Tratamento	x																					0,1	5,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,5	ÓTIMO	
37,960	1898	C	1	C	Tratamento	x																					4,1	0,1	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	2,8	ÓTIMO	
37,980	1899	D	1	C	Tratamento																		x		x	x	0,2	6,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	194,4	PÉSSIMO	
38,000	1900	C	1	C	Tratamento								x		x										x	x	1,7	2,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	172,9	PÉSSIMO	
38,020	1901	D	1	C	Tratamento	x																					0,5	4,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,4	ÓTIMO	
38,040	1902	C	1	C	Tratamento										x												0,2	6,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	84,4	RUIM	
38,060	1903	D	1	C	Tratamento	x																					0,1	2,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,4	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
38,080	1904	C	1	A	Tratamento	x																					1,2	9,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	6,9	ÓTIMO	
38,100	1905	D	1	A	Tratamento																			x	x	0,3	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	90,7	RUIM	
38,120	1906	C	1	A	Tratamento			x	x															x	x	1,4	3,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	112,9	RUIM	
38,140	1907	D	1	A	Tratamento																			x	x	0,6	0,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	90,5	RUIM	
38,160	1908	C	1	A	Tratamento										x									x	x	0,3	1,7	Tratamento	REGULAR	1,0	NÃO	171,3	PÉSSIMO	
38,180	1909	D	1	A	Tratamento	x																				0,2	0,6	Tratamento	REGULAR	3,5	NÃO	0,5	ÓTIMO	
38,200	1910	C	1	A	Tratamento					x	x														x	2,4	4,1	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	84,3	RUIM	
38,220	1911	D	1	A	Tratamento																				x	0,1	3,2	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	62,2	REGULAR	
38,240	1912	C	1	A	Tratamento																				x	0,9	2,1	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	62,0	REGULAR	
38,260	1913	D	1	A	Tratamento																			x	x	0,5	0,2	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	90,5	RUIM	
38,280	1914	C	1	A	Tratamento																				x	0,6	2,5	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	62,1	REGULAR	
38,300	1915	D	1	A	Tratamento	x																				0,9	0,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,0	ÓTIMO	
38,320	1916	C	1	A	Tratamento	x																				0,7	3,2	Tratamento	REGULAR	3,0	NÃO	2,6	ÓTIMO	
38,340	1917	D	1	A	Tratamento						x													x		0,5	0,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	50,5	REGULAR	
38,360	1918	C	1	A	Tratamento	x																				0,5	0,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,6	ÓTIMO	
38,380	1919	D	1	A	Tratamento						x															1,0	2,3	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	22,2	BOM	
38,400	1920	C	1	A	Tratamento	x																				0,3	1,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,9	ÓTIMO	
38,420	1921	D	1	A	Tratamento					x														x		0,9	4,4	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	53,5	REGULAR	
38,440	1922	C	1	A	Tratamento										x											0,1	3,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	82,1	RUIM	
38,460	1923	D	1	A	Tratamento						x													x	x	1,4	6,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	115,3	RUIM	
38,480	1924	C	1	A	Tratamento																			x	x	0,5	2,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	92,0	RUIM	
38,500	1925	D	1	A	Tratamento																				x	0,1	1,8	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	61,3	REGULAR	
38,520	1926	C	1	A	Tratamento					x														x	x	4,6	3,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	115,1	RUIM	
38,540	1927	D	1	A	Tratamento																			x		0,7	2,2	Tratamento	REGULAR	3,0	NÃO	31,9	BOM	
38,560	1928	C	1	A	Tratamento										x			x							x	0,2	3,4	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	232,4	PÉSSIMO	
38,580	1929	D	1	A	Tratamento	x																				1,5	2,3	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	2,5	ÓTIMO	
38,600	1930	C	1	A	Tratamento																				x	0,6	3,2	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	62,5	REGULAR	
38,620	1931	D	1	A	Tratamento	x																				0,1	4,3	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	2,9	ÓTIMO	
38,640	1932	C	1	A	Tratamento	x																				0,6	3,4	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	2,7	ÓTIMO	
38,660	1933	D	1	A	Tratamento																				x	1,2	3,8	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	63,3	REGULAR	
38,680	1934	C	1	A	Tratamento	x																				0,8	5,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	4,3	ÓTIMO	
38,700	1935	D	1	A	Tratamento																				x	0,1	4,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	63,3	REGULAR	
38,720	1936	C	1	A	Tratamento																			x	x	0,6	7,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	95,5	RUIM	
38,740	1937	D	1	A	Tratamento	x																				1,5	5,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,6	ÓTIMO	
38,760	1938	C	1	A	Tratamento						x															0,7	9,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	26,5	BOM	
38,780	1939	D	1	A	Tratamento																				x	0,2	5,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	63,7	REGULAR	
38,800	1940	C	1	A	Tratamento																			x	x	0,5	4,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	93,2	RUIM	
38,820	1941	D	1	A	Tratamento																			x		0,5	3,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	32,4	BOM	
38,840	1942	C	1	A	Tratamento																			x	x	1,5	2,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	92,4	RUIM	
38,860	1943	D	1	A	Tratamento	x																				0,9	1,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,3	ÓTIMO	
38,880	1944	C	1	A	Tratamento																			x	x	1,6	0,7	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	91,5	RUIM	
38,900	1945	D	1	A	Tratamento								x											x	x	1,0	1,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	141,8	RUIM	
38,920	1946	C	1	A	Tratamento																			x		0,2	1,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	31,1	BOM	
38,940	1947	D	1	A	Tratamento	x																				0,8	1,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,8	ÓTIMO	
38,960	1948	C	1	A	Tratamento	x																				0,6	0,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,8	ÓTIMO	
38,980	1949	D	1	A	Tratamento								x													0,9	6,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	54,9	REGULAR	
39,000	1950	C	1	A	Tratamento																				x	0,5	1,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	61,5	REGULAR	
39,020	1951	D	1	A	Tratamento	x																				1,5	4,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	4,1	ÓTIMO	
39,040	1952	C	1	A	Tratamento								x											x	x	2,2	0,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	141,8	RUIM	
39,060	1953	D	1	A	Tratamento																			x	x	5,4	6,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	97,7	RUIM	
39,080	1954	C	1	A	Tratamento																				x	0,9	0,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	61,1	REGULAR	
39,100	1955	D	1	A	Tratamento						x													x	x	0,3	2,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	111,9	RUIM	
39,120	1956	C	1	A	Tratamento					x	x														x	0,6	5,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	84,1	RUIM	
39,140	1957	D	1	A	Tratamento								x							x					x	0,8	6,2	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	204,7	PÉSSIMO	
39,160	1958	C	1	A	Tratamento					x															x	1,1	1,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	81,9	RUIM	
39,180	1959	D	1	A	Tratamento																				x	0,1	2,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	61,5	REGULAR	
39,200	1960	C	1	A	Tratamento																				x	0,1	3,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	62,7	REGULAR	
39,220	1961	D	1	A	Tratamento	x																				0,2	1,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,2	ÓTIMO	
39,240	1962	C	1	A	Tratamento				x															x	x	0,6	0,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	110,5	RUIM	
39,260	1963	D	1	A	Tratamento																				x	1,4	6,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	64,9	REGULAR	
39,280	1964	C	1	A	Tratamento						x													x	x	0,3	4,3	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	113,1	RUIM	
39,300	1965	D	1	A	Tratamento																			x	x	0,9	4,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	93,7	RUIM	
39,320	1966	C	1	A	Tratamento																			x	x	0,7	0,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	90,7	RUIM	
39,340	1967	D	1	A	Tratamento																				x	0,3	4,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	63,3	REGULAR	
39,360	1968	C	1	A	Tratamento	x																				0,9	4,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,5	ÓTIMO	
39,380	1969	D	1	A	Tratamento																				x	0,8	3,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	62,5	REGULAR	
39,400	1970	C	1	A	Tratamento								x												x	0,7	8,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	116,2	RUIM	
39,420	1971	D	1	A	Tratamento																			x	x	0,5	6,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	94,5	RUIM	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
39,440	1972	C	1	A	Tratamento					x			x									x				x	x	0,4	0,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	240,6	PÉSSIMO	
39,460	1973	D	1	C	Tratamento																					x	x	2,2	6,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	95,7	RUIM	
39,480	1974	C	1	C	Tratamento								x		x											x	x	3,8	5,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	176,3	PÉSSIMO	
39,500	1975	D	1	C	Tratamento								x													x	x	0,3	6,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	144,3	RUIM	
39,520	1976	C	1	C	Tratamento								x													x	x	0,1	1,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	140,7	RUIM	
39,540	1977	D	1	C	Tratamento						x		x										x			x	x	0,9	4,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	243,8	PÉSSIMO	
39,560	1978	C	1	C	Tratamento	x																						1,1	0,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
39,580	1979	D	1	C	Tratamento	x																						0,9	2,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,0	ÓTIMO	
39,600	1980	C	1	C	Tratamento	x																						3,0	1,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,0	ÓTIMO	
39,620	1981	D	1	C	Tratamento	x																						0,3	2,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	
39,640	1982	C	1	C	Tratamento								x															0,8	2,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	51,9	REGULAR	
39,660	1983	D	1	C	Tratamento																						x	0,5	9,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	66,9	REGULAR	
39,680	1984	C	1	C	Tratamento										x												x	1,1	5,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	144,4	RUIM	
39,700	1985	D	1	C	Tratamento						x																	0,3	10,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	27,3	BOM	
39,720	1986	C	1	C	Tratamento	x																						1,1	3,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,3	ÓTIMO	
39,740	1987	D	1	C	Tratamento	x																						0,9	4,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,4	ÓTIMO	
39,760	1988	C	1	C	Tratamento	x																						1,2	5,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,1	ÓTIMO	
39,780	1989	D	1	C	Tratamento																			x	x	x		4,0	1,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	143,5	RUIM	
39,800	1990	C	1	C	Tratamento								x												x	x		5,1	7,0	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	148,1	RUIM	
39,820	1991	D	1	C	Tratamento																			x		x		2,9	5,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	115,4	RUIM	
39,840	1992	C	1	C	Tratamento				x		x		x													x	x	1,4	7,1	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	145,7	RUIM	
39,860	1993	D	1	C	Tratamento																						x	4,3	1,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	63,7	REGULAR	
39,880	1994	C	1	C	Tratamento								x													x	x	2,8	5,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	145,8	RUIM	
39,900	1995	D	1	C	Tratamento			x																			x	0,5	0,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	80,6	RUIM	
39,920	1996	C	1	C	Tratamento										x												x	4,1	5,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	146,1	RUIM	
39,940	1997	D	1	C	Tratamento								x		x												x	0,9	0,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	141,1	RUIM	
39,960	1998	C	1	C	Tratamento								x		x											x	x	1,4	2,6	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	172,7	PÉSSIMO	
39,980	1999	D	1	C	Tratamento																						x	0,4	3,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	62,6	REGULAR	
40,000	2000	C	1	C	Tratamento								x		x											x	x	2,7	9,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	178,4	PÉSSIMO	
40,020	2001	D	1	C	Tratamento																						x	2,0	2,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	62,7	REGULAR	
40,040	2002	C	1	C	Tratamento					x			x													x	x	0,2	0,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	140,3	RUIM	
40,060	2003	D	1	C	Tratamento								x													x	x	0,2	5,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	143,9	RUIM	
40,080	2004	C	1	C	Tratamento								x		x											x	x	0,8	7,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	175,3	PÉSSIMO	
40,100	2005	D	1	A	Tratamento								x														x	0,1	1,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	110,9	RUIM	
40,120	2006	C	1	A	Tratamento								x													x	x	0,5	4,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	143,4	RUIM	
40,140	2007	D	1	A	Tratamento								x													x	x	0,2	3,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	142,6	RUIM	
40,160	2008	C	1	A	Tratamento																						x	0,7	7,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	65,4	REGULAR	
40,180	2009	D	1	A	Tratamento								x		x												x	0,9	5,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	144,1	RUIM	
40,200	2010	C	1	A	Tratamento					x	x											x				x	x	0,4	3,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	212,4	PÉSSIMO	
40,220	2011	D	1	A	Tratamento								x													x	x	0,9	8,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	146,5	RUIM	
40,240	2012	C	1	A	Tratamento								x													x	x	0,6	4,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	143,4	RUIM	
40,260	2013	D	1	A	Tratamento	x																						0,6	5,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,1	ÓTIMO	
40,280	2014	C	1	A	Tratamento								x														x	0,9	0,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	110,7	RUIM	
40,300	2015	D	1	A	Tratamento					x			x		x													0,4	5,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	84,0	RUIM	
40,320	2016	C	1	M	Tratamento					x	x																	0,3	6,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	24,4	BOM	
40,340	2017	D	1	M	Tratamento																					x	x	0,6	3,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	92,9	RUIM	
40,360	2018	C	1	M	Tratamento					x			x														x	0,4	2,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	112,2	RUIM	
40,380	2019	D	1	M	Tratamento						x																	0,1	9,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	26,5	BOM	
40,400	2020	C	1	M	Tratamento						x																	0,2	4,6	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	23,2	BOM	
40,420	2021	D	1	M	Tratamento								x															1,0	8,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	56,5	REGULAR	
40,440	2022	C	1	M	Tratamento										x												x	2,0	5,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	145,1	RUIM	
40,460	2023	D	1	M	Tratamento																						x	0,8	9,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	67,1	REGULAR	
40,480	2024	C	1	A	Tratamento																					x		0,8	6,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	35,1	BOM	
40,500	2025	D	1	A	Tratamento																						x	0,1	6,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	64,1	REGULAR	
40,520	2026	C	1	A	Tratamento						x		x										x				x	1,4	7,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	215,9	PÉSSIMO	
40,540	2027	D	1	A	Tratamento								x													x	x	1,2	5,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	144,4	RUIM	
40,560	2028	C	1	A	Tratamento								x													x	x	1,0	13,8	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	149,9	RUIM	
40,580	2029	D	1	C	Tratamento								x															0,2	5,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	53,7	REGULAR	
40,600	2030	C	1	C	Tratamento								x															3,1	3,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	54,6	REGULAR	
40,620	2031	D	1	C	Tratamento								x														x	0,1	3,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	112,5	RUIM	
40,640	2032	C	1	C	Tratamento	x																						2,5	2,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,1	ÓTIMO	
40,660	2033	D	1	C	Tratamento																					x	x	0,9	1,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	91,3	RUIM	
40,680	2034	C	1	C	Tratamento								x															0,1	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	50,5	REGULAR	
40,700	2035	D	1	C	Tratamento								x															0,4	7,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	55,4	REGULAR	
40,720	2036	C	1	C	Tratamento	x																						0,2	1,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,9	ÓTIMO	
40,740	2037	D	1	C	Tratamento								x														x	0,1	2,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	111,7	RUIM	
40,760	2038	C	1	C	Tratamento	x																						0,6	2,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,9	ÓTIMO	
40,780	2039	D	1	C	Tratamento																						x	0,1	0,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	60,4	REGULAR	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
40,800	2040	C	1	C	Tratamento	x																					2,8	0,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	
40,820	2041	D	1	C	Tratamento								x														0,3	2,2	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	51,7	REGULAR	
40,840	2042	C	1	C	Tratamento	x																					1,9	1,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
40,860	2043	D	1	C	Tratamento								x													x	0,8	8,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	116,3	RUIM	
40,880	2044	C	1	C	Tratamento	x																					2,0	4,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,5	ÓTIMO	
40,900	2045	D	1	C	Tratamento						x		x													x	3,0	7,0	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	116,7	RUIM	
40,920	2046	C	1	C	Tratamento						x															x	1,1	3,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	83,1	RUIM	
40,940	2047	D	1	C	Tratamento	x																					2,0	3,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,9	ÓTIMO	
40,960	2048	C	1	C	Tratamento								x									x					1,1	4,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	153,8	RUIM	
40,980	2049	D	1	C	Tratamento	x																					0,9	2,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,0	ÓTIMO	
41,000	2050	C	1	C	Tratamento	x																					0,4	0,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,8	ÓTIMO	
41,020	2051	D	1	C	Tratamento								x												x	x	1,8	5,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	145,0	RUIM	
41,040	2052	C	1	C	Tratamento								x														0,9	0,4	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	50,9	REGULAR	
41,060	2053	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	0,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,2	ÓTIMO	
41,080	2054	C	1	A	Tratamento	x																					2,1	3,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	3,9	ÓTIMO	
41,100	2055	D	1	A	Tratamento																				x		1,8	2,5	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	32,9	BOM	
41,120	2056	C	1	A	Tratamento	x																					0,5	3,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	2,5	ÓTIMO	
41,140	2057	D	1	A	Tratamento								x		x										x	x	0,3	0,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	170,6	PÉSSIMO	
41,160	2058	C	1	A	Tratamento								x												x	x	5,2	0,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	144,1	RUIM	
41,180	2059	D	1	A	Tratamento						x														x	x	4,5	1,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	113,8	RUIM	
41,200	2060	C	1	A	Tratamento						x				x											x	0,9	0,6	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	141,0	RUIM	
41,220	2061	D	1	A	Tratamento	x																					1,0	2,2	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	
41,240	2062	C	1	A	Tratamento					x															x	x	2,8	0,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	111,9	RUIM	
41,260	2063	D	1	A	Tratamento						x													x	x	x	0,4	3,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	162,7	PÉSSIMO	
41,280	2064	C	1	A	Tratamento	x																					5,1	0,3	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	3,6	ÓTIMO	
41,300	2065	D	1	C	Tratamento								x		x										x	x	2,0	1,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	172,3	PÉSSIMO	
41,320	2066	C	1	C	Tratamento	x																					2,1	1,8	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	2,6	ÓTIMO	
41,340	2067	D	1	C	Tratamento						x															x	0,4	7,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	85,4	RUIM	
41,360	2068	C	1	C	Tratamento						x		x												x	x	0,1	1,5	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	141,1	RUIM	
41,380	2069	D	1	C	Tratamento	x																					2,2	7,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	6,7	ÓTIMO	
41,400	2070	C	1	C	Tratamento								x													x	0,4	5,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	114,0	RUIM	
41,420	2071	D	1	C	Tratamento	x																					0,2	2,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	
41,440	2072	C	1	C	Tratamento	x																					0,8	4,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,4	ÓTIMO	
41,460	2073	D	1	C	Tratamento	x																					0,2	0,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,2	ÓTIMO	
41,480	2074	C	1	C	Tratamento	x																					0,3	1,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,5	ÓTIMO	
41,500	2075	D	1	C	Tratamento	x																					0,6	0,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
41,520	2076	C	1	C	Tratamento	x																					6,8	2,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	6,4	ÓTIMO	
41,540	2077	D	1	C	Tratamento	x																					0,6	5,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,7	ÓTIMO	
41,560	2078	C	1	C	Tratamento								x		x											x	0,2	0,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	140,7	RUIM	
41,580	2079	D	1	C	Tratamento	x																					0,3	4,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,3	ÓTIMO	
41,600	2080	C	1	C	Tratamento	x																					2,1	1,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,4	ÓTIMO	
41,620	2081	D	1	C	Tratamento								x												x	x	1,0	7,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	145,5	RUIM	
41,640	2082	C	1	C	Tratamento	x																					2,5	5,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	5,0	ÓTIMO	
41,660	2083	D	1	C	Tratamento	x																					0,7	3,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,5	ÓTIMO	
41,680	2084	C	1	C	Tratamento	x																					0,1	1,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,3	ÓTIMO	
41,700	2085	D	1	C	Tratamento																	x	x		x	0,8	12,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	218,8	PÉSSIMO	
41,720	2086	C	1	A	Tratamento	x																					1,9	8,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	7,1	ÓTIMO	
41,740	2087	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	7,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	5,7	ÓTIMO	
41,760	2088	C	1	A	Tratamento																x			x	x	0,4	7,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	195,1	PÉSSIMO	
41,780	2089	D	1	A	Tratamento																		x		x	0,8	11,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	118,3	RUIM	
41,800	2090	C	1	A	Tratamento	x																					1,6	0,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,4	ÓTIMO	
41,820	2091	D	1	A	Tratamento																	x				0,5	2,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	102,1	RUIM	
41,840	2092	C	1	A	Tratamento																				x	0,2	0,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	60,4	REGULAR	
41,860	2093	D	1	C	Tratamento								x												x	2,5	5,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	115,5	RUIM	
41,880	2094	C	1	C	Tratamento	x																					1,6	0,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,3	ÓTIMO	
41,900	2095	D	1	C	Tratamento	x																					0,9	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
41,920	2096	C	1	C	Tratamento	x																					2,0	0,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,6	ÓTIMO	
41,940	2097	D	1	C	Tratamento								x											x		x	0,2	2,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	161,8	PÉSSIMO	
41,960	2098	C	1	C	Tratamento	x																					2,7	6,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	5,8	ÓTIMO	
41,980	2099	D	1	C	Tratamento	x																					4,7	8,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	8,7	ÓTIMO	
42,000	2100	C	1	C	Tratamento	x																					0,7	8,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	6,1	ÓTIMO	
42,020	2101	D	1	C	Tratamento	x																					4,0	8,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	8,5	ÓTIMO	
42,040	2102	C	1	A	Tratamento																				x	0,6	4,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	63,4	REGULAR	
42,060	2103	D	1	A	Tratamento	x																					5,5	10,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	10,3	ÓTIMO	
42,080	2104	C	1	A	Tratamento					x															x	0,2	4,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	83,3	RUIM	
42,100	2105	D	1	A	Tratamento	x																					6,0	7,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	8,8	ÓTIMO	
42,120	2106	C	1	A	Tratamento										x											x	0,9	5,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	144,1	RUIM	
42,140	2107	D	1	A	Tratamento	x																					1,1	6,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,9	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
42,160	2108	C	1	A	Tratamento	x																					0,3	4,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,1	ÓTIMO	
42,180	2109	D	1	A	Tratamento								x													x	1,6	4,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	113,8	RUIM	
42,200	2110	C	1	A	Tratamento	x																					1,3	2,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,6	ÓTIMO	
42,220	2111	D	1	A	Tratamento	x																					0,3	2,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,6	ÓTIMO	
42,240	2112	C	1	A	Tratamento	x																					0,2	2,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	
42,260	2113	D	1	A	Tratamento						x																1,6	1,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	22,1	BOM	
42,280	2114	C	1	A	Tratamento								x												x	x	0,4	19,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	153,3	RUIM	
42,300	2115	D	1	A	Tratamento																					x	5,7	17,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	75,2	REGULAR	
42,320	2116	C	1	A	Tratamento								x												x	x	0,3	13,6	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	149,3	RUIM	
42,340	2117	D	1	A	Tratamento								x													x	0,1	6,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	114,5	RUIM	
42,360	2118	C	1	A	Tratamento								x													x	0,8	2,6	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	112,3	RUIM	
42,380	2119	D	1	A	Tratamento								x														0,7	3,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	52,6	REGULAR	
42,400	2120	C	1	A	Tratamento																		x		x	x	0,2	10,0	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	196,8	PÉSSIMO	
42,420	2121	D	1	A	Tratamento						x														x		0,6	3,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	52,9	REGULAR	
42,440	2122	C	1	A	Tratamento																				x	x	0,3	9,7	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	96,7	RUIM	
42,460	2123	D	1	A	Tratamento						x															x	0,7	8,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	85,8	RUIM	
42,480	2124	C	1	A	Tratamento					x	x		x		x										x	x	0,9	6,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	174,6	PÉSSIMO	
42,500	2125	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	3,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
42,520	2126	C	1	A	Tratamento			x																	x	x	1,0	3,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	113,1	RUIM	
42,540	2127	D	1	A	Tratamento						x														x		0,7	6,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	54,9	REGULAR	
42,560	2128	C	1	A	Tratamento								x												x	x	0,3	6,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	144,7	RUIM	
42,580	2129	D	1	A	Tratamento						x				x									x	x	x	0,4	5,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	224,2	PÉSSIMO	
42,600	2130	C	1	A	Tratamento								x												x	x	0,8	3,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	142,9	RUIM	
42,620	2131	D	1	A	Tratamento								x												x	x	0,7	10,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	147,5	RUIM	
42,640	2132	C	1	A	Tratamento								x		x										x	x	0,7	3,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	172,9	PÉSSIMO	
42,660	2133	D	1	A	Tratamento						x														x		1,0	8,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	56,5	REGULAR	
42,680	2134	C	1	A	Tratamento																				x	x	0,2	9,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	96,5	RUIM	
42,700	2135	D	1	A	Tratamento													x							x	x	0,6	10,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	187,5	PÉSSIMO	
42,720	2136	C	1	A	Tratamento								x												x	x	0,3	12,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	148,5	RUIM	
42,740	2137	D	1	C	Tratamento								x		x										x	x	0,1	9,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	176,6	PÉSSIMO	
42,760	2138	C	1	C	Tratamento								x													x	0,2	20,2	Tratamento	REGULAR	5,0	NÃO	123,6	RUIM	
42,780	2139	D	1	C	Tratamento								x														0,1	4,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	53,2	REGULAR	
42,800	2140	C	1	C	Tratamento						x		x														0,4	2,9	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	52,2	REGULAR	
42,820	2141	D	1	C	Tratamento																				x	x	1,6	3,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	93,7	RUIM	
42,840	2142	C	1	C	Tratamento																		x				0,3	1,8	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	101,4	RUIM	
42,860	2143	D	1	C	Tratamento			x																			0,5	7,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	25,0	BOM	
42,880	2144	C	1	C	Tratamento	x																					0,7	3,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,0	ÓTIMO	
42,900	2145	D	1	C	Tratamento								x														1,2	5,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	54,7	REGULAR	
42,920	2146	C	1	C	Tratamento					x					x										x		1,2	0,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	111,3	RUIM	
42,940	2147	D	1	C	Tratamento	x																					2,7	1,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,1	ÓTIMO	
42,960	2148	C	1	C	Tratamento								x													x	1,1	11,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	118,5	RUIM	
42,980	2149	D	1	C	Tratamento								x														0,8	5,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	54,1	REGULAR	
43,000	2150	C	1	C	Tratamento										x										x		0,1	4,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	113,2	RUIM	
43,020	2151	D	1	C	Tratamento	x																					1,7	4,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,0	ÓTIMO	
43,040	2152	C	1	C	Tratamento						x																0,3	4,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	23,1	BOM	
43,060	2153	D	1	C	Tratamento								x														3,0	8,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	57,3	REGULAR	
43,080	2154	C	1	C	Tratamento	x																					0,2	1,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,4	ÓTIMO	
43,100	2155	D	1	C	Tratamento					x																	1,8	9,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	27,7	BOM	
43,120	2156	C	1	C	Tratamento	x																					0,5	3,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,4	ÓTIMO	
43,140	2157	D	1	C	Tratamento	x																					2,7	7,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	6,5	ÓTIMO	
43,160	2158	C	1	C	Tratamento										x					x		x				x	0,5	5,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	334,3	PÉSSIMO	
43,180	2159	D	1	C	Tratamento																				x	x	0,8	5,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	94,1	RUIM	
43,200	2160	C	1	A	Tratamento	x																					0,4	6,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,4	ÓTIMO	
43,220	2161	D	1	A	Tratamento	x																					0,7	8,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	6,0	ÓTIMO	
43,240	2162	C	1	A	Tratamento	x																					0,8	2,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,0	ÓTIMO	
43,260	2163	D	1	A	Tratamento	x																					3,9	10,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	9,6	ÓTIMO	
43,280	2164	C	1	A	Tratamento	x																					0,1	4,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,1	ÓTIMO	
43,300	2165	D	1	A	Tratamento																					x	0,6	9,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	66,7	REGULAR	
43,320	2166	C	1	A	Tratamento								x														0,3	5,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	53,6	REGULAR	
43,340	2167	D	1	A	Tratamento						x		x													x	0,2	10,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	117,3	RUIM	
43,360	2168	C	1	A	Tratamento	x																					0,2	4,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,3	ÓTIMO	
43,380	2169	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	6,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,3	ÓTIMO	
43,400	2170	C	1	A	Tratamento										x							x			x	x	0,4	3,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	272,5	PÉSSIMO	
43,420	2171	D	1	A	Tratamento																				x	x	0,3	10,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	97,5	RUIM	
43,440	2172	C	1	A	Tratamento	x																					1,1	2,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	
43,460	2173	D	1	A	Tratamento																					x	0,3	4,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	63,1	REGULAR	
43,480	2174	C	1	A	Tratamento	x																					0,3	0,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	0,3	ÓTIMO	
43,500	2175	D	1	A	Tratamento						x		x									x			x	x	0,4	6,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	244,3	PÉSSIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
43,520	2176	C	1	A	Tratamento	x																					1,5	0,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,6	ÓTIMO	
43,540	2177	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	1,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,3	ÓTIMO	
43,560	2178	C	1	A	Tratamento	x																					0,5	0,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,9	ÓTIMO	
43,580	2179	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	2,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,0	ÓTIMO	
43,600	2180	C	1	A	Tratamento	x																					0,1	0,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,3	ÓTIMO	
43,620	2181	D	1	A	Tratamento								x												x	x	0,1	7,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	145,2	RUIM	
43,640	2182	C	1	A	Tratamento	x																					0,4	1,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,5	ÓTIMO	
43,660	2183	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	5,3	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	3,6	ÓTIMO	
43,680	2184	C	1	A	Tratamento				x																x	x	0,3	2,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	111,5	RUIM	
43,700	2185	D	1	A	Tratamento										x											x	0,1	10,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	147,1	RUIM	
43,720	2186	C	1	A	Tratamento					x			x		x										x	x	0,6	10,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	177,7	PÉSSIMO	
43,740	2187	D	1	A	Tratamento																x					x	0,4	7,9	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	165,5	PÉSSIMO	
43,760	2188	C	1	A	Tratamento								x		x										x	x	0,2	2,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	171,6	PÉSSIMO	
43,780	2189	D	1	A	Tratamento																				x	x	0,6	7,3	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	95,3	RUIM	
43,800	2190	C	1	A	Tratamento						x				x					x					x	x	0,3	4,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	263,5	PÉSSIMO	
43,820	2191	D	1	A	Tratamento								x		x						x				x	x	2,3	4,6	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	274,6	PÉSSIMO	
43,840	2192	C	1	A	Tratamento					x			x														0,5	5,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	53,9	REGULAR	
43,860	2193	D	1	A	Tratamento								x								x					x	0,3	7,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	215,1	PÉSSIMO	
43,880	2194	C	1	A	Tratamento								x														2,1	5,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	55,2	REGULAR	
43,900	2195	D	1	A	Tratamento					x			x												x	x	0,2	7,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	145,3	RUIM	
43,920	2196	C	1	C	Tratamento	x																					0,1	3,7	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	2,5	ÓTIMO	
43,940	2197	D	1	C	Tratamento	x																					0,3	6,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,8	ÓTIMO	
43,960	2198	C	1	C	Tratamento	x																					0,2	7,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	5,0	ÓTIMO	
43,980	2199	D	1	C	Tratamento	x																					1,0	2,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,3	ÓTIMO	
44,000	2200	C	1	C	Tratamento								x														0,7	3,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	53,1	REGULAR	
44,020	2201	D	1	C	Tratamento			x																			1,2	5,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	24,5	BOM	
44,040	2202	C	1	C	Tratamento								x														0,6	6,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	55,0	REGULAR	
44,060	2203	D	1	C	Tratamento																				x		3,3	0,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	32,7	BOM	
44,080	2204	C	1	C	Tratamento	x																					1,6	3,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,6	ÓTIMO	
44,100	2205	D	1	C	Tratamento						x		x													x	3,4	6,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	116,7	RUIM	
44,120	2206	C	1	C	Tratamento																				x		0,2	4,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	33,3	BOM	
44,140	2207	D	1	C	Tratamento																				x	x	3,4	7,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	97,4	RUIM	
44,160	2208	C	1	C	Tratamento								x		x						x				x	x	10,4	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	277,4	PÉSSIMO	
44,180	2209	D	1	C	Tratamento								x														1,5	7,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	56,1	REGULAR	
44,200	2210	C	1	C	Tratamento	x																					1,1	7,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	5,6	ÓTIMO	
44,220	2211	D	1	C	Tratamento																					x	0,7	9,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	66,9	REGULAR	
44,240	2212	C	1	C	Tratamento	x																					3,8	5,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	6,2	ÓTIMO	
44,260	2213	D	1	C	Tratamento	x																					2,1	6,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,8	ÓTIMO	
44,280	2214	C	1	C	Tratamento	x																					0,8	1,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,7	ÓTIMO	
44,300	2215	D	1	C	Tratamento	x																					3,8	7,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	7,2	ÓTIMO	
44,320	2216	C	1	C	Tratamento	x																					0,9	2,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,0	ÓTIMO	
44,340	2217	D	1	A	Tratamento	x																					0,7	9,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	6,7	ÓTIMO	
44,360	2218	C	1	A	Tratamento								x													x	2,2	7,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	116,1	RUIM	
44,380	2219	D	1	A	Tratamento								x		x										x	x	1,2	13,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	179,9	PÉSSIMO	
44,400	2220	C	1	A	Tratamento			x					x													x	0,6	10,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	117,2	RUIM	
44,420	2221	D	1	A	Tratamento										x									x		x	0,9	9,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	197,1	PÉSSIMO	
44,440	2222	C	1	A	Tratamento								x													x	3,4	0,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	112,7	RUIM	
44,460	2223	D	1	A	Tratamento								x		x							x			x	x	3,4	10,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	279,0	PÉSSIMO	
44,480	2224	C	1	A	Tratamento																					x	0,5	5,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	63,9	REGULAR	
44,500	2225	D	1	A	Tratamento								x		x			x							x	x	1,1	12,7	Tratamento	REGULAR	1,0	NÃO	269,2	PÉSSIMO	
44,520	2226	C	1	A	Tratamento								x												x		0,8	6,4	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	84,8	RUIM	
44,540	2227	D	1	A	Tratamento										x				x						x	x	2,3	17,9	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	273,5	PÉSSIMO	
44,560	2228	C	1	A	Tratamento								x														0,5	5,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	54,2	REGULAR	
44,580	2229	D	1	A	Tratamento																	x				x	2,3	4,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	164,3	PÉSSIMO	
44,600	2230	C	1	C	Tratamento				x																x		0,4	3,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	52,9	REGULAR	
44,620	2231	D	1	C	Tratamento	x																					6,1	7,1	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	8,8	ÓTIMO	
44,640	2232	C	1	C	Tratamento	x																					5,0	4,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	6,0	ÓTIMO	
44,660	2233	D	1	C	Tratamento	x																					4,7	7,6	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	8,2	ÓTIMO	
44,680	2234	C	1	C	Tratamento	x																					4,6	4,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	6,1	ÓTIMO	
44,700	2235	D	1	C	Tratamento																					x	8,5	5,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	69,3	REGULAR	
44,720	2236	C	1	C	Tratamento																					x	1,8	5,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	65,0	REGULAR	
44,740	2237	D	1	C	Tratamento	x																					8,5	12,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	13,7	ÓTIMO	
44,760	2238	C	1	C	Tratamento					x	x																4,7	6,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	27,1	BOM	
44,780	2239	D	1	C	Tratamento	x																					3,1	4,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	4,9	ÓTIMO	
44,800	2240	C	1	C	Tratamento	x																					0,9	11,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	8,2	ÓTIMO	
44,820	2241	D	1	C	Tratamento																				x		11,1	11,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	45,3	REGULAR	
44,840	2242	C	1	C	Tratamento	x																					4,9	7,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	8,1	ÓTIMO	
44,860	2243	D	1	C	Tratamento								x													x	8,1	7,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	120,5	RUIM	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
44,880	2244	C	1	C	Tratamento																					x	4,9	3,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	65,5	REGULAR	
44,900	2245	D	1	C	Tratamento	x																					5,6	6,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	7,9	ÓTIMO	
44,920	2246	C	1	C	Tratamento	x																					1,8	0,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,7	ÓTIMO	
44,940	2247	D	1	A	Tratamento	x																					3,9	6,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	6,9	ÓTIMO	
44,960	2248	C	1	A	Tratamento								x													x	10,3	2,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	118,6	RUIM	
44,980	2249	D	1	A	Tratamento								x													x	0,6	16,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	121,4	RUIM	
45,000	2250	C	1	A	Tratamento								x		x										x	x	0,5	4,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	173,3	PÉSSIMO	
45,020	2251	D	1	A	Tratamento										x								x		x	x	0,1	5,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	273,8	PÉSSIMO	
45,040	2252	C	1	A	Tratamento	x																					1,0	1,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,7	ÓTIMO	
45,060	2253	D	1	A	Tratamento																					x	3,8	1,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	63,3	REGULAR	
45,080	2254	C	1	A	Tratamento	x																					1,7	5,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,5	ÓTIMO	
45,100	2255	D	1	A	Tratamento																					x	2,3	13,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	70,8	REGULAR	
45,120	2256	C	1	A	Tratamento										x										x	x	0,2	23,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	185,7	PÉSSIMO	
45,140	2257	D	1	A	Tratamento								x											x		x	0,1	11,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	167,7	PÉSSIMO	
45,160	2258	C	1	A	Tratamento					x					x					x			x		x	x	0,6	7,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	365,3	PÉSSIMO	
45,180	2259	D	1	A	Tratamento								x														0,7	8,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	56,4	REGULAR	
45,200	2260	C	1	A	Tratamento						x																2,0	2,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	22,7	BOM	
45,220	2261	D	1	A	Tratamento								x														0,1	7,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	54,9	REGULAR	
45,240	2262	C	1	A	Tratamento	x																					0,1	3,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,6	ÓTIMO	
45,260	2263	D	1	A	Tratamento						x																2,2	13,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	30,2	BOM	
45,280	2264	C	1	A	Tratamento								x												x		0,7	1,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	81,7	RUIM	
45,300	2265	D	1	A	Tratamento	x																					2,9	5,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	5,3	ÓTIMO	
45,320	2266	C	1	A	Tratamento																				x		0,8	8,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	36,0	BOM	
45,340	2267	D	1	A	Tratamento								x														1,7	3,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	53,2	REGULAR	
45,360	2268	C	1	A	Tratamento					x																	0,2	4,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	23,1	BOM	
45,380	2269	D	1	A	Tratamento								x														0,7	0,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	50,9	REGULAR	
45,400	2270	C	1	A	Tratamento																					x	0,9	0,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	61,2	REGULAR	
45,420	2271	D	1	A	Tratamento	x																					0,8	3,2	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	2,7	ÓTIMO	
45,440	2272	C	1	A	Tratamento										x							x				x	0,8	3,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	243,1	PÉSSIMO	
45,460	2273	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	1,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,5	ÓTIMO	
45,480	2274	C	1	A	Tratamento	x																					0,9	2,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
45,500	2275	D	1	A	Tratamento						x												x				0,5	1,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	121,5	RUIM	
45,520	2276	C	1	C	Tratamento								x									x	x				0,6	0,8	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	150,9	RUIM	
45,540	2277	D	1	C	Tratamento					x																	0,6	4,5	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	23,4	BOM	
45,560	2278	C	1	C	Tratamento																					x	0,1	1,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	60,9	REGULAR	
45,580	2279	D	1	C	Tratamento						x																0,2	4,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	23,0	BOM	
45,600	2280	C	1	C	Tratamento	x																					3,1	0,9	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	2,7	ÓTIMO	
45,620	2281	D	1	C	Tratamento	x																					1,0	7,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	5,5	ÓTIMO	
45,640	2282	C	1	C	Tratamento	x																					4,7	0,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,3	ÓTIMO	
45,660	2283	D	1	C	Tratamento																					x	2,2	2,8	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	63,3	REGULAR	
45,680	2284	C	1	C	Tratamento					x																	6,4	4,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	26,9	BOM	
45,700	2285	D	1	C	Tratamento																					x	2,2	2,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	63,3	REGULAR	
45,720	2286	C	1	C	Tratamento																				x		4,4	1,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	34,0	BOM	
45,740	2287	D	1	C	Tratamento	x																					2,0	1,5	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
45,760	2288	C	1	C	Tratamento	x																					4,2	3,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	4,8	ÓTIMO	
45,780	2289	D	1	C	Tratamento	x																					1,5	4,4	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	3,9	ÓTIMO	
45,800	2290	C	1	C	Tratamento	x																					3,9	2,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,5	ÓTIMO	
45,820	2291	D	1	C	Tratamento	x																					1,5	4,8	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	4,2	ÓTIMO	
45,840	2292	C	1	C	Tratamento																				x	x	0,2	0,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	90,2	RUIM	
45,860	2293	D	1	A	Tratamento	x																					2,8	3,7	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	4,3	ÓTIMO	
45,880	2294	C	1	A	Tratamento	x																					2,3	3,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,7	ÓTIMO	
45,900	2295	D	1	A	Tratamento	x																					1,9	2,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,9	ÓTIMO	
45,920	2296	C	1	A	Tratamento																				x		0,1	1,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	31,0	BOM	
45,940	2297	D	1	A	Tratamento	x																					3,6	3,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,7	ÓTIMO	
45,960	2298	C	1	A	Tratamento	x																					0,7	3,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,0	ÓTIMO	
45,980	2299	D	1	A	Tratamento																					x	2,0	0,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	61,7	REGULAR	
46,000	2300	C	1	A	Tratamento						x																0,1	4,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	23,2	BOM	
46,020	2301	D	1	A	Tratamento	x																					0,7	7,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	5,5	ÓTIMO	
46,040	2302	C	1	A	Tratamento						x														x		3,3	7,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	57,1	REGULAR	
46,060	2303	D	1	A	Tratamento																				x	x	2,4	5,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	95,2	RUIM	
46,080	2304	C	1	A	Tratamento																				x		9,6	8,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	42,1	REGULAR	
46,100	2305	D	1	A	Tratamento								x											x		x	2,9	8,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	167,5	PÉSSIMO	
46,120	2306	C	1	A	Tratamento																				x		6,0	4,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	37,1	BOM	
46,140	2307	D	1	A	Tratamento										x												1,2	3,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	83,3	RUIM	
46,160	2308	C	1	A	Tratamento																				x		3,4	10,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	38,9	BOM	
46,180	2309	D	1	A	Tratamento																					x	1,0	4,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	63,7	REGULAR	
46,200	2310	C	1	A	Tratamento	x																					6,7	8,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	10,2	ÓTIMO	
46,220	2311	D	1	A	Tratamento																		x			x	0,5	14,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	169,9	PÉSSIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
46,240	2312	C	1	A	Tratamento								x										x		x	x	1,6	2,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	242,7	PÉSSIMO	
46,260	2313	D	1	A	Tratamento						x															x	1,9	4,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	84,0	RUIM	
46,280	2314	C	1	A	Tratamento																				x		0,8	2,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	32,2	BOM	
46,300	2315	D	1	A	Tratamento																					x	3,7	6,1	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	66,5	REGULAR	
46,320	2316	C	1	A	Tratamento						x																0,3	3,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	22,4	BOM	
46,340	2317	D	1	A	Tratamento								x		x											x	1,9	4,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	144,0	RUIM	
46,360	2318	C	1	A	Tratamento								x												x	x	3,0	3,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	144,1	RUIM	
46,380	2319	D	1	A	Tratamento																					x	2,7	1,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	63,1	REGULAR	
46,400	2320	C	1	A	Tratamento								x													x	1,7	4,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	114,3	RUIM	
46,420	2321	D	1	A	Tratamento																					x	1,1	7,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	65,4	REGULAR	
46,440	2322	C	1	A	Tratamento																				x	x	3,9	8,8	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	98,5	RUIM	
46,460	2323	D	1	A	Tratamento																					x	2,2	3,4	Tratamento	BOM	5,5	NÃO	63,7	REGULAR	
46,480	2324	C	1	A	Tratamento								x													x	0,3	0,7	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	110,7	RUIM	
46,500	2325	D	1	A	Tratamento						x		x													x	6,1	2,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	115,7	RUIM	
46,520	2326	C	1	A	Tratamento																					x	0,2	4,0	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	62,8	REGULAR	
46,540	2327	D	1	A	Tratamento																					x	3,9	3,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	64,6	REGULAR	
46,560	2328	C	1	A	Tratamento																	x			x	x	0,1	0,4	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	190,3	PÉSSIMO	
46,580	2329	D	1	A	Tratamento	x																					1,5	1,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,9	ÓTIMO	
46,600	2330	C	1	A	Tratamento						x														x		0,6	3,3	Tratamento	REGULAR	3,0	NÃO	52,6	REGULAR	
46,620	2331	D	1	A	Tratamento	x																					0,8	1,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,6	ÓTIMO	
46,640	2332	C	1	A	Tratamento	x																					0,3	1,8	Tratamento	REGULAR	3,5	NÃO	1,4	ÓTIMO	
46,660	2333	D	1	A	Tratamento	x																					4,4	1,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,9	ÓTIMO	
46,680	2334	C	1	A	Tratamento	x																					1,7	1,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,8	ÓTIMO	
46,700	2335	D	1	A	Tratamento						x		x		x											x	1,5	2,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	142,9	RUIM	
46,720	2336	C	1	A	Tratamento										x										x	x	3,2	3,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	174,5	PÉSSIMO	
46,740	2337	D	1	A	Tratamento						x														x		7,1	0,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	55,0	REGULAR	
46,760	2338	C	1	A	Tratamento																				x		1,3	0,1	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	30,9	BOM	
46,780	2339	D	1	C	Tratamento						x														x		5,5	0,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	53,7	REGULAR	
46,800	2340	C	1	C	Tratamento	x																					3,1	2,9	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	4,0	ÓTIMO	
46,820	2341	D	1	C	Tratamento								x												x	x	3,6	1,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	143,5	RUIM	
46,840	2342	C	1	C	Tratamento	x																					2,4	0,5	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	1,9	ÓTIMO	
46,860	2343	D	1	C	Tratamento	x																					5,6	3,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	6,1	ÓTIMO	
46,880	2344	C	1	C	Tratamento																					x	6,8	0,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	65,0	REGULAR	
46,900	2345	D	1	C	Tratamento	x																					5,4	3,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	6,2	ÓTIMO	
46,920	2346	C	1	C	Tratamento	x																					7,4	0,6	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	5,3	ÓTIMO	
46,940	2347	D	1	C	Tratamento																				x		5,7	2,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	35,5	BOM	
46,960	2348	C	1	C	Tratamento								x													x	10,1	0,2	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	116,9	RUIM	
46,980	2349	D	1	C	Tratamento																				x	x	6,1	3,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	96,3	RUIM	
47,000	2350	C	1	C	Tratamento	x																					5,4	0,4	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	3,9	ÓTIMO	
47,020	2351	D	1	C	Tratamento								x							x					x	x	3,6	3,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	234,6	PÉSSIMO	
47,040	2352	C	1	C	Tratamento																				x	x	0,4	3,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	92,3	RUIM	
47,060	2353	D	1	C	Tratamento	x																					0,1	0,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,4	ÓTIMO	
47,080	2354	C	1	C	Tratamento	x																					0,4	0,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
47,100	2355	D	1	C	Tratamento	x																					1,5	0,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,2	ÓTIMO	
47,120	2356	C	1	C	Tratamento					x	x														x		0,5	2,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	52,1	REGULAR	
47,140	2357	D	1	C	Tratamento	x																					1,5	0,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,3	ÓTIMO	
47,160	2358	C	1	C	Tratamento																				x		0,1	1,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	31,1	BOM	
47,180	2359	D	1	A	Tratamento	x																					2,8	1,5	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	2,9	ÓTIMO	
47,200	2360	C	1	A	Tratamento	x																					0,9	2,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	
47,220	2361	D	1	A	Tratamento	x																					0,8	0,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,1	ÓTIMO	
47,240	2362	C	1	A	Tratamento	x																					3,0	0,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,4	ÓTIMO	
47,260	2363	D	1	A	Tratamento	x																					3,2	0,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,5	ÓTIMO	
47,280	2364	C	1	A	Tratamento	x																					2,1	2,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,9	ÓTIMO	
47,300	2365	D	1	C	Tratamento																				x	x	9,5	0,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	96,5	RUIM	
47,320	2366	C	1	C	Tratamento						x																3,6	0,5	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	22,7	BOM	
47,340	2367	D	1	C	Tratamento	x																					9,7	0,5	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	6,8	ÓTIMO	
47,360	2368	C	1	C	Tratamento	x																					0,3	2,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	
47,380	2369	D	1	C	Tratamento	x																					10,0	0,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	6,9	ÓTIMO	
47,400	2370	C	1	C	Tratamento																				x		5,6	1,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	34,5	BOM	
47,420	2371	D	1	C	Tratamento																					x	11,9	0,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	68,0	REGULAR	
47,440	2372	C	1	C	Tratamento																				x		2,6	0,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	32,2	BOM	
47,460	2373	D	1	C	Tratamento	x																					6,2	0,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,7	ÓTIMO	
47,480	2374	C	1	C	Tratamento																				x		5,5	4,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	36,6	BOM	
47,500	2375	D	1	C	Tratamento	x																					2,7	0,5	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	
47,520	2376	C	1	C	Tratamento																				x		1,6	0,9	Tratamento	REGULAR	4,0	NÃO	31,7	BOM	
47,540	2377	D	1	C	Tratamento																					x	4,6	0,8	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	63,6	REGULAR	
47,560	2378	C	1	C	Tratamento	x																					1,1	0,2	Tratamento	REGULAR	5,0	NÃO	0,9	ÓTIMO	
47,580	2379	D	1	C	Tratamento					x																	10,5	0,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	27,3	BOM	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
47,600	2380	C	1	C	Tratamento																				x		1,4	1,5	Tratamento	REGULAR	4,0	NÃO	31,9	BOM	
47,620	2381	D	1	C	Tratamento																				x		6,4	0,7	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	34,7	BOM	
47,640	2382	C	1	C	Tratamento																				x		2,7	0,1	Tratamento	REGULAR	3,5	NÃO	31,9	BOM	
47,660	2383	D	1	C	Tratamento			x																			3,9	0,7	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	23,1	BOM	
47,680	2384	C	1	C	Tratamento	x																					0,8	2,0	Tratamento	REGULAR	3,0	NÃO	1,9	ÓTIMO	
47,700	2385	D	1	A	Tratamento																					x	1,8	0,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	61,7	REGULAR	
47,720	2386	C	1	A	Tratamento					x	x																0,5	2,4	Tratamento	REGULAR	4,0	NÃO	21,9	BOM	
47,740	2387	D	1	A	Tratamento	x																					0,9	0,3	Tratamento	BOM	5,5	NÃO	0,8	ÓTIMO	
47,760	2388	C	1	A	Tratamento	x																					0,3	0,6	Tratamento	REGULAR	4,5	NÃO	0,6	ÓTIMO	
47,780	2389	D	1	A	Tratamento																					x	5,7	0,5	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	64,1	REGULAR	
47,800	2390	C	1	A	Tratamento										x							x				x	0,4	0,2	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	240,4	PÉSSIMO	
47,820	2391	D	1	A	Tratamento																	x				x	6,2	0,2	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	164,3	PÉSSIMO	
47,840	2392	C	1	A	Tratamento					x	x				x											x	3,3	1,1	Tratamento	REGULAR	3,5	NÃO	142,9	RUIM	
47,860	2393	D	1	A	Tratamento	x																					5,0	1,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,3	ÓTIMO	
47,880	2394	C	1	A	Tratamento								x		x										x		0,9	0,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	111,1	RUIM	
47,900	2395	D	1	A	Tratamento																				x		4,7	4,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	36,1	BOM	
47,920	2396	C	1	A	Tratamento																				x	x	0,2	3,4	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	92,4	RUIM	
47,940	2397	D	1	A	Tratamento																		x			x	0,7	3,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	162,5	PÉSSIMO	
47,960	2398	C	1	A	Tratamento			x		x	x		x		x										x	x	0,6	7,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	175,2	PÉSSIMO	
47,980	2399	D	1	A	Tratamento			x	x		x		x		x										x		2,8	5,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	115,8	RUIM	
48,000	2400	C	1	A	Tratamento					x	x		x		x										x	x	0,7	2,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	172,0	PÉSSIMO	
48,020	2401	D	1	A	Tratamento																				x	x	4,4	0,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	93,2	RUIM	
48,040	2402	C	1	A	Tratamento						x		x		x										x	x	0,8	0,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	171,1	PÉSSIMO	
48,060	2403	D	1	C	Tratamento						x														x	x	1,6	0,6	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	111,5	RUIM	
48,080	2404	C	1	C	Tratamento								x												x	x	2,1	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	141,9	RUIM	
48,100	2405	D	1	C	Tratamento						x		x		x							x			x	x	0,3	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	270,7	PÉSSIMO	
48,120	2406	C	1	C	Tratamento								x		x										x	x	0,9	0,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	171,1	PÉSSIMO	
48,140	2407	D	1	C	Tratamento										x										x	x	5,1	0,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	173,5	PÉSSIMO	
48,160	2408	C	1	C	Tratamento					x			x		x										x	x	1,0	1,2	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	171,5	PÉSSIMO	
48,180	2409	D	1	C	Tratamento										x											x	6,1	0,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	144,2	RUIM	
48,200	2410	C	1	C	Tratamento					x	x		x												x	x	5,2	0,2	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	143,6	RUIM	
48,220	2411	D	1	C	Tratamento																					x	5,5	0,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	64,2	REGULAR	
48,240	2412	C	1	C	Tratamento								x													x	1,1	2,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	112,1	RUIM	
48,260	2413	D	1	C	Tratamento								x													x	4,5	1,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	113,7	RUIM	
48,280	2414	C	1	C	Tratamento						x														x	x	0,8	0,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	110,8	RUIM	
48,300	2415	D	1	C	Tratamento								x		x					x					x	x	4,6	1,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	263,9	PÉSSIMO	
48,320	2416	C	1	C	Tratamento								x												x	x	0,4	3,5	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	142,6	RUIM	
48,340	2417	D	1	C	Tratamento								x														1,9	0,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	51,4	REGULAR	
48,360	2418	C	1	C	Tratamento					x	x														x		1,0	7,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	55,4	REGULAR	
48,380	2419	D	1	C	Tratamento						x															x	0,5	0,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	80,4	RUIM	
48,400	2420	C	1	C	Tratamento								x												x	x	0,6	1,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	141,5	RUIM	
48,420	2421	D	1	C	Tratamento	x																					0,7	0,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
48,440	2422	C	1	C	Tratamento																				x		0,1	1,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	30,9	BOM	
48,460	2423	D	1	C	Tratamento	x																					1,3	2,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,4	ÓTIMO	
48,480	2424	C	1	C	Tratamento																				x		0,4	2,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	31,9	BOM	
48,500	2425	D	1	C	Tratamento	x																					1,0	2,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
48,520	2426	C	1	C	Tratamento																				x		0,1	1,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	31,3	BOM	
48,540	2427	D	1	C	Tratamento	x																					0,1	3,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	
48,560	2428	C	1	C	Tratamento	x																					1,6	2,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,9	ÓTIMO	
48,580	2429	D	1	C	Tratamento	x																					1,9	0,5	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	1,6	ÓTIMO	
48,600	2430	C	1	C	Tratamento																					x	6,6	2,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	66,3	REGULAR	
48,620	2431	D	1	A	Tratamento	x																					1,6	1,1	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	1,8	ÓTIMO	
48,640	2432	C	1	A	Tratamento																				x		2,3	5,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	34,9	BOM	
48,660	2433	D	1	A	Tratamento	x																					1,8	1,2	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	2,0	ÓTIMO	
48,680	2434	C	1	A	Tratamento																				x	x	5,2	2,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	95,2	RUIM	
48,700	2435	D	1	A	Tratamento	x																					2,1	2,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,8	ÓTIMO	
48,720	2436	C	1	A	Tratamento	x																					11,6	8,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	13,6	ÓTIMO	
48,740	2437	D	1	A	Tratamento						x		x		x												0,2	2,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	81,7	RUIM	
48,760	2438	C	1	M	Tratamento																				x	x	7,1	3,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	97,2	RUIM	
48,780	2439	D	1	M	Tratamento					x	x																0,9	3,1	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	22,7	BOM	
48,800	2440	C	1	M	Tratamento	x																					6,4	2,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	6,1	ÓTIMO	
48,820	2441	D	1	M	Tratamento			x																			1,1	4,4	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	23,7	BOM	
48,840	2442	C	1	M	Tratamento						x															x	3,2	4,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	85,1	RUIM	
48,860	2443	D	1	M	Tratamento				x	x																	3,6	6,9	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	27,0	BOM	
48,880	2444	C	1	M	Tratamento	x																					1,2	3,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,1	ÓTIMO	
48,900	2445	D	1	A	Tratamento			x	x	x	x		x		x											x	0,5	4,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	143,2	RUIM	
48,920	2446	C	1	A	Tratamento																				x		4,8	3,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	35,3	BOM	
48,940	2447	D	1	A	Tratamento								x		x					x						x	0,4	2,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	232,2	PÉSSIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
48,960	2448	C	1	A	Tratamento	x																					9,0	14,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	15,4	ÓTIMO	
48,980	2449	D	1	A	Tratamento								x		x								x			x	0,8	12,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	248,9	PÉSSIMO	
49,000	2450	C	1	C	Tratamento																				x	x	0,6	5,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	93,7	RUIM	
49,020	2451	D	1	C	Tratamento								x		x											x	4,0	7,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	147,6	RUIM	
49,040	2452	C	1	C	Tratamento										x												6,7	8,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	90,4	RUIM	
49,060	2453	D	1	C	Tratamento								x													x	5,5	6,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	117,7	RUIM	
49,080	2454	C	1	C	Tratamento								x		x												4,8	9,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	89,5	RUIM	
49,100	2455	D	1	C	Tratamento								x													x	4,9	6,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	117,7	RUIM	
49,120	2456	C	1	C	Tratamento																				x		4,6	9,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	39,1	BOM	
49,140	2457	D	1	C	Tratamento								x														5,1	9,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	59,9	REGULAR	
49,160	2458	C	1	C	Tratamento	x																					5,9	8,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	9,3	ÓTIMO	
49,180	2459	D	1	C	Tratamento			x		x	x																8,1	6,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	30,0	BOM	
49,200	2460	C	1	C	Tratamento						x		x														8,3	5,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	59,2	REGULAR	
49,220	2461	D	1	A	Tratamento			x		x	x		x		x												6,7	11,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	91,8	RUIM	
49,240	2462	C	1	A	Tratamento																				x	x	0,8	0,4	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	90,8	RUIM	
49,260	2463	D	1	A	Tratamento			x	x																		0,7	6,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	25,0	BOM	
49,280	2464	C	1	A	Tratamento								x												x		0,7	2,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	81,8	RUIM	
49,300	2465	D	1	A	Tratamento					x	x		x														4,4	7,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	57,7	REGULAR	
49,320	2466	C	1	A	Tratamento						x																1,0	1,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	21,6	BOM	
49,340	2467	D	1	A	Tratamento			x	x	x	x														x		4,5	6,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	57,3	REGULAR	
49,360	2468	C	1	M	Tratamento	x																					4,2	2,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,5	ÓTIMO	
49,380	2469	D	1	M	Tratamento			x	x	x	x		x													x	3,1	6,3	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	116,3	RUIM	
49,400	2470	C	1	M	Tratamento						x																5,5	3,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	25,8	BOM	
49,420	2471	D	1	A	Tratamento			x		x	x				x											x	1,9	5,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	144,9	RUIM	
49,440	2472	C	1	A	Tratamento					x	x																4,9	2,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	25,1	BOM	
49,460	2473	D	1	A	Tratamento																					x	3,2	0,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	62,5	REGULAR	
49,480	2474	C	1	A	Tratamento																				x	x	0,7	2,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	92,3	RUIM	
49,500	2475	D	1	A	Tratamento	x																					1,1	2,0	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	
49,520	2476	C	1	A	Tratamento																					x	0,6	5,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	64,0	REGULAR	
49,540	2477	D	1	C	Tratamento	x																					2,7	1,0	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	2,5	ÓTIMO	
49,560	2478	C	1	C	Tratamento	x																					1,7	1,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	
49,580	2479	D	1	C	Tratamento																				x		3,8	3,1	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	34,6	BOM	
49,600	2480	C	1	C	Tratamento																					x	1,5	2,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	62,9	REGULAR	
49,620	2481	D	1	C	Tratamento	x																					4,7	1,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	4,1	ÓTIMO	
49,640	2482	C	1	C	Tratamento					x																	1,0	1,5	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	21,7	BOM	
49,660	2483	D	1	C	Tratamento																					x	4,2	3,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	65,3	REGULAR	
49,680	2484	C	1	C	Tratamento	x																					0,1	1,0	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
49,700	2485	D	1	C	Tratamento																					x	4,4	3,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	65,2	REGULAR	
49,720	2486	C	1	C	Tratamento	x																					0,3	2,9	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	
49,740	2487	D	1	C	Tratamento	x																					9,1	3,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	8,2	ÓTIMO	
49,760	2488	C	1	C	Tratamento	x																					0,5	1,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,3	ÓTIMO	
49,780	2489	D	1	A	Tratamento					x	x														x	x	1,3	6,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	115,5	RUIM	
49,800	2490	C	1	A	Tratamento					x	x																0,3	4,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	23,1	BOM	
49,820	2491	D	1	A	Tratamento																					x	0,5	4,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	63,1	REGULAR	
49,840	2492	C	1	A	Tratamento								x												x	x	1,8	1,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	142,3	RUIM	
49,860	2493	D	1	A	Tratamento																				x		1,3	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	31,3	BOM	
49,880	2494	C	1	A	Tratamento	x																					0,2	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,6	ÓTIMO	
49,900	2495	D	1	A	Tratamento																					x	0,4	5,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	63,8	REGULAR	
49,920	2496	C	1	A	Tratamento								x												x		1,1	4,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	83,9	RUIM	
49,940	2497	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	3,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
49,960	2498	C	1	A	Tratamento								x														4,4	3,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	55,5	REGULAR	
49,980	2499	D	1	A	Tratamento					x	x																0,8	1,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	21,4	BOM	
50,000	2500	C	1	A	Tratamento																					x	0,8	5,2	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	64,0	REGULAR	
50,020	2501	D	1	C	Tratamento	x																					0,2	2,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,5	ÓTIMO	
50,040	2502	C	1	C	Tratamento	x																					0,6	1,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,3	ÓTIMO	
50,060	2503	D	1	C	Tratamento	x																					0,7	4,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,3	ÓTIMO	
50,080	2504	C	1	C	Tratamento	x																					0,4	5,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,7	ÓTIMO	
50,100	2505	D	1	C	Tratamento								x										x				2,1	5,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	155,1	RUIM	
50,120	2506	C	1	C	Tratamento	x																					0,6	4,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,3	ÓTIMO	
50,140	2507	D	1	C	Tratamento	x																					0,2	5,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,7	ÓTIMO	
50,160	2508	C	1	A	Tratamento																				x		0,1	6,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	34,3	BOM	
50,180	2509	D	1	A	Tratamento																					x	1,3	4,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	63,6	REGULAR	
50,200	2510	C	1	A	Tratamento																				x		1,9	9,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	37,3	BOM	
50,220	2511	D	1	A	Tratamento								x													x	1,2	11,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	118,4	RUIM	
50,240	2512	C	1	A	Tratamento						x														x		2,0	5,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	54,7	REGULAR	
50,260	2513	D	1	A	Tratamento			x																		x	0,4	6,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	84,8	RUIM	
50,280	2514	C	1	A	Tratamento																					x	4,6	6,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	67,2	REGULAR	
50,300	2515	D	1	A	Tratamento								x													x	0,5	13,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	119,1	RUIM	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
50,320	2516	C	1	A	Tratamento					x					x			x					x		x	x	11,3	12,0	Tratamento	BOM	7,5	NÃO	375,5	PÉSSIMO	
50,340	2517	D	1	A	Tratamento					x																x	0,1	8,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	85,4	RUIM	
50,360	2518	C	1	A	Tratamento	x																					11,6	6,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	12,3	ÓTIMO	
50,380	2519	D	1	C	Tratamento					x														x		x	1,9	6,6	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	135,7	RUIM	
50,400	2520	C	1	C	Tratamento	x																					8,9	2,3	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	7,5	ÓTIMO	
50,420	2521	D	1	C	Tratamento	x																					3,2	3,0	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	4,1	ÓTIMO	
50,440	2522	C	1	C	Tratamento	x																					9,2	5,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	9,5	ÓTIMO	
50,460	2523	D	1	C	Tratamento	x																					2,6	2,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,4	ÓTIMO	
50,480	2524	C	1	C	Tratamento	x																					8,8	3,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	8,5	ÓTIMO	
50,500	2525	D	1	A	Tratamento	x																					2,0	1,4	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
50,520	2526	C	1	A	Tratamento																		x				0,5	4,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	103,0	RUIM	
50,540	2527	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	0,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
50,560	2528	C	1	A	Tratamento	x																					2,7	5,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	5,5	ÓTIMO	
50,580	2529	D	1	A	Tratamento																				x		0,9	0,5	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	30,9	BOM	
50,600	2530	C	1	A	Tratamento																				x	x	2,3	4,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	94,7	RUIM	
50,620	2531	D	1	A	Tratamento	x																					3,2	0,6	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	2,5	ÓTIMO	
50,640	2532	C	1	A	Tratamento						x												x		x	x	1,5	2,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	212,4	PÉSSIMO	
50,660	2533	D	1	A	Tratamento	x																					1,1	0,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	1,2	ÓTIMO	
50,680	2534	C	1	A	Tratamento								x													x	3,0	6,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	116,3	RUIM	
50,700	2535	D	1	A	Tratamento																				x		0,6	0,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	30,6	BOM	
50,720	2536	C	1	A	Tratamento	x																					1,3	6,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	4,9	ÓTIMO	
50,740	2537	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	0,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,3	ÓTIMO	
50,760	2538	C	1	A	Tratamento	x																					0,7	6,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,5	ÓTIMO	
50,780	2539	D	1	A	Tratamento	x																					1,3	0,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,2	ÓTIMO	
50,800	2540	C	1	A	Tratamento																		x				3,8	15,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	112,8	RUIM	
50,820	2541	D	1	A	Tratamento	x																					1,4	0,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,3	ÓTIMO	
50,840	2542	C	1	A	Tratamento					x	x		x													x	3,1	4,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	115,3	RUIM	
50,860	2543	D	1	A	Tratamento	x																					0,3	1,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,5	ÓTIMO	
50,880	2544	C	1	A	Tratamento	x																					0,6	1,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,2	ÓTIMO	
50,900	2545	D	1	C	Tratamento						x																1,0	3,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	23,1	BOM	
50,920	2546	C	1	C	Tratamento	x																					0,2	5,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,5	ÓTIMO	
50,940	2547	D	1	C	Tratamento	x																					2,2	3,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,7	ÓTIMO	
50,960	2548	C	1	C	Tratamento	x																					0,9	6,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	5,1	ÓTIMO	
50,980	2549	D	1	C	Tratamento	x																					1,8	3,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,5	ÓTIMO	
51,000	2550	C	1	C	Tratamento	x																					0,2	5,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,1	ÓTIMO	
51,020	2551	D	1	C	Tratamento					x																	1,3	4,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	23,9	BOM	
51,040	2552	C	1	C	Tratamento	x																					0,3	2,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,5	ÓTIMO	
51,060	2553	D	1	C	Tratamento					x																	1,1	3,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	22,8	BOM	
51,080	2554	C	1	C	Tratamento	x																					0,4	2,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,8	ÓTIMO	
51,100	2555	D	1	C	Tratamento								x					x				x		x		x	1,7	6,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	355,1	PÉSSIMO	
51,120	2556	C	1	A	Tratamento	x																					0,7	3,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,7	ÓTIMO	
51,140	2557	D	1	A	Tratamento																		x			x	0,9	7,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	165,3	PÉSSIMO	
51,160	2558	C	1	A	Tratamento																					x	1,3	19,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	73,7	REGULAR	
51,180	2559	D	1	A	Tratamento																					x	1,1	2,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	62,6	REGULAR	
51,200	2560	C	1	A	Tratamento																			x	x	x	0,1	10,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	147,3	RUIM	
51,220	2561	D	1	A	Tratamento																				x	x	0,9	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	91,1	RUIM	
51,240	2562	C	1	A	Tratamento										x											x	1,1	4,0	Tratamento	REGULAR	3,0	NÃO	143,4	RUIM	
51,260	2563	D	1	A	Tratamento																			x		x	2,5	5,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	115,2	RUIM	
51,280	2564	C	1	A	Tratamento			x					x												x	x	2,2	11,1	Tratamento	REGULAR	3,0	NÃO	148,9	RUIM	
51,300	2565	D	1	M	Tratamento					x															x	x	3,3	4,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	115,1	RUIM	
51,320	2566	C	1	M	Tratamento																					x	0,6	7,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	65,4	REGULAR	
51,340	2567	D	1	M	Tratamento	x																					0,1	1,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,0	ÓTIMO	
51,360	2568	C	1	M	Tratamento	x																					0,8	6,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	4,6	ÓTIMO	
51,380	2569	D	1	M	Tratamento						x																0,4	3,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	22,7	BOM	
51,400	2570	C	1	M	Tratamento	x																					0,3	5,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,9	ÓTIMO	
51,420	2571	D	1	M	Tratamento	x																					0,8	4,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,3	ÓTIMO	
51,440	2572	C	1	M	Tratamento	x																					0,7	5,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,9	ÓTIMO	
51,460	2573	D	1	A	Tratamento	x																					2,6	0,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	
51,480	2574	C	1	A	Tratamento								x													x	0,2	2,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	111,7	RUIM	
51,500	2575	D	1	A	Tratamento								x												x	x	0,6	8,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	146,0	RUIM	
51,520	2576	C	1	A	Tratamento					x															x	x	0,2	12,9	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	118,7	RUIM	
51,540	2577	D	1	A	Tratamento																					x	1,2	0,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	60,9	REGULAR	
51,560	2578	C	1	C	Tratamento					x			x		x											x	0,4	1,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	141,3	RUIM	
51,580	2579	D	1	C	Tratamento	x																					5,5	1,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,6	ÓTIMO	
51,600	2580	C	1	C	Tratamento																				x		2,6	4,5	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	34,7	BOM	
51,620	2581	D	1	C	Tratamento	x																					5,8	2,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,8	ÓTIMO	
51,640	2582	C	1	C	Tratamento	x																					1,6	5,2	Tratamento	REGULAR	3,0	NÃO	4,5	ÓTIMO	
51,660	2583	D	1	C	Tratamento	x																					3,0	1,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,7	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
51,680	2584	C	1	M	Tratamento	x																					4,6	0,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,3	ÓTIMO	
51,700	2585	D	1	M	Tratamento						x																2,3	1,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	22,3	BOM	
51,720	2586	C	1	M	Tratamento																			x			1,2	5,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	34,3	BOM	
51,740	2587	D	1	M	Tratamento																				x		4,1	2,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	64,5	REGULAR	
51,760	2588	C	1	M	Tratamento	x																					0,4	3,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,5	ÓTIMO	
51,780	2589	D	1	A	Tratamento								x												x		0,2	2,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	111,5	RUIM	
51,800	2590	C	1	A	Tratamento																			x	x		0,5	5,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	94,1	RUIM	
51,820	2591	D	1	A	Tratamento																		x	x	x	x	0,9	0,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	240,7	PÉSSIMO	
51,840	2592	C	1	A	Tratamento								x												x	x	0,5	6,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	144,7	RUIM	
51,860	2593	D	1	A	Tratamento								x										x			x	0,3	9,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	216,3	PÉSSIMO	
51,880	2594	C	1	M	Tratamento																				x	x	2,4	7,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	96,3	RUIM	
51,900	2595	D	1	M	Tratamento						x		x												x	x	5,0	10,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	150,1	RUIM	
51,920	2596	C	1	M	Tratamento																				x	x	1,2	6,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	95,3	RUIM	
51,940	2597	D	1	M	Tratamento			x																		x	1,7	2,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	83,1	RUIM	
51,960	2598	C	1	M	Tratamento																				x	x	2,6	4,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	94,5	RUIM	
51,980	2599	D	1	M	Tratamento								x													x	6,0	3,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	116,3	RUIM	
52,000	2600	C	1	M	Tratamento	x																					0,9	5,6	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	4,3	ÓTIMO	
52,020	2601	D	1	M	Tratamento						x														x	x	3,3	1,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	113,3	RUIM	
52,040	2602	C	1	M	Tratamento					x	x														x		0,8	3,1	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	52,6	REGULAR	
52,060	2603	D	1	A	Tratamento																				x	x	0,5	3,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	92,7	RUIM	
52,080	2604	C	1	A	Tratamento						x				x					x		x			x	x	0,1	2,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	361,9	PÉSSIMO	
52,100	2605	D	1	A	Tratamento																				x	x	0,1	7,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	95,1	RUIM	
52,120	2606	C	1	A	Tratamento					x			x		x					x					x	x	3,2	12,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	270,5	PÉSSIMO	
52,140	2607	D	1	A	Tratamento								x													x	2,6	12,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	120,0	RUIM	
52,160	2608	C	1	M	Tratamento					x	x															x	0,9	15,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	91,1	RUIM	
52,180	2609	D	1	M	Tratamento																					x	0,4	6,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	64,7	REGULAR	
52,200	2610	C	1	M	Tratamento					x					x										x	x	0,4	6,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	174,5	PÉSSIMO	
52,220	2611	D	1	M	Tratamento																				x	x	0,4	6,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	94,3	RUIM	
52,240	2612	C	1	M	Tratamento					x	x		x													x	1,7	5,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	115,0	RUIM	
52,260	2613	D	1	M	Tratamento										x										x	x	0,9	6,9	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	175,2	PÉSSIMO	
52,280	2614	C	1	M	Tratamento								x												x	x	0,2	5,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	143,5	RUIM	
52,300	2615	D	1	M	Tratamento								x		x										x	x	2,8	3,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	174,3	PÉSSIMO	
52,320	2616	C	1	M	Tratamento								x		x										x	x	3,1	2,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	173,9	PÉSSIMO	
52,340	2617	D	1	M	Tratamento					x	x										x				x	x	3,3	7,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	217,0	PÉSSIMO	
52,360	2618	C	1	M	Tratamento					x					x										x	x	0,1	4,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	172,9	PÉSSIMO	
52,380	2619	D	1	M	Tratamento																					x	0,5	8,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	65,8	REGULAR	
52,400	2620	C	1	M	Tratamento								x		x										x	x	1,9	2,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	172,7	PÉSSIMO	
52,420	2621	D	1	M	Tratamento																					x	0,4	4,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	62,9	REGULAR	
52,440	2622	C	1	A	Tratamento						x		x													x	0,1	6,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	114,1	RUIM	
52,460	2623	D	1	A	Tratamento								x												x	x	0,5	14,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	150,1	RUIM	
52,480	2624	C	1	A	Tratamento					x	x														x		2,2	5,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	55,1	REGULAR	
52,500	2625	D	1	A	Tratamento																					x	0,4	17,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	72,2	REGULAR	
52,520	2626	C	1	A	Tratamento	x																					0,8	8,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	6,1	ÓTIMO	
52,540	2627	D	1	A	Tratamento								x												x	x	0,6	14,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	150,0	RUIM	
52,560	2628	C	1	A	Tratamento						x		x													x	6,6	14,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	123,9	RUIM	
52,580	2629	D	1	A	Tratamento																					x	0,1	14,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	69,8	REGULAR	
52,600	2630	C	1	A	Tratamento								x													x	4,7	4,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	116,0	RUIM	
52,620	2631	D	1	A	Tratamento					x																x	0,8	9,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	86,6	RUIM	
52,640	2632	C	1	A	Tratamento						x																6,6	7,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	29,3	BOM	
52,660	2633	D	1	A	Tratamento					x															x	x	0,1	18,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	122,1	RUIM	
52,680	2634	C	1	A	Tratamento	x																					4,3	9,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	9,5	ÓTIMO	
52,700	2635	D	1	C	Tratamento								x													x	0,2	11,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	117,9	RUIM	
52,720	2636	C	1	C	Tratamento	x																					0,7	5,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	4,4	ÓTIMO	
52,740	2637	D	1	C	Tratamento								x		x											x	2,4	11,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	149,2	RUIM	
52,760	2638	C	1	C	Tratamento																				x		0,3	3,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	32,3	BOM	
52,780	2639	D	1	C	Tratamento	x																					4,9	8,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	8,7	ÓTIMO	
52,800	2640	C	1	C	Tratamento	x																					3,3	4,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	5,1	ÓTIMO	
52,820	2641	D	1	C	Tratamento	x																					4,7	7,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	7,9	ÓTIMO	
52,840	2642	C	1	C	Tratamento																					x	2,5	9,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	67,8	REGULAR	
52,860	2643	D	1	C	Tratamento	x																					5,3	8,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	9,1	ÓTIMO	
52,880	2644	C	1	C	Tratamento																				x	x	3,2	10,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	99,0	RUIM	
52,900	2645	D	1	C	Tratamento	x																					6,0	7,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	9,2	ÓTIMO	
52,920	2646	C	1	C	Tratamento																x						3,6	0,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	102,8	RUIM	
52,940	2647	D	1	C	Tratamento	x																					5,2	8,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	9,3	ÓTIMO	
52,960	2648	C	1	C	Tratamento	x																					5,6	2,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,1	ÓTIMO	
52,980	2649	D	1	C	Tratamento	x																					10,4	11,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	14,6	ÓTIMO	
53,000	2650	C	1	C	Tratamento																				x		8,6	3,9	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	38,3	BOM	
53,020	2651	D	1	C	Tratamento	x																					8,3	9,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	11,5	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1 FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	INTERLIGADAS FC-2 J	TB	FC-3 JE	TBE	AFUNDAMENTOS PLAS. ALP	ATP	CONS. ALC	ATC	OUTROS DEFEITOS O	P	E	EX	D	R	FLECHA (mm) TRI	TRE	ACOSTAMENTO Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG) Valor	Conceito	Observações
53,040	2652	C	1	C	Tratamento					x	x														x		3,8	2,3	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	54,1	REGULAR	
53,060	2653	D	1	C	Tratamento	x																					6,2	6,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	8,2	ÓTIMO	
53,080	2654	C	1	C	Tratamento	x																					6,2	4,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	7,3	ÓTIMO	
53,100	2655	D	1	C	Tratamento	x																					8,8	7,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	10,6	ÓTIMO	
53,120	2656	C	1	C	Tratamento	x																					4,5	0,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,2	ÓTIMO	
53,140	2657	D	1	A	Tratamento	x																					10,4	11,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	14,8	ÓTIMO	
53,160	2658	C	1	A	Tratamento	x																					6,3	6,1	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	8,3	ÓTIMO	
53,180	2659	D	1	A	Tratamento																					x	14,3	14,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	79,5	REGULAR	
53,200	2660	C	1	A	Tratamento																			x			3,0	3,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	104,3	RUIM	
53,220	2661	D	1	A	Tratamento																					x	11,1	4,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	70,3	REGULAR	
53,240	2662	C	1	A	Tratamento	x																					3,8	2,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,9	ÓTIMO	
53,260	2663	D	1	A	Tratamento	x																					10,4	0,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	7,5	ÓTIMO	
53,280	2664	C	1	A	Tratamento	x																					4,2	7,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	7,8	ÓTIMO	
53,300	2665	D	1	A	Tratamento	x																					5,4	1,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,6	ÓTIMO	
53,320	2666	C	1	A	Tratamento	x																					4,1	6,9	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	7,3	ÓTIMO	
53,340	2667	D	1	A	Tratamento																					x	5,9	15,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	73,9	REGULAR	
53,360	2668	C	1	A	Tratamento			x																	x		5,6	5,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	57,5	REGULAR	
53,380	2669	D	1	A	Tratamento						x														x	x	6,7	6,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	118,9	RUIM	
53,400	2670	C	1	C	Tratamento																				x		0,1	2,4	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	31,7	BOM	
53,420	2671	D	1	C	Tratamento					x	x															x	6,3	3,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	86,5	RUIM	
53,440	2672	C	1	C	Tratamento	x																					0,1	2,6	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	1,8	ÓTIMO	
53,460	2673	D	1	C	Tratamento	x																					3,8	0,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,9	ÓTIMO	
53,480	2674	C	1	C	Tratamento	x																					0,2	3,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,2	ÓTIMO	
53,500	2675	D	1	C	Tratamento	x																					2,4	4,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	4,3	ÓTIMO	
53,520	2676	C	1	C	Tratamento	x																					0,1	0,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,6	ÓTIMO	
53,540	2677	D	1	C	Tratamento	x																					3,3	1,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,2	ÓTIMO	
53,560	2678	C	1	C	Tratamento	x																					0,6	0,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
53,580	2679	D	1	C	Tratamento	x																					2,9	22,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	16,9	ÓTIMO	
53,600	2680	C	1	A	Tratamento																			x		x	0,5	2,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	192,3	PÉSSIMO	
53,620	2681	D	1	A	Tratamento								x											x			1,4	1,2	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	151,7	RUIM	
53,640	2682	C	1	M	Tratamento					x	x														x		0,7	1,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	51,7	REGULAR	
53,660	2683	D	1	M	Tratamento			x																			3,4	4,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	24,9	BOM	
53,680	2684	C	1	M	Tratamento								x														0,7	0,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	50,7	REGULAR	
53,700	2685	D	1	M	Tratamento						x											x	x			x	1,9	8,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	187,0	PÉSSIMO	
53,720	2686	C	1	M	Tratamento	x																					0,7	0,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,6	ÓTIMO	
53,740	2687	D	1	M	Tratamento																	x	x			x	0,6	6,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	164,4	PÉSSIMO	
53,760	2688	C	1	M	Tratamento																				x		0,2	0,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	30,7	BOM	
53,780	2689	D	1	M	Tratamento	x																					0,5	5,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,8	ÓTIMO	
53,800	2690	C	1	A	Tratamento	x																					0,7	3,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,9	ÓTIMO	
53,820	2691	D	1	A	Tratamento				x				x													x	0,7	22,0	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	125,1	RUIM	
53,840	2692	C	1	A	Tratamento								x		x										x	x	0,1	6,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	174,5	PÉSSIMO	
53,860	2693	D	1	A	Tratamento						x		x		x											x	2,7	15,6	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	152,2	RUIM	
53,880	2694	C	1	A	Tratamento																					x	0,2	4,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	63,4	REGULAR	
53,900	2695	D	1	A	Tratamento																					x	6,2	13,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	73,3	REGULAR	
53,920	2696	C	1	A	Tratamento										x											x	0,2	3,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	142,7	RUIM	
53,940	2697	D	1	A	Tratamento																				x	x	0,1	9,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	96,2	RUIM	
53,960	2698	C	1	M	Tratamento								x												x	x	2,9	3,6	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	144,3	RUIM	
53,980	2699	D	1	M	Tratamento						x											x				x	0,4	12,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	188,3	PÉSSIMO	
54,000	2700	C	1	M	Tratamento								x												x	x	0,8	6,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	145,1	RUIM	
54,020	2701	D	1	M	Tratamento						x														x	x	0,2	6,7	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	114,6	RUIM	
54,040	2702	C	1	M	Tratamento								x												x	x	1,7	10,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	148,2	RUIM	
54,060	2703	D	1	M	Tratamento																					x	0,5	10,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	67,0	REGULAR	
54,080	2704	C	1	M	Tratamento																					x	0,2	10,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	67,1	REGULAR	
54,100	2705	D	1	A	Tratamento																					x	2,7	11,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	69,7	REGULAR	
54,120	2706	C	1	A	Tratamento								x									x	x		x	x	0,8	8,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	246,1	PÉSSIMO	
54,140	2707	D	1	A	Tratamento						x		x													x	0,5	10,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	117,5	RUIM	
54,160	2708	C	1	A	Tratamento																				x		0,8	8,6	Tratamento	REGULAR	3,0	NÃO	36,3	BOM	
54,180	2709	D	1	A	Tratamento								x												x	x	0,4	7,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	145,1	RUIM	
54,200	2710	C	1	A	Tratamento					x															x	x	0,9	7,3	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	115,5	RUIM	
54,220	2711	D	1	A	Tratamento						x															x	1,3	11,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	88,5	RUIM	
54,240	2712	C	1	A	Tratamento																				x		1,5	12,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	39,5	BOM	
54,260	2713	D	1	A	Tratamento					x			x												x	x	1,4	16,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	151,9	RUIM	
54,280	2714	C	1	A	Tratamento			x																		x	0,7	11,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	88,2	RUIM	
54,300	2715	D	1	A	Tratamento								x													x	0,6	12,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	118,9	RUIM	
54,320	2716	C	1	A	Tratamento	x																					0,3	11,0	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	7,5	ÓTIMO	
54,340	2717	D	1	A	Tratamento						x		x													x	3,2	11,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	119,7	RUIM	
54,360	2718	C	1	C	Tratamento																				x		2,1	6,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	35,5	BOM	
54,380	2719	D	1	C	Tratamento																				x	x	4,1	12,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	101,3	RUIM	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
54,400	2720	C	1	C	Tratamento																				x		1,5	1,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	32,3	BOM	
54,420	2721	D	1	C	Tratamento					x	x															x	8,6	14,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	95,2	RUIM	
54,440	2722	C	1	C	Tratamento	x																					1,1	3,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,8	ÓTIMO	
54,460	2723	D	1	C	Tratamento					x	x																6,6	5,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	28,0	BOM	
54,480	2724	C	1	C	Tratamento																				x		1,3	0,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	31,4	BOM	
54,500	2725	D	1	C	Tratamento																					x	3,3	8,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	68,0	REGULAR	
54,520	2726	C	1	C	Tratamento	x																					0,2	0,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,3	ÓTIMO	
54,540	2727	D	1	C	Tratamento																					x	5,8	13,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	73,1	REGULAR	
54,560	2728	C	1	C	Tratamento	x																					1,5	0,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	1,1	ÓTIMO	
54,580	2729	D	1	C	Tratamento																					x	6,0	11,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	71,8	REGULAR	
54,600	2730	C	1	C	Tratamento	x																					1,5	0,3	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	1,2	ÓTIMO	
54,620	2731	D	1	C	Tratamento					x	x							x							x	x	2,0	4,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	204,3	PÉSSIMO	
54,640	2732	C	1	C	Tratamento	x																					2,8	0,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	1,9	ÓTIMO	
54,660	2733	D	1	C	Tratamento																					x	5,9	13,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	73,1	REGULAR	
54,680	2734	C	1	A	Tratamento						x														x	x	0,1	3,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	112,7	RUIM	
54,700	2735	D	1	A	Tratamento																					x	9,1	6,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	70,7	REGULAR	
54,720	2736	C	1	A	Tratamento																				x		0,1	1,5	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	31,1	BOM	
54,740	2737	D	1	A	Tratamento								x													x	6,5	12,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	122,9	RUIM	
54,760	2738	C	1	A	Tratamento																					x	0,6	5,4	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	64,0	REGULAR	
54,780	2739	D	1	A	Tratamento																				x	x	6,5	12,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	102,4	RUIM	
54,800	2740	C	1	A	Tratamento								x		x											x	0,1	5,7	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	143,9	RUIM	
54,820	2741	D	1	A	Tratamento						x															x	1,4	7,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	85,9	RUIM	
54,840	2742	C	1	A	Tratamento					x			x														0,6	6,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	54,9	REGULAR	
54,860	2743	D	1	A	Tratamento					x	x															x	0,4	4,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	83,1	RUIM	
54,880	2744	C	1	A	Tratamento						x				x										x		0,1	5,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	113,9	RUIM	
54,900	2745	D	1	A	Tratamento						x															x	0,4	9,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	86,7	RUIM	
54,920	2746	C	1	A	Tratamento																				x	x	0,4	3,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	92,3	RUIM	
54,940	2747	D	1	A	Tratamento					x																x	0,6	3,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	82,5	RUIM	
54,960	2748	C	1	A	Tratamento								x												x	x	0,6	10,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	147,3	RUIM	
54,980	2749	D	1	A	Tratamento								x		x						x				x	x	0,4	7,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	275,1	PÉSSIMO	
55,000	2750	C	1	A	Tratamento						x		x												x	x	7,6	11,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	152,7	RUIM	
55,020	2751	D	1	C	Tratamento			x		x	x		x		x											x	1,2	5,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	144,6	RUIM	
55,040	2752	C	1	C	Tratamento																	x			x		5,2	6,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	137,5	RUIM	
55,060	2753	D	1	C	Tratamento	x																					0,8	7,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	5,2	ÓTIMO	
55,080	2754	C	1	C	Tratamento	x																					1,5	1,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,7	ÓTIMO	
55,100	2755	D	1	C	Tratamento																				x	x	0,5	3,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	92,5	RUIM	
55,120	2756	C	1	C	Tratamento	x																					2,6	1,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,4	ÓTIMO	
55,140	2757	D	1	C	Tratamento	x																					2,7	3,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,3	ÓTIMO	
55,160	2758	C	1	C	Tratamento	x																					0,1	1,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
55,180	2759	D	1	C	Tratamento	x																					1,7	2,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,6	ÓTIMO	
55,200	2760	C	1	C	Tratamento																				x		0,5	0,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	30,6	BOM	
55,220	2761	D	1	M	Tratamento																					x	0,2	3,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	62,4	REGULAR	
55,240	2762	C	1	M	Tratamento																				x		0,2	0,4	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	30,4	BOM	
55,260	2763	D	1	M	Tratamento								x												x	x	0,1	6,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	144,1	RUIM	
55,280	2764	C	1	M	Tratamento					x	x														x		1,3	0,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	51,3	REGULAR	
55,300	2765	D	1	M	Tratamento																				x		0,2	2,9	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	32,1	BOM	
55,320	2766	C	1	M	Tratamento	x																					0,7	1,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,2	ÓTIMO	
55,340	2767	D	1	M	Tratamento	x																					0,3	2,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,8	ÓTIMO	
55,360	2768	C	1	M	Tratamento	x																					0,3	0,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,6	ÓTIMO	
55,380	2769	D	1	M	Tratamento					x												x				x	2,3	3,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	184,1	PÉSSIMO	
55,400	2770	C	1	M	Tratamento																				x		0,9	0,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	30,9	BOM	
55,420	2771	D	1	M	Tratamento																					x	0,3	8,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	65,9	REGULAR	
55,440	2772	C	1	M	Tratamento																				x		1,3	1,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	31,5	BOM	
55,460	2773	D	1	M	Tratamento	x																					0,4	2,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,9	ÓTIMO	
55,480	2774	C	1	M	Tratamento	x																					0,7	0,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	1,0	ÓTIMO	
55,500	2775	D	1	A	Tratamento	x																					2,3	3,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,1	ÓTIMO	
55,520	2776	C	1	A	Tratamento						x														x		1,5	0,4	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	51,3	REGULAR	
55,540	2777	D	1	A	Tratamento					x	x													x		x	2,5	10,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	138,7	RUIM	
55,560	2778	C	1	A	Tratamento																				x		1,6	1,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	32,1	BOM	
55,580	2779	D	1	A	Tratamento								x													x	11,6	8,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	123,2	RUIM	
55,600	2780	C	1	A	Tratamento																				x		3,7	0,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	32,5	BOM	
55,620	2781	D	1	A	Tratamento								x														9,4	1,9	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	57,5	REGULAR	
55,640	2782	C	1	A	Tratamento	x																					4,2	4,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	6,1	ÓTIMO	
55,660	2783	D	1	A	Tratamento								x														6,4	2,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	55,7	REGULAR	
55,680	2784	C	1	C	Tratamento					x																	2,9	0,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	22,0	BOM	
55,700	2785	D	1	C	Tratamento								x													x	5,0	5,1	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	116,7	RUIM	
55,720	2786	C	1	C	Tratamento																				x		5,0	0,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	33,7	BOM	
55,740	2787	D	1	C	Tratamento								x														2,4	7,2	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	56,4	REGULAR	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
55,760	2788	C	1	C	Tratamento	x																				x	6,4	2,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	5,9	ÓTIMO	
55,780	2789	D	1	C	Tratamento	x																					6,5	3,8	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	6,9	ÓTIMO	
55,800	2790	C	1	C	Tratamento	x																					0,6	0,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,9	ÓTIMO	
55,820	2791	D	1	C	Tratamento					x														x		x	4,8	5,8	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	137,1	RUIM	
55,840	2792	C	1	A	Tratamento																					x	4,4	0,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	63,1	REGULAR	
55,860	2793	D	1	A	Tratamento			x																		x	1,4	4,5	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	83,9	RUIM	
55,880	2794	C	1	A	Tratamento	x																					4,5	0,4	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	3,3	ÓTIMO	
55,900	2795	D	1	A	Tratamento																					x	1,0	9,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	67,1	REGULAR	
55,920	2796	C	1	A	Tratamento																					x	4,1	2,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	64,4	REGULAR	
55,940	2797	D	1	A	Tratamento																					x	2,1	8,0	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	66,7	REGULAR	
55,960	2798	C	1	A	Tratamento					x																x	4,9	1,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	84,5	RUIM	
55,980	2799	D	1	A	Tratamento																					x	2,5	7,8	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	66,9	REGULAR	
56,000	2800	C	1	A	Tratamento																		x			x	3,3	0,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	162,4	PÉSSIMO	
56,020	2801	D	1	A	Tratamento																					x	0,9	7,7	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	65,7	REGULAR	
56,040	2802	C	1	A	Tratamento	x																					1,0	0,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,9	ÓTIMO	
56,060	2803	D	1	A	Tratamento								x													x	3,6	5,6	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	116,1	RUIM	
56,080	2804	C	1	A	Tratamento	x																					2,7	1,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,1	ÓTIMO	
56,100	2805	D	1	A	Tratamento																					x	6,0	4,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	67,3	REGULAR	
56,120	2806	C	1	A	Tratamento						x															x	1,3	0,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	81,4	RUIM	
56,140	2807	D	1	A	Tratamento																					x	4,3	9,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	69,3	REGULAR	
56,160	2808	C	1	A	Tratamento						x		x		x								x		x	x	0,7	4,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	273,5	PÉSSIMO	
56,180	2809	D	1	A	Tratamento	x																					0,9	8,5	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	6,3	ÓTIMO	
56,200	2810	C	1	A	Tratamento					x			x													x	0,5	7,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	115,5	RUIM	
56,220	2811	D	1	A	Tratamento	x																					0,9	8,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	6,5	ÓTIMO	
56,240	2812	C	1	A	Tratamento																					x	2,8	2,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	63,8	REGULAR	
56,260	2813	D	1	A	Tratamento																					x	0,7	6,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	64,7	REGULAR	
56,280	2814	C	1	A	Tratamento										x										x	x	0,6	7,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	175,3	PÉSSIMO	
56,300	2815	D	1	A	Tratamento										x											x	2,9	8,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	67,7	REGULAR	
56,320	2816	C	1	A	Tratamento					x	x				x										x	x	0,6	9,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	176,8	PÉSSIMO	
56,340	2817	D	1	A	Tratamento	x																					0,9	8,6	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	6,3	ÓTIMO	
56,360	2818	C	1	A	Tratamento						x																0,2	13,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	28,9	BOM	
56,380	2819	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	8,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	6,1	ÓTIMO	
56,400	2820	C	1	A	Tratamento								x													x	1,9	8,9	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	117,2	RUIM	
56,420	2821	D	1	A	Tratamento																					x	4,0	9,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	69,2	REGULAR	
56,440	2822	C	1	A	Tratamento	x																					5,7	4,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	7,0	ÓTIMO	
56,460	2823	D	1	A	Tratamento																					x	1,6	8,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	66,4	REGULAR	
56,480	2824	C	1	A	Tratamento																					x	1,4	6,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	65,3	REGULAR	
56,500	2825	D	1	A	Tratamento								x												x	x	0,5	2,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	141,9	RUIM	
56,520	2826	C	1	A	Tratamento								x												x	x	1,8	3,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	143,6	RUIM	
56,540	2827	D	1	A	Tratamento	x																					4,8	5,6	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	6,9	ÓTIMO	
56,560	2828	C	1	A	Tratamento																					x	6,1	11,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	71,4	REGULAR	
56,580	2829	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	14,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	10,0	ÓTIMO	
56,600	2830	C	1	A	Tratamento								x													x	7,0	14,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	124,2	RUIM	
56,620	2831	D	1	A	Tratamento	x																					0,5	11,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	8,3	ÓTIMO	
56,640	2832	C	1	A	Tratamento																				x	x	6,1	12,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	102,3	RUIM	
56,660	2833	D	1	A	Tratamento	x																					0,3	2,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	
56,680	2834	C	1	A	Tratamento																				x	x	0,5	14,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	100,1	RUIM	
56,700	2835	D	1	A	Tratamento																					x	1,2	10,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	67,6	REGULAR	
56,720	2836	C	1	A	Tratamento						x							x					x		x	x	0,3	13,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	309,2	PÉSSIMO	
56,740	2837	D	1	A	Tratamento	x																					0,5	7,3	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	5,2	ÓTIMO	
56,760	2838	C	1	A	Tratamento																					x	0,3	9,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	66,3	REGULAR	
56,780	2839	D	1	A	Tratamento	x																					1,5	5,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,9	ÓTIMO	
56,800	2840	C	1	A	Tratamento																					x	0,8	1,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	61,3	REGULAR	
56,820	2841	D	1	A	Tratamento					x																	1,6	2,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	22,9	BOM	
56,840	2842	C	1	A	Tratamento								x														0,1	2,6	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	51,8	REGULAR	
56,860	2843	D	1	A	Tratamento						x																2,9	5,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	25,9	BOM	
56,880	2844	C	1	A	Tratamento								x													x	7,0	3,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	116,8	RUIM	
56,900	2845	D	1	A	Tratamento																					x	0,1	2,0	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	61,4	REGULAR	
56,920	2846	C	1	M	Tratamento																					x	6,4	2,3	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	65,8	REGULAR	
56,940	2847	D	1	M	Tratamento	x																					1,6	1,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,9	ÓTIMO	
56,960	2848	C	1	M	Tratamento								x														11,0	3,8	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	59,9	REGULAR	
56,980	2849	D	1	M	Tratamento	x																					1,4	0,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,0	ÓTIMO	
57,000	2850	C	1	M	Tratamento								x							x						x	5,0	4,7	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	206,5	PÉSSIMO	
57,020	2851	D	1	M	Tratamento																				x	x	0,3	0,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	90,8	RUIM	
57,040	2852	C	1	M	Tratamento	x																					0,4	1,7	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	1,4	ÓTIMO	
57,060	2853	D	1	M	Tratamento	x																					1,3	2,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
57,080	2854	C	1	M	Tratamento																					x	3,2	6,1	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	66,2	REGULAR	
57,100	2855	D	1	M	Tratamento						x																0,1	1,3	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	20,9	BOM	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
57,120	2856	C	1	M	Tratamento																				x		3,0	3,6	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	34,4	BOM	
57,140	2857	D	1	M	Tratamento	x																					0,8	0,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
57,160	2858	C	1	M	Tratamento										x					x		x			x	x	4,2	2,4	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	364,4	PÉSSIMO	
57,180	2859	D	1	M	Tratamento																					x	2,4	3,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	63,9	REGULAR	
57,200	2860	C	1	M	Tratamento																					x	9,5	4,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	69,2	REGULAR	
57,220	2861	D	1	M	Tratamento	x																					1,6	0,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,6	ÓTIMO	
57,240	2862	C	1	M	Tratamento	x																					0,4	1,0	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	0,9	ÓTIMO	
57,260	2863	D	1	M	Tratamento					x																	0,2	3,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	22,6	BOM	
57,280	2864	C	1	A	Tratamento	x																					0,7	0,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,8	ÓTIMO	
57,300	2865	D	1	A	Tratamento						x																2,4	6,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	26,1	BOM	
57,320	2866	C	1	A	Tratamento	x																					1,1	0,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,1	ÓTIMO	
57,340	2867	D	1	A	Tratamento								x													x	1,1	6,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	114,8	RUIM	
57,360	2868	C	1	A	Tratamento																				x		0,4	0,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	30,6	BOM	
57,380	2869	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	2,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	
57,400	2870	C	1	A	Tratamento																				x	x	0,4	7,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	95,1	RUIM	
57,420	2871	D	1	A	Tratamento																					x	0,3	9,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	66,8	REGULAR	
57,440	2872	C	1	A	Tratamento	x																					0,4	3,3	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	2,5	ÓTIMO	
57,460	2873	D	1	A	Tratamento								x													x	1,5	7,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	116,3	RUIM	
57,480	2874	C	1	A	Tratamento																				x		0,4	6,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	34,6	BOM	
57,500	2875	D	1	A	Tratamento																			x		x	0,5	9,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	116,7	RUIM	
57,520	2876	C	1	A	Tratamento																				x	x	4,9	3,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	95,5	RUIM	
57,540	2877	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	0,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,5	ÓTIMO	
57,560	2878	C	1	A	Tratamento	x																					6,2	0,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	4,7	ÓTIMO	
57,580	2879	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	1,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,5	ÓTIMO	
57,600	2880	C	1	A	Tratamento					x																	7,6	2,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	27,0	BOM	
57,620	2881	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	0,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,2	ÓTIMO	
57,640	2882	C	1	A	Tratamento	x																					7,1	4,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	7,7	ÓTIMO	
57,660	2883	D	1	A	Tratamento	x																					0,9	0,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,0	ÓTIMO	
57,680	2884	C	1	A	Tratamento	x																					6,8	2,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	6,3	ÓTIMO	
57,700	2885	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	1,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
57,720	2886	C	1	A	Tratamento	x																					6,1	6,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	8,2	ÓTIMO	
57,740	2887	D	1	A	Tratamento	x																					0,8	5,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,9	ÓTIMO	
57,760	2888	C	1	A	Tratamento						x																0,9	0,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	21,1	BOM	
57,780	2889	D	1	A	Tratamento	x																					0,5	0,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,6	ÓTIMO	
57,800	2890	C	1	A	Tratamento	x																					0,9	0,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
57,820	2891	D	1	A	Tratamento						x															x	0,3	0,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	80,6	RUIM	
57,840	2892	C	1	A	Tratamento	x																					0,1	7,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	5,3	ÓTIMO	
57,860	2893	D	1	A	Tratamento						x																1,0	0,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	20,9	BOM	
57,880	2894	C	1	A	Tratamento								x												x	x	0,3	4,7	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	143,3	RUIM	
57,900	2895	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	5,5	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	3,9	ÓTIMO	
57,920	2896	C	1	A	Tratamento					x	x														x	x	0,6	2,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	112,0	RUIM	
57,940	2897	D	1	A	Tratamento								x														0,7	0,2	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	50,6	REGULAR	
57,960	2898	C	1	A	Tratamento																				x		0,2	7,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	35,4	BOM	
57,980	2899	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	0,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,6	ÓTIMO	
58,000	2900	C	1	A	Tratamento					x	x														x		1,2	9,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	57,1	REGULAR	
58,020	2901	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	0,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
58,040	2902	C	1	A	Tratamento								x									x			x	x	1,1	3,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	242,9	PÉSSIMO	
58,060	2903	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	0,8	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	0,8	ÓTIMO	
58,080	2904	C	1	A	Tratamento					x															x		0,7	0,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	50,5	REGULAR	
58,100	2905	D	1	A	Tratamento						x																0,1	0,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	20,2	BOM	
58,120	2906	C	1	A	Tratamento					x	x		x												x	x	0,6	2,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	141,7	RUIM	
58,140	2907	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	1,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,3	ÓTIMO	
58,160	2908	C	1	A	Tratamento																				x		1,2	3,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	33,1	BOM	
58,180	2909	D	1	A	Tratamento						x																0,6	6,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	24,5	BOM	
58,200	2910	C	1	A	Tratamento					x															x		0,3	8,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	55,6	REGULAR	
58,220	2911	D	1	A	Tratamento	x																					0,5	2,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,8	ÓTIMO	
58,240	2912	C	1	A	Tratamento								x									x				x	0,8	4,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	213,8	PÉSSIMO	
58,260	2913	D	1	A	Tratamento								x												x	x	0,7	0,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	140,9	RUIM	
58,280	2914	C	1	A	Tratamento					x																	1,0	4,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	23,7	BOM	
58,300	2915	D	1	A	Tratamento													x							x	x	5,7	1,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	185,0	PÉSSIMO	
58,320	2916	C	1	A	Tratamento					x																	0,1	0,3	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	20,3	BOM	
58,340	2917	D	1	A	Tratamento																					x	0,2	0,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	60,2	REGULAR	
58,360	2918	C	1	A	Tratamento																				x		0,1	3,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	32,2	BOM	
58,380	2919	D	1	A	Tratamento																					x	0,4	0,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	60,6	REGULAR	
58,400	2920	C	1	A	Tratamento																				x		0,4	4,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	33,1	BOM	
58,420	2921	D	1	A	Tratamento	x																					0,7	2,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,0	ÓTIMO	
58,440	2922	C	1	A	Tratamento																				x	x	0,1	4,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	92,9	RUIM	
58,460	2923	D	1	A	Tratamento																					x	0,1	0,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	60,3	REGULAR	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
58,480	2924	C	1	A	Tratamento				x																x		0,3	0,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	50,6	REGULAR	
58,500	2925	D	1	A	Tratamento	x																					0,3	0,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,5	ÓTIMO	
58,520	2926	C	1	A	Tratamento	x																					0,7	1,6	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	1,5	ÓTIMO	
58,540	2927	D	1	A	Tratamento																				x		0,3	1,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	30,9	BOM	
58,560	2928	C	1	A	Tratamento	x																					1,0	3,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,9	ÓTIMO	
58,580	2929	D	1	A	Tratamento	x																					1,0	2,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,0	ÓTIMO	
58,600	2930	C	1	A	Tratamento					x	x																0,5	0,3	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	20,5	BOM	
58,620	2931	D	1	A	Tratamento	x																					0,7	1,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,2	ÓTIMO	
58,640	2932	C	1	A	Tratamento	x																					0,8	1,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,3	ÓTIMO	
58,660	2933	D	1	A	Tratamento	x																					0,5	3,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,6	ÓTIMO	
58,680	2934	C	1	A	Tratamento	x																					1,3	1,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,9	ÓTIMO	
58,700	2935	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	2,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,9	ÓTIMO	
58,720	2936	C	1	A	Tratamento						x																0,4	1,0	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	20,9	BOM	
58,740	2937	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	0,3	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	0,5	ÓTIMO	
58,760	2938	C	1	A	Tratamento						x																0,1	1,6	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	21,1	BOM	
58,780	2939	D	1	A	Tratamento			x					x										x				0,3	0,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	150,7	RUIM	
58,800	2940	C	1	A	Tratamento					x															x		0,3	2,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	52,1	REGULAR	
58,820	2941	D	1	A	Tratamento					x																	0,9	9,0	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	26,6	BOM	
58,840	2942	C	1	A	Tratamento					x																	0,1	2,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	21,7	BOM	
58,860	2943	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	3,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,7	ÓTIMO	
58,880	2944	C	1	A	Tratamento					x															x		0,1	3,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	52,6	REGULAR	
58,900	2945	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	2,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,8	ÓTIMO	
58,920	2946	C	1	A	Tratamento																				x	x	1,2	10,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	97,6	RUIM	
58,940	2947	D	1	A	Tratamento																				x		0,6	0,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	30,5	BOM	
58,960	2948	C	1	A	Tratamento								x												x		3,0	10,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	89,2	RUIM	
58,980	2949	D	1	A	Tratamento	x																					0,3	0,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,3	ÓTIMO	
59,000	2950	C	1	A	Tratamento								x												x		3,3	11,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	89,5	RUIM	
59,020	2951	D	1	A	Tratamento	x																					2,3	0,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,7	ÓTIMO	
59,040	2952	C	1	A	Tratamento					x	x																4,8	9,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	29,3	BOM	
59,060	2953	D	1	A	Tratamento	x																					3,1	1,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,1	ÓTIMO	
59,080	2954	C	1	A	Tratamento																				x		4,5	8,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	38,5	BOM	
59,100	2955	D	1	A	Tratamento																				x		1,2	2,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	32,5	BOM	
59,120	2956	C	1	A	Tratamento																				x		5,7	6,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	38,4	BOM	
59,140	2957	D	1	A	Tratamento	x																					1,0	1,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,4	ÓTIMO	
59,160	2958	C	1	A	Tratamento																	x			x	x	3,6	8,8	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	198,3	PÉSSIMO	
59,180	2959	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	0,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,1	ÓTIMO	
59,200	2960	C	1	A	Tratamento																				x		2,5	7,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	36,8	BOM	
59,220	2961	D	1	A	Tratamento	x																					0,8	0,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,6	ÓTIMO	
59,240	2962	C	1	A	Tratamento																	x			x	x	2,4	9,0	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	197,6	PÉSSIMO	
59,260	2963	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	2,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	
59,280	2964	C	1	A	Tratamento																				x		0,3	5,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	33,7	BOM	
59,300	2965	D	1	A	Tratamento	x																					0,7	2,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	
59,320	2966	C	1	A	Tratamento	x																					0,4	4,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,2	ÓTIMO	
59,340	2967	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	2,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,5	ÓTIMO	
59,360	2968	C	1	A	Tratamento					x															x		0,4	8,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	55,8	REGULAR	
59,380	2969	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	2,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,7	ÓTIMO	
59,400	2970	C	1	A	Tratamento						x														x	x	0,8	11,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	118,3	RUIM	
59,420	2971	D	1	A	Tratamento	x																					0,8	0,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,0	ÓTIMO	
59,440	2972	C	1	A	Tratamento																				x		0,6	5,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	33,9	BOM	
59,460	2973	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	1,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,3	ÓTIMO	
59,480	2974	C	1	A	Tratamento	x																					0,6	2,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,0	ÓTIMO	
59,500	2975	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	1,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,9	ÓTIMO	
59,520	2976	C	1	A	Tratamento					x															x		0,3	7,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	55,4	REGULAR	
59,540	2977	D	1	A	Tratamento	x																					0,3	5,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,6	ÓTIMO	
59,560	2978	C	1	A	Tratamento																				x		1,0	1,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	31,9	BOM	
59,580	2979	D	1	A	Tratamento																					x	0,1	1,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	61,1	REGULAR	
59,600	2980	C	1	A	Tratamento								x												x	x	0,9	2,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	142,4	RUIM	
59,620	2981	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	3,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,5	ÓTIMO	
59,640	2982	C	1	A	Tratamento	x																					0,6	13,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	9,1	ÓTIMO	
59,660	2983	D	1	A	Tratamento																					x	0,3	2,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	61,5	REGULAR	
59,680	2984	C	1	A	Tratamento	x																					0,2	3,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,5	ÓTIMO	
59,700	2985	D	1	A	Tratamento	x																					1,5	0,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,3	ÓTIMO	
59,720	2986	C	1	A	Tratamento						x																0,7	1,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	21,3	BOM	
59,740	2987	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	0,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,6	ÓTIMO	
59,760	2988	C	1	A	Tratamento	x																					1,8	1,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	
59,780	2989	D	1	A	Tratamento	x																					0,3	1,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,0	ÓTIMO	
59,800	2990	C	1	A	Tratamento										x											x	0,6	3,2	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	142,5	RUIM	
59,820	2991	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	2,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,6	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
59,840	2992	C	1	A	Tratamento	x																					0,4	2,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,2	ÓTIMO	
59,860	2993	D	1	A	Tratamento	x																					1,2	4,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,6	ÓTIMO	
59,880	2994	C	1	A	Tratamento										x										x	x	0,1	1,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	171,1	PÉSSIMO	
59,900	2995	D	1	A	Tratamento			x					x													x	2,1	4,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	114,1	RUIM	
59,920	2996	C	1	A	Tratamento	x																					1,6	1,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,7	ÓTIMO	
59,940	2997	D	1	A	Tratamento	x																					5,1	3,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	5,5	ÓTIMO	
59,960	2998	C	1	A	Tratamento	x																					1,3	0,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
59,980	2999	D	1	A	Tratamento	x																					4,6	0,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,7	ÓTIMO	
60,000	3000	C	1	A	Tratamento																				x		0,5	0,3	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	30,5	BOM	
60,020	3001	D	1	A	Tratamento																					x	2,4	3,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	63,7	REGULAR	
60,040	3002	C	1	A	Tratamento	x																					1,6	5,0	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	4,4	ÓTIMO	
60,060	3003	D	1	A	Tratamento	x																					2,4	0,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,7	ÓTIMO	
60,080	3004	C	1	A	Tratamento					x																	2,2	3,4	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	23,7	BOM	
60,100	3005	D	1	A	Tratamento	x																					5,0	2,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,7	ÓTIMO	
60,120	3006	C	1	A	Tratamento	x																					1,9	3,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,3	ÓTIMO	
60,140	3007	D	1	A	Tratamento	x																					3,0	0,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	
60,160	3008	C	1	A	Tratamento	x																					3,0	4,8	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	5,2	ÓTIMO	
60,180	3009	D	1	A	Tratamento	x																					1,7	0,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,3	ÓTIMO	
60,200	3010	C	1	A	Tratamento					x			x														1,0	6,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	55,3	REGULAR	
60,220	3011	D	1	A	Tratamento	x																					3,4	0,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,5	ÓTIMO	
60,240	3012	C	1	A	Tratamento																				x		1,0	2,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	32,3	BOM	
60,260	3013	D	1	A	Tratamento				x																		0,2	2,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	21,9	BOM	
60,280	3014	C	1	A	Tratamento					x	x		x													x	1,2	10,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	117,7	RUIM	
60,300	3015	D	1	A	Tratamento	x																					1,6	0,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,4	ÓTIMO	
60,320	3016	C	1	A	Tratamento					x	x				x												1,1	4,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	83,6	RUIM	
60,340	3017	D	1	A	Tratamento					x	x																2,8	0,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	22,1	BOM	
60,360	3018	C	1	A	Tratamento			x																	x		2,2	5,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	55,1	REGULAR	
60,380	3019	D	1	A	Tratamento						x																3,5	3,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	24,5	BOM	
60,400	3020	C	1	A	Tratamento	x																					4,2	4,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,7	ÓTIMO	
60,420	3021	D	1	A	Tratamento																					x	2,9	11,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	69,5	REGULAR	
60,440	3022	C	1	A	Tratamento					x	x				x										x		4,0	3,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	115,1	RUIM	
60,460	3023	D	1	A	Tratamento				x																x		2,0	13,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	60,0	REGULAR	
60,480	3024	C	1	A	Tratamento				x	x			x												x		2,3	7,1	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	86,3	RUIM	
60,500	3025	D	1	A	Tratamento	x																					1,6	7,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	6,3	ÓTIMO	
60,520	3026	C	1	A	Tratamento					x															x		0,2	6,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	54,3	REGULAR	
60,540	3027	D	1	A	Tratamento	x																					2,1	5,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	5,2	ÓTIMO	
60,560	3028	C	1	A	Tratamento						x				x										x		1,6	2,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	113,0	RUIM	
60,580	3029	D	1	A	Tratamento	x																					4,4	8,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	8,7	ÓTIMO	
60,600	3030	C	1	A	Tratamento					x															x		0,4	3,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	52,5	REGULAR	
60,620	3031	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	10,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	7,6	ÓTIMO	
60,640	3032	C	1	A	Tratamento																				x	x	0,1	2,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	91,5	RUIM	
60,660	3033	D	1	A	Tratamento	x																					0,9	7,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,4	ÓTIMO	
60,680	3034	C	1	A	Tratamento					x	x														x		0,4	6,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	54,5	REGULAR	
60,700	3035	D	1	A	Tratamento					x	x															x	0,1	12,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	88,6	RUIM	
60,720	3036	C	1	A	Tratamento								x												x	x	0,1	6,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	144,1	RUIM	
60,740	3037	D	1	A	Tratamento																					x	0,2	14,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	69,9	REGULAR	
60,760	3038	C	1	A	Tratamento					x	x														x		1,4	0,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	51,5	REGULAR	
60,780	3039	D	1	A	Tratamento						x		x													x	1,2	11,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	118,2	RUIM	
60,800	3040	C	1	A	Tratamento																				x		1,5	3,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	33,1	BOM	
60,820	3041	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	6,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,5	ÓTIMO	
60,840	3042	C	1	A	Tratamento	x																					0,6	2,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,0	ÓTIMO	
60,860	3043	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	8,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	5,5	ÓTIMO	
60,880	3044	C	1	A	Tratamento																				x		1,1	1,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	31,6	BOM	
60,900	3045	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	5,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,9	ÓTIMO	
60,920	3046	C	1	A	Tratamento	x																					0,4	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
60,940	3047	D	1	A	Tratamento						x																0,9	1,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	21,7	BOM	
60,960	3048	C	1	A	Tratamento	x																					0,4	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
60,980	3049	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	6,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,9	ÓTIMO	
61,000	3050	C	1	A	Tratamento	x																					0,4	0,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,3	ÓTIMO	
61,020	3051	D	1	A	Tratamento	x																					0,5	3,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,4	ÓTIMO	
61,040	3052	C	1	A	Tratamento					x	x														x		2,5	1,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	52,8	REGULAR	
61,060	3053	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	6,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,4	ÓTIMO	
61,080	3054	C	1	A	Tratamento																				x		3,8	4,5	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	35,5	BOM	
61,100	3055	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	6,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,2	ÓTIMO	
61,120	3056	C	1	A	Tratamento																				x		4,9	5,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	36,6	BOM	
61,140	3057	D	1	A	Tratamento	x																					0,8	6,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	4,7	ÓTIMO	
61,160	3058	C	1	A	Tratamento	x																					5,3	4,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	6,7	ÓTIMO	
61,180	3059	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	4,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,3	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
61,200	3060	C	1	A	Tratamento																				x		2,0	4,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	34,3	BOM	
61,220	3061	D	1	A	Tratamento	x																					2,0	4,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	4,3	ÓTIMO	
61,240	3062	C	1	A	Tratamento	x																					2,0	1,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,6	ÓTIMO	
61,260	3063	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	7,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,8	ÓTIMO	
61,280	3064	C	1	A	Tratamento						x														x		3,8	3,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	54,8	REGULAR	
61,300	3065	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	3,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,6	ÓTIMO	
61,320	3066	C	1	A	Tratamento																				x		0,9	0,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	31,1	BOM	
61,340	3067	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	0,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,9	ÓTIMO	
61,360	3068	C	1	A	Tratamento	x																					0,1	2,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,4	ÓTIMO	
61,380	3069	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	0,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,9	ÓTIMO	
61,400	3070	C	1	A	Tratamento	x																					0,2	0,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
61,420	3071	D	1	A	Tratamento	x																					0,8	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,0	ÓTIMO	
61,440	3072	C	1	A	Tratamento					x																	4,3	2,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	24,4	BOM	
61,460	3073	D	1	A	Tratamento	x																					0,7	0,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,6	ÓTIMO	
61,480	3074	C	1	A	Tratamento	x																					3,4	4,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	5,0	ÓTIMO	
61,500	3075	D	1	A	Tratamento					x																	0,6	0,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	20,5	BOM	
61,520	3076	C	1	A	Tratamento								x									x					2,3	5,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	154,9	RUIM	
61,540	3077	D	1	A	Tratamento	x																					0,7	0,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,8	ÓTIMO	
61,560	3078	C	1	A	Tratamento					x	x																0,2	1,0	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	20,8	BOM	
61,580	3079	D	1	A	Tratamento	x																					0,3	0,5	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	0,5	ÓTIMO	
61,600	3080	C	1	A	Tratamento																				x		0,8	0,2	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	30,7	BOM	
61,620	3081	D	1	A	Tratamento																				x		2,0	0,3	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	31,5	BOM	
61,640	3082	C	1	A	Tratamento					x															x		0,2	0,5	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	50,5	REGULAR	
61,660	3083	D	1	A	Tratamento						x																0,2	0,3	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	20,3	BOM	
61,680	3084	C	1	A	Tratamento	x																					2,0	1,4	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	2,3	ÓTIMO	
61,700	3085	D	1	A	Tratamento					x															x		0,4	0,2	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	50,4	REGULAR	
61,720	3086	C	1	A	Tratamento																				x		0,3	2,9	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	32,1	BOM	
61,740	3087	D	1	A	Tratamento																					x	0,1	2,1	-	-	-	-	61,5	REGULAR	
61,760	3088	C	1	A	Tratamento								x												x		0,7	0,2	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	80,6	RUIM	
61,780	3089	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	0,5	-	-	-	-	0,4	ÓTIMO	
61,800	3090	C	1	A	Tratamento			x	x				x		x										x		0,8	0,1	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	110,6	RUIM	
61,820	3091	D	1	A	Tratamento	x																					0,5	0,2	-	-	-	-	0,5	ÓTIMO	
61,840	3092	C	1	A	Tratamento						x														x		0,5	0,3	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	50,5	REGULAR	
61,860	3093	D	1	A	Tratamento																			x			1,7	0,4	-	-	-	-	51,4	REGULAR	
61,880	3094	C	1	A	Tratamento																				x		0,4	0,8	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	30,8	BOM	
61,900	3095	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	0,6	-	-	-	-	0,8	ÓTIMO	
61,920	3096	C	1	A	Tratamento	x																					0,7	0,6	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	0,9	ÓTIMO	
61,940	3097	D	1	A	Tratamento	x																					0,5	0,3	-	-	-	-	0,5	ÓTIMO	
61,960	3098	C	1	A	Tratamento	x																					3,2	0,4	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	2,4	ÓTIMO	
61,980	3099	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	1,4	-	-	-	-	1,3	ÓTIMO	
62,000	3100	C	1	A	Tratamento	x																					2,0	2,5	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	3,0	ÓTIMO	
62,020	3101	D	1	A	Tratamento	x																					4,2	2,3	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	4,3	ÓTIMO	
62,040	3102	C	1	A	Tratamento					x																x	3,1	2,6	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	83,8	RUIM	
62,060	3103	D	1	A	Tratamento					x			x		x										x	x	11,9	0,4	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	178,2	PÉSSIMO	
62,080	3104	C	1	A	Tratamento	x																					0,7	0,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,8	ÓTIMO	
62,100	3105	D	1	A	Tratamento					x					x										x	x	13,7	2,2	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	180,6	PÉSSIMO	
62,120	3106	C	1	A	Tratamento																				x		4,9	5,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	36,9	BOM	
62,140	3107	D	1	A	Tratamento																					x	8,0	0,8	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	65,9	REGULAR	
62,160	3108	C	1	A	Tratamento						x		x		x											x	2,2	0,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	141,5	RUIM	
62,180	3109	D	1	A	Tratamento										x						x				x	x	5,2	4,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	276,3	PÉSSIMO	
62,200	3110	C	1	A	Tratamento																				x	x	5,9	0,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	94,1	RUIM	
62,220	3111	D	1	A	Tratamento	x																					3,1	1,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,8	ÓTIMO	
62,240	3112	C	1	A	Tratamento	x																					5,0	3,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	5,6	ÓTIMO	
62,260	3113	D	1	A	Tratamento	x																					1,5	1,2	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	1,8	ÓTIMO	
62,280	3114	C	1	A	Tratamento																					x	4,3	1,5	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	63,9	REGULAR	
62,300	3115	D	1	A	Tratamento																					x	0,8	2,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	62,5	REGULAR	
62,320	3116	C	1	A	Tratamento																				x	x	2,2	3,4	Tratamento	REGULAR	3,5	NÃO	93,7	RUIM	
62,340	3117	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	0,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
62,360	3118	C	1	A	Tratamento					x																x	2,4	11,2	Tratamento	REGULAR	4,0	NÃO	89,1	RUIM	
62,380	3119	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	0,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,3	ÓTIMO	
62,400	3120	C	1	A	Tratamento					x																	0,8	9,4	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	26,8	BOM	
62,420	3121	D	1	A	Tratamento	x																					2,2	1,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,6	ÓTIMO	
62,440	3122	C	1	A	Tratamento					x	x		x												x		3,4	2,9	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	84,2	RUIM	
62,460	3123	D	1	A	Tratamento						x																1,7	0,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	21,3	BOM	
62,480	3124	C	1	A	Tratamento																					x	0,4	1,4	Tratamento	REGULAR	0,5	NÃO	61,2	REGULAR	
62,500	3125	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	0,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,4	ÓTIMO	
62,520	3126	C	1	A	Tratamento								x												x		0,7	0,7	Tratamento	REGULAR	3,5	NÃO	80,9	RUIM	
62,540	3127	D	1	A	Tratamento				x		x				x					x						x	1,4	3,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	233,4	PÉSSIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
62,560	3128	C	1	A	Tratamento			x																			0,9	0,8	Tratamento	REGULAR	3,5	NÃO	21,1	BOM	
62,580	3129	D	1	M	Tratamento					x	x		x		x												5,4	1,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	84,3	RUIM	
62,600	3130	C	1	M	Tratamento								x												x	x	0,1	0,7	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	140,5	RUIM	
62,620	3131	D	1	M	Tratamento						x									x					x	x	5,3	1,1	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	204,3	PÉSSIMO	
62,640	3132	C	1	M	Tratamento	x																					1,6	0,4	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	1,3	ÓTIMO	
62,660	3133	D	1	M	Tratamento																				x		7,6	0,3	Tratamento	REGULAR	3,5	NÃO	35,3	BOM	
62,680	3134	C	1	M	Tratamento	x																					0,7	1,6	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	1,5	ÓTIMO	
62,700	3135	D	1	M	Tratamento	x																					0,2	1,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,0	ÓTIMO	
62,720	3136	C	1	M	Tratamento								x												x	x	0,4	0,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	140,4	RUIM	
62,740	3137	D	1	M	Tratamento																					x	0,2	2,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	61,6	REGULAR	
62,760	3138	C	1	M	Tratamento								x												x	x	4,4	0,4	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	143,2	RUIM	
62,780	3139	D	1	A	Tratamento																				x		0,3	0,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	30,7	BOM	
62,800	3140	C	1	A	Tratamento					x																	1,8	1,0	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	21,9	BOM	
62,820	3141	D	1	A	Tratamento			x					x												x		0,1	0,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	80,7	RUIM	
62,840	3142	C	1	A	Tratamento	x																					1,2	4,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	3,6	ÓTIMO	
62,860	3143	D	1	A	Tratamento	x																					0,9	1,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,3	ÓTIMO	
62,880	3144	C	1	A	Tratamento								x		x							x			x	x	1,5	5,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	274,9	PÉSSIMO	
62,900	3145	D	1	A	Tratamento																					x	1,0	0,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	60,7	REGULAR	
62,920	3146	C	1	A	Tratamento																				x	x	0,3	0,1	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	90,3	RUIM	
62,940	3147	D	1	A	Tratamento																	x			x	x	1,0	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	191,1	PÉSSIMO	
62,960	3148	C	1	A	Tratamento	x																					0,1	0,9	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
62,980	3149	D	1	A	Tratamento					x																	5,5	0,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	23,7	BOM	
63,000	3150	C	1	A	Tratamento						x																0,4	1,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	21,4	BOM	
63,020	3151	D	1	A	Tratamento																					x	1,3	0,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	61,4	REGULAR	
63,040	3152	C	1	A	Tratamento						x														x		0,3	0,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	50,7	REGULAR	
63,060	3153	D	1	A	Tratamento								x														2,5	0,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	52,1	REGULAR	
63,080	3154	C	1	A	Tratamento	x																					1,4	0,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	1,5	ÓTIMO	
63,100	3155	D	1	A	Tratamento	x																					6,2	1,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	4,9	ÓTIMO	
63,120	3156	C	1	A	Tratamento	x																					1,2	0,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	1,3	ÓTIMO	
63,140	3157	D	1	A	Tratamento																				x		2,1	0,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	31,5	BOM	
63,160	3158	C	1	A	Tratamento								x														1,8	1,5	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	52,2	REGULAR	
63,180	3159	D	1	A	Tratamento																				x		0,2	3,5	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	32,5	BOM	
63,200	3160	C	1	A	Tratamento	x																					2,8	0,8	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	2,4	ÓTIMO	
63,220	3161	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	1,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,0	ÓTIMO	
63,240	3162	C	1	A	Tratamento						x																1,5	0,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	21,5	BOM	
63,260	3163	D	1	A	Tratamento	x																					0,8	0,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,9	ÓTIMO	
63,280	3164	C	1	A	Tratamento	x																					1,7	0,8	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	1,7	ÓTIMO	
63,300	3165	D	1	A	Tratamento	x																					0,7	0,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
63,320	3166	C	1	A	Tratamento	x																					4,4	2,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	4,5	ÓTIMO	
63,340	3167	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	1,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,9	ÓTIMO	
63,360	3168	C	1	A	Tratamento								x														0,3	0,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	50,3	REGULAR	
63,380	3169	D	1	A	Tratamento	x																					0,8	0,5	-	-	-	-	0,9	ÓTIMO	
63,400	3170	C	1	A	Tratamento																				x		5,8	3,0	-	-	-	-	35,9	BOM	
63,420	3171	D	1	A	Tratamento								x												x		2,3	6,5	-	-	-	-	85,9	RUIM	
63,440	3172	C	1	A	Tratamento										x							x				x		0,6	5,6	-	-	-	-	244,1	PÉSSIMO	Final do Trecho - Pires do Rio
0,466	23	D	3	A	Tratamento										x							x				x		0,9	4,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	243,7	PÉSSIMO	Início Terceira Faixa - LE
0,460	23	D	3	A	Tratamento																				x		0,1	0,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	30,2	BOM	
0,440	22	D	3	A	Tratamento	x																					1,0	0,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
0,420	21	D	3	A	Tratamento	x																					1,0	0,3	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	0,9	ÓTIMO	
0,400	20	D	3	A	Tratamento	x																					0,1	0,1	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	0,1	ÓTIMO	
0,380	19	D	3	A	Tratamento	x																					0,2	0,3	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	0,3	ÓTIMO	
0,360	18	D	3	A	Tratamento	x																					0,7	0,4	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
0,340	17	D	3	A	Tratamento	x																					1,8	0,8	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	1,7	ÓTIMO	
0,320	16	D	3	A	Tratamento	x																					1,3	0,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	0,9	ÓTIMO	
0,300	15	D	3	A	Tratamento																					x	1,9	0,6	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	61,7	REGULAR	
0,280	14	D	3	A	Tratamento	x																					1,2	1,7	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	1,9	ÓTIMO	
0,260	13	D	3	A	Tratamento	x																					0,2	1,7	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	1,3	ÓTIMO	
0,240	12	D	3	A	Tratamento	x																					0,2	5,0	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	3,5	ÓTIMO	
0,220	11	D	3	A	Tratamento	x																					0,3	0,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
0,200	10	D	3	A	Tratamento	x																					0,3	0,6	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	0,6	ÓTIMO	
0,180	9	D	3	A	Tratamento								x													x	1,4	0,1	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	111,0	RUIM	
0,160	8	D	3	A	Tratamento	x																					0,1	0,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,1	ÓTIMO	
0,140	7	D	3	A	Tratamento	x																					0,2	0,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
0,120	6	D	3	A	Tratamento	x																					0,1	1,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,2	ÓTIMO	
0,100	5	D	3	A	Tratamento																				x		0,6	0,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	30,5	BOM	
0,080	4	D	3	A	Tratamento								x												x		0,6	0,6	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	80,8	RUIM	
0,060	3	D	3	A	Tratamento								x														1,5	2,7	-	-	-	-	52,8	REGULAR	
0,040	2	D	3	A	Tratamento						x		x														0,4	3,6	-	-	-	-	52,7	REGULAR	Final Terceira Faixa - LE

3.2 – ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL - IGG

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
0,000	0	C	1	P	Tratamento	x																					0,4	4,9	-	-	-	-	3,5	ÓTIMO	Início do Trecho - Caldas Novas
0,020	1	D	1	P	Tratamento	x																					1,8	0,7	-	-	-	-	1,7	ÓTIMO	
0,040	2	C	1	P	Tratamento								x		x												0,2	0,2	-	-	-	-	80,3	RUIM	
0,060	3	D	1	P	Tratamento	x																					0,1	0,3	-	-	-	-	0,3	ÓTIMO	
0,080	4	C	1	P	Tratamento																				x		0,8	0,5	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	30,9	BOM	
0,100	5	D	1	P	Tratamento	x																					0,5	0,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,4	ÓTIMO	
0,120	6	C	1	P	Tratamento	x																					0,5	0,2	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	0,5	ÓTIMO	
0,140	7	D	1	P	Tratamento	x																					0,3	0,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,3	ÓTIMO	
0,160	8	C	1	P	Tratamento	x																					1,9	1,0	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	1,9	ÓTIMO	
0,180	9	D	1	P	Tratamento	x																					1,0	0,2	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	0,8	ÓTIMO	
0,200	10	C	1	P	Tratamento	x																					0,7	0,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
0,220	11	D	1	P	Tratamento	x																					0,7	0,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	0,5	ÓTIMO	
0,240	12	C	1	P	Tratamento																				x		0,6	0,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	30,5	BOM	
0,260	13	D	1	P	Tratamento	x																					0,8	0,2	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
0,280	14	C	1	P	Tratamento	x																					1,3	0,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
0,300	15	D	1	P	Tratamento	x																					0,1	0,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	0,5	ÓTIMO	
0,320	16	C	1	P	Tratamento	x																					0,7	1,0	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
0,340	17	D	1	P	Tratamento	x																					0,3	0,5	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	0,5	ÓTIMO	
0,360	18	C	1	P	Tratamento	x																					1,0	0,1	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
0,380	19	D	1	P	Tratamento	x																					0,9	0,4	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	0,9	ÓTIMO	
0,400	20	C	1	P	Tratamento																					x	0,3	0,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	60,7	REGULAR	
0,420	21	D	1	P	Tratamento	x																					2,4	0,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,7	ÓTIMO	
0,440	22	C	1	P	Tratamento																				x		0,3	0,7	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	30,7	BOM	
0,460	23	D	1	P	Tratamento	x																					2,3	1,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,4	ÓTIMO	
0,480	24	C	1	P	Tratamento																				x		3,8	1,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	33,2	BOM	
0,500	25	D	1	P	Tratamento	x																					8,6	9,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	11,7	ÓTIMO	
0,520	26	C	1	P	Tratamento																				x		4,5	3,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	35,2	BOM	
0,540	27	D	1	P	Tratamento	x																					5,8	6,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	8,2	ÓTIMO	
0,560	28	C	1	P	Tratamento						x														x		3,8	0,7	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	53,0	REGULAR	
0,580	29	D	1	P	Tratamento	x																					4,1	11,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	10,5	ÓTIMO	
0,600	30	C	1	P	Tratamento	x																					5,6	5,4	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	7,3	ÓTIMO	
0,620	31	D	1	P	Tratamento	x																					0,5	4,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,0	ÓTIMO	
0,640	32	C	1	P	Tratamento	x																					7,3	2,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	6,5	ÓTIMO	
0,660	33	D	1	P	Tratamento	x																					0,6	3,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,4	ÓTIMO	
0,680	34	C	1	P	Tratamento	x																					5,8	4,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	7,1	ÓTIMO	
0,700	35	D	1	P	Tratamento	x																					1,6	3,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,7	ÓTIMO	
0,720	36	C	1	P	Tratamento	x																					5,0	8,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	8,8	ÓTIMO	
0,740	37	D	1	P	Tratamento	x																					3,5	6,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	6,8	ÓTIMO	
0,760	38	C	1	P	Tratamento	x																					1,8	6,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	5,6	ÓTIMO	
0,780	39	D	1	P	Tratamento	x																					0,6	0,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,5	ÓTIMO	
0,800	40	C	1	P	Tratamento																				x		3,1	4,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	34,9	BOM	
0,820	41	D	1	P	Tratamento	x																					1,0	0,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,2	ÓTIMO	
0,840	42	C	1	P	Tratamento	x																					2,7	3,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,0	ÓTIMO	
0,860	43	D	1	P	Tratamento	x																					6,8	0,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,6	ÓTIMO	
0,880	44	C	1	P	Tratamento	x																					1,1	8,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	6,2	ÓTIMO	
0,900	45	D	1	P	Tratamento	x																					3,3	0,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,6	ÓTIMO	
0,920	46	C	1	P	Tratamento	x																					1,2	4,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,7	ÓTIMO	
0,940	47	D	1	P	Tratamento	x																					1,5	3,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,6	ÓTIMO	
0,960	48	C	1	P	Tratamento	x																					3,8	4,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,5	ÓTIMO	
0,980	49	D	1	P	Tratamento																				x		2,9	7,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	36,7	BOM	
1,000	50	C	1	P	Tratamento																				x		0,7	0,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	30,6	BOM	
1,020	51	D	1	P	Tratamento	x																					0,3	4,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,1	ÓTIMO	
1,040	52	C	1	P	Tratamento																				x		0,3	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	30,7	BOM	
1,060	53	D	1	P	Tratamento	x																					0,3	3,1	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	2,3	ÓTIMO	
1,080	54	C	1	P	Tratamento																				x		3,9	0,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	32,9	BOM	
1,100	55	D	1	P	Tratamento	x																					1,5	0,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,5	ÓTIMO	
1,120	56	C	1	P	Tratamento																				x		1,0	0,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	31,3	BOM	
1,140	57	D	1	P	Tratamento	x																					0,6	0,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,9	ÓTIMO	
1,160	58	C	1	P	Tratamento	x																					2,1	0,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,6	ÓTIMO	
1,180	59	D	1	P	Tratamento	x																					0,1	0,4	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	0,3	ÓTIMO	
1,200	60	C	1	P	Tratamento																				x		1,2	0,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	31,2	BOM	
1,220	61	D	1	P	Tratamento	x																					0,1	0,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
1,240	62	C	1	P	Tratamento	x																					3,0	0,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
1,260	63	D	1	P	Tratamento	x																					2,2	2,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,1	ÓTIMO	
1,280	64	C	1	P	Tratamento	x																					2,0	1,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,5	ÓTIMO	
1,300	65	D	1	P	Tratamento	x																					5,1	2,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	5,3	ÓTIMO	
1,320	66	C	1	P	Tratamento																				x		2,6	1,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	32,7	BOM	
1,340	67	D	1	P	Tratamento	x																					2,8	4,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,8	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2			FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
1,360	68	C	1	P	Tratamento																				x		2,0	2,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	33,3	BOM	
1,380	69	D	1	P	Tratamento	x																					2,6	6,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	6,3	ÓTIMO	
1,400	70	C	1	P	Tratamento																				x		1,1	1,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	31,5	BOM	
1,420	71	D	1	P	Tratamento	x																					1,4	0,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,5	ÓTIMO	
1,440	72	C	1	P	Tratamento																				x		4,7	0,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	33,6	BOM	
1,460	73	D	1	P	Tratamento	x																					0,2	0,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,5	ÓTIMO	
1,480	74	C	1	P	Tratamento																				x		1,3	2,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	32,4	BOM	
1,500	75	D	1	P	Tratamento	x																					5,0	2,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,7	ÓTIMO	
1,520	76	C	1	P	Tratamento																				x		0,5	1,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	31,6	BOM	
1,540	77	D	1	P	Tratamento	x																					7,8	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,7	ÓTIMO	
1,560	78	C	1	P	Tratamento																				x		0,6	0,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	30,7	BOM	
1,580	79	D	1	P	Tratamento	x																					8,6	0,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	6,1	ÓTIMO	
1,600	80	C	1	P	Tratamento																				x		1,0	1,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	31,7	BOM	
1,620	81	D	1	P	Tratamento	x																					9,8	4,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	9,3	ÓTIMO	
1,640	82	C	1	P	Tratamento																				x		0,8	4,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	33,5	BOM	
1,660	83	D	1	P	Tratamento	x																					5,7	6,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	8,0	ÓTIMO	
1,680	84	C	1	P	Tratamento	x																					0,5	2,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,7	ÓTIMO	
1,700	85	D	1	P	Tratamento	x																					3,0	3,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	4,5	ÓTIMO	
1,720	86	C	1	P	Tratamento																				x		1,8	0,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	31,8	BOM	
1,740	87	D	1	P	Tratamento	x																					1,5	2,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,3	ÓTIMO	
1,760	88	C	1	P	Tratamento			x																	x		0,8	0,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	50,7	REGULAR	
1,780	89	D	1	P	Tratamento	x																					1,7	2,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,9	ÓTIMO	
1,800	90	C	1	P	Tratamento																				x		2,0	0,2	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	31,5	BOM	
1,820	91	D	1	P	Tratamento	x																					3,6	4,1	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	5,1	ÓTIMO	
1,840	92	C	1	P	Tratamento																				x		0,9	2,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	32,5	BOM	
1,860	93	D	1	P	Tratamento	x																					5,5	3,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	5,8	ÓTIMO	
1,880	94	C	1	P	Tratamento					x																	2,5	3,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	24,1	BOM	
1,900	95	D	1	P	Tratamento	x																					0,1	1,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,3	ÓTIMO	
1,920	96	C	1	P	Tratamento	x																					2,9	2,0	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	3,3	ÓTIMO	
1,940	97	D	1	P	Tratamento	x																					1,7	3,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,4	ÓTIMO	
1,960	98	C	1	P	Tratamento																				x		3,2	0,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	32,3	BOM	
1,980	99	D	1	P	Tratamento	x																					3,8	0,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,7	ÓTIMO	
2,000	100	C	1	P	Tratamento	x																					2,4	0,7	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	
2,020	101	D	1	P	Tratamento	x																					1,7	0,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,5	ÓTIMO	
2,040	102	C	1	P	Tratamento	x																					2,6	0,1	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	1,8	ÓTIMO	
2,060	103	D	1	P	Tratamento	x																					4,5	0,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,3	ÓTIMO	
2,080	104	C	1	P	Tratamento	x																					0,3	0,4	-	-	-	NÃO	0,5	ÓTIMO	
2,100	105	D	1	P	Tratamento	x																					2,5	0,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,9	ÓTIMO	
2,120	106	C	1	P	Tratamento	x																					0,1	0,3	-	-	-	NÃO	0,3	ÓTIMO	
2,140	107	D	1	P	Tratamento	x																					3,1	0,9	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	2,7	ÓTIMO	
2,160	108	C	1	P	Tratamento																				x		1,3	0,6	-	-	-	NÃO	31,3	BOM	
2,180	109	D	1	P	Tratamento	x																					0,4	0,6	-	-	-	NÃO	0,7	ÓTIMO	
2,200	110	C	1	P	Tratamento																				x		0,1	0,8	-	-	-	NÃO	30,6	BOM	
2,220	111	D	1	P	Tratamento															x					x		0,5	0,3	-	-	-	NÃO	120,5	RUIM	
2,240	112	C	1	P	Tratamento	x																					0,5	2,4	-	-	-	NÃO	1,9	ÓTIMO	
2,260	113	D	1	P	Tratamento						x																0,1	1,2	-	-	-	NÃO	20,9	BOM	
2,280	114	C	1	P	Tratamento	x																					0,2	0,7	-	-	-	NÃO	0,6	ÓTIMO	
2,300	115	D	1	P	Tratamento	x																					5,2	1,8	-	-	-	NÃO	4,7	ÓTIMO	
2,320	116	C	1	P	Tratamento	x																					0,1	2,1	-	-	-	NÃO	1,5	ÓTIMO	
2,340	117	D	1	P	Tratamento	x																					1,0	0,1	-	-	-	NÃO	0,7	ÓTIMO	
2,360	118	C	1	P	Tratamento																				x		0,6	0,2	-	-	-	NÃO	30,5	BOM	
2,380	119	D	1	P	Tratamento	x																					0,5	0,3	-	-	-	NÃO	0,5	ÓTIMO	
2,400	120	C	1	P	Tratamento																				x		0,1	0,5	-	-	-	NÃO	30,4	BOM	
2,420	121	D	1	P	Tratamento	x																					0,4	0,5	-	-	-	NÃO	0,6	ÓTIMO	
2,440	122	C	1	P	Tratamento																				x		1,5	0,3	-	-	-	NÃO	31,2	BOM	
2,460	123	D	1	P	Tratamento					x																	0,9	0,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	20,7	BOM	
2,480	124	C	1	P	Tratamento	x																					0,4	6,4	-	-	-	NÃO	4,5	ÓTIMO	
2,500	125	D	1	P	Tratamento	x																					0,5	0,8	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	0,9	ÓTIMO	
2,520	126	C	1	P	Tratamento	x																					8,4	3,3	-	-	-	NÃO	7,8	ÓTIMO	
2,540	127	D	1	P	Tratamento	x																					4,1	0,1	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	2,8	ÓTIMO	
2,560	128	C	1	P	Tratamento	x																					0,7	0,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,9	ÓTIMO	
2,580	129	D	1	P	Tratamento	x																					4,5	0,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,1	ÓTIMO	
2,600	130	C	1	P	Tratamento																				x		0,3	0,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	30,4	BOM	
2,620	131	D	1	P	Tratamento	x																					5,7	2,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	5,3	ÓTIMO	
2,640	132	C	1	P	Tratamento					x																	0,4	0,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	20,8	BOM	
2,660	133	D	1	P	Tratamento	x																					5,1	2,5	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	5,1	ÓTIMO	
2,680	134	C	1	P	Tratamento																				x		0,9	0,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	30,9	BOM	
2,700	135	D	1	P	Tratamento	x																					5,8	0,1	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	3,9	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2			FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
2,720	136	C	1	P	Tratamento																					x	2,5	0,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	61,9	REGULAR	
2,740	137	D	1	P	Tratamento	x																					5,2	0,2	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	3,6	ÓTIMO	
2,760	138	C	1	P	Tratamento	x																					0,7	0,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
2,780	139	D	1	P	Tratamento	x																					1,4	0,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,0	ÓTIMO	
2,800	140	C	1	P	Tratamento	x																					0,2	0,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,5	ÓTIMO	
2,820	141	D	1	P	Tratamento	x																					6,3	6,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	8,5	ÓTIMO	
2,840	142	C	1	P	Tratamento	x																					1,4	1,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,6	ÓTIMO	
2,860	143	D	1	P	Tratamento	x																					3,5	0,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,7	ÓTIMO	
2,880	144	C	1	P	Tratamento						x																3,6	0,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	22,8	BOM	
2,900	145	D	1	P	Tratamento	x																					9,8	0,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	7,1	ÓTIMO	
2,920	146	C	1	P	Tratamento	x																					0,6	0,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
2,940	147	D	1	P	Tratamento	x																					4,3	0,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,5	ÓTIMO	
2,960	148	C	1	P	Tratamento	x																					1,4	0,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,3	ÓTIMO	
2,980	149	D	1	P	Tratamento	x																					2,2	0,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,8	ÓTIMO	
3,000	150	C	1	P	Tratamento	x																					0,2	0,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,4	ÓTIMO	
3,020	151	D	1	P	Tratamento	x																					1,3	0,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,5	ÓTIMO	
3,040	152	C	1	P	Tratamento	x																					0,8	0,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
3,060	153	D	1	P	Tratamento	x																					1,7	0,6	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	1,5	ÓTIMO	
3,080	154	C	1	P	Tratamento	x																					3,3	0,2	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
3,100	155	D	1	P	Tratamento	x																					2,9	0,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	
3,120	156	C	1	P	Tratamento	x																					4,5	1,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	4,1	ÓTIMO	
3,140	157	D	1	P	Tratamento	x																					1,3	0,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,5	ÓTIMO	
3,160	158	C	1	P	Tratamento	x																					1,9	0,2	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	1,4	ÓTIMO	
3,180	159	D	1	P	Tratamento	x																					2,8	0,5	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	2,2	ÓTIMO	
3,200	160	C	1	P	Tratamento	x																					3,4	1,7	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	3,4	ÓTIMO	
3,220	161	D	1	P	Tratamento	x																					0,8	0,4	Tratamento	BOM	5,5	NÃO	0,8	ÓTIMO	
3,240	162	C	1	P	Tratamento	x																					8,1	0,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	5,9	ÓTIMO	
3,260	163	D	1	P	Tratamento	x																					1,6	0,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,7	ÓTIMO	
3,280	164	C	1	P	Tratamento					x																	6,3	3,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	26,2	BOM	
3,300	165	D	1	P	Tratamento	x																					2,8	0,1	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	1,9	ÓTIMO	
3,320	166	C	1	P	Tratamento	x																					8,1	0,2	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	5,5	ÓTIMO	
3,340	167	D	1	P	Tratamento	x																					3,5	0,6	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	2,7	ÓTIMO	
3,360	168	C	1	P	Tratamento	x																					4,6	0,5	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	3,4	ÓTIMO	
3,380	169	D	1	P	Tratamento			x																			3,3	0,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	22,3	BOM	
3,400	170	C	1	P	Tratamento	x																					5,8	2,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	5,3	ÓTIMO	
3,420	171	D	1	P	Tratamento	x																					7,2	0,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	4,9	ÓTIMO	
3,440	172	C	1	P	Tratamento	x																					4,2	1,2	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	3,6	ÓTIMO	
3,460	173	D	1	P	Tratamento	x																					4,6	0,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,2	ÓTIMO	
3,480	174	C	1	P	Tratamento	x																					3,9	1,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,3	ÓTIMO	
3,500	175	D	1	P	Tratamento	x																					3,4	0,3	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	2,5	ÓTIMO	
3,520	176	C	1	P	Tratamento																				x		7,3	0,5	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	35,2	BOM	
3,540	177	D	1	P	Tratamento	x																					7,5	0,5	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	5,3	ÓTIMO	
3,560	178	C	1	P	Tratamento	x																					14,3	1,9	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	10,8	ÓTIMO	
3,580	179	D	1	P	Tratamento	x																					7,1	0,5	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	5,1	ÓTIMO	
3,600	180	C	1	P	Tratamento	x																					15,5	2,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	11,8	ÓTIMO	
3,620	181	D	1	P	Tratamento	x																					0,5	0,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,8	ÓTIMO	
3,640	182	C	1	P	Tratamento																				x		8,9	4,8	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	39,1	BOM	
3,660	183	D	1	P	Tratamento	x																					3,6	0,8	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	2,9	ÓTIMO	
3,680	184	C	1	P	Tratamento	x																					15,1	2,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	11,6	ÓTIMO	
3,700	185	D	1	P	Tratamento	x																					0,5	0,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	0,6	ÓTIMO	
3,720	186	C	1	P	Tratamento																				x		9,8	0,2	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	36,7	BOM	
3,740	187	D	1	P	Tratamento	x																					4,4	1,0	Tratamento	BOM	5,5	NÃO	3,6	ÓTIMO	
3,760	188	C	1	P	Tratamento	x																					8,5	2,4	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	7,3	ÓTIMO	
3,780	189	D	1	P	Tratamento	x																					4,8	0,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,8	ÓTIMO	
3,800	190	C	1	P	Tratamento																				x		8,2	2,6	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	37,2	BOM	
3,820	191	D	1	P	Tratamento	x																					3,6	0,3	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	2,6	ÓTIMO	
3,840	192	C	1	P	Tratamento																				x		3,6	0,1	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	32,5	BOM	
3,860	193	D	1	P	Tratamento	x																					0,9	0,8	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
3,880	194	C	1	P	Tratamento	x																					8,9	6,5	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	10,3	ÓTIMO	
3,900	195	D	1	P	Tratamento	x																					1,9	1,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
3,920	196	C	1	P	Tratamento	x																					7,0	6,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	8,9	ÓTIMO	
3,940	197	D	1	P	Tratamento	x																					3,2	4,7	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	5,3	ÓTIMO	
3,960	198	C	1	P	Tratamento	x																					13,3	16,5	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	19,9	ÓTIMO	
3,980	199	D	1	P	Tratamento	x																					5,6	1,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,4	ÓTIMO	
4,000	200	C	1	P	Tratamento								x												x	x	9,3	0,4	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	146,5	RUIM	
4,020	201	D	1	P	Tratamento	x																					1,9	0,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,5	ÓTIMO	
4,040	202	C	1	P	Tratamento	x																					14,3	1,5	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	10,5	ÓTIMO	
4,060	203	D	1	P	Tratamento	x																					0,3	0,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,4	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
4,080	204	C	1	P	Tratamento	x																					8,1	3,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	7,5	ÓTIMO	
4,100	205	D	1	P	Tratamento	x																					0,4	0,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,6	ÓTIMO	
4,120	206	C	1	P	Tratamento	x																					6,7	6,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	8,9	ÓTIMO	
4,140	207	D	1	P	Tratamento	x																					0,4	0,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,5	ÓTIMO	
4,160	208	C	1	P	Tratamento	x																					7,3	1,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	6,1	ÓTIMO	
4,180	209	D	1	P	Tratamento	x																					2,8	1,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	2,7	ÓTIMO	
4,200	210	C	1	P	Tratamento																				x		10,8	2,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	69,0	REGULAR	
4,220	211	D	1	P	Tratamento	x																					0,6	1,4	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	1,3	ÓTIMO	
4,240	212	C	1	P	Tratamento	x																					8,7	4,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	8,7	ÓTIMO	
4,260	213	D	1	P	Tratamento	x																					1,3	0,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
4,280	214	C	1	P	Tratamento	x																					10,9	11,3	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	14,8	ÓTIMO	
4,300	215	D	1	P	Tratamento	x																					1,7	0,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,4	ÓTIMO	
4,320	216	C	1	P	Tratamento	x																					9,9	0,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	6,9	ÓTIMO	
4,340	217	D	1	P	Tratamento	x																					1,9	0,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	1,9	ÓTIMO	
4,360	218	C	1	P	Tratamento	x																					3,4	0,1	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
4,380	219	D	1	P	Tratamento	x																					1,1	0,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	0,9	ÓTIMO	
4,400	220	C	1	P	Tratamento	x																					7,9	0,3	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	5,5	ÓTIMO	
4,420	221	D	1	P	Tratamento	x																					0,4	0,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,6	ÓTIMO	
4,440	222	C	1	P	Tratamento																				x		8,1	1,5	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	36,4	BOM	
4,460	223	D	1	P	Tratamento	x																					2,3	3,3	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	3,7	ÓTIMO	
4,480	224	C	1	P	Tratamento	x																					1,7	4,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	4,1	ÓTIMO	
4,500	225	D	1	P	Tratamento								x												x		4,7	5,1	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	116,5	RUIM	
4,520	226	C	1	P	Tratamento					x																	0,9	6,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	25,2	BOM	
4,540	227	D	1	P	Tratamento	x																					5,8	4,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	7,1	ÓTIMO	
4,560	228	C	1	M	Tratamento	x																					8,1	5,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	8,9	ÓTIMO	
4,580	229	D	1	M	Tratamento	x																					7,6	1,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	6,1	ÓTIMO	
4,600	230	C	1	M	Tratamento																				x		1,9	1,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	62,4	REGULAR	
4,620	231	D	1	A	Tratamento																				x		5,1	5,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	66,9	REGULAR	
4,640	232	C	1	A	Tratamento																				x	x	3,2	1,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	93,1	RUIM	
4,660	233	D	1	M	Tratamento								x													x	2,8	6,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	116,1	RUIM	
4,680	234	C	1	M	Tratamento								x		x					x							4,9	0,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	173,3	PÉSSIMO	
4,700	235	D	1	M	Tratamento	x																					0,3	5,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,7	ÓTIMO	
4,720	236	C	1	M	Tratamento																				x		5,0	1,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	64,4	REGULAR	
4,740	237	D	1	M	Tratamento	x																					5,0	6,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	7,9	ÓTIMO	
4,760	238	C	1	M	Tratamento	x																					8,2	6,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	10,1	ÓTIMO	
4,780	239	D	1	M	Tratamento								x												x		1,6	21,2	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	95,2	RUIM	
4,800	240	C	1	M	Tratamento	x																					4,6	5,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	6,5	ÓTIMO	
4,820	241	D	1	M	Tratamento								x														0,7	9,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	56,7	REGULAR	
4,840	242	C	1	M	Tratamento	x																					2,9	4,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	5,1	ÓTIMO	
4,860	243	D	1	M	Tratamento								x														0,1	9,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	56,4	REGULAR	
4,880	244	C	1	M	Tratamento	x																					4,0	3,4	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	4,9	ÓTIMO	
4,900	245	D	1	A	Tratamento																				x		0,7	24,6	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	46,9	REGULAR	
4,920	246	C	1	A	Tratamento	x																					6,4	9,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	10,7	ÓTIMO	
4,940	247	D	1	A	Tratamento	x																					3,5	10,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	9,2	ÓTIMO	
4,960	248	C	1	A	Tratamento	x																					6,2	9,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	10,7	ÓTIMO	
4,980	249	D	1	A	Tratamento	x																					4,3	4,0	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	5,5	ÓTIMO	
5,000	250	C	1	A	Tratamento	x																					3,9	9,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	8,6	ÓTIMO	
5,020	251	D	1	A	Tratamento	x																					2,8	2,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	3,7	ÓTIMO	
5,040	252	C	1	A	Tratamento										x										x	x	1,1	5,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	174,1	PÉSSIMO	
5,060	253	D	1	A	Tratamento	x																					2,7	0,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	
5,080	254	C	1	A	Tratamento																				x		0,2	0,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	30,3	BOM	
5,100	255	D	1	A	Tratamento																				x		0,8	1,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	61,4	REGULAR	
5,120	256	C	1	A	Tratamento	x																					2,0	0,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,7	ÓTIMO	
5,140	257	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	0,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,4	ÓTIMO	
5,160	258	C	1	A	Tratamento	x																					0,2	0,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,4	ÓTIMO	
5,180	259	D	1	A	Tratamento	x																					0,9	0,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,0	ÓTIMO	
5,200	260	C	1	A	Tratamento	x																					0,1	0,6	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	0,5	ÓTIMO	
5,220	261	D	1	A	Tratamento	x																					1,4	1,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,9	ÓTIMO	
5,240	262	C	1	A	Tratamento																				x		1,0	0,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	61,1	REGULAR	
5,260	263	D	1	A	Tratamento	x																					4,2	0,7	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	3,3	ÓTIMO	
5,280	264	C	1	A	Tratamento										x												0,7	0,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	80,9	RUIM	
5,300	265	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	0,4	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	0,4	ÓTIMO	
5,320	266	C	1	A	Tratamento																				x		1,0	15,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	70,7	REGULAR	
5,340	267	D	1	A	Tratamento	x																					4,6	0,4	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	3,3	ÓTIMO	
5,360	268	C	1	A	Tratamento																				x		0,2	0,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	60,5	REGULAR	
5,380	269	D	1	A	Tratamento	x																					2,3	0,2	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	1,7	ÓTIMO	
5,400	270	C	1	A	Tratamento								x														0,3	4,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	53,1	REGULAR	
5,420	271	D	1	A	Tratamento						x																0,3	5,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	23,9	BOM	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2				AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
5,440	272	C	1	A	Tratamento	x																					1,3	0,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
5,460	273	D	1	A	Tratamento						x																0,7	3,2	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	22,6	BOM	
5,480	274	C	1	A	Tratamento	x																					4,5	2,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	4,7	ÓTIMO	
5,500	275	D	1	A	Tratamento																				x		1,2	2,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	62,5	REGULAR	
5,520	276	C	1	A	Tratamento	x																					0,1	0,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,5	ÓTIMO	
5,540	277	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	0,9	Tratamento	BOM	13,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
5,560	278	C	1	A	Tratamento	x																					4,9	2,2	-	-	-	NÃO	4,7	ÓTIMO	
5,580	279	D	1	A	Tratamento						x			x											x		0,1	5,4	-	-	-	NÃO	143,7	RUIM	
5,600	280	C	1	A	Tratamento								x														9,0	7,5	-	-	-	NÃO	61,0	REGULAR	
5,620	281	D	1	A	Tratamento					x																	0,5	17,1	-	-	-	NÃO	31,7	BOM	
5,640	282	C	1	A	Tratamento						x		x		x					x					x		9,4	5,1	-	-	-	NÃO	239,7	PÉSSIMO	
5,660	283	D	1	A	Tratamento	x																					0,3	11,3	-	-	-	NÃO	7,7	ÓTIMO	
5,680	284	C	1	A	Tratamento								x		x												5,1	11,3	-	-	-	NÃO	90,9	RUIM	
5,700	285	D	1	A	Tratamento						x		x		x												0,7	5,7	-	-	-	NÃO	84,3	RUIM	
5,720	286	C	1	A	Tratamento	x																					5,8	13,9	-	-	-	NÃO	13,1	ÓTIMO	
5,740	287	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	9,4	-	-	-	NÃO	6,4	ÓTIMO	
5,760	288	C	1	A	Tratamento																				x		0,1	4,2	-	-	-	NÃO	62,9	REGULAR	
5,780	289	D	1	A	Tratamento								x												x		2,7	2,7	-	-	-	NÃO	113,6	RUIM	
5,800	290	C	1	A	Tratamento	x																					2,8	6,6	-	-	-	NÃO	6,3	ÓTIMO	
5,820	291	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	13,3	-	-	-	NÃO	9,3	ÓTIMO	
5,840	292	C	1	A	Tratamento								x														1,8	13,9	-	-	-	NÃO	60,5	REGULAR	
5,860	293	D	1	A	Tratamento	x																					1,4	0,6	-	-	-	NÃO	1,3	ÓTIMO	
5,880	294	C	1	A	Tratamento						x																0,7	6,2	-	-	-	NÃO	24,6	BOM	
5,900	295	D	1	A	Tratamento								x														6,6	2,3	-	-	-	NÃO	55,9	REGULAR	
5,920	296	C	1	A	Tratamento	x																					5,2	0,2	-	-	-	NÃO	3,6	ÓTIMO	
5,940	297	D	1	A	Tratamento								x														3,1	11,4	-	-	-	NÃO	59,7	REGULAR	
5,960	298	C	1	A	Tratamento	x																					2,3	0,3	-	-	-	NÃO	1,7	ÓTIMO	
5,980	299	D	1	A	Tratamento																				x		0,5	6,8	-	-	-	NÃO	34,9	BOM	
6,000	300	C	1	A	Tratamento	x																					2,7	0,6	-	-	-	NÃO	2,2	ÓTIMO	
6,020	301	D	1	A	Tratamento																				x		2,8	7,6	-	-	-	NÃO	36,9	BOM	
6,040	302	C	1	A	Tratamento					x			x												x		2,9	1,3	-	-	-	NÃO	82,8	RUIM	
6,060	303	D	1	A	Tratamento																				x		5,0	9,8	-	-	-	NÃO	39,9	BOM	
6,080	304	C	1	M	Tratamento	x																					2,3	3,1	-	-	-	NÃO	3,6	ÓTIMO	
6,100	305	D	1	M	Tratamento																				x		5,1	7,1	-	-	-	NÃO	38,1	BOM	
6,120	306	C	1	M	Tratamento																				x		3,1	1,8	-	-	-	NÃO	33,3	BOM	
6,140	307	D	1	M	Tratamento	x																					5,4	5,5	-	-	-	NÃO	7,3	ÓTIMO	
6,160	308	C	1	M	Tratamento								x													x	8,4	1,6	-	-	-	NÃO	116,7	RUIM	
6,180	309	D	1	C	Tratamento	x																					10,3	3,0	-	-	-	NÃO	8,9	ÓTIMO	
6,200	310	C	1	C	Tratamento																					x	3,6	3,4	-	-	-	NÃO	64,7	REGULAR	
6,220	311	D	1	C	Tratamento	x																					2,5	0,2	-	-	-	NÃO	1,8	ÓTIMO	
6,240	312	C	1	C	Tratamento	x																					4,6	0,6	-	-	-	NÃO	3,5	ÓTIMO	
6,260	313	D	1	C	Tratamento	x																					0,8	2,6	-	-	-	NÃO	2,3	ÓTIMO	
6,280	314	C	1	C	Tratamento																				x		6,5	1,7	-	-	-	NÃO	35,5	BOM	
6,300	315	D	1	C	Tratamento	x																					7,8	10,0	-	-	-	NÃO	11,9	ÓTIMO	
6,320	316	C	1	C	Tratamento	x																					7,6	0,3	-	-	-	NÃO	5,3	ÓTIMO	
6,340	317	D	1	C	Tratamento								x														5,4	11,4	-	-	-	NÃO	61,2	REGULAR	
6,360	318	C	1	C	Tratamento	x																					5,6	3,3	-	-	-	NÃO	5,9	ÓTIMO	
6,380	319	D	1	C	Tratamento	x																					2,1	3,4	-	-	-	NÃO	3,7	ÓTIMO	
6,400	320	C	1	C	Tratamento								x												x		1,7	4,8	-	-	-	NÃO	84,3	RUIM	
6,420	321	D	1	C	Tratamento	x																					2,2	4,0	-	-	-	NÃO	4,1	ÓTIMO	
6,440	322	C	1	C	Tratamento								x												x	x	2,2	9,8	-	-	-	NÃO	148,0	RUIM	
6,460	323	D	1	C	Tratamento	x																					2,3	3,1	-	-	-	NÃO	3,6	ÓTIMO	
6,480	324	C	1	C	Tratamento								x		x												3,1	1,8	-	-	-	NÃO	83,3	RUIM	
6,500	325	D	1	C	Tratamento	x																					0,3	4,0	-	-	-	NÃO	2,9	ÓTIMO	
6,520	326	C	1	C	Tratamento																				x		7,6	0,4	-	-	-	NÃO	35,3	BOM	
6,540	327	D	1	C	Tratamento																					x	3,4	7,2	-	-	-	NÃO	67,1	REGULAR	
6,560	328	C	1	C	Tratamento	x																					7,8	0,5	-	-	-	NÃO	5,5	ÓTIMO	
6,580	329	D	1	C	Tratamento	x																					10,9	11,6	-	-	-	NÃO	15,0	ÓTIMO	
6,600	330	C	1	C	Tratamento																				x		3,2	2,7	-	-	-	NÃO	33,9	BOM	
6,620	331	D	1	C	Tratamento	x																					9,6	13,3	-	-	-	NÃO	15,3	ÓTIMO	
6,640	332	C	1	A	Tratamento										x										x		5,7	6,7	-	-	-	NÃO	118,3	RUIM	
6,660	333	D	1	A	Tratamento	x																					5,6	10,1	-	-	-	NÃO	10,5	ÓTIMO	
6,680	334	C	1	A	Tratamento	x																					1,7	0,8	-	-	-	NÃO	1,7	ÓTIMO	
6,700	335	D	1	A	Tratamento	x																					12,1	12,9	-	-	-	NÃO	16,7	ÓTIMO	
6,720	336	C	1	A	Tratamento	x																					1,7	1,5	-	-	-	NÃO	2,1	ÓTIMO	
6,740	337	D	1	A	Tratamento	x																					3,0	0,7	-	-	-	NÃO	2,5	ÓTIMO	
6,760	338	C	1	A	Tratamento																				x		10,5	8,9	-	-	-	NÃO	72,9	REGULAR	
6,780	339	D	1	A	Tratamento	x																					5,0	4,8	-	-	-	NÃO	6,5	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
6,800	340	C	1	A	Tratamento					x			x		x										x	x	9,3	6,4	-	-	-	NÃO	180,5	PÉSSIMO	
6,820	341	D	1	A	Tratamento	x																					2,2	5,0	-	-	-	NÃO	4,8	ÓTIMO	
6,840	342	C	1	A	Tratamento																				x		8,2	10,3	-	-	-	NÃO	42,3	REGULAR	
6,860	343	D	1	A	Tratamento	x																					8,4	0,1	-	-	-	NÃO	5,7	ÓTIMO	
6,880	344	C	1	A	Tratamento	x																					0,4	8,8	-	-	-	NÃO	6,1	ÓTIMO	
6,900	345	D	1	A	Tratamento	x																					6,4	3,8	-	-	-	NÃO	6,8	ÓTIMO	
6,920	346	C	1	A	Tratamento								x		x												0,9	6,2	-	-	-	NÃO	84,7	RUIM	
6,940	347	D	1	A	Tratamento	x																					4,3	12,6	-	-	-	NÃO	11,3	ÓTIMO	
6,960	348	C	1	A	Tratamento																				x		0,5	5,4	-	-	-	NÃO	33,9	BOM	
6,980	349	D	1	A	Tratamento																				x		4,2	1,4	-	-	-	NÃO	33,7	BOM	
7,000	350	C	1	A	Tratamento																				x		6,7	6,1	-	-	-	NÃO	38,5	BOM	
7,020	351	D	1	A	Tratamento																					x	0,4	2,8	-	-	-	NÃO	62,1	REGULAR	
7,040	352	C	1	A	Tratamento	x																					16,8	3,5	-	-	-	NÃO	13,5	ÓTIMO	
7,060	353	D	1	A	Tratamento								x														0,1	0,1	-	-	-	NÃO	50,1	REGULAR	
7,080	354	C	1	A	Tratamento																				x		0,5	0,5	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	30,7	BOM	
7,100	355	D	1	A	Tratamento	x																					0,5	0,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	0,6	ÓTIMO	
7,120	356	C	1	A	Tratamento	x																					0,5	0,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,6	ÓTIMO	
7,140	357	D	1	A	Tratamento	x																					0,9	0,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,8	ÓTIMO	
7,160	358	C	1	A	Tratamento	x																					0,9	0,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,1	ÓTIMO	
7,180	359	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	2,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,8	ÓTIMO	
7,200	360	C	1	A	Tratamento																				x		1,4	0,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	31,5	BOM	
7,220	361	D	1	A	Tratamento	x																					0,8	0,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
7,240	362	C	1	A	Tratamento	x																					2,2	0,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,9	ÓTIMO	
7,260	363	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	0,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,9	ÓTIMO	
7,280	364	C	1	A	Tratamento	x																					5,1	0,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,7	ÓTIMO	
7,300	365	D	1	A	Tratamento																					x	0,7	2,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	61,9	REGULAR	
7,320	366	C	1	A	Tratamento	x																					3,1	0,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,3	ÓTIMO	
7,340	367	D	1	A	Tratamento	x																					3,7	0,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,7	ÓTIMO	
7,360	368	C	1	A	Tratamento								x												x		10,1	0,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	86,9	RUIM	
7,380	369	D	1	A	Tratamento	x																					1,0	1,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,3	ÓTIMO	
7,400	370	C	1	A	Tratamento								x		x											x	12,4	0,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	148,3	RUIM	
7,420	371	D	1	A	Tratamento	x																					5,2	0,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,6	ÓTIMO	
7,440	372	C	1	A	Tratamento	x																					10,4	0,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	7,1	ÓTIMO	
7,460	373	D	1	A	Tratamento								x										x			x	1,8	1,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	212,1	PÉSSIMO	
7,480	374	C	1	A	Tratamento								x		x										x	x	3,8	0,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	172,7	PÉSSIMO	
7,500	375	D	1	A	Tratamento																					x	3,6	3,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	64,8	REGULAR	
7,520	376	C	1	A	Tratamento	x																					2,4	0,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,9	ÓTIMO	
7,540	377	D	1	A	Tratamento																					x	1,5	3,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	63,6	REGULAR	
7,560	378	C	1	A	Tratamento								x												x	x	2,3	4,0	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	144,2	RUIM	
7,580	379	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	6,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	5,0	ÓTIMO	
7,600	380	C	1	A	Tratamento								x													x	0,6	0,6	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	110,8	RUIM	
7,620	381	D	1	A	Tratamento										x										x	x	1,4	1,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	172,1	PÉSSIMO	
7,640	382	C	1	A	Tratamento								x		x										x	x	1,6	0,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	171,2	PÉSSIMO	
7,660	383	D	1	A	Tratamento								x					x							x	x	1,7	4,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	233,9	PÉSSIMO	
7,680	384	C	1	A	Tratamento								x													x	2,0	4,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	114,1	RUIM	
7,700	385	D	1	A	Tratamento																				x	x	2,1	5,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	95,1	RUIM	
7,720	386	C	1	A	Tratamento						x															x	3,3	1,9	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	83,5	RUIM	
7,740	387	D	1	A	Tratamento																					x	3,7	4,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	65,2	REGULAR	
7,760	388	C	1	A	Tratamento																					x	4,4	3,5	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	65,3	REGULAR	
7,780	389	D	1	A	Tratamento								x													x	4,2	1,2	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	113,6	RUIM	
7,800	390	C	1	A	Tratamento								x		x										x	x	4,8	0,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	173,7	PÉSSIMO	
7,820	391	D	1	A	Tratamento																					x	8,1	3,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	67,5	REGULAR	
7,840	392	C	1	A	Tratamento	x																					5,4	0,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	4,0	ÓTIMO	
7,860	393	D	1	A	Tratamento	x																					8,1	2,3	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	6,9	ÓTIMO	
7,880	394	C	1	A	Tratamento	x																					3,9	4,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	5,6	ÓTIMO	
7,900	395	D	1	A	Tratamento	x																					9,5	0,2	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	6,5	ÓTIMO	
7,920	396	C	1	A	Tratamento	x																					0,4	3,6	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	2,7	ÓTIMO	
7,940	397	D	1	A	Tratamento	x																					4,2	4,1	Tratamento	BOM	6,0	NÃO	5,5	ÓTIMO	
7,960	398	C	1	A	Tratamento	x																					0,3	0,3	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	0,4	ÓTIMO	
7,980	399	D	1	A	Tratamento	x																					5,2	0,4	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	3,7	ÓTIMO	
8,000	400	C	1	A	Tratamento	x																					0,6	4,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,7	ÓTIMO	
8,020	401	D	1	A	Tratamento	x																					4,7	0,5	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	3,5	ÓTIMO	
8,040	402	C	1	A	Tratamento								x													x	2,6	2,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	113,3	RUIM	
8,060	403	D	1	A	Tratamento	x																					7,8	7,1	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	9,9	ÓTIMO	
8,080	404	C	1	A	Tratamento																					x	2,2	0,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	61,9	REGULAR	
8,100	405	D	1	A	Tratamento	x																					10,6	4,1	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	9,8	ÓTIMO	
8,120	406	C	1	A	Tratamento																				x	x	6,7	2,6	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	96,2	RUIM	
8,140	407	D	1	A	Tratamento	x																					1,7	0,5	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	1,5	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2						AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
8,160	408	C	1	A	Tratamento																				x	x	1,4	0,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	91,0	RUIM	
8,180	409	D	1	A	Tratamento	x																					5,0	5,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	6,7	ÓTIMO	
8,200	410	C	1	A	Tratamento	x																					3,8	3,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	4,8	ÓTIMO	
8,220	411	D	1	A	Tratamento																					x	1,6	3,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	63,1	REGULAR	
8,240	412	C	1	A	Tratamento	x																					3,0	1,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	2,9	ÓTIMO	
8,260	413	D	1	A	Tratamento																					x	2,6	2,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	63,1	REGULAR	
8,280	414	C	1	A	Tratamento								x													x	0,6	0,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	110,7	RUIM	
8,300	415	D	1	A	Tratamento																					x	1,4	1,0	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	61,6	REGULAR	
8,320	416	C	1	A	Tratamento								x							x						x	2,2	0,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	201,8	PÉSSIMO	
8,340	417	D	1	A	Tratamento																					x	2,8	2,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	63,3	REGULAR	
8,360	418	C	1	A	Tratamento																					x	2,9	0,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	62,0	REGULAR	
8,380	419	D	1	A	Tratamento																					x	4,8	2,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	65,0	REGULAR	
8,400	420	C	1	A	Tratamento	x																					0,5	2,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	2,2	ÓTIMO	
8,420	421	D	1	A	Tratamento	x																					7,8	1,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	5,9	ÓTIMO	
8,440	422	C	1	A	Tratamento	x																					1,1	3,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,3	ÓTIMO	
8,460	423	D	1	A	Tratamento										x											x	4,0	0,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	142,9	RUIM	
8,480	424	C	1	A	Tratamento																					x	1,9	0,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	61,6	REGULAR	
8,500	425	D	1	A	Tratamento								x							x						x	0,5	1,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	201,1	PÉSSIMO	
8,520	426	C	1	A	Tratamento	x																					0,2	0,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,3	ÓTIMO	
8,540	427	D	1	A	Tratamento										x										x		1,5	1,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	111,9	RUIM	
8,560	428	C	1	A	Tratamento																				x	x	0,5	1,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	91,3	RUIM	
8,580	429	D	1	A	Tratamento										x										x	x	0,7	0,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	170,7	PÉSSIMO	
8,600	430	C	1	A	Tratamento								x													x	0,1	0,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	110,1	RUIM	
8,620	431	D	1	A	Tratamento																					x	2,3	1,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	62,7	REGULAR	
8,640	432	C	1	A	Tratamento						x															x	0,3	0,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	80,8	RUIM	
8,660	433	D	1	A	Tratamento								x		x											x	0,3	0,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	140,3	RUIM	
8,680	434	C	1	A	Tratamento					x	x				x										x	x	0,6	1,3	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	171,3	PÉSSIMO	
8,700	435	D	1	A	Tratamento										x										x	x	1,4	0,6	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	171,3	PÉSSIMO	
8,720	436	C	1	A	Tratamento																				x		0,2	1,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	31,0	BOM	
8,740	437	D	1	A	Tratamento																				x	x	0,3	4,2	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	93,0	RUIM	
8,760	438	C	1	A	Tratamento	x																					1,9	4,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,9	ÓTIMO	
8,780	439	D	1	A	Tratamento	x																					1,0	4,5	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	3,7	ÓTIMO	
8,800	440	C	1	A	Tratamento	x																					13,3	5,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	12,4	ÓTIMO	
8,820	441	D	1	A	Tratamento					x	x																0,6	0,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	20,7	BOM	
8,840	442	C	1	A	Tratamento	x																					4,9	5,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	7,1	ÓTIMO	
8,860	443	D	1	A	Tratamento						x																0,2	0,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	20,7	BOM	
8,880	444	C	1	A	Tratamento	x																					8,6	3,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	7,8	ÓTIMO	
8,900	445	D	1	A	Tratamento	x																					1,2	5,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,5	ÓTIMO	
8,920	446	C	1	A	Tratamento	x																					8,0	5,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	9,1	ÓTIMO	
8,940	447	D	1	A	Tratamento								x													x	2,2	0,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	111,8	RUIM	
8,960	448	C	1	A	Tratamento																				x		0,3	0,3	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	30,4	BOM	
8,980	449	D	1	A	Tratamento								x												x	x	1,8	1,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	141,9	RUIM	
9,000	450	C	1	A	Tratamento	x																					1,1	1,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,4	ÓTIMO	
9,020	451	D	1	A	Tratamento										x											x	3,5	0,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	142,7	RUIM	
9,040	452	C	1	A	Tratamento																				x	x	0,5	0,6	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	90,7	RUIM	
9,060	453	D	1	A	Tratamento						x																5,3	0,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	23,6	BOM	
9,080	454	C	1	A	Tratamento			x																	x		1,1	2,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	52,7	REGULAR	
9,100	455	D	1	A	Tratamento																					x	3,2	0,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	62,5	REGULAR	
9,120	456	C	1	A	Tratamento																				x	x	4,0	0,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	92,9	RUIM	
9,140	457	D	1	A	Tratamento	x																					2,2	1,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,6	ÓTIMO	
9,160	458	C	1	A	Tratamento								x												x		2,0	0,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	81,6	RUIM	
9,180	459	D	1	A	Tratamento																				x		2,7	1,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	32,8	BOM	
9,200	460	C	1	A	Tratamento					x	x																2,9	0,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	22,4	BOM	
9,220	461	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	1,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,9	ÓTIMO	
9,240	462	C	1	A	Tratamento	x																					3,3	1,0	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	2,9	ÓTIMO	
9,260	463	D	1	A	Tratamento	x																					0,7	2,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,0	ÓTIMO	
9,280	464	C	1	A	Tratamento																				x		5,4	1,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	34,6	BOM	
9,300	465	D	1	A	Tratamento					x																	0,8	0,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	21,1	BOM	
9,320	466	C	1	A	Tratamento	x																					3,0	0,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	
9,340	467	D	1	A	Tratamento	x																					1,8	0,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,4	ÓTIMO	
9,360	468	C	1	A	Tratamento	x																					8,1	2,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	7,3	ÓTIMO	
9,380	469	D	1	A	Tratamento										x											x	4,6	0,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	143,7	RUIM	
9,400	470	C	1	A	Tratamento																					x	6,9	5,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	67,9	REGULAR	
9,420	471	D	1	A	Tratamento																					x	4,0	0,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	63,0	REGULAR	
9,440	472	C	1	A	Tratamento																					x	4,5	4,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	66,3	REGULAR	
9,460	473	D	1	A	Tratamento	x																					4,2	6,5	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	7,1	ÓTIMO	
9,480	474	C	1	A	Tratamento																					x	3,8	4,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	65,3	REGULAR	
9,500	475	D	1	A	Tratamento	x																					6,5	0,1	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	4,4	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
9,520	476	C	1	A	Tratamento																				x	x	13,1	4,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	101,7	RUIM	
9,540	477	D	1	A	Tratamento	x																					5,5	1,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	4,5	ÓTIMO	
9,560	478	C	1	A	Tratamento																				x		10,0	11,2	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	44,1	REGULAR	
9,580	479	D	1	A	Tratamento	x																					4,3	2,5	Tratamento	BOM	5,5	NÃO	4,5	ÓTIMO	
9,600	480	C	1	A	Tratamento	x																					14,5	1,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	10,7	ÓTIMO	
9,620	481	D	1	A	Tratamento	x																					2,9	0,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
9,640	482	C	1	A	Tratamento																				x		4,3	0,7	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	33,3	BOM	
9,660	483	D	1	A	Tratamento	x																					2,9	1,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,7	ÓTIMO	
9,680	484	C	1	A	Tratamento																				x		0,6	1,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	31,1	BOM	
9,700	485	D	1	A	Tratamento	x																					1,5	2,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
9,720	486	C	1	A	Tratamento																				x		1,2	0,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	30,9	BOM	
9,740	487	D	1	A	Tratamento																					x	1,2	0,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	61,3	REGULAR	
9,760	488	C	1	A	Tratamento																				x		4,6	1,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	33,7	BOM	
9,780	489	D	1	A	Tratamento								x													x	0,3	1,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	111,5	RUIM	
9,800	490	C	1	A	Tratamento																				x		2,5	2,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	33,3	BOM	
9,820	491	D	1	A	Tratamento																					x	0,7	9,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	67,1	REGULAR	
9,840	492	C	1	A	Tratamento																				x	x	1,5	0,9	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	91,6	RUIM	
9,860	493	D	1	A	Tratamento																				x		1,8	10,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	38,4	BOM	
9,880	494	C	1	A	Tratamento						x														x	x	2,0	1,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	112,1	RUIM	
9,900	495	D	1	A	Tratamento										x										x	x	2,4	9,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	177,9	PÉSSIMO	
9,920	496	C	1	A	Tratamento										x										x		3,4	0,2	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	112,4	RUIM	
9,940	497	D	1	A	Tratamento	x																					2,2	4,4	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	4,4	ÓTIMO	
9,960	498	C	1	A	Tratamento																				x		2,0	0,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	31,4	BOM	
9,980	499	D	1	A	Tratamento								x														0,4	3,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	52,4	REGULAR	
10,000	500	C	1	A	Tratamento																				x		0,6	1,9	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	31,7	BOM	
10,020	501	D	1	A	Tratamento	x																					4,5	2,3	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	4,5	ÓTIMO	
10,040	502	C	1	A	Tratamento	x																					2,0	6,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	5,7	ÓTIMO	
10,060	503	D	1	A	Tratamento	x																					14,6	5,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	13,1	ÓTIMO	
10,080	504	C	1	A	Tratamento																				x	x	15,4	12,6	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	108,7	RUIM	
10,100	505	D	1	A	Tratamento	x																					3,7	0,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,1	ÓTIMO	
10,120	506	C	1	A	Tratamento	x																					9,4	9,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	12,7	ÓTIMO	
10,140	507	D	1	A	Tratamento	x																					7,4	4,7	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	8,1	ÓTIMO	
10,160	508	C	1	A	Tratamento																				x		7,8	7,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	40,3	REGULAR	
10,180	509	D	1	A	Tratamento	x																					7,9	1,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	6,3	ÓTIMO	
10,200	510	C	1	A	Tratamento	x																					3,5	4,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	5,3	ÓTIMO	
10,220	511	D	1	A	Tratamento	x																					3,3	2,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,7	ÓTIMO	
10,240	512	C	1	A	Tratamento	x																					12,9	2,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	10,5	ÓTIMO	
10,260	513	D	1	A	Tratamento																					x	2,9	4,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	65,0	REGULAR	
10,280	514	C	1	A	Tratamento	x																					3,7	0,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,0	ÓTIMO	
10,300	515	D	1	A	Tratamento	x																					4,5	1,3	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	3,9	ÓTIMO	
10,320	516	C	1	A	Tratamento																				x		2,3	0,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	32,1	BOM	
10,340	517	D	1	A	Tratamento	x																					2,4	1,8	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	2,8	ÓTIMO	
10,360	518	C	1	A	Tratamento																				x	x	1,8	1,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	92,1	RUIM	
10,380	519	D	1	A	Tratamento																					x	0,2	0,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	60,3	REGULAR	
10,400	520	C	1	A	Tratamento																				x		0,9	0,2	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	30,7	BOM	
10,420	521	D	1	A	Tratamento	x																					0,7	0,5	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	0,8	ÓTIMO	
10,440	522	C	1	A	Tratamento																				x		2,0	0,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	31,4	BOM	
10,460	523	D	1	A	Tratamento	x																					0,3	0,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,5	ÓTIMO	
10,480	524	C	1	A	Tratamento						x														x		0,4	0,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	50,6	REGULAR	
10,500	525	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	0,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
10,520	526	C	1	A	Tratamento																				x		0,6	0,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	30,7	BOM	
10,540	527	D	1	A	Tratamento																					x	0,5	0,6	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	60,7	REGULAR	
10,560	528	C	1	A	Tratamento																				x		1,6	0,5	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	31,4	BOM	
10,580	529	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	0,5	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	0,6	ÓTIMO	
10,600	530	C	1	A	Tratamento																				x		1,2	0,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	31,0	BOM	
10,620	531	D	1	A	Tratamento																					x	0,3	0,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	60,3	REGULAR	
10,640	532	C	1	A	Tratamento																				x		1,0	1,0	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	31,3	BOM	
10,660	533	D	1	A	Tratamento																				x	x	0,2	2,9	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	92,1	RUIM	
10,680	534	C	1	A	Tratamento																				x		1,4	1,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	32,2	BOM	
10,700	535	D	1	A	Tratamento	x																					2,2	0,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,5	ÓTIMO	
10,720	536	C	1	A	Tratamento								x												x	x	5,0	4,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	146,6	RUIM	
10,740	537	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	0,9	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
10,760	538	C	1	A	Tratamento																				x		0,5	1,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	31,3	BOM	
10,780	539	D	1	A	Tratamento	x																					0,5	3,0	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
10,800	540	C	1	A	Tratamento																				x		0,9	2,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	32,5	BOM	
10,820	541	D	1	A	Tratamento										x												5,2	3,6	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	85,9	RUIM	
10,840	542	C	1	A	Tratamento																				x	x	0,1	0,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	90,5	RUIM	
10,860	543	D	1	A	Tratamento	x																					2,1	0,4	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	1,7	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2			FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
10,880	544	C	1	A	Tratamento																				x		0,5	0,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	30,5	BOM	
10,900	545	D	1	A	Tratamento	x																					0,8	0,2	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
10,920	546	C	1	A	Tratamento																				x		0,6	3,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	32,5	BOM	
10,940	547	D	1	A	Tratamento						x															x	1,5	0,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	81,1	RUIM	
10,960	548	C	1	A	Tratamento																				x		0,8	3,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	32,9	BOM	
10,980	549	D	1	A	Tratamento																					x	0,8	1,5	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	61,5	REGULAR	
11,000	550	C	1	A	Tratamento	x																					2,5	1,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,5	ÓTIMO	
11,020	551	D	1	A	Tratamento																					x	0,3	3,3	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	62,4	REGULAR	
11,040	552	C	1	A	Tratamento										x										x	x	0,5	1,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	171,5	PÉSSIMO	
11,060	553	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	0,2	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	0,3	ÓTIMO	
11,080	554	C	1	A	Tratamento																				x		0,5	4,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	33,5	BOM	
11,100	555	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	1,0	Tratamento	BOM	5,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
11,120	556	C	1	A	Tratamento	x																					0,2	1,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,0	ÓTIMO	
11,140	557	D	1	A	Tratamento	x																					3,2	2,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	3,7	ÓTIMO	
11,160	558	C	1	A	Tratamento			x																			0,6	2,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	22,1	BOM	
11,180	559	D	1	A	Tratamento	x																					1,5	1,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	
11,200	560	C	1	A	Tratamento																				x		0,6	1,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	31,1	BOM	
11,220	561	D	1	A	Tratamento																				x	x	1,6	0,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	91,6	RUIM	
11,240	562	C	1	A	Tratamento								x													x	1,8	1,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	112,5	RUIM	
11,260	563	D	1	A	Tratamento	x																					0,5	2,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,9	ÓTIMO	
11,280	564	C	1	A	Tratamento					x	x		x												x		2,6	0,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	81,9	RUIM	
11,300	565	D	1	A	Tratamento								x														0,6	3,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	52,4	REGULAR	
11,320	566	C	1	A	Tratamento	x																					0,5	1,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
11,340	567	D	1	A	Tratamento	x																					0,3	1,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,1	ÓTIMO	
11,360	568	C	1	A	Tratamento			x																	x		0,7	1,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	51,4	REGULAR	
11,380	569	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	1,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,1	ÓTIMO	
11,400	570	C	1	A	Tratamento	x																					4,0	0,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,9	ÓTIMO	
11,420	571	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	0,9	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
11,440	572	C	1	A	Tratamento	x																					3,1	0,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
11,460	573	D	1	A	Tratamento	x																					1,0	0,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,2	ÓTIMO	
11,480	574	C	1	A	Tratamento	x																					4,6	0,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,5	ÓTIMO	
11,500	575	D	1	A	Tratamento	x																					4,2	1,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,5	ÓTIMO	
11,520	576	C	1	A	Tratamento								x												x	x	7,0	0,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	145,1	RUIM	
11,540	577	D	1	A	Tratamento	x																					3,4	1,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,9	ÓTIMO	
11,560	578	C	1	A	Tratamento	x																					6,0	1,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	4,9	ÓTIMO	
11,580	579	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	1,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	1,4	ÓTIMO	
11,600	580	C	1	A	Tratamento	x																					3,4	2,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,6	ÓTIMO	
11,620	581	D	1	A	Tratamento					x																	2,3	2,6	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	23,3	BOM	
11,640	582	C	1	A	Tratamento																					x	3,3	3,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	64,7	REGULAR	
11,660	583	D	1	A	Tratamento	x																					3,1	0,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	2,2	ÓTIMO	
11,680	584	C	1	A	Tratamento	x																					2,2	0,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,7	ÓTIMO	
11,700	585	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	0,1	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	0,5	ÓTIMO	
11,720	586	C	1	A	Tratamento					x																	6,8	1,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	25,3	BOM	
11,740	587	D	1	A	Tratamento	x																					2,6	0,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,8	ÓTIMO	
11,760	588	C	1	A	Tratamento	x																					9,9	2,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	8,4	ÓTIMO	
11,780	589	D	1	A	Tratamento	x																					5,8	0,5	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	4,2	ÓTIMO	
11,800	590	C	1	A	Tratamento	x																					4,7	0,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,4	ÓTIMO	
11,820	591	D	1	A	Tratamento	x																					6,8	0,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	4,7	ÓTIMO	
11,840	592	C	1	A	Tratamento								x		x										x		1,5	0,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	111,3	RUIM	
11,860	593	D	1	A	Tratamento	x																					3,3	0,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,3	ÓTIMO	
11,880	594	C	1	A	Tratamento	x																					3,2	1,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,4	ÓTIMO	
11,900	595	D	1	A	Tratamento	x																					6,1	0,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	4,3	ÓTIMO	
11,920	596	C	1	A	Tratamento					x					x										x		3,8	1,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	113,7	RUIM	
11,940	597	D	1	A	Tratamento	x																					3,4	0,6	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	2,7	ÓTIMO	
11,960	598	C	1	A	Tratamento	x																					2,2	2,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,9	ÓTIMO	
11,980	599	D	1	A	Tratamento																					x	4,7	0,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	63,7	REGULAR	
12,000	600	C	1	A	Tratamento								x		x					x					x		11,7	1,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	208,5	PÉSSIMO	
12,020	601	D	1	A	Tratamento	x																					1,4	0,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	1,0	ÓTIMO	
12,040	602	C	1	A	Tratamento						x		x												x		3,6	0,6	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	82,8	RUIM	
12,060	603	D	1	A	Tratamento	x																					3,3	2,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,9	ÓTIMO	
12,080	604	C	1	A	Tratamento																					x	10,5	0,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	67,4	REGULAR	
12,100	605	D	1	A	Tratamento																					x	3,5	1,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	63,3	REGULAR	
12,120	606	C	1	A	Tratamento								x												x	x	6,0	4,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	147,2	RUIM	
12,140	607	D	1	A	Tratamento					x	x																4,3	3,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	25,5	BOM	
12,160	608	C	1	A	Tratamento	x																					0,8	0,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
12,180	609	D	1	A	Tratamento	x																					2,4	3,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,9	ÓTIMO	
12,200	610	C	1	A	Tratamento	x																					3,1	0,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
12,220	611	D	1	A	Tratamento	x																					0,3	3,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,5	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2				INTERLIGADAS FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
12,240	612	C	1	A	Tratamento	x																					0,8	0,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
12,260	613	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	2,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,9	ÓTIMO	
12,280	614	C	1	A	Tratamento						x																3,4	1,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	23,1	BOM	
12,300	615	D	1	A	Tratamento								x														0,5	4,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	53,0	REGULAR	
12,320	616	C	1	A	Tratamento	x																					0,1	0,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,5	ÓTIMO	
12,340	617	D	1	A	Tratamento	x																					1,3	4,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,9	ÓTIMO	
12,360	618	C	1	A	Tratamento																				x		0,8	1,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	31,2	BOM	
12,380	619	D	1	A	Tratamento	x																					4,2	6,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	7,4	ÓTIMO	
12,400	620	C	1	A	Tratamento	x																					0,4	1,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,9	ÓTIMO	
12,420	621	D	1	A	Tratamento	x																					2,6	6,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	6,3	ÓTIMO	
12,440	622	C	1	A	Tratamento	x																					1,6	0,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,4	ÓTIMO	
12,460	623	D	1	A	Tratamento																					x	5,0	6,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	67,9	REGULAR	
12,480	624	C	1	A	Tratamento	x																					0,2	0,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
12,500	625	D	1	A	Tratamento	x																					1,8	5,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	5,0	ÓTIMO	
12,520	626	C	1	A	Tratamento						x																0,1	0,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	20,7	BOM	
12,540	627	D	1	A	Tratamento																					x	1,3	7,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	65,8	REGULAR	
12,560	628	C	1	A	Tratamento																				x	x	0,6	1,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	91,4	RUIM	
12,580	629	D	1	A	Tratamento	x																					1,3	4,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,1	ÓTIMO	
12,600	630	C	1	A	Tratamento																				x		4,5	1,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	34,0	BOM	
12,620	631	D	1	A	Tratamento	x																					1,3	3,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,2	ÓTIMO	
12,640	632	C	1	A	Tratamento	x																					1,2	4,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,0	ÓTIMO	
12,660	633	D	1	A	Tratamento								x														1,2	5,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	54,1	REGULAR	
12,680	634	C	1	A	Tratamento								x													x	9,7	3,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	118,7	RUIM	
12,700	635	D	1	A	Tratamento	x																					1,5	5,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,3	ÓTIMO	
12,720	636	C	1	A	Tratamento	x																					1,7	0,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,6	ÓTIMO	
12,740	637	D	1	A	Tratamento	x																					1,7	0,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,7	ÓTIMO	
12,760	638	C	1	A	Tratamento								x														2,9	2,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	53,5	REGULAR	
12,780	639	D	1	A	Tratamento	x																					1,1	1,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,5	ÓTIMO	
12,800	640	C	1	A	Tratamento						x																0,7	0,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	20,7	BOM	
12,820	641	D	1	A	Tratamento								x													x	0,4	0,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	110,7	RUIM	
12,840	642	C	1	A	Tratamento	x																					0,3	0,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
12,860	643	D	1	A	Tratamento								x												x	x	0,3	0,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	140,5	RUIM	
12,880	644	C	1	A	Tratamento	x																					1,0	1,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,3	ÓTIMO	
12,900	645	D	1	A	Tratamento	x																					4,0	3,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,3	ÓTIMO	
12,920	646	C	1	A	Tratamento	x																					0,5	0,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,8	ÓTIMO	
12,940	647	D	1	A	Tratamento								x														1,1	0,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	50,8	REGULAR	
12,960	648	C	1	A	Tratamento	x																					0,2	0,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
12,980	649	D	1	A	Tratamento																					x	0,8	0,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	60,7	REGULAR	
13,000	650	C	1	A	Tratamento			x																			0,5	0,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	20,5	BOM	
13,020	651	D	1	A	Tratamento	x																					0,5	0,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
13,040	652	C	1	A	Tratamento																				x		0,1	1,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	30,7	BOM	
13,060	653	D	1	A	Tratamento										x												0,8	0,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	80,9	RUIM	
13,080	654	C	1	A	Tratamento	x																					0,8	0,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
13,100	655	D	1	A	Tratamento	x																					4,1	0,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,1	ÓTIMO	
13,120	656	C	1	A	Tratamento	x																					0,4	0,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
13,140	657	D	1	A	Tratamento																					x	1,5	1,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	62,0	REGULAR	
13,160	658	C	1	A	Tratamento					x	x		x														1,0	0,4	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	50,9	REGULAR	
13,180	659	D	1	A	Tratamento	x																					1,5	0,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
13,200	660	C	1	A	Tratamento	x																					1,1	1,4	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	1,7	ÓTIMO	
13,220	661	D	1	A	Tratamento	x																					1,6	0,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,3	ÓTIMO	
13,240	662	C	1	A	Tratamento	x																					0,3	2,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,9	ÓTIMO	
13,260	663	D	1	A	Tratamento	x																					2,3	1,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,7	ÓTIMO	
13,280	664	C	1	A	Tratamento					x																	0,2	1,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	21,3	BOM	
13,300	665	D	1	A	Tratamento	x																					4,6	2,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	4,4	ÓTIMO	
13,320	666	C	1	A	Tratamento	x																					0,5	1,9	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	1,6	ÓTIMO	
13,340	667	D	1	A	Tratamento	x																					4,3	6,2	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	7,0	ÓTIMO	
13,360	668	C	1	A	Tratamento																				x		0,7	5,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	33,9	BOM	
13,380	669	D	1	A	Tratamento	x																					0,7	5,6	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	4,2	ÓTIMO	
13,400	670	C	1	A	Tratamento																				x		0,6	7,2	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	35,2	BOM	
13,420	671	D	1	A	Tratamento	x																					3,9	4,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	5,5	ÓTIMO	
13,440	672	C	1	A	Tratamento	x																					0,1	5,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,5	ÓTIMO	
13,460	673	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	4,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,1	ÓTIMO	
13,480	674	C	1	A	Tratamento																				x		0,9	1,3	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	31,5	BOM	
13,500	675	D	1	A	Tratamento																					x	1,4	3,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	63,5	REGULAR	
13,520	676	C	1	A	Tratamento																					x	8,4	12,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	74,2	REGULAR	
13,540	677	D	1	A	Tratamento	x																					7,3	1,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	6,1	ÓTIMO	
13,560	678	C	1	A	Tratamento	x																					8,4	5,5	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	9,3	ÓTIMO	
13,580	679	D	1	A	Tratamento																				x		7,6	3,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	37,7	BOM	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2			FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
13,600	680	C	1	A	Tratamento	x																					3,6	4,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	5,1	ÓTIMO	
13,620	681	D	1	A	Tratamento																				x	1,8	0,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	61,5	REGULAR	
13,640	682	C	1	A	Tratamento	x																				2,2	2,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,1	ÓTIMO	
13,660	683	D	1	A	Tratamento	x																				5,6	0,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	3,8	ÓTIMO	
13,680	684	C	1	A	Tratamento	x																				1,4	4,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,7	ÓTIMO	
13,700	685	D	1	A	Tratamento																				x	4,9	0,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	63,5	REGULAR	
13,720	686	C	1	A	Tratamento					x															x	2,0	1,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	82,6	RUIM	
13,740	687	D	1	A	Tratamento	x																				0,5	0,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,8	ÓTIMO	
13,760	688	C	1	A	Tratamento										x					x						3,3	0,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	172,8	PÉSSIMO	
13,780	689	D	1	A	Tratamento	x																				2,9	0,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	
13,800	690	C	1	A	Tratamento								x												x	1,8	1,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	112,1	RUIM	
13,820	691	D	1	A	Tratamento	x																				1,9	2,5	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	2,9	ÓTIMO	
13,840	692	C	1	A	Tratamento			x							x									x		1,3	0,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	111,1	RUIM	
13,860	693	D	1	A	Tratamento	x																				0,4	1,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,2	ÓTIMO	
13,880	694	C	1	A	Tratamento								x									x			x	0,6	1,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	211,5	PÉSSIMO	
13,900	695	D	1	A	Tratamento																				x	2,6	4,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	65,0	REGULAR	
13,920	696	C	1	C	Tratamento										x										x	0,8	3,9	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	143,1	RUIM	
13,940	697	D	1	C	Tratamento	x																				5,1	4,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	6,4	ÓTIMO	
13,960	698	C	1	C	Tratamento																				x	0,8	1,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	61,7	REGULAR	
13,980	699	D	1	C	Tratamento	x																				0,9	1,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,3	ÓTIMO	
14,000	700	C	1	C	Tratamento										x									x		0,6	3,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	112,7	RUIM	
14,020	701	D	1	C	Tratamento								x											x	x	0,8	0,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	140,7	RUIM	
14,040	702	C	1	C	Tratamento								x											x	x	0,3	1,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	140,9	RUIM	
14,060	703	D	1	C	Tratamento								x											x	x	0,8	1,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	141,6	RUIM	
14,080	704	C	1	A	Tratamento																			x		1,3	1,0	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	31,5	BOM	
14,100	705	D	1	A	Tratamento								x											x	x	5,6	1,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	144,6	RUIM	
14,120	706	C	1	A	Tratamento								x											x		1,6	1,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	81,7	RUIM	
14,140	707	D	1	A	Tratamento								x											x	x	1,1	0,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	141,1	RUIM	
14,160	708	C	1	A	Tratamento										x									x	x	2,3	0,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	171,7	PÉSSIMO	
14,180	709	D	1	A	Tratamento																				x	0,5	0,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	60,6	REGULAR	
14,200	710	C	1	A	Tratamento	x																				0,3	0,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
14,220	711	D	1	C	Tratamento	x																				0,1	1,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,0	ÓTIMO	
14,240	712	C	1	C	Tratamento	x																				0,9	2,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	
14,260	713	D	1	C	Tratamento	x																				0,2	2,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,0	ÓTIMO	
14,280	714	C	1	C	Tratamento						x													x		3,6	0,5	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	52,7	REGULAR	
14,300	715	D	1	C	Tratamento	x																				2,9	0,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,0	ÓTIMO	
14,320	716	C	1	C	Tratamento								x													1,6	0,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	51,3	REGULAR	
14,340	717	D	1	C	Tratamento																				x	2,7	4,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	64,6	REGULAR	
14,360	718	C	1	C	Tratamento	x																				0,9	0,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,0	ÓTIMO	
14,380	719	D	1	C	Tratamento								x											x	x	4,8	3,2	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	145,3	RUIM	
14,400	720	C	1	C	Tratamento	x																				0,5	0,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,5	ÓTIMO	
14,420	721	D	1	C	Tratamento								x													0,6	0,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	50,9	REGULAR	
14,440	722	C	1	C	Tratamento					x																0,6	0,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	20,5	BOM	
14,460	723	D	1	C	Tratamento								x											x	x	2,3	5,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	145,0	RUIM	
14,480	724	C	1	C	Tratamento	x																				0,8	2,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,4	ÓTIMO	
14,500	725	D	1	A	Tratamento								x													2,5	6,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	55,8	REGULAR	
14,520	726	C	1	A	Tratamento	x																				3,8	9,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	8,9	ÓTIMO	
14,540	727	D	1	M	Tratamento						x															0,9	7,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	25,3	BOM	
14,560	728	C	1	M	Tratamento	x																				0,3	1,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,2	ÓTIMO	
14,580	729	D	1	M	Tratamento								x											x		5,9	6,4	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	88,2	RUIM	
14,600	730	C	1	M	Tratamento	x																				2,3	0,5	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	1,9	ÓTIMO	
14,620	731	D	1	M	Tratamento																				x	1,5	8,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	66,9	REGULAR	
14,640	732	C	1	M	Tratamento																			x		3,1	5,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	35,5	BOM	
14,660	733	D	1	A	Tratamento																			x		0,4	2,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	32,2	BOM	
14,680	734	C	1	A	Tratamento										x											0,5	2,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	82,0	RUIM	
14,700	735	D	1	A	Tratamento																			x	x	0,2	0,5	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	90,5	RUIM	
14,720	736	C	1	A	Tratamento					x																1,1	0,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	21,3	BOM	
14,740	737	D	1	A	Tratamento																			x	x	0,3	1,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	91,5	RUIM	
14,760	738	C	1	A	Tratamento								x											x		1,0	0,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	81,2	RUIM	
14,780	739	D	1	A	Tratamento								x											x	x	3,2	2,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	143,5	RUIM	
14,800	740	C	1	A	Tratamento					x																0,2	12,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	28,2	BOM	
14,820	741	D	1	A	Tratamento								x											x	x	4,8	5,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	146,7	RUIM	
14,840	742	C	1	A	Tratamento						x															3,7	5,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	26,3	BOM	
14,860	743	D	1	A	Tratamento																				x	1,1	0,3	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	60,9	REGULAR	
14,880	744	C	1	A	Tratamento						x		x											x	x	2,6	8,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	147,2	RUIM	
14,900	745	D	1	A	Tratamento																			x	x	4,9	1,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	94,3	RUIM	
14,920	746	C	1	A	Tratamento	x																				0,1	6,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,1	ÓTIMO	
14,940	747	D	1	A	Tratamento																				x	2,4	2,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	63,1	REGULAR	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2				AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
14,960	748	C	1	A	Tratamento								x												x		0,9	6,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	84,8	RUIM	
14,980	749	D	1	A	Tratamento																					x	4,3	1,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	64,1	REGULAR	
15,000	750	C	1	A	Tratamento					x			x													x	1,3	4,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	113,8	RUIM	
15,020	751	D	1	A	Tratamento	x																					4,5	5,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	6,5	ÓTIMO	
15,040	752	C	1	A	Tratamento																					x	1,0	2,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	62,3	REGULAR	
15,060	753	D	1	A	Tratamento	x																					2,3	7,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	6,2	ÓTIMO	
15,080	754	C	1	A	Tratamento																				x		0,2	2,2	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	31,6	BOM	
15,100	755	D	1	A	Tratamento					x	x														x	x	3,8	6,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	116,7	RUIM	
15,120	756	C	1	A	Tratamento	x																					1,5	2,4	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	2,6	ÓTIMO	
15,140	757	D	1	A	Tratamento								x												x	x	0,8	2,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	141,9	RUIM	
15,160	758	C	1	A	Tratamento										x											x	2,7	0,5	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	142,1	RUIM	
15,180	759	D	1	A	Tratamento						x		x													x	2,9	4,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	114,9	RUIM	
15,200	760	C	1	A	Tratamento					x																x	1,9	0,8	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	81,8	RUIM	
15,220	761	D	1	A	Tratamento	x																					2,4	2,2	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	3,1	ÓTIMO	
15,240	762	C	1	A	Tratamento	x																					5,8	2,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	5,3	ÓTIMO	
15,260	763	D	1	A	Tratamento	x																					6,0	0,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,5	ÓTIMO	
15,280	764	C	1	A	Tratamento	x																					8,1	0,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	5,6	ÓTIMO	
15,300	765	D	1	A	Tratamento																	x					4,5	5,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	106,8	RUIM	
15,320	766	C	1	A	Tratamento	x																					7,3	0,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	5,1	ÓTIMO	
15,340	767	D	1	A	Tratamento	x																					5,7	6,9	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	8,4	ÓTIMO	
15,360	768	C	1	A	Tratamento																				x	x	5,3	0,4	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	93,8	RUIM	
15,380	769	D	1	A	Tratamento	x																					12,6	4,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	11,5	ÓTIMO	
15,400	770	C	1	A	Tratamento	x																					6,4	1,0	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	4,9	ÓTIMO	
15,420	771	D	1	A	Tratamento	x																					9,8	9,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	13,1	ÓTIMO	
15,440	772	C	1	A	Tratamento																				x		8,6	1,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	36,6	BOM	
15,460	773	D	1	A	Tratamento																					x	9,0	6,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	70,3	REGULAR	
15,480	774	C	1	A	Tratamento																					x	6,3	5,7	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	68,0	REGULAR	
15,500	775	D	1	A	Tratamento																					x	5,8	6,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	68,5	REGULAR	
15,520	776	C	1	A	Tratamento																				x		7,1	1,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	35,6	BOM	
15,540	777	D	1	A	Tratamento	x																					7,8	1,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	6,3	ÓTIMO	
15,560	778	C	1	A	Tratamento																					x	6,2	4,1	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	66,9	REGULAR	
15,580	779	D	1	A	Tratamento																					x	5,0	2,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	65,1	REGULAR	
15,600	780	C	1	A	Tratamento																				x		6,8	6,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	38,8	BOM	
15,620	781	D	1	A	Tratamento					x																x	0,8	1,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	81,5	RUIM	
15,640	782	C	1	A	Tratamento								x													x	7,0	5,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	118,1	RUIM	
15,660	783	D	1	A	Tratamento	x																					2,6	4,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	4,5	ÓTIMO	
15,680	784	C	1	A	Tratamento	x																					5,9	8,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	9,6	ÓTIMO	
15,700	785	D	1	A	Tratamento	x																					2,4	2,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,4	ÓTIMO	
15,720	786	C	1	A	Tratamento																					x	2,9	2,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	63,9	REGULAR	
15,740	787	D	1	A	Tratamento	x																					1,5	0,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,4	ÓTIMO	
15,760	788	C	1	A	Tratamento	x																					0,4	2,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,0	ÓTIMO	
15,780	789	D	1	A	Tratamento	x																					2,0	2,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,0	ÓTIMO	
15,800	790	C	1	A	Tratamento	x																					0,3	0,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,4	ÓTIMO	
15,820	791	D	1	A	Tratamento								x														5,7	3,5	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	56,1	REGULAR	
15,840	792	C	1	A	Tratamento	x																					2,6	4,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	4,6	ÓTIMO	
15,860	793	D	1	A	Tratamento	x																					0,3	5,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,9	ÓTIMO	
15,880	794	C	1	A	Tratamento																				x		1,8	5,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	34,9	BOM	
15,900	795	D	1	A	Tratamento																				x		5,5	4,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	36,4	BOM	
15,920	796	C	1	A	Tratamento	x																					1,1	0,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,3	ÓTIMO	
15,940	797	D	1	A	Tratamento	x																					12,7	8,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	14,3	ÓTIMO	
15,960	798	C	1	A	Tratamento						x														x		3,9	5,2	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	56,1	REGULAR	
15,980	799	D	1	A	Tratamento						x															x	10,8	4,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	90,3	RUIM	
16,000	800	C	1	A	Tratamento								x													x	4,0	5,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	116,1	RUIM	
16,020	801	D	1	A	Tratamento																					x	3,5	6,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	66,4	REGULAR	
16,040	802	C	1	A	Tratamento																				x	x	2,8	2,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	93,2	RUIM	
16,060	803	D	1	A	Tratamento																					x	5,9	5,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	67,7	REGULAR	
16,080	804	C	1	A	Tratamento								x												x		2,7	3,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	83,9	RUIM	
16,100	805	D	1	A	Tratamento																				x		4,4	2,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	34,3	BOM	
16,120	806	C	1	A	Tratamento																				x		0,9	3,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	33,1	BOM	
16,140	807	D	1	A	Tratamento																				x	x	4,3	3,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	95,1	RUIM	
16,160	808	C	1	A	Tratamento																				x		1,4	5,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	34,5	BOM	
16,180	809	D	1	A	Tratamento	x																					4,8	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,7	ÓTIMO	
16,200	810	C	1	A	Tratamento																				x		2,4	3,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	33,9	BOM	
16,220	811	D	1	A	Tratamento	x																					7,3	1,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,9	ÓTIMO	
16,240	812	C	1	A	Tratamento	x																					4,0	0,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,9	ÓTIMO	
16,260	813	D	1	A	Tratamento	x																					8,1	2,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	6,9	ÓTIMO	
16,280	814	C	1	A	Tratamento																				x		7,7	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	35,6	BOM	
16,300	815	D	1	A	Tratamento	x																					9,3	0,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	6,4	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2				AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
16,320	816	C	1	A	Tratamento																				x		1,5	1,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	31,8	BOM	
16,340	817	D	1	A	Tratamento	x																					6,8	0,6	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	4,9	ÓTIMO	
16,360	818	C	1	A	Tratamento	x																					6,9	2,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	6,0	ÓTIMO	
16,380	819	D	1	A	Tratamento	x																					8,7	2,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	7,2	ÓTIMO	
16,400	820	C	1	A	Tratamento																				x		0,8	0,9	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	31,1	BOM	
16,420	821	D	1	A	Tratamento	x																					4,2	4,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,7	ÓTIMO	
16,440	822	C	1	A	Tratamento	x																					0,6	1,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,3	ÓTIMO	
16,460	823	D	1	A	Tratamento	x																					3,6	0,2	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	2,5	ÓTIMO	
16,480	824	C	1	A	Tratamento																				x		1,6	2,2	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	32,5	BOM	
16,500	825	D	1	C	Tratamento	x																					0,4	0,7	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
16,520	826	C	1	C	Tratamento	x																					3,3	0,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
16,540	827	D	1	C	Tratamento	x																					1,0	0,7	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	1,1	ÓTIMO	
16,560	828	C	1	C	Tratamento				x																		6,2	3,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	26,4	BOM	
16,580	829	D	1	C	Tratamento										x												6,6	4,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	87,5	RUIM	
16,600	830	C	1	C	Tratamento	x																					9,1	6,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	10,1	ÓTIMO	
16,620	831	D	1	C	Tratamento	x																					5,2	1,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	4,6	ÓTIMO	
16,640	832	C	1	C	Tratamento																				x		3,2	0,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	32,7	BOM	
16,660	833	D	1	C	Tratamento	x																					5,7	2,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	5,6	ÓTIMO	
16,680	834	C	1	C	Tratamento	x																					4,9	3,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	5,8	ÓTIMO	
16,700	835	D	1	A	Tratamento								x														3,4	1,0	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	52,9	REGULAR	
16,720	836	C	1	A	Tratamento																				x		7,8	2,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	37,0	BOM	
16,740	837	D	1	A	Tratamento	x																					5,1	0,2	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	3,5	ÓTIMO	
16,760	838	C	1	A	Tratamento	x																					4,2	1,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	3,9	ÓTIMO	
16,780	839	D	1	A	Tratamento	x																					4,8	5,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	6,7	ÓTIMO	
16,800	840	C	1	A	Tratamento						x																1,8	0,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	21,3	BOM	
16,820	841	D	1	A	Tratamento	x																					2,1	0,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,7	ÓTIMO	
16,840	842	C	1	A	Tratamento																					x	3,8	0,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	62,9	REGULAR	
16,860	843	D	1	A	Tratamento	x																					1,0	0,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,8	ÓTIMO	
16,880	844	C	1	A	Tratamento	x																					2,4	1,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,7	ÓTIMO	
16,900	845	D	1	A	Tratamento								x													x	0,1	1,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	111,1	RUIM	
16,920	846	C	1	A	Tratamento					x																	1,0	0,1	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	20,7	BOM	
16,940	847	D	1	A	Tratamento																					x	2,3	2,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	62,9	REGULAR	
16,960	848	C	1	A	Tratamento								x													x	2,5	0,2	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	111,8	RUIM	
16,980	849	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	0,2	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	0,5	ÓTIMO	
17,000	850	C	1	A	Tratamento																					x	1,8	0,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	61,3	REGULAR	
17,020	851	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	0,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
17,040	852	C	1	A	Tratamento																				x		0,7	2,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	32,3	BOM	
17,060	853	D	1	A	Tratamento	x																					1,0	2,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,4	ÓTIMO	
17,080	854	C	1	A	Tratamento																				x		1,6	1,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	32,1	BOM	
17,100	855	D	1	A	Tratamento	x																					7,2	6,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	9,4	ÓTIMO	
17,120	856	C	1	A	Tratamento																				x		1,6	1,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	31,8	BOM	
17,140	857	D	1	A	Tratamento	x																					4,2	6,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	6,9	ÓTIMO	
17,160	858	C	1	A	Tratamento																				x		0,9	2,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	32,1	BOM	
17,180	859	D	1	A	Tratamento	x																					2,7	3,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,2	ÓTIMO	
17,200	860	C	1	A	Tratamento																				x		0,8	1,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	31,4	BOM	
17,220	861	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	4,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,4	ÓTIMO	
17,240	862	C	1	A	Tratamento																				x		3,9	3,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	34,7	BOM	
17,260	863	D	1	A	Tratamento	x																					4,2	4,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	5,7	ÓTIMO	
17,280	864	C	1	A	Tratamento																				x		5,1	2,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	35,2	BOM	
17,300	865	D	1	A	Tratamento	x																					5,8	8,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	9,4	ÓTIMO	
17,320	866	C	1	A	Tratamento																				x		6,3	7,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	39,1	BOM	
17,340	867	D	1	A	Tratamento	x																					7,7	10,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	12,4	ÓTIMO	
17,360	868	C	1	A	Tratamento																				x		1,5	1,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	31,8	BOM	
17,380	869	D	1	A	Tratamento	x																					2,5	8,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	7,5	ÓTIMO	
17,400	870	C	1	A	Tratamento																				x		0,7	5,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	33,8	BOM	
17,420	871	D	1	A	Tratamento						x																4,5	4,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	25,7	BOM	
17,440	872	C	1	A	Tratamento																				x		4,7	8,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	39,1	BOM	
17,460	873	D	1	A	Tratamento	x																					4,5	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,5	ÓTIMO	
17,480	874	C	1	A	Tratamento																				x		7,9	9,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	41,8	REGULAR	
17,500	875	D	1	A	Tratamento	x																					4,6	4,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	5,9	ÓTIMO	
17,520	876	C	1	A	Tratamento						x																2,2	3,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	23,5	BOM	
17,540	877	D	1	A	Tratamento	x																					5,9	6,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	8,1	ÓTIMO	
17,560	878	C	1	A	Tratamento																				x		0,6	2,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	32,2	BOM	
17,580	879	D	1	A	Tratamento	x																					2,3	1,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,7	ÓTIMO	
17,600	880	C	1	A	Tratamento																				x		1,8	7,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	36,3	BOM	
17,620	881	D	1	A	Tratamento								x														0,1	3,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	52,3	REGULAR	
17,640	882	C	1	A	Tratamento								x													x	0,7	6,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	114,7	RUIM	
17,660	883	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	1,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,9	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
17,680	884	C	1	A	Tratamento	x																					1,0	0,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,9	ÓTIMO	
17,700	885	D	1	A	Tratamento	x																					1,1	1,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,9	ÓTIMO	
17,720	886	C	1	A	Tratamento	x																					0,3	3,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
17,740	887	D	1	A	Tratamento	x																					6,7	8,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	10,1	ÓTIMO	
17,760	888	C	1	A	Tratamento	x																					1,0	6,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	5,1	ÓTIMO	
17,780	889	D	1	A	Tratamento	x																					7,0	6,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	8,7	ÓTIMO	
17,800	890	C	1	A	Tratamento																				x		0,6	6,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	34,6	BOM	
17,820	891	D	1	A	Tratamento																				x		9,3	4,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	39,4	BOM	
17,840	892	C	1	A	Tratamento																				x		1,5	3,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	33,3	BOM	
17,860	893	D	1	A	Tratamento	x																					2,5	8,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	7,5	ÓTIMO	
17,880	894	C	1	A	Tratamento	x																					0,9	10,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	7,5	ÓTIMO	
17,900	895	D	1	A	Tratamento																					x	2,6	5,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	65,1	REGULAR	
17,920	896	C	1	A	Tratamento																				x		0,1	9,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	36,3	BOM	
17,940	897	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	7,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,2	ÓTIMO	
17,960	898	C	1	A	Tratamento																					x	2,2	6,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	65,8	REGULAR	
17,980	899	D	1	A	Tratamento																				x		2,2	5,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	35,4	BOM	
18,000	900	C	1	A	Tratamento																				x	x	4,0	4,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	95,6	RUIM	
18,020	901	D	1	A	Tratamento	x																					1,6	8,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	6,6	ÓTIMO	
18,040	902	C	1	A	Tratamento	x																					2,8	0,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	2,4	ÓTIMO	
18,060	903	D	1	A	Tratamento																					x	3,2	1,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	63,1	REGULAR	
18,080	904	C	1	A	Tratamento	x																					5,9	1,1	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	4,7	ÓTIMO	
18,100	905	D	1	A	Tratamento																				x	x	2,3	4,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	94,4	RUIM	
18,120	906	C	1	A	Tratamento																					x	1,5	1,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	62,2	REGULAR	
18,140	907	D	1	A	Tratamento	x																					0,3	4,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,9	ÓTIMO	
18,160	908	C	1	A	Tratamento																					x	1,6	3,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	63,1	REGULAR	
18,180	909	D	1	A	Tratamento																					x	3,2	3,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	64,3	REGULAR	
18,200	910	C	1	A	Tratamento																					x	5,5	1,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	64,5	REGULAR	
18,220	911	D	1	A	Tratamento																				x	x	5,5	0,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	94,1	RUIM	
18,240	912	C	1	A	Tratamento																					x	1,4	1,5	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	61,9	REGULAR	
18,260	913	D	1	A	Tratamento																					x	9,6	4,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	69,2	REGULAR	
18,280	914	C	1	A	Tratamento								x												x	x	4,1	1,6	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	143,8	RUIM	
18,300	915	D	1	A	Tratamento	x																					2,6	0,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,3	ÓTIMO	
18,320	916	C	1	A	Tratamento																					x	3,3	4,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	65,4	REGULAR	
18,340	917	D	1	A	Tratamento	x																					2,3	0,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,9	ÓTIMO	
18,360	918	C	1	A	Tratamento																					x	6,5	4,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	67,1	REGULAR	
18,380	919	D	1	A	Tratamento	x																					5,3	2,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,0	ÓTIMO	
18,400	920	C	1	A	Tratamento				x						x											x	3,1	4,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	144,7	RUIM	
18,420	921	D	1	A	Tratamento	x																					5,5	1,9	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	4,9	ÓTIMO	
18,440	922	C	1	A	Tratamento								x												x	x	2,2	0,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	141,8	RUIM	
18,460	923	D	1	A	Tratamento	x																					1,3	2,7	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	2,7	ÓTIMO	
18,480	924	C	1	A	Tratamento																				x		0,3	1,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	31,3	BOM	
18,500	925	D	1	A	Tratamento	x																					0,5	1,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
18,520	926	C	1	A	Tratamento								x													x	2,2	3,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	113,5	RUIM	
18,540	927	D	1	A	Tratamento	x																					0,3	2,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,7	ÓTIMO	
18,560	928	C	1	A	Tratamento										x											x	0,3	0,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	140,3	RUIM	
18,580	929	D	1	A	Tratamento	x																					0,5	0,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,9	ÓTIMO	
18,600	930	C	1	A	Tratamento	x																					1,2	1,1	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	1,5	ÓTIMO	
18,620	931	D	1	A	Tratamento								x													x	0,5	1,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	111,4	RUIM	
18,640	932	C	1	A	Tratamento																					x	3,5	6,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	66,4	REGULAR	
18,660	933	D	1	A	Tratamento																					x	2,3	0,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	61,6	REGULAR	
18,680	934	C	1	A	Tratamento	x																					3,6	3,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,7	ÓTIMO	
18,700	935	D	1	A	Tratamento																			x		x	3,9	4,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	115,5	RUIM	
18,720	936	C	1	A	Tratamento																				x		0,2	4,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	32,8	BOM	
18,740	937	D	1	A	Tratamento	x																					2,3	0,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	
18,760	938	C	1	A	Tratamento																				x		0,2	2,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	31,9	BOM	
18,780	939	D	1	A	Tratamento																					x	0,6	0,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	60,7	REGULAR	
18,800	940	C	1	A	Tratamento	x																					0,6	0,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,0	ÓTIMO	
18,820	941	D	1	A	Tratamento	x																					0,5	1,3	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	1,2	ÓTIMO	
18,840	942	C	1	A	Tratamento																				x		0,5	0,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	30,6	BOM	
18,860	943	D	1	A	Tratamento	x																					0,8	1,0	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	1,2	ÓTIMO	
18,880	944	C	1	A	Tratamento	x																					0,6	0,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,5	ÓTIMO	
18,900	945	D	1	A	Tratamento						x													x		x	0,2	0,2	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	130,3	RUIM	
18,920	946	C	1	A	Tratamento	x																					0,3	0,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,5	ÓTIMO	
18,940	947	D	1	A	Tratamento																					x	1,5	3,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	63,3	REGULAR	
18,960	948	C	1	A	Tratamento																				x		0,4	0,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	30,3	BOM	
18,980	949	D	1	A	Tratamento								x												x	x	1,2	2,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	142,7	RUIM	
19,000	950	C	1	A	Tratamento																				x		0,3	0,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	30,7	BOM	
19,020	951	D	1	A	Tratamento																					x	2,6	0,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	62,3	REGULAR	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2				AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
19,040	952	C	1	A	Tratamento																				x	0,1	0,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	60,1	REGULAR	
19,060	953	D	1	A	Tratamento	x																				2,3	0,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,7	ÓTIMO	
19,080	954	C	1	A	Tratamento								x												x	0,3	0,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	110,6	RUIM	
19,100	955	D	1	A	Tratamento								x													0,3	0,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	50,3	REGULAR	
19,120	956	C	1	A	Tratamento								x											x	x	1,6	0,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	141,5	RUIM	
19,140	957	D	1	A	Tratamento								x											x		1,0	0,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	81,0	RUIM	
19,160	958	C	1	A	Tratamento																			x		1,9	2,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	32,6	BOM	
19,180	959	D	1	A	Tratamento						x															0,6	0,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	20,7	BOM	
19,200	960	C	1	A	Tratamento								x												x	1,2	1,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	111,9	RUIM	
19,220	961	D	1	A	Tratamento						x															4,1	2,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	24,3	BOM	
19,240	962	C	1	A	Tratamento						x				x									x		3,6	3,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	114,5	RUIM	
19,260	963	D	1	A	Tratamento	x																				2,2	1,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,7	ÓTIMO	
19,280	964	C	1	A	Tratamento	x																				0,6	0,4	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
19,300	965	D	1	A	Tratamento	x																				1,0	0,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,3	ÓTIMO	
19,320	966	C	1	A	Tratamento																				x	1,0	2,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	62,2	REGULAR	
19,340	967	D	1	A	Tratamento	x																				0,4	4,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,5	ÓTIMO	
19,360	968	C	1	A	Tratamento																			x		0,1	2,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	31,7	BOM	
19,380	969	D	1	A	Tratamento																	x				1,1	3,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	103,3	RUIM	
19,400	970	C	1	A	Tratamento																			x		1,3	2,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	32,3	BOM	
19,420	971	D	1	A	Tratamento																				x	1,9	1,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	62,3	REGULAR	
19,440	972	C	1	A	Tratamento			x																x		1,5	3,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	53,3	REGULAR	
19,460	973	D	1	A	Tratamento																			x	x	0,6	3,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	92,5	RUIM	
19,480	974	C	1	A	Tratamento								x											x	x	0,8	1,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	141,5	RUIM	
19,500	975	D	1	A	Tratamento																				x	0,8	5,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	64,1	REGULAR	
19,520	976	C	1	A	Tratamento	x																				0,3	4,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,5	ÓTIMO	
19,540	977	D	1	A	Tratamento																				x	1,5	2,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	62,7	REGULAR	
19,560	978	C	1	A	Tratamento	x																				0,4	7,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,2	ÓTIMO	
19,580	979	D	1	A	Tratamento	x																				1,0	2,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	
19,600	980	C	1	A	Tratamento																				x	0,8	0,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	60,9	REGULAR	
19,620	981	D	1	A	Tratamento	x																				4,6	0,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,6	ÓTIMO	
19,640	982	C	1	A	Tratamento																			x	x	1,0	2,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	92,5	RUIM	
19,660	983	D	1	A	Tratamento								x													2,6	0,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	52,1	REGULAR	
19,680	984	C	1	A	Tratamento								x												x	0,4	3,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	112,5	RUIM	
19,700	985	D	1	A	Tratamento																				x	3,9	0,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	63,1	REGULAR	
19,720	986	C	1	A	Tratamento	x																				0,8	4,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,7	ÓTIMO	
19,740	987	D	1	A	Tratamento																				x	3,8	2,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	64,2	REGULAR	
19,760	988	C	1	A	Tratamento																				x	0,3	2,9	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	62,1	REGULAR	
19,780	989	D	1	A	Tratamento	x																				1,6	0,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,5	ÓTIMO	
19,800	990	C	1	A	Tratamento																				x	1,3	4,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	63,8	REGULAR	
19,820	991	D	1	A	Tratamento	x																				0,6	0,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,6	ÓTIMO	
19,840	992	C	1	A	Tratamento								x												x	0,6	4,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	113,3	RUIM	
19,860	993	D	1	A	Tratamento	x																				0,6	0,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,6	ÓTIMO	
19,880	994	C	1	A	Tratamento																			x	x	0,8	11,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	98,5	RUIM	
19,900	995	D	1	A	Tratamento	x																				0,2	0,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
19,920	996	C	1	A	Tratamento																	x			x	3,2	13,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	170,8	PÉSSIMO	
19,940	997	D	1	A	Tratamento	x																				0,9	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
19,960	998	C	1	A	Tratamento																				x	0,6	15,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	70,5	REGULAR	
19,980	999	D	1	A	Tratamento	x																				1,8	0,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,5	ÓTIMO	
20,000	1000	C	1	A	Tratamento	x																				0,9	6,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,9	ÓTIMO	
20,020	1001	D	1	A	Tratamento	x																				0,3	0,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,4	ÓTIMO	
20,040	1002	C	1	A	Tratamento																				x	0,3	4,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	63,5	REGULAR	
20,060	1003	D	1	A	Tratamento	x																				0,3	1,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,9	ÓTIMO	
20,080	1004	C	1	A	Tratamento																				x	3,0	8,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	67,7	REGULAR	
20,100	1005	D	1	A	Tratamento	x																				2,1	1,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,4	ÓTIMO	
20,120	1006	C	1	A	Tratamento	x																				1,3	3,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,0	ÓTIMO	
20,140	1007	D	1	A	Tratamento	x																				0,6	0,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,6	ÓTIMO	
20,160	1008	C	1	A	Tratamento	x																				0,4	9,5	Tratamento	REGULAR	4,0	NÃO	6,6	ÓTIMO	
20,180	1009	D	1	A	Tratamento	x																				4,3	0,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	2,9	ÓTIMO	
20,200	1010	C	1	A	Tratamento	x																				0,9	11,7	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	8,4	ÓTIMO	
20,220	1011	D	1	A	Tratamento	x																				7,5	0,1	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	5,1	ÓTIMO	
20,240	1012	C	1	A	Tratamento								x												x	2,1	10,4	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	148,3	RUIM	
20,260	1013	D	1	A	Tratamento	x																				8,7	0,5	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	6,1	ÓTIMO	
20,280	1014	C	1	A	Tratamento																				x	2,7	8,8	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	67,7	REGULAR	
20,300	1015	D	1	A	Tratamento	x																				6,9	0,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	5,0	ÓTIMO	
20,320	1016	C	1	A	Tratamento																				x	1,5	8,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	66,8	REGULAR	
20,340	1017	D	1	A	Tratamento	x																				5,3	0,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,8	ÓTIMO	
20,360	1018	C	1	A	Tratamento					x																3,0	4,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	25,1	BOM	
20,380	1019	D	1	A	Tratamento						x															6,2	1,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	25,0	BOM	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2				AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
20,400	1020	C	1	A	Tratamento	x																					3,8	4,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	5,3	ÓTIMO	
20,420	1021	D	1	A	Tratamento								x											x			11,0	1,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	88,1	RUIM	
20,440	1022	C	1	A	Tratamento	x																					2,0	1,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,3	ÓTIMO	
20,460	1023	D	1	A	Tratamento								x														9,9	4,1	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	59,3	REGULAR	
20,480	1024	C	1	A	Tratamento																			x			8,2	0,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	35,8	BOM	
20,500	1025	D	1	A	Tratamento																				x		2,0	1,2	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	62,1	REGULAR	
20,520	1026	C	1	M	Tratamento	x																					4,8	2,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,5	ÓTIMO	
20,540	1027	D	1	M	Tratamento	x																					2,7	0,1	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	1,9	ÓTIMO	
20,560	1028	C	1	M	Tratamento	x																					4,2	4,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,9	ÓTIMO	
20,580	1029	D	1	C	Tratamento																				x		4,7	0,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	63,2	REGULAR	
20,600	1030	C	1	C	Tratamento	x																					0,2	1,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,8	ÓTIMO	
20,620	1031	D	1	C	Tratamento	x																					0,9	0,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
20,640	1032	C	1	C	Tratamento						x														x		0,5	4,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	83,1	RUIM	
20,660	1033	D	1	C	Tratamento													x					x		x		0,2	0,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	250,6	PÉSSIMO	
20,680	1034	C	1	C	Tratamento	x																					1,9	5,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,7	ÓTIMO	
20,700	1035	D	1	C	Tratamento																				x		4,3	1,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	64,1	REGULAR	
20,720	1036	C	1	C	Tratamento								x												x		0,3	7,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	114,9	RUIM	
20,740	1037	D	1	C	Tratamento																				x		0,8	0,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	60,9	REGULAR	
20,760	1038	C	1	C	Tratamento																				x		1,0	4,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	63,4	REGULAR	
20,780	1039	D	1	C	Tratamento																				x		0,7	1,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	61,1	REGULAR	
20,800	1040	C	1	C	Tratamento										x									x	x		0,2	4,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	173,0	PÉSSIMO	
20,820	1041	D	1	C	Tratamento	x																					0,4	1,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,3	ÓTIMO	
20,840	1042	C	1	C	Tratamento								x												x		0,9	4,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	113,6	RUIM	
20,860	1043	D	1	C	Tratamento	x																					1,0	0,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,8	ÓTIMO	
20,880	1044	C	1	C	Tratamento								x												x		5,8	1,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	114,5	RUIM	
20,900	1045	D	1	C	Tratamento	x																					1,0	0,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,2	ÓTIMO	
20,920	1046	C	1	C	Tratamento																				x		3,1	0,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	62,4	REGULAR	
20,940	1047	D	1	C	Tratamento	x																					0,7	0,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
20,960	1048	C	1	C	Tratamento								x											x	x		1,1	2,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	142,5	RUIM	
20,980	1049	D	1	C	Tratamento	x																					0,5	1,0	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	1,0	ÓTIMO	
21,000	1050	C	1	C	Tratamento						x													x	x		0,4	4,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	113,0	RUIM	
21,020	1051	D	1	C	Tratamento								x														0,8	0,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	50,7	REGULAR	
21,040	1052	C	1	C	Tratamento								x		x										x		0,5	1,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	141,5	RUIM	
21,060	1053	D	1	C	Tratamento								x												x		0,9	0,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	111,1	RUIM	
21,080	1054	C	1	C	Tratamento	x																					0,9	3,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,1	ÓTIMO	
21,100	1055	D	1	C	Tratamento								x												x		0,9	0,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	110,9	RUIM	
21,120	1056	C	1	C	Tratamento	x																					0,3	0,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,4	ÓTIMO	
21,140	1057	D	1	C	Tratamento								x												x		1,1	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	111,2	RUIM	
21,160	1058	C	1	C	Tratamento	x																					1,6	0,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,6	ÓTIMO	
21,180	1059	D	1	C	Tratamento	x																					0,8	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,0	ÓTIMO	
21,200	1060	C	1	C	Tratamento						x													x			0,4	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	50,7	REGULAR	
21,220	1061	D	1	C	Tratamento	x																					6,7	3,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	6,9	ÓTIMO	
21,240	1062	C	1	C	Tratamento								x											x	x		0,6	0,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	141,0	RUIM	
21,260	1063	D	1	C	Tratamento																				x		4,5	0,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	63,1	REGULAR	
21,280	1064	C	1	C	Tratamento								x												x		0,1	0,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	110,3	RUIM	
21,300	1065	D	1	C	Tratamento	x																					5,3	0,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,9	ÓTIMO	
21,320	1066	C	1	C	Tratamento	x																					0,1	0,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,2	ÓTIMO	
21,340	1067	D	1	C	Tratamento					x															x		1,7	0,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	81,6	RUIM	
21,360	1068	C	1	C	Tratamento																			x	x		0,6	2,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	91,9	RUIM	
21,380	1069	D	1	C	Tratamento	x																					0,1	2,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,4	ÓTIMO	
21,400	1070	C	1	C	Tratamento	x																					0,9	2,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,3	ÓTIMO	
21,420	1071	D	1	C	Tratamento	x																					1,6	3,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,1	ÓTIMO	
21,440	1072	C	1	C	Tratamento	x																					0,2	3,5	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	2,5	ÓTIMO	
21,460	1073	D	1	C	Tratamento								x												x		4,6	2,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	114,5	RUIM	
21,480	1074	C	1	C	Tratamento																				x		0,9	5,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	64,1	REGULAR	
21,500	1075	D	1	C	Tratamento	x																					5,0	5,0	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	6,7	ÓTIMO	
21,520	1076	C	1	C	Tratamento																				x		0,5	4,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	63,6	REGULAR	
21,540	1077	D	1	C	Tratamento								x														8,5	0,9	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	56,3	REGULAR	
21,560	1078	C	1	C	Tratamento					x																	3,0	0,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	22,5	BOM	
21,580	1079	D	1	C	Tratamento	x																					4,1	1,6	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	3,8	ÓTIMO	
21,600	1080	C	1	C	Tratamento																			x			5,5	1,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	34,6	BOM	
21,620	1081	D	1	C	Tratamento																				x		4,1	1,5	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	63,7	REGULAR	
21,640	1082	C	1	C	Tratamento	x																					3,5	6,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	6,3	ÓTIMO	
21,660	1083	D	1	C	Tratamento	x																					9,2	1,4	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	7,1	ÓTIMO	
21,680	1084	C	1	C	Tratamento	x																					2,5	1,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,9	ÓTIMO	
21,700	1085	D	1	C	Tratamento								x												x		4,2	2,0	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	114,1	RUIM	
21,720	1086	C	1	C	Tratamento																				x		4,6	0,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	63,3	REGULAR	
21,740	1087	D	1	C	Tratamento																				x		5,1	0,2	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	63,5	REGULAR	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2			FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
21,760	1088	C	1	C	Tratamento	x																					2,2	0,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	
21,780	1089	D	1	C	Tratamento								x												x	6,5	3,4	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	116,6	RUIM	
21,800	1090	C	1	C	Tratamento																				x	6,2	2,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	65,9	REGULAR	
21,820	1091	D	1	C	Tratamento	x																				5,9	4,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	7,1	ÓTIMO	
21,840	1092	C	1	C	Tratamento																				x	6,3	2,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	66,1	REGULAR	
21,860	1093	D	1	C	Tratamento																			x	x	4,6	0,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	93,2	RUIM	
21,880	1094	C	1	A	Tratamento																				x	5,3	5,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	66,9	REGULAR	
21,900	1095	D	1	A	Tratamento	x																				1,0	0,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,0	ÓTIMO	
21,920	1096	C	1	A	Tratamento								x											x	x	5,5	0,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	144,3	RUIM	
21,940	1097	D	1	A	Tratamento																				x	3,3	0,8	Tratamento	REGULAR	4,0	NÃO	62,7	REGULAR	
21,960	1098	C	1	A	Tratamento																				x	1,2	0,8	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	61,3	REGULAR	
21,980	1099	D	1	C	Tratamento																				x	3,0	0,5	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	62,3	REGULAR	
22,000	1100	C	1	C	Tratamento	x																				3,3	0,8	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	2,7	ÓTIMO	
22,020	1101	D	1	C	Tratamento								x							x					x	1,3	0,9	Tratamento	REGULAR	3,0	NÃO	201,5	PÉSSIMO	
22,040	1102	C	1	C	Tratamento																				x	2,7	0,3	Tratamento	REGULAR	0,5	NÃO	62,0	REGULAR	
22,060	1103	D	1	C	Tratamento																				x	4,1	0,4	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	63,0	REGULAR	
22,080	1104	C	1	C	Tratamento										x					x					x	0,9	2,1	Tratamento	REGULAR	0,5	NÃO	232,0	PÉSSIMO	
22,100	1105	D	1	C	Tratamento	x																				0,4	0,1	Tratamento	REGULAR	3,0	NÃO	0,3	ÓTIMO	
22,120	1106	C	1	C	Tratamento										x										x	0,9	3,9	Tratamento	REGULAR	3,5	NÃO	143,2	RUIM	
22,140	1107	D	1	A	Tratamento																			x		0,5	0,1	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	30,4	BOM	
22,160	1108	C	1	A	Tratamento																				x	0,2	7,6	Tratamento	REGULAR	3,0	NÃO	65,2	REGULAR	
22,180	1109	D	1	A	Tratamento	x																				0,3	0,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,3	ÓTIMO	
22,200	1110	C	1	A	Tratamento																x					0,9	3,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	102,9	RUIM	
22,220	1111	D	1	A	Tratamento	x																				1,2	0,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,3	ÓTIMO	
22,240	1112	C	1	A	Tratamento						x													x		3,3	1,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	52,9	REGULAR	
22,260	1113	D	1	A	Tratamento																				x	0,2	8,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	65,9	REGULAR	
22,280	1114	C	1	A	Tratamento																				x	0,9	2,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	62,5	REGULAR	
22,300	1115	D	1	A	Tratamento	x																				4,9	6,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	7,3	ÓTIMO	
22,320	1116	C	1	A	Tratamento																			x		6,1	10,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	40,8	REGULAR	
22,340	1117	D	1	A	Tratamento	x																				1,0	6,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	5,0	ÓTIMO	
22,360	1118	C	1	A	Tratamento																			x		6,1	7,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	39,3	BOM	
22,380	1119	D	1	A	Tratamento	x																				0,3	3,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,6	ÓTIMO	
22,400	1120	C	1	M	Tratamento	x																				7,0	14,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	14,2	ÓTIMO	
22,420	1121	D	1	M	Tratamento	x																				7,3	6,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	9,3	ÓTIMO	
22,440	1122	C	1	M	Tratamento																			x		1,6	2,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	32,6	BOM	
22,460	1123	D	1	M	Tratamento								x							x					x	0,7	2,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	172,3	PÉSSIMO	
22,480	1124	C	1	C	Tratamento	x																				3,1	1,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,1	ÓTIMO	
22,500	1125	D	1	C	Tratamento	x																				0,3	4,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,5	ÓTIMO	
22,520	1126	C	1	C	Tratamento					x			x												x	2,4	2,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	83,5	RUIM	
22,540	1127	D	1	C	Tratamento	x																				2,7	6,9	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	6,4	ÓTIMO	
22,560	1128	C	1	C	Tratamento	x																				4,8	2,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,5	ÓTIMO	
22,580	1129	D	1	C	Tratamento								x													6,6	2,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	56,3	REGULAR	
22,600	1130	C	1	C	Tratamento	x																				5,7	6,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	7,9	ÓTIMO	
22,620	1131	D	1	C	Tratamento								x							x						6,5	3,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	146,7	RUIM	
22,640	1132	C	1	C	Tratamento																				x	9,0	4,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	68,9	REGULAR	
22,660	1133	D	1	C	Tratamento	x																				3,7	6,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	7,0	ÓTIMO	
22,680	1134	C	1	C	Tratamento								x													10,0	6,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	60,8	REGULAR	
22,700	1135	D	1	C	Tratamento								x													7,3	2,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	56,8	REGULAR	
22,720	1136	C	1	C	Tratamento										x											9,3	3,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	88,6	RUIM	
22,740	1137	D	1	C	Tratamento	x																				3,5	3,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	4,9	ÓTIMO	
22,760	1138	C	1	C	Tratamento	x																				4,2	2,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	4,3	ÓTIMO	
22,780	1139	D	1	C	Tratamento	x																				2,1	0,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,7	ÓTIMO	
22,800	1140	C	1	C	Tratamento	x																				11,4	1,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	8,5	ÓTIMO	
22,820	1141	D	1	C	Tratamento								x													1,9	0,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	51,8	REGULAR	
22,840	1142	C	1	C	Tratamento						x															6,9	4,2	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	27,4	BOM	
22,860	1143	D	1	C	Tratamento	x																				0,9	0,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
22,880	1144	C	1	C	Tratamento	x																				2,0	0,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	1,9	ÓTIMO	
22,900	1145	D	1	C	Tratamento	x																				7,7	3,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	7,7	ÓTIMO	
22,920	1146	C	1	C	Tratamento								x													1,0	0,3	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	50,9	REGULAR	
22,940	1147	D	1	C	Tratamento	x																				8,1	1,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	6,7	ÓTIMO	
22,960	1148	C	1	C	Tratamento								x		x									x	x	1,1	0,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	170,8	PÉSSIMO	
22,980	1149	D	1	C	Tratamento	x																				6,0	3,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	6,3	ÓTIMO	
23,000	1150	C	1	C	Tratamento	x																				1,8	6,1	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	5,3	ÓTIMO	
23,020	1151	D	1	C	Tratamento						x														x	4,0	0,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	82,7	RUIM	
23,040	1152	C	1	C	Tratamento								x													0,3	3,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	52,5	REGULAR	
23,060	1153	D	1	C	Tratamento								x													6,4	0,8	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	54,8	REGULAR	
23,080	1154	C	1	C	Tratamento	x																				5,4	2,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	5,4	ÓTIMO	
23,100	1155	D	1	C	Tratamento																				x	4,2	1,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	63,7	REGULAR	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2			FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
23,120	1156	C	1	C	Tratamento																				x		5,3	3,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	35,5	BOM	
23,140	1157	D	1	C	Tratamento								x												x	x	2,6	4,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	144,4	RUIM	
23,160	1158	C	1	C	Tratamento	x																					2,9	1,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,7	ÓTIMO	
23,180	1159	D	1	C	Tratamento	x																					1,4	0,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	1,4	ÓTIMO	
23,200	1160	C	1	C	Tratamento	x																					2,0	0,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,7	ÓTIMO	
23,220	1161	D	1	C	Tratamento	x																					0,3	0,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,4	ÓTIMO	
23,240	1162	C	1	C	Tratamento	x																					1,0	1,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,3	ÓTIMO	
23,260	1163	D	1	C	Tratamento																				x	x	0,5	0,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	90,9	RUIM	
23,280	1164	C	1	A	Tratamento																				x	x	1,6	1,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	91,9	RUIM	
23,300	1165	D	1	A	Tratamento			x					x													x	0,3	2,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	112,1	RUIM	
23,320	1166	C	1	A	Tratamento								x		x												2,9	3,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	84,0	RUIM	
23,340	1167	D	1	A	Tratamento								x														0,3	3,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	52,8	REGULAR	
23,360	1168	C	1	A	Tratamento						x														x		0,3	0,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	50,5	REGULAR	
23,380	1169	D	1	A	Tratamento						x																0,2	1,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	21,3	BOM	
23,400	1170	C	1	A	Tratamento																					x	1,3	0,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	61,3	REGULAR	
23,420	1171	D	1	A	Tratamento								x												x	x	0,2	0,5	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	140,5	RUIM	
23,440	1172	C	1	A	Tratamento	x																					2,9	3,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,9	ÓTIMO	
23,460	1173	D	1	A	Tratamento	x																					1,4	1,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,7	ÓTIMO	
23,480	1174	C	1	M	Tratamento						x																5,9	4,5	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	26,9	BOM	
23,500	1175	D	1	M	Tratamento								x												x	x	1,1	0,5	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	141,1	RUIM	
23,520	1176	C	1	M	Tratamento																					x	4,5	0,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	63,5	REGULAR	
23,540	1177	D	1	M	Tratamento																				x	x	1,1	0,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	90,8	RUIM	
23,560	1178	C	1	M	Tratamento						x															x	1,8	0,6	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	81,6	RUIM	
23,580	1179	D	1	M	Tratamento								x												x	x	3,6	6,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	146,9	RUIM	
23,600	1180	C	1	C	Tratamento								x													x	2,6	1,0	Tratamento	BOM	6,0	NÃO	112,4	RUIM	
23,620	1181	D	1	C	Tratamento																				x		0,7	2,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	32,0	BOM	
23,640	1182	C	1	C	Tratamento	x																					13,3	0,6	Tratamento	BOM	5,5	NÃO	9,3	ÓTIMO	
23,660	1183	D	1	C	Tratamento	x																					0,5	1,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,4	ÓTIMO	
23,680	1184	C	1	C	Tratamento								x														7,5	0,3	Tratamento	BOM	5,5	NÃO	55,2	REGULAR	
23,700	1185	D	1	C	Tratamento	x																					0,2	0,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,2	ÓTIMO	
23,720	1186	C	1	C	Tratamento	x																					4,3	0,2	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	3,0	ÓTIMO	
23,740	1187	D	1	C	Tratamento	x																					1,0	0,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,1	ÓTIMO	
23,760	1188	C	1	C	Tratamento	x																					5,5	0,4	Tratamento	BOM	5,5	NÃO	3,9	ÓTIMO	
23,780	1189	D	1	C	Tratamento	x																					0,1	3,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	
23,800	1190	C	1	C	Tratamento	x																					6,1	0,4	Tratamento	BOM	7,5	NÃO	4,3	ÓTIMO	
23,820	1191	D	1	C	Tratamento	x																					0,7	4,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,2	ÓTIMO	
23,840	1192	C	1	C	Tratamento	x																					5,5	0,8	Tratamento	BOM	7,5	NÃO	4,2	ÓTIMO	
23,860	1193	D	1	C	Tratamento								x														1,3	0,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	51,4	REGULAR	
23,880	1194	C	1	C	Tratamento																					x	3,3	1,9	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	63,5	REGULAR	
23,900	1195	D	1	C	Tratamento								x												x		0,9	1,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	81,3	RUIM	
23,920	1196	C	1	C	Tratamento	x																					0,6	1,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,3	ÓTIMO	
23,940	1197	D	1	C	Tratamento						x				x											x	0,6	0,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	140,7	RUIM	
23,960	1198	C	1	C	Tratamento	x																					0,8	0,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
23,980	1199	D	1	C	Tratamento								x		x										x	x	0,4	5,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	174,1	PÉSSIMO	
24,000	1200	C	1	A	Tratamento	x																					2,6	0,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	1,8	ÓTIMO	
24,020	1201	D	1	A	Tratamento								x		x					x					x	x	0,2	7,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	265,4	PÉSSIMO	
24,040	1202	C	1	A	Tratamento																					x	6,8	6,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	69,1	REGULAR	
24,060	1203	D	1	A	Tratamento										x					x					x	x	0,1	11,2	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	267,5	PÉSSIMO	
24,080	1204	C	1	A	Tratamento								x		x											x	0,6	6,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	145,0	RUIM	
24,100	1205	D	1	A	Tratamento										x					x					x		1,5	8,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	206,7	PÉSSIMO	
24,120	1206	C	1	A	Tratamento	x																					0,7	1,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,6	ÓTIMO	
24,140	1207	D	1	C	Tratamento																					x	0,5	7,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	65,1	REGULAR	
24,160	1208	C	1	C	Tratamento	x																					2,2	1,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,3	ÓTIMO	
24,180	1209	D	1	C	Tratamento	x																					1,2	2,7	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	2,6	ÓTIMO	
24,200	1210	C	1	C	Tratamento																				x		1,9	3,1	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	33,3	BOM	
24,220	1211	D	1	C	Tratamento																				x		1,0	3,4	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	32,9	BOM	
24,240	1212	C	1	C	Tratamento								x													x	1,0	5,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	114,1	RUIM	
24,260	1213	D	1	C	Tratamento	x																					0,5	2,4	Tratamento	BOM	5,5	NÃO	1,9	ÓTIMO	
24,280	1214	C	1	C	Tratamento								x														3,1	1,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	52,8	REGULAR	
24,300	1215	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	3,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,4	ÓTIMO	
24,320	1216	C	1	A	Tratamento	x																					3,1	3,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,1	ÓTIMO	
24,340	1217	D	1	A	Tratamento	x																					1,0	1,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,5	ÓTIMO	
24,360	1218	C	1	A	Tratamento	x																					0,6	1,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,2	ÓTIMO	
24,380	1219	D	1	A	Tratamento								x													x	0,1	11,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	117,8	RUIM	
24,400	1220	C	1	A	Tratamento	x																					1,1	2,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	
24,420	1221	D	1	A	Tratamento	x																					0,5	5,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,1	ÓTIMO	
24,440	1222	C	1	A	Tratamento	x																					1,3	3,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,2	ÓTIMO	
24,460	1223	D	1	A	Tratamento	x																					1,4	1,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2			FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
24,480	1224	C	1	A	Tratamento	x																					0,3	2,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	
24,500	1225	D	1	A	Tratamento																				x		0,2	9,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	66,5	REGULAR	
24,520	1226	C	1	A	Tratamento						x											x					0,7	2,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	121,9	RUIM	
24,540	1227	D	1	A	Tratamento								x												x		1,6	8,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	117,0	RUIM	
24,560	1228	C	1	A	Tratamento	x																					0,9	8,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	6,1	ÓTIMO	
24,580	1229	D	1	A	Tratamento								x												x		2,7	10,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	118,7	RUIM	
24,600	1230	C	1	M	Tratamento	x																					2,4	4,2	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	4,4	ÓTIMO	
24,620	1231	D	1	M	Tratamento								x		x									x	x		1,7	11,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	178,5	PÉSSIMO	
24,640	1232	C	1	M	Tratamento	x																					1,4	0,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,1	ÓTIMO	
24,660	1233	D	1	M	Tratamento																				x		1,7	1,5	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	62,1	REGULAR	
24,680	1234	C	1	M	Tratamento	x																					4,9	1,0	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	3,9	ÓTIMO	
24,700	1235	D	1	M	Tratamento	x																					1,9	1,2	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	
24,720	1236	C	1	M	Tratamento	x																					5,4	0,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	4,1	ÓTIMO	
24,740	1237	D	1	M	Tratamento	x																					5,1	1,5	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	4,4	ÓTIMO	
24,760	1238	C	1	M	Tratamento	x																					2,3	0,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	1,6	ÓTIMO	
24,780	1239	D	1	M	Tratamento																				x		2,4	2,0	Tratamento	BOM	5,5	NÃO	62,9	REGULAR	
24,800	1240	C	1	C	Tratamento	x																					2,2	1,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,7	ÓTIMO	
24,820	1241	D	1	C	Tratamento																				x		8,3	11,8	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	73,4	REGULAR	
24,840	1242	C	1	C	Tratamento	x																					5,0	0,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,6	ÓTIMO	
24,860	1243	D	1	C	Tratamento	x																					9,6	8,8	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	12,3	ÓTIMO	
24,880	1244	C	1	C	Tratamento	x																					4,2	2,5	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	4,5	ÓTIMO	
24,900	1245	D	1	C	Tratamento	x																					5,8	6,4	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	8,1	ÓTIMO	
24,920	1246	C	1	C	Tratamento	x																					3,5	3,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	4,4	ÓTIMO	
24,940	1247	D	1	C	Tratamento																		x		x		4,4	3,9	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	165,5	PÉSSIMO	
24,960	1248	C	1	C	Tratamento	x																					1,2	3,8	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	3,3	ÓTIMO	
24,980	1249	D	1	C	Tratamento	x																					2,3	2,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,5	ÓTIMO	
25,000	1250	C	1	C	Tratamento	x																					3,3	0,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	2,3	ÓTIMO	
25,020	1251	D	1	C	Tratamento																				x		0,8	8,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	65,9	REGULAR	
25,040	1252	C	1	C	Tratamento	x																					1,1	0,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,9	ÓTIMO	
25,060	1253	D	1	C	Tratamento																				x		0,1	1,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	61,3	REGULAR	
25,080	1254	C	1	C	Tratamento	x																					0,7	4,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,4	ÓTIMO	
25,100	1255	D	1	C	Tratamento																				x		0,4	3,6	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	62,7	REGULAR	
25,120	1256	C	1	C	Tratamento	x																					1,8	3,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,7	ÓTIMO	
25,140	1257	D	1	C	Tratamento																				x		0,8	7,4	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	65,5	REGULAR	
25,160	1258	C	1	C	Tratamento								x														2,1	1,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	52,5	REGULAR	
25,180	1259	D	1	C	Tratamento								x														0,4	4,6	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	53,3	REGULAR	
25,200	1260	C	1	C	Tratamento																			x			2,7	1,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	32,5	BOM	
25,220	1261	D	1	C	Tratamento										x												0,9	5,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	84,2	RUIM	
25,240	1262	C	1	C	Tratamento								x												x		3,0	0,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	112,1	RUIM	
25,260	1263	D	1	A	Tratamento																				x		2,1	2,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	63,0	REGULAR	
25,280	1264	C	1	A	Tratamento																			x			3,6	4,5	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	35,4	BOM	
25,300	1265	D	1	A	Tratamento																				x		0,8	4,3	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	63,4	REGULAR	
25,320	1266	C	1	A	Tratamento																				x		1,0	1,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	61,7	REGULAR	
25,340	1267	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	1,5	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	1,1	ÓTIMO	
25,360	1268	C	1	A	Tratamento	x																					0,1	1,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	1,3	ÓTIMO	
25,380	1269	D	1	A	Tratamento	x																					0,5	0,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,8	ÓTIMO	
25,400	1270	C	1	A	Tratamento																			x			0,2	0,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	30,7	BOM	
25,420	1271	D	1	A	Tratamento																				x		0,7	0,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	60,7	REGULAR	
25,440	1272	C	1	A	Tratamento										x										x		0,9	0,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	140,7	RUIM	
25,460	1273	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	0,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,1	ÓTIMO	
25,480	1274	C	1	M	Tratamento	x																					0,8	0,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
25,500	1275	D	1	M	Tratamento	x																					0,9	1,9	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	1,9	ÓTIMO	
25,520	1276	C	1	M	Tratamento	x																					0,6	0,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,5	ÓTIMO	
25,540	1277	D	1	C	Tratamento								x														2,1	3,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	53,7	REGULAR	
25,560	1278	C	1	C	Tratamento	x																					2,2	0,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,8	ÓTIMO	
25,580	1279	D	1	C	Tratamento	x																					1,1	0,4	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	1,0	ÓTIMO	
25,600	1280	C	1	C	Tratamento	x																					2,2	1,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,7	ÓTIMO	
25,620	1281	D	1	C	Tratamento	x																					1,8	2,4	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	2,8	ÓTIMO	
25,640	1282	C	1	C	Tratamento	x																					6,2	1,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,8	ÓTIMO	
25,660	1283	D	1	C	Tratamento																				x		0,1	0,1	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	60,1	REGULAR	
25,680	1284	C	1	C	Tratamento	x																					5,8	1,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	4,8	ÓTIMO	
25,700	1285	D	1	C	Tratamento	x																					1,7	1,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	
25,720	1286	C	1	C	Tratamento	x																					3,0	1,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,2	ÓTIMO	
25,740	1287	D	1	C	Tratamento	x																					1,4	0,9	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	1,5	ÓTIMO	
25,760	1288	C	1	C	Tratamento																			x			4,6	0,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	33,6	BOM	
25,780	1289	D	1	C	Tratamento	x																					1,4	0,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,5	ÓTIMO	
25,800	1290	C	1	C	Tratamento																			x	x		3,7	0,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	93,1	RUIM	
25,820	1291	D	1	C	Tratamento	x																					3,8	2,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,2	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
25,840	1292	C	1	C	Tratamento	x																					1,2	0,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,3	ÓTIMO	
25,860	1293	D	1	C	Tratamento	x																					0,7	3,0	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	2,5	ÓTIMO	
25,880	1294	C	1	A	Tratamento	x																					1,9	1,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,2	ÓTIMO	
25,900	1295	D	1	A	Tratamento								x												x		0,6	5,0	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	83,7	RUIM	
25,920	1296	C	1	A	Tratamento																					x	6,9	0,8	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	65,1	REGULAR	
25,940	1297	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	2,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	1,8	ÓTIMO	
25,960	1298	C	1	A	Tratamento	x																					3,4	0,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
25,980	1299	D	1	A	Tratamento																					x	0,4	6,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	64,4	REGULAR	
26,000	1300	C	1	A	Tratamento										x											x	0,7	2,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	142,3	RUIM	
26,020	1301	D	1	A	Tratamento	x																					0,3	4,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,1	ÓTIMO	
26,040	1302	C	1	M	Tratamento																				x	x	0,3	5,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	93,9	RUIM	
26,060	1303	D	1	M	Tratamento	x																					0,2	0,6	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	0,5	ÓTIMO	
26,080	1304	C	1	M	Tratamento	x																					0,2	1,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	0,9	ÓTIMO	
26,100	1305	D	1	M	Tratamento	x																					0,1	0,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,3	ÓTIMO	
26,120	1306	C	1	M	Tratamento	x																					0,7	0,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,9	ÓTIMO	
26,140	1307	D	1	M	Tratamento	x																					1,5	0,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
26,160	1308	C	1	A	Tratamento								x														1,0	8,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	56,6	REGULAR	
26,180	1309	D	1	A	Tratamento																					x	0,9	1,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	61,3	REGULAR	
26,200	1310	C	1	A	Tratamento								x												x		1,0	5,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	84,3	RUIM	
26,220	1311	D	1	A	Tratamento	x																					0,8	1,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,7	ÓTIMO	
26,240	1312	C	1	A	Tratamento																				x		0,2	2,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	32,0	BOM	
26,260	1313	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	3,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,4	ÓTIMO	
26,280	1314	C	1	A	Tratamento	x																					0,4	5,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,7	ÓTIMO	
26,300	1315	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	0,9	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	0,9	ÓTIMO	
26,320	1316	C	1	A	Tratamento	x																					0,1	2,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,7	ÓTIMO	
26,340	1317	D	1	C	Tratamento	x																					0,1	0,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,3	ÓTIMO	
26,360	1318	C	1	C	Tratamento																				x		0,3	1,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	31,3	BOM	
26,380	1319	D	1	C	Tratamento																					x	0,1	4,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	63,1	REGULAR	
26,400	1320	C	1	C	Tratamento																					x	1,0	2,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	62,3	REGULAR	
26,420	1321	D	1	C	Tratamento																					x	0,2	0,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	60,4	REGULAR	
26,440	1322	C	1	C	Tratamento	x																					0,2	1,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,4	ÓTIMO	
26,460	1323	D	1	C	Tratamento	x																					0,3	0,9	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	0,8	ÓTIMO	
26,480	1324	C	1	C	Tratamento								x														1,9	0,9	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	51,9	REGULAR	
26,500	1325	D	1	C	Tratamento																				x		0,3	1,1	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	30,9	BOM	
26,520	1326	C	1	C	Tratamento			x																	x	x	2,1	1,0	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	112,1	RUIM	
26,540	1327	D	1	C	Tratamento	x																					0,4	0,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,3	ÓTIMO	
26,560	1328	C	1	C	Tratamento																				x	x	5,5	0,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	94,3	RUIM	
26,580	1329	D	1	C	Tratamento								x												x		0,4	0,5	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	80,6	RUIM	
26,600	1330	C	1	C	Tratamento								x														1,4	1,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	51,8	REGULAR	
26,620	1331	D	1	C	Tratamento								x												x		0,5	3,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	82,9	RUIM	
26,640	1332	C	1	C	Tratamento	x																					0,1	0,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,5	ÓTIMO	
26,660	1333	D	1	C	Tratamento						x														x	x	0,8	0,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	110,8	RUIM	
26,680	1334	C	1	C	Tratamento						x																0,8	4,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	23,4	BOM	
26,700	1335	D	1	C	Tratamento	x																					0,4	1,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
26,720	1336	C	1	C	Tratamento	x																					0,1	0,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,5	ÓTIMO	
26,740	1337	D	1	C	Tratamento																				x	x	0,7	0,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	90,9	RUIM	
26,760	1338	C	1	C	Tratamento	x																					0,4	0,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
26,780	1339	D	1	C	Tratamento								x														0,3	0,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	50,7	REGULAR	
26,800	1340	C	1	C	Tratamento	x																					1,4	0,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,5	ÓTIMO	
26,820	1341	D	1	C	Tratamento	x																					0,1	1,0	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
26,840	1342	C	1	C	Tratamento						x																0,1	0,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	20,1	BOM	
26,860	1343	D	1	A	Tratamento	x																					0,8	1,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,5	ÓTIMO	
26,880	1344	C	1	A	Tratamento	x																					1,0	0,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,8	ÓTIMO	
26,900	1345	D	1	A	Tratamento																					x	1,8	4,0	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	63,9	REGULAR	
26,920	1346	C	1	A	Tratamento	x																					0,4	1,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,9	ÓTIMO	
26,940	1347	D	1	A	Tratamento																					x	0,1	7,1	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	64,8	REGULAR	
26,960	1348	C	1	A	Tratamento	x																					1,0	1,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,3	ÓTIMO	
26,980	1349	D	1	A	Tratamento								x													x	0,2	0,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	110,4	RUIM	
27,000	1350	C	1	A	Tratamento	x																					1,2	0,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,9	ÓTIMO	
27,020	1351	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	1,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
27,040	1352	C	1	A	Tratamento	x																					0,1	1,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,2	ÓTIMO	
27,060	1353	D	1	A	Tratamento																					x	0,6	1,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	61,5	REGULAR	
27,080	1354	C	1	A	Tratamento	x																					2,8	0,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,4	ÓTIMO	
27,100	1355	D	1	C	Tratamento	x																					0,6	1,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,1	ÓTIMO	
27,120	1356	C	1	C	Tratamento	x																					0,9	0,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
27,140	1357	D	1	C	Tratamento	x																					0,1	3,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
27,160	1358	C	1	C	Tratamento	x																					5,7	0,3	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	4,0	ÓTIMO	
27,180	1359	D	1	C	Tratamento																				x		2,1	1,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	62,6	REGULAR	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2			FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
27,200	1360	C	1	C	Tratamento																				x	8,3	1,9	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	66,8	REGULAR	
27,220	1361	D	1	C	Tratamento	x																				5,0	4,3	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	6,2	ÓTIMO	
27,240	1362	C	1	C	Tratamento	x																				6,0	2,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	5,9	ÓTIMO	
27,260	1363	D	1	C	Tratamento	x																				9,1	4,7	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	9,2	ÓTIMO	
27,280	1364	C	1	C	Tratamento	x																				7,2	0,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	5,3	ÓTIMO	
27,300	1365	D	1	C	Tratamento	x																				7,1	2,8	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	6,6	ÓTIMO	
27,320	1366	C	1	C	Tratamento	x																				8,4	2,5	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	7,3	ÓTIMO	
27,340	1367	D	1	C	Tratamento								x													10,8	2,3	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	58,7	REGULAR	
27,360	1368	C	1	C	Tratamento								x													8,7	4,0	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	58,5	REGULAR	
27,380	1369	D	1	C	Tratamento								x													10,0	0,8	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	57,2	REGULAR	
27,400	1370	C	1	C	Tratamento					x			x													8,5	3,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	58,3	REGULAR	
27,420	1371	D	1	C	Tratamento	x																				7,5	2,9	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	6,9	ÓTIMO	
27,440	1372	C	1	C	Tratamento	x																				8,1	3,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	7,5	ÓTIMO	
27,460	1373	D	1	C	Tratamento	x																				7,5	0,7	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	5,5	ÓTIMO	
27,480	1374	C	1	C	Tratamento																				x	10,5	3,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	39,5	BOM	
27,500	1375	D	1	C	Tratamento	x																				4,9	0,8	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	3,8	ÓTIMO	
27,520	1376	C	1	C	Tratamento	x																				8,9	3,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	7,9	ÓTIMO	
27,540	1377	D	1	C	Tratamento								x													3,5	2,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	53,7	REGULAR	
27,560	1378	C	1	C	Tratamento	x																				13,7	3,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	11,3	ÓTIMO	
27,580	1379	D	1	C	Tratamento					x			x													0,8	2,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	52,5	REGULAR	
27,600	1380	C	1	C	Tratamento																				x	10,4	4,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	70,1	REGULAR	
27,620	1381	D	1	A	Tratamento										x								x		x	0,6	3,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	192,4	PÉSSIMO	
27,640	1382	C	1	A	Tratamento																				x	4,5	0,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	63,4	REGULAR	
27,660	1383	D	1	A	Tratamento																		x		x	0,6	8,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	116,0	RUIM	
27,680	1384	C	1	A	Tratamento	x																				0,4	0,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,8	ÓTIMO	
27,700	1385	D	1	A	Tratamento																				x	0,3	5,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	63,6	REGULAR	
27,720	1386	C	1	A	Tratamento					x																4,1	0,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	23,1	BOM	
27,740	1387	D	1	A	Tratamento																		x		x	0,9	10,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	117,8	RUIM	
27,760	1388	C	1	A	Tratamento																				x	4,1	2,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	64,3	REGULAR	
27,780	1389	D	1	A	Tratamento	x																				3,3	8,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	8,1	ÓTIMO	
27,800	1390	C	1	A	Tratamento																				x	2,7	3,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	63,8	REGULAR	
27,820	1391	D	1	A	Tratamento																				x	4,1	11,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	70,1	REGULAR	
27,840	1392	C	1	A	Tratamento	x																				0,4	3,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,6	ÓTIMO	
27,860	1393	D	1	A	Tratamento					x																0,2	10,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	26,9	BOM	
27,880	1394	C	1	A	Tratamento																				x	6,3	13,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	73,1	REGULAR	
27,900	1395	D	1	A	Tratamento																				x	0,7	0,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	91,1	RUIM	
27,920	1396	C	1	A	Tratamento																				x	2,5	0,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	62,3	REGULAR	
27,940	1397	D	1	A	Tratamento			x					x													0,2	1,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	51,3	REGULAR	
27,960	1398	C	1	A	Tratamento										x										x	2,8	8,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	147,2	RUIM	
27,980	1399	D	1	A	Tratamento																				x	0,4	2,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	91,6	RUIM	
28,000	1400	C	1	A	Tratamento																				x	4,5	10,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	69,9	REGULAR	
28,020	1401	D	1	A	Tratamento	x																				1,1	0,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
28,040	1402	C	1	A	Tratamento	x																				1,3	0,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,3	ÓTIMO	
28,060	1403	D	1	A	Tratamento								x												x	2,0	6,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	115,6	RUIM	
28,080	1404	C	1	A	Tratamento																		x		x	2,5	0,3	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	161,9	PÉSSIMO	
28,100	1405	D	1	A	Tratamento	x																				5,2	0,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,8	ÓTIMO	
28,120	1406	C	1	C	Tratamento	x																				6,2	0,2	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	4,3	ÓTIMO	
28,140	1407	D	1	C	Tratamento	x																				2,0	1,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,3	ÓTIMO	
28,160	1408	C	1	C	Tratamento	x																				8,9	1,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	6,9	ÓTIMO	
28,180	1409	D	1	C	Tratamento																				x	9,5	4,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	69,5	REGULAR	
28,200	1410	C	1	C	Tratamento																				x	7,2	1,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	65,9	REGULAR	
28,220	1411	D	1	C	Tratamento								x												x	3,1	7,9	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	117,3	RUIM	
28,240	1412	C	1	C	Tratamento						x														x	2,3	3,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	53,9	REGULAR	
28,260	1413	D	1	C	Tratamento	x																				1,0	4,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,4	ÓTIMO	
28,280	1414	C	1	C	Tratamento						x															1,7	0,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	21,7	BOM	
28,300	1415	D	1	C	Tratamento								x												x	3,9	7,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	117,3	RUIM	
28,320	1416	C	1	C	Tratamento	x																				2,2	3,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,9	ÓTIMO	
28,340	1417	D	1	C	Tratamento										x											7,4	1,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	85,9	RUIM	
28,360	1418	C	1	C	Tratamento	x																				1,4	1,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,9	ÓTIMO	
28,380	1419	D	1	C	Tratamento																				x	4,9	3,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	65,6	REGULAR	
28,400	1420	C	1	C	Tratamento						x															8,7	6,6	Tratamento	BOM	6,5	NÃO	30,2	BOM	
28,420	1421	D	1	C	Tratamento				x																x	7,4	4,9	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	88,2	RUIM	
28,440	1422	C	1	C	Tratamento						x		x												x	3,5	6,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	146,3	RUIM	
28,460	1423	D	1	C	Tratamento								x												x	2,3	4,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	114,7	RUIM	
28,480	1424	C	1	C	Tratamento						x		x												x	2,5	2,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	113,0	RUIM	
28,500	1425	D	1	C	Tratamento																				x	5,4	5,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	67,0	REGULAR	
28,520	1426	C	1	C	Tratamento						x															1,6	4,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	24,0	BOM	
28,540	1427	D	1	C	Tratamento																				x	0,8	1,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	61,6	REGULAR	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2				AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
28,560	1428	C	1	A	Tratamento	x																				0,5	3,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,8	ÓTIMO	
28,580	1429	D	1	A	Tratamento																				x	0,8	0,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	61,0	REGULAR	
28,600	1430	C	1	A	Tratamento						x														x	9,1	11,6	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	93,8	RUIM	
28,620	1431	D	1	A	Tratamento	x																				5,1	0,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,5	ÓTIMO	
28,640	1432	C	1	A	Tratamento																			x	x	6,3	9,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	100,7	RUIM	
28,660	1433	D	1	A	Tratamento	x																				0,3	0,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
28,680	1434	C	1	A	Tratamento	x																				2,6	9,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	7,7	ÓTIMO	
28,700	1435	D	1	A	Tratamento					x					x										x	2,9	0,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	142,5	RUIM	
28,720	1436	C	1	A	Tratamento						x															0,3	1,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	21,3	BOM	
28,740	1437	D	1	A	Tratamento	x																				1,3	5,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,8	ÓTIMO	
28,760	1438	C	1	A	Tratamento	x																				1,7	5,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,7	ÓTIMO	
28,780	1439	D	1	A	Tratamento	x																				5,2	6,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	7,6	ÓTIMO	
28,800	1440	C	1	A	Tratamento	x																				0,2	6,6	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	4,5	ÓTIMO	
28,820	1441	D	1	A	Tratamento	x																				1,7	15,5	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	11,5	ÓTIMO	
28,840	1442	C	1	A	Tratamento																				x	0,5	12,0	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	68,3	REGULAR	
28,860	1443	D	1	A	Tratamento	x																				2,7	3,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,9	ÓTIMO	
28,880	1444	C	1	A	Tratamento						x		x									x		x	x	0,5	9,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	246,7	PÉSSIMO	
28,900	1445	D	1	C	Tratamento	x																				1,7	2,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,6	ÓTIMO	
28,920	1446	C	1	C	Tratamento	x																				1,6	6,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	5,4	ÓTIMO	
28,940	1447	D	1	C	Tratamento	x																				7,6	5,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	8,7	ÓTIMO	
28,960	1448	C	1	C	Tratamento	x																				6,3	1,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	5,0	ÓTIMO	
28,980	1449	D	1	C	Tratamento	x																				6,1	1,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,1	ÓTIMO	
29,000	1450	C	1	C	Tratamento	x																				8,9	4,6	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	9,0	ÓTIMO	
29,020	1451	D	1	C	Tratamento																				x	2,1	3,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	63,4	REGULAR	
29,040	1452	C	1	C	Tratamento																	x			x	1,0	0,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	160,7	PÉSSIMO	
29,060	1453	D	1	C	Tratamento								x		x									x	x	1,0	2,0	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	172,0	PÉSSIMO	
29,080	1454	C	1	C	Tratamento																				x	5,7	0,4	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	64,1	REGULAR	
29,100	1455	D	1	C	Tratamento																	x				0,5	4,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	103,5	RUIM	
29,120	1456	C	1	C	Tratamento																				x	5,7	0,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	63,9	REGULAR	
29,140	1457	D	1	C	Tratamento	x																				0,2	1,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,1	ÓTIMO	
29,160	1458	C	1	C	Tratamento	x																				2,1	1,8	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	2,6	ÓTIMO	
29,180	1459	D	1	C	Tratamento																				x	4,4	8,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	68,9	REGULAR	
29,200	1460	C	1	C	Tratamento						x														x	1,1	4,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	83,7	RUIM	
29,220	1461	D	1	C	Tratamento	x																				2,7	8,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	7,3	ÓTIMO	
29,240	1462	C	1	C	Tratamento						x															3,4	9,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	28,4	BOM	
29,260	1463	D	1	C	Tratamento	x																				6,7	4,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	7,5	ÓTIMO	
29,280	1464	C	1	C	Tratamento																				x	1,1	13,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	69,4	REGULAR	
29,300	1465	D	1	C	Tratamento	x																				7,7	4,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	8,1	ÓTIMO	
29,320	1466	C	1	C	Tratamento						x														x	2,5	4,3	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	84,5	RUIM	
29,340	1467	D	1	C	Tratamento	x																				0,2	2,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,7	ÓTIMO	
29,360	1468	C	1	A	Tratamento						x														x	0,9	5,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	84,1	RUIM	
29,380	1469	D	1	A	Tratamento						x		x							x					x	0,8	0,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	200,9	PÉSSIMO	
29,400	1470	C	1	A	Tratamento								x												x	0,2	0,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	110,3	RUIM	
29,420	1471	D	1	A	Tratamento																				x	0,8	5,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	63,9	REGULAR	
29,440	1472	C	1	A	Tratamento																				x	0,4	11,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	67,8	REGULAR	
29,460	1473	D	1	A	Tratamento										x										x	0,5	6,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	144,7	RUIM	
29,480	1474	C	1	A	Tratamento																				x	0,5	5,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	63,8	REGULAR	
29,500	1475	D	1	A	Tratamento					x	x		x												x	0,3	3,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	112,7	RUIM	
29,520	1476	C	1	A	Tratamento																			x	x	0,7	4,3	Tratamento	REGULAR	1,0	NÃO	93,3	RUIM	
29,540	1477	D	1	A	Tratamento			x																		0,1	3,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	22,5	BOM	
29,560	1478	C	1	A	Tratamento																				x	0,7	0,7	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	60,9	REGULAR	
29,580	1479	D	1	A	Tratamento	x																				1,7	2,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,1	ÓTIMO	
29,600	1480	C	1	A	Tratamento								x									x			x	0,2	0,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	240,3	PÉSSIMO	
29,620	1481	D	1	C	Tratamento										x								x	x	x	0,7	5,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	293,8	PÉSSIMO	
29,640	1482	C	1	C	Tratamento								x												x	0,4	2,9	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	112,2	RUIM	
29,660	1483	D	1	C	Tratamento																			x	x	3,3	7,7	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	97,3	RUIM	
29,680	1484	C	1	C	Tratamento																			x		0,1	7,3	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	34,9	BOM	
29,700	1485	D	1	C	Tratamento	x																				2,4	8,9	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	7,5	ÓTIMO	
29,720	1486	C	1	C	Tratamento	x																				0,1	6,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	4,1	ÓTIMO	
29,740	1487	D	1	C	Tratamento								x													0,4	9,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	56,3	REGULAR	
29,760	1488	C	1	C	Tratamento										x									x	x	0,5	5,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	173,9	PÉSSIMO	
29,780	1489	D	1	C	Tratamento								x		x									x	x	1,3	6,6	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	175,3	PÉSSIMO	
29,800	1490	C	1	C	Tratamento																	x			x	0,4	8,7	Tratamento	REGULAR	0,5	NÃO	166,1	PÉSSIMO	
29,820	1491	D	1	C	Tratamento										x											0,1	0,8	Tratamento	REGULAR	3,0	NÃO	80,6	RUIM	
29,840	1492	C	1	C	Tratamento	x																				2,4	2,1	Tratamento	REGULAR	1,0	NÃO	3,0	ÓTIMO	
29,860	1493	D	1	C	Tratamento										x									x	x	0,8	3,7	Tratamento	REGULAR	1,0	NÃO	173,0	PÉSSIMO	
29,880	1494	C	1	C	Tratamento																			x	x	2,8	0,5	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	92,2	RUIM	
29,900	1495	D	1	C	Tratamento																				x	2,2	3,7	Tratamento	REGULAR	1,0	NÃO	63,9	REGULAR	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
29,920	1496	C	1	C	Tratamento								x		x										x	x	0,5	0,3	Tratamento	REGULAR	0,5	NÃO	170,5	PÉSSIMO	
29,940	1497	D	1	C	Tratamento										x						x				x	x	1,6	5,9	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	275,0	PÉSSIMO	
29,960	1498	C	1	C	Tratamento								x												x	x	0,2	7,1	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	144,9	RUIM	
29,980	1499	D	1	C	Tratamento																				x	x	2,0	9,3	Tratamento	REGULAR	3,0	NÃO	97,5	RUIM	
30,000	1500	C	1	C	Tratamento				x												x				x	x	0,8	5,4	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	184,1	PÉSSIMO	
30,020	1501	D	1	C	Tratamento	x																					3,3	3,3	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	4,4	ÓTIMO	
30,040	1502	C	1	C	Tratamento								x												x	x	3,9	2,1	Tratamento	REGULAR	1,0	NÃO	114,0	RUIM	
30,060	1503	D	1	A	Tratamento								x		x										x	x	0,6	3,4	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	172,7	PÉSSIMO	
30,080	1504	C	1	A	Tratamento																				x	x	0,6	2,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	92,3	RUIM	
30,100	1505	D	1	A	Tratamento															x		x				x	0,2	3,5	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	252,5	PÉSSIMO	
30,120	1506	C	1	A	Tratamento																				x	x	2,4	0,7	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	92,1	RUIM	
30,140	1507	D	1	A	Tratamento																				x	x	0,2	1,3	Tratamento	REGULAR	3,0	NÃO	91,0	RUIM	
30,160	1508	C	1	A	Tratamento																					x	4,4	0,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	63,3	REGULAR	
30,180	1509	D	1	A	Tratamento																					x	0,3	3,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	62,5	REGULAR	
30,200	1510	C	1	A	Tratamento																					x	1,1	0,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	61,2	REGULAR	
30,220	1511	D	1	A	Tratamento																				x	x	1,3	6,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	95,4	RUIM	
30,240	1512	C	1	A	Tratamento						x																0,2	0,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	20,7	BOM	
30,260	1513	D	1	A	Tratamento																					x	0,5	11,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	68,2	REGULAR	
30,280	1514	C	1	A	Tratamento	x																					0,2	3,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,6	ÓTIMO	
30,300	1515	D	1	A	Tratamento					x																	1,4	10,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	27,7	BOM	
30,320	1516	C	1	A	Tratamento						x															x	1,5	3,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	83,1	RUIM	
30,340	1517	D	1	A	Tratamento	x																					0,7	2,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,4	ÓTIMO	
30,360	1518	C	1	A	Tratamento																				x		2,7	1,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	33,1	BOM	
30,380	1519	D	1	A	Tratamento	x																					0,8	3,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,6	ÓTIMO	
30,400	1520	C	1	A	Tratamento								x												x	x	0,4	2,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	141,7	RUIM	
30,420	1521	D	1	A	Tratamento																					x	0,1	8,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	65,9	REGULAR	
30,440	1522	C	1	A	Tratamento	x																					0,7	3,7	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	2,9	ÓTIMO	
30,460	1523	D	1	A	Tratamento																					x	0,6	6,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	64,5	REGULAR	
30,480	1524	C	1	A	Tratamento						x																0,9	0,9	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	21,2	BOM	
30,500	1525	D	1	A	Tratamento								x													x	0,3	10,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	116,9	RUIM	
30,520	1526	C	1	C	Tratamento																					x	0,5	1,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	61,5	REGULAR	
30,540	1527	D	1	C	Tratamento																					x	1,5	7,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	65,8	REGULAR	
30,560	1528	C	1	C	Tratamento	x																					0,1	9,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	6,7	ÓTIMO	
30,580	1529	D	1	C	Tratamento																					x	0,8	8,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	66,1	REGULAR	
30,600	1530	C	1	C	Tratamento																					x	0,8	11,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	68,0	REGULAR	
30,620	1531	D	1	C	Tratamento	x																					1,0	8,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	6,4	ÓTIMO	
30,640	1532	C	1	C	Tratamento	x																					0,4	6,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	4,8	ÓTIMO	
30,660	1533	D	1	C	Tratamento																					x	1,0	6,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	64,8	REGULAR	
30,680	1534	C	1	C	Tratamento																					x	0,7	10,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	67,3	REGULAR	
30,700	1535	D	1	C	Tratamento																				x	x	0,6	9,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	96,9	RUIM	
30,720	1536	C	1	C	Tratamento																					x	0,9	9,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	66,7	REGULAR	
30,740	1537	D	1	C	Tratamento					x					x												0,4	12,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	88,5	RUIM	
30,760	1538	C	1	C	Tratamento	x																					0,9	9,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	7,2	ÓTIMO	
30,780	1539	D	1	C	Tratamento	x																					2,2	9,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	7,9	ÓTIMO	
30,800	1540	C	1	C	Tratamento	x																					2,0	8,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	6,9	ÓTIMO	
30,820	1541	D	1	C	Tratamento										x											x	1,6	15,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	151,1	RUIM	
30,840	1542	C	1	C	Tratamento	x																					3,2	11,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	10,0	ÓTIMO	
30,860	1543	D	1	C	Tratamento								x													x	0,2	11,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	117,9	RUIM	
30,880	1544	C	1	C	Tratamento																					x	0,4	11,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	68,1	REGULAR	
30,900	1545	D	1	C	Tratamento	x																					0,6	5,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,9	ÓTIMO	
30,920	1546	C	1	C	Tratamento	x																					0,6	11,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	8,0	ÓTIMO	
30,940	1547	D	1	C	Tratamento	x																					0,4	6,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,9	ÓTIMO	
30,960	1548	C	1	C	Tratamento	x																					0,6	12,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	9,0	ÓTIMO	
30,980	1549	D	1	C	Tratamento					x	x																0,2	9,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	26,3	BOM	
31,000	1550	C	1	A	Tratamento	x																					0,1	4,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,9	ÓTIMO	
31,020	1551	D	1	A	Tratamento	x																					1,2	5,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,3	ÓTIMO	
31,040	1552	C	1	A	Tratamento	x																					0,6	1,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,5	ÓTIMO	
31,060	1553	D	1	A	Tratamento	x																					0,8	4,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,7	ÓTIMO	
31,080	1554	C	1	A	Tratamento						x											x		x	x	1,6	4,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	214,1	PÉSSIMO	
31,100	1555	D	1	A	Tratamento																				x	x	2,7	11,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	69,3	REGULAR	
31,120	1556	C	1	A	Tratamento																				x	x	0,4	5,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	63,9	REGULAR	
31,140	1557	D	1	A	Tratamento								x										x		x	x	0,1	0,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	160,3	PÉSSIMO	
31,160	1558	C	1	A	Tratamento	x																					0,8	1,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,6	ÓTIMO	
31,180	1559	D	1	A	Tratamento			x																			0,1	0,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	20,7	BOM	
31,200	1560	C	1	A	Tratamento																				x		2,3	2,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	33,3	BOM	
31,220	1561	D	1	A	Tratamento					x			x												x	x	0,5	0,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	140,7	RUIM	
31,240	1562	C	1	A	Tratamento	x																					1,0	1,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,9	ÓTIMO	
31,260	1563	D	1	A	Tratamento					x																	0,9	0,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	20,9	BOM	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
31,280	1564	C	1	A	Tratamento	x																					0,6	1,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,2	ÓTIMO	
31,300	1565	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	1,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	1,0	ÓTIMO	
31,320	1566	C	1	A	Tratamento	x																					0,6	0,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,6	ÓTIMO	
31,340	1567	D	1	A	Tratamento								x											x	x		0,2	2,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	141,5	RUIM	
31,360	1568	C	1	A	Tratamento								x											x	x		0,7	1,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	141,1	RUIM	
31,380	1569	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	1,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,1	ÓTIMO	
31,400	1570	C	1	A	Tratamento																			x			0,6	2,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	31,9	BOM	
31,420	1571	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	1,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,8	ÓTIMO	
31,440	1572	C	1	A	Tratamento																				x		0,3	1,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	61,0	REGULAR	
31,460	1573	D	1	A	Tratamento																			x	x		0,4	1,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	91,5	RUIM	
31,480	1574	C	1	A	Tratamento	x																					1,6	0,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,6	ÓTIMO	
31,500	1575	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	5,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	3,7	ÓTIMO	
31,520	1576	C	1	A	Tratamento			x																x			1,7	6,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	55,7	REGULAR	
31,540	1577	D	1	A	Tratamento								x											x	x		0,3	3,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	142,6	RUIM	
31,560	1578	C	1	A	Tratamento								x		x			x							x		0,8	2,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	232,1	PÉSSIMO	
31,580	1579	D	1	C	Tratamento													x							x		0,3	3,2	Tratamento	REGULAR	0,5	NÃO	152,3	RUIM	
31,600	1580	C	1	C	Tratamento						x													x	x		1,1	4,3	Tratamento	REGULAR	1,0	NÃO	113,6	RUIM	
31,620	1581	D	1	C	Tratamento													x							x		3,0	6,4	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	156,3	RUIM	
31,640	1582	C	1	C	Tratamento								x											x	x		0,4	2,4	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	141,9	RUIM	
31,660	1583	D	1	C	Tratamento																				x		0,1	3,9	Tratamento	REGULAR	3,5	NÃO	62,7	REGULAR	
31,680	1584	C	1	C	Tratamento					x			x									x		x	x		2,1	1,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	242,7	PÉSSIMO	
31,700	1585	D	1	C	Tratamento																				x		0,6	3,0	Tratamento	REGULAR	0,5	NÃO	62,4	REGULAR	
31,720	1586	C	1	C	Tratamento								x		x										x		1,0	1,7	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	141,8	RUIM	
31,740	1587	D	1	C	Tratamento													x						x	x		1,0	7,0	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	185,3	PÉSSIMO	
31,760	1588	C	1	C	Tratamento																			x	x		0,3	0,3	Tratamento	REGULAR	0,5	NÃO	90,4	RUIM	
31,780	1589	D	1	C	Tratamento																				x		0,4	2,6	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	62,0	REGULAR	
31,800	1590	C	1	C	Tratamento																				x		0,6	4,4	Tratamento	REGULAR	0,5	NÃO	63,3	REGULAR	
31,820	1591	D	1	C	Tratamento	x																					0,2	1,6	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	1,2	ÓTIMO	
31,840	1592	C	1	C	Tratamento								x		x									x	x		1,1	2,4	Tratamento	REGULAR	1,0	NÃO	172,3	PÉSSIMO	
31,860	1593	D	1	C	Tratamento																				x		0,6	7,6	Tratamento	REGULAR	3,0	NÃO	65,5	REGULAR	
31,880	1594	C	1	C	Tratamento																				x		0,4	3,4	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	62,5	REGULAR	
31,900	1595	D	1	C	Tratamento																				x		0,8	6,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	65,1	REGULAR	
31,920	1596	C	1	C	Tratamento								x												x		1,8	6,1	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	115,3	RUIM	
31,940	1597	D	1	C	Tratamento																				x		1,0	9,5	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	67,0	REGULAR	
31,960	1598	C	1	C	Tratamento																			x	x		1,9	0,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	91,6	RUIM	
31,980	1599	D	1	C	Tratamento																				x		0,7	8,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	66,0	REGULAR	
32,000	1600	C	1	C	Tratamento										x										x		1,0	2,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	142,5	RUIM	
32,020	1601	D	1	C	Tratamento																				x		3,2	3,3	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	64,3	REGULAR	
32,040	1602	C	1	C	Tratamento																			x	x		3,9	3,7	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	95,1	RUIM	
32,060	1603	D	1	C	Tratamento	x																					0,5	0,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,6	ÓTIMO	
32,080	1604	C	1	C	Tratamento																				x		0,3	3,6	Tratamento	REGULAR	3,5	NÃO	62,6	REGULAR	
32,100	1605	D	1	C	Tratamento																			x	x		3,2	2,5	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	93,8	RUIM	
32,120	1606	C	1	C	Tratamento																				x		6,8	5,1	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	67,9	REGULAR	
32,140	1607	D	1	C	Tratamento																				x		7,6	2,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	66,7	REGULAR	
32,160	1608	C	1	C	Tratamento	x																					3,1	3,6	Tratamento	REGULAR	0,5	NÃO	4,5	ÓTIMO	
32,180	1609	D	1	C	Tratamento	x																					7,3	4,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	7,5	ÓTIMO	
32,200	1610	C	1	C	Tratamento	x																					6,4	10,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	11,4	ÓTIMO	
32,220	1611	D	1	C	Tratamento																				x		11,6	4,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	70,5	REGULAR	
32,240	1612	C	1	C	Tratamento																				x		6,5	5,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	68,0	REGULAR	
32,260	1613	D	1	C	Tratamento																				x		5,5	3,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	65,8	REGULAR	
32,280	1614	C	1	C	Tratamento																				x		7,3	11,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	72,5	REGULAR	
32,300	1615	D	1	A	Tratamento	x																					5,1	2,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,8	ÓTIMO	
32,320	1616	C	1	A	Tratamento	x																					7,1	5,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	8,6	ÓTIMO	
32,340	1617	D	1	A	Tratamento	x																					3,6	1,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,5	ÓTIMO	
32,360	1618	C	1	A	Tratamento	x																					6,0	5,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	7,8	ÓTIMO	
32,380	1619	D	1	A	Tratamento																		x		x		6,8	4,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	117,4	RUIM	
32,400	1620	C	1	A	Tratamento	x																					5,3	8,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	9,1	ÓTIMO	
32,420	1621	D	1	A	Tratamento	x																					2,8	3,5	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	4,2	ÓTIMO	
32,440	1622	C	1	A	Tratamento						x																2,8	4,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	24,7	BOM	
32,460	1623	D	1	C	Tratamento																				x		6,4	8,5	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	69,9	REGULAR	
32,480	1624	C	1	C	Tratamento																				x		0,1	0,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	60,6	REGULAR	
32,500	1625	D	1	C	Tratamento																				x		0,4	14,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	70,2	REGULAR	
32,520	1626	C	1	C	Tratamento	x																					0,6	4,5	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	3,4	ÓTIMO	
32,540	1627	D	1	C	Tratamento	x																					0,8	14,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	10,2	ÓTIMO	
32,560	1628	C	1	C	Tratamento	x																					3,3	3,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	4,7	ÓTIMO	
32,580	1629	D	1	C	Tratamento																			x	x		0,1	0,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	90,7	RUIM	
32,600	1630	C	1	A	Tratamento										x									x			1,7	0,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	111,5	RUIM	
32,620	1631	D	1	A	Tratamento																			x	x		0,2	18,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	102,7	RUIM	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2				AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
32,640	1632	C	1	A	Tratamento	x																					5,0	0,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,9	ÓTIMO	
32,660	1633	D	1	A	Tratamento																				x	0,7	16,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	71,1	REGULAR	
32,680	1634	C	1	A	Tratamento	x																				6,8	13,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	13,3	ÓTIMO	
32,700	1635	D	1	A	Tratamento																				x	0,1	7,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	64,9	REGULAR	
32,720	1636	C	1	A	Tratamento	x																				6,4	2,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	5,7	ÓTIMO	
32,740	1637	D	1	A	Tratamento																			x		0,2	13,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	38,9	BOM	
32,760	1638	C	1	A	Tratamento																				x	4,2	1,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	63,5	REGULAR	
32,780	1639	D	1	A	Tratamento	x																				0,4	0,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,6	ÓTIMO	
32,800	1640	C	1	A	Tratamento	x																				1,3	3,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,3	ÓTIMO	
32,820	1641	D	1	A	Tratamento																			x	x	0,2	6,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	94,2	RUIM	
32,840	1642	C	1	A	Tratamento	x																				0,2	10,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	7,4	ÓTIMO	
32,860	1643	D	1	A	Tratamento	x																				1,3	15,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	11,3	ÓTIMO	
32,880	1644	C	1	A	Tratamento	x																				0,7	12,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	8,5	ÓTIMO	
32,900	1645	D	1	M	Tratamento																		x			0,3	13,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	108,9	RUIM	
32,920	1646	C	1	M	Tratamento	x																				0,4	11,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	8,0	ÓTIMO	
32,940	1647	D	1	M	Tratamento																				x	0,5	8,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	66,1	REGULAR	
32,960	1648	C	1	M	Tratamento								x									x				x	0,9	4,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	213,6	PÉSSIMO	
32,980	1649	D	1	M	Tratamento								x		x											0,5	7,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	85,5	RUIM	
33,000	1650	C	1	M	Tratamento						x															0,7	3,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	22,8	BOM	
33,020	1651	D	1	M	Tratamento	x																				3,0	1,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,7	ÓTIMO	
33,040	1652	C	1	M	Tratamento	x																				0,1	2,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,9	ÓTIMO	
33,060	1653	D	1	M	Tratamento	x																				1,6	2,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,8	ÓTIMO	
33,080	1654	C	1	M	Tratamento																				x	1,1	4,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	63,5	REGULAR	
33,100	1655	D	1	M	Tratamento	x																				1,0	0,1	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
33,120	1656	C	1	M	Tratamento	x																				2,3	0,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,7	ÓTIMO	
33,140	1657	D	1	M	Tratamento								x											x		1,5	1,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	82,1	RUIM	
33,160	1658	C	1	A	Tratamento																				x	0,3	3,3	Tratamento	REGULAR	0,5	NÃO	62,4	REGULAR	
33,180	1659	D	1	A	Tratamento	x																				0,1	3,7	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	2,5	ÓTIMO	
33,200	1660	C	1	A	Tratamento	x																				0,3	0,9	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	0,8	ÓTIMO	
33,220	1661	D	1	A	Tratamento						x															0,3	9,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	26,2	BOM	
33,240	1662	C	1	A	Tratamento	x																				0,5	3,9	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	2,9	ÓTIMO	
33,260	1663	D	1	A	Tratamento																				x	1,0	3,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	63,1	REGULAR	
33,280	1664	C	1	A	Tratamento																				x	0,7	7,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	65,5	REGULAR	
33,300	1665	D	1	A	Tratamento																				x	1,0	4,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	63,7	REGULAR	
33,320	1666	C	1	A	Tratamento								x												x	0,3	4,9	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	113,5	RUIM	
33,340	1667	D	1	M	Tratamento																				x	0,8	6,8	Tratamento	REGULAR	0,5	NÃO	65,1	REGULAR	
33,360	1668	C	1	M	Tratamento																				x	5,0	1,7	Tratamento	REGULAR	3,0	NÃO	64,5	REGULAR	
33,380	1669	D	1	M	Tratamento																				x	2,0	6,4	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	65,6	REGULAR	
33,400	1670	C	1	A	Tratamento								x												x	0,8	3,3	Tratamento	REGULAR	0,0	NÃO	112,7	RUIM	
33,420	1671	D	1	A	Tratamento																			x	x	2,0	4,7	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	94,5	RUIM	
33,440	1672	C	1	A	Tratamento																				x	0,1	0,4	Tratamento	REGULAR	3,0	NÃO	60,3	REGULAR	
33,460	1673	D	1	A	Tratamento																				x	0,7	7,9	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	65,7	REGULAR	
33,480	1674	C	1	A	Tratamento								x												x	0,3	1,1	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	110,9	RUIM	
33,500	1675	D	1	A	Tratamento																				x	0,2	4,1	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	62,9	REGULAR	
33,520	1676	C	1	A	Tratamento					x	x														x	0,4	3,2	Tratamento	REGULAR	0,5	NÃO	82,4	RUIM	
33,540	1677	D	1	A	Tratamento								x												x	0,2	4,3	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	113,0	RUIM	
33,560	1678	C	1	A	Tratamento																				x	0,4	1,7	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	61,4	REGULAR	
33,580	1679	D	1	A	Tratamento																				x	0,5	0,1	Tratamento	REGULAR	4,5	NÃO	60,4	REGULAR	
33,600	1680	C	1	A	Tratamento	x																				0,3	3,0	Tratamento	REGULAR	4,5	NÃO	2,2	ÓTIMO	
33,620	1681	D	1	A	Tratamento																		x		x	x	0,1	1,8	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	191,3	PÉSSIMO	
33,640	1682	C	1	A	Tratamento																				x	0,3	0,2	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	60,3	REGULAR	
33,660	1683	D	1	A	Tratamento																				x	1,1	4,4	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	63,7	REGULAR	
33,680	1684	C	1	C	Tratamento								x												x	0,3	0,7	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	110,7	RUIM	
33,700	1685	D	1	C	Tratamento	x																				1,1	6,5	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	5,1	ÓTIMO	
33,720	1686	C	1	C	Tratamento										x										x	x	0,6	1,6	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	171,5	PÉSSIMO	
33,740	1687	D	1	C	Tratamento								x												x	1,5	1,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	112,2	RUIM	
33,760	1688	C	1	C	Tratamento																				x	0,1	0,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	60,3	REGULAR	
33,780	1689	D	1	C	Tratamento								x												x	7,5	1,6	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	116,1	RUIM	
33,800	1690	C	1	C	Tratamento								x							x					x	2,4	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	202,1	PÉSSIMO	
33,820	1691	D	1	C	Tratamento																			x	x	1,3	4,6	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	93,9	RUIM	
33,840	1692	C	1	C	Tratamento	x																				3,0	0,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,5	ÓTIMO	
33,860	1693	D	1	C	Tratamento	x																				1,2	6,4	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	5,1	ÓTIMO	
33,880	1694	C	1	C	Tratamento																	x			x	0,6	0,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	160,8	PÉSSIMO	
33,900	1695	D	1	C	Tratamento						x														x	1,7	5,2	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	84,6	RUIM	
33,920	1696	C	1	A	Tratamento																				x	0,2	7,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	64,8	REGULAR	
33,940	1697	D	1	A	Tratamento	x																				0,3	1,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,3	ÓTIMO	
33,960	1698	C	1	A	Tratamento	x																				0,3	5,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	4,1	ÓTIMO	
33,980	1699	D	1	A	Tratamento	x																				0,7	3,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,7	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
34,000	1700	C	1	A	Tratamento																				x	0,2	5,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	63,7	REGULAR	
34,020	1701	D	1	A	Tratamento								x												x	3,4	10,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	119,0	RUIM	
34,040	1702	C	1	A	Tratamento	x																				0,4	7,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	4,9	ÓTIMO	
34,060	1703	D	1	A	Tratamento																				x	5,1	5,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	66,8	REGULAR	
34,080	1704	C	1	A	Tratamento																			x	x	1,9	4,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	94,4	RUIM	
34,100	1705	D	1	A	Tratamento																		x		x	1,1	7,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	115,7	RUIM	
34,120	1706	C	1	C	Tratamento																			x		0,9	7,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	35,5	BOM	
34,140	1707	D	1	C	Tratamento																				x	0,2	5,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	63,8	REGULAR	
34,160	1708	C	1	C	Tratamento	x																				0,8	1,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,5	ÓTIMO	
34,180	1709	D	1	C	Tratamento	x																				0,7	4,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,2	ÓTIMO	
34,200	1710	C	1	C	Tratamento	x																				0,6	0,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,5	ÓTIMO	
34,220	1711	D	1	C	Tratamento																			x	x	0,2	8,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	95,6	RUIM	
34,240	1712	C	1	C	Tratamento	x																				0,3	2,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,7	ÓTIMO	
34,260	1713	D	1	C	Tratamento	x																				0,9	3,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,1	ÓTIMO	
34,280	1714	C	1	C	Tratamento	x																				0,7	2,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
34,300	1715	D	1	C	Tratamento																				x	0,9	4,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	63,7	REGULAR	
34,320	1716	C	1	C	Tratamento	x																				0,1	2,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,0	ÓTIMO	
34,340	1717	D	1	C	Tratamento																				x	6,6	1,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	65,1	REGULAR	
34,360	1718	C	1	C	Tratamento	x																				0,3	4,0	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	2,9	ÓTIMO	
34,380	1719	D	1	C	Tratamento																				x	6,8	3,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	66,8	REGULAR	
34,400	1720	C	1	C	Tratamento	x																				0,8	0,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,6	ÓTIMO	
34,420	1721	D	1	C	Tratamento																		x		x	1,9	2,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	112,7	RUIM	
34,440	1722	C	1	C	Tratamento																				x	0,7	0,2	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	60,6	REGULAR	
34,460	1723	D	1	C	Tratamento																				x	0,4	5,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	63,9	REGULAR	
34,480	1724	C	1	C	Tratamento								x		x						x				x	4,0	3,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	245,0	PÉSSIMO	
34,500	1725	D	1	C	Tratamento																				x	2,6	10,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	69,0	REGULAR	
34,520	1726	C	1	C	Tratamento																			x	x	3,7	1,1	Tratamento	REGULAR	4,5	NÃO	93,2	RUIM	
34,540	1727	D	1	C	Tratamento																	x		x	x	0,3	0,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	190,4	PÉSSIMO	
34,560	1728	C	1	C	Tratamento			x																	x	1,0	3,2	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	82,8	RUIM	
34,580	1729	D	1	A	Tratamento								x												x	0,4	1,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	111,5	RUIM	
34,600	1730	C	1	A	Tratamento																			x	x	2,0	2,5	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	93,0	RUIM	
34,620	1731	D	1	A	Tratamento								x												x	2,8	0,9	Tratamento	REGULAR	4,0	NÃO	112,5	RUIM	
34,640	1732	C	1	A	Tratamento																				x	1,4	2,3	Tratamento	REGULAR	4,0	NÃO	62,5	REGULAR	
34,660	1733	D	1	A	Tratamento																				x	2,1	1,4	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	62,3	REGULAR	
34,680	1734	C	1	A	Tratamento										x										x	0,4	1,0	Tratamento	REGULAR	3,0	NÃO	140,9	RUIM	
34,700	1735	D	1	A	Tratamento						x														x	0,4	3,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	82,4	RUIM	
34,720	1736	C	1	A	Tratamento										x										x	2,4	0,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	141,9	RUIM	
34,740	1737	D	1	A	Tratamento																			x	x	0,8	0,8	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	91,1	RUIM	
34,760	1738	C	1	A	Tratamento										x										x	1,6	0,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	141,7	RUIM	
34,780	1739	D	1	A	Tratamento	x																				2,7	2,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,5	ÓTIMO	
34,800	1740	C	1	A	Tratamento								x									x			x	0,3	3,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	212,3	PÉSSIMO	
34,820	1741	D	1	A	Tratamento								x											x	x	3,1	1,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	142,8	RUIM	
34,840	1742	C	1	A	Tratamento								x												x	0,3	6,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	114,4	RUIM	
34,860	1743	D	1	C	Tratamento																			x		0,6	0,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	30,8	BOM	
34,880	1744	C	1	C	Tratamento	x																				0,8	2,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,0	ÓTIMO	
34,900	1745	D	1	C	Tratamento	x																				0,8	3,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,9	ÓTIMO	
34,920	1746	C	1	C	Tratamento	x																				1,1	0,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,0	ÓTIMO	
34,940	1747	D	1	C	Tratamento																				x	3,8	2,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	64,4	REGULAR	
34,960	1748	C	1	C	Tratamento	x																				2,2	0,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,7	ÓTIMO	
34,980	1749	D	1	C	Tratamento	x																				5,6	5,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	7,5	ÓTIMO	
35,000	1750	C	1	C	Tratamento	x																				2,2	4,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,3	ÓTIMO	
35,020	1751	D	1	C	Tratamento	x																				0,4	4,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,2	ÓTIMO	
35,040	1752	C	1	C	Tratamento	x																				3,6	6,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	6,6	ÓTIMO	
35,060	1753	D	1	C	Tratamento	x																				3,6	2,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,3	ÓTIMO	
35,080	1754	C	1	C	Tratamento	x																				1,1	1,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,9	ÓTIMO	
35,100	1755	D	1	C	Tratamento						x															5,5	3,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	25,9	BOM	
35,120	1756	C	1	C	Tratamento																			x	x	3,1	2,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	93,4	RUIM	
35,140	1757	D	1	C	Tratamento	x																				5,9	1,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,7	ÓTIMO	
35,160	1758	C	1	C	Tratamento	x																				0,8	0,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
35,180	1759	D	1	C	Tratamento																			x		3,2	3,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	34,3	BOM	
35,200	1760	C	1	A	Tratamento	x																				0,3	1,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,4	ÓTIMO	
35,220	1761	D	1	A	Tratamento	x																				2,4	7,0	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	6,3	ÓTIMO	
35,240	1762	C	1	A	Tratamento																			x		0,5	0,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	30,7	BOM	
35,260	1763	D	1	A	Tratamento	x																				2,5	6,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,7	ÓTIMO	
35,280	1764	C	1	A	Tratamento	x																				0,4	0,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,6	ÓTIMO	
35,300	1765	D	1	A	Tratamento	x																				1,6	9,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	7,5	ÓTIMO	
35,320	1766	C	1	A	Tratamento						x															0,8	3,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	23,0	BOM	
35,340	1767	D	1	C	Tratamento																			x	x	0,2	4,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	93,3	RUIM	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
35,360	1768	C	1	C	Tratamento								x											x			0,3	1,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	100,9	RUIM	
35,380	1769	D	1	C	Tratamento																			x	x	x	3,1	3,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	144,6	RUIM	
35,400	1770	C	1	C	Tratamento																					x	0,4	3,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	62,8	REGULAR	
35,420	1771	D	1	C	Tratamento																		x	x		x	4,9	7,1	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	218,0	PÉSSIMO	
35,440	1772	C	1	C	Tratamento										x											x	0,2	9,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	146,4	RUIM	
35,460	1773	D	1	C	Tratamento																					x	3,7	12,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	70,7	REGULAR	
35,480	1774	C	1	C	Tratamento						x															x	0,2	6,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	84,7	RUIM	
35,500	1775	D	1	C	Tratamento																		x			x	8,1	9,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	171,7	PÉSSIMO	
35,520	1776	C	1	C	Tratamento										x											x	0,8	11,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	148,1	RUIM	
35,540	1777	D	1	C	Tratamento								x												x	x	3,0	8,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	147,4	RUIM	
35,560	1778	C	1	C	Tratamento	x																					0,1	4,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,3	ÓTIMO	
35,580	1779	D	1	A	Tratamento								x													x	0,9	9,5	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	116,9	RUIM	
35,600	1780	C	1	A	Tratamento								x							x			x		x	x	0,9	6,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	334,7	PÉSSIMO	
35,620	1781	D	1	A	Tratamento					x																	0,2	4,4	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	23,1	BOM	
35,640	1782	C	1	A	Tratamento	x																					0,8	8,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	6,4	ÓTIMO	
35,660	1783	D	1	A	Tratamento	x																					0,5	6,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	4,4	ÓTIMO	
35,680	1784	C	1	C	Tratamento																					x	0,8	4,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	63,5	REGULAR	
35,700	1785	D	1	C	Tratamento	x																					0,6	2,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,9	ÓTIMO	
35,720	1786	C	1	C	Tratamento	x																					0,3	0,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,3	ÓTIMO	
35,740	1787	D	1	C	Tratamento	x																					0,4	4,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,3	ÓTIMO	
35,760	1788	C	1	C	Tratamento	x																					0,9	0,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
35,780	1789	D	1	C	Tratamento	x																					0,3	3,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,8	ÓTIMO	
35,800	1790	C	1	C	Tratamento	x																					0,4	1,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
35,820	1791	D	1	C	Tratamento	x																					8,0	7,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	10,2	ÓTIMO	
35,840	1792	C	1	C	Tratamento	x																					0,4	3,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	2,3	ÓTIMO	
35,860	1793	D	1	C	Tratamento	x																					4,6	5,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	6,4	ÓTIMO	
35,880	1794	C	1	C	Tratamento	x																					5,5	6,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	7,7	ÓTIMO	
35,900	1795	D	1	C	Tratamento	x																					6,2	6,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	8,3	ÓTIMO	
35,920	1796	C	1	C	Tratamento	x																					5,4	5,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	7,4	ÓTIMO	
35,940	1797	D	1	C	Tratamento																					x	0,7	4,5	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	63,5	REGULAR	
35,960	1798	C	1	C	Tratamento								x												x	x	1,7	2,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	142,9	RUIM	
35,980	1799	D	1	C	Tratamento						x														x		0,5	3,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	52,6	REGULAR	
36,000	1800	C	1	C	Tratamento	x																					0,5	3,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,4	ÓTIMO	
36,020	1801	D	1	C	Tratamento	x																					0,2	4,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,3	ÓTIMO	
36,040	1802	C	1	A	Tratamento	x																					1,0	1,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,9	ÓTIMO	
36,060	1803	D	1	A	Tratamento																				x	x	0,1	0,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	90,6	RUIM	
36,080	1804	C	1	A	Tratamento	x																					2,2	5,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,3	ÓTIMO	
36,100	1805	D	1	A	Tratamento																					x	0,3	1,5	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	61,2	REGULAR	
36,120	1806	C	1	A	Tratamento	x																					1,7	5,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,1	ÓTIMO	
36,140	1807	D	1	A	Tratamento																					x	0,3	8,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	65,9	REGULAR	
36,160	1808	C	1	A	Tratamento																					x	4,1	7,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	68,0	REGULAR	
36,180	1809	D	1	A	Tratamento						x															x	0,3	6,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	84,5	RUIM	
36,200	1810	C	1	A	Tratamento																					x	1,6	12,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	69,3	REGULAR	
36,220	1811	D	1	A	Tratamento	x																					0,8	9,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	7,1	ÓTIMO	
36,240	1812	C	1	A	Tratamento	x																					1,7	7,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	6,3	ÓTIMO	
36,260	1813	D	1	A	Tratamento	x																					0,3	9,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	6,7	ÓTIMO	
36,280	1814	C	1	A	Tratamento	x																					1,2	6,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	5,3	ÓTIMO	
36,300	1815	D	1	C	Tratamento	x																					0,6	5,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,1	ÓTIMO	
36,320	1816	C	1	C	Tratamento																				x	x	0,7	3,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	93,1	RUIM	
36,340	1817	D	1	C	Tratamento																					x	0,3	2,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	62,1	REGULAR	
36,360	1818	C	1	C	Tratamento																				x	x	0,5	7,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	95,6	RUIM	
36,380	1819	D	1	C	Tratamento																					x	0,6	6,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	64,8	REGULAR	
36,400	1820	C	1	C	Tratamento						x																0,5	8,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	26,1	BOM	
36,420	1821	D	1	C	Tratamento	x																					0,4	5,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	4,1	ÓTIMO	
36,440	1822	C	1	C	Tratamento																					x	1,1	6,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	64,8	REGULAR	
36,460	1823	D	1	C	Tratamento																					x	0,3	0,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	60,3	REGULAR	
36,480	1824	C	1	C	Tratamento	x																					2,8	7,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	7,1	ÓTIMO	
36,500	1825	D	1	C	Tratamento	x																					0,3	7,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	4,9	ÓTIMO	
36,520	1826	C	1	C	Tratamento	x																					1,3	2,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,8	ÓTIMO	
36,540	1827	D	1	C	Tratamento	x																					0,1	9,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	6,1	ÓTIMO	
36,560	1828	C	1	C	Tratamento	x																					0,2	4,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,3	ÓTIMO	
36,580	1829	D	1	C	Tratamento																					x	0,6	12,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	68,8	REGULAR	
36,600	1830	C	1	A	Tratamento	x																					0,7	5,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	4,2	ÓTIMO	
36,620	1831	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	3,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,0	ÓTIMO	
36,640	1832	C	1	A	Tratamento	x																					0,2	10,4	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	7,1	ÓTIMO	
36,660	1833	D	1	A	Tratamento																					x	0,4	1,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	61,1	REGULAR	
36,680	1834	C	1	A	Tratamento																					x	0,9	1,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	61,6	REGULAR	
36,700	1835	D	1	A	Tratamento	x																					1,1	2,0	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
36,720	1836	C	1	A	Tratamento																				x	0,3	4,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	63,1	REGULAR	
36,740	1837	D	1	A	Tratamento								x		x									x	x	1,3	0,9	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	171,5	PÉSSIMO	
36,760	1838	C	1	A	Tratamento								x							x					x	0,7	4,4	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	203,4	PÉSSIMO	
36,780	1839	D	1	A	Tratamento	x																				4,4	0,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,0	ÓTIMO	
36,800	1840	C	1	A	Tratamento	x																				0,5	3,3	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	2,5	ÓTIMO	
36,820	1841	D	1	A	Tratamento																				x	1,9	3,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	63,5	REGULAR	
36,840	1842	C	1	A	Tratamento						x														x	1,3	0,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	80,9	RUIM	
36,860	1843	D	1	A	Tratamento	x																				8,3	0,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	5,6	ÓTIMO	
36,880	1844	C	1	A	Tratamento	x																				0,3	1,0	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	0,9	ÓTIMO	
36,900	1845	D	1	A	Tratamento	x																				6,3	0,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	4,7	ÓTIMO	
36,920	1846	C	1	A	Tratamento																			x	x	1,3	9,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	97,0	RUIM	
36,940	1847	D	1	A	Tratamento	x																				8,3	0,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	6,0	ÓTIMO	
36,960	1848	C	1	A	Tratamento																				x	5,9	1,2	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	64,7	REGULAR	
36,980	1849	D	1	A	Tratamento	x																				1,9	4,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,0	ÓTIMO	
37,000	1850	C	1	A	Tratamento																				x	3,6	0,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	62,6	REGULAR	
37,020	1851	D	1	A	Tratamento								x											x	x	3,2	3,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	144,4	RUIM	
37,040	1852	C	1	A	Tratamento								x											x	x	0,5	4,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	143,1	RUIM	
37,060	1853	D	1	A	Tratamento						x		x											x	x	1,3	3,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	143,3	RUIM	
37,080	1854	C	1	A	Tratamento	x																				4,2	15,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	13,0	ÓTIMO	
37,100	1855	D	1	A	Tratamento						x														x	0,1	8,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	85,5	RUIM	
37,120	1856	C	1	A	Tratamento	x																				3,9	4,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	5,9	ÓTIMO	
37,140	1857	D	1	C	Tratamento	x																				1,9	9,1	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	7,3	ÓTIMO	
37,160	1858	C	1	C	Tratamento	x																				3,5	2,1	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	3,7	ÓTIMO	
37,180	1859	D	1	C	Tratamento	x																				6,5	14,4	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	13,9	ÓTIMO	
37,200	1860	C	1	C	Tratamento	x																				8,6	8,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	11,5	ÓTIMO	
37,220	1861	D	1	C	Tratamento	x																				4,3	5,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	6,3	ÓTIMO	
37,240	1862	C	1	C	Tratamento	x																				2,5	5,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	5,4	ÓTIMO	
37,260	1863	D	1	C	Tratamento								x											x	x	10,4	11,0	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	154,3	RUIM	
37,280	1864	C	1	C	Tratamento																				x	9,2	2,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	67,9	REGULAR	
37,300	1865	D	1	C	Tratamento	x																				5,9	2,4	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	5,5	ÓTIMO	
37,320	1866	C	1	C	Tratamento	x																				2,7	0,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	
37,340	1867	D	1	C	Tratamento	x																				1,1	11,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	8,5	ÓTIMO	
37,360	1868	C	1	C	Tratamento	x																				3,2	6,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	6,3	ÓTIMO	
37,380	1869	D	1	C	Tratamento								x												x	0,2	9,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	116,3	RUIM	
37,400	1870	C	1	C	Tratamento																				x	2,9	13,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	70,7	REGULAR	
37,420	1871	D	1	C	Tratamento																		x			0,3	10,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	107,3	RUIM	
37,440	1872	C	1	C	Tratamento	x																				3,3	5,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	6,1	ÓTIMO	
37,460	1873	D	1	C	Tratamento	x																				0,3	12,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	8,3	ÓTIMO	
37,480	1874	C	1	C	Tratamento	x																				3,7	4,5	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	5,5	ÓTIMO	
37,500	1875	D	1	C	Tratamento																				x	1,0	16,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	71,7	REGULAR	
37,520	1876	C	1	A	Tratamento																			x	x	1,9	12,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	99,4	RUIM	
37,540	1877	D	1	A	Tratamento	x																				0,7	12,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	8,9	ÓTIMO	
37,560	1878	C	1	A	Tratamento																			x	x	0,3	17,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	101,6	RUIM	
37,580	1879	D	1	A	Tratamento																				x	0,3	9,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	66,6	REGULAR	
37,600	1880	C	1	A	Tratamento																				x	5,5	1,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	64,8	REGULAR	
37,620	1881	D	1	A	Tratamento																				x	0,6	4,0	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	63,1	REGULAR	
37,640	1882	C	1	A	Tratamento						x															5,2	1,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	24,7	BOM	
37,660	1883	D	1	A	Tratamento	x																				1,0	3,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,9	ÓTIMO	
37,680	1884	C	1	A	Tratamento	x																				2,9	0,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	
37,700	1885	D	1	A	Tratamento	x																				2,4	3,7	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	4,1	ÓTIMO	
37,720	1886	C	1	A	Tratamento	x																				3,6	0,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,0	ÓTIMO	
37,740	1887	D	1	A	Tratamento	x																				0,2	4,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,1	ÓTIMO	
37,760	1888	C	1	A	Tratamento	x																				1,1	0,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,9	ÓTIMO	
37,780	1889	D	1	A	Tratamento								x												x	0,8	0,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	110,7	RUIM	
37,800	1890	C	1	A	Tratamento	x																				0,4	2,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	
37,820	1891	D	1	A	Tratamento																				x	2,0	0,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	61,4	REGULAR	
37,840	1892	C	1	A	Tratamento								x											x	x	0,9	2,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	142,2	RUIM	
37,860	1893	D	1	A	Tratamento	x																				0,9	3,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,9	ÓTIMO	
37,880	1894	C	1	C	Tratamento	x																				5,2	3,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,6	ÓTIMO	
37,900	1895	D	1	C	Tratamento	x																				1,1	4,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,9	ÓTIMO	
37,920	1896	C	1	C	Tratamento	x																				5,2	1,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,4	ÓTIMO	
37,940	1897	D	1	C	Tratamento	x																				0,1	5,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,5	ÓTIMO	
37,960	1898	C	1	C	Tratamento	x																				4,1	0,1	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	2,8	ÓTIMO	
37,980	1899	D	1	C	Tratamento	x																				0,2	6,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,4	ÓTIMO	
38,000	1900	C	1	C	Tratamento	x																				1,7	2,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,9	ÓTIMO	
38,020	1901	D	1	C	Tratamento	x																				0,5	4,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,4	ÓTIMO	
38,040	1902	C	1	C	Tratamento	x																				0,2	6,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	4,4	ÓTIMO	
38,060	1903	D	1	C	Tratamento	x																				0,1	2,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,4	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
38,080	1904	C	1	A	Tratamento	x																					1,2	9,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	6,9	ÓTIMO	
38,100	1905	D	1	A	Tratamento																				x		0,3	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	60,7	REGULAR	
38,120	1906	C	1	A	Tratamento	x																					1,4	3,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,9	ÓTIMO	
38,140	1907	D	1	A	Tratamento																				x	x	0,6	0,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	90,5	RUIM	
38,160	1908	C	1	A	Tratamento										x										x	x	0,3	1,7	Tratamento	REGULAR	1,0	NÃO	171,3	PÉSSIMO	
38,180	1909	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	0,6	Tratamento	REGULAR	3,5	NÃO	0,5	ÓTIMO	
38,200	1910	C	1	A	Tratamento																				x		2,4	4,1	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	64,3	REGULAR	
38,220	1911	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	3,2	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	2,2	ÓTIMO	
38,240	1912	C	1	A	Tratamento																				x		0,9	2,1	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	62,0	REGULAR	
38,260	1913	D	1	A	Tratamento																				x	x	0,5	0,2	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	90,5	RUIM	
38,280	1914	C	1	A	Tratamento																				x		0,6	2,5	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	62,1	REGULAR	
38,300	1915	D	1	A	Tratamento	x																					0,9	0,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,0	ÓTIMO	
38,320	1916	C	1	A	Tratamento	x																					0,7	3,2	Tratamento	REGULAR	3,0	NÃO	2,6	ÓTIMO	
38,340	1917	D	1	A	Tratamento						x																0,5	0,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	20,5	BOM	
38,360	1918	C	1	A	Tratamento	x																					0,5	0,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,6	ÓTIMO	
38,380	1919	D	1	A	Tratamento	x																					1,0	2,3	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	2,2	ÓTIMO	
38,400	1920	C	1	A	Tratamento	x																					0,3	1,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,9	ÓTIMO	
38,420	1921	D	1	A	Tratamento																				x		0,9	4,4	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	33,5	BOM	
38,440	1922	C	1	A	Tratamento	x																					0,1	3,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	
38,460	1923	D	1	A	Tratamento																				x		1,4	6,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	65,3	REGULAR	
38,480	1924	C	1	A	Tratamento																				x		0,5	2,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	62,0	REGULAR	
38,500	1925	D	1	A	Tratamento																				x		0,1	1,8	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	61,3	REGULAR	
38,520	1926	C	1	A	Tratamento																				x	x	4,6	3,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	95,1	RUIM	
38,540	1927	D	1	A	Tratamento																				x		0,7	2,2	Tratamento	REGULAR	3,0	NÃO	31,9	BOM	
38,560	1928	C	1	A	Tratamento													x								x	0,2	3,4	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	152,4	RUIM	
38,580	1929	D	1	A	Tratamento	x																					1,5	2,3	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	2,5	ÓTIMO	
38,600	1930	C	1	A	Tratamento																				x		0,6	3,2	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	62,5	REGULAR	
38,620	1931	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	4,3	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	2,9	ÓTIMO	
38,640	1932	C	1	A	Tratamento	x																					0,6	3,4	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	2,7	ÓTIMO	
38,660	1933	D	1	A	Tratamento	x																					1,2	3,8	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	3,3	ÓTIMO	
38,680	1934	C	1	A	Tratamento	x																					0,8	5,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	4,3	ÓTIMO	
38,700	1935	D	1	A	Tratamento																				x		0,1	4,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	63,3	REGULAR	
38,720	1936	C	1	A	Tratamento	x																					0,6	7,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	5,5	ÓTIMO	
38,740	1937	D	1	A	Tratamento	x																					1,5	5,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,6	ÓTIMO	
38,760	1938	C	1	A	Tratamento						x																0,7	9,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	26,5	BOM	
38,780	1939	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	5,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,7	ÓTIMO	
38,800	1940	C	1	A	Tratamento																				x		0,5	4,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	63,2	REGULAR	
38,820	1941	D	1	A	Tratamento	x																					0,5	3,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,4	ÓTIMO	
38,840	1942	C	1	A	Tratamento																				x		1,5	2,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	62,4	REGULAR	
38,860	1943	D	1	A	Tratamento	x																					0,9	1,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,3	ÓTIMO	
38,880	1944	C	1	A	Tratamento																				x		1,6	0,7	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	61,5	REGULAR	
38,900	1945	D	1	A	Tratamento	x																					1,0	1,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,8	ÓTIMO	
38,920	1946	C	1	A	Tratamento	x																					0,2	1,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,1	ÓTIMO	
38,940	1947	D	1	A	Tratamento	x																					0,8	1,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,8	ÓTIMO	
38,960	1948	C	1	A	Tratamento	x																					0,6	0,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,8	ÓTIMO	
38,980	1949	D	1	A	Tratamento								x														0,9	6,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	54,9	REGULAR	
39,000	1950	C	1	A	Tratamento																				x		0,5	1,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	61,5	REGULAR	
39,020	1951	D	1	A	Tratamento	x																					1,5	4,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	4,1	ÓTIMO	
39,040	1952	C	1	A	Tratamento								x													x	2,2	0,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	111,8	RUIM	
39,060	1953	D	1	A	Tratamento																				x		5,4	6,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	37,7	BOM	
39,080	1954	C	1	A	Tratamento	x																					0,9	0,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
39,100	1955	D	1	A	Tratamento																				x		0,3	2,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	31,9	BOM	
39,120	1956	C	1	A	Tratamento	x																					0,6	5,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,1	ÓTIMO	
39,140	1957	D	1	A	Tratamento																				x		0,8	6,2	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	64,7	REGULAR	
39,160	1958	C	1	A	Tratamento					x															x		1,1	1,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	81,9	RUIM	
39,180	1959	D	1	A	Tratamento																				x		0,1	2,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	61,5	REGULAR	
39,200	1960	C	1	A	Tratamento	x																					0,1	3,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,7	ÓTIMO	
39,220	1961	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	1,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,2	ÓTIMO	
39,240	1962	C	1	A	Tratamento																				x		0,6	0,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	60,5	REGULAR	
39,260	1963	D	1	A	Tratamento																				x		1,4	6,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	64,9	REGULAR	
39,280	1964	C	1	A	Tratamento						x														x	x	0,3	4,3	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	113,1	RUIM	
39,300	1965	D	1	A	Tratamento																					x	0,9	4,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	63,7	REGULAR	
39,320	1966	C	1	A	Tratamento																					x	0,7	0,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	60,7	REGULAR	
39,340	1967	D	1	A	Tratamento	x																					0,3	4,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,3	ÓTIMO	
39,360	1968	C	1	A	Tratamento	x																					0,9	4,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,5	ÓTIMO	
39,380	1969	D	1	A	Tratamento																				x		0,8	3,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	62,5	REGULAR	
39,400	1970	C	1	A	Tratamento	x																					0,7	8,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	6,2	ÓTIMO	
39,420	1971	D	1	A	Tratamento																				x		0,5	6,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	64,5	REGULAR	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
39,440	1972	C	1	A	Tratamento																				x	0,4	0,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	60,6	REGULAR	
39,460	1973	D	1	C	Tratamento																			x	x	2,2	6,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	95,7	RUIM	
39,480	1974	C	1	C	Tratamento								x		x											3,8	5,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	86,3	RUIM	
39,500	1975	D	1	C	Tratamento	x																				0,3	6,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,3	ÓTIMO	
39,520	1976	C	1	C	Tratamento								x												x	0,1	1,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	110,7	RUIM	
39,540	1977	D	1	C	Tratamento																			x		0,9	4,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	33,8	BOM	
39,560	1978	C	1	C	Tratamento	x																				1,1	0,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
39,580	1979	D	1	C	Tratamento	x																				0,9	2,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,0	ÓTIMO	
39,600	1980	C	1	C	Tratamento	x																				3,0	1,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,0	ÓTIMO	
39,620	1981	D	1	C	Tratamento	x																				0,3	2,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	
39,640	1982	C	1	C	Tratamento								x													0,8	2,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	51,9	REGULAR	
39,660	1983	D	1	C	Tratamento	x																				0,5	9,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	6,9	ÓTIMO	
39,680	1984	C	1	C	Tratamento										x										x	1,1	5,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	144,4	RUIM	
39,700	1985	D	1	C	Tratamento	x																				0,3	10,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	7,3	ÓTIMO	
39,720	1986	C	1	C	Tratamento	x																				1,1	3,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,3	ÓTIMO	
39,740	1987	D	1	C	Tratamento	x																				0,9	4,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,4	ÓTIMO	
39,760	1988	C	1	C	Tratamento	x																				1,2	5,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,1	ÓTIMO	
39,780	1989	D	1	C	Tratamento																				x	4,0	1,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	63,5	REGULAR	
39,800	1990	C	1	C	Tratamento								x												x	5,1	7,0	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	118,1	RUIM	
39,820	1991	D	1	C	Tratamento																				x	2,9	5,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	65,4	REGULAR	
39,840	1992	C	1	C	Tratamento						x														x	1,4	7,1	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	85,7	RUIM	
39,860	1993	D	1	C	Tratamento	x																				4,3	1,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,7	ÓTIMO	
39,880	1994	C	1	C	Tratamento								x												x	2,8	5,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	145,8	RUIM	
39,900	1995	D	1	C	Tratamento																				x	0,5	0,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	60,6	REGULAR	
39,920	1996	C	1	C	Tratamento	x																				4,1	5,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	6,1	ÓTIMO	
39,940	1997	D	1	C	Tratamento																				x	0,9	0,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	61,1	REGULAR	
39,960	1998	C	1	C	Tratamento								x												x	1,4	2,6	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	142,7	RUIM	
39,980	1999	D	1	C	Tratamento																				x	0,4	3,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	62,6	REGULAR	
40,000	2000	C	1	C	Tratamento								x												x	2,7	9,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	118,4	RUIM	
40,020	2001	D	1	C	Tratamento																				x	2,0	2,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	62,7	REGULAR	
40,040	2002	C	1	C	Tratamento					x																0,2	0,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	20,3	BOM	
40,060	2003	D	1	C	Tratamento								x											x	x	0,2	5,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	143,9	RUIM	
40,080	2004	C	1	C	Tratamento										x									x	x	0,8	7,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	175,3	PÉSSIMO	
40,100	2005	D	1	A	Tratamento								x												x	0,1	1,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	110,9	RUIM	
40,120	2006	C	1	A	Tratamento								x											x	x	0,5	4,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	143,4	RUIM	
40,140	2007	D	1	A	Tratamento								x												x	0,2	3,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	112,6	RUIM	
40,160	2008	C	1	A	Tratamento																				x	0,7	7,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	65,4	REGULAR	
40,180	2009	D	1	A	Tratamento								x												x	0,9	5,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	114,1	RUIM	
40,200	2010	C	1	A	Tratamento					x													x		x	0,4	3,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	212,4	PÉSSIMO	
40,220	2011	D	1	A	Tratamento								x												x	0,9	8,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	116,5	RUIM	
40,240	2012	C	1	A	Tratamento								x											x	x	0,6	4,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	143,4	RUIM	
40,260	2013	D	1	A	Tratamento	x																				0,6	5,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,1	ÓTIMO	
40,280	2014	C	1	A	Tratamento	x																				0,9	0,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
40,300	2015	D	1	A	Tratamento								x		x											0,4	5,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	84,0	RUIM	
40,320	2016	C	1	M	Tratamento	x																				0,3	6,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	4,4	ÓTIMO	
40,340	2017	D	1	M	Tratamento																				x	0,6	3,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	62,9	REGULAR	
40,360	2018	C	1	M	Tratamento								x												x	0,4	2,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	112,2	RUIM	
40,380	2019	D	1	M	Tratamento						x															0,1	9,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	26,5	BOM	
40,400	2020	C	1	M	Tratamento	x																				0,2	4,6	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	3,2	ÓTIMO	
40,420	2021	D	1	M	Tratamento								x													1,0	8,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	56,5	REGULAR	
40,440	2022	C	1	M	Tratamento																				x	2,0	5,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	65,1	REGULAR	
40,460	2023	D	1	M	Tratamento	x																				0,8	9,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	7,1	ÓTIMO	
40,480	2024	C	1	A	Tratamento																			x		0,8	6,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	35,1	BOM	
40,500	2025	D	1	A	Tratamento	x																				0,1	6,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,1	ÓTIMO	
40,520	2026	C	1	A	Tratamento						x		x										x			x	1,4	7,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	215,9	PÉSSIMO	
40,540	2027	D	1	A	Tratamento	x																				1,2	5,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,4	ÓTIMO	
40,560	2028	C	1	A	Tratamento	x																				1,0	13,8	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	9,9	ÓTIMO	
40,580	2029	D	1	C	Tratamento								x													0,2	5,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	53,7	REGULAR	
40,600	2030	C	1	C	Tratamento	x																				3,1	3,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	4,6	ÓTIMO	
40,620	2031	D	1	C	Tratamento	x																				0,1	3,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,5	ÓTIMO	
40,640	2032	C	1	C	Tratamento	x																				2,5	2,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,1	ÓTIMO	
40,660	2033	D	1	C	Tratamento	x																				0,9	1,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,3	ÓTIMO	
40,680	2034	C	1	C	Tratamento	x																				0,1	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,5	ÓTIMO	
40,700	2035	D	1	C	Tratamento								x													0,4	7,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	55,4	REGULAR	
40,720	2036	C	1	C	Tratamento	x																				0,2	1,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,9	ÓTIMO	
40,740	2037	D	1	C	Tratamento	x																				0,1	2,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,7	ÓTIMO	
40,760	2038	C	1	C	Tratamento	x																				0,6	2,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,9	ÓTIMO	
40,780	2039	D	1	C	Tratamento	x																				0,1	0,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,4	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2			FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
40,800	2040	C	1	C	Tratamento	x																					2,8	0,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	
40,820	2041	D	1	C	Tratamento	x																					0,3	2,2	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	1,7	ÓTIMO	
40,840	2042	C	1	C	Tratamento	x																					1,9	1,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
40,860	2043	D	1	C	Tratamento								x													x	0,8	8,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	116,3	RUIM	
40,880	2044	C	1	C	Tratamento	x																					2,0	4,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,5	ÓTIMO	
40,900	2045	D	1	C	Tratamento								x													x	3,0	7,0	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	116,7	RUIM	
40,920	2046	C	1	C	Tratamento																					x	1,1	3,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	63,1	REGULAR	
40,940	2047	D	1	C	Tratamento	x																					2,0	3,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,9	ÓTIMO	
40,960	2048	C	1	C	Tratamento								x														1,1	4,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	53,8	REGULAR	
40,980	2049	D	1	C	Tratamento	x																					0,9	2,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,0	ÓTIMO	
41,000	2050	C	1	C	Tratamento	x																					0,4	0,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,8	ÓTIMO	
41,020	2051	D	1	C	Tratamento	x																					1,8	5,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	5,0	ÓTIMO	
41,040	2052	C	1	C	Tratamento	x																					0,9	0,4	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	0,9	ÓTIMO	
41,060	2053	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	0,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,2	ÓTIMO	
41,080	2054	C	1	A	Tratamento	x																					2,1	3,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	3,9	ÓTIMO	
41,100	2055	D	1	A	Tratamento																				x		1,8	2,5	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	32,9	BOM	
41,120	2056	C	1	A	Tratamento	x																					0,5	3,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	2,5	ÓTIMO	
41,140	2057	D	1	A	Tratamento																				x		0,3	0,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	30,6	BOM	
41,160	2058	C	1	A	Tratamento								x												x	x	5,2	0,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	144,1	RUIM	
41,180	2059	D	1	A	Tratamento																				x	x	4,5	1,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	93,8	RUIM	
41,200	2060	C	1	A	Tratamento						x				x												0,9	0,6	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	81,0	RUIM	
41,220	2061	D	1	A	Tratamento	x																					1,0	2,2	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	
41,240	2062	C	1	A	Tratamento					x																	2,8	0,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	21,9	BOM	
41,260	2063	D	1	A	Tratamento						x																0,4	3,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	22,7	BOM	
41,280	2064	C	1	A	Tratamento	x																					5,1	0,3	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	3,6	ÓTIMO	
41,300	2065	D	1	C	Tratamento	x																					2,0	1,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
41,320	2066	C	1	C	Tratamento	x																					2,1	1,8	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	2,6	ÓTIMO	
41,340	2067	D	1	C	Tratamento	x																					0,4	7,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	5,4	ÓTIMO	
41,360	2068	C	1	C	Tratamento								x													x	0,1	1,5	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	111,1	RUIM	
41,380	2069	D	1	C	Tratamento	x																					2,2	7,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	6,7	ÓTIMO	
41,400	2070	C	1	C	Tratamento																					x	0,4	5,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	64,0	REGULAR	
41,420	2071	D	1	C	Tratamento	x																					0,2	2,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	
41,440	2072	C	1	C	Tratamento	x																					0,8	4,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,4	ÓTIMO	
41,460	2073	D	1	C	Tratamento	x																					0,2	0,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,2	ÓTIMO	
41,480	2074	C	1	C	Tratamento	x																					0,3	1,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,5	ÓTIMO	
41,500	2075	D	1	C	Tratamento	x																					0,6	0,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
41,520	2076	C	1	C	Tratamento	x																					6,8	2,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	6,4	ÓTIMO	
41,540	2077	D	1	C	Tratamento	x																					0,6	5,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,7	ÓTIMO	
41,560	2078	C	1	C	Tratamento										x											x	0,2	0,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	140,7	RUIM	
41,580	2079	D	1	C	Tratamento	x																					0,3	4,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,3	ÓTIMO	
41,600	2080	C	1	C	Tratamento	x																					2,1	1,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,4	ÓTIMO	
41,620	2081	D	1	C	Tratamento								x														1,0	7,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	55,5	REGULAR	
41,640	2082	C	1	C	Tratamento	x																					2,5	5,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	5,0	ÓTIMO	
41,660	2083	D	1	C	Tratamento	x																					0,7	3,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,5	ÓTIMO	
41,680	2084	C	1	C	Tratamento	x																					0,1	1,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,3	ÓTIMO	
41,700	2085	D	1	C	Tratamento																		x	x	x	x	0,8	12,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	248,8	PÉSSIMO	
41,720	2086	C	1	A	Tratamento	x																					1,9	8,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	7,1	ÓTIMO	
41,740	2087	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	7,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	5,7	ÓTIMO	
41,760	2088	C	1	A	Tratamento																	x			x	x	0,4	7,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	195,1	PÉSSIMO	
41,780	2089	D	1	A	Tratamento																			x		x	0,8	11,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	118,3	RUIM	
41,800	2090	C	1	A	Tratamento	x																					1,6	0,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,4	ÓTIMO	
41,820	2091	D	1	A	Tratamento	x																					0,5	2,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	
41,840	2092	C	1	A	Tratamento	x																					0,2	0,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,4	ÓTIMO	
41,860	2093	D	1	C	Tratamento																					x	2,5	5,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	65,5	REGULAR	
41,880	2094	C	1	C	Tratamento	x																					1,6	0,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,3	ÓTIMO	
41,900	2095	D	1	C	Tratamento	x																					0,9	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
41,920	2096	C	1	C	Tratamento	x																					2,0	0,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,6	ÓTIMO	
41,940	2097	D	1	C	Tratamento																					x	0,2	2,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	61,8	REGULAR	
41,960	2098	C	1	C	Tratamento	x																					2,7	6,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	5,8	ÓTIMO	
41,980	2099	D	1	C	Tratamento	x																					4,7	8,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	8,7	ÓTIMO	
42,000	2100	C	1	C	Tratamento	x																					0,7	8,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	6,1	ÓTIMO	
42,020	2101	D	1	C	Tratamento	x																					4,0	8,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	8,5	ÓTIMO	
42,040	2102	C	1	A	Tratamento																					x	0,6	4,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	63,4	REGULAR	
42,060	2103	D	1	A	Tratamento	x																					5,5	10,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	10,3	ÓTIMO	
42,080	2104	C	1	A	Tratamento					x																	0,2	4,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	23,3	BOM	
42,100	2105	D	1	A	Tratamento	x																					6,0	7,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	8,8	ÓTIMO	
42,120	2106	C	1	A	Tratamento										x											x	0,9	5,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	144,1	RUIM	
42,140	2107	D	1	A	Tratamento	x																					1,1	6,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,9	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
42,160	2108	C	1	A	Tratamento	x																					0,3	4,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,1	ÓTIMO	
42,180	2109	D	1	A	Tratamento	x																					1,6	4,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,8	ÓTIMO	
42,200	2110	C	1	A	Tratamento	x																					1,3	2,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,6	ÓTIMO	
42,220	2111	D	1	A	Tratamento	x																					0,3	2,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,6	ÓTIMO	
42,240	2112	C	1	A	Tratamento	x																					0,2	2,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	
42,260	2113	D	1	A	Tratamento	x																					1,6	1,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	
42,280	2114	C	1	A	Tratamento																				x		0,4	19,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	73,3	REGULAR	
42,300	2115	D	1	A	Tratamento																				x		5,7	17,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	75,2	REGULAR	
42,320	2116	C	1	A	Tratamento								x												x		0,3	13,6	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	119,3	RUIM	
42,340	2117	D	1	A	Tratamento								x												x		0,1	6,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	114,5	RUIM	
42,360	2118	C	1	A	Tratamento								x												x		0,8	2,6	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	112,3	RUIM	
42,380	2119	D	1	A	Tratamento	x																					0,7	3,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,6	ÓTIMO	
42,400	2120	C	1	A	Tratamento																				x		0,2	10,0	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	66,8	REGULAR	
42,420	2121	D	1	A	Tratamento						x													x			0,6	3,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	52,9	REGULAR	
42,440	2122	C	1	A	Tratamento																			x	x		0,3	9,7	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	96,7	RUIM	
42,460	2123	D	1	A	Tratamento						x														x		0,7	8,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	85,8	RUIM	
42,480	2124	C	1	A	Tratamento								x											x	x		0,9	6,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	144,6	RUIM	
42,500	2125	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	3,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
42,520	2126	C	1	A	Tratamento			x																x			1,0	3,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	53,1	REGULAR	
42,540	2127	D	1	A	Tratamento						x													x			0,7	6,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	54,9	REGULAR	
42,560	2128	C	1	A	Tratamento	x																					0,3	6,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	4,7	ÓTIMO	
42,580	2129	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	5,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	4,2	ÓTIMO	
42,600	2130	C	1	A	Tratamento								x											x	x		0,8	3,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	142,9	RUIM	
42,620	2131	D	1	A	Tratamento								x														0,7	10,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	57,5	REGULAR	
42,640	2132	C	1	A	Tratamento								x		x									x	x		0,7	3,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	172,9	PÉSSIMO	
42,660	2133	D	1	A	Tratamento																			x			1,0	8,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	36,5	BOM	
42,680	2134	C	1	A	Tratamento																			x	x		0,2	9,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	96,5	RUIM	
42,700	2135	D	1	A	Tratamento													x							x		0,6	10,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	157,5	RUIM	
42,720	2136	C	1	A	Tratamento																				x		0,3	12,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	68,5	REGULAR	
42,740	2137	D	1	C	Tratamento								x		x									x	x		0,1	9,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	176,6	PÉSSIMO	
42,760	2138	C	1	C	Tratamento																			x	x		0,2	20,2	Tratamento	REGULAR	5,0	NÃO	103,6	RUIM	
42,780	2139	D	1	C	Tratamento	x																					0,1	4,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,2	ÓTIMO	
42,800	2140	C	1	C	Tratamento	x																					0,4	2,9	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	2,2	ÓTIMO	
42,820	2141	D	1	C	Tratamento	x																					1,6	3,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,7	ÓTIMO	
42,840	2142	C	1	C	Tratamento	x																					0,3	1,8	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	1,4	ÓTIMO	
42,860	2143	D	1	C	Tratamento	x																					0,5	7,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	5,0	ÓTIMO	
42,880	2144	C	1	C	Tratamento	x																					0,7	3,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,0	ÓTIMO	
42,900	2145	D	1	C	Tratamento	x																					1,2	5,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,7	ÓTIMO	
42,920	2146	C	1	C	Tratamento										x												1,2	0,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	81,3	RUIM	
42,940	2147	D	1	C	Tratamento	x																					2,7	1,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,1	ÓTIMO	
42,960	2148	C	1	C	Tratamento	x																					1,1	11,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	8,5	ÓTIMO	
42,980	2149	D	1	C	Tratamento								x														0,8	5,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	54,1	REGULAR	
43,000	2150	C	1	C	Tratamento	x																					0,1	4,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,2	ÓTIMO	
43,020	2151	D	1	C	Tratamento	x																					1,7	4,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,0	ÓTIMO	
43,040	2152	C	1	C	Tratamento	x																					0,3	4,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,1	ÓTIMO	
43,060	2153	D	1	C	Tratamento	x																					3,0	8,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	7,3	ÓTIMO	
43,080	2154	C	1	C	Tratamento	x																					0,2	1,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,4	ÓTIMO	
43,100	2155	D	1	C	Tratamento	x																					1,8	9,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	7,7	ÓTIMO	
43,120	2156	C	1	C	Tratamento	x																					0,5	3,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,4	ÓTIMO	
43,140	2157	D	1	C	Tratamento	x																					2,7	7,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	6,5	ÓTIMO	
43,160	2158	C	1	C	Tratamento	x																					0,5	5,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	4,3	ÓTIMO	
43,180	2159	D	1	C	Tratamento	x																					0,8	5,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,1	ÓTIMO	
43,200	2160	C	1	A	Tratamento	x																					0,4	6,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,4	ÓTIMO	
43,220	2161	D	1	A	Tratamento	x																					0,7	8,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	6,0	ÓTIMO	
43,240	2162	C	1	A	Tratamento	x																					0,8	2,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,0	ÓTIMO	
43,260	2163	D	1	A	Tratamento	x																					3,9	10,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	9,6	ÓTIMO	
43,280	2164	C	1	A	Tratamento	x																					0,1	4,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,1	ÓTIMO	
43,300	2165	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	9,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	6,7	ÓTIMO	
43,320	2166	C	1	A	Tratamento								x														0,3	5,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	53,6	REGULAR	
43,340	2167	D	1	A	Tratamento								x												x		0,2	10,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	117,3	RUIM	
43,360	2168	C	1	A	Tratamento	x																					0,2	4,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,3	ÓTIMO	
43,380	2169	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	6,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,3	ÓTIMO	
43,400	2170	C	1	A	Tratamento																	x			x		0,4	3,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	162,5	PÉSSIMO	
43,420	2171	D	1	A	Tratamento	x																					0,3	10,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	7,5	ÓTIMO	
43,440	2172	C	1	A	Tratamento	x																					1,1	2,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	
43,460	2173	D	1	A	Tratamento	x																					0,3	4,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,1	ÓTIMO	
43,480	2174	C	1	A	Tratamento	x																					0,3	0,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	0,3	ÓTIMO	
43,500	2175	D	1	A	Tratamento						x		x												x		0,4	6,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	114,3	RUIM	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2				AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
43,520	2176	C	1	A	Tratamento	x																					1,5	0,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,6	ÓTIMO	
43,540	2177	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	1,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,3	ÓTIMO	
43,560	2178	C	1	A	Tratamento	x																					0,5	0,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,9	ÓTIMO	
43,580	2179	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	2,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,0	ÓTIMO	
43,600	2180	C	1	A	Tratamento	x																					0,1	0,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,3	ÓTIMO	
43,620	2181	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	7,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,2	ÓTIMO	
43,640	2182	C	1	A	Tratamento	x																					0,4	1,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,5	ÓTIMO	
43,660	2183	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	5,3	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	3,6	ÓTIMO	
43,680	2184	C	1	A	Tratamento	x																					0,3	2,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,5	ÓTIMO	
43,700	2185	D	1	A	Tratamento										x										x	x	0,1	10,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	177,1	PÉSSIMO	
43,720	2186	C	1	A	Tratamento								x												x	x	0,6	10,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	147,7	RUIM	
43,740	2187	D	1	A	Tratamento																				x	x	0,4	7,9	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	95,5	RUIM	
43,760	2188	C	1	A	Tratamento										x												0,2	2,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	81,6	RUIM	
43,780	2189	D	1	A	Tratamento																				x	x	0,6	7,3	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	95,3	RUIM	
43,800	2190	C	1	A	Tratamento										x					x					x	x	0,3	4,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	263,5	PÉSSIMO	
43,820	2191	D	1	A	Tratamento								x		x						x				x	x	2,3	4,6	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	274,6	PÉSSIMO	
43,840	2192	C	1	A	Tratamento								x														0,5	5,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	53,9	REGULAR	
43,860	2193	D	1	A	Tratamento								x													x	0,3	7,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	115,1	RUIM	
43,880	2194	C	1	A	Tratamento	x																					2,1	5,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	5,2	ÓTIMO	
43,900	2195	D	1	A	Tratamento																					x	0,2	7,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	65,3	REGULAR	
43,920	2196	C	1	C	Tratamento	x																					0,1	3,7	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	2,5	ÓTIMO	
43,940	2197	D	1	C	Tratamento	x																					0,3	6,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,8	ÓTIMO	
43,960	2198	C	1	C	Tratamento	x																					0,2	7,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	5,0	ÓTIMO	
43,980	2199	D	1	C	Tratamento	x																					1,0	2,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,3	ÓTIMO	
44,000	2200	C	1	C	Tratamento	x																					0,7	3,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,1	ÓTIMO	
44,020	2201	D	1	C	Tratamento	x																					1,2	5,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,5	ÓTIMO	
44,040	2202	C	1	C	Tratamento	x																					0,6	6,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	5,0	ÓTIMO	
44,060	2203	D	1	C	Tratamento	x																					3,3	0,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,7	ÓTIMO	
44,080	2204	C	1	C	Tratamento	x																					1,6	3,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,6	ÓTIMO	
44,100	2205	D	1	C	Tratamento						x																3,4	6,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	26,7	BOM	
44,120	2206	C	1	C	Tratamento	x																					0,2	4,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,3	ÓTIMO	
44,140	2207	D	1	C	Tratamento																					x	3,4	7,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	67,4	REGULAR	
44,160	2208	C	1	C	Tratamento								x		x							x				x	10,4	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	247,4	PÉSSIMO	
44,180	2209	D	1	C	Tratamento	x																					1,5	7,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	6,1	ÓTIMO	
44,200	2210	C	1	C	Tratamento	x																					1,1	7,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	5,6	ÓTIMO	
44,220	2211	D	1	C	Tratamento	x																					0,7	9,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	6,9	ÓTIMO	
44,240	2212	C	1	C	Tratamento	x																					3,8	5,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	6,2	ÓTIMO	
44,260	2213	D	1	C	Tratamento	x																					2,1	6,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,8	ÓTIMO	
44,280	2214	C	1	C	Tratamento	x																					0,8	1,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,7	ÓTIMO	
44,300	2215	D	1	C	Tratamento	x																					3,8	7,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	7,2	ÓTIMO	
44,320	2216	C	1	C	Tratamento	x																					0,9	2,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,0	ÓTIMO	
44,340	2217	D	1	A	Tratamento	x																					0,7	9,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	6,7	ÓTIMO	
44,360	2218	C	1	A	Tratamento	x																					2,2	7,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	6,1	ÓTIMO	
44,380	2219	D	1	A	Tratamento										x										x	x	1,2	13,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	179,9	PÉSSIMO	
44,400	2220	C	1	A	Tratamento			x					x														0,6	10,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	57,2	REGULAR	
44,420	2221	D	1	A	Tratamento										x										x	x	0,9	9,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	177,1	PÉSSIMO	
44,440	2222	C	1	A	Tratamento								x													x	3,4	0,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	112,7	RUIM	
44,460	2223	D	1	A	Tratamento								x										x		x	x	3,4	10,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	249,0	PÉSSIMO	
44,480	2224	C	1	A	Tratamento																					x	0,5	5,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	63,9	REGULAR	
44,500	2225	D	1	A	Tratamento								x		x											x	1,1	12,7	Tratamento	REGULAR	1,0	NÃO	149,2	RUIM	
44,520	2226	C	1	A	Tratamento																				x		0,8	6,4	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	34,8	BOM	
44,540	2227	D	1	A	Tratamento										x					x					x	x	2,3	17,9	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	273,5	PÉSSIMO	
44,560	2228	C	1	A	Tratamento	x																					0,5	5,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	4,2	ÓTIMO	
44,580	2229	D	1	A	Tratamento																		x			x	2,3	4,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	164,3	PÉSSIMO	
44,600	2230	C	1	C	Tratamento																				x		0,4	3,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	32,9	BOM	
44,620	2231	D	1	C	Tratamento	x																					6,1	7,1	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	8,8	ÓTIMO	
44,640	2232	C	1	C	Tratamento	x																					5,0	4,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	6,0	ÓTIMO	
44,660	2233	D	1	C	Tratamento	x																					4,7	7,6	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	8,2	ÓTIMO	
44,680	2234	C	1	C	Tratamento	x																					4,6	4,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	6,1	ÓTIMO	
44,700	2235	D	1	C	Tratamento	x																					8,5	5,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	9,3	ÓTIMO	
44,720	2236	C	1	C	Tratamento																					x	1,8	5,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	65,0	REGULAR	
44,740	2237	D	1	C	Tratamento	x																					8,5	12,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	13,7	ÓTIMO	
44,760	2238	C	1	C	Tratamento	x																					4,7	6,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	7,1	ÓTIMO	
44,780	2239	D	1	C	Tratamento	x																					3,1	4,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	4,9	ÓTIMO	
44,800	2240	C	1	C	Tratamento	x																					0,9	11,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	8,2	ÓTIMO	
44,820	2241	D	1	C	Tratamento	x																					11,1	11,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	15,3	ÓTIMO	
44,840	2242	C	1	C	Tratamento	x																					4,9	7,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	8,1	ÓTIMO	
44,860	2243	D	1	C	Tratamento								x													x	8,1	7,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	120,5	RUIM	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
44,880	2244	C	1	C	Tratamento																				x	4,9	3,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	65,5	REGULAR	
44,900	2245	D	1	C	Tratamento	x																				5,6	6,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	7,9	ÓTIMO	
44,920	2246	C	1	C	Tratamento	x																				1,8	0,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,7	ÓTIMO	
44,940	2247	D	1	A	Tratamento	x																				3,9	6,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	6,9	ÓTIMO	
44,960	2248	C	1	A	Tratamento								x											x	x	10,3	2,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	148,6	RUIM	
44,980	2249	D	1	A	Tratamento																				x	0,6	16,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	71,4	REGULAR	
45,000	2250	C	1	A	Tratamento								x		x									x	x	0,5	4,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	173,3	PÉSSIMO	
45,020	2251	D	1	A	Tratamento	x																				0,1	5,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,8	ÓTIMO	
45,040	2252	C	1	A	Tratamento	x																				1,0	1,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,7	ÓTIMO	
45,060	2253	D	1	A	Tratamento	x																				3,8	1,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,3	ÓTIMO	
45,080	2254	C	1	A	Tratamento	x																				1,7	5,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,5	ÓTIMO	
45,100	2255	D	1	A	Tratamento																				x	2,3	13,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	70,8	REGULAR	
45,120	2256	C	1	A	Tratamento	x																				0,2	23,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	15,7	ÓTIMO	
45,140	2257	D	1	A	Tratamento								x										x		x	0,1	11,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	167,7	PÉSSIMO	
45,160	2258	C	1	A	Tratamento					x												x		x		0,6	7,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	155,3	RUIM	
45,180	2259	D	1	A	Tratamento	x																				0,7	8,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	6,4	ÓTIMO	
45,200	2260	C	1	A	Tratamento	x																				2,0	2,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,7	ÓTIMO	
45,220	2261	D	1	A	Tratamento	x																				0,1	7,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,9	ÓTIMO	
45,240	2262	C	1	A	Tratamento	x																				0,1	3,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,6	ÓTIMO	
45,260	2263	D	1	A	Tratamento	x																				2,2	13,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	10,2	ÓTIMO	
45,280	2264	C	1	A	Tratamento	x																				0,7	1,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,7	ÓTIMO	
45,300	2265	D	1	A	Tratamento	x																				2,9	5,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	5,3	ÓTIMO	
45,320	2266	C	1	A	Tratamento																			x		0,8	8,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	36,0	BOM	
45,340	2267	D	1	A	Tratamento								x													1,7	3,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	53,2	REGULAR	
45,360	2268	C	1	A	Tratamento	x																				0,2	4,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,1	ÓTIMO	
45,380	2269	D	1	A	Tratamento	x																				0,7	0,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,9	ÓTIMO	
45,400	2270	C	1	A	Tratamento	x																				0,9	0,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,2	ÓTIMO	
45,420	2271	D	1	A	Tratamento	x																				0,8	3,2	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	2,7	ÓTIMO	
45,440	2272	C	1	A	Tratamento										x											0,8	3,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	83,1	RUIM	
45,460	2273	D	1	A	Tratamento	x																				0,4	1,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,5	ÓTIMO	
45,480	2274	C	1	A	Tratamento	x																				0,9	2,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
45,500	2275	D	1	A	Tratamento						x															0,5	1,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	21,5	BOM	
45,520	2276	C	1	C	Tratamento	x																				0,6	0,8	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	0,9	ÓTIMO	
45,540	2277	D	1	C	Tratamento					x																0,6	4,5	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	23,4	BOM	
45,560	2278	C	1	C	Tratamento	x																				0,1	1,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,9	ÓTIMO	
45,580	2279	D	1	C	Tratamento						x															0,2	4,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	23,0	BOM	
45,600	2280	C	1	C	Tratamento	x																				3,1	0,9	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	2,7	ÓTIMO	
45,620	2281	D	1	C	Tratamento	x																				1,0	7,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	5,5	ÓTIMO	
45,640	2282	C	1	C	Tratamento	x																				4,7	0,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,3	ÓTIMO	
45,660	2283	D	1	C	Tratamento	x																				2,2	2,8	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	3,3	ÓTIMO	
45,680	2284	C	1	C	Tratamento	x																				6,4	4,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	6,9	ÓTIMO	
45,700	2285	D	1	C	Tratamento	x																				2,2	2,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	3,3	ÓTIMO	
45,720	2286	C	1	C	Tratamento																			x		4,4	1,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	34,0	BOM	
45,740	2287	D	1	C	Tratamento	x																				2,0	1,5	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
45,760	2288	C	1	C	Tratamento	x																				4,2	3,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	4,8	ÓTIMO	
45,780	2289	D	1	C	Tratamento	x																				1,5	4,4	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	3,9	ÓTIMO	
45,800	2290	C	1	C	Tratamento	x																				3,9	2,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,5	ÓTIMO	
45,820	2291	D	1	C	Tratamento	x																				1,5	4,8	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	4,2	ÓTIMO	
45,840	2292	C	1	C	Tratamento	x																				0,2	0,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,2	ÓTIMO	
45,860	2293	D	1	A	Tratamento	x																				2,8	3,7	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	4,3	ÓTIMO	
45,880	2294	C	1	A	Tratamento	x																				2,3	3,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,7	ÓTIMO	
45,900	2295	D	1	A	Tratamento	x																				1,9	2,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,9	ÓTIMO	
45,920	2296	C	1	A	Tratamento	x																				0,1	1,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,0	ÓTIMO	
45,940	2297	D	1	A	Tratamento	x																				3,6	3,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,7	ÓTIMO	
45,960	2298	C	1	A	Tratamento	x																				0,7	3,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,0	ÓTIMO	
45,980	2299	D	1	A	Tratamento																				x	2,0	0,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	61,7	REGULAR	
46,000	2300	C	1	A	Tratamento	x																				0,1	4,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,2	ÓTIMO	
46,020	2301	D	1	A	Tratamento	x																				0,7	7,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	5,5	ÓTIMO	
46,040	2302	C	1	A	Tratamento	x																				3,3	7,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	7,1	ÓTIMO	
46,060	2303	D	1	A	Tratamento	x																				2,4	5,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,2	ÓTIMO	
46,080	2304	C	1	A	Tratamento																			x		9,6	8,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	42,1	REGULAR	
46,100	2305	D	1	A	Tratamento								x												x	2,9	8,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	117,5	RUIM	
46,120	2306	C	1	A	Tratamento																			x		6,0	4,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	37,1	BOM	
46,140	2307	D	1	A	Tratamento										x											1,2	3,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	83,3	RUIM	
46,160	2308	C	1	A	Tratamento																			x		3,4	10,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	38,9	BOM	
46,180	2309	D	1	A	Tratamento	x																				1,0	4,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,7	ÓTIMO	
46,200	2310	C	1	A	Tratamento	x																				6,7	8,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	10,2	ÓTIMO	
46,220	2311	D	1	A	Tratamento																	x			x	0,5	14,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	169,9	PÉSSIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2				AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
46,240	2312	C	1	A	Tratamento								x									x				x	1,6	2,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	212,7	PÉSSIMO	
46,260	2313	D	1	A	Tratamento						x															x	1,9	4,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	84,0	RUIM	
46,280	2314	C	1	A	Tratamento	x																					0,8	2,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,2	ÓTIMO	
46,300	2315	D	1	A	Tratamento																					x	3,7	6,1	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	66,5	REGULAR	
46,320	2316	C	1	A	Tratamento	x																					0,3	3,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,4	ÓTIMO	
46,340	2317	D	1	A	Tratamento								x		x										x		1,9	4,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	114,0	RUIM	
46,360	2318	C	1	A	Tratamento																				x		3,0	3,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	34,1	BOM	
46,380	2319	D	1	A	Tratamento																					x	2,7	1,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	63,1	REGULAR	
46,400	2320	C	1	A	Tratamento								x												x	x	1,7	4,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	144,3	RUIM	
46,420	2321	D	1	A	Tratamento	x																					1,1	7,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,4	ÓTIMO	
46,440	2322	C	1	A	Tratamento																				x	x	3,9	8,8	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	98,5	RUIM	
46,460	2323	D	1	A	Tratamento																					x	2,2	3,4	Tratamento	BOM	5,5	NÃO	63,7	REGULAR	
46,480	2324	C	1	A	Tratamento																					x	0,3	0,7	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	60,7	REGULAR	
46,500	2325	D	1	A	Tratamento								x													x	6,1	2,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	115,7	RUIM	
46,520	2326	C	1	A	Tratamento	x																					0,2	4,0	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	2,8	ÓTIMO	
46,540	2327	D	1	A	Tratamento	x																					3,9	3,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,6	ÓTIMO	
46,560	2328	C	1	A	Tratamento																	x				x	0,1	0,4	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	160,3	PÉSSIMO	
46,580	2329	D	1	A	Tratamento	x																					1,5	1,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,9	ÓTIMO	
46,600	2330	C	1	A	Tratamento																				x		0,6	3,3	Tratamento	REGULAR	3,0	NÃO	32,6	BOM	
46,620	2331	D	1	A	Tratamento	x																					0,8	1,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,6	ÓTIMO	
46,640	2332	C	1	A	Tratamento	x																					0,3	1,8	Tratamento	REGULAR	3,5	NÃO	1,4	ÓTIMO	
46,660	2333	D	1	A	Tratamento	x																					4,4	1,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,9	ÓTIMO	
46,680	2334	C	1	A	Tratamento	x																					1,7	1,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,8	ÓTIMO	
46,700	2335	D	1	A	Tratamento						x		x														1,5	2,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	52,9	REGULAR	
46,720	2336	C	1	A	Tratamento	x																					3,2	3,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	4,5	ÓTIMO	
46,740	2337	D	1	A	Tratamento						x														x		7,1	0,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	55,0	REGULAR	
46,760	2338	C	1	A	Tratamento																				x		1,3	0,1	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	30,9	BOM	
46,780	2339	D	1	C	Tratamento	x																					5,5	0,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	3,7	ÓTIMO	
46,800	2340	C	1	C	Tratamento	x																					3,1	2,9	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	4,0	ÓTIMO	
46,820	2341	D	1	C	Tratamento								x														3,6	1,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	53,5	REGULAR	
46,840	2342	C	1	C	Tratamento	x																					2,4	0,5	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	1,9	ÓTIMO	
46,860	2343	D	1	C	Tratamento	x																					5,6	3,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	6,1	ÓTIMO	
46,880	2344	C	1	C	Tratamento	x																					6,8	0,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	5,0	ÓTIMO	
46,900	2345	D	1	C	Tratamento	x																					5,4	3,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	6,2	ÓTIMO	
46,920	2346	C	1	C	Tratamento	x																					7,4	0,6	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	5,3	ÓTIMO	
46,940	2347	D	1	C	Tratamento																				x		5,7	2,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	35,5	BOM	
46,960	2348	C	1	C	Tratamento	x																					10,1	0,2	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	6,9	ÓTIMO	
46,980	2349	D	1	C	Tratamento	x																					6,1	3,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	6,3	ÓTIMO	
47,000	2350	C	1	C	Tratamento	x																					5,4	0,4	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	3,9	ÓTIMO	
47,020	2351	D	1	C	Tratamento																				x		3,6	3,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	34,6	BOM	
47,040	2352	C	1	C	Tratamento	x																					0,4	3,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
47,060	2353	D	1	C	Tratamento	x																					0,1	0,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,4	ÓTIMO	
47,080	2354	C	1	C	Tratamento	x																					0,4	0,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
47,100	2355	D	1	C	Tratamento	x																					1,5	0,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,2	ÓTIMO	
47,120	2356	C	1	C	Tratamento																				x		0,5	2,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	32,1	BOM	
47,140	2357	D	1	C	Tratamento	x																					1,5	0,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,3	ÓTIMO	
47,160	2358	C	1	C	Tratamento																				x		0,1	1,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	31,1	BOM	
47,180	2359	D	1	A	Tratamento	x																					2,8	1,5	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	2,9	ÓTIMO	
47,200	2360	C	1	A	Tratamento	x																					0,9	2,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	
47,220	2361	D	1	A	Tratamento	x																					0,8	0,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,1	ÓTIMO	
47,240	2362	C	1	A	Tratamento	x																					3,0	0,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,4	ÓTIMO	
47,260	2363	D	1	A	Tratamento	x																					3,2	0,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,5	ÓTIMO	
47,280	2364	C	1	A	Tratamento	x																					2,1	2,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,9	ÓTIMO	
47,300	2365	D	1	C	Tratamento																				x	x	9,5	0,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	96,5	RUIM	
47,320	2366	C	1	C	Tratamento	x																					3,6	0,5	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	2,7	ÓTIMO	
47,340	2367	D	1	C	Tratamento	x																					9,7	0,5	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	6,8	ÓTIMO	
47,360	2368	C	1	C	Tratamento	x																					0,3	2,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	
47,380	2369	D	1	C	Tratamento	x																					10,0	0,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	6,9	ÓTIMO	
47,400	2370	C	1	C	Tratamento	x																					5,6	1,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	4,5	ÓTIMO	
47,420	2371	D	1	C	Tratamento	x																					11,9	0,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	8,0	ÓTIMO	
47,440	2372	C	1	C	Tratamento	x																					2,6	0,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	2,2	ÓTIMO	
47,460	2373	D	1	C	Tratamento	x																					6,2	0,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,7	ÓTIMO	
47,480	2374	C	1	C	Tratamento	x																					5,5	4,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	6,6	ÓTIMO	
47,500	2375	D	1	C	Tratamento	x																					2,7	0,5	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	
47,520	2376	C	1	C	Tratamento																				x		1,6	0,9	Tratamento	REGULAR	4,0	NÃO	31,7	BOM	
47,540	2377	D	1	C	Tratamento																					x	4,6	0,8	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	63,6	REGULAR	
47,560	2378	C	1	C	Tratamento	x																					1,1	0,2	Tratamento	REGULAR	5,0	NÃO	0,9	ÓTIMO	
47,580	2379	D	1	C	Tratamento					x																	10,5	0,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	27,3	BOM	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2			FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
47,600	2380	C	1	C	Tratamento	x																					1,4	1,5	Tratamento	REGULAR	4,0	NÃO	1,9	ÓTIMO	
47,620	2381	D	1	C	Tratamento	x																					6,4	0,7	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	4,7	ÓTIMO	
47,640	2382	C	1	C	Tratamento																				x		2,7	0,1	Tratamento	REGULAR	3,5	NÃO	31,9	BOM	
47,660	2383	D	1	C	Tratamento			x																			3,9	0,7	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	23,1	BOM	
47,680	2384	C	1	C	Tratamento	x																					0,8	2,0	Tratamento	REGULAR	3,0	NÃO	1,9	ÓTIMO	
47,700	2385	D	1	A	Tratamento	x																					1,8	0,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,7	ÓTIMO	
47,720	2386	C	1	A	Tratamento	x																					0,5	2,4	Tratamento	REGULAR	4,0	NÃO	1,9	ÓTIMO	
47,740	2387	D	1	A	Tratamento	x																					0,9	0,3	Tratamento	BOM	5,5	NÃO	0,8	ÓTIMO	
47,760	2388	C	1	A	Tratamento	x																					0,3	0,6	Tratamento	REGULAR	4,5	NÃO	0,6	ÓTIMO	
47,780	2389	D	1	A	Tratamento	x																					5,7	0,5	Tratamento	BOM	5,0	NÃO	4,1	ÓTIMO	
47,800	2390	C	1	A	Tratamento										x							x				x	0,4	0,2	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	240,4	PÉSSIMO	
47,820	2391	D	1	A	Tratamento																	x				x	6,2	0,2	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	164,3	PÉSSIMO	
47,840	2392	C	1	A	Tratamento					x	x				x												3,3	1,1	Tratamento	REGULAR	3,5	NÃO	82,9	RUIM	
47,860	2393	D	1	A	Tratamento	x																					5,0	1,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,3	ÓTIMO	
47,880	2394	C	1	A	Tratamento								x		x										x		0,9	0,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	111,1	RUIM	
47,900	2395	D	1	A	Tratamento	x																					4,7	4,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	6,1	ÓTIMO	
47,920	2396	C	1	A	Tratamento	x																					0,2	3,4	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	2,4	ÓTIMO	
47,940	2397	D	1	A	Tratamento																					x	0,7	3,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	62,5	REGULAR	
47,960	2398	C	1	A	Tratamento										x										x		0,6	7,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	115,2	RUIM	
47,980	2399	D	1	A	Tratamento				x		x														x		2,8	5,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	55,8	REGULAR	
48,000	2400	C	1	A	Tratamento					x	x				x												0,7	2,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	82,0	RUIM	
48,020	2401	D	1	A	Tratamento																					x	4,4	0,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	63,2	REGULAR	
48,040	2402	C	1	A	Tratamento						x		x												x	x	0,8	0,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	141,1	RUIM	
48,060	2403	D	1	C	Tratamento						x														x	x	1,6	0,6	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	111,5	RUIM	
48,080	2404	C	1	C	Tratamento								x												x	x	2,1	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	141,9	RUIM	
48,100	2405	D	1	C	Tratamento										x											x	0,3	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	140,7	RUIM	
48,120	2406	C	1	C	Tratamento								x												x	x	0,9	0,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	141,1	RUIM	
48,140	2407	D	1	C	Tratamento																				x	x	5,1	0,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	93,5	RUIM	
48,160	2408	C	1	C	Tratamento								x												x		1,0	1,2	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	81,5	RUIM	
48,180	2409	D	1	C	Tratamento																					x	6,1	0,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	64,2	REGULAR	
48,200	2410	C	1	C	Tratamento	x																					5,2	0,2	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	3,6	ÓTIMO	
48,220	2411	D	1	C	Tratamento																				x	x	5,5	0,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	94,2	RUIM	
48,240	2412	C	1	C	Tratamento								x													x	1,1	2,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	112,1	RUIM	
48,260	2413	D	1	C	Tratamento								x												x	x	4,5	1,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	143,7	RUIM	
48,280	2414	C	1	C	Tratamento						x														x	x	0,8	0,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	110,8	RUIM	
48,300	2415	D	1	C	Tratamento								x		x											x	4,6	1,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	143,9	RUIM	
48,320	2416	C	1	C	Tratamento								x												x	x	0,4	3,5	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	142,6	RUIM	
48,340	2417	D	1	C	Tratamento	x																					1,9	0,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,4	ÓTIMO	
48,360	2418	C	1	C	Tratamento						x														x		1,0	7,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	55,4	REGULAR	
48,380	2419	D	1	C	Tratamento						x														x	x	0,5	0,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	110,4	RUIM	
48,400	2420	C	1	C	Tratamento								x												x	x	0,6	1,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	141,5	RUIM	
48,420	2421	D	1	C	Tratamento	x																					0,7	0,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
48,440	2422	C	1	C	Tratamento																				x		0,1	1,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	30,9	BOM	
48,460	2423	D	1	C	Tratamento	x																					1,3	2,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,4	ÓTIMO	
48,480	2424	C	1	C	Tratamento	x																					0,4	2,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,9	ÓTIMO	
48,500	2425	D	1	C	Tratamento	x																					1,0	2,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
48,520	2426	C	1	C	Tratamento																				x		0,1	1,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	31,3	BOM	
48,540	2427	D	1	C	Tratamento	x																					0,1	3,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	
48,560	2428	C	1	C	Tratamento	x																					1,6	2,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,9	ÓTIMO	
48,580	2429	D	1	C	Tratamento	x																					1,9	0,5	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	1,6	ÓTIMO	
48,600	2430	C	1	C	Tratamento	x																					6,6	2,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	6,3	ÓTIMO	
48,620	2431	D	1	A	Tratamento	x																					1,6	1,1	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	1,8	ÓTIMO	
48,640	2432	C	1	A	Tratamento																				x		2,3	5,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	34,9	BOM	
48,660	2433	D	1	A	Tratamento	x																					1,8	1,2	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	2,0	ÓTIMO	
48,680	2434	C	1	A	Tratamento	x																					5,2	2,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	5,2	ÓTIMO	
48,700	2435	D	1	A	Tratamento	x																					2,1	2,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,8	ÓTIMO	
48,720	2436	C	1	A	Tratamento	x																					11,6	8,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	13,6	ÓTIMO	
48,740	2437	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	2,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	1,7	ÓTIMO	
48,760	2438	C	1	M	Tratamento	x																					7,1	3,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	7,2	ÓTIMO	
48,780	2439	D	1	M	Tratamento					x	x																0,9	3,1	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	22,7	BOM	
48,800	2440	C	1	M	Tratamento	x																					6,4	2,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	6,1	ÓTIMO	
48,820	2441	D	1	M	Tratamento	x																					1,1	4,4	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	3,7	ÓTIMO	
48,840	2442	C	1	M	Tratamento	x																					3,2	4,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	5,1	ÓTIMO	
48,860	2443	D	1	M	Tratamento				x	x																	3,6	6,9	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	27,0	BOM	
48,880	2444	C	1	M	Tratamento	x																					1,2	3,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,1	ÓTIMO	
48,900	2445	D	1	A	Tratamento						x		x													x	0,5	4,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	113,2	RUIM	
48,920	2446	C	1	A	Tratamento																				x		4,8	3,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	35,3	BOM	
48,940	2447	D	1	A	Tratamento										x					x						x	0,4	2,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	232,2	PÉSSIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2			FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
48,960	2448	C	1	A	Tratamento	x																					9,0	14,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	15,4	ÓTIMO	
48,980	2449	D	1	A	Tratamento								x									x				x	0,8	12,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	218,9	PÉSSIMO	
49,000	2450	C	1	C	Tratamento																			x	x	0,6	5,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	93,7	RUIM	
49,020	2451	D	1	C	Tratamento								x		x										x	4,0	7,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	147,6	RUIM	
49,040	2452	C	1	C	Tratamento	x																				6,7	8,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	10,4	ÓTIMO	
49,060	2453	D	1	C	Tratamento								x												x	5,5	6,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	117,7	RUIM	
49,080	2454	C	1	C	Tratamento								x													4,8	9,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	59,5	REGULAR	
49,100	2455	D	1	C	Tratamento								x													4,9	6,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	57,7	REGULAR	
49,120	2456	C	1	C	Tratamento																			x		4,6	9,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	39,1	BOM	
49,140	2457	D	1	C	Tratamento								x													5,1	9,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	59,9	REGULAR	
49,160	2458	C	1	C	Tratamento	x																				5,9	8,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	9,3	ÓTIMO	
49,180	2459	D	1	C	Tratamento					x	x															8,1	6,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	30,0	BOM	
49,200	2460	C	1	C	Tratamento	x																				8,3	5,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	9,2	ÓTIMO	
49,220	2461	D	1	A	Tratamento					x	x				x											6,7	11,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	91,8	RUIM	
49,240	2462	C	1	A	Tratamento																			x	x	0,8	0,4	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	90,8	RUIM	
49,260	2463	D	1	A	Tratamento	x																				0,7	6,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	5,0	ÓTIMO	
49,280	2464	C	1	A	Tratamento								x											x		0,7	2,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	81,8	RUIM	
49,300	2465	D	1	A	Tratamento					x																4,4	7,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	27,7	BOM	
49,320	2466	C	1	A	Tratamento	x																				1,0	1,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,6	ÓTIMO	
49,340	2467	D	1	A	Tratamento						x															4,5	6,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	27,3	BOM	
49,360	2468	C	1	M	Tratamento	x																				4,2	2,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,5	ÓTIMO	
49,380	2469	D	1	M	Tratamento								x													3,1	6,3	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	56,3	REGULAR	
49,400	2470	C	1	M	Tratamento	x																				5,5	3,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,8	ÓTIMO	
49,420	2471	D	1	A	Tratamento						x															1,9	5,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	24,9	BOM	
49,440	2472	C	1	A	Tratamento						x															4,9	2,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	25,1	BOM	
49,460	2473	D	1	A	Tratamento	x																				3,2	0,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,5	ÓTIMO	
49,480	2474	C	1	A	Tratamento																				x	0,7	2,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	62,3	REGULAR	
49,500	2475	D	1	A	Tratamento	x																				1,1	2,0	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	
49,520	2476	C	1	A	Tratamento	x																				0,6	5,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,0	ÓTIMO	
49,540	2477	D	1	C	Tratamento																	x				2,7	1,0	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	102,5	RUIM	
49,560	2478	C	1	C	Tratamento	x																				1,7	1,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	
49,580	2479	D	1	C	Tratamento																			x		3,8	3,1	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	34,6	BOM	
49,600	2480	C	1	C	Tratamento																				x	1,5	2,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	62,9	REGULAR	
49,620	2481	D	1	C	Tratamento	x																				4,7	1,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	4,1	ÓTIMO	
49,640	2482	C	1	C	Tratamento	x																				1,0	1,5	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	1,7	ÓTIMO	
49,660	2483	D	1	C	Tratamento	x																				4,2	3,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	5,3	ÓTIMO	
49,680	2484	C	1	C	Tratamento	x																				0,1	1,0	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
49,700	2485	D	1	C	Tratamento																				x	4,4	3,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	65,2	REGULAR	
49,720	2486	C	1	C	Tratamento	x																				0,3	2,9	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	
49,740	2487	D	1	C	Tratamento	x																				9,1	3,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	8,2	ÓTIMO	
49,760	2488	C	1	C	Tratamento	x																				0,5	1,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,3	ÓTIMO	
49,780	2489	D	1	A	Tratamento						x															1,3	6,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	25,5	BOM	
49,800	2490	C	1	A	Tratamento	x																				0,3	4,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,1	ÓTIMO	
49,820	2491	D	1	A	Tratamento	x																				0,5	4,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,1	ÓTIMO	
49,840	2492	C	1	A	Tratamento								x											x	x	1,8	1,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	142,3	RUIM	
49,860	2493	D	1	A	Tratamento																			x		1,3	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	31,3	BOM	
49,880	2494	C	1	A	Tratamento	x																				0,2	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,6	ÓTIMO	
49,900	2495	D	1	A	Tratamento	x																				0,4	5,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,8	ÓTIMO	
49,920	2496	C	1	A	Tratamento								x													1,1	4,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	53,9	REGULAR	
49,940	2497	D	1	A	Tratamento	x																				0,1	3,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
49,960	2498	C	1	A	Tratamento	x																				4,4	3,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	5,5	ÓTIMO	
49,980	2499	D	1	A	Tratamento	x																				0,8	1,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,4	ÓTIMO	
50,000	2500	C	1	A	Tratamento	x																				0,8	5,2	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	4,0	ÓTIMO	
50,020	2501	D	1	C	Tratamento	x																				0,2	2,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,5	ÓTIMO	
50,040	2502	C	1	C	Tratamento	x																				0,6	1,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,3	ÓTIMO	
50,060	2503	D	1	C	Tratamento	x																				0,7	4,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,3	ÓTIMO	
50,080	2504	C	1	C	Tratamento	x																				0,4	5,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,7	ÓTIMO	
50,100	2505	D	1	C	Tratamento	x																				2,1	5,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,1	ÓTIMO	
50,120	2506	C	1	C	Tratamento	x																				0,6	4,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,3	ÓTIMO	
50,140	2507	D	1	C	Tratamento	x																				0,2	5,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,7	ÓTIMO	
50,160	2508	C	1	A	Tratamento																			x		0,1	6,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	34,3	BOM	
50,180	2509	D	1	A	Tratamento	x																				1,3	4,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,6	ÓTIMO	
50,200	2510	C	1	A	Tratamento	x																				1,9	9,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	7,3	ÓTIMO	
50,220	2511	D	1	A	Tratamento																				x	1,2	11,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	68,4	REGULAR	
50,240	2512	C	1	A	Tratamento	x																				2,0	5,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,7	ÓTIMO	
50,260	2513	D	1	A	Tratamento																	x			x	0,4	6,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	164,8	PÉSSIMO	
50,280	2514	C	1	A	Tratamento	x																				4,6	6,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	7,2	ÓTIMO	
50,300	2515	D	1	A	Tratamento																			x	x	0,5	13,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	99,1	RUIM	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
50,320	2516	C	1	A	Tratamento					x					x			x				x	x			x	x	11,3	12,0	Tratamento	BOM	7,5	NÃO	375,5	PÉSSIMO	
50,340	2517	D	1	A	Tratamento					x																		0,1	8,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	25,4	BOM	
50,360	2518	C	1	A	Tratamento	x																						11,6	6,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	12,3	ÓTIMO	
50,380	2519	D	1	C	Tratamento					x																		1,9	6,6	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	25,7	BOM	
50,400	2520	C	1	C	Tratamento	x																						8,9	2,3	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	7,5	ÓTIMO	
50,420	2521	D	1	C	Tratamento	x																						3,2	3,0	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	4,1	ÓTIMO	
50,440	2522	C	1	C	Tratamento	x																						9,2	5,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	9,5	ÓTIMO	
50,460	2523	D	1	C	Tratamento	x																						2,6	2,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,4	ÓTIMO	
50,480	2524	C	1	C	Tratamento	x																						8,8	3,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	8,5	ÓTIMO	
50,500	2525	D	1	A	Tratamento	x																						2,0	1,4	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
50,520	2526	C	1	A	Tratamento	x																						0,5	4,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,0	ÓTIMO	
50,540	2527	D	1	A	Tratamento	x																						0,2	0,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
50,560	2528	C	1	A	Tratamento	x																						2,7	5,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	5,5	ÓTIMO	
50,580	2529	D	1	A	Tratamento	x																						0,9	0,5	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	0,9	ÓTIMO	
50,600	2530	C	1	A	Tratamento																				x	x		2,3	4,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	94,7	RUIM	
50,620	2531	D	1	A	Tratamento	x																						3,2	0,6	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	2,5	ÓTIMO	
50,640	2532	C	1	A	Tratamento						x																	1,5	2,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	22,4	BOM	
50,660	2533	D	1	A	Tratamento	x																						1,1	0,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	1,2	ÓTIMO	
50,680	2534	C	1	A	Tratamento								x													x		3,0	6,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	116,3	RUIM	
50,700	2535	D	1	A	Tratamento	x																						0,6	0,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,6	ÓTIMO	
50,720	2536	C	1	A	Tratamento	x																						1,3	6,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	4,9	ÓTIMO	
50,740	2537	D	1	A	Tratamento	x																						0,2	0,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,3	ÓTIMO	
50,760	2538	C	1	A	Tratamento	x																						0,7	6,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,5	ÓTIMO	
50,780	2539	D	1	A	Tratamento	x																						1,3	0,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,2	ÓTIMO	
50,800	2540	C	1	A	Tratamento	x																						3,8	15,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	12,8	ÓTIMO	
50,820	2541	D	1	A	Tratamento	x																						1,4	0,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,3	ÓTIMO	
50,840	2542	C	1	A	Tratamento	x																						3,1	4,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	5,3	ÓTIMO	
50,860	2543	D	1	A	Tratamento	x																						0,3	1,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,5	ÓTIMO	
50,880	2544	C	1	A	Tratamento	x																						0,6	1,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,2	ÓTIMO	
50,900	2545	D	1	C	Tratamento	x																						1,0	3,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,1	ÓTIMO	
50,920	2546	C	1	C	Tratamento	x																						0,2	5,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,5	ÓTIMO	
50,940	2547	D	1	C	Tratamento	x																						2,2	3,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,7	ÓTIMO	
50,960	2548	C	1	C	Tratamento	x																						0,9	6,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	5,1	ÓTIMO	
50,980	2549	D	1	C	Tratamento	x																						1,8	3,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,5	ÓTIMO	
51,000	2550	C	1	C	Tratamento	x																						0,2	5,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,1	ÓTIMO	
51,020	2551	D	1	C	Tratamento	x																						1,3	4,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,9	ÓTIMO	
51,040	2552	C	1	C	Tratamento	x																						0,3	2,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,5	ÓTIMO	
51,060	2553	D	1	C	Tratamento	x																						1,1	3,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,8	ÓTIMO	
51,080	2554	C	1	C	Tratamento	x																						0,4	2,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,8	ÓTIMO	
51,100	2555	D	1	C	Tratamento													x								x		1,7	6,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	155,1	RUIM	
51,120	2556	C	1	A	Tratamento	x																						0,7	3,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,7	ÓTIMO	
51,140	2557	D	1	A	Tratamento																		x			x		0,9	7,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	165,3	PÉSSIMO	
51,160	2558	C	1	A	Tratamento																					x		1,3	19,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	73,7	REGULAR	
51,180	2559	D	1	A	Tratamento	x																						1,1	2,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,6	ÓTIMO	
51,200	2560	C	1	A	Tratamento																				x	x		0,1	10,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	97,3	RUIM	
51,220	2561	D	1	A	Tratamento																				x	x		0,9	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	91,1	RUIM	
51,240	2562	C	1	A	Tratamento	x																						1,1	4,0	Tratamento	REGULAR	3,0	NÃO	3,4	ÓTIMO	
51,260	2563	D	1	A	Tratamento																			x		x		2,5	5,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	115,2	RUIM	
51,280	2564	C	1	A	Tratamento																					x		2,2	11,1	Tratamento	REGULAR	3,0	NÃO	68,9	REGULAR	
51,300	2565	D	1	M	Tratamento	x																						3,3	4,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	5,1	ÓTIMO	
51,320	2566	C	1	M	Tratamento	x																						0,6	7,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	5,4	ÓTIMO	
51,340	2567	D	1	M	Tratamento	x																						0,1	1,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,0	ÓTIMO	
51,360	2568	C	1	M	Tratamento	x																						0,8	6,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	4,6	ÓTIMO	
51,380	2569	D	1	M	Tratamento	x																						0,4	3,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,7	ÓTIMO	
51,400	2570	C	1	M	Tratamento	x																						0,3	5,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,9	ÓTIMO	
51,420	2571	D	1	M	Tratamento	x																						0,8	4,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,3	ÓTIMO	
51,440	2572	C	1	M	Tratamento	x																						0,7	5,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,9	ÓTIMO	
51,460	2573	D	1	A	Tratamento	x																						2,6	0,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	
51,480	2574	C	1	A	Tratamento	x																						0,2	2,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,7	ÓTIMO	
51,500	2575	D	1	A	Tratamento																					x		0,6	8,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	66,0	REGULAR	
51,520	2576	C	1	A	Tratamento																					x		0,2	12,9	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	68,7	REGULAR	
51,540	2577	D	1	A	Tratamento																				x	x		1,2	0,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	90,9	RUIM	
51,560	2578	C	1	C	Tratamento										x											x		0,4	1,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	141,3	RUIM	
51,580	2579	D	1	C	Tratamento	x																						5,5	1,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,6	ÓTIMO	
51,600	2580	C	1	C	Tratamento																				x			2,6	4,5	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	34,7	BOM	
51,620	2581	D	1	C	Tratamento	x																						5,8	2,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,8	ÓTIMO	
51,640	2582	C	1	C	Tratamento	x																						1,6	5,2	Tratamento	REGULAR	3,0	NÃO	4,5	ÓTIMO	
51,660	2583	D	1	C	Tratamento	x																						3,0	1,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,7	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
51,680	2584	C	1	M	Tratamento	x																					4,6	0,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,3	ÓTIMO	
51,700	2585	D	1	M	Tratamento	x																					2,3	1,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
51,720	2586	C	1	M	Tratamento																			x			1,2	5,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	34,3	BOM	
51,740	2587	D	1	M	Tratamento	x																					4,1	2,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,5	ÓTIMO	
51,760	2588	C	1	M	Tratamento	x																					0,4	3,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,5	ÓTIMO	
51,780	2589	D	1	A	Tratamento								x													x	0,2	2,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	111,5	RUIM	
51,800	2590	C	1	A	Tratamento																					x	0,5	5,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	64,1	REGULAR	
51,820	2591	D	1	A	Tratamento																	x	x			x	0,9	0,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	210,7	PÉSSIMO	
51,840	2592	C	1	A	Tratamento	x																					0,5	6,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	4,7	ÓTIMO	
51,860	2593	D	1	A	Tratamento	x																					0,3	9,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	6,3	ÓTIMO	
51,880	2594	C	1	M	Tratamento																			x		x	2,4	7,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	96,3	RUIM	
51,900	2595	D	1	M	Tratamento						x															x	5,0	10,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	90,1	RUIM	
51,920	2596	C	1	M	Tratamento																x					x	1,2	6,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	165,3	PÉSSIMO	
51,940	2597	D	1	M	Tratamento	x																					1,7	2,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,1	ÓTIMO	
51,960	2598	C	1	M	Tratamento																			x			2,6	4,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	34,5	BOM	
51,980	2599	D	1	M	Tratamento																					x	6,0	3,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	66,3	REGULAR	
52,000	2600	C	1	M	Tratamento	x																					0,9	5,6	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	4,3	ÓTIMO	
52,020	2601	D	1	M	Tratamento	x																					3,3	1,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,3	ÓTIMO	
52,040	2602	C	1	M	Tratamento	x																					0,8	3,1	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	2,6	ÓTIMO	
52,060	2603	D	1	A	Tratamento																x					x	0,5	3,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	162,7	PÉSSIMO	
52,080	2604	C	1	A	Tratamento																			x		x	0,1	2,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	91,9	RUIM	
52,100	2605	D	1	A	Tratamento																					x	0,1	7,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	65,1	REGULAR	
52,120	2606	C	1	A	Tratamento								x		x					x				x		x	3,2	12,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	270,5	PÉSSIMO	
52,140	2607	D	1	A	Tratamento								x													x	2,6	12,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	120,0	RUIM	
52,160	2608	C	1	M	Tratamento					x																x	0,9	15,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	91,1	RUIM	
52,180	2609	D	1	M	Tratamento	x																					0,4	6,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,7	ÓTIMO	
52,200	2610	C	1	M	Tratamento																					x	0,4	6,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	64,5	REGULAR	
52,220	2611	D	1	M	Tratamento																					x	0,4	6,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	64,3	REGULAR	
52,240	2612	C	1	M	Tratamento					x																x	1,7	5,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	85,0	RUIM	
52,260	2613	D	1	M	Tratamento	x																					0,9	6,9	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	5,2	ÓTIMO	
52,280	2614	C	1	M	Tratamento																					x	0,2	5,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	63,5	REGULAR	
52,300	2615	D	1	M	Tratamento										x									x	x	2,8	3,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	174,3	PÉSSIMO	
52,320	2616	C	1	M	Tratamento																			x	x	3,1	2,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	93,9	RUIM	
52,340	2617	D	1	M	Tratamento																x				x	3,3	7,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	167,0	PÉSSIMO	
52,360	2618	C	1	M	Tratamento										x									x	x	0,1	4,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	172,9	PÉSSIMO	
52,380	2619	D	1	M	Tratamento																				x	0,5	8,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	65,8	REGULAR	
52,400	2620	C	1	M	Tratamento																				x	1,9	2,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	62,7	REGULAR	
52,420	2621	D	1	M	Tratamento	x																					0,4	4,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,9	ÓTIMO	
52,440	2622	C	1	A	Tratamento	x																					0,1	6,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,1	ÓTIMO	
52,460	2623	D	1	A	Tratamento								x											x	x	0,5	14,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	150,1	RUIM	
52,480	2624	C	1	A	Tratamento						x													x		2,2	5,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	55,1	REGULAR	
52,500	2625	D	1	A	Tratamento																				x	0,4	17,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	72,2	REGULAR	
52,520	2626	C	1	A	Tratamento	x																					0,8	8,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	6,1	ÓTIMO	
52,540	2627	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	14,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	10,0	ÓTIMO	
52,560	2628	C	1	A	Tratamento						x																6,6	14,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	33,9	BOM	
52,580	2629	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	14,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	9,8	ÓTIMO	
52,600	2630	C	1	A	Tratamento	x																					4,7	4,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	6,0	ÓTIMO	
52,620	2631	D	1	A	Tratamento	x																					0,8	9,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	6,6	ÓTIMO	
52,640	2632	C	1	A	Tratamento	x																					6,6	7,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	9,3	ÓTIMO	
52,660	2633	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	18,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	12,1	ÓTIMO	
52,680	2634	C	1	A	Tratamento	x																					4,3	9,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	9,5	ÓTIMO	
52,700	2635	D	1	C	Tratamento																				x	0,2	11,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	67,9	REGULAR	
52,720	2636	C	1	C	Tratamento	x																					0,7	5,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	4,4	ÓTIMO	
52,740	2637	D	1	C	Tratamento								x		x											x	2,4	11,4	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	149,2	RUIM	
52,760	2638	C	1	C	Tratamento																			x			0,3	3,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	32,3	BOM	
52,780	2639	D	1	C	Tratamento	x																					4,9	8,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	8,7	ÓTIMO	
52,800	2640	C	1	C	Tratamento	x																					3,3	4,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	5,1	ÓTIMO	
52,820	2641	D	1	C	Tratamento	x																					4,7	7,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	7,9	ÓTIMO	
52,840	2642	C	1	C	Tratamento																				x	2,5	9,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	67,8	REGULAR	
52,860	2643	D	1	C	Tratamento	x																					5,3	8,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	9,1	ÓTIMO	
52,880	2644	C	1	C	Tratamento	x																					3,2	10,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	9,0	ÓTIMO	
52,900	2645	D	1	C	Tratamento	x																					6,0	7,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	9,2	ÓTIMO	
52,920	2646	C	1	C	Tratamento	x																					3,6	0,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,8	ÓTIMO	
52,940	2647	D	1	C	Tratamento	x																					5,2	8,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	9,3	ÓTIMO	
52,960	2648	C	1	C	Tratamento	x																					5,6	2,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,1	ÓTIMO	
52,980	2649	D	1	C	Tratamento	x																					10,4	11,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	14,6	ÓTIMO	
53,000	2650	C	1	C	Tratamento																			x			8,6	3,9	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	38,3	BOM	
53,020	2651	D	1	C	Tratamento	x																					8,3	9,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	11,5	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2			FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
53,040	2652	C	1	C	Tratamento																				x		3,8	2,3	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	34,1	BOM	
53,060	2653	D	1	C	Tratamento	x																					6,2	6,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	8,2	ÓTIMO	
53,080	2654	C	1	C	Tratamento	x																					6,2	4,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	7,3	ÓTIMO	
53,100	2655	D	1	C	Tratamento	x																					8,8	7,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	10,6	ÓTIMO	
53,120	2656	C	1	C	Tratamento	x																					4,5	0,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,2	ÓTIMO	
53,140	2657	D	1	A	Tratamento	x																					10,4	11,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	14,8	ÓTIMO	
53,160	2658	C	1	A	Tratamento	x																					6,3	6,1	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	8,3	ÓTIMO	
53,180	2659	D	1	A	Tratamento																					x	14,3	14,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	79,5	REGULAR	
53,200	2660	C	1	A	Tratamento	x																					3,0	3,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	4,3	ÓTIMO	
53,220	2661	D	1	A	Tratamento	x																					11,1	4,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	10,3	ÓTIMO	
53,240	2662	C	1	A	Tratamento	x																					3,8	2,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,9	ÓTIMO	
53,260	2663	D	1	A	Tratamento	x																					10,4	0,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	7,5	ÓTIMO	
53,280	2664	C	1	A	Tratamento	x																					4,2	7,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	7,8	ÓTIMO	
53,300	2665	D	1	A	Tratamento	x																					5,4	1,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,6	ÓTIMO	
53,320	2666	C	1	A	Tratamento	x																					4,1	6,9	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	7,3	ÓTIMO	
53,340	2667	D	1	A	Tratamento	x																					5,9	15,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	13,9	ÓTIMO	
53,360	2668	C	1	A	Tratamento																				x		5,6	5,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	37,5	BOM	
53,380	2669	D	1	A	Tratamento	x																					6,7	6,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	8,9	ÓTIMO	
53,400	2670	C	1	C	Tratamento	x																					0,1	2,4	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	1,7	ÓTIMO	
53,420	2671	D	1	C	Tratamento	x																					6,3	3,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	6,5	ÓTIMO	
53,440	2672	C	1	C	Tratamento	x																					0,1	2,6	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	1,8	ÓTIMO	
53,460	2673	D	1	C	Tratamento	x																					3,8	0,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,9	ÓTIMO	
53,480	2674	C	1	C	Tratamento	x																					0,2	3,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,2	ÓTIMO	
53,500	2675	D	1	C	Tratamento	x																					2,4	4,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	4,3	ÓTIMO	
53,520	2676	C	1	C	Tratamento	x																					0,1	0,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,6	ÓTIMO	
53,540	2677	D	1	C	Tratamento	x																					3,3	1,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,2	ÓTIMO	
53,560	2678	C	1	C	Tratamento	x																					0,6	0,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
53,580	2679	D	1	C	Tratamento	x																					2,9	22,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	16,9	ÓTIMO	
53,600	2680	C	1	A	Tratamento																				x		0,5	2,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	32,3	BOM	
53,620	2681	D	1	A	Tratamento								x										x				1,4	1,2	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	151,7	RUIM	
53,640	2682	C	1	M	Tratamento					x	x														x		0,7	1,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	51,7	REGULAR	
53,660	2683	D	1	M	Tratamento			x																			3,4	4,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	24,9	BOM	
53,680	2684	C	1	M	Tratamento	x																					0,7	0,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
53,700	2685	D	1	M	Tratamento																					x	1,9	8,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	67,0	REGULAR	
53,720	2686	C	1	M	Tratamento	x																					0,7	0,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,6	ÓTIMO	
53,740	2687	D	1	M	Tratamento	x																					0,6	6,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	4,4	ÓTIMO	
53,760	2688	C	1	M	Tratamento																				x		0,2	0,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	30,7	BOM	
53,780	2689	D	1	M	Tratamento	x																					0,5	5,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,8	ÓTIMO	
53,800	2690	C	1	A	Tratamento	x																					0,7	3,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,9	ÓTIMO	
53,820	2691	D	1	A	Tratamento								x													x	0,7	22,0	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	125,1	RUIM	
53,840	2692	C	1	A	Tratamento										x											x	0,1	6,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	144,5	RUIM	
53,860	2693	D	1	A	Tratamento	x																					2,7	15,6	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	12,2	ÓTIMO	
53,880	2694	C	1	A	Tratamento																					x	0,2	4,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	63,4	REGULAR	
53,900	2695	D	1	A	Tratamento	x																					6,2	13,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	13,3	ÓTIMO	
53,920	2696	C	1	A	Tratamento										x											x	0,2	3,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	142,7	RUIM	
53,940	2697	D	1	A	Tratamento																					x	0,1	9,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	66,2	REGULAR	
53,960	2698	C	1	M	Tratamento																				x	x	2,9	3,6	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	94,3	RUIM	
53,980	2699	D	1	M	Tratamento						x															x	0,4	12,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	88,3	RUIM	
54,000	2700	C	1	M	Tratamento								x												x	x	0,8	6,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	145,1	RUIM	
54,020	2701	D	1	M	Tratamento																					x	0,2	6,7	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	64,6	REGULAR	
54,040	2702	C	1	M	Tratamento								x													x	1,7	10,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	118,2	RUIM	
54,060	2703	D	1	M	Tratamento	x																					0,5	10,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	7,0	ÓTIMO	
54,080	2704	C	1	M	Tratamento																					x	0,2	10,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	67,1	REGULAR	
54,100	2705	D	1	A	Tratamento																					x	2,7	11,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	69,7	REGULAR	
54,120	2706	C	1	A	Tratamento								x									x	x		x	x	0,8	8,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	246,1	PÉSSIMO	
54,140	2707	D	1	A	Tratamento						x															x	0,5	10,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	87,5	RUIM	
54,160	2708	C	1	A	Tratamento																				x		0,8	8,6	Tratamento	REGULAR	3,0	NÃO	36,3	BOM	
54,180	2709	D	1	A	Tratamento																					x	0,4	7,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	65,1	REGULAR	
54,200	2710	C	1	A	Tratamento																				x		0,9	7,3	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	35,5	BOM	
54,220	2711	D	1	A	Tratamento																					x	1,3	11,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	68,5	REGULAR	
54,240	2712	C	1	A	Tratamento																				x		1,5	12,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	39,5	BOM	
54,260	2713	D	1	A	Tratamento																				x	x	1,4	16,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	101,9	RUIM	
54,280	2714	C	1	A	Tratamento	x																					0,7	11,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	8,2	ÓTIMO	
54,300	2715	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	12,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	8,9	ÓTIMO	
54,320	2716	C	1	A	Tratamento	x																					0,3	11,0	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	7,5	ÓTIMO	
54,340	2717	D	1	A	Tratamento																					x	3,2	11,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	69,7	REGULAR	
54,360	2718	C	1	C	Tratamento	x																					2,1	6,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	5,5	ÓTIMO	
54,380	2719	D	1	C	Tratamento																					x	4,1	12,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	71,3	REGULAR	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2				AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
54,400	2720	C	1	C	Tratamento																			x		1,5	1,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	32,3	BOM	
54,420	2721	D	1	C	Tratamento					x																8,6	14,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	35,2	BOM	
54,440	2722	C	1	C	Tratamento	x																				1,1	3,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,8	ÓTIMO	
54,460	2723	D	1	C	Tratamento					x	x															6,6	5,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	28,0	BOM	
54,480	2724	C	1	C	Tratamento																			x		1,3	0,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	31,4	BOM	
54,500	2725	D	1	C	Tratamento																				x	3,3	8,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	68,0	REGULAR	
54,520	2726	C	1	C	Tratamento	x																				0,2	0,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,3	ÓTIMO	
54,540	2727	D	1	C	Tratamento	x																				5,8	13,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	13,1	ÓTIMO	
54,560	2728	C	1	C	Tratamento	x																				1,5	0,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	1,1	ÓTIMO	
54,580	2729	D	1	C	Tratamento																				x	6,0	11,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	71,8	REGULAR	
54,600	2730	C	1	C	Tratamento	x																				1,5	0,3	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	1,2	ÓTIMO	
54,620	2731	D	1	C	Tratamento						x															2,0	4,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	24,3	BOM	
54,640	2732	C	1	C	Tratamento																	x				2,8	0,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	101,9	RUIM	
54,660	2733	D	1	C	Tratamento	x																				5,9	13,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	13,1	ÓTIMO	
54,680	2734	C	1	A	Tratamento																				x	0,1	3,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	62,7	REGULAR	
54,700	2735	D	1	A	Tratamento																				x	9,1	6,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	70,7	REGULAR	
54,720	2736	C	1	A	Tratamento	x																				0,1	1,5	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	1,1	ÓTIMO	
54,740	2737	D	1	A	Tratamento								x											x	x	6,5	12,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	152,9	RUIM	
54,760	2738	C	1	A	Tratamento																			x	x	0,6	5,4	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	94,0	RUIM	
54,780	2739	D	1	A	Tratamento																			x	x	6,5	12,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	102,4	RUIM	
54,800	2740	C	1	A	Tratamento								x												x	0,1	5,7	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	113,9	RUIM	
54,820	2741	D	1	A	Tratamento	x																				1,4	7,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	5,9	ÓTIMO	
54,840	2742	C	1	A	Tratamento								x													0,6	6,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	54,9	REGULAR	
54,860	2743	D	1	A	Tratamento					x	x														x	0,4	4,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	83,1	RUIM	
54,880	2744	C	1	A	Tratamento	x																				0,1	5,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,9	ÓTIMO	
54,900	2745	D	1	A	Tratamento																				x	0,4	9,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	66,7	REGULAR	
54,920	2746	C	1	A	Tratamento	x																				0,4	3,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
54,940	2747	D	1	A	Tratamento	x																				0,6	3,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,5	ÓTIMO	
54,960	2748	C	1	A	Tratamento								x											x	x	0,6	10,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	147,3	RUIM	
54,980	2749	D	1	A	Tratamento								x									x		x	x	0,4	7,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	245,1	PÉSSIMO	
55,000	2750	C	1	A	Tratamento								x												x	7,6	11,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	122,7	RUIM	
55,020	2751	D	1	C	Tratamento					x	x															1,2	5,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	24,6	BOM	
55,040	2752	C	1	C	Tratamento																	x				5,2	6,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	107,5	RUIM	
55,060	2753	D	1	C	Tratamento	x																				0,8	7,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	5,2	ÓTIMO	
55,080	2754	C	1	C	Tratamento	x																				1,5	1,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,7	ÓTIMO	
55,100	2755	D	1	C	Tratamento	x																				0,5	3,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,5	ÓTIMO	
55,120	2756	C	1	C	Tratamento	x																				2,6	1,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,4	ÓTIMO	
55,140	2757	D	1	C	Tratamento	x																				2,7	3,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,3	ÓTIMO	
55,160	2758	C	1	C	Tratamento	x																				0,1	1,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
55,180	2759	D	1	C	Tratamento	x																				1,7	2,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,6	ÓTIMO	
55,200	2760	C	1	C	Tratamento	x																				0,5	0,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,6	ÓTIMO	
55,220	2761	D	1	M	Tratamento																				x	0,2	3,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	62,4	REGULAR	
55,240	2762	C	1	M	Tratamento	x																				0,2	0,4	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	0,4	ÓTIMO	
55,260	2763	D	1	M	Tratamento								x												x	0,1	6,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	114,1	RUIM	
55,280	2764	C	1	M	Tratamento					x	x													x		1,3	0,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	51,3	REGULAR	
55,300	2765	D	1	M	Tratamento	x																				0,2	2,9	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	
55,320	2766	C	1	M	Tratamento	x																				0,7	1,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,2	ÓTIMO	
55,340	2767	D	1	M	Tratamento	x																				0,3	2,4	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,8	ÓTIMO	
55,360	2768	C	1	M	Tratamento	x																				0,3	0,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,6	ÓTIMO	
55,380	2769	D	1	M	Tratamento																	x			x	2,3	3,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	164,1	PÉSSIMO	
55,400	2770	C	1	M	Tratamento																			x		0,9	0,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	30,9	BOM	
55,420	2771	D	1	M	Tratamento																				x	0,3	8,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	65,9	REGULAR	
55,440	2772	C	1	M	Tratamento	x																				1,3	1,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,5	ÓTIMO	
55,460	2773	D	1	M	Tratamento	x																				0,4	2,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,9	ÓTIMO	
55,480	2774	C	1	M	Tratamento	x																				0,7	0,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	1,0	ÓTIMO	
55,500	2775	D	1	A	Tratamento	x																				2,3	3,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,1	ÓTIMO	
55,520	2776	C	1	A	Tratamento																			x		1,5	0,4	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	31,3	BOM	
55,540	2777	D	1	A	Tratamento						x															2,5	10,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	28,7	BOM	
55,560	2778	C	1	A	Tratamento																			x		1,6	1,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	32,1	BOM	
55,580	2779	D	1	A	Tratamento																				x	11,6	8,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	73,2	REGULAR	
55,600	2780	C	1	A	Tratamento																			x		3,7	0,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	32,5	BOM	
55,620	2781	D	1	A	Tratamento								x													9,4	1,9	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	57,5	REGULAR	
55,640	2782	C	1	A	Tratamento	x																				4,2	4,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	6,1	ÓTIMO	
55,660	2783	D	1	A	Tratamento	x																				6,4	2,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	5,7	ÓTIMO	
55,680	2784	C	1	C	Tratamento	x																				2,9	0,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,0	ÓTIMO	
55,700	2785	D	1	C	Tratamento	x																				5,0	5,1	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	6,7	ÓTIMO	
55,720	2786	C	1	C	Tratamento	x																				5,0	0,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,7	ÓTIMO	
55,740	2787	D	1	C	Tratamento	x																				2,4	7,2	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	6,4	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2			FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
55,760	2788	C	1	C	Tratamento	x																					6,4	2,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	5,9	ÓTIMO	
55,780	2789	D	1	C	Tratamento	x																					6,5	3,8	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	6,9	ÓTIMO	
55,800	2790	C	1	C	Tratamento	x																					0,6	0,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,9	ÓTIMO	
55,820	2791	D	1	C	Tratamento					x																	4,8	5,8	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	27,1	BOM	
55,840	2792	C	1	A	Tratamento																				x		4,4	0,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	63,1	REGULAR	
55,860	2793	D	1	A	Tratamento																				x		1,4	4,5	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	63,9	REGULAR	
55,880	2794	C	1	A	Tratamento	x																					4,5	0,4	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	3,3	ÓTIMO	
55,900	2795	D	1	A	Tratamento	x																					1,0	9,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	7,1	ÓTIMO	
55,920	2796	C	1	A	Tratamento																				x		4,1	2,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	64,4	REGULAR	
55,940	2797	D	1	A	Tratamento																				x		2,1	8,0	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	66,7	REGULAR	
55,960	2798	C	1	A	Tratamento	x																					4,9	1,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	4,5	ÓTIMO	
55,980	2799	D	1	A	Tratamento	x																					2,5	7,8	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	6,9	ÓTIMO	
56,000	2800	C	1	A	Tratamento	x																					3,3	0,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,4	ÓTIMO	
56,020	2801	D	1	A	Tratamento	x																					0,9	7,7	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	5,7	ÓTIMO	
56,040	2802	C	1	A	Tratamento	x																					1,0	0,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,9	ÓTIMO	
56,060	2803	D	1	A	Tratamento	x																					3,6	5,6	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	6,1	ÓTIMO	
56,080	2804	C	1	A	Tratamento	x																					2,7	1,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	3,1	ÓTIMO	
56,100	2805	D	1	A	Tratamento																				x		6,0	4,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	67,3	REGULAR	
56,120	2806	C	1	A	Tratamento																				x		1,3	0,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	61,4	REGULAR	
56,140	2807	D	1	A	Tratamento	x																					4,3	9,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	9,3	ÓTIMO	
56,160	2808	C	1	A	Tratamento																				x	x	0,7	4,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	93,5	RUIM	
56,180	2809	D	1	A	Tratamento	x																					0,9	8,5	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	6,3	ÓTIMO	
56,200	2810	C	1	A	Tratamento					x			x												x	x	0,5	7,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	145,5	RUIM	
56,220	2811	D	1	A	Tratamento	x																					0,9	8,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	6,5	ÓTIMO	
56,240	2812	C	1	A	Tratamento																				x		2,8	2,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	63,8	REGULAR	
56,260	2813	D	1	A	Tratamento																				x		0,7	6,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	64,7	REGULAR	
56,280	2814	C	1	A	Tratamento																				x	x	0,6	7,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	95,3	RUIM	
56,300	2815	D	1	A	Tratamento																				x		2,9	8,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	67,7	REGULAR	
56,320	2816	C	1	A	Tratamento					x	x				x										x	x	0,6	9,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	176,8	PÉSSIMO	
56,340	2817	D	1	A	Tratamento	x																					0,9	8,6	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	6,3	ÓTIMO	
56,360	2818	C	1	A	Tratamento						x																0,2	13,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	28,9	BOM	
56,380	2819	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	8,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	6,1	ÓTIMO	
56,400	2820	C	1	A	Tratamento								x												x		1,9	8,9	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	117,2	RUIM	
56,420	2821	D	1	A	Tratamento	x																					4,0	9,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	9,2	ÓTIMO	
56,440	2822	C	1	A	Tratamento	x																					5,7	4,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	7,0	ÓTIMO	
56,460	2823	D	1	A	Tratamento	x																					1,6	8,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	6,4	ÓTIMO	
56,480	2824	C	1	A	Tratamento	x																					1,4	6,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	5,3	ÓTIMO	
56,500	2825	D	1	A	Tratamento	x																					0,5	2,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,9	ÓTIMO	
56,520	2826	C	1	A	Tratamento								x												x		1,8	3,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	113,6	RUIM	
56,540	2827	D	1	A	Tratamento	x																					4,8	5,6	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	6,9	ÓTIMO	
56,560	2828	C	1	A	Tratamento	x																					6,1	11,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	11,4	ÓTIMO	
56,580	2829	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	14,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	10,0	ÓTIMO	
56,600	2830	C	1	A	Tratamento																				x		7,0	14,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	74,2	REGULAR	
56,620	2831	D	1	A	Tratamento	x																					0,5	11,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	8,3	ÓTIMO	
56,640	2832	C	1	A	Tratamento																				x		6,1	12,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	42,3	REGULAR	
56,660	2833	D	1	A	Tratamento	x																					0,3	2,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	
56,680	2834	C	1	A	Tratamento																				x		0,5	14,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	70,1	REGULAR	
56,700	2835	D	1	A	Tratamento																				x		1,2	10,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	67,6	REGULAR	
56,720	2836	C	1	A	Tratamento						x												x		x	x	0,3	13,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	219,2	PÉSSIMO	
56,740	2837	D	1	A	Tratamento	x																					0,5	7,3	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	5,2	ÓTIMO	
56,760	2838	C	1	A	Tratamento																				x		0,3	9,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	66,3	REGULAR	
56,780	2839	D	1	A	Tratamento	x																					1,5	5,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,9	ÓTIMO	
56,800	2840	C	1	A	Tratamento																				x		0,8	1,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	61,3	REGULAR	
56,820	2841	D	1	A	Tratamento					x																	1,6	2,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	22,9	BOM	
56,840	2842	C	1	A	Tratamento	x																					0,1	2,6	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	1,8	ÓTIMO	
56,860	2843	D	1	A	Tratamento	x																					2,9	5,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	5,9	ÓTIMO	
56,880	2844	C	1	A	Tratamento								x												x		7,0	3,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	116,8	RUIM	
56,900	2845	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	2,0	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	1,4	ÓTIMO	
56,920	2846	C	1	M	Tratamento																				x		6,4	2,3	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	65,8	REGULAR	
56,940	2847	D	1	M	Tratamento	x																					1,6	1,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,9	ÓTIMO	
56,960	2848	C	1	M	Tratamento								x														11,0	3,8	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	59,9	REGULAR	
56,980	2849	D	1	M	Tratamento	x																					1,4	0,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,0	ÓTIMO	
57,000	2850	C	1	M	Tratamento																				x	x	5,0	4,7	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	96,5	RUIM	
57,020	2851	D	1	M	Tratamento	x																					0,3	0,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,8	ÓTIMO	
57,040	2852	C	1	M	Tratamento	x																					0,4	1,7	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	1,4	ÓTIMO	
57,060	2853	D	1	M	Tratamento	x																					1,3	2,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
57,080	2854	C	1	M	Tratamento	x																					3,2	6,1	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	6,2	ÓTIMO	
57,100	2855	D	1	M	Tratamento	x																					0,1	1,3	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	0,9	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2				AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
57,120	2856	C	1	M	Tratamento	x																					3,0	3,6	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	4,4	ÓTIMO	
57,140	2857	D	1	M	Tratamento	x																					0,8	0,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
57,160	2858	C	1	M	Tratamento																				x	x	4,2	2,4	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	94,4	RUIM	
57,180	2859	D	1	M	Tratamento	x																					2,4	3,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,9	ÓTIMO	
57,200	2860	C	1	M	Tratamento																					x	9,5	4,3	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	69,2	REGULAR	
57,220	2861	D	1	M	Tratamento	x																					1,6	0,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,6	ÓTIMO	
57,240	2862	C	1	M	Tratamento	x																					0,4	1,0	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	0,9	ÓTIMO	
57,260	2863	D	1	M	Tratamento	x																					0,2	3,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,6	ÓTIMO	
57,280	2864	C	1	A	Tratamento	x																					0,7	0,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,8	ÓTIMO	
57,300	2865	D	1	A	Tratamento						x																2,4	6,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	26,1	BOM	
57,320	2866	C	1	A	Tratamento	x																					1,1	0,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,1	ÓTIMO	
57,340	2867	D	1	A	Tratamento																					x	1,1	6,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	64,8	REGULAR	
57,360	2868	C	1	A	Tratamento																				x		0,4	0,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	30,6	BOM	
57,380	2869	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	2,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	
57,400	2870	C	1	A	Tratamento																				x		0,4	7,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	35,1	BOM	
57,420	2871	D	1	A	Tratamento																					x	0,3	9,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	66,8	REGULAR	
57,440	2872	C	1	A	Tratamento	x																					0,4	3,3	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	2,5	ÓTIMO	
57,460	2873	D	1	A	Tratamento	x																					1,5	7,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	6,3	ÓTIMO	
57,480	2874	C	1	A	Tratamento																				x		0,4	6,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	34,6	BOM	
57,500	2875	D	1	A	Tratamento																			x		x	0,5	9,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	116,7	RUIM	
57,520	2876	C	1	A	Tratamento																				x		4,9	3,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	35,5	BOM	
57,540	2877	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	0,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,5	ÓTIMO	
57,560	2878	C	1	A	Tratamento	x																					6,2	0,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	4,7	ÓTIMO	
57,580	2879	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	1,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,5	ÓTIMO	
57,600	2880	C	1	A	Tratamento	x																					7,6	2,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	7,0	ÓTIMO	
57,620	2881	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	0,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,2	ÓTIMO	
57,640	2882	C	1	A	Tratamento	x																					7,1	4,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	7,7	ÓTIMO	
57,660	2883	D	1	A	Tratamento	x																					0,9	0,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,0	ÓTIMO	
57,680	2884	C	1	A	Tratamento	x																					6,8	2,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	6,3	ÓTIMO	
57,700	2885	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	1,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
57,720	2886	C	1	A	Tratamento	x																					6,1	6,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	8,2	ÓTIMO	
57,740	2887	D	1	A	Tratamento	x																					0,8	5,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,9	ÓTIMO	
57,760	2888	C	1	A	Tratamento	x																					0,9	0,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
57,780	2889	D	1	A	Tratamento	x																					0,5	0,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,6	ÓTIMO	
57,800	2890	C	1	A	Tratamento	x																					0,9	0,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
57,820	2891	D	1	A	Tratamento	x																					0,3	0,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,6	ÓTIMO	
57,840	2892	C	1	A	Tratamento	x																					0,1	7,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	5,3	ÓTIMO	
57,860	2893	D	1	A	Tratamento	x																					1,0	0,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,9	ÓTIMO	
57,880	2894	C	1	A	Tratamento	x																					0,3	4,7	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	3,3	ÓTIMO	
57,900	2895	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	5,5	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	3,9	ÓTIMO	
57,920	2896	C	1	A	Tratamento																				x		0,6	2,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	32,0	BOM	
57,940	2897	D	1	A	Tratamento	x																					0,7	0,2	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	0,6	ÓTIMO	
57,960	2898	C	1	A	Tratamento	x																					0,2	7,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	5,4	ÓTIMO	
57,980	2899	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	0,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,6	ÓTIMO	
58,000	2900	C	1	A	Tratamento	x																					1,2	9,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	7,1	ÓTIMO	
58,020	2901	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	0,6	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
58,040	2902	C	1	A	Tratamento								x									x			x		1,1	3,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	182,9	PÉSSIMO	
58,060	2903	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	0,8	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	0,8	ÓTIMO	
58,080	2904	C	1	A	Tratamento					x															x		0,7	0,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	50,5	REGULAR	
58,100	2905	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	0,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,2	ÓTIMO	
58,120	2906	C	1	A	Tratamento																				x		0,6	2,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	31,7	BOM	
58,140	2907	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	1,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,3	ÓTIMO	
58,160	2908	C	1	A	Tratamento	x																					1,2	3,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,1	ÓTIMO	
58,180	2909	D	1	A	Tratamento						x																0,6	6,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	24,5	BOM	
58,200	2910	C	1	A	Tratamento																				x		0,3	8,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	35,6	BOM	
58,220	2911	D	1	A	Tratamento	x																					0,5	2,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,8	ÓTIMO	
58,240	2912	C	1	A	Tratamento																					x	0,8	4,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	63,8	REGULAR	
58,260	2913	D	1	A	Tratamento								x													x	0,7	0,7	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	110,9	RUIM	
58,280	2914	C	1	A	Tratamento	x																					1,0	4,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	3,7	ÓTIMO	
58,300	2915	D	1	A	Tratamento																				x		5,7	1,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	35,0	BOM	
58,320	2916	C	1	A	Tratamento	x																					0,1	0,3	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	0,3	ÓTIMO	
58,340	2917	D	1	A	Tratamento																					x	0,2	0,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	60,2	REGULAR	
58,360	2918	C	1	A	Tratamento	x																					0,1	3,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,2	ÓTIMO	
58,380	2919	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	0,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,6	ÓTIMO	
58,400	2920	C	1	A	Tratamento	x																					0,4	4,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	3,1	ÓTIMO	
58,420	2921	D	1	A	Tratamento	x																					0,7	2,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,0	ÓTIMO	
58,440	2922	C	1	A	Tratamento																					x	0,1	4,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	62,9	REGULAR	
58,460	2923	D	1	A	Tratamento																					x	0,1	0,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	60,3	REGULAR	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2				AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
58,480	2924	C	1	A	Tratamento				x																x		0,3	0,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	50,6	REGULAR	
58,500	2925	D	1	A	Tratamento	x																					0,3	0,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,5	ÓTIMO	
58,520	2926	C	1	A	Tratamento	x																					0,7	1,6	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	1,5	ÓTIMO	
58,540	2927	D	1	A	Tratamento																				x		0,3	1,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	30,9	BOM	
58,560	2928	C	1	A	Tratamento	x																					1,0	3,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,9	ÓTIMO	
58,580	2929	D	1	A	Tratamento	x																					1,0	2,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,0	ÓTIMO	
58,600	2930	C	1	A	Tratamento					x																	0,5	0,3	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	20,5	BOM	
58,620	2931	D	1	A	Tratamento	x																					0,7	1,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,2	ÓTIMO	
58,640	2932	C	1	A	Tratamento	x																					0,8	1,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,3	ÓTIMO	
58,660	2933	D	1	A	Tratamento	x																					0,5	3,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,6	ÓTIMO	
58,680	2934	C	1	A	Tratamento	x																					1,3	1,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,9	ÓTIMO	
58,700	2935	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	2,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,9	ÓTIMO	
58,720	2936	C	1	A	Tratamento	x																					0,4	1,0	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	0,9	ÓTIMO	
58,740	2937	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	0,3	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	0,5	ÓTIMO	
58,760	2938	C	1	A	Tratamento	x																					0,1	1,6	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	1,1	ÓTIMO	
58,780	2939	D	1	A	Tratamento								x														0,3	0,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	50,7	REGULAR	
58,800	2940	C	1	A	Tratamento	x																					0,3	2,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	
58,820	2941	D	1	A	Tratamento					x																	0,9	9,0	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	26,6	BOM	
58,840	2942	C	1	A	Tratamento	x																					0,1	2,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,7	ÓTIMO	
58,860	2943	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	3,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,7	ÓTIMO	
58,880	2944	C	1	A	Tratamento	x																					0,1	3,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,6	ÓTIMO	
58,900	2945	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	2,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,8	ÓTIMO	
58,920	2946	C	1	A	Tratamento	x																					1,2	10,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	7,6	ÓTIMO	
58,940	2947	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	0,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,5	ÓTIMO	
58,960	2948	C	1	A	Tratamento								x												x		3,0	10,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	89,2	RUIM	
58,980	2949	D	1	A	Tratamento	x																					0,3	0,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,3	ÓTIMO	
59,000	2950	C	1	A	Tratamento								x												x		3,3	11,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	89,5	RUIM	
59,020	2951	D	1	A	Tratamento	x																					2,3	0,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,7	ÓTIMO	
59,040	2952	C	1	A	Tratamento	x																					4,8	9,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	9,3	ÓTIMO	
59,060	2953	D	1	A	Tratamento	x																					3,1	1,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,1	ÓTIMO	
59,080	2954	C	1	A	Tratamento	x																					4,5	8,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	8,5	ÓTIMO	
59,100	2955	D	1	A	Tratamento	x																					1,2	2,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,5	ÓTIMO	
59,120	2956	C	1	A	Tratamento	x																					5,7	6,9	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	8,4	ÓTIMO	
59,140	2957	D	1	A	Tratamento	x																					1,0	1,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,4	ÓTIMO	
59,160	2958	C	1	A	Tratamento																				x		3,6	8,8	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	38,3	BOM	
59,180	2959	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	0,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,1	ÓTIMO	
59,200	2960	C	1	A	Tratamento	x																					2,5	7,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	6,8	ÓTIMO	
59,220	2961	D	1	A	Tratamento	x																					0,8	0,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,6	ÓTIMO	
59,240	2962	C	1	A	Tratamento																	x			x	x	2,4	9,0	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	197,6	PÉSSIMO	
59,260	2963	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	2,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	
59,280	2964	C	1	A	Tratamento																				x		0,3	5,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	33,7	BOM	
59,300	2965	D	1	A	Tratamento	x																					0,7	2,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	
59,320	2966	C	1	A	Tratamento	x																					0,4	4,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,2	ÓTIMO	
59,340	2967	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	2,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,5	ÓTIMO	
59,360	2968	C	1	A	Tratamento	x																					0,4	8,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	5,8	ÓTIMO	
59,380	2969	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	2,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,7	ÓTIMO	
59,400	2970	C	1	A	Tratamento																				x	x	0,8	11,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	98,3	RUIM	
59,420	2971	D	1	A	Tratamento	x																					0,8	0,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,0	ÓTIMO	
59,440	2972	C	1	A	Tratamento	x																					0,6	5,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,9	ÓTIMO	
59,460	2973	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	1,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,3	ÓTIMO	
59,480	2974	C	1	A	Tratamento	x																					0,6	2,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,0	ÓTIMO	
59,500	2975	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	1,2	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,9	ÓTIMO	
59,520	2976	C	1	A	Tratamento					x															x		0,3	7,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	55,4	REGULAR	
59,540	2977	D	1	A	Tratamento	x																					0,3	5,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,6	ÓTIMO	
59,560	2978	C	1	A	Tratamento																				x		1,0	1,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	31,9	BOM	
59,580	2979	D	1	A	Tratamento																					x	0,1	1,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	61,1	REGULAR	
59,600	2980	C	1	A	Tratamento	x																					0,9	2,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,4	ÓTIMO	
59,620	2981	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	3,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,5	ÓTIMO	
59,640	2982	C	1	A	Tratamento	x																					0,6	13,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	9,1	ÓTIMO	
59,660	2983	D	1	A	Tratamento																					x	0,3	2,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	61,5	REGULAR	
59,680	2984	C	1	A	Tratamento	x																					0,2	3,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,5	ÓTIMO	
59,700	2985	D	1	A	Tratamento	x																					1,5	0,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,3	ÓTIMO	
59,720	2986	C	1	A	Tratamento						x																0,7	1,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	21,3	BOM	
59,740	2987	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	0,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,6	ÓTIMO	
59,760	2988	C	1	A	Tratamento	x																					1,8	1,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,1	ÓTIMO	
59,780	2989	D	1	A	Tratamento	x																					0,3	1,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,0	ÓTIMO	
59,800	2990	C	1	A	Tratamento	x																					0,6	3,2	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	2,5	ÓTIMO	
59,820	2991	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	2,0	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,6	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
59,840	2992	C	1	A	Tratamento	x																					0,4	2,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,2	ÓTIMO	
59,860	2993	D	1	A	Tratamento	x																					1,2	4,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,6	ÓTIMO	
59,880	2994	C	1	A	Tratamento																				x		0,1	1,6	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	61,1	REGULAR	
59,900	2995	D	1	A	Tratamento			x																			2,1	4,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	24,1	BOM	
59,920	2996	C	1	A	Tratamento	x																					1,6	1,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,7	ÓTIMO	
59,940	2997	D	1	A	Tratamento	x																					5,1	3,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	5,5	ÓTIMO	
59,960	2998	C	1	A	Tratamento	x																					1,3	0,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
59,980	2999	D	1	A	Tratamento	x																					4,6	0,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,7	ÓTIMO	
60,000	3000	C	1	A	Tratamento	x																					0,5	0,3	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	0,5	ÓTIMO	
60,020	3001	D	1	A	Tratamento	x																					2,4	3,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	3,7	ÓTIMO	
60,040	3002	C	1	A	Tratamento	x																					1,6	5,0	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	4,4	ÓTIMO	
60,060	3003	D	1	A	Tratamento	x																					2,4	0,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,7	ÓTIMO	
60,080	3004	C	1	A	Tratamento	x																					2,2	3,4	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	3,7	ÓTIMO	
60,100	3005	D	1	A	Tratamento	x																					5,0	2,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,7	ÓTIMO	
60,120	3006	C	1	A	Tratamento	x																					1,9	3,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,3	ÓTIMO	
60,140	3007	D	1	A	Tratamento	x																					3,0	0,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,1	ÓTIMO	
60,160	3008	C	1	A	Tratamento	x																					3,0	4,8	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	5,2	ÓTIMO	
60,180	3009	D	1	A	Tratamento	x																					1,7	0,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,3	ÓTIMO	
60,200	3010	C	1	A	Tratamento	x																					1,0	6,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	5,3	ÓTIMO	
60,220	3011	D	1	A	Tratamento	x																					3,4	0,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,5	ÓTIMO	
60,240	3012	C	1	A	Tratamento	x																					1,0	2,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	2,3	ÓTIMO	
60,260	3013	D	1	A	Tratamento				x																		0,2	2,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	21,9	BOM	
60,280	3014	C	1	A	Tratamento						x																1,2	10,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	27,7	BOM	
60,300	3015	D	1	A	Tratamento	x																					1,6	0,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,4	ÓTIMO	
60,320	3016	C	1	A	Tratamento					x					x												1,1	4,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	83,6	RUIM	
60,340	3017	D	1	A	Tratamento					x																	2,8	0,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	22,1	BOM	
60,360	3018	C	1	A	Tratamento	x																					2,2	5,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	5,1	ÓTIMO	
60,380	3019	D	1	A	Tratamento	x																					3,5	3,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	4,5	ÓTIMO	
60,400	3020	C	1	A	Tratamento																				x		4,2	4,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	35,7	BOM	
60,420	3021	D	1	A	Tratamento	x																					2,9	11,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	9,5	ÓTIMO	
60,440	3022	C	1	A	Tratamento					x	x				x												4,0	3,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	85,1	RUIM	
60,460	3023	D	1	A	Tratamento				x																		2,0	13,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	30,0	BOM	
60,480	3024	C	1	A	Tratamento	x																					2,3	7,1	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	6,3	ÓTIMO	
60,500	3025	D	1	A	Tratamento	x																					1,6	7,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	6,3	ÓTIMO	
60,520	3026	C	1	A	Tratamento	x																					0,2	6,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	4,3	ÓTIMO	
60,540	3027	D	1	A	Tratamento	x																					2,1	5,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	5,2	ÓTIMO	
60,560	3028	C	1	A	Tratamento										x												1,6	2,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	83,0	RUIM	
60,580	3029	D	1	A	Tratamento	x																					4,4	8,6	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	8,7	ÓTIMO	
60,600	3030	C	1	A	Tratamento																				x		0,4	3,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	32,5	BOM	
60,620	3031	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	10,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	7,6	ÓTIMO	
60,640	3032	C	1	A	Tratamento																					x	0,1	2,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	61,5	REGULAR	
60,660	3033	D	1	A	Tratamento	x																					0,9	7,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	5,4	ÓTIMO	
60,680	3034	C	1	A	Tratamento					x																	0,4	6,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	24,5	BOM	
60,700	3035	D	1	A	Tratamento																					x	0,1	12,8	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	68,6	REGULAR	
60,720	3036	C	1	A	Tratamento								x													x	0,1	6,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	114,1	RUIM	
60,740	3037	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	14,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	9,9	ÓTIMO	
60,760	3038	C	1	A	Tratamento																				x		1,4	0,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	31,5	BOM	
60,780	3039	D	1	A	Tratamento						x															x	1,2	11,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	88,2	RUIM	
60,800	3040	C	1	A	Tratamento																				x		1,5	3,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	33,1	BOM	
60,820	3041	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	6,5	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,5	ÓTIMO	
60,840	3042	C	1	A	Tratamento	x																					0,6	2,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,0	ÓTIMO	
60,860	3043	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	8,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	5,5	ÓTIMO	
60,880	3044	C	1	A	Tratamento	x																					1,1	1,3	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,6	ÓTIMO	
60,900	3045	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	5,3	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	3,9	ÓTIMO	
60,920	3046	C	1	A	Tratamento	x																					0,4	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
60,940	3047	D	1	A	Tratamento	x																					0,9	1,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,7	ÓTIMO	
60,960	3048	C	1	A	Tratamento	x																					0,4	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
60,980	3049	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	6,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,9	ÓTIMO	
61,000	3050	C	1	A	Tratamento	x																					0,4	0,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,3	ÓTIMO	
61,020	3051	D	1	A	Tratamento	x																					0,5	3,1	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	2,4	ÓTIMO	
61,040	3052	C	1	A	Tratamento					x	x																2,5	1,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	22,8	BOM	
61,060	3053	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	6,4	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	4,4	ÓTIMO	
61,080	3054	C	1	A	Tratamento	x																					3,8	4,5	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	5,5	ÓTIMO	
61,100	3055	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	6,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,2	ÓTIMO	
61,120	3056	C	1	A	Tratamento	x																					4,9	5,0	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	6,6	ÓTIMO	
61,140	3057	D	1	A	Tratamento	x																					0,8	6,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	4,7	ÓTIMO	
61,160	3058	C	1	A	Tratamento	x																					5,3	4,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	6,7	ÓTIMO	
61,180	3059	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	4,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,3	ÓTIMO	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2		FC-3		AFUNDAMENTOS PLAS.		CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
61,200	3060	C	1	A	Tratamento	x																					2,0	4,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,3	ÓTIMO	
61,220	3061	D	1	A	Tratamento	x																					2,0	4,5	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	4,3	ÓTIMO	
61,240	3062	C	1	A	Tratamento	x																					2,0	1,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,6	ÓTIMO	
61,260	3063	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	7,0	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	4,8	ÓTIMO	
61,280	3064	C	1	A	Tratamento																				x		3,8	3,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	34,8	BOM	
61,300	3065	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	3,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,6	ÓTIMO	
61,320	3066	C	1	A	Tratamento	x																					0,9	0,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
61,340	3067	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	0,8	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,9	ÓTIMO	
61,360	3068	C	1	A	Tratamento	x																					0,1	2,0	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	1,4	ÓTIMO	
61,380	3069	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	0,9	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,9	ÓTIMO	
61,400	3070	C	1	A	Tratamento	x																					0,2	0,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
61,420	3071	D	1	A	Tratamento	x																					0,8	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,0	ÓTIMO	
61,440	3072	C	1	A	Tratamento					x																	4,3	2,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	24,4	BOM	
61,460	3073	D	1	A	Tratamento	x																					0,7	0,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,6	ÓTIMO	
61,480	3074	C	1	A	Tratamento	x																					3,4	4,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	5,0	ÓTIMO	
61,500	3075	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	0,1	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	0,5	ÓTIMO	
61,520	3076	C	1	A	Tratamento								x														2,3	5,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	54,9	REGULAR	
61,540	3077	D	1	A	Tratamento	x																					0,7	0,5	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,8	ÓTIMO	
61,560	3078	C	1	A	Tratamento	x																					0,2	1,0	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	0,8	ÓTIMO	
61,580	3079	D	1	A	Tratamento	x																					0,3	0,5	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	0,5	ÓTIMO	
61,600	3080	C	1	A	Tratamento																				x		0,8	0,2	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	30,7	BOM	
61,620	3081	D	1	A	Tratamento	x																					2,0	0,3	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	1,5	ÓTIMO	
61,640	3082	C	1	A	Tratamento																				x		0,2	0,5	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	30,5	BOM	
61,660	3083	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	0,3	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	0,3	ÓTIMO	
61,680	3084	C	1	A	Tratamento	x																					2,0	1,4	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	2,3	ÓTIMO	
61,700	3085	D	1	A	Tratamento																				x		0,4	0,2	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	30,4	BOM	
61,720	3086	C	1	A	Tratamento																				x		0,3	2,9	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	32,1	BOM	
61,740	3087	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	2,1	-	-	-	-	1,5	ÓTIMO	
61,760	3088	C	1	A	Tratamento																				x		0,7	0,2	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	30,6	BOM	
61,780	3089	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	0,5	-	-	-	-	0,4	ÓTIMO	
61,800	3090	C	1	A	Tratamento								x												x		0,8	0,1	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	80,6	RUIM	
61,820	3091	D	1	A	Tratamento	x																					0,5	0,2	-	-	-	-	0,5	ÓTIMO	
61,840	3092	C	1	A	Tratamento						x														x		0,5	0,3	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	50,5	REGULAR	
61,860	3093	D	1	A	Tratamento	x																					1,7	0,4	-	-	-	-	1,4	ÓTIMO	
61,880	3094	C	1	A	Tratamento																				x		0,4	0,8	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	30,8	BOM	
61,900	3095	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	0,6	-	-	-	-	0,8	ÓTIMO	
61,920	3096	C	1	A	Tratamento	x																					0,7	0,6	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	0,9	ÓTIMO	
61,940	3097	D	1	A	Tratamento	x																					0,5	0,3	-	-	-	-	0,5	ÓTIMO	
61,960	3098	C	1	A	Tratamento	x																					3,2	0,4	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	2,4	ÓTIMO	
61,980	3099	D	1	A	Tratamento	x																					0,6	1,4	-	-	-	-	1,3	ÓTIMO	
62,000	3100	C	1	A	Tratamento	x																					2,0	2,5	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	3,0	ÓTIMO	
62,020	3101	D	1	A	Tratamento	x																					4,2	2,3	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	4,3	ÓTIMO	
62,040	3102	C	1	A	Tratamento																	x			x	x	3,1	2,6	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	193,8	PÉSSIMO	
62,060	3103	D	1	A	Tratamento								x									x			x	x	11,9	0,4	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	248,2	PÉSSIMO	
62,080	3104	C	1	A	Tratamento	x																					0,7	0,5	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,8	ÓTIMO	
62,100	3105	D	1	A	Tratamento										x										x		13,7	2,2	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	120,6	RUIM	
62,120	3106	C	1	A	Tratamento	x																					4,9	5,5	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	6,9	ÓTIMO	
62,140	3107	D	1	A	Tratamento	x																					8,0	0,8	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	5,9	ÓTIMO	
62,160	3108	C	1	A	Tratamento						x		x		x											x	2,2	0,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	141,5	RUIM	
62,180	3109	D	1	A	Tratamento										x										x	x	5,2	4,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	176,3	PÉSSIMO	
62,200	3110	C	1	A	Tratamento																					x	5,9	0,3	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	64,1	REGULAR	
62,220	3111	D	1	A	Tratamento	x																					3,1	1,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	2,8	ÓTIMO	
62,240	3112	C	1	A	Tratamento	x																					5,0	3,4	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	5,6	ÓTIMO	
62,260	3113	D	1	A	Tratamento	x																					1,5	1,2	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	1,8	ÓTIMO	
62,280	3114	C	1	A	Tratamento	x																					4,3	1,5	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	3,9	ÓTIMO	
62,300	3115	D	1	A	Tratamento	x																					0,8	2,9	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	2,5	ÓTIMO	
62,320	3116	C	1	A	Tratamento	x																					2,2	3,4	Tratamento	REGULAR	3,5	NÃO	3,7	ÓTIMO	
62,340	3117	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	0,8	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
62,360	3118	C	1	A	Tratamento																					x	2,4	11,2	Tratamento	REGULAR	4,0	NÃO	69,1	REGULAR	
62,380	3119	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	0,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	0,3	ÓTIMO	
62,400	3120	C	1	A	Tratamento																	x					0,8	9,4	Tratamento	REGULAR	2,0	NÃO	106,8	RUIM	
62,420	3121	D	1	A	Tratamento	x																					2,2	1,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	2,6	ÓTIMO	
62,440	3122	C	1	A	Tratamento					x															x		3,4	2,9	Tratamento	REGULAR	1,5	NÃO	54,2	REGULAR	
62,460	3123	D	1	A	Tratamento	x																					1,7	0,2	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,3	ÓTIMO	
62,480	3124	C	1	A	Tratamento	x																					0,4	1,4	Tratamento	REGULAR	0,5	NÃO	1,2	ÓTIMO	
62,500	3125	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	0,4	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,4	ÓTIMO	
62,520	3126	C	1	A	Tratamento								x														0,7	0,7	Tratamento	REGULAR	3,5	NÃO	50,9	REGULAR	
62,540	3127	D	1	A	Tratamento				x																	x	1,4	3,7	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	83,4	RUIM	

INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFICIE DO PAVIMENTO - Norma DNIT 6/23-PRO

RODOVIA: GO-309 | Km inicial: 0,000 | Km final: 63,460 | SENTIDO: - | DATA: 13/09/2024

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO | Extensão (km): 63,460 | PISTA: SIMPLES

KM	ESTACA	SENTIDO	FAIXA	S.T. (C,A,M,P)	PISTA Tipo Revestimento	OK	TRINCAS ISOLADAS FC-1						INTERLIGADAS FC-2				AFUNDAMENTOS PLAS.		AFUNDAMENTOS CONS.		OUTROS DEFEITOS						FLECHA (mm)		ACOSTAMENTO				ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL (IGG)		Observações
							FI	TTC	TTL	TLC	TLL	TRR	J	TB	JE	TBE	ALP	ATP	ALC	ATC	O	P	E	EX	D	R	TRI	TRE	Tipo Revestimento	Estado (Erosões ou depressões)	Degrau (cm)	Coberto por Vegetação?	Valor	Conceito	
62,560	3128	C	1	A	Tratamento	x																					0,9	0,8	Tratamento	REGULAR	3,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
62,580	3129	D	1	M	Tratamento						x																5,4	1,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	24,3	BOM	
62,600	3130	C	1	M	Tratamento																				x		0,1	0,7	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	60,5	REGULAR	
62,620	3131	D	1	M	Tratamento															x					x		5,3	1,1	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	124,3	RUIM	
62,640	3132	C	1	M	Tratamento	x																					1,6	0,4	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	1,3	ÓTIMO	
62,660	3133	D	1	M	Tratamento	x																					7,6	0,3	Tratamento	REGULAR	3,5	NÃO	5,3	ÓTIMO	
62,680	3134	C	1	M	Tratamento	x																					0,7	1,6	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	1,5	ÓTIMO	
62,700	3135	D	1	M	Tratamento	x																					0,2	1,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	1,0	ÓTIMO	
62,720	3136	C	1	M	Tratamento								x												x	x	0,4	0,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	140,4	RUIM	
62,740	3137	D	1	M	Tratamento	x																					0,2	2,2	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	1,6	ÓTIMO	
62,760	3138	C	1	M	Tratamento																				x		4,4	0,4	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	63,2	REGULAR	
62,780	3139	D	1	A	Tratamento	x																					0,3	0,8	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
62,800	3140	C	1	A	Tratamento	x																					1,8	1,0	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	1,9	ÓTIMO	
62,820	3141	D	1	A	Tratamento								x												x		0,1	0,9	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	80,7	RUIM	
62,840	3142	C	1	A	Tratamento	x																					1,2	4,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	3,6	ÓTIMO	
62,860	3143	D	1	A	Tratamento	x																					0,9	1,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,3	ÓTIMO	
62,880	3144	C	1	A	Tratamento								x		x										x		1,5	5,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	114,9	RUIM	
62,900	3145	D	1	A	Tratamento	x																					1,0	0,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
62,920	3146	C	1	A	Tratamento																				x	x	0,3	0,1	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	90,3	RUIM	
62,940	3147	D	1	A	Tratamento	x																					1,0	0,7	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
62,960	3148	C	1	A	Tratamento	x																					0,1	0,9	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
62,980	3149	D	1	A	Tratamento	x																					5,5	0,1	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	3,7	ÓTIMO	
63,000	3150	C	1	A	Tratamento						x																0,4	1,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	21,4	BOM	
63,020	3151	D	1	A	Tratamento																				x		1,3	0,8	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	61,4	REGULAR	
63,040	3152	C	1	A	Tratamento						x																0,3	0,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	20,7	BOM	
63,060	3153	D	1	A	Tratamento								x														2,5	0,6	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	52,1	REGULAR	
63,080	3154	C	1	A	Tratamento	x																					1,4	0,9	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	1,5	ÓTIMO	
63,100	3155	D	1	A	Tratamento	x																					6,2	1,1	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	4,9	ÓTIMO	
63,120	3156	C	1	A	Tratamento	x																					1,2	0,8	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	1,3	ÓTIMO	
63,140	3157	D	1	A	Tratamento																				x		2,1	0,2	Tratamento	BOM	3,0	NÃO	31,5	BOM	
63,160	3158	C	1	A	Tratamento	x																					1,8	1,5	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	2,2	ÓTIMO	
63,180	3159	D	1	A	Tratamento	x																					0,2	3,5	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	2,5	ÓTIMO	
63,200	3160	C	1	A	Tratamento	x																					2,8	0,8	Tratamento	REGULAR	2,5	NÃO	2,4	ÓTIMO	
63,220	3161	D	1	A	Tratamento	x																					0,1	1,4	Tratamento	BOM	2,5	NÃO	1,0	ÓTIMO	
63,240	3162	C	1	A	Tratamento						x																1,5	0,7	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	21,5	BOM	
63,260	3163	D	1	A	Tratamento	x																					0,8	0,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,9	ÓTIMO	
63,280	3164	C	1	A	Tratamento	x																					1,7	0,8	Tratamento	BOM	4,5	NÃO	1,7	ÓTIMO	
63,300	3165	D	1	A	Tratamento	x																					0,7	0,3	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
63,320	3166	C	1	A	Tratamento	x																					4,4	2,3	Tratamento	BOM	3,5	NÃO	4,5	ÓTIMO	
63,340	3167	D	1	A	Tratamento	x																					0,4	1,0	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,9	ÓTIMO	
63,360	3168	C	1	A	Tratamento								x														0,3	0,1	Tratamento	BOM	4,0	NÃO	50,3	REGULAR	
63,380	3169	D	1	A	Tratamento	x																					0,8	0,5	-	-	-	-	0,9	ÓTIMO	
63,400	3170	C	1	A	Tratamento	x																					5,8	3,0	-	-	-	-	5,9	ÓTIMO	
63,420	3171	D	1	A	Tratamento																				x		2,3	6,5	-	-	-	-	35,9	BOM	
63,440	3172	C	1	A	Tratamento										x										x	x	0,6	5,6	-	-	-	-	174,1	PÉSSIMO	Final do Trecho - Pires do Rio
0,466	23	D	3	A	Tratamento										x						x				x		0,9	4,7	Tratamento	BOM	2,0	NÃO	243,7	PÉSSIMO	Início Terceira Faixa - LE
0,460	23	D	3	A	Tratamento																				x		0,1	0,2	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	30,2	BOM	
0,440	22	D	3	A	Tratamento	x																					1,0	0,6	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,1	ÓTIMO	
0,420	21	D	3	A	Tratamento	x																					1,0	0,3	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	0,9	ÓTIMO	
0,400	20	D	3	A	Tratamento	x																					0,1	0,1	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	0,1	ÓTIMO	
0,380	19	D	3	A	Tratamento	x																					0,2	0,3	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	0,3	ÓTIMO	
0,360	18	D	3	A	Tratamento	x																					0,7	0,4	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	0,7	ÓTIMO	
0,340	17	D	3	A	Tratamento	x																					1,8	0,8	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	1,7	ÓTIMO	
0,320	16	D	3	A	Tratamento	x																					1,3	0,1	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	0,9	ÓTIMO	
0,300	15	D	3	A	Tratamento																				x		1,9	0,6	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	61,7	REGULAR	
0,280	14	D	3	A	Tratamento	x																					1,2	1,7	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	1,9	ÓTIMO	
0,260	13	D	3	A	Tratamento	x																					0,2	1,7	Tratamento	BOM	0,0	NÃO	1,3	ÓTIMO	
0,240	12	D	3	A	Tratamento	x																					0,2	5,0	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	3,5	ÓTIMO	
0,220	11	D	3	A	Tratamento	x																					0,3	0,7	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
0,200	10	D	3	A	Tratamento	x																					0,3	0,6	Tratamento	BOM	0,5	NÃO	0,6	ÓTIMO	
0,180	9	D	3	A	Tratamento								x												x		1,4	0,1	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	111,0	RUIM	
0,160	8	D	3	A	Tratamento	x																					0,1	0,1	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,1	ÓTIMO	
0,140	7	D	3	A	Tratamento	x																					0,2	0,9	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	0,7	ÓTIMO	
0,120	6	D	3	A	Tratamento	x																					0,1	1,7	Tratamento	BOM	1,5	NÃO	1,2	ÓTIMO	
0,100	5	D	3	A	Tratamento																				x		0,6	0,2	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	30,5	BOM	
0,080	4	D	3	A	Tratamento								x												x		0,6	0,6	Tratamento	BOM	1,0	NÃO	80,8	RUIM	
0,060	3	D	3	A	Tratamento								x														1,5	2,7	-	-	-	-	52,8	REGULAR	
0,040	2	D	3	A	Tratamento						x		x														0,4	3,6	-	-	-	-	52,7	REGULAR	Final Terceira Faixa - LE

3.3 – LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO

3.3.1 – LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO- FWD

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (FWD)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)	ESTACA	PRESSÃO NOM. (kPa)	CARGA NOM. (kN)	TEMPERATURA (°C)		DEFLEXÕES (0.01 mm)							Raio C. (m)	DATA	HORA
				Ar	Sup	D0	D20	D30	D45	D65	D90	D120			
0,000	0	655	46	18	24	61,5	37,0	24,5	15,9	10,5	6,0	4,4	81,6	26/03/2024	09:19
0,040	2	621	44	18	24	137,6	86,4	52,7	29,5	16,8	7,6	4,6	39,1	26/03/2024	09:21
0,080	4	645	46	18	24	76,7	41,5	26,9	17,0	10,8	5,9	4,4	56,8	26/03/2024	09:21
0,120	6	649	46	18	23	56,6	34,0	23,3	15,7	11,1	7,1	5,6	88,5	26/03/2024	09:22
0,160	8	640	45	18	24	54,8	34,1	24,7	17,4	12,9	8,4	6,3	96,6	26/03/2024	09:23
0,200	10	643	45	18	24	48,1	28,0	19,8	14,2	10,4	7,0	5,5	99,5	26/03/2024	09:23
0,240	12	652	46	18	24	32,7	22,9	18,4	14,6	11,5	7,9	6,0	204,1	26/03/2024	09:24
0,280	14	659	47	18	24	52,4	31,8	24,7	18,5	14,0	9,2	6,9	97,1	26/03/2024	09:25
0,320	16	654	46	19	23	57,1	35,5	24,0	16,7	12,4	8,5	6,4	92,6	26/03/2024	09:25
0,360	18	644	46	19	23	36,9	24,2	18,7	14,6	11,4	7,9	6,1	157,5	26/03/2024	09:26
0,400	20	655	46	19	24	46,6	30,8	22,5	16,9	13,0	8,8	6,6	126,6	26/03/2024	09:27
0,440	22	649	46	19	24	22,6	19,9	17,7	15,5	12,7	8,8	6,2	740,7	26/03/2024	09:27
0,480	24	639	45	19	25	53,8	39,5	29,6	21,7	15,9	9,8	6,8	139,9	26/03/2024	09:28
0,520	26	638	45	18	24	64,4	39,7	28,5	20,1	14,8	9,1	6,6	81,0	26/03/2024	09:29
0,560	28	629	44	18	24	66,6	35,6	23,7	16,5	12,3	8,5	6,4	64,5	26/03/2024	09:30
0,600	30	648	46	18	24	69,3	36,9	24,3	16,7	12,3	8,3	6,2	61,7	26/03/2024	09:30
0,640	32	635	45	18	25	53,2	32,5	22,2	15,1	11,1	7,3	5,7	96,6	26/03/2024	09:31
0,680	34	646	46	18	24	55,7	34,4	23,6	16,6	12,2	8,1	6,2	93,9	26/03/2024	09:31
0,720	36	636	45	18	24	65,7	37,3	23,2	14,8	11,0	7,7	6,1	70,4	26/03/2024	09:32
0,760	38	643	45	18	25	66,8	40,8	26,8	18,6	13,4	9,0	7,1	76,9	26/03/2024	09:33
0,800	40	644	46	18	24	55,8	41,4	27,2	17,9	12,7	8,1	6,2	138,9	26/03/2024	09:33
0,840	42	638	45	18	24	52,0	32,9	20,7	14,6	11,1	7,4	5,8	104,7	26/03/2024	09:34
0,880	44	647	46	18	24	44,2	26,7	19,0	14,0	10,5	6,8	5,1	114,3	26/03/2024	09:35
0,920	46	648	46	18	24	71,5	39,3	25,8	17,6	12,8	8,5	6,8	62,1	26/03/2024	09:35
0,960	48	638	45	18	25	71,5	46,3	31,9	21,2	14,8	9,1	6,8	79,4	26/03/2024	09:36
1,000	50	632	45	18	25	86,2	51,3	32,8	20,7	14,1	9,3	6,8	57,3	26/03/2024	09:37
1,040	52	633	45	18	25	73,0	43,5	27,6	17,2	11,7	7,4	5,8	67,8	26/03/2024	09:37
1,080	54	645	46	18	25	39,8	28,7	22,3	16,7	12,2	7,7	5,7	180,2	26/03/2024	09:38
1,120	56	638	45	18	25	41,3	28,7	20,8	15,3	11,2	7,2	5,5	158,7	26/03/2024	09:39
1,160	58	633	45	18	25	44,3	26,9	19,7	14,8	11,1	7,2	5,4	114,9	26/03/2024	09:39
1,200	60	648	46	18	25	66,8	30,0	18,9	12,4	8,8	5,9	4,6	54,3	26/03/2024	09:40
1,240	62	638	45	18	25	59,1	35,3	20,5	12,9	9,0	5,8	4,5	84,0	26/03/2024	09:41
1,280	64	638	45	18	25	65,6	30,7	18,0	10,8	7,4	5,3	4,3	57,3	26/03/2024	09:42
1,320	66	634	45	18	25	58,4	35,1	22,2	15,1	11,1	7,5	5,6	85,8	26/03/2024	09:42
1,360	68	625	44	17	25	53,8	33,0	21,2	13,8	9,4	6,1	4,9	96,2	26/03/2024	09:43
1,400	70	637	45	17	24	36,2	27,3	21,8	17,0	13,0	8,7	6,6	224,7	26/03/2024	09:44
1,440	72	634	45	17	25	48,6	31,0	21,4	14,7	10,5	6,7	4,6	113,6	26/03/2024	09:44
1,480	74	634	45	17	25	42,1	27,5	20,8	15,8	11,8	7,9	6,2	137,0	26/03/2024	09:45
1,520	76	618	44	17	25	75,3	44,2	30,0	20,7	15,3	10,2	7,6	64,3	26/03/2024	09:46
1,560	78	617	44	17	25	79,8	52,2	35,6	24,9	18,0	11,5	8,1	72,5	26/03/2024	09:46
1,600	80	623	44	17	25	68,2	39,3	25,2	17,2	13,0	9,0	6,8	69,2	26/03/2024	09:47
1,640	82	629	44	18	25	60,3	31,3	19,8	13,5	10,3	7,1	5,5	69,0	26/03/2024	09:48
1,680	84	630	45	18	25	51,5	31,3	21,3	15,3	11,5	7,6	5,6	99,0	26/03/2024	09:48
1,720	86	632	45	18	26	33,2	24,8	19,9	15,7	12,3	8,5	6,2	238,1	26/03/2024	09:49
1,760	88	638	45	18	26	56,7	29,7	19,7	12,7	9,0	5,9	4,9	74,1	26/03/2024	09:49
1,800	90	637	45	18	26	24,1	18,2	14,8	11,6	8,7	5,9	3,9	339,0	26/03/2024	09:50
1,840	92	635	45	18	26	66,2	35,1	23,7	15,6	10,8	6,9	5,9	64,3	26/03/2024	09:51
1,880	94	623	44	17	26	64,7	39,2	25,0	16,0	11,3	7,2	5,4	78,4	26/03/2024	09:52
1,920	96	637	45	17	26	57,9	34,7	22,4	14,7	10,4	6,8	5,2	86,2	26/03/2024	09:52
1,960	98	646	46	18	26	55,1	33,7	23,4	16,3	11,2	6,8	4,8	93,5	26/03/2024	09:54
2,000	100	641	45	17	26	67,0	36,4	23,4	15,4	10,8	6,9	5,1	65,4	26/03/2024	09:54
2,040	102	643	45	17	26	54,8	30,2	19,6	13,0	9,0	5,6	4,3	81,3	26/03/2024	09:55
2,080	104	630	45	18	26	56,3	32,8	21,8	14,9	10,6	6,9	5,3	85,1	26/03/2024	09:56
2,120	106	633	45	18	26	62,6	32,4	19,2	12,1	8,9	6,5	5,0	66,2	26/03/2024	09:56
2,160	108	636	45	18	26	60,4	30,1	16,8	9,7	7,2	5,3	4,2	66,0	26/03/2024	09:57
2,200	110	637	45	18	27	49,5	22,6	11,8	7,5	5,8	4,6	3,8	74,3	26/03/2024	09:58
2,240	112	641	45	18	26	54,9	24,7	13,4	8,4	6,6	5,2	4,3	66,2	26/03/2024	09:58
2,280	114	637	45	18	27	48,3	27,0	15,6	9,0	6,6	5,2	4,2	93,9	26/03/2024	09:59
2,320	116	639	45	18	27	54,6	28,1	16,3	9,8	7,5	5,9	4,9	75,5	26/03/2024	10:00
2,360	118	626	44	18	27	40,9	20,8	12,4	8,0	6,3	5,0	4,1	99,5	26/03/2024	10:00
2,400	120	642	45	18	27	46,0	24,1	14,2	8,6	6,4	4,9	4,0	91,3	26/03/2024	10:01
2,440	122	644	46	18	27	42,4	23,0	14,2	9,2	7,1	5,5	4,6	103,1	26/03/2024	10:02
2,480	124	636	45	18	26	55,7	32,6	20,6	14,0	10,9	7,4	5,3	86,6	26/03/2024	10:02
2,520	126	649	46	18	25	70,7	40,0	24,9	15,8	11,4	7,8	6,3	65,1	26/03/2024	10:03
2,560	128	634	45	18	26	80,2	44,5	26,9	17,2	12,4	8,2	6,1	56,0	26/03/2024	10:04
2,600	130	631	45	18	27	83,1	41,3	26,0	16,9	12,0	8,1	6,1	47,8	26/03/2024	10:04
2,640	132	622	44	18	26	181,9	58,1	35,6	21,8	14,5	8,8	6,5	16,2	26/03/2024	10:05
2,680	134	625	44	18	26	41,9	22,9	16,1	12,2	9,3	6,5	4,9	105,3	26/03/2024	10:06
2,720	136	634	45	18	27	73,1	38,7	22,9	14,4	10,2	6,9	5,6	58,1	26/03/2024	10:06
2,760	138	632	45	18	27	52,6	31,4	21,8	15,2	10,8	7,0	5,4	94,3	26/03/2024	10:07
2,800	140	625	44	18	27	61,4	33,1	21,8	14,6	10,4	6,8	5,3	70,7	26/03/2024	10:08
2,840	142	626	44	19	27	66,5	39,5	27,0	19,4	14,1	9,4	7,1	74,1	26/03/2024	10:08
2,880	144	629	44	19	27	45,2	31,0	23,4	17,8	13,3	8,5	6,4	140,8	26/03/2024	10:09
2,920	146	628	44	19	26	53,8	29,3	20,0	14,1	10,9	7,4	5,4	81,6	26/03/2024	10:10
2,960	148	627	44	19	27	56,1	33,4	20,9	14,2	10,3	7,0	5,0	88,1	26/03/2024	10:10
3,000	150	618	44	19	25	28,7	20,9	16,8	13,3	10,6	7,2	5,5	256,4	26/03/2024	10:11
3,040	152	624	44	19	26	46,2	30,6	21,4	14,5	9,9	6,1	4,1	128,2	26/03/2024	10:12
3,080	154	622	44	19	27	46,3	26,2	16,8	11,0	7,7	5,2	4,1	99,5	26/03/2024	10:13
3,120	156	627	44	19	27	51,6	28,6	19,5	13,0	9,2	6,1	4,5	87,0	26/03/2024	10:13
3,160	158	614	43	19	27	70,2	41,7	26,2	15,7	10,3	6,7	5,4	70,2	26/03/2024	10:14
3,200	160	637	45	19	27	83,1	43,1	24,8	15,1	10,5	7,1	5,5	50,0	26/03/2024	10:15
3,240	162	612	43	19	26	77,2	43,9	24,9	15,6	11,3	7,8	5,9	60,1	26/03/2024	10:15
3,280	164	628	44	19	26	64,4	38,6	23,4	15,0	10,8	7,2	5,5	77,5	26/03/2024	10:16
3,320	166	632	45	19	28	51,6	27,3	18,3	12,4	8,9	5,8	4,4	82,3	26/03/2024	10:17
3,360	168	645	46	19	27	126,5	40,0	23,7	14,2	9,7	6,4	4,9	23,1	26/03/2024	10:18
3,400	170	627	44	19	27	72,5	40,6	25,8	16,5	11,3	7,1	5,3	62,7	26/03/2024	10:18
3,440	172	637	45	19	28	75,5	44,5	28,8	18,6	12,4	7,2	5,2	64,5	26/03/2024	10:19
3,480	174	630	45	19	26	81,5	43,3	26,4	15,9	10,4	6,5	5,0	52,4	26/03/2024	10:20
3,520	176	632	45	19	28	73,2	38,5	23,8	14,8	10,0	6,3	4,6	57,6	26/03/2024	10:21
3,560	178	624	44	19	27	64,4	34,7	20,9	12,4	8,2	5,5	4,5	67,3	26/03/2024	10:22
3,600	180	623	44	19	27	80,3	36,2	22,9	15,6	12,1	8,9	7,0	45,4	26/03/2024	10:23
3,640	182	626	44	19	27	81,6	49,4	33,7	22,4	15,7	9,4	6,7	62,1	26/03/2024	10:23
3,680	184	628	44	19	29	99,2	37,8	22,7	14,0	10,3	7,4	6,1	32,6	26/03/2024	10:24
3,720	186	625	44	19	28	46,0	25,3	16,7	11,3	8,3	5,8	4,8	96,6	26/03/2024	10:25
3,760	188	624	44	19	28	70,8	41,6	23,7	13,9	10,4	7,5	5,9	68,5	26/03/2024	10:26
3,800	190	639	45	19	28	50,6	36,2	28,5	20,5	14,4	8,6	6,4	138,9	26/03/2024	10:26
3,840	192	613	43	19	28	80,9	44,4	29,7	20,1	15,0	10,5	7,7	54,8	26/03/2024	10:27
3,880	194	621	44	18	29	149,9	51,7	30,2	16,9	11,5	7,7	6,0	20,4	26/03/2024	10:28
3,920	196	629	44	18	27	84,5	46,9	27,9	16,3	10,6	6,7	5,3	53,2	26/03/2024	10:28

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (FWD)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)	ESTACA	PRESSÃO NOM. (kPa)	CARGA NOM. (kN)	TEMPERATURA (°C)		DEFLEXÕES (0.01 mm)							Raio C. (m)	DATA	HORA
				Ar	Sup	D0	D20	D30	D45	D65	D90	D120			
3,960	198	625	44	18	28	98,9	46,8	26,4	15,8	11,0	8,0	6,4	38,4	26/03/2024	10:29
4,000	200	627	44	18	29	162,3	67,4	38,2	21,5	14,1	9,0	6,5	21,1	26/03/2024	10:30
4,040	202	618	44	18	29	86,3	49,3	29,5	17,7	11,6	7,7	5,9	54,1	26/03/2024	10:31
4,080	204	623	44	18	29	104,1	53,3	29,0	14,9	8,9	5,6	4,5	39,4	26/03/2024	10:31
4,120	206	634	45	19	30	80,0	39,8	22,5	13,1	9,1	6,3	5,0	49,8	26/03/2024	10:32
4,160	208	626	44	19	30	74,1	43,3	25,3	15,6	11,9	8,8	6,9	64,9	26/03/2024	10:33
4,200	210	610	43	20	30	96,1	50,2	34,2	24,3	19,1	13,7	10,5	43,6	26/03/2024	10:33
4,240	212	619	44	20	30	79,8	41,7	26,7	18,5	14,6	11,3	9,3	52,5	26/03/2024	10:37
4,280	214	612	43	20	30	93,5	61,2	42,5	30,9	23,2	15,5	11,0	61,9	26/03/2024	10:37
4,320	216	618	44	20	30	87,5	46,0	27,3	16,6	11,2	7,0	5,3	48,2	26/03/2024	10:38
4,360	218	634	45	20	30	76,6	42,0	25,8	16,5	11,7	7,7	5,7	57,8	26/03/2024	10:39
4,400	220	639	45	20	30	95,6	56,7	40,1	28,4	20,2	11,9	8,1	51,4	26/03/2024	10:39
4,440	222	602	43	21	30	105,9	59,8	36,2	23,9	18,1	10,5	7,7	43,4	26/03/2024	10:40
4,480	224	608	43	20	28	114,8	49,0	30,3	18,4	13,3	9,1	6,7	30,4	26/03/2024	10:41
4,520	226	624	44	20	25	154,3	49,9	27,8	17,0	11,3	6,9	4,8	19,2	26/03/2024	10:42
4,560	228	604	43	20	26	102,1	56,4	36,3	24,8	19,0	12,9	9,1	43,8	26/03/2024	10:42
4,600	230	610	43	20	29	78,5	44,2	30,3	21,5	16,2	10,8	7,7	58,3	26/03/2024	10:43
4,640	232	599	42	20	27	118,3	68,0	45,9	26,5	17,9	11,0	7,6	39,8	26/03/2024	10:44
4,680	234	576	41	20	25	134,9	86,3	58,2	40,8	29,5	17,5	11,7	41,2	26/03/2024	10:46
4,720	236	603	43	20	25	61,2	29,7	20,0	13,6	10,2	6,8	5,5	63,5	26/03/2024	10:46
4,760	238	612	43	20	26	98,5	51,1	29,6	16,2	9,7	5,1	3,6	42,2	26/03/2024	10:47
4,800	240	618	44	20	27	34,0	19,8	13,1	8,4	5,8	4,0	3,2	140,8	26/03/2024	10:48
4,840	242	605	43	20	29	118,5	68,8	39,8	19,7	9,7	3,0	1,2	40,2	26/03/2024	10:48
4,880	244	616	44	20	25	59,6	24,8	15,2	8,6	5,1	2,9	2,1	57,5	26/03/2024	10:49
4,920	246	595	42	20	29	130,6	74,6	42,1	20,4	10,0	3,8	2,0	35,7	26/03/2024	10:50
4,960	248	586	41	20	29	125,4	85,5	57,0	37,2	23,8	14,2	10,5	50,1	26/03/2024	10:50
5,000	250	593	42	19	30	140,4	78,9	47,9	31,2	23,1	15,2	10,8	32,5	26/03/2024	10:51
5,040	252	588	42	19	30	83,3	54,0	36,4	22,9	16,3	11,0	7,9	68,3	26/03/2024	10:52
5,080	254	589	42	19	31	93,0	52,3	32,6	20,3	13,6	8,9	7,1	49,1	26/03/2024	10:52
5,120	256	598	42	20	31	107,7	68,9	48,0	33,1	23,9	15,5	11,2	51,5	26/03/2024	10:53
5,160	258	587	41	20	31	91,5	50,9	33,1	21,4	15,6	11,6	9,1	49,3	26/03/2024	10:54
5,200	260	608	43	20	31	102,8	59,6	33,9	18,6	11,2	7,4	5,5	46,3	26/03/2024	10:54
5,240	262	584	41	20	30	110,1	74,0	53,4	36,0	25,9	16,6	11,7	55,4	26/03/2024	10:55
5,280	264	603	43	19	31	84,8	64,5	48,2	33,4	22,4	11,7	7,4	98,5	26/03/2024	10:56
5,320	266	577	41	20	31	148,9	123,7	94,3	69,1	48,2	23,7	13,0	79,4	26/03/2024	10:57
5,360	268	611	43	20	31	107,1	68,8	46,9	30,1	19,7	11,0	7,6	52,2	26/03/2024	10:57
5,400	270	610	43	20	31	91,0	59,6	40,4	27,6	19,6	12,6	9,4	63,7	26/03/2024	10:58
5,440	272	612	43	20	31	68,9	56,0	41,8	30,3	22,0	13,6	10,0	155,0	26/03/2024	10:59
5,480	274	616	44	20	31	47,9	34,5	26,2	20,0	15,4	10,6	8,4	149,3	26/03/2024	11:00
5,520	276	610	43	20	30	75,9	56,4	46,6	35,4	26,6	15,5	10,0	102,6	26/03/2024	11:00
5,560	278	603	43	20	28	148,4	95,6	58,0	32,4	17,7	7,8	4,7	37,9	26/03/2024	11:01
5,600	280	584	41	20	24	190,1	113,8	76,7	47,9	31,2	16,6	10,2	26,2	26/03/2024	11:02
5,640	282	583	41	20	24	178,2	112,8	72,8	45,4	30,2	16,7	10,7	30,6	26/03/2024	11:03
5,680	284	582	41	20	26	170,9	109,9	67,5	38,8	25,0	13,2	8,5	32,8	26/03/2024	11:03
5,720	286	584	41	20	24	193,2	127,1	79,8	45,7	27,8	13,0	8,0	30,3	26/03/2024	11:04
5,800	290	607	43	20	27	36,2	21,3	15,0	10,8	8,0	5,2	3,8	134,2	26/03/2024	11:05
5,840	292	587	41	20	25	120,8	81,4	51,4	29,9	18,5	9,3	6,2	50,8	26/03/2024	11:06
5,880	294	579	41	20	29	141,6	93,6	60,1	35,0	23,1	12,6	8,2	41,7	26/03/2024	11:07
5,920	296	596	42	21	29	89,5	47,6	26,9	14,2	7,9	4,4	3,1	47,7	26/03/2024	11:07
5,960	298	588	42	21	26	110,8	57,4	33,5	20,9	14,9	10,0	7,9	37,5	26/03/2024	11:08
6,000	300	591	42	21	27	113,0	63,0	38,9	22,9	14,6	8,9	6,9	40,0	26/03/2024	11:09
6,040	302	591	42	21	29	103,7	57,6	35,4	21,9	15,1	9,7	7,5	43,4	26/03/2024	11:09
6,080	304	582	41	21	25	127,0	83,6	57,5	39,1	28,8	18,0	12,9	46,1	26/03/2024	11:10
6,120	306	580	41	21	27	109,0	74,3	50,5	33,8	24,5	15,4	11,3	57,6	26/03/2024	11:11
6,160	308	578	41	21	29	126,8	81,1	53,7	33,4	21,7	11,5	8,2	43,8	26/03/2024	11:12
6,200	310	573	41	21	29	155,3	97,1	67,0	43,6	29,6	17,7	12,5	34,4	26/03/2024	11:12
6,240	312	578	41	21	30	109,2	63,7	39,9	24,3	16,6	11,1	8,4	44,0	26/03/2024	11:13
6,280	314	585	41	21	29	88,7	49,8	34,4	24,3	18,8	13,5	10,4	51,4	26/03/2024	11:14
6,320	316	588	42	21	25	130,6	79,3	45,6	26,7	16,4	9,3	6,3	39,0	26/03/2024	11:14
6,360	318	604	43	20	24	95,4	45,0	24,8	15,6	11,0	7,1	4,7	39,7	26/03/2024	11:15
6,400	320	600	42	20	26	140,9	71,9	43,8	26,7	18,5	13,0	10,5	29,0	26/03/2024	11:16
6,440	322	581	41	20	26	92,2	52,0	34,8	23,5	16,8	10,9	8,1	49,8	26/03/2024	11:18
6,480	324	576	41	20	25	142,0	84,8	51,6	30,3	20,3	12,8	9,2	35,0	26/03/2024	11:18
6,520	326	570	40	20	30	125,6	75,3	46,4	27,4	17,1	8,9	6,3	39,8	26/03/2024	11:19
6,560	328	568	40	20	29	169,8	102,7	69,3	44,4	29,4	16,3	10,5	29,8	26/03/2024	11:20
6,600	330	560	40	20	26	148,6	87,6	58,9	39,0	27,7	17,7	13,3	32,8	26/03/2024	11:21
6,640	332	576	41	20	27	97,1	57,8	39,2	25,5	17,4	11,0	8,7	50,9	26/03/2024	11:21
6,680	334	571	40	21	30	113,3	70,6	46,9	31,3	22,3	14,7	10,1	46,8	26/03/2024	11:22
6,720	336	573	41	21	31	135,9	72,9	46,3	31,5	22,5	14,3	10,3	31,7	26/03/2024	11:23
6,760	338	578	41	21	31	115,2	65,5	39,2	24,8	18,0	11,3	8,1	40,2	26/03/2024	11:23
6,800	340	572	40	21	29	158,4	98,4	58,3	36,7	24,9	16,2	12,2	33,3	26/03/2024	11:24
6,840	342	594	42	21	30	130,7	69,0	39,7	23,4	17,3	12,8	9,8	32,4	26/03/2024	11:25
6,880	344	565	40	21	32	139,6	83,6	53,5	34,4	24,8	16,2	11,9	35,7	26/03/2024	11:26
6,920	346	543	38	20	31	197,9	130,8	88,8	60,7	43,1	26,2	16,9	29,8	26/03/2024	11:27
6,960	348	574	41	20	31	171,9	112,4	79,3	53,7	37,4	22,7	14,9	33,6	26/03/2024	11:28
7,000	350	579	41	20	31	115,9	72,2	50,7	34,1	24,7	15,7	10,9	45,8	26/03/2024	11:29
7,040	352	582	41	20	31	112,9	68,5	46,5	31,7	22,9	15,1	11,1	45,0	26/03/2024	11:29
7,080	354	596	42	20	31	74,7	29,0	14,6	8,8	6,5	4,9	4,2	43,8	26/03/2024	11:30
7,120	356	605	43	20	32	69,4	37,3	16,1	8,2	5,5	3,8	3,1	62,3	26/03/2024	11:31
7,160	358	609	43	20	31	89,6	37,8	18,3	10,9	8,5	6,5	5,4	38,6	26/03/2024	11:32
7,200	360	615	43	20	31	73,9	35,0	18,3	11,0	7,4	5,2	4,1	51,4	26/03/2024	11:32
7,240	362	612	43	19	30	92,6	40,5	19,7	11,0	8,3	6,6	5,5	38,4	26/03/2024	11:33
7,280	364	614	43	19	31	95,6	44,5	21,2	11,6	8,2	5,9	4,8	39,1	26/03/2024	11:34
7,320	366	608	43	19	32	75,7	34,5	17,3	10,6	8,0	6,0	4,8	48,5	26/03/2024	11:34
7,360	368	611	43	21	34	103,2	42,1	23,3	15,0	12,1	9,5	7,2	32,7	26/03/2024	13:22
7,400	370	621	44	21	35	95,7	41,4	21,2	12,3	9,6	7,4	6,1	36,8	26/03/2024	13:23
7,440	372	614	43	21	34	125,3	39,3	17,4	10,6	8,0	5,9	5,0	23,3	26/03/2024	13:24
7,480	374	626	44	21	33	93,3	36,8	23,3	16,1	12,6	9,4	7,6	35,4	26/03/2024	13:25
7,520	376	614	43	22	34	70,4	24,7	12,5	8,9	7,4	5,8	5,0	43,8	26/03/2024	13:26
7,560	378	622	44	22	34	62,9	22,2	14,9	10,6	9,2	6,9	5,9	49,1	26/03/2024	13:27
7,600	380	606	43	22	34	80,3	32,2	18,6	12,6	10,2	8,0	6,7	41,6	26/03/2024	13:28
7,640	382	622	44	21	36	107,0	50,8	26,8	18,0	13,6	9,9	7,8	35,6	26/03/2024	13:28
7,680	384	631	45	22	35	77,5	29,6	17,3	11,3	8,3	5,9	4,6	41,8	26/03/2024	13:29
7,720	386	618	44	22	35	81,2	33,4	19,2	11,6	7,9	5,3	4,5	41,8	26/03/2024	13:30
7,760	388	629	44	22	35	69,6	27,6	14,1	9,3	7,1	5,5	4,4	47,6	26/03/2024	13:31
7,800	390	619	44	22	35	45,5	25,7	14,1	8,5	6,6	5,2	4,3	101,0	26/03/2024	13:32
7,840	392	616	44	22	35	86,1	32,8	16,1	8,3	5,5	4,1	3,3	37,5	26/03/2024	13:33
7,880	394	617	44	22	35	83,6	34,2	16,7	9,5	6,3	4,5	3,8	40,5	26/03/2024	13:33
7,920	396	628	44	22	35	74,8	30,9	16,4	10,0	7,0	4,6	3,3	45,6	26/03/2024	13:34

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (FWD)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)	ESTACA	PRESSÃO NOM. (kPa)	CARGA NOM. (kN)	TEMPERATURA (°C)		DEFLEXÕES (0.01 mm)							Raio C. (m)	DATA	HORA
				Ar	Sup	D0	D20	D30	D45	D65	D90	D120			
7,960	398	616	44	22	36	86,1	38,4	20,2	12,1	8,6	5,9	4,8	41,9	26/03/2024	13:35
8,000	400	599	42	22	34	139,1	40,2	18,2	9,0	6,0	4,2	3,7	20,2	26/03/2024	13:36
8,040	402	605	43	22	33	105,7	40,9	19,7	10,1	6,6	4,4	3,6	30,9	26/03/2024	13:40
8,080	404	597	42	23	33	121,5	46,3	22,9	13,1	9,6	6,8	5,3	26,6	26/03/2024	13:41
8,120	406	595	42	23	32	150,6	62,4	33,9	17,3	9,7	5,3	4,5	22,7	26/03/2024	13:42
8,160	408	590	42	23	33	96,0	43,3	20,0	10,2	6,7	4,2	3,1	38,0	26/03/2024	13:43
8,200	410	600	42	23	33	116,7	52,1	25,9	14,0	8,6	4,8	3,7	31,0	26/03/2024	13:43
8,240	412	603	43	23	37	92,2	49,5	30,6	18,9	12,2	6,9	5,0	46,8	26/03/2024	13:44
8,280	414	570	40	23	35	136,2	78,1	45,8	30,0	20,4	12,1	8,3	34,4	26/03/2024	13:45
8,320	416	591	42	23	35	152,2	72,4	41,3	25,7	17,4	10,0	7,0	25,1	26/03/2024	13:45
8,360	418	603	43	23	34	95,6	48,8	26,8	15,7	10,7	6,9	5,2	42,7	26/03/2024	13:46
8,400	420	605	43	23	34	86,3	38,3	19,1	10,7	8,0	6,1	5,0	41,7	26/03/2024	13:47
8,440	422	594	42	23	35	104,3	44,8	22,8	12,5	8,8	5,9	4,9	33,6	26/03/2024	13:48
8,480	424	595	42	23	36	113,3	43,2	25,9	18,4	14,0	9,5	7,4	28,5	26/03/2024	13:48
8,520	426	599	42	23	35	111,6	50,6	25,3	15,2	11,4	8,2	6,3	32,8	26/03/2024	13:49
8,560	428	598	42	23	36	84,8	38,0	23,7	17,2	13,5	9,5	7,3	42,7	26/03/2024	13:50
8,600	430	594	42	23	34	66,3	26,6	16,2	11,8	9,7	7,6	6,0	50,4	26/03/2024	13:50
8,640	432	610	43	23	31	75,5	31,0	16,7	11,3	9,0	6,8	5,5	44,9	26/03/2024	13:51
8,680	434	601	42	23	36	67,3	30,5	15,0	9,2	7,2	5,6	4,9	54,3	26/03/2024	13:52
8,720	436	600	42	23	35	144,5	39,0	20,1	12,0	8,5	6,2	5,0	19,0	26/03/2024	13:53
8,760	438	590	42	23	34	114,7	53,6	29,3	16,2	10,2	5,9	4,7	32,7	26/03/2024	13:53
8,800	440	599	42	23	35	103,5	47,9	25,1	14,1	9,3	6,0	4,8	36,0	26/03/2024	13:54
8,840	442	602	43	23	35	93,1	42,9	25,5	15,0	9,6	6,4	4,8	39,8	26/03/2024	13:55
8,880	444	592	42	23	35	105,5	54,4	28,3	14,9	9,2	5,5	4,4	39,1	26/03/2024	13:56
8,920	446	598	42	23	35	74,9	32,7	15,9	9,3	6,9	5,5	4,3	47,4	26/03/2024	13:57
8,960	448	593	42	23	36	92,6	35,0	17,4	10,0	7,3	5,3	4,3	34,7	26/03/2024	13:57
9,000	450	602	43	23	35	88,2	39,1	18,0	9,2	6,5	4,4	3,2	40,7	26/03/2024	13:58
9,040	452	595	42	23	35	111,0	51,4	25,8	14,5	10,5	8,3	6,6	33,6	26/03/2024	13:59
9,080	454	612	43	23	35	92,2	35,6	21,7	15,0	11,6	8,3	6,5	35,3	26/03/2024	14:00
9,120	456	585	41	23	36	117,5	52,2	25,7	14,3	10,4	7,9	6,4	30,6	26/03/2024	14:00
9,160	458	601	42	23	36	95,0	41,0	19,6	9,5	6,7	5,0	4,1	37,0	26/03/2024	14:01
9,200	460	600	42	23	36	75,9	34,0	21,1	15,9	13,0	9,8	7,7	47,7	26/03/2024	14:02
9,240	462	586	41	23	35	83,9	40,2	18,7	16,2	13,6	10,3	7,9	45,8	26/03/2024	14:03
9,280	464	597	42	22	34	102,6	39,5	17,9	12,2	9,8	7,0	5,4	31,7	26/03/2024	14:03
9,320	466	585	41	22	35	120,0	48,6	23,5	14,5	10,9	8,3	6,7	28,0	26/03/2024	14:04
9,360	468	592	42	22	34	85,2	41,4	20,2	11,5	8,5	6,3	5,2	45,7	26/03/2024	14:05
9,400	470	589	42	22	34	96,2	37,9	14,9	7,6	5,5	4,1	3,2	34,3	26/03/2024	14:05
9,440	472	587	41	22	32	103,5	41,3	16,3	8,4	5,3	3,5	2,8	32,2	26/03/2024	14:06
9,480	474	612	43	22	32	101,6	35,8	16,1	7,6	4,6	3,3	2,8	30,4	26/03/2024	14:07
9,520	476	601	42	22	31	101,5	35,5	17,0	9,3	5,8	4,2	3,1	30,3	26/03/2024	14:07
9,560	478	605	43	22	32	89,7	30,3	14,2	7,3	5,1	4,0	3,1	33,7	26/03/2024	14:08
9,600	480	591	42	22	32	97,4	37,9	15,5	7,6	5,8	4,7	4,0	33,6	26/03/2024	14:09
9,640	482	593	42	22	33	88,7	43,0	26,0	15,3	11,2	8,1	6,4	43,8	26/03/2024	14:10
9,680	484	606	43	21	33	109,1	50,0	23,8	12,1	8,0	5,5	4,4	33,8	26/03/2024	14:11
9,720	486	600	42	21	33	76,8	29,2	14,4	8,5	6,0	4,3	3,3	42,0	26/03/2024	14:11
9,760	488	612	43	22	33	96,6	45,5	22,0	12,4	8,4	5,5	4,2	39,1	26/03/2024	14:12
9,800	490	589	42	22	32	110,2	56,3	35,9	23,7	17,2	11,0	8,3	37,1	26/03/2024	14:13
9,840	492	595	42	22	32	86,8	48,3	29,3	18,1	12,5	8,5	6,6	51,9	26/03/2024	14:14
9,880	494	600	42	22	33	98,4	49,7	25,6	15,3	11,0	8,3	6,2	41,1	26/03/2024	14:14
9,920	496	589	42	22	31	96,2	36,9	19,6	11,5	8,2	6,1	5,0	33,7	26/03/2024	14:15
9,960	498	589	42	22	32	93,0	37,0	17,9	9,5	6,6	4,8	3,8	35,7	26/03/2024	14:16
10,000	500	601	42	22	31	101,0	45,9	22,7	12,1	8,1	6,0	4,7	36,3	26/03/2024	14:17
10,040	502	599	42	22	31	91,5	36,9	18,7	10,7	7,9	6,0	4,9	36,6	26/03/2024	14:17
10,080	504	598	42	22	30	74,1	30,5	16,9	9,4	6,4	4,7	3,9	45,9	26/03/2024	14:18
10,120	506	590	42	21	31	100,6	39,0	16,4	7,5	5,4	4,3	3,5	32,5	26/03/2024	14:19
10,160	508	590	42	21	33	84,2	34,5	17,4	9,0	5,8	4,1	3,6	40,2	26/03/2024	14:20
10,200	510	598	42	22	32	68,6	31,5	16,0	9,3	6,1	4,3	3,6	53,9	26/03/2024	14:20
10,240	512	593	42	21	30	99,0	42,0	20,1	10,1	6,6	4,5	3,7	35,1	26/03/2024	14:21
10,280	514	592	42	21	31	69,7	29,2	14,5	7,9	5,5	4,1	3,5	49,4	26/03/2024	14:22
10,320	516	591	42	21	31	56,6	32,5	16,1	9,1	6,3	4,4	3,3	83,0	26/03/2024	14:23
10,360	518	598	42	21	31	67,5	29,3	14,3	8,4	6,3	4,7	4,0	52,4	26/03/2024	14:23
10,400	520	595	42	22	31	59,4	30,7	16,4	9,9	7,2	5,6	4,1	69,7	26/03/2024	14:24
10,440	522	592	42	22	31	76,1	32,8	14,4	8,5	6,7	5,0	4,2	46,2	26/03/2024	14:25
10,480	524	601	42	21	31	56,0	28,2	14,3	9,7	7,2	5,5	4,4	71,9	26/03/2024	14:26
10,520	526	601	42	21	29	114,5	49,2	22,2	10,3	7,1	5,0	4,1	30,6	26/03/2024	14:27
10,560	528	596	42	21	31	117,1	46,0	22,9	11,8	7,6	4,8	3,7	28,1	26/03/2024	14:27
10,600	530	604	43	20	31	103,1	41,8	20,9	11,7	7,9	5,3	4,2	32,6	26/03/2024	14:28
10,640	532	589	42	20	30	111,9	48,2	23,1	11,7	7,8	5,4	4,2	31,4	26/03/2024	14:29
10,700	535	594	42	21	32	119,2	66,0	37,8	18,8	10,1	5,6	4,4	37,6	26/03/2024	14:30
10,720	536	598	42	21	32	85,3	48,5	28,8	15,3	8,8	5,5	4,4	54,3	26/03/2024	14:31
10,760	538	595	42	21	31	97,2	42,1	19,4	11,7	7,8	5,2	4,0	36,3	26/03/2024	14:32
10,800	540	603	43	20	33	84,7	32,2	15,0	8,9	6,0	4,3	3,7	38,1	26/03/2024	14:33
10,840	542	602	43	20	32	53,4	28,8	15,4	8,7	6,3	4,8	4,0	81,3	26/03/2024	14:34
10,880	544	607	43	20	31	65,7	30,7	14,7	8,4	6,2	4,9	4,0	57,1	26/03/2024	14:35
10,920	546	610	43	20	31	43,8	23,9	15,1	9,7	7,2	5,4	4,5	100,5	26/03/2024	14:36
10,960	548	610	43	20	32	50,3	28,4	18,0	11,6	8,5	6,3	5,0	91,3	26/03/2024	14:36
11,000	550	592	42	21	31	65,8	34,4	20,1	11,9	8,3	6,1	5,0	63,7	26/03/2024	14:37
11,040	552	595	42	20	31	72,1	40,2	24,6	13,8	9,4	6,4	5,1	62,7	26/03/2024	14:38
11,080	554	590	42	20	31	116,8	59,3	36,4	21,6	14,4	8,8	6,4	34,8	26/03/2024	14:38
11,120	556	598	42	20	31	64,7	28,1	16,8	10,7	8,1	5,5	4,0	54,6	26/03/2024	14:39
11,160	558	614	43	20	31	82,4	36,5	21,5	13,1	9,3	6,4	5,2	43,6	26/03/2024	14:40
11,200	560	596	42	20	31	98,2	47,2	26,1	14,9	10,0	6,3	4,6	39,2	26/03/2024	14:40
11,240	562	594	42	20	30	68,6	34,7	19,4	12,2	8,7	6,5	5,4	59,0	26/03/2024	14:41
11,280	564	593	42	21	28	76,3	40,2	22,8	13,3	9,1	6,2	4,9	55,4	26/03/2024	14:42
11,320	566	596	42	20	28	98,4	43,9	23,0	13,3	9,0	6,2	5,2	36,7	26/03/2024	14:43
11,360	568	606	43	19	25	50,8	23,9	12,8	6,7	5,0	4,3	3,8	74,3	26/03/2024	14:57
11,400	570	604	43	19	25	46,2	29,1	18,1	11,8	9,1	6,4	4,9	117,0	26/03/2024	14:58
11,440	572	602	43	19	25	53,0	24,1	13,9	9,2	7,2	5,6	4,0	69,2	26/03/2024	14:59
11,480	574	600	42	19	26	104,7	45,4	22,8	12,8	9,1	6,8	5,7	33,7	26/03/2024	15:00
11,520	576	601	42	19	25	107,2	56,3	29,7	17,8	12,4	8,9	6,8	39,3	26/03/2024	15:01
11,560	578	610	43	19	26	84,2	35,0	18,4	10,3	7,5	5,7	4,5	40,7	26/03/2024	15:01
11,600	580	610	43	19	27	93,0	42,6	24,9	16,0	11,3	7,8	5,6	39,7	26/03/2024	15:02
11,640	582	611	43	19	27	105,1	46,9	27,8	18,2	13,3	8,5	6,1	34,4	26/03/2024	15:03
11,680	584	614	43	19	28	75,8	35,5	22,4	14,9	10,5	7,2	5,6	49,6	26/03/2024	15:03
11,720	586	590	42	19	27	122,1	67,8	42,2	27,5	19,0	11,3	7,7	36,8	26/03/2024	15:04
11,760	588	598	42	19	26	104,6	62,2	37,6	24,8	17,0	10,3	7,1	47,2	26/03/2024	15:05
11,800	590	591	42	18	27	124,8	64,0	35,4	20,5	14,0	8,6	5,9	32,9	26/03/2024	15:06
11,840	592	599	42	18	27	123,4	66,8	40,7	26,3	19,5	13,1	9,4	35,3	26/03/2024	15:06
11,880	594	600	42	18	27	76,7	36,2	23,0	16,0	12,5	9,2	6,8	49,4	26/03/2024	15:07

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (FWD)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)	ESTACA	PRESSÃO NOM. (kPa)	CARGA NOM. (kN)	TEMPERATURA (°C)		DEFLEXÕES (0.01 mm)							Raio C. (m)	DATA	HORA
				Ar	Sup	D0	D20	D30	D45	D65	D90	D120			
11,920	596	623	44	18	27	96,7	49,6	27,8	17,3	12,8	8,9	6,5	42,5	26/03/2024	15:08
11,960	598	622	44	18	28	98,8	41,1	23,6	13,9	9,7	6,6	4,8	34,7	26/03/2024	15:09
12,000	600	599	42	18	26	107,2	58,8	30,9	14,4	9,0	6,2	4,7	41,3	26/03/2024	15:09
12,040	602	610	43	19	28	87,5	35,3	16,5	8,4	6,4	4,9	3,9	38,3	26/03/2024	15:10
12,080	604	615	43	19	29	97,3	34,8	17,8	9,9	7,0	5,3	4,2	32,0	26/03/2024	15:11
12,120	606	618	44	19	29	83,7	47,4	21,7	11,7	8,4	6,5	5,0	55,1	26/03/2024	15:12
12,160	608	620	44	20	29	82,4	35,6	16,3	10,6	7,6	5,5	4,6	42,7	26/03/2024	15:12
12,200	610	621	44	20	29	93,1	42,8	20,7	11,4	8,3	6,3	5,2	39,8	26/03/2024	15:13
12,240	612	617	44	19	29	85,0	38,2	19,0	10,9	8,0	6,1	5,0	42,7	26/03/2024	15:14
12,280	614	614	43	19	29	104,3	53,5	26,4	12,7	7,7	5,7	4,8	39,4	26/03/2024	15:15
12,320	616	606	43	19	29	78,3	35,5	17,1	9,9	7,5	5,7	4,7	46,7	26/03/2024	15:16
12,360	618	595	42	19	29	95,2	44,6	21,4	11,8	8,3	6,3	5,1	39,5	26/03/2024	15:17
12,400	620	610	43	19	29	80,3	37,8	20,2	12,4	9,1	6,8	5,5	47,1	26/03/2024	15:17
12,440	622	604	43	19	28	65,3	25,2	14,0	9,4	7,5	5,9	4,8	49,9	26/03/2024	15:18
12,480	624	610	43	19	28	75,8	30,4	16,3	10,9	8,5	6,2	5,1	44,1	26/03/2024	15:19
12,520	626	601	42	19	28	90,0	38,6	22,0	13,5	9,5	6,6	5,2	38,9	26/03/2024	15:19
12,560	628	606	43	19	27	89,1	38,0	22,0	13,2	8,7	5,9	4,8	39,1	26/03/2024	15:20
12,600	630	593	42	19	27	109,3	53,0	28,3	15,4	9,6	5,7	4,5	35,5	26/03/2024	15:21
12,640	632	609	43	19	28	103,1	40,6	21,6	13,2	9,1	6,0	4,8	32,0	26/03/2024	15:22
12,680	634	598	42	19	27	108,9	47,0	24,2	11,8	7,9	5,8	5,1	32,3	26/03/2024	15:23
12,720	636	604	43	19	27	74,6	30,0	13,7	7,7	5,9	4,4	3,7	44,8	26/03/2024	15:23
12,760	638	596	42	19	27	96,0	34,6	16,5	9,9	7,5	5,8	4,9	32,6	26/03/2024	15:24
12,800	640	599	42	19	27	75,8	31,3	15,3	9,4	7,1	5,3	4,1	44,9	26/03/2024	15:25
12,840	642	627	44	19	26	58,0	21,8	11,4	7,2	5,7	4,3	3,1	55,2	26/03/2024	15:25
12,880	644	622	44	19	25	92,1	38,4	19,4	10,9	8,0	5,9	4,7	37,2	26/03/2024	15:26
12,920	646	618	44	19	26	84,1	34,7	16,3	9,1	6,3	4,3	3,6	40,5	26/03/2024	15:27
12,960	648	632	45	19	26	68,5	30,3	17,5	10,8	7,1	4,3	3,5	52,4	26/03/2024	15:27
13,000	650	614	43	19	26	64,1	35,5	18,3	11,8	8,0	4,9	3,6	69,9	26/03/2024	15:28
13,040	652	615	43	19	26	93,2	40,0	21,9	13,3	9,6	6,6	5,2	37,6	26/03/2024	15:29
13,080	654	614	43	19	24	45,0	21,3	15,2	11,5	9,1	7,0	5,7	84,4	26/03/2024	15:30
13,120	656	609	43	20	25	79,6	35,4	19,7	12,3	8,6	6,1	5,1	45,2	26/03/2024	15:30
13,160	658	614	43	20	25	86,5	41,5	24,8	15,9	11,1	7,6	5,7	44,4	26/03/2024	15:31
13,200	660	579	41	20	26	101,0	53,7	32,1	18,7	12,0	7,2	5,5	42,3	26/03/2024	15:32
13,240	662	613	43	20	26	107,4	45,1	26,4	15,9	10,8	7,0	5,5	32,1	26/03/2024	15:33
13,280	664	614	43	19	24	138,8	74,8	43,5	25,0	15,9	9,2	7,1	31,3	26/03/2024	15:33
13,320	666	614	43	19	26	127,5	57,5	30,2	17,8	12,2	8,4	6,2	28,6	26/03/2024	15:34
13,360	668	610	43	20	26	143,3	59,5	33,1	18,5	12,1	8,1	6,4	23,9	26/03/2024	15:35
13,400	670	615	43	20	25	157,6	78,1	44,6	26,4	17,8	11,0	8,1	25,2	26/03/2024	15:36
13,440	672	606	43	20	25	150,2	72,9	38,9	21,4	14,1	8,8	6,4	25,9	26/03/2024	15:36
13,480	674	622	44	19	26	85,8	43,7	28,4	19,0	14,0	9,2	6,9	47,5	26/03/2024	15:37
13,520	676	612	43	19	25	171,9	73,8	39,8	24,5	16,8	10,3	7,5	20,4	26/03/2024	15:38
13,560	678	593	42	19	24	146,5	77,0	50,2	27,4	17,2	10,3	7,7	28,8	26/03/2024	15:38
13,600	680	609	43	19	24	141,6	74,3	39,4	20,3	12,4	8,2	5,9	29,7	26/03/2024	15:39
13,640	682	610	43	19	25	105,9	56,5	31,0	18,9	13,3	8,9	6,7	40,5	26/03/2024	15:40
13,680	684	611	43	20	25	118,7	63,3	34,6	19,7	13,8	10,2	8,5	36,1	26/03/2024	15:41
13,720	686	605	43	20	25	109,1	62,3	32,1	16,7	10,9	7,8	6,1	42,7	26/03/2024	15:41
13,760	688	611	43	20	25	112,0	60,1	32,4	17,0	10,0	5,9	4,5	38,5	26/03/2024	15:42
13,800	690	618	44	20	26	69,6	37,7	20,8	11,6	7,5	4,5	3,3	62,7	26/03/2024	15:43
13,920	696	574	41	20	26	129,1	66,3	35,3	18,5	11,1	6,3	4,6	31,8	26/03/2024	15:44
13,960	698	570	40	20	26	115,0	67,2	39,1	20,8	11,6	5,2	3,3	41,8	26/03/2024	15:45
14,000	700	585	41	20	26	119,6	55,3	28,9	15,8	10,1	5,9	4,0	31,1	26/03/2024	15:46
14,040	702	589	42	20	26	94,4	42,5	19,0	9,7	6,9	4,8	3,8	38,5	26/03/2024	15:47
14,080	704	594	42	19	26	109,6	55,6	30,7	16,2	9,2	4,6	3,1	37,0	26/03/2024	15:47
14,120	706	592	42	19	26	77,9	35,1	17,8	10,4	7,8	5,2	3,7	46,7	26/03/2024	15:48
14,160	708	603	43	19	27	84,7	34,1	18,6	11,3	8,2	5,7	4,2	39,5	26/03/2024	15:49
14,200	710	590	42	19	26	87,6	43,7	23,1	12,1	8,2	5,6	4,3	45,6	26/03/2024	15:50
14,240	712	588	42	19	26	93,6	44,1	23,7	11,1	6,4	4,1	3,1	40,4	26/03/2024	15:51
14,280	714	598	42	19	26	75,1	32,6	16,4	8,4	5,1	3,4	2,6	47,1	26/03/2024	15:51
14,320	716	599	42	19	26	78,8	40,0	19,4	9,8	7,0	5,3	4,0	51,5	26/03/2024	15:52
14,360	718	591	42	19	25	92,9	37,6	19,4	10,2	6,7	4,4	3,2	36,2	26/03/2024	15:53
14,400	720	589	42	19	25	66,0	32,0	17,9	11,5	8,6	6,2	4,8	58,8	26/03/2024	15:54
14,440	722	604	43	19	26	96,1	48,0	27,7	17,5	12,9	9,2	7,0	41,6	26/03/2024	15:54
14,480	724	594	42	19	27	89,3	36,6	17,1	8,6	6,0	4,4	3,5	38,0	26/03/2024	15:55
14,520	726	603	43	19	26	53,4	25,3	15,1	9,4	6,7	4,6	3,4	71,2	26/03/2024	15:56
14,560	728	599	42	19	26	49,8	24,2	14,6	10,1	7,8	5,4	4,0	78,1	26/03/2024	15:56
14,600	730	599	42	19	26	69,7	33,1	20,7	15,0	11,8	8,5	6,2	54,6	26/03/2024	15:57
14,640	732	598	42	19	26	112,7	48,5	24,8	12,3	7,0	3,5	2,1	31,2	26/03/2024	15:58
14,680	734	600	42	18	25	93,6	45,6	18,1	7,6	4,2	2,8	2,0	41,7	26/03/2024	15:59
14,720	736	594	42	18	25	116,6	62,2	28,3	13,1	7,3	4,3	3,3	36,8	26/03/2024	16:00
14,760	738	588	42	18	25	114,2	56,0	24,7	12,1	8,0	5,4	4,4	34,4	26/03/2024	16:00
14,800	740	601	42	18	26	132,7	66,0	33,1	16,5	10,1	5,5	3,8	30,0	26/03/2024	16:01
14,840	742	610	43	19	26	139,6	72,2	41,4	22,4	12,5	5,7	3,6	29,7	26/03/2024	16:02
14,880	744	591	42	19	25	127,4	48,6	24,6	12,7	8,1	4,7	3,3	25,4	26/03/2024	16:03
14,920	746	582	41	19	25	161,0	74,9	38,6	18,9	10,7	5,0	3,1	23,2	26/03/2024	16:03
14,960	748	584	41	18	26	156,8	74,5	38,6	18,2	9,8	4,9	3,3	24,3	26/03/2024	16:04
15,000	750	596	42	18	24	127,4	54,8	27,0	13,8	8,3	5,3	4,3	27,5	26/03/2024	16:05
15,040	752	594	42	18	25	135,6	70,5	28,7	13,2	7,6	4,8	4,1	30,7	26/03/2024	16:06
15,080	754	594	42	18	25	68,7	27,0	14,7	8,6	6,5	4,7	3,7	48,0	26/03/2024	16:06
15,120	756	582	41	18	25	144,8	70,5	37,5	19,2	11,9	6,7	4,8	26,9	26/03/2024	16:07
15,160	758	597	42	18	25	99,7	38,8	19,5	11,2	7,9	5,3	4,0	32,8	26/03/2024	16:08
15,200	760	591	42	18	24	132,2	62,9	31,4	17,0	10,9	6,7	5,0	28,9	26/03/2024	16:09
15,240	762	606	43	18	25	101,3	51,1	25,4	12,9	8,2	5,3	4,2	39,8	26/03/2024	16:09
15,280	764	608	43	18	25	82,2	41,1	21,3	12,6	8,6	5,6	4,2	48,7	26/03/2024	16:10
15,320	766	614	43	18	25	74,0	33,9	19,1	12,2	8,2	5,4	4,3	49,9	26/03/2024	16:11
15,360	768	610	43	18	24	88,6	45,2	26,6	16,5	10,8	6,4	4,8	46,1	26/03/2024	16:12
15,400	770	609	43	18	25	77,4	38,1	22,3	14,0	9,7	6,5	5,3	50,9	26/03/2024	16:12
15,440	772	610	43	18	25	99,0	47,2	27,9	17,8	12,4	8,2	6,3	38,6	26/03/2024	16:13
15,480	774	606	43	18	25	91,1	44,0	25,4	15,2	10,2	6,6	5,3	42,5	26/03/2024	16:14
15,520	776	619	44	18	25	88,1	34,4	18,4	10,5	7,3	5,1	4,0	37,2	26/03/2024	16:14
15,560	778	614	43	18	24	90,5	37,9	18,9	10,0	6,5	4,4	3,3	38,0	26/03/2024	16:15
15,600	780	602	43	18	24	106,3	60,1	35,5	17,2	8,9	4,8	3,6	43,3	26/03/2024	16:16
15,640	782	599	42	18	24	82,8	40,0	22,6	12,0	7,8	4,9	3,8	46,7	26/03/2024	16:17
15,680	784	598	42	18	24	89,8	35,4	19,6	12,0	8,6	5,7	4,3	36,8	26/03/2024	16:17
15,720	786	603	43	18	24	110,6	48,8	27,1	16,5	11,7	7,5	5,4	32,4	26/03/2024	16:18
15,760	788	576	41	18	24	116,6	56,6	33,4	20,5	14,1	9,0	6,5	33,3	26/03/2024	16:19
15,800	790	583	41	18	24	111,2	59,3	34,7	21,1	14,3	9,0	6,4	38,5	26/03/2024	16:19
15,840	792	597	42	18	24	107,0	54,5	30,3	17,5	11,6	6,9	5,2	38,1	26/03/2024	16:20
15,880	794	587	41	18	24	116,2	61,3	35,1	20,1	12,8	7,6	5,6	36,4	26/03/2024	16:21
15,920	796	614	43	18	24	102,8	46,3	25,2	14,0	8,5	5,7	4,0	35,4	26/03/2024	16:22

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (FWD)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)	ESTACA	PRESSÃO NOM. (kPa)	CARGA NOM. (kN)	TEMPERATURA (°C)		DEFLEXÕES (0.01 mm)							Raio C. (m)	DATA	HORA
				Ar	Sup	D0	D20	D30	D45	D65	D90	D120			
15,960	798	593	42	17	24	118,2	57,6	33,7	20,0	12,4	6,9	4,9	33,0	26/03/2024	16:22
16,000	800	615	43	17	24	123,1	52,1	29,4	16,7	10,1	5,6	4,4	28,2	26/03/2024	16:23
16,040	802	593	42	17	24	97,5	49,1	30,1	19,6	13,9	8,7	6,0	41,3	26/03/2024	16:24
16,080	804	597	42	17	24	104,5	55,5	27,8	15,0	9,6	6,4	4,5	40,8	26/03/2024	16:24
16,120	806	578	41	17	24	136,4	79,0	45,9	27,2	17,6	9,7	6,1	34,8	26/03/2024	16:25
16,160	808	597	42	17	23	121,9	58,4	33,7	18,3	11,6	7,0	5,0	31,5	26/03/2024	16:26
16,200	810	585	41	17	24	105,2	53,8	28,6	14,4	9,0	5,6	4,1	38,9	26/03/2024	16:27
16,240	812	592	42	17	23	101,1	56,7	30,1	15,9	10,4	6,2	4,2	45,0	26/03/2024	16:28
16,280	814	611	43	17	23	95,1	43,3	23,1	13,2	8,3	5,1	3,4	38,6	26/03/2024	16:29
16,320	816	589	42	17	24	90,1	50,0	25,5	13,4	8,6	5,3	3,7	49,9	26/03/2024	16:29
16,360	818	593	42	17	24	91,1	43,2	23,0	11,8	7,7	5,4	4,1	41,8	26/03/2024	16:30
16,400	820	602	43	17	24	93,4	39,7	17,6	7,8	5,5	4,3	3,3	37,2	26/03/2024	16:31
16,440	822	627	44	16	20	100,9	52,1	23,5	12,6	8,4	5,7	4,4	41,0	27/03/2024	08:26
16,480	824	620	44	16	20	102,1	49,5	26,9	14,1	9,1	5,7	4,2	38,0	27/03/2024	08:27
16,520	826	634	45	16	20	26,6	20,0	14,9	10,8	7,4	4,2	2,7	303,0	27/03/2024	08:27
16,560	828	629	44	16	20	67,9	29,4	14,8	8,6	6,1	4,1	2,9	51,9	27/03/2024	08:28
16,600	830	631	45	16	20	98,4	47,5	24,9	12,4	7,2	4,3	3,1	39,3	27/03/2024	08:29
16,640	832	620	44	16	20	94,6	44,5	22,3	11,0	7,0	4,1	2,7	39,9	27/03/2024	08:30
16,680	834	621	44	16	20	112,7	54,6	25,0	12,5	7,7	4,7	3,1	34,4	27/03/2024	08:30
16,720	836	630	45	17	20	65,2	29,1	14,0	8,6	6,6	5,0	4,1	55,4	27/03/2024	08:31
16,760	838	622	44	16	20	82,0	38,9	19,9	9,9	5,6	3,5	2,9	46,4	27/03/2024	08:32
16,800	840	632	45	16	20	46,0	29,8	20,6	13,9	9,2	5,3	3,8	123,5	27/03/2024	08:33
16,840	842	603	43	16	20	104,6	51,7	31,8	18,0	10,7	5,6	4,0	37,8	27/03/2024	08:34
16,880	844	610	43	16	20	164,8	57,8	31,1	15,6	9,2	5,4	5,3	18,7	27/03/2024	08:34
16,920	846	613	43	16	20	91,3	41,9	21,2	11,7	7,2	4,0	3,3	40,5	27/03/2024	08:35
16,960	848	622	44	16	20	70,0	34,6	18,4	9,6	5,4	2,9	2,3	56,5	27/03/2024	08:36
17,000	850	634	45	16	20	95,5	38,3	18,6	9,3	5,9	3,9	2,8	35,0	27/03/2024	08:37
17,040	852	632	45	16	20	48,6	21,4	12,6	7,9	5,6	3,7	2,7	73,5	27/03/2024	08:38
17,080	854	637	45	16	20	68,8	32,8	16,9	9,3	6,2	3,8	2,9	55,6	27/03/2024	08:38
17,120	856	618	44	16	20	83,5	34,9	17,0	8,2	5,2	3,3	2,5	41,2	27/03/2024	08:39
17,160	858	626	44	16	20	102,7	39,2	18,9	9,1	6,1	4,0	3,1	31,5	27/03/2024	08:40
17,200	860	645	46	16	20	45,2	23,5	11,2	6,1	4,7	3,8	3,2	92,2	27/03/2024	08:41
17,240	862	624	44	16	20	64,5	32,1	15,0	6,8	4,3	3,0	2,5	61,7	27/03/2024	08:41
17,280	864	631	45	16	20	94,3	44,5	20,8	9,9	5,3	2,8	2,3	40,2	27/03/2024	08:42
17,320	866	635	45	16	20	101,2	52,0	23,2	11,3	6,2	3,3	2,5	40,7	27/03/2024	08:43
17,360	868	635	45	16	20	98,8	49,0	25,6	11,8	6,5	3,5	2,5	40,2	27/03/2024	08:44
17,400	870	631	45	16	20	92,9	45,1	23,3	10,3	5,8	3,4	2,6	41,8	27/03/2024	08:45
17,440	872	630	45	16	20	95,2	40,7	19,7	9,1	5,5	3,6	3,0	36,7	27/03/2024	08:46
17,480	874	619	44	16	20	89,7	44,6	21,9	11,4	7,4	4,8	2,9	44,3	27/03/2024	08:46
17,520	876	621	44	16	20	83,4	41,5	22,1	11,7	7,7	4,6	3,4	47,7	27/03/2024	08:47
17,560	878	624	44	16	20	97,9	41,5	19,8	9,6	5,8	3,7	2,9	35,5	27/03/2024	08:48
17,600	880	628	44	16	20	101,3	42,2	21,7	11,7	7,5	4,8	3,6	33,8	27/03/2024	08:49
17,640	882	624	44	16	20	104,6	48,5	23,3	12,7	7,9	4,6	3,4	35,7	27/03/2024	08:50
17,680	884	631	45	16	20	90,8	41,9	19,1	10,2	6,5	4,3	3,5	40,9	27/03/2024	08:50
17,720	886	626	44	15	20	109,7	63,5	37,1	21,4	13,5	7,4	5,2	43,3	27/03/2024	08:51
17,760	888	619	44	16	20	101,4	56,0	29,8	16,6	11,1	6,4	4,8	44,1	27/03/2024	08:52
17,800	890	630	45	16	20	110,6	59,9	33,2	20,3	13,2	7,7	5,5	39,4	27/03/2024	08:53
17,840	892	617	44	16	20	114,7	59,9	32,9	18,4	11,7	7,1	5,1	36,5	27/03/2024	08:54
17,880	894	607	43	16	20	126,5	70,3	45,4	28,5	18,3	10,2	6,8	35,6	27/03/2024	08:54
17,920	896	619	44	16	22	122,9	67,7	41,1	24,3	15,2	8,0	5,4	36,2	27/03/2024	08:55
17,960	898	624	44	16	24	103,1	54,5	31,6	18,1	11,7	6,8	5,0	41,2	27/03/2024	08:56
18,000	900	614	43	16	24	129,0	54,4	26,7	13,8	8,4	5,2	4,0	26,8	27/03/2024	08:57
18,040	902	620	44	16	22	112,7	57,2	24,3	12,4	7,3	4,3	3,4	36,0	27/03/2024	08:58
18,080	904	640	45	16	23	130,8	55,0	24,8	12,7	8,2	5,6	4,5	26,4	27/03/2024	08:59
18,120	906	630	45	16	24	80,6	51,0	30,0	15,5	8,8	5,3	4,3	67,6	27/03/2024	09:00
18,160	908	630	45	16	21	112,3	57,0	31,7	17,1	9,9	5,1	4,2	36,2	27/03/2024	09:01
18,200	910	627	44	16	23	122,1	66,9	37,7	15,9	7,9	5,0	4,1	36,2	27/03/2024	09:01
18,240	912	633	45	16	24	84,9	60,9	37,2	20,1	11,2	6,4	5,1	83,3	27/03/2024	09:02
18,280	914	635	45	16	24	90,8	45,3	24,2	14,7	10,5	6,9	5,5	44,0	27/03/2024	09:03
18,320	916	637	45	16	25	71,5	30,8	15,4	8,5	6,3	5,0	4,1	49,1	27/03/2024	09:04
18,360	918	633	45	16	22	96,0	33,4	14,5	8,0	5,0	4,0	3,4	31,9	27/03/2024	09:05
18,400	920	650	46	16	22	77,6	31,1	17,3	10,3	6,8	4,5	3,8	43,0	27/03/2024	09:05
18,440	922	617	44	16	22	77,4	29,0	15,0	8,4	6,0	4,5	3,9	41,3	27/03/2024	09:06
18,480	924	627	44	16	23	89,7	38,2	18,0	9,0	6,2	4,6	4,0	38,8	27/03/2024	09:07
18,520	926	625	44	16	24	80,9	39,0	20,4	10,9	7,1	4,7	3,9	47,7	27/03/2024	09:08
18,560	928	634	45	16	25	57,6	28,6	16,3	8,9	6,0	4,4	3,6	69,0	27/03/2024	09:08
18,600	930	623	44	17	22	92,9	46,6	23,5	12,2	7,3	4,3	3,4	43,2	27/03/2024	10:05
18,640	932	616	44	17	27	102,3	44,2	21,7	11,3	6,6	3,8	2,9	34,4	27/03/2024	10:06
18,680	934	623	44	18	25	93,3	44,6	21,8	11,1	7,2	4,4	3,3	41,1	27/03/2024	10:07
18,720	936	618	44	18	27	98,7	44,3	23,4	13,3	8,2	4,3	3,2	36,8	27/03/2024	10:07
18,760	938	623	44	18	27	86,6	30,8	15,8	9,2	6,0	3,5	2,4	35,8	27/03/2024	10:08
18,800	940	612	43	17	25	83,5	30,6	18,7	11,9	9,0	6,3	5,0	37,8	27/03/2024	10:09
18,840	942	621	44	18	23	57,7	27,8	15,9	9,9	6,8	4,7	3,9	66,9	27/03/2024	10:10
18,880	944	620	44	18	27	65,5	37,9	21,3	12,1	7,5	5,0	4,0	72,5	27/03/2024	10:10
18,920	946	607	43	18	28	107,7	37,1	18,0	10,0	6,7	4,9	4,6	28,3	27/03/2024	10:11
18,960	948	631	45	18	28	46,8	20,6	12,1	8,1	6,4	4,9	4,2	76,3	27/03/2024	10:12
19,000	950	616	44	18	23	86,0	33,8	17,8	10,2	7,4	5,6	4,6	38,3	27/03/2024	10:12
19,040	952	619	44	18	27	94,9	36,4	20,4	11,8	8,3	6,1	5,1	34,2	27/03/2024	10:13
19,080	954	614	43	18	27	93,5	39,7	20,6	12,1	8,9	6,3	5,2	37,2	27/03/2024	10:14
19,120	956	616	44	18	27	81,8	40,0	20,1	11,5	8,5	6,3	5,0	47,8	27/03/2024	10:14
19,160	958	612	43	18	27	79,7	38,1	19,0	11,1	8,1	5,7	4,3	48,1	27/03/2024	10:15
19,200	960	614	43	18	27	92,5	44,0	21,8	11,7	7,9	5,6	4,0	41,2	27/03/2024	10:16
19,240	962	614	43	18	24	93,8	42,3	21,9	11,3	7,0	4,3	3,7	38,8	27/03/2024	10:16
19,280	964	609	43	18	27	94,0	46,8	25,5	14,1	9,5	6,1	5,5	42,4	27/03/2024	10:17
19,320	966	616	44	18	28	73,8	31,1	17,0	10,2	7,5	5,1	3,9	46,8	27/03/2024	10:18
19,360	968	612	43	17	23	79,7	35,9	17,9	9,2	6,2	4,1	2,9	45,7	27/03/2024	10:18
19,400	970	607	43	17	23	105,2	49,2	25,9	13,9	8,7	5,0	3,4	35,7	27/03/2024	10:19
19,440	972	621	44	17	26	91,1	36,3	19,2	10,3	6,7	4,3	3,3	36,5	27/03/2024	10:20
19,480	974	613	43	17	28	106,5	49,9	22,7	10,5	6,2	3,8	2,9	35,3	27/03/2024	10:20
19,520	976	607	43	17	27	54,6	28,7	16,1	8,8	6,2	4,0	3,2	77,2	27/03/2024	10:21
19,560	978	612	43	17	26	86,8	36,0	16,3	6,9	4,6	3,2	2,8	39,4	27/03/2024	10:22
19,600	980	621	44	17	24	87,6	38,7	16,6	8,5	5,5	3,8	3,1	40,9	27/03/2024	10:22
19,640	982	621	44	17	27	99,0	39,2	19,2	9,9	6,3	4,0	3,4	33,4	27/03/2024	10:23
19,680	984	619	44	17	26	99,8	46,0	21,7	10,5	7,1	4,7	4,0	37,2	27/03/2024	10:24
19,720	986	616	44	18	29	70,1	39,6	22,1	12,6	8,1	5,2	4,2	65,6	27/03/2024	10:25
19,760	988	625	44	18	28	98,1	28,3	14,7	8,4	5,6	4,0	3,5	28,7	27/03/2024	10:25
19,800	990	620	44	18	28	92,3	24,2	12,5	6,1	4,1	3,0	2,7	29,4	27/03/2024	10:26
19,840	992	620	44	18	29	91,5	38,0	18,0	10,0	6,5	4,7	4,0	37,4	27/03/2024	10:27
19,880	994	628	44	18	28	91,3	38,6	21,1	11,6	7,3	4,7	3,7	38,0	27/03/2024	10:27

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (FWD)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)	ESTACA	PRESSÃO NOM. (kPa)	CARGA NOM. (kN)	TEMPERATURA (°C)		DEFLEXÕES (0.01 mm)							Raio C. (m)	DATA	HORA
				Ar	Sup	D0	D20	D30	D45	D65	D90	D120			
19,920	996	625	44	18	28	88,6	43,4	24,2	13,0	8,2	5,2	4,2	44,2	27/03/2024	10:28
19,960	998	629	44	18	27	86,6	44,2	21,9	10,9	6,7	4,4	3,9	47,2	27/03/2024	10:29
20,000	1000	616	44	18	27	80,2	40,0	24,0	11,1	6,6	4,7	4,1	49,8	27/03/2024	10:29
20,040	1002	623	44	18	28	92,1	44,0	20,8	10,6	6,6	4,4	3,8	41,6	27/03/2024	10:30
20,080	1004	618	44	18	26	94,6	41,3	21,3	10,8	6,3	4,3	4,0	37,5	27/03/2024	10:31
20,120	1006	624	44	18	28	66,9	28,8	16,5	9,4	6,2	4,6	4,0	52,5	27/03/2024	10:32
20,160	1008	631	45	18	27	132,9	53,8	29,8	15,3	8,5	4,4	3,9	25,3	27/03/2024	10:33
20,200	1010	624	44	18	28	113,9	56,1	29,5	15,0	8,9	5,0	4,1	34,6	27/03/2024	10:33
20,240	1012	614	43	18	27	115,7	49,2	23,9	11,9	7,6	5,6	4,7	30,1	27/03/2024	10:34
20,280	1014	615	43	18	29	97,4	49,8	25,7	13,0	8,7	6,4	5,2	42,0	27/03/2024	10:35
20,320	1016	617	44	18	28	106,0	54,8	28,8	15,7	10,8	7,5	6,0	39,1	27/03/2024	10:35
20,360	1018	616	44	19	30	95,2	50,4	25,7	14,1	9,8	7,0	5,5	44,6	27/03/2024	10:36
20,400	1020	620	44	19	28	84,6	38,6	21,5	12,4	8,3	5,4	4,2	43,5	27/03/2024	10:37
20,440	1022	622	44	19	30	82,5	32,7	15,5	8,4	5,9	4,0	2,9	40,2	27/03/2024	10:37
20,480	1024	620	44	20	26	71,7	31,6	17,0	10,5	7,6	5,1	3,9	49,9	27/03/2024	10:38
20,520	1026	620	44	20	27	95,1	45,1	24,1	12,6	7,7	5,1	4,1	40,0	27/03/2024	10:39
20,560	1028	619	44	20	30	107,4	51,4	25,1	10,9	5,7	3,7	3,3	35,7	27/03/2024	10:40
20,600	1030	614	43	20	31	105,0	47,4	25,7	13,6	8,6	5,7	4,6	34,7	27/03/2024	10:41
20,640	1032	603	43	20	30	92,2	51,0	29,5	16,5	6,5	6,4	5,3	48,5	27/03/2024	10:41
20,680	1034	619	44	20	33	110,0	46,4	24,9	15,7	11,4	8,2	6,3	31,4	27/03/2024	10:42
20,720	1036	620	44	20	31	100,7	49,1	27,0	17,1	12,2	8,4	6,1	38,8	27/03/2024	10:43
20,760	1038	609	43	20	30	110,1	55,0	32,2	19,4	13,4	8,8	6,7	36,3	27/03/2024	10:44
20,800	1040	624	44	20	31	89,6	46,0	23,7	13,4	9,0	6,1	4,9	45,9	27/03/2024	10:44
20,840	1042	615	43	20	32	102,8	52,7	25,0	12,4	7,7	5,2	4,1	39,9	27/03/2024	10:45
20,880	1044	617	44	20	32	79,8	35,7	17,5	9,0	5,5	3,4	2,8	45,4	27/03/2024	10:46
20,920	1046	611	43	21	31	87,3	42,8	23,2	12,9	8,5	5,5	4,1	44,9	27/03/2024	10:47
20,960	1048	617	44	21	31	73,6	35,6	18,8	10,8	7,7	5,5	4,5	52,6	27/03/2024	10:47
21,000	1050	614	43	21	28	98,2	40,9	21,4	11,5	7,6	5,0	3,7	34,9	27/03/2024	10:48
21,040	1052	610	43	21	29	139,2	59,2	27,5	12,8	7,7	5,1	4,2	25,0	27/03/2024	10:48
21,080	1054	600	42	20	28	120,1	63,3	31,9	18,0	12,9	8,9	6,8	35,2	27/03/2024	10:49
21,120	1056	617	44	20	30	126,7	72,2	37,5	18,8	11,0	5,5	3,7	36,7	27/03/2024	10:50
21,160	1058	613	43	20	29	95,2	43,2	24,2	14,0	9,5	5,5	4,2	38,5	27/03/2024	10:51
21,200	1060	621	44	20	25	71,4	37,1	21,1	11,6	7,1	3,4	2,0	58,3	27/03/2024	10:51
21,240	1062	613	43	20	29	73,5	33,5	18,2	11,5	8,6	6,4	5,2	50,0	27/03/2024	10:52
21,280	1064	608	43	20	28	103,8	52,3	29,6	18,4	13,0	8,8	6,9	38,8	27/03/2024	10:53
21,320	1066	612	43	20	31	90,4	41,8	21,9	13,2	9,4	6,5	5,2	41,2	27/03/2024	10:53
21,360	1068	621	44	20	32	40,9	18,4	11,4	8,4	6,7	4,9	3,9	88,9	27/03/2024	10:54
21,400	1070	613	43	20	30	84,9	30,4	16,3	11,4	8,8	6,8	5,6	36,7	27/03/2024	10:55
21,440	1072	606	43	21	28	91,1	42,2	23,6	15,4	12,0	8,5	6,7	40,9	27/03/2024	10:55
21,480	1074	614	43	21	31	60,8	28,7	15,4	9,7	6,9	3,9	2,7	62,3	27/03/2024	10:56
21,520	1076	608	43	21	31	94,9	51,7	30,8	19,0	13,2	7,6	4,8	46,3	27/03/2024	10:57
21,560	1078	615	43	21	30	103,5	52,4	28,3	16,4	10,9	6,9	4,8	39,1	27/03/2024	10:58
21,600	1080	614	43	20	28	67,0	40,8	27,4	19,8	15,2	10,6	8,4	76,3	27/03/2024	10:58
21,640	1082	602	43	20	30	100,4	51,9	32,0	21,3	15,3	9,9	6,7	41,2	27/03/2024	10:59
21,680	1084	616	44	20	29	77,0	46,4	30,2	19,0	11,9	6,1	3,9	65,4	27/03/2024	11:00
21,720	1086	621	44	20	24	91,2	45,1	28,3	18,6	13,3	8,7	6,5	43,4	27/03/2024	11:01
21,760	1088	607	43	20	27	89,5	34,9	18,8	11,6	8,5	5,5	3,9	36,6	27/03/2024	11:01
21,800	1090	607	43	20	30	104,3	51,7	30,5	20,0	14,7	9,4	7,1	38,0	27/03/2024	11:02
21,840	1092	608	43	20	30	95,2	46,1	29,1	19,6	15,0	10,2	7,9	40,7	27/03/2024	11:03
21,880	1094	604	43	20	29	110,6	57,5	34,8	19,8	12,3	6,5	4,6	37,7	27/03/2024	11:03
21,920	1096	606	43	20	30	101,0	45,8	26,5	16,3	11,5	7,5	5,6	36,2	27/03/2024	11:04
21,960	1098	588	42	21	33	123,2	54,1	34,1	16,0	12,9	8,1	5,5	28,9	27/03/2024	11:05
22,000	1100	607	43	21	31	114,3	59,9	34,2	19,5	12,2	6,8	4,9	36,8	27/03/2024	11:06
22,040	1102	615	43	21	30	114,2	53,2	28,6	16,9	10,9	6,4	4,8	32,8	27/03/2024	11:06
22,080	1104	602	43	21	32	53,1	32,9	19,5	12,6	8,5	5,1	3,6	99,0	27/03/2024	11:07
22,120	1106	609	43	21	30	104,3	55,2	31,6	17,7	11,0	6,0	4,7	40,7	27/03/2024	11:08
22,160	1108	598	42	21	33	101,6	45,7	26,2	16,3	12,1	8,4	6,4	35,8	27/03/2024	11:08
22,200	1110	599	42	21	34	115,9	68,6	45,0	30,0	21,8	14,1	9,9	42,3	27/03/2024	11:09
22,240	1112	586	41	20	34	120,1	67,9	41,3	24,7	17,3	10,8	7,6	38,3	27/03/2024	11:10
22,260	1113	599	42	21	35	80,5	41,8	25,2	15,8	11,3	7,7	6,3	51,7	27/03/2024	11:12
22,280	1114	602	43	21	35	82,7	45,1	23,4	13,4	8,9	5,5	3,9	53,2	27/03/2024	11:13
22,320	1116	598	42	22	35	128,2	70,0	44,2	28,5	20,1	12,6	8,7	34,4	27/03/2024	11:14
22,360	1118	598	42	22	36	128,3	68,8	41,3	25,2	17,7	10,6	7,4	33,6	27/03/2024	11:15
22,400	1120	604	43	22	33	94,2	49,1	32,3	22,2	16,1	10,4	7,4	44,3	27/03/2024	11:15
22,440	1122	597	42	22	34	89,8	47,4	27,2	15,7	10,8	7,8	6,0	47,2	27/03/2024	11:16
22,480	1124	594	42	22	34	120,3	62,8	34,5	18,6	12,2	7,9	5,9	34,8	27/03/2024	11:17
22,520	1126	597	42	22	34	141,1	57,1	27,2	13,4	7,9	4,9	3,9	23,8	27/03/2024	11:17
22,560	1128	598	42	22	35	127,9	76,7	40,4	20,2	11,4	5,9	4,3	39,1	27/03/2024	11:18
22,600	1130	597	42	22	34	167,9	89,9	53,4	31,2	20,3	12,1	9,3	25,6	27/03/2024	11:19
22,640	1132	598	42	22	35	151,4	88,3	47,7	24,9	15,7	9,2	6,7	31,7	27/03/2024	11:20
22,680	1134	602	43	21	31	155,8	89,9	50,3	27,5	17,0	10,1	7,6	30,3	27/03/2024	11:20
22,720	1136	604	43	21	29	142,8	83,9	44,8	24,7	15,2	9,5	7,0	34,0	27/03/2024	11:21
22,760	1138	607	43	21	32	116,4	61,5	34,1	17,9	11,1	7,1	4,9	36,4	27/03/2024	11:22
22,800	1140	611	43	21	32	112,8	61,4	36,3	20,9	14,4	10,2	8,1	38,9	27/03/2024	11:22
22,840	1142	605	43	21	31	105,5	55,9	32,3	19,8	14,6	10,3	7,9	40,3	27/03/2024	11:23
22,880	1144	608	43	21	32	129,7	70,9	43,6	25,2	16,2	9,2	6,5	34,0	27/03/2024	11:24
22,920	1146	604	43	21	32	112,9	64,8	38,0	21,8	14,2	8,8	7,2	41,6	27/03/2024	11:24
22,960	1148	607	43	21	30	122,0	79,5	45,1	23,6	14,7	7,4	5,6	47,1	27/03/2024	11:25
23,000	1150	610	43	21	32	117,0	62,6	32,3	18,3	12,6	8,4	6,5	36,8	27/03/2024	11:26
23,040	1152	620	44	22	33	66,7	31,0	20,1	12,4	8,3	4,9	3,5	56,0	27/03/2024	11:26
23,080	1154	614	43	22	31	122,2	69,2	42,8	22,6	13,2	6,4	4,2	37,7	27/03/2024	11:27
23,120	1156	604	43	22	32	135,5	70,4	41,6	25,6	16,9	9,5	6,2	30,7	27/03/2024	11:28
23,160	1158	628	44	22	31	77,9	48,2	28,8	18,0	12,4	8,2	6,6	67,3	27/03/2024	11:28
23,200	1160	610	43	22	32	106,3	56,9	29,2	14,8	8,5	4,3	2,8	40,5	27/03/2024	11:29
23,240	1162	600	42	22	30	90,3	55,5	39,6	26,5	17,7	9,1	6,1	57,5	27/03/2024	11:30
23,280	1164	592	42	21	29	98,6	47,0	25,0	14,8	9,7	5,8	3,8	38,8	27/03/2024	11:31
23,360	1168	583	41	21	29	110,6	72,8	50,5	34,6	24,0	14,0	8,8	52,9	27/03/2024	11:32
23,400	1170	595	42	21	30	85,9	41,2	23,0	13,5	9,2	5,7	4,2	44,7	27/03/2024	11:33
23,440	1172	599	42	21	31	76,0	35,3	18,0	10,0	7,3	5,3	4,0	49,1	27/03/2024	11:33
23,480	1174	612	43	21	30	56,7	27,5	16,5	11,0	8,1	5,4	4,1	68,5	27/03/2024	11:34
23,520	1176	589	42	21	30	89,0	34,8	15,7	9,1	6,5	4,5	4,0	36,9	27/03/2024	11:35
23,560	1178	593	42	21	29	67,2	25,4	12,0	6,3	4,0	2,9	2,3	47,8	27/03/2024	11:35
23,600	1180	592	42	21	22	63,3	32,9	18,8	10,7	7,3	5,0	3,9	65,8	27/03/2024	11:36
23,640	1182	601	42	21	28	104,8	39,2	22,3	14,0	9,7	5,8	4,0	30,5	27/03/2024	11:37
23,680	1184	582	41	21	28	114,8	42,6	22,7	12,2	7,6	4,5	3,3	27,7	27/03/2024	11:37
23,720	1186	592	42	21	30	88,8	43,8	22,2	12,3	7,9	5,3	4,5	44,4	27/03/2024	11:38
23,760	1188	590	42	21	30	78,9	33,3	18,2	10,1	6,3	3,9	2,8	43,9	27/03/2024	11:39
23,800	1190	597	42	21	31	92,5	41,8	22,8	13,9	9,1	6,3	4,8	39,4	27/03/2024	11:39
23,840	1192	584	41	21	31	94,8	47,6	28,7	17,7	12,4	8,2	6,4	42,4	27/03/2024	11:40

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (FWD)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)	ESTACA	PRESSÃO NOM. (kPa)	CARGA NOM. (kN)	TEMPERATURA (°C)		DEFLEXÕES (0.01 mm)							Raio C. (m)	DATA	HORA
				Ar	Sup	D0	D20	D30	D45	D65	D90	D120			
23,880	1194	586	41	21	30	81,0	38,4	24,8	17,3	12,5	7,7	5,2	46,9	27/03/2024	11:41
23,920	1196	592	42	21	30	83,8	46,4	27,6	18,4	13,4	8,9	6,5	53,5	27/03/2024	11:42
23,960	1198	578	41	21	29	110,5	56,3	32,3	20,5	14,8	9,7	7,2	36,9	27/03/2024	11:42
24,000	1200	578	41	21	30	128,3	77,0	50,1	33,3	23,5	13,8	9,2	39,0	27/03/2024	11:43
24,040	1202	579	41	21	28	175,5	105,0	70,1	45,5	31,3	17,9	12,0	28,4	27/03/2024	11:44
24,080	1204	576	41	21	29	147,9	78,4	46,5	27,1	17,0	10,1	7,4	28,8	27/03/2024	11:44
24,120	1206	602	43	21	28	78,5	41,0	20,2	11,5	8,4	6,2	5,1	53,3	27/03/2024	11:45
24,160	1208	581	41	21	29	129,7	69,7	38,0	21,1	15,0	10,6	8,7	33,3	27/03/2024	11:46
24,200	1210	607	43	21	28	118,3	62,2	34,5	20,4	13,5	8,8	6,8	35,7	27/03/2024	11:47
24,240	1212	581	41	21	27	107,5	52,0	28,6	16,8	11,1	7,2	5,4	36,0	27/03/2024	11:48
24,280	1214	597	42	21	28	115,2	54,2	29,6	17,0	11,9	8,4	6,9	32,8	27/03/2024	11:48
24,320	1216	607	43	21	29	104,1	48,5	27,5	15,3	9,5	5,8	4,4	36,0	27/03/2024	11:49
24,360	1218	586	41	21	30	105,1	51,2	29,3	16,4	10,8	7,1	5,6	37,1	27/03/2024	11:50
24,400	1220	582	41	21	31	96,5	48,9	28,9	16,4	10,5	6,4	4,8	42,0	27/03/2024	11:51
24,440	1222	578	41	21	31	122,6	65,7	37,1	20,4	12,5	7,8	6,1	35,1	27/03/2024	11:51
24,480	1224	588	42	21	30	130,3	66,4	37,0	21,3	14,1	9,0	6,7	31,3	27/03/2024	11:52
24,520	1226	586	41	21	31	123,7	58,4	32,3	18,0	11,5	6,8	5,1	30,6	27/03/2024	11:53
24,560	1228	582	41	21	31	127,2	58,2	30,2	15,7	9,8	5,6	4,1	29,0	27/03/2024	11:54
24,600	1230	588	42	21	30	59,3	27,8	16,4	10,5	7,4	4,6	3,3	63,5	27/03/2024	11:54
24,640	1232	602	43	21	31	82,7	37,8	21,1	12,1	8,1	5,2	3,8	44,5	27/03/2024	11:55
24,680	1234	593	42	21	30	65,7	25,5	12,9	7,3	4,8	2,9	2,0	49,8	27/03/2024	11:56
24,720	1236	589	42	21	30	94,2	50,7	27,8	16,5	11,7	7,0	5,2	46,0	27/03/2024	11:56
24,760	1238	588	42	21	30	58,9	25,3	15,6	11,3	8,7	6,1	4,9	59,5	27/03/2024	11:57
24,800	1240	594	42	21	27	67,4	40,0	29,0	21,9	17,3	12,1	8,9	73,0	27/03/2024	11:58
24,840	1242	602	43	21	28	58,7	29,8	18,1	11,7	8,4	5,0	3,5	69,2	27/03/2024	11:59
24,880	1244	596	42	21	30	77,0	35,6	20,3	12,6	8,8	5,6	3,9	48,3	27/03/2024	11:59
24,920	1246	592	42	21	30	83,2	31,2	17,9	11,7	8,9	5,7	4,0	38,5	27/03/2024	12:00
24,960	1248	596	42	21	29	78,5	30,2	13,9	8,5	6,6	4,2	2,6	41,4	27/03/2024	12:01
25,000	1250	598	42	21	29	87,2	34,1	18,0	10,9	8,3	6,3	4,7	37,7	27/03/2024	12:02
25,040	1252	600	42	21	28	82,5	38,8	19,8	10,8	7,1	4,4	3,4	45,8	27/03/2024	12:03
25,080	1254	600	42	21	28	87,5	38,2	17,8	8,6	4,9	2,5	1,8	40,6	27/03/2024	12:03
25,120	1256	610	43	21	28	101,0	46,0	24,8	14,2	9,8	6,3	4,5	36,4	27/03/2024	12:04
25,160	1258	619	44	21	28	107,1	41,7	20,9	12,2	8,9	6,2	4,5	30,6	27/03/2024	12:05
25,200	1260	608	43	21	28	93,2	46,4	24,5	15,5	12,2	9,7	7,7	42,7	27/03/2024	12:05
25,240	1262	603	43	21	29	94,9	44,6	21,5	11,6	8,2	5,7	4,4	39,8	27/03/2024	12:06
25,280	1264	603	43	21	28	98,4	50,5	32,3	20,7	14,4	8,8	6,1	41,8	27/03/2024	12:07
25,320	1266	602	43	21	27	118,7	59,6	36,0	22,0	14,9	8,8	6,1	33,8	27/03/2024	12:07
25,360	1268	617	44	20	27	68,3	29,3	15,5	10,2	7,5	5,0	3,7	51,3	27/03/2024	12:08
25,400	1270	613	43	20	28	72,9	27,3	15,3	9,9	7,4	5,0	3,6	43,9	27/03/2024	12:09
25,440	1272	600	42	20	28	107,5	54,5	29,5	17,7	12,4	8,0	5,6	37,7	27/03/2024	12:10
25,480	1274	606	43	20	28	92,0	43,1	22,4	12,8	8,6	5,1	3,5	40,9	27/03/2024	12:10
25,520	1276	612	43	21	28	78,3	33,4	19,2	12,6	9,2	6,1	4,6	44,5	27/03/2024	12:11
25,560	1278	615	43	21	28	71,7	32,2	17,8	10,9	7,7	4,9	3,6	50,6	27/03/2024	12:12
25,600	1280	611	43	21	26	70,6	30,7	16,8	11,3	8,7	5,8	4,3	50,1	27/03/2024	12:12
25,640	1282	597	42	21	25	96,7	64,2	42,1	27,6	18,2	10,0	6,5	61,5	27/03/2024	12:13
25,680	1284	598	42	21	24	114,5	66,8	36,1	22,3	14,3	8,0	6,0	41,9	27/03/2024	12:14
25,720	1286	605	43	21	27	72,4	38,9	21,5	14,1	10,5	6,4	4,8	59,7	27/03/2024	12:14
25,760	1288	604	43	21	28	91,4	40,1	21,1	12,9	9,2	6,3	4,9	39,0	27/03/2024	12:15
25,800	1290	610	43	21	28	76,1	37,9	22,0	14,6	10,5	7,0	5,8	52,4	27/03/2024	12:16
25,840	1292	606	43	21	27	101,9	38,8	19,4	12,8	9,5	6,1	4,0	31,7	27/03/2024	12:16
25,880	1294	595	42	21	28	118,1	59,2	33,8	21,0	14,4	9,1	6,3	34,0	27/03/2024	12:17
25,920	1296	591	42	21	28	126,1	70,9	39,8	23,6	15,6	9,0	6,0	36,2	27/03/2024	12:18
25,960	1298	605	43	21	28	128,1	65,4	37,3	20,2	12,6	6,6	4,7	31,9	27/03/2024	12:19
26,000	1300	602	43	21	26	106,2	55,8	29,5	15,5	9,5	5,9	4,6	39,7	27/03/2024	12:19
26,040	1302	603	43	21	28	106,5	56,5	28,0	15,8	9,9	6,2	5,0	40,0	27/03/2024	12:20
26,080	1304	604	43	21	28	103,0	53,3	26,6	15,2	10,3	6,5	4,7	40,2	27/03/2024	12:21
26,120	1306	600	42	21	27	88,8	37,7	20,6	12,6	8,3	5,2	3,8	39,1	27/03/2024	12:22
26,160	1308	588	42	21	28	99,6	41,3	21,8	13,1	9,4	6,2	4,7	34,3	27/03/2024	12:22
26,200	1310	593	42	21	27	121,8	64,1	36,5	19,6	12,8	8,3	6,0	34,7	27/03/2024	12:23
26,240	1312	597	42	21	28	104,4	48,1	26,0	14,9	10,6	7,2	5,4	35,5	27/03/2024	12:24
26,280	1314	592	42	21	27	103,4	49,1	27,9	16,7	11,0	7,0	5,0	36,8	27/03/2024	12:24
26,320	1316	582	41	21	25	115,6	50,0	25,8	13,6	9,0	5,6	4,3	30,5	27/03/2024	12:25
26,360	1318	578	41	21	22	80,0	27,4	12,7	7,0	4,6	3,0	2,6	38,0	27/03/2024	12:26
26,400	1320	580	41	21	26	62,2	28,6	13,7	8,6	6,4	4,5	3,8	59,5	27/03/2024	12:26
26,440	1322	592	42	21	25	76,8	31,8	17,9	11,4	8,5	6,4	5,2	44,4	27/03/2024	12:27
26,480	1324	576	41	20	25	58,0	24,7	14,4	9,3	7,0	4,8	3,9	60,1	27/03/2024	12:28
26,520	1326	578	41	20	25	53,5	24,3	13,1	8,2	6,3	4,8	3,9	68,5	27/03/2024	12:29
26,560	1328	586	41	20	25	46,7	20,8	13,2	9,4	7,7	6,1	5,2	77,2	27/03/2024	12:29
26,600	1330	595	42	20	26	39,1	21,7	15,7	11,7	9,1	6,8	5,3	114,9	27/03/2024	12:30
26,640	1332	592	42	20	25	86,5	32,7	17,0	9,7	6,7	4,8	3,7	37,2	27/03/2024	12:31
26,680	1334	612	43	20	25	52,4	14,8	9,0	7,5	6,4	4,8	4,3	53,2	27/03/2024	13:37
26,720	1336	610	43	20	27	64,4	29,5	14,7	9,2	7,0	5,4	4,2	57,3	27/03/2024	13:37
26,760	1338	611	43	20	27	36,4	16,1	10,6	8,0	6,3	4,7	3,9	98,5	27/03/2024	13:38
26,800	1340	610	43	20	29	52,6	23,9	15,0	10,5	8,2	6,2	5,5	69,7	27/03/2024	13:39
26,840	1342	604	43	21	30	65,4	24,3	13,9	8,7	6,1	4,0	3,1	48,7	27/03/2024	13:40
26,880	1344	606	43	21	30	73,9	34,2	19,9	12,9	9,0	6,0	4,7	50,4	27/03/2024	13:41
26,920	1346	590	42	21	30	93,8	39,7	22,4	14,1	10,1	7,0	5,7	37,0	27/03/2024	13:41
26,960	1348	579	41	21	32	86,1	38,9	23,1	14,2	10,0	6,7	5,4	42,4	27/03/2024	13:42
27,000	1350	589	42	22	29	65,0	31,9	18,2	10,9	7,3	4,9	4,0	60,4	27/03/2024	13:43
27,040	1352	580	41	22	30	88,8	40,5	22,3	12,7	8,0	5,1	4,1	41,4	27/03/2024	13:44
27,080	1354	577	41	22	28	86,5	40,3	21,6	13,1	8,9	5,7	4,3	43,3	27/03/2024	13:44
27,120	1356	587	41	22	32	81,0	37,9	21,8	13,6	10,2	7,9	6,3	46,4	27/03/2024	13:45
27,160	1358	587	41	22	30	85,6	27,4	13,5	8,3	5,8	4,5	3,9	34,4	27/03/2024	13:46
27,200	1360	597	42	22	30	87,0	35,9	17,9	10,3	7,3	5,6	4,5	39,1	27/03/2024	13:46
27,240	1362	614	43	22	30	113,8	40,6	18,3	10,0	7,4	6,0	5,3	27,3	27/03/2024	13:47
27,280	1364	590	42	22	31	110,3	54,7	26,7	13,1	8,7	6,5	5,4	36,0	27/03/2024	13:48
27,320	1366	613	43	22	31	117,8	45,5	23,6	13,4	9,5	7,3	6,0	27,7	27/03/2024	13:49
27,360	1368	610	43	21	30	131,4	59,0	31,1	16,7	11,6	9,0	7,5	27,6	27/03/2024	13:49
27,400	1370	612	43	21	30	120,8	51,9	28,6	16,2	12,0	9,0	7,7	29,0	27/03/2024	13:50
27,440	1372	613	43	21	29	100,5	46,1	22,3	12,6	9,6	7,9	6,5	36,8	27/03/2024	13:51
27,480	1374	610	43	21	30	115,5	57,6	29,5	17,0	12,5	9,6	7,9	34,5	27/03/2024	13:51
27,520	1376	628	44	21	30	86,3	42,3	24,4	15,8	12,0	9,6	8,3	45,5	27/03/2024	13:52
27,560	1378	616	44	21	30	82,4	43,1	24,1	14,4	9,8	7,1	5,7	50,9	27/03/2024	13:53
27,600	1380	595	42	22	31	125,3	70,3	37,4	19,6	13,6	10,1	8,4	36,4	27/03/2024	13:54
27,640	1382	612	43	21	31	79,4	34,6	16,4	8,9	6,5	4,8	3,9	44,6	27/03/2024	13:55
27,680	1384	613	43	21	31	84,1	45,4	27,1	16,2	10,7	7,0	5,5	51,7	27/03/2024	13:55
27,720	1386	616	44	21	29	57,7	27,3	16,1	9,4	6,3	4,5	3,7	65,8	27/03/2024	13:56
27,760	1388	593	42	21	32	78,6	37,7	21,0	11,5	7,4	4,9	3,9	48,9	27/03/2024	13:57
27,800	1390	596	42	21	31	88,2	41,9	23,3	13,0	8,8	5,8	4,5	43,2	27/03/2024	13:57

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (FWD)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)	ESTACA	PRESSÃO NOM. (kPa)	CARGA NOM. (kN)	TEMPERATURA (°C)		DEFLEXÕES (0.01 mm)							Raio C. (m)	DATA	HORA
				Ar	Sup	D0	D20	D30	D45	D65	D90	D120			
27,840	1392	580	41	22	31	93,8	42,1	23,2	13,1	9,0	6,1	4,8	38,7	27/03/2024	13:58
27,880	1394	579	41	22	31	92,8	45,5	28,2	16,7	10,7	6,0	4,3	42,3	27/03/2024	13:59
27,920	1396	581	41	22	32	80,8	35,2	18,2	10,4	7,3	5,2	4,4	43,9	27/03/2024	13:59
27,960	1398	573	41	22	30	88,1	43,7	24,2	14,9	10,8	7,9	6,4	45,0	27/03/2024	14:00
28,000	1400	572	40	22	31	92,3	48,4	28,7	19,2	14,6	10,8	8,8	45,6	27/03/2024	14:01
28,040	1402	578	41	22	32	82,9	40,7	23,7	15,8	12,6	9,4	7,7	47,4	27/03/2024	14:02
28,080	1404	572	40	22	32	60,0	26,0	14,7	10,4	8,4	6,7	6,0	58,8	27/03/2024	14:02
28,120	1406	593	42	22	32	65,3	32,4	20,2	13,9	11,1	8,6	7,3	60,8	27/03/2024	14:03
28,160	1408	606	43	22	31	72,0	34,2	20,4	13,2	10,1	7,4	6,1	52,9	27/03/2024	14:04
28,200	1410	600	42	22	30	67,0	29,3	18,1	12,6	10,5	8,3	7,1	53,1	27/03/2024	14:05
28,240	1412	609	43	22	31	87,4	39,8	23,5	16,6	14,2	11,2	9,3	42,0	27/03/2024	14:05
28,280	1414	606	43	22	31	87,6	40,1	24,0	16,1	12,4	10,1	8,1	42,1	27/03/2024	14:06
28,320	1416	602	43	22	30	75,6	35,0	20,5	14,0	11,2	8,6	6,8	49,3	27/03/2024	14:07
28,360	1418	604	43	22	31	82,0	41,1	23,1	15,3	12,7	10,7	9,3	48,9	27/03/2024	14:08
28,400	1420	612	43	22	31	80,1	36,3	22,3	15,8	12,6	10,0	8,7	45,7	27/03/2024	14:08
28,440	1422	608	43	22	31	77,7	38,0	24,0	16,9	13,4	10,6	8,8	50,4	27/03/2024	14:09
28,480	1424	608	43	22	31	79,9	36,3	23,0	15,6	12,4	10,0	8,4	45,9	27/03/2024	14:10
28,520	1426	606	43	22	31	69,5	29,5	17,7	12,4	9,9	7,6	6,2	50,0	27/03/2024	14:10
28,560	1428	612	43	22	29	59,6	26,5	13,9	7,8	5,5	3,9	3,1	60,4	27/03/2024	14:11
28,600	1430	609	43	22	33	68,1	32,2	18,4	11,2	7,7	5,1	4,0	55,7	27/03/2024	14:12
28,640	1432	596	42	22	33	74,9	35,6	21,7	13,9	9,9	6,2	4,8	50,9	27/03/2024	14:12
28,680	1434	583	41	22	32	104,9	50,6	28,3	15,4	9,7	5,8	4,5	36,8	27/03/2024	14:13
28,720	1436	589	42	22	32	76,5	30,9	16,5	10,1	6,6	3,9	2,7	43,9	27/03/2024	14:14
28,760	1438	578	41	22	31	91,1	43,1	25,8	17,5	13,5	9,5	7,2	41,7	27/03/2024	14:14
28,800	1440	575	41	22	31	92,8	43,7	27,0	18,6	14,2	10,7	8,7	40,7	27/03/2024	14:15
28,840	1442	586	41	22	31	95,3	52,1	31,4	18,2	11,5	6,3	4,6	46,3	27/03/2024	14:16
28,880	1444	575	41	22	32	72,9	33,6	18,3	10,9	7,9	5,5	4,6	50,9	27/03/2024	14:17
28,920	1446	589	42	22	31	78,0	29,6	16,5	11,0	8,9	6,4	4,9	41,3	27/03/2024	14:17
28,960	1448	588	42	22	30	86,4	41,6	26,2	17,2	12,9	8,9	7,1	44,6	27/03/2024	14:18
29,000	1450	590	42	22	30	88,6	42,7	28,5	19,5	14,2	9,5	7,2	43,6	27/03/2024	14:19
29,040	1452	599	42	22	31	75,6	36,6	21,5	14,3	11,1	8,0	6,3	51,3	27/03/2024	14:19
29,080	1454	601	42	22	30	75,3	36,7	23,7	15,9	11,7	7,9	6,1	51,8	27/03/2024	14:20
29,120	1456	609	43	22	29	67,1	33,2	21,0	14,6	10,9	8,0	6,3	59,0	27/03/2024	14:21
29,160	1458	611	43	21	31	84,7	39,6	23,7	16,6	13,2	9,9	7,9	44,3	27/03/2024	14:21
29,200	1460	610	43	22	31	72,5	35,5	21,0	14,6	11,9	9,1	7,5	54,1	27/03/2024	14:22
29,240	1462	605	43	22	30	103,7	49,8	30,1	19,9	14,8	10,0	7,5	37,1	27/03/2024	14:23
29,280	1464	608	43	22	29	84,1	42,3	27,1	18,2	13,5	9,2	7,1	47,8	27/03/2024	14:24
29,320	1466	613	43	22	26	72,4	34,7	22,7	15,6	11,8	8,6	7,4	53,1	27/03/2024	14:24
29,360	1468	615	43	22	30	79,4	43,8	25,8	17,0	13,5	9,2	8,1	56,2	27/03/2024	14:25
29,400	1470	617	44	22	31	60,1	24,6	14,2	9,0	6,5	4,9	4,2	56,3	27/03/2024	14:26
29,440	1472	614	43	22	30	78,2	39,0	21,1	11,6	8,0	5,9	4,8	51,0	27/03/2024	14:26
29,480	1474	604	43	21	30	79,5	34,7	19,8	12,5	9,2	6,3	4,9	44,6	27/03/2024	14:27
29,520	1476	600	42	21	31	83,3	40,6	23,3	14,1	9,6	6,3	4,9	46,8	27/03/2024	14:28
29,560	1478	606	43	21	31	77,8	34,3	21,4	13,6	9,7	6,9	5,6	46,0	27/03/2024	14:29
29,600	1480	576	41	21	31	92,9	48,5	28,7	15,6	9,6	5,8	4,5	45,0	27/03/2024	14:29
29,640	1482	598	42	22	30	72,8	40,3	25,2	16,2	11,4	7,8	6,1	61,5	27/03/2024	14:30
29,680	1484	600	42	22	30	97,7	52,9	32,6	20,8	14,7	10,8	8,9	44,6	27/03/2024	14:31
29,720	1486	593	42	22	30	100,8	53,4	32,4	21,6	16,4	11,7	9,0	42,2	27/03/2024	14:31
29,760	1488	587	41	21	29	80,3	42,2	26,9	17,7	13,8	10,6	8,7	52,5	27/03/2024	14:32
29,800	1490	601	42	21	30	105,8	50,6	31,0	18,1	11,3	6,5	4,7	36,2	27/03/2024	14:33
29,840	1492	603	43	22	29	71,8	42,6	24,7	13,2	7,3	3,7	2,3	68,5	27/03/2024	14:34
29,880	1494	622	44	21	29	49,9	27,7	18,6	13,4	10,6	7,8	6,1	90,1	27/03/2024	14:34
29,920	1496	602	43	21	26	126,3	49,0	21,6	13,4	11,3	8,9	7,2	25,9	27/03/2024	14:35
29,960	1498	609	43	21	29	81,7	38,4	24,6	16,5	12,1	8,2	6,3	46,2	27/03/2024	14:36
30,000	1500	614	43	21	29	59,7	32,7	21,2	14,3	10,4	6,6	5,5	74,1	27/03/2024	14:37
30,040	1502	597	42	22	30	94,1	49,1	25,1	12,5	8,0	5,5	4,3	44,4	27/03/2024	14:38
30,080	1504	582	41	21	31	108,0	42,4	22,5	13,2	7,0	6,9	5,8	30,5	27/03/2024	14:39
30,120	1506	607	43	22	32	78,4	39,9	22,3	13,9	9,9	6,6	4,9	51,9	27/03/2024	14:40
30,160	1508	608	43	22	32	77,6	38,0	20,9	12,7	9,4	6,6	5,0	50,5	27/03/2024	14:40
30,200	1510	606	43	22	32	63,4	34,6	19,3	11,4	7,9	5,5	4,3	69,4	27/03/2024	14:41
30,240	1512	608	43	22	32	75,0	32,9	17,9	10,5	7,4	5,4	4,3	47,5	27/03/2024	14:42
30,280	1514	599	42	22	31	86,3	45,3	25,0	14,4	10,1	6,8	5,3	48,8	27/03/2024	14:42
30,320	1516	599	42	22	29	70,3	35,2	20,5	12,1	8,8	5,9	4,4	57,0	27/03/2024	14:43
30,360	1518	598	42	22	30	44,9	23,7	14,1	10,0	8,3	6,6	5,3	94,3	27/03/2024	14:44
30,400	1520	568	40	22	33	132,1	73,0	43,2	28,7	20,0	11,6	7,5	33,8	27/03/2024	14:44
30,440	1522	581	41	22	31	121,0	74,3	47,4	29,1	19,7	11,2	7,4	42,8	27/03/2024	14:45
30,480	1524	570	40	22	30	122,7	65,3	38,1	22,2	14,6	8,1	5,9	34,8	27/03/2024	14:46
30,520	1526	580	41	22	30	101,7	52,3	32,6	19,1	12,1	6,8	4,6	40,5	27/03/2024	14:46
30,560	1528	590	42	22	30	77,6	39,5	24,8	16,2	12,4	9,0	7,1	52,5	27/03/2024	14:47
30,600	1530	585	41	21	31	69,6	35,1	20,2	13,1	10,1	7,8	6,5	58,0	27/03/2024	14:48
30,640	1532	583	41	21	31	72,5	32,7	17,6	10,8	8,9	6,9	5,5	50,3	27/03/2024	14:49
30,680	1534	586	41	22	30	86,3	45,1	26,1	15,7	11,4	8,2	6,5	48,5	27/03/2024	14:49
30,720	1536	579	41	22	29	94,2	59,9	38,6	23,6	15,3	8,9	6,4	58,3	27/03/2024	14:50
30,760	1538	585	41	22	30	96,2	54,0	30,3	18,3	13,1	9,9	7,5	47,4	27/03/2024	14:51
30,800	1540	595	42	22	30	84,8	41,2	23,1	13,5	9,5	6,7	5,2	45,9	27/03/2024	14:51
30,840	1542	584	41	22	30	95,6	52,6	29,9	17,4	12,5	8,9	7,1	46,5	27/03/2024	14:52
30,880	1544	597	42	22	30	83,7	42,8	27,3	17,4	11,9	7,9	6,3	48,9	27/03/2024	14:53
30,920	1546	593	42	22	30	91,6	42,9	25,7	16,1	11,8	8,2	6,3	41,1	27/03/2024	14:53
30,960	1548	595	42	22	30	93,3	51,6	28,7	16,5	12,3	9,0	7,4	48,0	27/03/2024	14:54
31,000	1550	609	43	22	30	67,4	32,7	17,9	10,2	7,5	5,6	4,7	57,6	27/03/2024	14:55
31,040	1552	598	42	22	30	62,5	32,0	17,8	10,1	6,9	4,5	3,5	65,6	27/03/2024	14:55
31,080	1554	594	42	22	30	84,8	42,1	21,5	12,1	8,2	5,1	3,7	46,8	27/03/2024	14:56
31,120	1556	608	43	22	29	95,7	50,4	29,3	16,6	11,5	6,9	5,0	44,2	27/03/2024	14:57
31,160	1558	605	43	21	29	77,2	39,3	24,3	14,9	10,2	6,8	5,2	52,8	27/03/2024	14:58
31,200	1560	595	42	22	30	77,6	37,5	23,6	15,0	10,5	7,0	5,3	49,9	27/03/2024	14:58
31,240	1562	593	42	22	30	98,4	53,3	32,5	19,9	13,3	8,6	6,4	44,3	27/03/2024	14:59
31,280	1564	588	42	22	30	90,6	37,9	22,3	14,3	10,3	7,0	5,5	38,0	27/03/2024	15:00
31,320	1566	574	41	22	31	136,7	82,6	55,7	36,1	24,3	13,4	8,6	37,0	27/03/2024	15:01
31,360	1568	581	41	22	30	53,7	25,8	17,5	12,1	8,7	5,9	4,4	71,7	27/03/2024	15:01
31,400	1570	593	42	22	29	54,1	25,4	14,4	9,1	6,5	4,7	3,8	69,7	27/03/2024	15:02
31,440	1572	592	42	22	30	57,7	23,5	14,6	10,1	7,7	5,6	4,4	58,5	27/03/2024	15:03
31,480	1574	572	40	22	29	92,0	40,8	23,5	14,0	9,6	6,1	4,8	39,1	27/03/2024	15:04
31,520	1576	586	41	22	29	69,3	34,0	19,0	10,5	7,4	5,2	4,4	56,7	27/03/2024	15:04
31,560	1578	587	41	22	29	42,3	23,1	14,2	8,5	5,8	3,8	2,9	104,2	27/03/2024	15:05
31,600	1580	569	40	21	28	64,9	27,2	14,7	8,4	7,1	5,2	4,3	53,1	27/03/2024	15:06
31,640	1582	579	41	21	29	54,8	23,8	12,3	8,6	7,3	5,7	4,6	64,5	27/03/2024	15:06
31,680	1584	583	41	22	27	55,3	27,5	15,3	8,6	5,8	4,0	3,0	71,9	27/03/2024	15:07
31,720	1586	580	41	22	27	54,3	18,7	9,3	5,4	4,1	2,8	2,4	56,2	27/03/2024	15:08
31,760	1588	570	40	21	29	61,6	25,1	11,8	6,9	5,4	4,0	3,3	54,8	27/03/2024	15:09

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (FWD)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)	ESTACA	PRESSÃO NOM. (kPa)	CARGA NOM. (kN)	TEMPERATURA (°C)		DEFLEXÕES (0.01 mm)							Raio C. (m)	DATA	HORA
				Ar	Sup	D0	D20	D30	D45	D65	D90	D120			
31,800	1590	590	42	21	29	58,3	28,1	15,5	9,8	6,6	5,8	4,4	66,2	27/03/2024	15:09
31,840	1592	584	41	21	29	83,0	36,9	17,5	9,4	6,5	4,4	3,2	43,4	27/03/2024	15:10
31,880	1594	589	42	21	28	39,0	17,2	9,6	7,1	6,1	2,7	2,3	91,7	27/03/2024	15:11
31,920	1596	569	40	21	28	81,6	31,7	15,5	9,4	7,4	5,7	4,5	40,1	27/03/2024	15:12
31,960	1598	586	41	21	28	80,0	31,3	16,0	9,9	8,0	6,4	5,3	41,1	27/03/2024	15:13
32,000	1600	586	41	21	28	61,8	19,9	11,2	7,9	6,5	5,8	5,1	47,7	27/03/2024	15:14
32,040	1602	592	42	21	28	61,1	28,1	16,1	9,5	6,3	4,0	2,9	60,6	27/03/2024	15:14
32,080	1604	587	41	21	28	94,5	39,4	20,4	12,0	8,7	6,5	5,5	36,3	27/03/2024	15:15
32,120	1606	594	42	21	28	78,7	33,2	17,6	10,5	8,3	6,8	5,9	44,0	27/03/2024	15:16
32,160	1608	589	42	21	28	66,1	25,6	14,0	9,8	7,9	6,2	5,2	49,4	27/03/2024	15:16
32,200	1610	596	42	21	27	77,1	38,5	24,7	17,9	14,0	10,5	8,4	51,8	27/03/2024	15:17
32,240	1612	609	43	21	27	75,2	28,4	15,2	10,1	8,1	6,3	5,1	42,7	27/03/2024	15:18
32,280	1614	601	42	21	27	87,7	40,1	22,7	14,2	11,1	8,5	6,9	42,0	27/03/2024	15:18
32,320	1616	594	42	21	28	90,7	39,7	21,7	14,7	11,1	7,6	5,9	39,2	27/03/2024	15:19
32,360	1618	603	43	21	28	53,2	21,7	12,8	9,8	8,0	5,9	4,8	63,5	27/03/2024	15:20
32,400	1620	611	43	21	27	114,3	49,0	27,0	15,4	10,6	6,9	5,9	30,6	27/03/2024	15:21
32,440	1622	604	43	21	28	81,4	32,9	16,8	9,8	6,7	4,5	3,5	41,2	27/03/2024	15:21
32,480	1624	610	43	21	27	119,7	67,0	41,2	26,9	17,5	10,6	7,7	38,0	27/03/2024	15:22
32,520	1626	583	41	21	27	112,8	55,0	33,8	21,7	16,1	11,0	8,6	34,6	27/03/2024	15:23
32,560	1628	593	42	21	27	97,6	44,3	28,1	18,9	14,0	9,7	7,3	37,5	27/03/2024	15:23
32,600	1630	597	42	21	25	61,1	25,1	14,5	9,5	7,1	5,3	4,4	55,6	27/03/2024	15:24
32,640	1632	591	42	21	27	96,2	49,0	29,4	19,7	13,5	8,0	5,1	42,4	27/03/2024	15:25
32,680	1634	588	42	21	27	139,8	74,2	47,0	31,3	21,7	12,5	7,9	30,5	27/03/2024	15:25
32,720	1636	586	41	21	28	123,5	60,6	36,8	23,6	16,6	10,4	6,8	31,8	27/03/2024	15:26
32,760	1638	591	42	21	27	97,3	35,5	19,5	11,2	7,6	5,1	4,1	32,4	27/03/2024	15:27
32,800	1640	596	42	21	27	108,3	51,6	30,3	17,8	11,6	6,8	4,9	35,3	27/03/2024	15:27
32,840	1642	597	42	21	27	111,8	49,6	27,1	15,5	9,6	6,1	4,6	32,2	27/03/2024	15:28
32,880	1644	576	41	21	27	126,2	53,5	32,0	18,4	11,7	6,5	4,7	27,5	27/03/2024	15:29
32,920	1646	590	42	21	27	108,9	48,9	31,3	19,1	11,9	6,7	4,8	33,3	27/03/2024	15:30
32,960	1648	591	42	21	27	110,4	47,8	27,6	16,3	10,6	6,2	4,5	31,9	27/03/2024	15:30
33,000	1650	606	43	21	27	102,0	45,9	25,5	15,0	10,1	6,2	4,8	35,7	27/03/2024	15:31
33,040	1652	602	43	21	27	109,7	50,6	28,6	18,4	13,2	9,1	7,4	33,8	27/03/2024	15:32
33,080	1654	591	42	21	27	120,7	40,0	17,9	12,2	9,9	7,3	5,8	24,8	27/03/2024	15:33
33,120	1656	602	43	21	27	74,6	40,2	24,4	15,2	10,4	6,6	5,0	58,1	27/03/2024	15:34
33,160	1658	602	43	21	27	76,7	30,2	13,7	8,3	5,9	4,1	3,2	43,0	27/03/2024	15:34
33,200	1660	602	43	21	27	78,3	31,1	15,5	9,0	6,3	4,2	3,4	42,4	27/03/2024	15:35
33,240	1662	616	44	21	27	92,5	42,8	23,7	13,2	8,5	5,2	3,9	40,2	27/03/2024	15:36
33,280	1664	605	43	21	27	87,2	39,0	20,9	11,5	7,4	4,5	3,4	41,5	27/03/2024	15:37
33,320	1666	617	44	21	27	91,9	37,9	22,7	13,8	8,7	4,7	3,3	37,0	27/03/2024	15:37
33,360	1668	599	42	21	27	132,0	69,3	32,8	15,5	9,4	4,9	3,4	31,9	27/03/2024	15:38
33,400	1670	612	43	21	27	109,4	44,6	21,5	11,2	6,6	3,9	2,9	30,9	27/03/2024	15:39
33,440	1672	607	43	21	27	92,7	43,2	25,5	16,5	11,8	7,7	5,7	40,4	27/03/2024	15:40
33,480	1674	607	43	21	25	97,8	38,8	20,9	13,1	9,4	6,2	4,6	33,9	27/03/2024	15:40
33,520	1676	604	43	21	27	113,7	49,1	24,8	15,0	10,4	6,8	5,4	31,0	27/03/2024	15:41
33,560	1678	580	41	21	27	128,9	58,4	32,5	19,3	13,8	8,8	5,9	28,4	27/03/2024	15:42
33,600	1680	607	43	20	27	53,2	28,1	17,9	11,6	9,0	6,4	4,9	79,7	27/03/2024	15:43
33,640	1682	593	42	21	26	69,1	40,5	27,3	17,0	11,0	6,5	4,9	69,9	27/03/2024	15:43
33,680	1684	586	41	20	26	148,4	82,8	49,5	31,0	20,2	10,5	6,6	30,5	27/03/2024	15:44
33,720	1686	588	42	20	24	122,0	58,3	30,7	18,4	13,8	10,4	8,3	31,4	27/03/2024	15:45
33,760	1688	591	42	20	25	98,1	57,6	38,5	24,0	15,0	8,5	5,9	49,4	27/03/2024	15:46
33,800	1690	595	42	20	26	102,1	39,8	24,6	16,6	12,8	8,8	6,5	32,1	27/03/2024	15:46
33,840	1692	600	42	20	26	111,3	53,1	30,6	22,0	18,1	13,7	10,9	34,4	27/03/2024	15:47
33,880	1694	603	43	20	27	81,1	38,7	23,4	15,8	12,3	9,3	7,5	47,2	27/03/2024	15:48
33,920	1696	594	42	20	27	104,5	43,0	22,5	12,8	8,8	5,7	4,3	32,5	27/03/2024	15:48
33,960	1698	597	42	20	27	108,6	48,8	25,7	16,8	12,2	8,2	6,1	33,4	27/03/2024	15:49
34,000	1700	583	41	20	27	85,8	36,6	20,3	12,5	9,0	6,0	4,5	40,7	27/03/2024	15:50
34,040	1702	578	41	20	27	99,1	37,2	19,8	11,8	8,7	5,9	4,5	32,3	27/03/2024	15:51
34,080	1704	591	42	20	27	89,5	37,3	19,2	10,9	7,5	4,9	3,7	38,3	27/03/2024	15:51
34,120	1706	579	41	20	26	87,3	38,1	21,2	13,7	10,2	6,9	5,2	40,7	27/03/2024	15:52
34,160	1708	573	41	20	26	88,3	41,2	23,5	14,2	10,3	7,8	6,4	42,5	27/03/2024	15:53
34,200	1710	580	41	20	25	97,0	45,4	27,5	17,1	12,0	8,0	6,0	38,8	27/03/2024	15:53
34,240	1712	592	42	20	26	71,5	40,4	25,1	15,4	10,1	6,0	4,4	64,3	27/03/2024	15:54
34,280	1714	594	42	20	27	113,5	59,7	34,8	20,5	13,8	8,6	6,3	37,2	27/03/2024	15:55
34,320	1716	606	43	20	26	124,0	56,6	29,9	18,1	13,0	9,0	6,8	29,7	27/03/2024	15:55
34,360	1718	611	43	20	27	101,7	48,8	30,2	18,9	13,2	8,2	5,9	37,8	27/03/2024	15:56
34,400	1720	608	43	20	27	87,1	37,0	19,7	12,5	9,4	6,7	5,3	39,9	27/03/2024	15:57
34,440	1722	606	43	20	27	81,1	39,0	23,4	13,9	9,5	6,4	5,1	47,5	27/03/2024	15:58
34,486	1724	617	44	20	27	87,7	35,5	17,8	10,3	6,8	4,7	3,8	38,3	27/03/2024	16:00
34,520	1726	597	42	20	27	147,8	31,1	9,1	6,6	6,5	5,3	4,0	17,1	27/03/2024	16:00
34,560	1728	616	44	21	27	118,8	49,1	23,3	13,8	10,2	7,7	6,0	28,7	27/03/2024	16:01
34,600	1730	613	43	21	28	127,0	46,4	22,0	10,5	6,5	4,3	3,6	24,8	27/03/2024	16:02
34,640	1732	607	43	21	27	90,8	35,8	20,0	12,6	9,0	6,2	4,8	36,4	27/03/2024	16:03
34,680	1734	608	43	21	27	110,8	49,8	28,7	16,0	9,9	5,6	4,2	32,8	27/03/2024	16:03
34,720	1736	610	43	21	27	88,1	47,3	26,3	15,4	9,6	5,5	4,1	49,0	27/03/2024	16:04
34,760	1738	601	42	21	26	104,2	37,4	19,1	10,0	6,3	3,9	3,1	29,9	27/03/2024	16:05
34,800	1740	592	42	21	27	89,7	38,8	21,1	11,4	7,2	4,1	3,6	39,3	27/03/2024	16:06
34,840	1742	585	41	21	26	92,5	40,3	21,8	12,0	7,6	4,5	3,2	38,3	27/03/2024	16:06
34,880	1744	592	42	20	26	81,2	40,4	23,9	14,2	9,4	6,4	4,9	49,0	27/03/2024	16:07
34,920	1746	588	42	20	26	82,1	40,5	26,0	17,0	11,8	7,6	5,7	48,1	27/03/2024	16:08
34,960	1748	599	42	20	25	79,4	40,3	22,4	13,6	9,6	6,0	4,2	51,2	27/03/2024	16:09
35,000	1750	592	42	20	25	98,5	45,9	27,7	17,5	12,1	7,8	5,6	38,0	27/03/2024	16:09
35,040	1752	595	42	20	26	104,0	46,3	24,8	15,7	11,8	8,2	6,2	34,7	27/03/2024	16:10
35,080	1754	601	42	20	25	90,1	46,9	24,0	13,7	10,2	7,3	5,7	46,3	27/03/2024	16:11
35,120	1756	597	42	20	25	82,9	53,6	32,0	21,7	16,9	11,9	9,2	68,3	27/03/2024	16:12
35,160	1758	605	43	20	26	88,7	35,9	21,2	15,4	12,5	9,6	7,5	37,9	27/03/2024	16:12
35,200	1760	599	42	20	26	105,6	39,0	20,6	13,2	10,0	7,5	6,1	30,0	27/03/2024	16:13
35,240	1762	607	43	20	27	76,8	30,2	15,1	8,6	5,7	3,9	3,4	42,9	27/03/2024	16:14
35,280	1764	616	44	20	27	85,0	33,2	16,6	10,0	7,4	5,3	4,2	38,6	27/03/2024	16:14
35,320	1766	615	43	20	26	101,0	44,2	21,1	11,9	8,4	5,9	4,5	35,2	27/03/2024	16:15
35,360	1768	619	44	20	25	75,0	39,5	21,1	12,8	9,5	6,6	5,1	56,3	27/03/2024	16:16
35,400	1770	614	43	20	25	83,2	41,7	22,0	12,5	8,9	6,3	4,9	48,2	27/03/2024	16:16
35,440	1772	625	44	20	25	87,8	38,3	22,0	14,3	10,8	7,9	6,1	40,4	27/03/2024	16:17
35,480	1774	612	43	20	25	84,6	38,8	22,9	16,2	13,1	10,1	8,0	43,7	27/03/2024	16:18
35,520	1776	610	43	20	26	88,0	37,0	22,2	15,7	12,7	9,7	7,8	39,2	27/03/2024	16:18
35,560	1778	610	43	20	25	93,5	45,9	26,6	17,2	12,8	9,1	6,7	42,0	27/03/2024	16:19
35,600	1780	602	43	19	25	90,3	37,6	21,4	13,4	9,3	6,3	4,9	38,0	27/03/2024	16:20
35,640	1782	593	42	19	26	114,2	56,9	31,3	16,4	10,0	5,9	4,8	34,9	27/03/2024	16:21
35,680	1784	589	42	20	25	96,3	46,9	25,0	13,4	8,6	5,2	3,9	40,5	27/03/2024	16:21
35,720	1786	592	42	19	25	93,5	45,6	29,7	19,4	13,7	8,5	5,8	41,8	27/03/2024	16:22

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (FWD)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)	ESTACA	PRESSÃO NOM. (kPa)	CARGA NOM. (kN)	TEMPERATURA (°C)		DEFLEXÕES (0.01 mm)							Raio C. (m)	DATA	HORA
				Ar	Sup	D0	D20	D30	D45	D65	D90	D120			
35,760	1788	593	42	20	25	102,2	48,5	27,0	15,4	10,5	7,1	5,1	37,2	27/03/2024	16:23
35,800	1790	590	42	20	25	101,0	44,9	26,9	16,0	11,2	7,4	5,9	35,7	27/03/2024	16:23
35,840	1792	600	42	20	26	85,6	36,3	20,8	12,2	8,5	5,7	4,2	40,6	27/03/2024	16:24
35,880	1794	604	43	20	26	67,8	29,0	16,2	10,7	8,2	6,3	5,1	51,5	27/03/2024	16:25
35,920	1796	603	43	20	25	91,2	36,7	22,5	15,5	12,1	8,9	6,9	36,7	27/03/2024	16:25
35,960	1798	602	43	20	25	111,5	50,6	29,2	18,8	13,8	9,9	7,7	32,8	27/03/2024	16:26
36,000	1800	612	43	20	26	99,5	45,3	24,7	15,3	10,8	7,3	6,1	36,9	27/03/2024	16:27
36,040	1802	617	44	20	27	79,8	37,6	19,6	11,7	8,8	6,5	5,3	47,4	27/03/2024	16:27
36,080	1804	618	44	21	26	69,2	30,6	15,7	9,6	7,0	4,6	3,5	51,8	27/03/2024	16:28
36,120	1806	592	42	20	26	117,1	54,5	28,7	16,4	11,6	8,0	6,1	31,9	27/03/2024	16:29
36,160	1808	606	43	20	25	97,2	48,5	28,2	18,0	13,1	9,1	7,0	41,1	27/03/2024	16:29
36,200	1810	604	43	20	26	95,2	44,7	25,3	16,4	12,1	8,0	6,2	39,6	27/03/2024	16:30
36,240	1812	603	43	20	26	100,3	51,4	30,9	19,4	13,4	8,8	6,6	40,9	27/03/2024	16:31
36,280	1814	597	42	20	26	89,2	47,5	31,0	20,2	14,2	9,0	6,4	48,0	27/03/2024	16:31
36,320	1816	599	42	20	26	76,3	35,2	23,5	16,3	12,7	9,1	7,2	48,7	27/03/2024	16:32
36,360	1818	603	43	20	26	86,6	42,4	21,5	13,8	10,9	8,1	6,3	45,2	27/03/2024	16:33
36,400	1820	603	43	20	26	80,3	34,9	19,6	13,2	10,9	8,8	7,4	44,1	27/03/2024	16:33
36,440	1822	603	43	20	24	88,6	35,4	19,1	12,6	10,2	8,1	6,6	37,6	27/03/2024	16:34
36,480	1824	606	43	20	25	96,4	40,8	19,6	11,8	9,2	7,1	6,0	36,0	27/03/2024	16:35
36,520	1826	601	42	20	24	82,4	35,4	20,5	13,7	10,5	7,9	6,5	42,6	27/03/2024	16:35
36,560	1828	599	42	20	27	101,5	46,4	25,1	15,1	10,8	7,7	6,3	36,3	27/03/2024	16:36
36,600	1830	608	43	20	26	66,3	24,0	12,3	7,7	5,6	4,1	3,3	47,3	27/03/2024	16:37
36,640	1832	646	46	18	24	96,5	53,5	30,5	18,2	12,5	8,1	6,0	46,5	29/03/2024	08:41
36,680	1834	612	43	18	24	106,5	56,9	36,8	25,4	19,0	12,3	8,6	40,3	29/03/2024	08:42
36,720	1836	630	45	18	24	110,9	65,5	44,2	29,5	20,7	12,7	8,7	44,1	29/03/2024	08:43
36,760	1838	627	44	18	24	147,9	54,9	28,7	14,2	9,4	5,7	3,9	21,5	29/03/2024	08:43
36,800	1840	633	45	18	24	68,9	25,6	14,0	9,6	6,7	4,2	3,0	46,2	29/03/2024	08:44
36,840	1842	635	45	18	24	76,4	31,7	18,2	11,3	8,4	5,7	4,1	44,7	29/03/2024	08:45
36,880	1844	624	44	18	24	80,2	39,1	22,0	12,8	9,7	6,7	5,1	48,7	29/03/2024	08:46
36,920	1846	624	44	18	24	75,0	24,7	13,3	8,3	5,9	4,4	3,8	39,8	29/03/2024	08:46
36,960	1848	621	44	18	24	86,7	41,1	26,7	17,7	12,5	7,6	5,8	43,9	29/03/2024	08:47
37,000	1850	619	44	18	24	67,7	38,5	21,0	11,8	7,7	4,8	3,7	68,5	29/03/2024	08:48
37,040	1852	611	43	19	24	79,4	35,1	24,4	17,0	12,0	7,3	5,4	45,1	29/03/2024	08:49
37,080	1854	602	43	19	24	80,8	39,2	24,4	16,3	11,9	8,0	5,8	48,1	29/03/2024	08:49
37,120	1856	620	44	19	24	48,2	21,5	12,2	7,6	5,3	3,5	3,0	74,9	29/03/2024	08:50
37,160	1858	605	43	19	24	94,1	41,4	24,2	15,5	11,6	7,9	5,9	38,0	29/03/2024	08:51
37,200	1860	598	42	19	24	100,7	40,7	22,9	13,6	9,6	6,2	5,1	33,3	29/03/2024	08:51
37,240	1862	615	43	19	24	99,0	41,6	20,9	12,3	8,8	6,1	4,8	34,8	29/03/2024	08:52
37,280	1864	610	43	19	24	90,6	38,6	21,4	13,5	9,8	6,9	5,8	38,5	29/03/2024	08:53
37,320	1866	611	43	19	24	96,1	45,9	28,7	20,0	15,9	11,4	8,9	39,8	29/03/2024	08:53
37,360	1868	618	44	19	24	86,4	44,5	28,6	20,1	15,7	11,5	8,4	47,7	29/03/2024	08:54
37,400	1870	620	44	19	24	80,0	36,3	23,9	16,5	12,7	9,4	7,1	45,8	29/03/2024	08:55
37,440	1872	625	44	19	24	105,5	40,0	19,7	12,0	8,7	6,3	4,8	30,5	29/03/2024	08:56
37,480	1874	624	44	19	24	100,3	41,6	23,7	15,3	11,7	8,7	7,0	34,1	29/03/2024	08:56
37,520	1876	628	44	19	24	72,5	26,7	14,3	8,0	5,2	3,8	3,0	43,7	29/03/2024	08:57
37,560	1878	621	44	19	24	108,8	41,9	19,2	8,9	5,2	3,5	2,8	29,9	29/03/2024	08:58
37,600	1880	629	44	19	24	84,0	40,3	18,6	8,7	5,4	3,4	2,6	45,8	29/03/2024	08:58
37,640	1882	630	45	19	24	66,4	31,1	18,5	11,2	7,7	4,9	3,6	56,7	29/03/2024	08:59
37,680	1884	620	44	19	24	84,9	38,7	20,7	10,9	6,1	3,6	3,0	43,3	29/03/2024	09:00
37,720	1886	602	43	19	24	79,5	46,0	25,7	15,6	11,3	7,8	5,8	59,7	29/03/2024	09:00
37,760	1888	603	43	19	24	89,6	41,4	23,6	15,6	12,5	9,2	6,8	41,5	29/03/2024	09:01
37,800	1890	621	44	19	24	70,7	31,8	21,0	15,3	12,0	8,4	6,4	51,4	29/03/2024	09:02
37,840	1892	614	43	19	24	85,3	40,2	24,5	16,0	11,3	7,8	5,8	44,3	29/03/2024	09:02
37,880	1894	605	43	20	24	97,6	45,1	24,8	15,3	10,8	6,8	4,9	38,1	29/03/2024	09:03
37,920	1896	601	42	20	24	88,3	41,2	24,9	17,2	13,1	9,0	7,0	42,5	29/03/2024	09:04
37,960	1898	608	43	19	24	112,6	52,9	28,5	18,8	14,3	10,1	7,4	33,5	29/03/2024	09:04
38,000	1900	604	43	19	24	107,4	53,5	29,9	19,9	15,8	11,1	8,1	37,1	29/03/2024	09:05
38,040	1902	595	42	20	24	100,5	41,1	24,6	15,9	11,9	9,0	6,9	33,7	29/03/2024	09:06
38,080	1904	618	44	20	24	64,9	24,8	11,3	6,5	5,5	4,3	3,6	49,9	29/03/2024	09:07
38,120	1906	619	44	20	26	76,8	39,9	23,4	14,1	9,4	5,9	4,3	54,2	29/03/2024	09:08
38,160	1908	610	43	19	29	65,4	39,0	27,7	17,5	10,8	6,5	4,5	75,8	29/03/2024	09:09
38,200	1910	608	43	19	27	102,0	57,1	34,3	19,5	12,4	6,8	4,2	44,5	29/03/2024	09:09
38,240	1912	623	44	20	29	91,2	36,6	20,6	12,1	8,6	5,8	4,3	36,6	29/03/2024	09:10
38,280	1914	619	44	20	31	94,0	53,2	29,7	17,2	11,3	6,8	5,0	49,0	29/03/2024	09:11
38,320	1916	617	44	20	31	82,0	33,6	19,5	12,5	8,6	5,9	4,2	41,3	29/03/2024	09:11
38,360	1918	638	45	19	32	60,6	34,7	22,6	13,6	8,4	4,6	3,3	77,2	29/03/2024	09:12
38,400	1920	635	45	19	31	85,7	37,8	22,2	12,8	8,0	4,8	3,6	41,8	29/03/2024	09:13
38,440	1922	634	45	19	31	92,4	42,3	19,1	9,1	6,0	3,7	2,9	39,9	29/03/2024	09:14
38,480	1924	637	45	19	29	101,0	39,9	18,9	9,7	5,9	3,6	2,9	32,7	29/03/2024	09:14
38,520	1926	643	45	19	30	101,0	41,3	21,0	10,4	6,2	3,6	2,7	33,5	29/03/2024	09:15
38,560	1928	633	45	19	30	85,3	36,2	15,2	7,0	4,9	4,0	3,5	40,7	29/03/2024	09:16
38,600	1930	630	45	19	31	101,2	42,9	21,4	11,7	8,5	5,7	4,4	34,3	29/03/2024	09:16
38,640	1932	628	44	20	32	78,7	38,2	20,1	12,4	9,7	7,2	5,4	49,4	29/03/2024	09:17
38,680	1934	621	44	20	31	72,9	31,9	17,2	11,4	8,8	6,3	4,5	48,8	29/03/2024	09:18
38,720	1936	629	44	20	31	76,7	35,8	19,5	12,6	9,7	6,5	4,8	48,9	29/03/2024	09:18
38,760	1938	628	44	20	32	90,8	37,9	20,0	11,7	8,6	5,9	4,7	37,8	29/03/2024	09:19
38,800	1940	611	43	21	30	92,7	41,3	23,5	15,0	11,0	7,5	5,9	38,9	29/03/2024	09:20
38,840	1942	632	45	20	29	65,8	29,1	16,9	11,0	8,0	5,3	4,1	54,5	29/03/2024	09:20
38,880	1944	633	45	20	31	40,7	15,9	8,9	5,9	4,1	2,8	2,1	80,6	29/03/2024	09:21
38,920	1946	642	45	20	33	60,0	27,9	13,5	7,1	5,5	4,2	3,5	62,3	29/03/2024	09:22
38,960	1948	623	44	20	32	112,6	48,3	24,7	13,8	9,3	5,9	4,2	31,1	29/03/2024	09:22
39,000	1950	633	45	20	32	88,8	37,2	17,3	8,4	5,6	3,4	2,7	38,8	29/03/2024	09:23
39,040	1952	622	44	20	22	72,4	26,2	12,4	7,9	6,1	4,5	3,6	43,3	29/03/2024	09:24
39,080	1954	629	44	20	31	86,5	36,6	21,0	13,8	10,3	7,2	5,4	40,1	29/03/2024	09:24
39,120	1956	630	45	20	31	96,9	41,4	22,0	14,0	10,7	7,9	6,2	36,0	29/03/2024	09:25
39,160	1958	618	44	20	31	89,7	37,8	19,4	12,0	9,5	7,5	6,2	38,5	29/03/2024	09:26
39,200	1960	613	43	20	32	87,6	43,4	22,2	13,5	9,9	6,8	5,4	45,2	29/03/2024	09:26
39,240	1962	613	43	20	30	75,0	36,2	20,9	11,6	7,1	4,6	3,4	51,5	29/03/2024	09:27
39,280	1964	616	44	20	30	78,1	31,5	17,0	9,8	6,8	4,4	2,9	42,9	29/03/2024	09:28
39,320	1966	597	42	20	30	131,6	63,6	34,9	19,6	12,5	8,2	6,2	29,4	29/03/2024	09:28
39,360	1968	603	43	20	29	118,4	36,8	15,4	10,3	6,8	5,0	3,5	24,5	29/03/2024	09:29
39,400	1970	600	42	20	31	99,3	44,3	24,6	15,5	11,0	7,6	6,0	36,4	29/03/2024	09:30
39,440	1972	596	42	21	29	88,2	35,0	20,8	14,4	11,2	8,0	5,8	37,6	29/03/2024	09:31
39,480	1974	591	42	21	29	41,4	22,7	12,5	8,1	6,0	4,1	3,0	107,0	29/03/2024	09:31
39,520	1976	610	43	21	23	69,9	24,3	13,6	10,0	8,5	6,5	5,4	43,9	29/03/2024	09:32
39,560	1978	582	41	21	27	93,4	34,5	12,5	5,4	5,3	4,6	3,3	34,0	29/03/2024	09:33
39,600	1980	626	44	21	29	58,3	27,8	19,7	14,3	10,6	6,6	4,6	65,6	29/03/2024	09:34
39,640	1982	619	44	20	30	80,6	31,4	19,6	12,4	8,7	5,7	4,2	40,7	29/03/2024	09:35
39,680	1984	609	43	20	31	114,7	33,3	21,4	14,5	11,1	7,4	5,4	24,6	29/03/2024	09:35

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (FWD)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)	ESTACA	PRESSÃO NOM. (kPa)	CARGA NOM. (kN)	TEMPERATURA (°C)		DEFLEXÕES (0.01 mm)							Raio C. (m)	DATA	HORA
				Ar	Sup	D0	D20	D30	D45	D65	D90	D120			
39,720	1986	605	43	21	28	85,0	43,1	25,8	16,7	11,6	7,5	5,2	47,7	29/03/2024	09:36
39,760	1988	623	44	21	27	79,4	39,8	24,5	16,7	12,2	7,9	5,6	50,5	29/03/2024	09:37
39,800	1990	607	43	20	31	111,2	44,2	26,6	17,2	11,1	7,0	5,4	29,9	29/03/2024	09:38
39,840	1992	609	43	20	34	83,6	48,0	32,7	18,1	10,9	5,5	3,8	56,2	29/03/2024	09:38
39,880	1994	614	43	20	33	161,1	79,1	26,3	7,7	2,0	1,3	0,9	24,4	29/03/2024	09:39
39,920	1996	606	43	20	24	94,8	35,9	20,2	9,7	5,2	2,4	1,5	34,0	29/03/2024	09:40
39,960	1998	629	44	20	34	86,6	43,6	27,5	18,1	12,5	7,7	5,6	46,5	29/03/2024	09:40
40,000	2000	607	43	21	32	89,9	45,7	27,8	17,9	13,0	8,9	6,9	45,2	29/03/2024	09:41
40,040	2002	603	43	21	30	125,6	56,3	20,6	9,7	8,0	6,6	5,9	28,9	29/03/2024	09:42
40,080	2004	632	45	21	31	66,1	38,5	23,7	12,8	7,3	3,9	2,9	72,5	29/03/2024	09:43
40,120	2006	619	44	21	32	91,2	47,4	29,0	16,6	10,5	6,1	4,2	45,7	29/03/2024	09:43
40,160	2008	620	44	21	32	111,7	55,6	31,2	18,9	13,3	9,1	6,9	35,7	29/03/2024	09:44
40,200	2010	612	43	21	32	92,3	45,9	29,8	20,3	15,2	10,5	7,5	43,1	29/03/2024	09:45
40,240	2012	601	42	21	32	119,8	55,7	30,7	18,0	12,0	8,0	6,1	31,2	29/03/2024	09:47
40,280	2014	608	43	21	32	69,9	30,8	18,3	12,4	8,9	6,0	4,2	51,2	29/03/2024	09:48
40,320	2016	603	43	21	32	70,3	20,7	10,8	7,5	6,1	4,5	3,8	40,3	29/03/2024	09:48
40,360	2018	598	42	21	32	62,4	28,2	17,1	10,1	6,0	3,1	2,3	58,5	29/03/2024	09:49
40,400	2020	598	42	21	32	56,1	31,4	22,1	15,4	10,8	6,1	4,0	81,0	29/03/2024	09:50
40,440	2022	590	42	21	32	85,7	38,3	21,3	14,3	10,8	7,2	5,0	42,2	29/03/2024	09:51
40,480	2024	569	40	21	32	111,3	46,7	26,6	16,3	11,2	6,9	5,1	31,0	29/03/2024	09:51
40,520	2026	599	42	21	32	65,3	24,3	13,8	9,5	7,4	5,3	4,6	48,8	29/03/2024	09:52
40,560	2028	589	42	21	32	96,8	33,7	18,3	11,6	8,6	6,1	4,6	31,7	29/03/2024	09:53
40,600	2030	589	42	21	32	97,3	39,4	19,0	11,8	8,6	6,1	4,5	34,5	29/03/2024	09:53
40,640	2032	604	43	21	32	93,2	42,0	18,5	7,7	4,6	2,3	1,3	39,1	29/03/2024	09:54
40,680	2034	610	43	21	32	58,7	31,8	21,5	14,7	10,3	6,5	4,8	74,3	29/03/2024	09:55
40,720	2036	609	43	21	32	86,5	41,4	24,7	15,3	10,5	6,7	4,8	44,3	29/03/2024	09:56
40,760	2038	600	42	21	32	56,8	29,7	19,2	12,4	8,4	4,7	3,2	73,8	29/03/2024	09:56
40,800	2040	606	43	21	32	92,3	45,6	27,3	16,5	10,5	5,3	3,5	42,8	29/03/2024	09:57
40,840	2042	608	43	21	32	100,2	48,6	28,3	17,3	11,2	6,5	4,0	38,8	29/03/2024	09:58
40,880	2044	600	42	21	32	99,7	45,7	25,1	14,5	9,6	5,8	3,9	37,0	29/03/2024	09:58
40,920	2046	610	43	21	33	92,4	45,4	23,4	13,1	8,3	4,8	3,3	42,6	29/03/2024	09:59
40,960	2048	605	43	21	34	104,0	55,5	31,8	18,7	12,3	7,7	5,9	41,2	29/03/2024	10:00
41,000	2050	610	43	22	32	106,6	52,8	32,0	20,4	14,1	8,6	6,0	37,2	29/03/2024	10:00
41,040	2052	618	44	21	21	78,5	33,8	14,7	7,1	4,2	2,4	1,6	44,7	29/03/2024	10:01
41,080	2054	611	43	21	33	78,7	31,0	15,9	8,8	5,4	3,4	2,6	41,9	29/03/2024	10:02
41,120	2056	609	43	22	35	90,6	40,9	23,0	12,1	7,1	4,1	3,2	40,2	29/03/2024	10:03
41,160	2058	596	42	22	30	95,7	44,7	24,4	14,2	9,8	6,5	4,9	39,2	29/03/2024	10:03
41,200	2060	595	42	22	31	101,0	49,5	27,2	15,8	10,4	6,5	4,9	38,8	29/03/2024	10:04
41,240	2062	592	42	22	32	137,8	65,2	31,6	15,7	10,0	6,1	4,5	27,5	29/03/2024	10:05
41,280	2064	588	42	22	33	91,4	41,6	23,8	14,9	10,7	7,0	5,4	40,2	29/03/2024	10:06
41,320	2066	599	42	22	31	43,1	22,4	15,0	10,1	6,7	4,1	2,6	96,6	29/03/2024	10:07
41,360	2068	586	41	22	32	86,7	38,7	22,0	14,6	10,6	7,1	5,3	41,7	29/03/2024	10:07
41,400	2070	580	41	22	32	96,5	45,0	25,7	16,5	12,0	8,1	6,1	38,8	29/03/2024	10:08
41,440	2072	590	42	22	33	68,7	28,9	15,7	10,4	7,9	6,3	5,2	50,3	29/03/2024	10:09
41,480	2074	588	42	22	31	79,5	31,9	17,3	10,4	7,9	5,6	4,3	42,0	29/03/2024	10:10
41,520	2076	588	42	22	33	89,4	38,3	19,7	11,5	8,0	5,0	3,7	39,1	29/03/2024	10:11
41,560	2078	595	42	22	33	93,0	41,7	22,9	13,7	10,1	7,2	5,5	39,0	29/03/2024	10:12
41,600	2080	596	42	22	29	64,0	26,6	16,4	10,6	7,4	5,0	3,6	53,5	29/03/2024	10:12
41,640	2082	595	42	22	32	49,8	26,0	15,6	9,8	6,6	4,0	3,1	84,0	29/03/2024	10:13
41,680	2084	604	43	22	33	92,9	37,4	18,8	10,9	7,4	4,6	3,4	36,0	29/03/2024	10:14
41,720	2086	591	42	23	33	134,1	74,9	50,2	33,4	22,1	10,9	6,5	33,8	29/03/2024	10:14
41,760	2088	577	41	23	35	120,2	58,0	39,6	25,0	19,5	12,6	8,6	32,2	29/03/2024	10:15
41,800	2090	591	42	23	36	108,1	57,6	36,5	23,7	16,4	10,1	6,7	39,6	29/03/2024	10:16
41,840	2092	597	42	23	37	105,6	51,9	28,2	16,0	10,3	6,3	4,6	37,2	29/03/2024	10:16
41,880	2094	606	43	23	38	103,0	52,2	30,8	20,1	14,0	8,6	6,3	39,4	29/03/2024	10:17
41,920	2096	599	42	23	39	109,6	54,3	32,6	20,1	13,1	7,4	5,0	36,2	29/03/2024	10:18
41,960	2098	599	42	23	38	96,0	44,7	25,3	14,8	9,5	5,1	3,1	39,0	29/03/2024	10:19
42,000	2100	611	43	23	38	89,0	38,7	21,0	13,0	9,2	5,9	4,2	39,8	29/03/2024	10:19
42,040	2102	613	43	23	25	68,2	28,9	15,7	9,8	7,3	5,5	4,4	50,9	29/03/2024	10:20
42,080	2104	613	43	23	38	30,9	12,2	7,4	5,1	3,8	2,9	2,4	107,0	29/03/2024	10:21
42,120	2106	618	44	23	37	95,2	42,4	22,3	13,1	9,0	5,9	4,3	37,9	29/03/2024	10:21
42,160	2108	620	44	23	38	85,9	33,5	19,0	12,3	8,7	5,5	3,9	38,2	29/03/2024	10:22
42,200	2110	607	43	24	37	118,4	46,7	25,8	14,2	8,5	4,5	3,0	27,9	29/03/2024	10:23
42,240	2112	598	42	24	36	102,3	44,1	24,0	13,0	8,4	5,2	3,6	34,4	29/03/2024	10:23
42,280	2114	597	42	23	36	72,1	29,3	15,4	10,3	8,0	6,0	4,6	46,7	29/03/2024	10:24
42,320	2116	611	43	23	37	98,4	41,3	19,9	11,3	8,2	5,8	4,5	35,0	29/03/2024	10:25
42,360	2118	598	42	23	36	91,6	42,1	23,7	11,8	8,0	6,6	5,2	40,4	29/03/2024	10:25
42,400	2120	585	41	23	37	100,8	40,3	19,3	11,1	8,6	5,6	5,3	33,1	29/03/2024	10:26
42,443	2122	579	41	22	23	88,1	30,5	16,1	9,9	7,5	5,6	4,6	34,7	29/03/2024	10:27
42,480	2124	590	42	22	35	88,8	31,6	18,3	12,1	9,4	7,0	5,6	35,0	29/03/2024	10:29
42,520	2126	590	42	22	24	76,7	29,8	16,9	10,9	7,9	6,5	6,0	42,6	29/03/2024	10:29
42,560	2128	571	40	22	30	90,7	31,8	19,8	12,8	9,1	6,6	5,0	34,0	29/03/2024	10:30
42,600	2130	583	41	22	35	73,6	30,7	14,0	7,1	5,2	3,8	2,7	46,6	29/03/2024	10:31
42,640	2132	587	41	22	36	78,2	31,3	16,6	10,0	7,1	4,6	3,4	42,6	29/03/2024	10:31
42,680	2134	582	41	22	35	81,3	38,1	22,5	13,7	9,1	5,8	4,9	46,3	29/03/2024	10:32
42,720	2136	586	41	22	21	67,7	26,7	13,3	7,9	5,7	4,2	3,6	48,8	29/03/2024	10:33
42,760	2138	583	41	22	34	69,0	32,9	20,1	12,7	8,9	5,9	4,7	55,4	29/03/2024	10:33
42,800	2140	587	41	23	34	45,5	15,3	7,7	4,5	3,2	2,0	1,4	66,2	29/03/2024	10:34
42,840	2142	589	42	23	32	53,7	24,4	13,8	7,6	4,8	2,8	2,0	68,3	29/03/2024	10:35
42,880	2144	591	42	23	34	65,5	23,4	11,7	7,3	5,9	4,2	3,2	47,5	29/03/2024	10:35
42,920	2146	591	42	23	29	47,9	23,9	14,1	10,6	8,7	7,0	5,6	83,3	29/03/2024	10:36
42,960	2148	581	41	23	33	98,3	42,2	22,4	14,0	10,0	6,6	5,0	35,7	29/03/2024	10:37
43,000	2150	588	42	23	36	106,8	45,4	23,3	13,6	9,6	6,3	4,5	32,6	29/03/2024	10:38
43,040	2152	598	42	23	23	49,9	22,1	12,5	7,8	5,7	3,8	2,8	71,9	29/03/2024	10:38
43,080	2154	600	42	23	22	45,5	18,0	9,5	5,9	5,1	3,2	2,5	72,7	29/03/2024	10:39
43,120	2156	596	42	24	36	92,0	39,9	19,3	11,6	8,3	5,7	4,1	38,4	29/03/2024	10:40
43,160	2158	597	42	24	36	97,6	43,7	22,5	14,3	10,8	7,5	6,0	37,1	29/03/2024	10:40
43,200	2160	599	42	23	36	104,0	45,7	24,5	14,3	10,4	7,5	5,8	34,3	29/03/2024	10:41
43,240	2162	591	42	23	36	113,8	50,3	30,1	19,3	13,9	9,2	6,5	31,5	29/03/2024	10:42
43,280	2164	605	43	23	35	108,7	45,4	22,7	13,4	9,9	6,8	5,0	31,6	29/03/2024	10:43
43,320	2166	606	43	23	36	88,1	35,9	18,9	11,5	9,1	6,6	5,0	38,3	29/03/2024	10:46
43,360	2168	612	43	22	36	98,2	44,4	22,1	13,7	9,9	6,8	5,0	37,2	29/03/2024	10:47
43,400	2170	610	43	22	36	81,3	31,7	17,2	11,2	8,7	6,2	4,9	40,3	29/03/2024	10:47
43,408	2170	609	43	23	34	97,9	41,1	20,7	11,7	8,2	5,8	4,5	35,2	29/03/2024	10:48
43,480	2174	612	43	23	34	96,7	41,5	21,1	12,1	8,6	6,0	4,8	36,2	29/03/2024	10:49
43,520	2176	605	43	23	34	94,3	63,9	48,1	34,9	25,6	15,6	10,3	65,8	29/03/2024	10:51
43,560	2178	614	43	23	33	62,9	39,8	27,7	20,2	15,0	9,8	7,5	86,6	29/03/2024	10:52
43,600	2180	619	44	23	34	77,7	38,8	24,4	15,7	11,1	7,2	5,2	51,4	29/03/2024	10:52
43,640	2182	616	44	23	35	99,2	45,9	28,1	18,9	14,3	9,9	7,6	37,5	29/03/2024	10:53

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (FWD)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)	ESTACA	PRESSÃO NOM. (kPa)	CARGA NOM. (kN)	TEMPERATURA (°C)		DEFLEXÕES (0.01 mm)							Raio C. (m)	DATA	HORA
				Ar	Sup	D0	D20	D30	D45	D65	D90	D120			
43,680	2184	620	44	23	34	81,2	42,6	25,0	14,5	8,7	4,8	3,7	51,8	29/03/2024	10:54
43,720	2186	609	43	24	34	124,5	62,3	36,1	20,7	13,0	7,2	4,9	32,2	29/03/2024	10:54
43,760	2188	617	44	23	24	58,4	25,7	16,6	10,9	7,2	4,5	3,5	61,2	29/03/2024	10:55
43,800	2190	585	41	23	23	133,0	71,7	31,5	13,8	8,4	5,1	4,3	32,6	29/03/2024	10:56
43,840	2192	594	42	22	23	110,7	47,5	24,0	13,3	9,1	6,1	4,8	31,6	29/03/2024	10:56
43,880	2194	605	43	22	23	40,2	17,8	10,9	7,0	4,9	3,3	2,6	89,3	29/03/2024	10:57
43,920	2196	582	41	22	36	90,9	29,8	17,7	12,3	9,7	6,8	5,8	32,7	29/03/2024	10:58
43,960	2198	582	41	23	36	79,0	34,8	19,4	13,1	10,6	7,9	6,0	45,2	29/03/2024	10:58
44,000	2200	585	41	23	35	93,4	36,7	19,9	13,6	10,8	8,0	6,3	35,3	29/03/2024	10:59
44,040	2202	590	42	23	23	49,8	19,4	12,3	8,7	7,0	5,0	4,1	65,8	29/03/2024	11:00
44,080	2204	588	42	23	37	78,5	30,3	14,7	9,8	7,9	5,9	4,8	41,5	29/03/2024	11:00
44,120	2206	594	42	24	38	78,8	33,3	15,4	9,7	7,5	5,4	4,1	44,0	29/03/2024	11:01
44,160	2208	590	42	24	37	93,0	40,5	22,5	15,7	12,2	9,2	7,0	38,1	29/03/2024	11:02
44,200	2210	589	42	24	38	108,8	50,3	28,2	19,1	15,4	11,1	8,9	34,2	29/03/2024	11:03
44,240	2212	589	42	24	38	103,7	46,6	28,3	18,9	14,3	9,9	7,4	35,0	29/03/2024	11:03
44,280	2214	590	42	24	37	105,6	44,2	25,8	17,7	13,6	9,5	7,1	32,6	29/03/2024	11:04
44,320	2216	600	42	23	38	90,9	39,1	19,7	12,8	10,4	7,8	6,2	38,6	29/03/2024	11:05
44,360	2218	603	43	24	35	82,0	30,2	16,8	9,3	6,1	3,6	2,6	38,6	29/03/2024	11:06
44,400	2220	605	43	23	39	79,2	29,2	15,8	9,8	6,9	4,6	3,4	40,0	29/03/2024	11:09
44,440	2222	596	42	24	40	96,1	35,7	18,7	9,9	6,6	4,4	3,6	33,1	29/03/2024	11:09
44,480	2224	601	42	23	39	88,0	32,7	15,7	8,8	6,0	4,2	3,4	36,2	29/03/2024	11:10
44,520	2226	601	42	23	22	54,2	21,8	11,8	6,2	4,1	2,9	2,4	61,7	29/03/2024	11:11
44,560	2228	594	42	23	39	88,9	35,9	18,1	9,8	6,2	3,7	2,9	37,7	29/03/2024	11:12
44,600	2230	588	42	23	41	101,5	44,6	21,6	12,1	8,8	6,4	5,1	35,1	29/03/2024	11:12
44,640	2232	586	41	24	41	108,3	49,8	27,4	16,3	11,8	7,9	5,7	34,2	29/03/2024	11:13
44,680	2234	594	42	24	39	118,3	54,0	27,1	16,5	12,3	8,5	6,4	31,1	29/03/2024	11:14
44,720	2236	592	42	24	36	116,0	50,0	26,5	15,4	10,7	7,2	4,9	30,3	29/03/2024	11:15
44,760	2238	606	43	24	35	70,4	29,5	17,1	12,1	9,7	7,5	6,2	48,9	29/03/2024	11:15
44,800	2240	610	43	24	34	71,1	27,2	15,0	9,7	7,8	5,6	4,4	45,6	29/03/2024	11:16
44,840	2242	615	43	23	36	107,0	46,6	22,6	12,1	7,8	4,4	2,7	33,1	29/03/2024	11:17
44,880	2244	613	43	23	35	107,2	42,6	21,4	11,9	8,2	5,4	3,6	31,0	29/03/2024	11:18
44,920	2246	606	43	24	38	120,3	51,9	29,9	19,0	14,1	9,3	6,6	29,2	29/03/2024	11:18
44,960	2248	615	43	24	38	85,0	32,1	15,2	9,3	7,4	5,4	4,2	37,8	29/03/2024	11:19
45,000	2250	596	42	24	39	92,9	39,2	20,0	12,1	9,0	6,6	5,3	37,2	29/03/2024	11:21
45,040	2252	616	44	24	40	30,7	22,9	17,7	13,2	9,5	6,0	4,5	256,4	29/03/2024	11:23
45,080	2254	617	44	24	38	70,8	35,0	20,3	13,0	9,4	6,1	4,6	55,9	29/03/2024	11:24
45,120	2256	606	43	24	40	118,3	61,5	36,2	22,6	14,9	9,1	7,1	35,2	29/03/2024	11:24
45,160	2258	598	42	24	42	139,1	76,4	49,1	32,4	22,0	12,0	7,8	31,9	29/03/2024	11:25
45,200	2260	610	43	24	41	96,6	50,2	31,9	22,0	15,7	9,9	6,9	43,1	29/03/2024	11:26
45,240	2262	610	43	24	41	100,5	44,7	26,4	15,6	11,0	7,4	5,6	35,8	29/03/2024	11:26
45,280	2264	616	44	24	24	81,2	37,4	23,5	15,6	11,4	7,4	5,0	45,7	29/03/2024	11:27
45,320	2266	621	44	24	24	71,5	29,0	15,9	10,3	7,8	5,7	4,4	47,1	29/03/2024	11:28
45,360	2268	611	43	23	40	98,7	48,8	30,9	21,9	16,8	11,6	8,7	40,1	29/03/2024	11:28
45,400	2270	611	43	24	40	101,6	48,4	30,9	20,6	15,3	10,2	7,2	37,6	29/03/2024	11:29
45,440	2272	593	42	24	41	129,9	63,4	39,8	25,7	18,1	11,3	7,8	30,1	29/03/2024	11:30
45,480	2274	598	42	24	42	88,7	35,0	18,9	11,5	8,5	6,1	4,7	37,2	29/03/2024	11:31
45,520	2276	588	42	24	43	110,5	48,6	23,1	11,2	6,2	3,6	2,7	32,3	29/03/2024	11:31
45,560	2278	589	42	24	41	116,0	48,4	30,6	19,6	13,4	7,4	4,8	29,6	29/03/2024	11:32
45,600	2280	592	42	24	42	108,1	63,0	45,0	30,0	19,8	10,7	7,2	44,3	29/03/2024	11:33
45,640	2282	600	42	25	39	59,8	35,4	26,2	17,6	11,6	5,9	3,4	82,0	29/03/2024	11:33
45,680	2284	604	43	25	42	45,7	30,5	22,9	16,2	11,0	6,3	4,5	131,6	29/03/2024	11:34
45,720	2286	607	43	25	39	37,3	26,9	20,7	15,0	10,5	6,3	4,7	192,3	29/03/2024	11:35
45,760	2288	592	42	25	38	76,0	32,7	19,7	11,8	7,7	4,3	2,9	46,2	29/03/2024	11:35
45,800	2290	619	44	24	39	71,5	31,3	18,9	11,4	7,0	3,8	2,3	49,8	29/03/2024	11:36
45,840	2292	600	42	25	39	110,2	43,2	22,7	13,3	9,7	7,1	5,6	29,9	29/03/2024	11:37
45,880	2294	595	42	25	38	92,8	36,1	17,4	9,7	7,1	5,0	4,1	35,3	29/03/2024	11:37
45,920	2296	613	43	24	39	65,3	26,8	12,6	7,7	5,6	4,0	3,0	51,9	29/03/2024	11:38
45,960	2298	609	43	24	38	116,3	48,2	23,2	11,3	7,0	4,2	3,3	29,4	29/03/2024	11:39
46,000	2300	596	42	24	40	87,4	35,4	17,0	8,4	5,4	3,6	3,0	38,5	29/03/2024	11:39
46,040	2302	620	44	24	41	99,7	42,1	19,2	9,6	5,9	3,9	3,0	34,7	29/03/2024	11:40
46,080	2304	605	43	24	42	97,0	41,1	18,8	8,6	5,4	3,8	3,3	35,8	29/03/2024	11:41
46,120	2306	607	43	25	40	55,7	22,0	10,2	5,4	3,9	3,1	2,6	59,3	29/03/2024	11:42
46,160	2308	613	43	25	40	50,6	26,8	15,6	9,8	7,2	4,6	3,6	84,0	29/03/2024	11:42
46,200	2310	583	41	25	41	124,0	60,9	33,7	19,4	13,2	8,0	5,9	31,7	29/03/2024	11:43
46,240	2312	586	41	25	40	119,0	53,5	24,4	12,8	9,0	6,2	4,8	30,5	29/03/2024	11:44
46,280	2314	599	42	25	40	94,1	50,0	30,4	17,7	11,7	7,2	5,5	45,4	29/03/2024	11:45
46,320	2316	577	41	24	37	134,2	69,8	41,4	23,6	15,4	9,5	6,9	31,1	29/03/2024	11:45
46,360	2318	590	42	24	35	132,8	68,6	40,7	25,5	17,0	10,3	7,4	31,2	29/03/2024	11:46
46,400	2320	566	40	24	38	144,4	65,5	37,5	22,5	15,0	9,4	6,2	25,3	29/03/2024	11:47
46,440	2322	573	41	24	37	100,4	46,8	23,0	11,8	8,0	5,2	4,1	37,3	29/03/2024	11:50
46,480	2324	550	39	24	37	151,9	88,0	56,8	36,0	24,5	14,7	10,1	31,3	29/03/2024	11:50
46,520	2326	569	40	24	37	119,7	69,1	45,8	30,6	21,3	12,9	9,1	39,5	29/03/2024	11:51
46,560	2328	577	41	23	37	125,7	66,5	44,8	29,3	20,2	12,2	8,5	33,8	29/03/2024	11:52
46,600	2330	576	41	23	36	107,1	61,7	40,2	26,6	18,4	11,1	7,5	44,1	29/03/2024	11:53
46,640	2332	577	41	23	28	61,7	30,9	21,5	15,3	11,0	7,3	5,6	64,9	29/03/2024	11:53
46,680	2334	574	41	23	35	83,4	31,5	16,8	10,5	7,5	5,2	4,1	38,5	29/03/2024	11:54
46,720	2336	574	41	23	35	85,3	47,3	29,6	18,5	12,2	7,7	5,8	52,6	29/03/2024	11:55
46,760	2338	578	41	23	36	108,0	45,9	26,7	14,5	8,8	4,9	3,6	32,2	29/03/2024	11:56
46,800	2340	592	42	23	34	67,1	34,3	24,4	17,4	13,0	8,4	6,2	61,0	29/03/2024	11:57
46,840	2342	593	42	23	33	46,5	23,8	16,0	11,6	8,4	5,1	3,7	88,1	29/03/2024	11:58
46,880	2344	590	42	23	32	63,3	30,3	20,5	14,0	9,4	4,6	2,7	60,6	29/03/2024	11:58
46,920	2346	590	42	24	36	54,2	27,8	19,2	12,9	8,7	4,7	3,1	75,8	29/03/2024	11:59
46,960	2348	597	42	24	33	55,1	29,2	19,4	12,9	8,8	4,8	3,1	77,2	29/03/2024	12:00
47,000	2350	589	42	24	27	66,4	33,1	18,8	11,4	7,9	4,9	3,7	60,1	29/03/2024	12:00
47,040	2352	582	41	25	41	120,5	58,8	36,8	24,3	16,9	10,6	7,3	32,4	29/03/2024	12:01
47,080	2354	581	41	25	41	125,3	68,7	42,6	26,1	16,7	8,3	5,1	35,3	29/03/2024	12:02
47,120	2356	591	42	25	41	77,5	39,8	21,6	13,2	8,8	5,1	3,4	53,1	29/03/2024	12:03
47,160	2358	637	45	20	29	118,9	65,9	45,4	31,3	22,6	14,9	11,0	37,7	02/04/2024	08:52
47,200	2360	657	46	20	24	40,9	17,7	10,7	6,8	5,2	3,6	2,8	86,2	02/04/2024	08:53
47,240	2362	640	45	20	28	115,5	67,1	39,7	23,1	14,5	8,3	5,8	41,3	02/04/2024	08:54
47,280	2364	637	45	20	29	77,0	39,2	21,4	11,8	7,5	4,8	3,7	52,9	02/04/2024	08:55
47,320	2366	637	45	20	22	88,6	28,8	13,6	7,4	4,9	3,2	2,1	33,4	02/04/2024	08:56
47,360	2368	634	45	20	26	75,8	36,7	21,5	13,4	9,6	6,3	4,7	51,2	02/04/2024	08:57
47,400	2370	637	45	20	26	86,4	42,8	24,0	15,3	11,0	7,0	5,2	45,9	02/04/2024	08:57
47,440	2372	630	45	20	28	133,1	74,3	48,0	31,3	21,7	13,2	9,2	34,0	02/04/2024	08:58
47,480	2374	645	46	21	26	128,8	71,3	44,8	30,0	21,3	13,4	9,7	34,8	02/04/2024	08:59
47,520	2376	616	44	21	30	116,1	63,3	40,5	26,3	18,7	12,0	9,0	37,9	02/04/2024	09:00
47,560	2378	631	45	21	30	131,2	77,1	43,5	25,8	16,1	9,2	6,1	37,0	02/04/2024	09:00
47,600	2380	628	44	21	30	124,1	73,7	44,5	27,8	19,0	12,2	9,1	39,7	02/04/2024	09:01

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (FWD)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)	ESTACA	PRESSÃO NOM. (kPa)	CARGA NOM. (kN)	TEMPERATURA (°C)		DEFLEXÕES (0.01 mm)							Raio C. (m)	DATA	HORA
				Ar	Sup	D0	D20	D30	D45	D65	D90	D120			
47,640	2382	637	45	21	30	107,6	50,1	27,1	16,4	11,9	8,1	6,0	34,8	02/04/2024	09:01
47,680	2384	625	44	21	30	144,2	81,2	48,0	30,1	21,1	13,7	10,2	31,7	02/04/2024	09:02
47,720	2386	632	45	21	32	101,2	43,4	24,4	13,8	9,4	6,4	4,8	34,6	02/04/2024	09:03
47,760	2388	643	45	21	23	62,8	29,1	16,4	10,2	7,6	5,8	4,9	59,3	02/04/2024	09:04
47,800	2390	612	43	20	25	97,4	27,0	8,3	3,8	3,7	3,2	2,8	28,4	02/04/2024	09:06
47,920	2396	642	45	20	24	39,4	17,0	10,6	7,4	5,6	4,3	3,6	89,3	02/04/2024	09:06
47,960	2398	638	45	20	23	81,3	26,9	13,4	6,9	4,6	3,2	2,7	36,8	02/04/2024	09:07
48,000	2400	627	44	20	24	109,3	43,7	23,0	12,7	7,8	4,9	3,6	30,5	02/04/2024	09:08
48,040	2402	606	43	20	24	123,3	69,3	41,9	24,4	15,0	7,5	4,9	37,0	02/04/2024	09:10
48,080	2404	612	43	20	22	135,3	54,3	28,6	13,5	7,5	3,9	2,9	24,7	02/04/2024	09:11
48,120	2406	614	43	20	22	107,6	61,1	28,4	10,6	6,5	3,9	3,3	43,0	02/04/2024	09:15
48,160	2408	619	44	20	23	102,1	43,7	24,0	14,5	9,5	5,3	3,6	34,2	02/04/2024	09:16
48,200	2410	606	43	20	24	92,9	45,9	26,1	14,2	7,8	3,9	3,1	42,6	02/04/2024	09:17
48,240	2412	601	42	20	25	123,8	63,0	38,6	23,4	15,3	7,9	5,2	32,9	02/04/2024	09:18
48,280	2414	614	43	20	25	87,9	33,0	19,9	11,7	7,5	4,1	2,8	36,4	02/04/2024	09:18
48,320	2416	614	43	20	24	120,9	56,0	26,5	14,9	9,8	5,8	3,8	30,8	02/04/2024	09:19
48,360	2418	624	44	20	27	67,1	27,9	17,2	11,0	7,3	4,8	3,6	51,0	02/04/2024	09:20
48,400	2420	624	44	20	22	47,9	25,5	17,1	11,6	8,1	4,3	2,9	89,3	02/04/2024	09:20
48,440	2422	626	44	20	24	64,6	24,8	16,2	10,1	6,2	2,9	1,8	50,3	02/04/2024	09:21
48,480	2424	622	44	20	25	82,1	41,4	26,8	17,8	11,8	5,9	3,6	49,1	02/04/2024	09:22
48,520	2426	621	44	20	25	98,8	43,9	28,2	17,1	11,0	5,2	3,2	36,4	02/04/2024	09:22
48,560	2428	616	44	20	24	92,1	49,7	33,6	22,8	15,5	8,5	5,5	47,2	02/04/2024	09:23
48,600	2430	622	44	20	25	74,8	47,8	35,7	26,7	19,9	11,3	6,9	74,1	02/04/2024	09:24
48,640	2432	629	44	21	27	53,8	20,0	12,0	8,0	5,9	3,8	3,1	59,2	02/04/2024	09:24
48,680	2434	620	44	21	32	121,5	62,4	37,6	22,0	14,0	7,1	4,7	33,8	02/04/2024	09:25
48,720	2436	614	43	21	28	150,0	77,8	46,7	29,0	19,2	11,1	7,3	27,7	02/04/2024	09:26
48,760	2438	633	45	21	32	58,5	23,9	13,9	9,4	6,8	4,4	3,2	57,8	02/04/2024	09:27
48,800	2440	617	44	21	32	98,6	51,2	31,2	20,3	14,1	8,2	5,4	42,2	02/04/2024	09:28
48,840	2442	624	44	21	33	55,4	27,0	17,0	11,5	8,3	5,4	4,1	70,4	02/04/2024	09:28
48,880	2444	626	44	21	32	50,4	23,0	15,3	10,2	7,1	4,3	3,0	73,0	02/04/2024	09:29
48,920	2446	617	44	22	28	122,9	60,2	35,3	21,6	14,6	8,2	5,5	31,9	02/04/2024	09:29
48,960	2448	626	44	22	27	84,2	37,1	20,4	13,3	9,8	6,2	4,4	42,5	02/04/2024	09:30
49,000	2450	609	43	21	28	134,6	75,1	47,4	29,9	20,8	12,1	8,5	33,6	02/04/2024	09:31
49,040	2452	621	44	21	28	79,1	35,9	22,9	14,9	10,4	5,9	4,0	46,3	02/04/2024	09:31
49,080	2454	623	44	21	30	98,7	41,1	25,5	16,4	10,9	5,8	3,6	34,7	02/04/2024	09:32
49,120	2456	619	44	21	31	82,8	35,8	20,9	13,3	9,2	5,3	3,6	42,6	02/04/2024	09:33
49,160	2458	615	43	21	31	111,4	48,1	27,5	16,5	11,4	7,1	5,0	31,6	02/04/2024	09:34
49,200	2460	619	44	21	31	102,6	52,5	29,3	18,5	13,1	8,1	5,8	39,9	02/04/2024	09:34
49,240	2462	624	44	21	23	98,0	47,6	27,0	16,2	10,7	5,8	3,7	39,7	02/04/2024	09:35
49,280	2464	616	44	21	28	114,2	53,6	30,3	17,7	12,3	7,8	5,7	33,0	02/04/2024	09:36
49,320	2466	613	43	21	32	104,4	43,1	25,8	16,3	11,5	7,3	5,3	32,6	02/04/2024	09:36
49,360	2468	610	43	21	30	61,0	29,0	16,7	10,2	6,9	4,1	3,0	62,5	02/04/2024	09:37
49,400	2470	617	44	21	29	104,1	51,9	33,1	22,0	16,0	10,2	7,2	38,3	02/04/2024	09:38
49,440	2472	623	44	21	30	85,5	40,5	21,8	13,3	9,5	6,6	5,0	44,4	02/04/2024	09:38
49,480	2474	614	43	21	30	123,9	44,6	25,1	16,6	12,3	8,7	6,5	25,2	02/04/2024	09:39
49,520	2476	606	43	21	33	108,8	52,1	31,8	19,9	13,8	8,6	6,4	35,3	02/04/2024	09:46
49,560	2478	616	44	21	32	69,9	38,8	27,9	19,5	13,2	7,1	4,5	64,3	02/04/2024	09:46
49,600	2480	632	45	21	32	60,8	33,2	23,7	16,5	11,3	5,9	3,4	72,5	02/04/2024	09:47
49,640	2482	631	45	21	28	75,2	34,7	22,8	14,6	9,2	5,0	3,4	49,4	02/04/2024	09:48
49,680	2484	621	44	22	34	68,4	31,3	20,6	14,0	10,3	6,8	4,9	53,9	02/04/2024	09:48
49,720	2486	623	44	22	31	62,9	34,5	24,7	17,9	13,7	9,3	6,9	70,4	02/04/2024	09:49
49,760	2488	627	44	22	32	76,2	48,7	34,3	22,2	14,5	7,4	4,8	72,7	02/04/2024	09:50
49,800	2490	624	44	22	33	88,8	45,4	29,3	18,7	12,7	6,9	4,3	46,1	02/04/2024	09:50
49,840	2492	625	44	22	28	52,2	26,7	16,3	11,0	8,0	5,5	4,3	78,4	02/04/2024	09:51
49,880	2494	618	44	22	33	77,0	36,0	23,1	15,5	11,3	7,3	4,9	48,8	02/04/2024	09:52
49,920	2496	612	43	22	33	93,9	42,8	26,7	17,1	12,4	8,4	6,4	39,1	02/04/2024	09:52
49,960	2498	611	43	22	31	69,9	34,2	20,9	14,1	10,4	6,7	5,3	56,0	02/04/2024	09:53
50,000	2500	604	43	22	31	81,6	36,9	22,3	15,2	11,6	8,2	6,2	44,7	02/04/2024	09:54
50,040	2502	619	44	22	31	61,5	24,8	16,2	12,0	9,4	6,4	5,0	54,5	02/04/2024	09:54
50,080	2504	613	43	22	32	75,9	30,5	18,3	12,2	9,1	5,6	3,8	44,1	02/04/2024	09:55
50,120	2506	616	44	22	28	79,5	42,2	27,4	18,3	12,7	7,8	5,4	53,6	02/04/2024	09:56
50,160	2508	613	43	22	33	95,5	41,3	25,6	18,7	14,6	10,5	8,0	36,9	02/04/2024	09:56
50,200	2510	613	43	22	32	91,1	40,0	25,5	18,4	14,2	10,1	7,5	39,1	02/04/2024	09:57
50,240	2512	624	44	22	33	42,0	19,3	13,7	10,8	8,5	6,0	4,7	88,1	02/04/2024	09:58
50,280	2514	615	43	22	34	50,5	20,6	14,4	11,6	10,1	7,9	6,5	66,9	02/04/2024	09:58
50,320	2516	593	42	21	34	92,8	41,9	28,0	19,9	15,3	10,7	8,2	39,3	02/04/2024	09:59
50,360	2518	608	43	21	33	97,0	39,3	23,2	16,4	13,1	9,4	7,1	34,7	02/04/2024	10:00
50,400	2520	616	44	21	33	89,6	38,6	24,0	16,3	12,2	8,1	5,8	39,2	02/04/2024	10:00
50,440	2522	617	44	22	34	62,6	33,4	20,2	13,8	10,4	6,7	4,2	68,5	02/04/2024	10:01
50,480	2524	614	43	22	34	71,7	32,1	21,4	16,5	13,3	10,0	7,7	50,5	02/04/2024	10:02
50,520	2526	612	43	22	32	82,1	34,5	20,6	13,6	10,5	7,4	5,8	42,0	02/04/2024	10:02
50,560	2528	611	43	22	36	95,3	42,4	25,7	16,5	11,5	8,2	6,5	37,8	02/04/2024	10:03
50,600	2530	604	43	22	35	79,6	30,6	17,9	11,8	9,0	6,5	5,0	40,8	02/04/2024	10:04
50,640	2532	614	43	22	34	78,2	37,9	22,3	14,1	9,9	6,8	5,3	49,6	02/04/2024	10:04
50,680	2534	607	43	22	34	86,1	38,6	21,8	14,6	11,2	8,4	6,8	42,1	02/04/2024	10:05
50,720	2536	607	43	21	33	88,7	38,8	22,1	14,0	10,8	8,1	6,7	40,1	02/04/2024	10:06
50,760	2538	610	43	21	33	79,4	34,7	21,9	14,5	10,9	7,3	5,7	44,7	02/04/2024	10:06
50,800	2540	607	43	21	32	80,6	36,3	21,5	14,9	11,6	8,8	7,1	45,1	02/04/2024	10:07
50,840	2542	617	44	21	32	106,0	44,9	24,4	15,1	11,0	7,5	5,7	32,7	02/04/2024	10:08
50,880	2544	617	44	21	33	71,1	29,7	18,9	14,2	11,5	8,8	7,2	48,3	02/04/2024	10:08
50,920	2546	615	43	21	33	63,6	25,9	16,2	11,6	8,5	5,6	4,0	53,1	02/04/2024	10:09
50,960	2548	617	44	21	33	61,5	25,4	18,6	15,0	11,7	7,9	5,6	55,4	02/04/2024	10:10
51,000	2550	620	44	21	33	57,9	21,0	12,0	8,1	5,8	3,3	2,0	54,2	02/04/2024	10:11
51,040	2552	614	43	22	33	56,3	22,7	13,7	8,9	6,0	3,2	1,9	59,5	02/04/2024	10:11
51,080	2554	618	44	22	34	64,4	21,6	14,4	10,4	7,9	5,2	3,8	46,7	02/04/2024	10:12
51,120	2556	614	43	22	34	76,9	33,0	21,4	15,6	12,2	8,9	7,3	45,6	02/04/2024	10:13
51,160	2558	608	43	21	34	85,6	34,6	20,7	14,6	11,3	7,8	5,7	39,2	02/04/2024	10:13
51,200	2560	616	44	21	35	103,8	46,9	29,0	18,4	13,0	8,6	6,3	35,1	02/04/2024	10:14
51,240	2562	616	44	21	35	108,2	66,9	42,1	26,0	17,2	10,1	7,2	48,4	02/04/2024	10:15
51,280	2564	617	44	21	35	86,6	37,8	23,5	16,0	11,9	8,1	6,1	41,0	02/04/2024	10:15
51,320	2566	609	43	21	34	74,9	26,8	15,9	10,5	8,0	5,6	4,4	41,6	02/04/2024	10:16
51,360	2568	604	43	21	34	75,1	34,9	23,3	15,6	10,9	6,4	4,1	49,8	02/04/2024	10:17
51,400	2570	618	44	21	34	82,8	41,2	25,9	16,5	11,4	6,7	4,6	48,1	02/04/2024	10:17
51,440	2572	610	43	21	35	86,2	43,0	26,2	16,3	10,4	5,8	4,2	46,3	02/04/2024	10:18
51,480	2574	619	44	22	33	92,4	41,5	24,7	16,6	12,5	8,7	6,3	39,3	02/04/2024	10:19
51,520	2576	615	43	21	33	138,2	63,3	32,5	21,4	15,5	10,0	7,3	26,7	02/04/2024	10:19
51,560	2578	616	44	21	34	109,9	46,4	24,6	15,2	11,4	8,3	6,6	31,5	02/04/2024	10:20
51,600	2580	611	43	21	33	79,0	26,5	16,9	12,7	10,5	8,1	6,6	38,1	02/04/2024	10:21
51,640	2582	619	44	22	33	82,2	30,4	18,1	12,4	9,6	6,5	4,9	38,6	02/04/2024	10:21

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (FWD)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)	ESTACA	PRESSÃO NOM. (kPa)	CARGA NOM. (kN)	TEMPERATURA (°C)		DEFLEXÕES (0.01 mm)							Raio C. (m)	DATA	HORA
				Ar	Sup	D0	D20	D30	D45	D65	D90	D120			
51,680	2584	618	44	22	34	80,5	33,0	20,3	14,0	11,1	8,1	6,4	42,1	02/04/2024	10:22
51,720	2586	617	44	22	35	94,9	37,8	23,9	16,0	12,2	8,9	7,2	35,0	02/04/2024	10:23
51,760	2588	618	44	22	33	99,4	37,8	20,6	12,5	9,7	6,7	5,2	32,5	02/04/2024	10:23
51,800	2590	604	43	22	38	77,8	35,1	21,0	13,8	10,0	6,8	5,0	46,8	02/04/2024	10:24
51,840	2592	604	43	22	35	74,8	32,2	20,8	14,9	11,5	8,0	5,9	46,9	02/04/2024	10:25
51,880	2594	590	42	23	37	104,2	45,1	25,0	15,7	11,1	6,9	4,8	33,8	02/04/2024	10:25
51,920	2596	600	42	23	38	95,3	36,4	19,8	12,0	8,3	5,2	3,9	34,0	02/04/2024	10:26
51,960	2598	617	44	23	34	80,0	33,8	17,3	10,2	6,6	3,6	2,3	43,3	02/04/2024	10:27
52,000	2600	616	44	23	33	74,0	25,3	14,9	10,2	7,9	5,4	4,0	41,1	02/04/2024	10:27
52,040	2602	608	43	23	33	81,5	34,7	18,8	11,2	7,7	4,9	3,7	42,7	02/04/2024	10:28
52,080	2604	582	41	23	27	142,3	75,4	43,1	24,1	14,5	7,8	5,3	29,9	02/04/2024	10:29
52,120	2606	613	43	23	30	111,3	62,7	38,8	21,7	13,9	8,2	5,8	41,2	02/04/2024	10:29
52,160	2608	584	41	23	33	118,9	69,5	46,1	30,4	21,0	12,1	7,9	40,5	02/04/2024	10:30
52,200	2610	595	42	23	31	118,0	42,9	24,2	18,0	13,9	10,4	8,3	26,6	02/04/2024	10:31
52,240	2612	612	43	22	27	63,1	29,6	18,6	13,2	10,4	7,8	6,4	59,7	02/04/2024	10:31
52,280	2614	611	43	22	28	52,9	19,7	12,4	8,7	6,8	5,2	3,9	60,2	02/04/2024	10:32
52,320	2616	594	42	22	28	77,2	27,8	15,3	11,7	9,3	5,8	4,0	40,5	02/04/2024	10:33
52,360	2618	612	43	22	26	62,5	30,9	18,7	12,3	9,0	6,3	4,9	63,3	02/04/2024	10:33
52,400	2620	618	44	22	30	44,4	26,5	17,9	12,3	9,1	6,0	4,3	111,7	02/04/2024	10:34
52,440	2622	598	42	22	32	81,7	36,6	23,0	14,8	10,6	7,0	5,1	44,3	02/04/2024	10:35
52,480	2624	591	42	22	32	71,5	46,3	31,9	20,4	13,9	8,3	6,0	79,4	02/04/2024	10:35
52,520	2626	609	43	22	32	86,6	45,7	28,8	18,2	12,4	7,9	5,9	48,9	02/04/2024	10:36
52,560	2628	604	43	22	32	104,1	55,7	38,6	25,8	18,4	10,8	7,4	41,3	02/04/2024	10:37
52,600	2630	610	43	22	33	63,9	37,5	26,1	17,7	12,4	7,6	5,5	75,8	02/04/2024	10:37
52,640	2632	598	42	23	33	99,7	52,0	32,1	20,0	12,7	7,9	5,7	41,9	02/04/2024	10:38
52,680	2634	599	42	23	34	98,4	45,9	27,3	17,0	11,7	6,9	4,9	38,1	02/04/2024	10:39
52,720	2636	607	43	23	32	43,7	20,8	13,5	9,3	6,9	4,7	3,6	87,3	02/04/2024	10:39
52,760	2638	603	43	23	33	87,0	37,0	21,2	13,2	9,7	6,5	5,0	40,0	02/04/2024	10:40
52,800	2640	608	43	23	32	52,2	24,1	15,0	10,2	7,8	5,4	4,3	71,2	02/04/2024	10:41
52,840	2642	608	43	23	30	61,2	28,5	19,3	13,9	10,8	7,9	6,1	61,2	02/04/2024	10:42
52,880	2644	603	43	23	31	61,2	29,0	20,0	14,5	11,3	8,0	6,1	62,1	02/04/2024	10:42
52,920	2646	598	42	22	33	88,0	36,4	22,4	15,7	12,0	8,4	6,4	38,8	02/04/2024	10:43
52,960	2648	600	42	22	33	79,3	32,6	20,6	15,7	12,8	10,0	8,3	42,8	02/04/2024	10:44
53,000	2650	598	42	22	33	94,1	29,7	17,9	12,5	10,0	7,3	5,7	31,1	02/04/2024	10:44
53,040	2652	594	42	22	33	88,2	42,6	26,4	18,5	14,5	10,9	8,8	43,9	02/04/2024	10:45
53,080	2654	595	42	22	33	97,2	34,5	23,5	17,5	14,5	11,2	9,3	31,9	02/04/2024	10:46
53,120	2656	602	43	22	33	97,9	40,0	26,2	18,8	15,0	11,2	8,8	34,5	02/04/2024	10:47
53,160	2658	605	43	22	33	95,1	40,9	20,2	10,5	7,0	4,6	3,5	36,9	02/04/2024	10:47
53,200	2660	603	43	22	33	98,9	45,5	23,4	12,2	7,8	4,6	3,3	37,5	02/04/2024	10:48
53,240	2662	593	42	22	33	84,2	34,3	17,8	10,3	7,7	5,7	4,6	40,1	02/04/2024	10:49
53,280	2664	593	42	22	33	89,2	44,2	25,5	16,4	12,5	9,0	7,3	44,4	02/04/2024	10:50
53,320	2666	593	42	23	33	73,9	40,4	22,6	14,1	10,4	7,6	6,3	59,7	02/04/2024	10:50
53,360	2668	602	43	22	34	84,2	35,7	20,8	13,2	9,4	6,2	4,6	41,2	02/04/2024	10:51
53,400	2670	606	43	23	33	75,1	36,2	23,1	16,1	12,3	8,7	6,7	51,4	02/04/2024	10:52
53,440	2672	598	42	23	32	78,0	40,4	25,6	17,6	13,0	9,5	7,6	53,2	02/04/2024	10:52
53,480	2674	602	43	22	33	68,5	37,1	24,4	17,2	13,2	9,4	7,4	63,7	02/04/2024	10:53
53,520	2676	599	42	22	32	64,2	31,3	19,2	13,3	10,2	7,6	6,2	60,8	02/04/2024	10:54
53,560	2678	614	43	22	33	51,4	23,1	15,3	11,7	9,6	7,4	5,8	70,7	02/04/2024	10:54
53,600	2680	609	43	23	33	72,3	29,7	15,2	9,3	6,4	4,1	3,0	46,9	02/04/2024	10:55
53,640	2682	609	43	22	31	72,7	30,5	19,8	13,3	9,7	6,6	5,1	47,4	02/04/2024	10:56
53,680	2684	607	43	22	32	80,7	31,3	18,7	12,2	8,6	5,5	3,9	40,5	02/04/2024	10:56
53,720	2686	609	43	23	29	70,9	33,0	19,5	13,1	9,7	7,0	5,6	52,8	02/04/2024	10:57
53,760	2688	604	43	23	33	100,3	43,7	23,1	13,5	9,4	6,7	5,5	35,3	02/04/2024	10:57
53,800	2690	602	43	23	32	92,6	43,0	25,0	16,3	11,8	8,4	6,8	40,3	02/04/2024	10:58
53,840	2692	602	43	23	30	76,8	30,8	17,2	10,4	7,2	4,7	3,7	43,5	02/04/2024	10:59
53,880	2694	605	43	23	34	72,4	32,7	17,3	10,4	7,2	4,8	3,9	50,4	02/04/2024	10:59
53,920	2696	618	44	23	26	97,1	40,5	21,9	14,3	10,7	7,5	5,5	35,3	02/04/2024	11:00
53,960	2698	609	43	23	34	98,8	40,3	21,0	12,7	9,4	6,4	4,9	34,2	02/04/2024	11:01
54,000	2700	607	43	23	33	77,5	30,0	18,4	12,1	8,9	6,0	4,6	42,1	02/04/2024	11:01
54,040	2702	607	43	23	34	89,4	36,4	22,0	15,2	11,3	7,5	5,7	37,7	02/04/2024	11:02
54,080	2704	603	43	23	34	103,9	40,0	20,7	13,6	10,0	6,9	5,3	31,3	02/04/2024	11:03
54,120	2706	602	43	23	35	115,4	56,5	29,8	17,1	10,9	5,8	3,8	34,0	02/04/2024	11:03
54,160	2708	599	42	23	34	99,5	43,0	27,3	18,2	13,0	7,9	5,4	35,4	02/04/2024	11:04
54,200	2710	600	42	23	34	93,9	42,8	26,9	18,0	12,7	8,1	6,0	39,1	02/04/2024	11:05
54,240	2712	599	42	23	34	86,9	43,5	26,3	16,7	11,5	7,0	4,7	46,1	02/04/2024	11:05
54,280	2714	596	42	23	34	101,2	43,8	24,8	15,6	11,2	7,1	5,0	34,8	02/04/2024	11:06
54,320	2716	595	42	23	34	105,8	49,7	28,0	16,9	11,7	7,5	5,3	35,7	02/04/2024	11:07
54,360	2718	585	41	23	32	99,7	49,0	31,3	19,2	13,1	7,5	5,1	39,4	02/04/2024	11:07
54,400	2720	596	42	23	32	60,1	22,9	13,8	8,9	6,3	4,1	3,0	53,8	02/04/2024	11:08
54,440	2722	592	42	23	33	73,0	27,4	15,5	9,6	6,6	4,1	3,1	43,9	02/04/2024	11:09
54,480	2724	609	43	23	32	44,4	25,2	17,6	12,7	9,0	5,3	4,0	104,2	02/04/2024	11:09
54,520	2726	603	43	23	31	59,7	25,3	16,2	11,1	8,0	5,3	4,0	58,1	02/04/2024	11:10
54,560	2728	602	43	23	34	44,2	21,0	14,7	10,9	8,1	5,4	3,5	86,2	02/04/2024	11:11
54,600	2730	604	43	23	28	50,2	27,6	19,4	13,5	9,9	6,8	4,7	88,5	02/04/2024	11:11
54,640	2732	600	42	23	28	39,9	21,2	15,8	11,6	8,4	5,9	4,4	107,0	02/04/2024	11:12
54,680	2734	603	43	23	37	46,6	22,0	13,9	8,8	5,9	3,6	2,5	81,3	02/04/2024	11:13
54,720	2736	608	43	23	33	46,2	26,3	18,4	12,0	8,1	5,0	3,9	100,5	02/04/2024	11:13
54,760	2738	616	44	23	35	61,3	29,5	18,4	12,0	8,4	5,5	4,3	62,9	02/04/2024	11:14
54,800	2740	597	42	23	34	39,4	21,4	14,9	10,7	7,8	4,8	3,3	111,1	02/04/2024	11:15
54,840	2742	602	43	23	36	63,6	36,3	22,8	14,2	9,5	5,9	4,4	73,3	02/04/2024	11:15
54,880	2744	593	42	23	31	75,6	39,8	24,7	15,0	9,4	5,5	4,0	55,9	02/04/2024	11:16
54,920	2746	589	42	23	38	83,0	36,2	20,5	12,6	9,0	6,5	5,1	42,7	02/04/2024	11:17
54,960	2748	594	42	24	38	88,4	31,1	19,9	13,7	10,0	6,8	5,2	34,9	02/04/2024	11:17
55,000	2750	602	43	24	25	31,0	14,2	10,1	7,5	5,9	4,0	3,1	119,0	02/04/2024	11:18
55,040	2752	592	42	24	32	71,9	28,5	18,6	11,7	7,7	4,6	3,7	46,1	02/04/2024	11:19
55,080	2754	597	42	24	30	43,3	25,4	17,0	9,9	5,9	3,0	2,4	111,7	02/04/2024	11:20
55,120	2756	593	42	23	31	47,6	21,0	13,9	9,6	7,4	5,2	3,8	75,2	02/04/2024	11:20
55,160	2758	594	42	23	31	58,9	26,3	14,6	9,0	6,6	4,3	2,9	61,3	02/04/2024	11:21
55,200	2760	596	42	23	36	75,9	30,8	19,0	12,5	9,2	6,4	5,0	44,3	02/04/2024	11:22
55,240	2762	591	42	23	37	56,6	26,1	17,2	12,4	9,6	7,2	5,7	65,6	02/04/2024	11:22
55,280	2764	600	42	24	37	55,8	20,1	11,6	7,9	6,5	5,1	4,1	56,0	02/04/2024	11:23
55,320	2766	593	42	24	35	66,3	23,5	14,2	10,2	8,3	6,2	5,0	46,7	02/04/2024	11:24
55,360	2768	597	42	23	36	66,0	17,5	9,3	5,5	4,3	3,2	2,7	41,2	02/04/2024	11:24
55,400	2770	599	42	23	36	56,8	24,1	13,1	8,5	6,5	4,5	3,0	61,2	02/04/2024	11:25
55,440	2772	592	42	23	37	66,4	29,6	17,8	12,1	9,6	6,6	4,5	54,3	02/04/2024	11:26
55,480	2774	597	42	23	36	78,9	30,0	17,7	11,6	8,9	6,2	4,8	40,9	02/04/2024	11:27
55,520	2776	602	43	24	40	73,6	24,5	14,4	9,7	7,5	5,3	4,1	40,7	02/04/2024	12:59
55,560	2778	622	44	24	38	48,6	19,5	12,0	7,8	5,8	3,7	2,7	68,7	02/04/2024	12:59
55,600	2780	621	44	24	39	43,8	25,7	17,5	11,1	7,4	4,4	3,3	110,5	02/04/2024	13:00

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (FWD)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

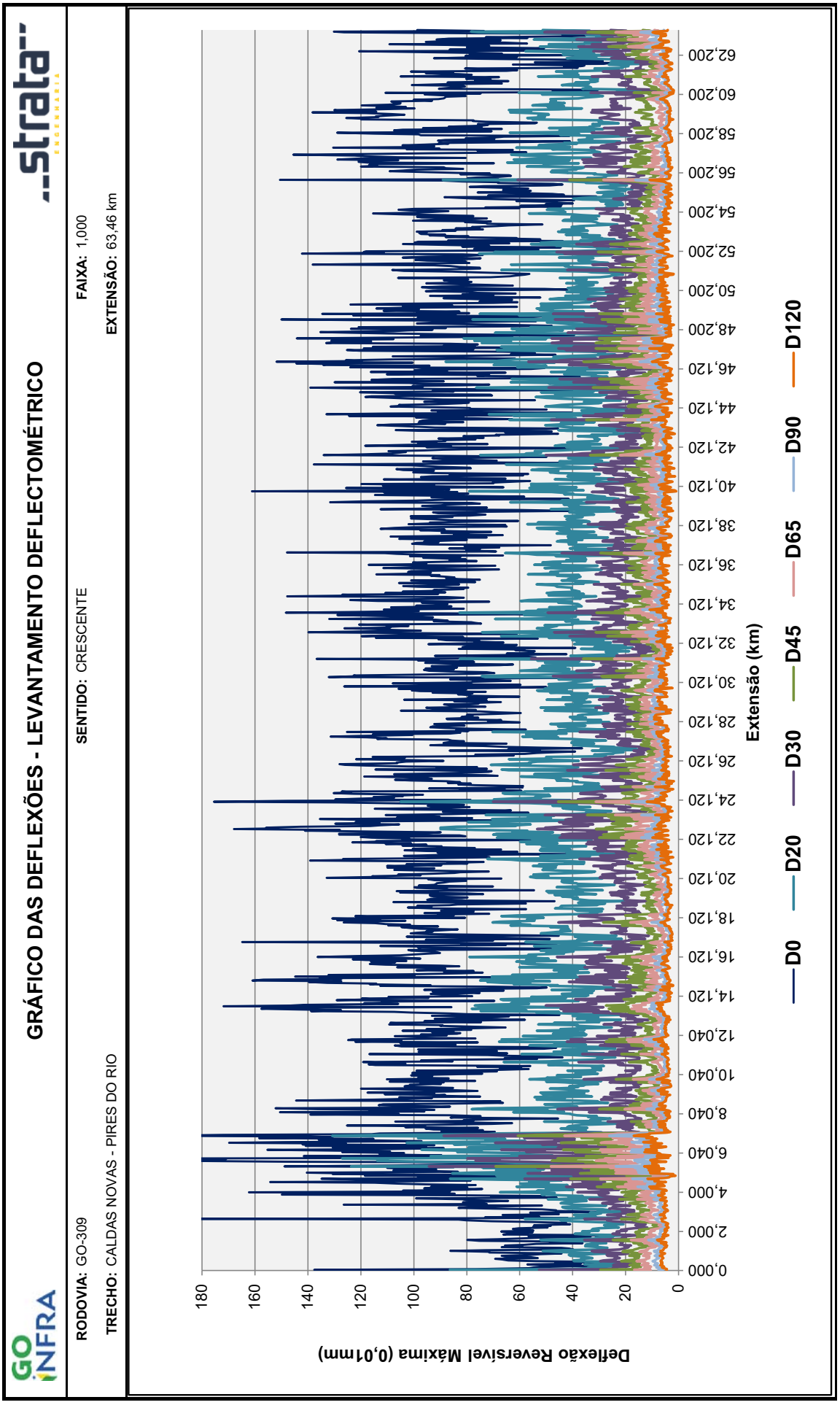
DISTÂNCIA (km)	ESTACA	PRESSÃO NOM. (kPa)	CARGA NOM. (kN)	TEMPERATURA (°C)		DEFLEXÕES (0.01 mm)							Raio C. (m)	DATA	HORA
				Ar	Sup	D0	D20	D30	D45	D65	D90	D120			
55,640	2782	610	43	24	43	47,3	20,9	13,2	8,4	6,1	4,1	3,2	75,8	02/04/2024	13:01
55,680	2784	609	43	24	42	68,2	35,0	22,0	14,4	10,5	6,8	4,8	60,2	02/04/2024	13:01
55,720	2786	605	43	25	43	68,0	34,7	22,1	14,4	10,0	6,6	4,9	60,1	02/04/2024	13:02
55,760	2788	607	43	25	43	81,7	40,7	26,5	17,4	12,3	8,0	5,9	48,8	02/04/2024	13:02
55,800	2790	608	43	25	43	89,0	45,7	29,9	21,2	16,2	11,6	9,1	46,2	02/04/2024	13:03
55,840	2792	581	41	25	44	150,6	89,0	60,8	41,3	28,4	16,3	10,9	32,5	02/04/2024	13:04
55,880	2794	618	44	25	43	68,1	29,0	17,7	11,2	7,9	5,3	4,2	51,2	02/04/2024	13:05
55,920	2796	613	43	25	43	79,7	34,6	19,2	10,8	7,0	4,6	3,4	44,3	02/04/2024	13:05
55,960	2798	608	43	25	43	76,3	28,9	15,9	9,3	6,4	4,4	3,5	42,2	02/04/2024	13:06
56,000	2800	608	43	25	45	67,6	27,4	15,1	8,8	6,0	4,1	3,2	49,8	02/04/2024	13:06
56,040	2802	624	44	25	44	63,3	27,8	15,8	9,5	6,7	4,6	3,6	56,3	02/04/2024	13:07
56,080	2804	612	43	25	45	64,0	23,2	13,0	7,5	5,1	3,6	2,9	49,0	02/04/2024	13:08
56,120	2806	606	43	25	44	82,4	32,0	16,5	8,8	6,0	4,4	3,6	39,7	02/04/2024	13:09
56,160	2808	610	43	25	42	71,2	31,3	18,3	11,5	8,2	5,8	4,7	50,1	02/04/2024	13:09
56,200	2810	609	43	25	42	84,1	41,9	25,2	15,3	10,4	6,5	5,0	47,4	02/04/2024	13:10
56,240	2812	607	43	25	43	98,1	48,2	26,9	14,5	9,1	5,3	4,1	40,1	02/04/2024	13:11
56,280	2814	594	42	26	43	109,1	42,2	20,2	11,0	6,9	4,5	3,6	29,9	02/04/2024	13:11
56,320	2816	603	43	26	43	104,0	47,8	22,5	11,5	6,6	3,7	3,0	35,6	02/04/2024	13:12
56,360	2818	600	42	26	42	99,2	38,6	20,2	9,7	5,5	3,5	3,0	33,0	02/04/2024	13:13
56,400	2820	597	42	26	41	81,4	38,8	21,7	11,2	6,7	3,7	2,9	46,9	02/04/2024	13:13
56,440	2822	606	43	26	44	88,0	36,6	19,6	9,9	6,0	3,3	2,6	38,9	02/04/2024	13:14
56,480	2824	607	43	26	42	88,7	35,7	18,2	9,3	5,3	3,1	2,4	37,7	02/04/2024	13:15
56,520	2826	592	42	25	37	120,0	57,3	35,3	20,7	13,1	6,4	3,9	31,9	02/04/2024	13:15
56,560	2828	591	42	25	41	113,8	49,8	30,4	18,0	11,6	6,2	3,7	31,3	02/04/2024	13:16
56,600	2830	591	42	25	41	116,9	51,0	29,5	17,1	10,8	5,7	3,9	30,3	02/04/2024	13:17
56,640	2832	586	41	25	40	115,6	48,8	27,6	15,0	8,7	4,5	3,3	29,9	02/04/2024	13:17
56,680	2834	591	42	26	42	69,7	37,7	23,4	12,2	7,4	4,2	3,3	62,5	02/04/2024	13:18
56,720	2836	592	42	25	44	117,4	64,7	35,9	17,3	8,7	4,9	3,8	38,0	02/04/2024	13:19
56,760	2838	588	42	26	42	120,9	54,6	32,0	18,2	10,1	5,1	3,7	30,2	02/04/2024	13:19
56,800	2840	593	42	25	39	120,8	61,4	31,4	16,0	9,7	5,6	4,2	33,7	02/04/2024	13:20
56,840	2842	606	43	25	43	105,9	41,2	20,1	10,3	6,6	4,1	3,0	30,9	02/04/2024	13:21
56,880	2844	599	42	26	42	128,9	62,2	36,3	18,0	10,2	5,7	4,3	30,0	02/04/2024	13:22
56,920	2846	590	42	26	44	121,6	53,7	28,5	15,0	8,6	5,0	3,6	29,5	02/04/2024	13:22
56,960	2848	599	42	26	44	80,4	33,0	17,6	9,6	6,3	3,9	3,1	42,2	02/04/2024	13:23
57,000	2850	600	42	25	31	106,1	45,6	22,3	11,5	7,2	4,4	3,5	33,1	02/04/2024	13:24
57,040	2852	594	42	25	44	118,5	50,1	27,1	15,3	10,2	6,6	4,8	29,2	02/04/2024	13:24
57,080	2854	585	41	25	44	122,4	58,1	31,4	16,4	9,5	5,5	4,2	31,1	02/04/2024	13:25
57,120	2856	585	41	25	45	145,5	63,2	32,1	16,2	9,4	5,5	4,3	24,3	02/04/2024	13:26
57,160	2858	586	41	25	44	115,3	53,1	28,4	14,6	8,7	5,4	4,2	32,2	02/04/2024	13:26
57,200	2860	599	42	25	45	94,3	42,3	22,2	12,4	7,9	4,9	3,8	38,5	02/04/2024	13:27
57,240	2862	598	42	25	46	57,5	29,6	20,4	14,4	10,0	6,7	5,1	71,7	02/04/2024	13:28
57,280	2864	592	42	26	43	74,7	30,9	16,0	9,7	7,5	5,7	4,5	45,7	02/04/2024	13:28
57,320	2866	600	42	26	45	75,9	32,7	18,3	11,3	7,9	5,3	4,2	46,3	02/04/2024	13:29
57,360	2868	594	42	26	44	62,6	31,8	19,0	12,3	9,0	5,9	4,4	64,9	02/04/2024	13:30
57,400	2870	586	41	27	45	102,7	47,7	25,6	14,6	9,7	6,0	4,6	36,4	02/04/2024	13:30
57,440	2872	597	42	27	45	90,3	43,6	25,7	15,1	9,9	5,9	4,4	42,8	02/04/2024	13:31
57,480	2874	587	41	28	47	130,5	61,3	33,2	17,9	10,8	5,9	4,5	28,9	02/04/2024	13:31
57,520	2876	601	42	28	45	95,1	40,9	23,4	13,7	9,2	6,1	4,7	36,9	02/04/2024	13:32
57,560	2878	598	42	28	45	92,2	49,0	29,4	18,2	12,6	8,6	6,1	46,3	02/04/2024	13:33
57,600	2880	597	42	28	44	104,3	52,8	27,7	15,3	10,1	6,8	5,3	38,8	02/04/2024	13:33
57,640	2882	603	43	28	46	95,9	49,2	26,9	16,0	10,6	6,3	4,8	42,8	02/04/2024	13:34
57,680	2884	599	42	28	45	86,9	38,4	22,2	14,1	10,3	7,1	5,3	41,2	02/04/2024	13:35
57,720	2886	597	42	28	44	90,5	43,3	23,5	13,3	8,7	5,7	4,7	42,4	02/04/2024	13:35
57,760	2888	607	43	28	45	64,1	27,2	16,5	10,0	6,7	4,5	3,3	54,2	02/04/2024	13:36
57,800	2890	609	43	28	44	41,0	22,1	13,7	8,0	4,8	3,0	2,5	105,8	02/04/2024	13:37
57,840	2892	600	42	29	44	90,9	35,6	17,4	8,3	4,9	3,2	2,7	36,2	02/04/2024	13:37
57,880	2894	605	43	29	44	88,2	37,8	19,0	8,5	4,4	2,6	2,4	39,7	02/04/2024	13:38
57,920	2896	595	42	28	45	69,6	32,6	19,1	10,0	6,0	3,5	2,8	54,1	02/04/2024	13:39
57,960	2898	589	42	28	44	80,4	32,6	16,1	8,4	4,8	3,3	2,6	41,8	02/04/2024	13:39
58,000	2900	595	42	29	43	69,9	34,6	16,7	7,7	4,4	3,0	2,6	56,7	02/04/2024	13:40
58,040	2902	594	42	29	45	66,0	25,8	14,4	7,7	5,1	3,6	3,1	49,8	02/04/2024	13:41
58,080	2904	594	42	29	43	41,3	18,3	10,8	6,8	5,0	3,7	3,2	87,0	02/04/2024	13:41
58,120	2906	584	41	29	42	97,3	44,6	21,9	9,7	5,7	3,9	3,3	38,0	02/04/2024	13:42
58,160	2908	586	41	29	45	98,2	37,5	19,5	9,5	5,6	3,7	3,1	32,9	02/04/2024	13:43
58,200	2910	585	41	29	44	114,9	49,9	25,1	12,5	7,1	4,3	3,4	30,8	02/04/2024	13:43
58,240	2912	578	41	29	45	129,0	63,7	32,8	16,0	8,7	4,9	3,9	30,6	02/04/2024	13:44
58,280	2914	592	42	29	44	86,9	44,5	24,6	12,9	8,0	5,0	3,8	47,2	02/04/2024	13:45
58,320	2916	588	42	29	44	70,6	31,9	17,8	10,3	6,3	3,9	2,9	51,7	02/04/2024	13:45
58,360	2918	593	42	29	43	107,5	45,0	23,6	12,3	7,5	4,3	3,6	32,0	02/04/2024	13:46
58,400	2920	586	41	28	44	104,2	40,2	21,1	11,3	7,5	4,6	3,6	31,3	02/04/2024	13:47
58,440	2922	596	42	28	43	66,7	28,5	18,6	11,7	8,1	5,6	4,5	52,4	02/04/2024	13:47
58,480	2924	593	42	27	45	96,5	48,9	28,2	16,8	10,8	6,6	5,4	42,0	02/04/2024	13:48
58,520	2926	595	42	27	43	74,3	33,5	19,2	11,7	8,4	5,7	4,3	49,0	02/04/2024	13:49
58,560	2928	603	43	27	43	86,8	33,7	17,2	10,4	7,4	5,5	4,6	37,7	02/04/2024	13:49
58,600	2930	605	43	27	43	74,3	29,8	14,4	8,0	6,2	4,9	4,1	44,9	02/04/2024	13:50
58,640	2932	601	42	27	44	72,0	31,7	16,5	9,0	5,7	4,2	3,7	49,6	02/04/2024	13:51
58,680	2934	605	43	27	45	75,8	32,5	18,5	10,4	6,9	4,7	3,7	46,2	02/04/2024	13:51
58,720	2936	608	43	27	43	54,2	22,7	14,9	10,2	7,2	4,5	3,6	63,5	02/04/2024	13:52
58,760	2938	608	43	28	44	53,5	24,9	15,1	10,0	6,7	4,7	3,6	69,9	02/04/2024	13:53
58,800	2940	600	42	27	44	72,8	30,2	17,2	9,6	6,3	4,1	3,2	46,9	02/04/2024	13:53
58,840	2942	601	42	27	43	77,7	28,9	16,5	10,1	6,7	4,2	3,3	41,0	02/04/2024	13:54
58,880	2944	598	42	27	44	77,5	29,5	17,2	10,1	6,7	4,7	3,7	41,7	02/04/2024	13:55
58,923	2946	599	42	26	42	119,9	55,2	24,9	9,8	3,7	2,1	2,0	30,9	02/04/2024	13:57
58,960	2948	612	43	26	43	119,7	53,0	26,3	12,7	6,7	3,8	3,3	30,0	02/04/2024	13:58
59,000	2950	604	43	26	41	125,5	57,1	29,8	14,0	7,5	4,4	3,6	29,2	02/04/2024	13:58
59,040	2952	609	43	25	42	113,4	50,5	27,3	12,7	6,4	3,8	3,3	31,8	02/04/2024	13:59
59,080	2954	604	43	25	42	114,3	50,9	26,7	13,2	7,3	4,5	3,7	31,5	02/04/2024	14:00
59,120	2956	617	44	26	43	110,6	53,0	25,1	11,3	5,8	3,8	3,5	34,7	02/04/2024	14:00
59,160	2958	608	43	26	42	103,5	49,0	22,3	10,1	5,4	3,9	3,4	36,7	02/04/2024	14:01
59,200	2960	620	44	26	42	108,5	49,2	24,7	11,4	5,7	3,4	3,2	33,7	02/04/2024	14:02
59,240	2962	604	43	26	43	117,9	55,7	28,8	13,1	6,5	3,9	3,4	32,2	02/04/2024	14:02
59,280	2964	600	42	26	43	138,3	63,6	33,0	16,4	8,6	5,2	4,3	26,8	02/04/2024	14:03
59,320	2966	600	42	26	42	114,2	57,9	28,8	14,1	8,0	4,8	4,2	35,5	02/04/2024	14:04
59,360	2968	601	42	25	42	128,3	55,6	29,5	14,5	7,7	3,6	2,9	27,5	02/04/2024	14:04
59,400	2970	602	43	25	42	130,0	64,1	32,5	15,0	7,4	3,6	3,2	30,3	02/04/2024	14:05
59,440	2972	606	43	25	44	114,0	45,4	21,8	9,9	5,7	3,7	3,4	29,2	02/04/2024	14:06
59,480	2974	606	43	25	43	99,7	36,5	18,1	9,0	4,7	3,3	3,1	31,6	02/04/2024	14:07
59,520	2976	605	43	25	43	114,2	46,4	23,2	11,5	6,6	3,9	3,4	29,5	02/04/2024	14:07
59,560	2978	604	43	25	43	103,0	49,4	25,3	12,4	7,3	4,2	3,3	37,3	02/04/2024	14:08

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (FWD)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)	ESTACA	PRESSÃO NOM. (kPa)	CARGA NOM. (kN)	TEMPERATURA (°C)		DEFLEXÕES (0.01 mm)							Raio C. (m)	DATA	HORA
				Ar	Sup	D0	D20	D30	D45	D65	D90	D120			
59,600	2980	606	43	25	44	108,8	43,3	21,5	10,6	6,3	4,0	3,4	30,5	02/04/2024	14:09
59,640	2982	603	43	25	45	119,7	55,2	25,7	12,4	6,9	4,5	3,9	31,0	02/04/2024	14:09
59,680	2984	601	42	25	45	109,6	52,6	24,7	11,6	6,6	4,5	4,0	35,1	02/04/2024	14:10
59,720	2986	602	43	25	45	105,3	44,5	23,5	11,4	6,9	4,6	3,7	32,9	02/04/2024	14:11
59,760	2988	608	43	25	45	105,0	43,0	23,1	12,2	7,8	5,3	4,1	32,3	02/04/2024	14:11
59,800	2990	605	43	25	45	108,0	48,5	25,6	13,1	8,4	6,2	5,0	33,6	02/04/2024	14:12
59,840	2992	604	43	25	46	108,5	47,4	24,5	12,0	7,3	5,2	4,2	32,7	02/04/2024	14:13
59,880	2994	607	43	25	44	93,1	46,4	23,7	13,1	8,7	5,8	4,6	42,8	02/04/2024	14:13
59,920	2996	603	43	25	44	100,1	48,2	25,2	14,8	10,2	7,1	5,8	38,5	02/04/2024	14:14
59,960	2998	592	42	25	44	90,7	48,4	25,8	16,0	11,7	8,5	7,0	47,3	02/04/2024	14:15
60,000	3000	598	42	25	44	88,7	37,8	20,6	13,0	9,8	7,5	6,2	39,3	02/04/2024	14:15
60,040	3002	599	42	25	45	88,2	34,9	17,5	10,9	8,3	6,2	5,2	37,5	02/04/2024	14:16
60,080	3004	592	42	25	45	88,0	31,1	14,6	8,5	6,5	5,2	4,5	35,1	02/04/2024	14:17
60,120	3006	607	43	26	46	80,4	28,6	13,2	7,2	5,7	4,8	4,2	38,6	02/04/2024	14:18
60,160	3008	602	43	26	46	90,6	30,8	13,9	7,5	5,2	4,0	3,5	33,4	02/04/2024	14:18
60,200	3010	598	42	27	45	95,9	51,6	23,8	11,3	6,6	3,8	3,1	45,1	02/04/2024	14:19
60,240	3012	605	43	28	45	74,8	31,7	14,0	6,7	4,1	2,6	2,0	46,4	02/04/2024	14:20
60,280	3014	593	42	27	45	110,7	60,4	33,2	16,9	9,9	5,3	3,6	39,8	02/04/2024	14:20
60,320	3016	608	43	27	45	32,6	15,4	9,0	5,9	4,1	2,6	1,9	116,3	02/04/2024	14:21
60,360	3018	598	42	27	45	47,6	23,2	13,4	7,7	4,6	2,7	2,1	82,0	02/04/2024	14:22
60,400	3020	601	42	27	44	32,6	13,5	7,9	5,0	3,9	3,1	1,8	104,7	02/04/2024	14:22
60,440	3022	606	43	27	45	30,3	14,9	8,7	5,6	3,8	2,3	2,0	129,9	02/04/2024	14:23
60,480	3024	594	42	27	44	90,5	36,3	19,4	10,4	6,4	3,8	2,8	36,9	02/04/2024	14:24
60,520	3026	592	42	27	44	88,1	34,9	17,9	10,0	6,7	3,9	2,9	37,6	02/04/2024	14:24
60,560	3028	593	42	27	44	84,9	33,1	16,2	8,4	5,3	3,2	2,8	38,6	02/04/2024	14:25
60,600	3030	591	42	27	44	80,7	33,8	18,7	10,0	6,7	4,0	3,2	42,6	02/04/2024	14:26
60,640	3032	588	42	26	44	81,5	34,6	18,9	11,1	7,2	4,6	3,9	42,6	02/04/2024	14:26
60,680	3034	588	42	26	44	100,8	44,1	22,5	11,3	6,8	4,5	3,6	35,3	02/04/2024	14:27
60,720	3036	592	42	26	44	88,3	41,3	22,6	12,9	8,6	5,5	4,5	42,6	02/04/2024	14:28
60,760	3038	593	42	26	45	66,7	33,9	19,0	12,1	9,4	6,5	5,3	61,0	02/04/2024	14:28
60,800	3040	593	42	26	45	87,3	39,0	21,5	13,0	9,3	6,5	5,2	41,4	02/04/2024	14:29
60,840	3042	594	42	26	45	77,3	31,5	17,7	10,5	7,5	5,3	4,3	43,7	02/04/2024	14:30
60,880	3044	599	42	27	45	64,3	30,5	18,5	12,1	8,6	5,1	4,0	59,2	02/04/2024	14:30
60,920	3046	596	42	27	44	76,9	31,8	18,8	11,5	7,5	4,7	3,7	44,3	02/04/2024	14:31
60,960	3048	592	42	27	44	71,0	33,4	19,2	11,1	7,2	4,8	3,8	53,2	02/04/2024	14:32
61,000	3050	593	42	26	44	80,2	30,4	17,9	10,8	7,5	5,0	4,1	40,2	02/04/2024	14:32
61,040	3052	599	42	26	44	75,3	37,3	21,7	13,2	9,0	5,9	4,6	52,6	02/04/2024	14:33
61,080	3054	596	42	26	44	67,8	30,9	18,7	11,8	8,1	5,0	4,0	54,2	02/04/2024	14:34
61,120	3056	593	42	26	48	105,0	53,1	32,8	20,2	13,5	8,4	6,2	38,5	02/04/2024	14:34
61,160	3058	598	42	26	44	85,6	39,6	22,9	13,5	9,4	6,5	4,9	43,5	02/04/2024	14:35
61,200	3060	597	42	26	44	78,1	37,8	21,2	12,3	8,6	5,8	4,6	49,6	02/04/2024	14:36
61,240	3062	601	42	26	45	82,9	41,1	23,1	14,8	10,7	7,1	5,4	47,8	02/04/2024	14:36
61,280	3064	601	42	26	44	95,5	43,3	25,6	16,3	11,0	7,3	5,6	38,3	02/04/2024	14:37
61,320	3066	602	43	26	44	85,1	38,3	22,3	14,5	10,4	6,6	5,0	42,7	02/04/2024	14:38
61,360	3068	598	42	26	46	101,1	46,3	28,6	17,1	11,2	6,4	4,8	36,5	02/04/2024	14:38
61,400	3070	595	42	27	46	65,0	34,1	22,3	14,1	9,2	5,3	4,2	64,7	02/04/2024	14:39
61,440	3072	602	43	26	45	60,9	22,6	12,9	7,2	4,9	3,4	3,0	52,2	02/04/2024	14:40
61,480	3074	596	42	26	46	71,6	29,5	15,2	7,7	4,8	3,1	2,5	47,5	02/04/2024	14:40
61,520	3076	595	42	26	46	80,7	31,7	16,2	8,5	5,5	3,5	2,9	40,8	02/04/2024	14:41
61,560	3078	605	43	26	45	38,1	21,1	14,5	10,1	7,1	4,3	3,4	117,6	02/04/2024	14:42
61,600	3080	601	42	26	44	43,3	21,5	14,4	10,6	8,2	5,9	4,7	91,7	02/04/2024	14:42
61,640	3082	601	42	26	45	36,9	19,0	14,3	11,0	8,8	6,4	5,1	111,7	02/04/2024	14:43
61,680	3084	596	42	26	45	35,5	19,0	14,2	9,4	7,2	5,4	4,3	121,2	02/04/2024	14:44
61,720	3086	603	43	26	44	62,6	26,4	14,5	9,4	6,6	4,3	3,4	55,2	02/04/2024	14:45
61,760	3088	615	43	26	43	28,2	14,2	10,2	7,3	5,1	3,2	2,4	142,9	02/04/2024	14:45
61,800	3090	605	43	26	44	25,4	11,0	8,1	6,2	4,6	3,0	2,5	138,9	02/04/2024	14:46
61,840	3092	604	43	26	44	54,3	25,7	16,4	10,9	7,6	4,7	3,8	69,9	02/04/2024	14:47
61,880	3094	603	43	26	44	28,7	13,9	10,4	8,1	6,6	4,8	3,9	135,1	02/04/2024	14:47
61,920	3096	616	44	27	45	28,7	14,8	11,4	8,9	7,1	5,0	3,9	143,9	02/04/2024	14:48
61,960	3098	602	43	26	44	30,7	15,0	11,5	9,4	7,8	6,0	5,0	127,4	02/04/2024	14:49
62,000	3100	597	42	26	43	62,6	26,4	17,4	12,3	9,2	6,6	5,3	55,2	02/04/2024	14:50
62,040	3102	591	42	26	44	92,4	42,2	25,5	16,1	10,7	6,9	5,4	39,8	02/04/2024	14:50
62,080	3104	596	42	26	44	80,8	40,5	24,8	15,3	10,1	6,6	5,9	49,6	02/04/2024	14:51
62,120	3106	598	42	26	44	60,9	31,0	19,9	13,0	9,0	5,5	4,2	66,9	02/04/2024	14:52
62,160	3108	595	42	26	44	80,5	38,9	21,4	11,5	6,8	4,2	3,9	48,1	02/04/2024	14:52
62,200	3110	600	42	26	36	38,5	24,0	18,2	13,0	9,3	6,0	4,4	137,9	02/04/2024	14:53
62,240	3112	593	42	26	45	79,0	43,7	29,2	19,8	14,3	9,4	7,1	56,7	02/04/2024	14:54
62,280	3114	598	42	27	45	66,7	31,9	21,1	14,2	10,0	6,4	4,9	57,5	02/04/2024	14:54
62,320	3116	587	41	27	44	78,1	40,1	25,2	14,8	9,4	5,5	4,3	52,6	02/04/2024	14:55
62,360	3118	584	41	27	44	101,5	44,2	26,3	15,0	9,6	5,6	4,4	34,9	02/04/2024	14:56
62,400	3120	593	42	27	44	120,7	57,8	32,2	17,6	10,3	4,7	3,0	31,8	02/04/2024	14:56
62,440	3122	604	43	27	35	40,9	22,4	16,4	12,1	9,2	6,2	4,7	108,1	02/04/2024	14:57
62,480	3124	596	42	27	41	86,5	37,2	20,8	11,8	7,2	4,0	2,7	40,6	02/04/2024	14:58
62,520	3126	596	42	27	35	59,2	31,3	20,9	13,1	8,3	4,5	3,4	71,7	02/04/2024	14:58
62,560	3128	589	42	27	40	50,8	22,7	12,6	8,1	6,0	4,5	3,9	71,2	02/04/2024	14:59
62,600	3130	580	41	27	35	80,0	44,8	30,8	22,3	17,1	12,5	9,9	56,8	02/04/2024	15:00
62,640	3132	586	41	27	43	75,0	52,4	37,8	26,5	19,1	12,0	8,9	88,5	02/04/2024	15:01
62,680	3134	587	41	27	43	71,5	35,7	25,8	19,9	15,9	10,8	7,9	55,9	02/04/2024	15:01
62,720	3136	589	42	27	45	87,0	44,0	26,6	16,9	11,5	7,5	5,8	46,5	02/04/2024	15:02
62,760	3138	564	40	27	44	109,2	49,0	32,7	18,7	13,1	8,9	7,1	33,2	02/04/2024	15:03
62,800	3140	592	42	27	45	57,2	29,2	20,7	14,6	10,8	7,7	6,4	71,4	02/04/2024	15:03
62,840	3142	589	42	27	44	65,6	35,4	22,8	13,6	9,3	6,5	5,3	66,2	02/04/2024	15:04
62,880	3144	573	41	27	44	95,5	33,5	18,1	9,2	6,1	4,4	3,6	32,3	02/04/2024	15:05
62,920	3146	587	41	27	45	86,7	29,2	15,0	8,4	5,7	4,2	3,8	34,8	02/04/2024	15:06
62,960	3148	586	41	27	45	67,2	41,4	30,3	22,5	16,9	10,8	7,1	77,5	02/04/2024	15:06
63,000	3150	581	41	27	45	91,4	54,7	38,5	26,9	19,1	11,1	7,5	54,5	02/04/2024	15:07
63,040	3152	576	41	27	44	86,8	43,5	29,0	19,9	14,5	8,9	6,6	46,2	02/04/2024	15:08
63,080	3154	579	41	27	45	57,0	29,0	21,1	16,0	12,2	8,4	6,8	71,4	02/04/2024	15:08
63,120	3156	586	41	27	42	72,8	31,1	21,2	15,4	11,7	8,4	6,9	48,0	02/04/2024	15:09
63,160	3158	593	42	27	44	42,1	26,8	21,7	17,1	13,0	8,6	6,4	130,7	02/04/2024	15:10
63,200	3160	590	42	27	44	35,1	24,6	19,7	15,3	11,2	6,9	4,8	190,5	02/04/2024	15:11
63,240	3162	589	42	27	44	43,9	35,0	29,1	22,8	17,1	10,3	6,8	224,7	02/04/2024	15:11
63,280	3164	591	42	27	44	25,9	19,4	15,7	12,5	10,1	6,8	4,9	307,7	02/04/2024	15:12
63,320	3166	587	41	27	44	77,3	45,9	33,4	24,0	17,5	11,4	8,7	63,7	02/04/2024	15:13
63,360	3168	577	41	27	45	126,3	75,0	50,7	34,4	23,8	14,4	9,8	39,0	02/04/2024	15:13
63,400	3170	579	41	27	44	130,2	78,4	49,9	30,1	20,4	12,8	9,1	38,6	02/04/2024	15:14
63,440	3172	594	42	27	42	73,5	33,4	19,6	10,6	7,4	5,3	4,3	49,9	02/04/2024	15:15
63,460	3173	573	41	25	42	98,7	51,3	25,7	13,5	9,1	5,6	4,1	42,2	02/04/2024	15:17


GRÁFICO DAS DEFLEXÕES - LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO
GO INFRA
strata ENGENHARIA
RODOVIA: GO-309
TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO
SENTIDO: CRESCENTE
FAIXA: 1,000
EXTENSÃO: 63,46 km
Deflexão Reversível Máxima (0,01mm)
0
20
40
60
80
100
120
140
160
180
Extensão (km)
0,000
2,000
4,000
6,040
8,040
10,040
12,040
14,120
16,120
18,120
20,120
22,120
24,120
26,120
28,120
30,120
32,120
34,120
36,120
38,120
40,120
42,120
44,120
46,120
48,200
50,200
52,200
54,200
56,200
58,200
60,200
62,200
D0
D20
D30
D45
D65
D90
D120

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (FWD)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: PIRES DO RIO - CALDAS NOVAS **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)	ESTACA	PRESSÃO NOM. (kPa)	CARGA NOM. (kN)	TEMPERATURA (°C)		DEFLEXÕES (0.01 mm)							Raio C. (m)	DATA	HORA
				Ar	Sup	D0	D20	D30	D45	D65	D90	D120			
0,000	0	609	43	25	39	55,9	26,7	17,8	11,1	7,0	4,3	3,3	68,5	06/04/2024	10:34
0,020	1	608	43	25	39	98,4	46,9	25,7	13,7	7,4	3,3	2,5	38,8	06/04/2024	10:33
0,060	3	610	43	24	38	76,7	46,1	27,6	16,0	9,6	5,1	3,8	65,4	06/04/2024	10:32
0,100	5	599	42	24	39	65,9	33,1	21,5	14,1	9,5	6,0	4,6	61,0	06/04/2024	10:31
0,140	7	609	43	24	38	50,9	27,7	19,0	12,9	9,1	6,1	4,9	86,2	06/04/2024	10:30
0,180	9	607	43	24	39	46,7	27,9	19,8	14,3	10,6	6,9	5,4	106,4	06/04/2024	10:29
0,220	11	596	42	24	39	58,9	30,1	21,6	15,9	11,8	8,0	5,7	69,4	06/04/2024	10:29
0,260	13	605	43	24	39	34,9	27,3	22,6	17,5	13,4	8,3	5,9	263,2	06/04/2024	10:28
0,300	15	603	43	24	39	59,6	35,9	25,7	17,9	12,7	7,7	5,6	84,4	06/04/2024	10:27
0,340	17	605	43	24	38	67,7	34,7	24,4	16,1	11,1	6,8	5,4	60,6	06/04/2024	10:27
0,380	19	598	42	24	38	56,3	35,6	24,4	15,9	10,8	6,8	5,2	96,6	06/04/2024	10:26
0,420	21	603	43	24	38	64,6	36,8	25,7	18,0	12,6	7,9	6,2	71,9	06/04/2024	10:25
0,460	23	602	43	24	38	73,5	38,7	25,4	16,6	11,7	7,7	6,0	57,5	06/04/2024	10:25
0,500	25	596	42	24	38	104,5	51,2	33,2	21,2	14,4	8,8	6,5	37,5	06/04/2024	10:24
0,580	29	598	42	24	37	112,2	53,0	33,6	20,7	13,8	8,2	6,1	33,8	06/04/2024	10:22
0,620	31	595	42	24	37	101,3	49,7	30,0	17,3	11,4	7,1	5,8	38,8	06/04/2024	10:22
0,660	33	619	44	24	38	61,3	28,2	17,7	11,9	8,7	6,3	5,0	60,4	06/04/2024	10:21
0,700	35	622	44	24	38	74,1	39,0	24,5	15,0	10,3	6,4	5,3	57,0	06/04/2024	10:20
0,740	37	614	43	24	37	84,8	38,7	24,4	14,6	9,9	6,4	5,1	43,4	06/04/2024	10:19
0,780	39	607	43	24	37	77,5	37,9	21,9	13,1	9,1	6,4	5,1	50,5	06/04/2024	10:19
0,820	41	611	43	24	38	65,5	37,7	24,0	15,7	11,2	7,3	5,8	71,9	06/04/2024	10:18
0,860	43	607	43	24	38	67,9	30,1	18,9	12,3	9,0	6,3	5,0	52,9	06/04/2024	10:17
0,900	45	603	43	24	37	83,0	41,2	19,1	11,4	8,1	5,8	4,6	47,8	06/04/2024	10:16
0,940	47	589	42	24	37	98,2	59,2	36,3	22,2	14,6	8,8	6,6	51,3	06/04/2024	10:16
0,980	49	603	43	24	37	98,7	49,7	29,5	17,3	11,8	7,7	6,1	40,8	06/04/2024	10:15
1,020	51	598	42	24	38	67,8	38,3	25,1	16,0	10,9	6,9	5,5	67,8	06/04/2024	10:14
1,060	53	608	43	24	37	91,3	41,5	24,3	14,2	9,4	6,3	5,0	40,2	06/04/2024	10:13
1,100	55	608	43	24	37	73,9	38,3	23,4	14,0	9,4	6,1	4,7	56,2	06/04/2024	10:12
1,140	57	614	43	24	37	47,8	27,5	18,3	12,1	8,5	5,5	4,4	98,5	06/04/2024	10:12
1,180	59	628	44	25	36	34,4	19,3	15,7	12,5	9,8	6,9	5,4	132,5	06/04/2024	10:11
1,220	61	608	43	25	37	54,6	29,2	21,5	15,6	11,5	7,5	5,8	78,7	06/04/2024	10:10
1,260	63	611	43	24	36	74,6	37,6	22,3	13,6	9,0	5,6	4,4	54,1	06/04/2024	10:09
1,300	65	616	44	24	37	23,2	17,6	14,0	11,4	9,1	5,7	4,4	357,1	06/04/2024	10:08
1,340	67	612	43	24	37	62,4	32,0	18,6	11,7	8,2	5,6	4,4	65,8	06/04/2024	10:08
1,380	69	625	44	24	36	63,4	30,4	20,1	13,3	9,4	6,3	5,2	60,6	06/04/2024	10:07
1,420	71	618	44	24	36	58,0	34,1	23,1	16,1	11,7	7,8	6,0	83,7	06/04/2024	10:06
1,460	73	616	44	24	37	70,2	36,9	24,1	15,7	10,8	6,7	5,2	60,1	06/04/2024	10:05
1,500	75	615	43	24	36	63,4	32,0	20,4	13,4	9,6	6,5	5,1	63,7	06/04/2024	10:05
1,540	77	615	43	24	35	70,7	42,3	26,2	16,2	11,0	7,3	5,8	70,4	06/04/2024	10:04
1,580	79	620	44	24	36	81,5	53,7	39,5	27,9	20,8	13,2	9,3	71,9	06/04/2024	10:03
1,620	81	616	44	24	35	64,3	34,5	21,3	14,0	10,5	7,7	6,1	67,1	06/04/2024	10:03
1,660	83	623	44	24	35	58,1	31,1	20,5	14,3	10,8	7,7	6,3	74,1	06/04/2024	10:02
1,700	85	613	43	24	36	70,9	38,4	23,1	15,2	11,2	7,4	5,4	61,5	06/04/2024	10:01
1,740	87	627	44	24	36	50,2	30,5	17,8	11,6	8,5	5,9	4,7	101,5	06/04/2024	10:00
1,780	89	632	45	24	36	59,6	26,5	16,7	11,2	8,3	6,0	4,8	60,4	06/04/2024	10:00
1,820	91	627	44	23	36	51,9	26,5	18,3	13,0	9,5	6,4	5,0	78,7	06/04/2024	09:59
1,860	93	616	44	23	36	24,7	19,6	16,5	13,2	10,2	6,5	4,7	392,2	06/04/2024	09:58
1,900	95	618	44	23	36	36,4	26,3	20,8	15,4	10,8	6,8	5,4	198,0	06/04/2024	09:57
1,940	97	616	44	23	36	57,5	31,0	22,9	14,1	9,5	6,4	5,1	75,5	06/04/2024	09:56
1,980	99	608	43	23	36	34,2	27,2	22,9	17,5	12,9	8,2	6,2	285,7	06/04/2024	09:56
2,020	101	624	44	23	35	40,5	29,6	23,2	17,0	12,5	8,2	6,3	183,5	06/04/2024	09:55
2,060	103	614	43	23	36	24,2	19,9	16,6	12,8	9,7	6,0	4,9	465,1	06/04/2024	09:54
2,100	105	612	43	23	35	53,5	24,8	16,6	10,7	7,4	4,6	3,8	69,7	06/04/2024	09:53
2,140	107	616	44	23	35	40,0	19,4	13,5	9,9	7,6	5,3	4,4	97,1	06/04/2024	09:52
2,180	109	604	43	23	35	68,5	34,1	21,2	13,8	9,4	6,0	5,0	58,1	06/04/2024	09:52
2,220	111	610	43	23	35	62,8	30,8	22,3	16,2	12,1	7,6	5,7	62,5	06/04/2024	09:51
2,260	113	602	43	23	35	56,8	30,3	21,0	14,5	10,3	6,6	5,0	75,5	06/04/2024	09:50
2,300	115	607	43	23	35	43,1	30,2	22,2	16,3	10,9	6,9	5,4	155,0	06/04/2024	09:49
2,340	117	613	43	23	35	41,0	28,4	21,7	16,0	11,3	7,0	5,1	158,7	06/04/2024	09:48
2,380	119	608	43	23	35	59,9	28,3	18,8	13,0	9,7	6,5	4,9	63,3	06/04/2024	09:47
2,420	121	603	43	23	36	69,3	34,7	22,1	14,8	10,7	7,2	5,4	57,8	06/04/2024	09:47
2,460	123	607	43	23	35	64,8	33,1	24,3	17,4	12,7	8,4	6,2	63,1	06/04/2024	09:46
2,500	125	617	44	24	35	73,2	32,1	20,4	14,0	10,6	7,6	6,0	48,7	06/04/2024	09:45
2,540	127	613	43	23	36	60,4	30,9	21,0	13,9	9,7	5,9	4,5	67,8	06/04/2024	09:44
2,580	129	614	43	24	35	62,5	34,7	23,2	15,5	10,6	6,9	5,2	71,9	06/04/2024	09:43
2,620	131	598	42	24	35	69,9	35,0	23,7	15,9	11,5	7,7	5,7	57,3	06/04/2024	09:42
2,660	133	602	43	24	35	69,2	38,3	24,8	17,0	12,3	7,9	6,0	64,7	06/04/2024	09:42
2,700	135	609	43	24	35	53,2	28,1	17,9	11,7	8,4	5,6	4,4	79,7	06/04/2024	09:41
2,740	137	611	43	24	35	72,6	31,0	19,7	13,2	9,5	6,5	5,1	48,1	06/04/2024	09:40
2,780	139	610	43	24	34	81,1	35,2	21,0	13,3	9,5	6,2	4,8	43,6	06/04/2024	09:40
2,820	141	612	43	24	34	68,9	38,2	24,5	16,1	11,4	7,1	5,5	65,1	06/04/2024	09:39
2,860	143	617	44	24	35	52,9	33,7	22,4	15,2	10,8	7,0	5,6	104,2	06/04/2024	09:38
2,900	145	616	44	23	35	62,0	35,7	23,8	16,2	11,4	6,8	5,1	76,0	06/04/2024	09:38
2,940	147	608	43	23	34	77,2	38,3	23,0	14,4	9,9	6,6	5,3	51,4	06/04/2024	09:37
2,980	149	612	43	23	34	56,4	37,6	28,1	20,1	14,1	7,9	5,8	106,4	06/04/2024	09:36
3,020	151	621	44	23	34	43,2	25,4	19,5	14,6	10,6	6,6	4,7	112,4	06/04/2024	09:36
3,060	153	618	44	22	34	71,9	36,0	24,1	16,1	10,8	6,4	4,7	55,7	06/04/2024	09:35
3,100	155	616	44	23	34	67,9	35,1	23,2	14,7	9,9	6,1	4,6	61,0	06/04/2024	09:34
3,140	157	615	43	23	34	62,8	37,5	25,9	17,8	12,6	8,2	6,0	79,1	06/04/2024	09:34
3,180	159	616	44	22	34	31,0	25,6	21,1	16,5	12,4	7,8	5,4	370,4	06/04/2024	09:33
3,220	161	605	43	22	34	73,4	35,0	20,8	13,0	9,1	6,5	5,3	52,1	06/04/2024	09:32
3,260	163	617	44	22	34	57,0	31,3	22,2	16,0	12,0	8,3	6,4	77,8	06/04/2024	09:31
3,300	165	614	43	22	34	60,4	32,7	22,2	15,0	10,5	6,8	5,3	72,2	06/04/2024	09:31
3,340	167	612	43	22	34	75,0	39,1	26,4	17,4	12,2	7,5	5,6	55,7	06/04/2024	09:30
3,380	169	617	44	23	34	85,8	42,0	26,2	16,5	11,4	7,5	5,5	45,7	06/04/2024	09:29
3,420	171	598	42	23	34	85,3	48,8	33,0	21,0	13,8	8,3	5,8	54,8	06/04/2024	09:28
3,460	173	610	43	23	33	74,8	43,4	28,1	18,6	13,6	8,9	6,6	63,7	06/04/2024	09:28
3,500	175	611	43	23	33	44,1	34,4	26,5	19,4	14,0	8,2	5,6	206,2	06/04/2024	09:27
3,540	177	608	43	23	33	58,8	28,4	18,3	12,0	8,6	6,1	4,6	65,8	06/04/2024	09:26
3,580	179	606	43	23	33	70,6	37,5	23,6	14,5	9,7	6,2	5,0	60,4	06/04/2024	09:26
3,620	181	601	42	23	33	67,1	36,2	24,0	15,8	11,2	7,3	6,0	64,7	06/04/2024	09:25
3,660	183	593	42	23	33	82,1	41,7	26,5	16,9	11,8	8,2	6,6	49,5	06/04/2024	09:24
3,700	185	595	42	23	33	67,3	34,3	21,1	13,2	9,1	6,5	5,6	60,6	06/04/2024	09:24
3,740	187	610	43	23	33	48,0	27,3	19,3	13,2	9,1	5,4	3,9	96,6	06/04/2024	09:23
3,780	189	602	43	22	33	80,0	41,8	26,3	16,4	11,1	6,9	5,1	52,4	06/04/2024	09:22
3,820	191	606	43	23	33	93,8	49,0	29,7	17,4	11,2	7,0	5,4	44,6	06/04/2024	09:21
3,860	193	605	43	23	33	66,4	37,3	25,2	16,4	11,2	6,8	5,1	68,7	06/04/2024	09:20
3,900	195	608	43	23	33	64,4	34,9	22,7	14,5	9,5	5,8	4,6	67,8	06/04/2024	09:19
3,940	197	606	43	23	33	87,1	41,1	24,8	14,7	10,0	6,1	4,9	43,5	06/04/2024	09:19

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (FWD)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: PIRES DO RIO - CALDAS NOVAS **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)	ESTACA	PRESSÃO NOM. (kPa)	CARGA NOM. (kN)	TEMPERATURA (°C)		DEFLEXÕES (0.01 mm)							Raio C. (m)	DATA	HORA
				Ar	Sup	D0	D20	D30	D45	D65	D90	D120			
3,980	199	600	42	23	33	82,7	49,9	35,7	25,5	19,3	12,5	8,9	61,0	06/04/2024	09:18
4,020	201	609	43	23	32	74,0	38,8	24,0	14,6	10,1	6,9	5,1	56,8	06/04/2024	09:17
4,060	203	608	43	23	32	62,4	34,6	23,9	15,7	10,8	7,2	5,5	71,9	06/04/2024	09:17
4,100	205	609	43	23	33	49,2	26,0	17,2	11,9	8,7	5,5	4,4	86,2	06/04/2024	09:15
4,140	207	593	42	23	33	88,7	56,7	43,4	33,2	25,4	15,9	10,7	62,5	06/04/2024	09:15
4,180	209	600	42	22	32	88,0	57,6	43,6	31,8	23,8	15,2	10,9	65,8	06/04/2024	09:14
4,220	211	606	43	22	32	91,9	48,7	34,1	24,7	18,3	12,2	9,1	46,3	06/04/2024	09:13
4,260	213	605	43	22	33	61,3	41,3	30,1	21,2	15,3	9,8	7,6	100,0	06/04/2024	09:12
4,300	215	603	43	22	33	117,4	60,4	34,7	18,8	10,9	5,9	4,6	35,1	06/04/2024	09:12
4,340	217	609	43	22	32	80,5	40,5	25,0	15,0	9,8	5,8	4,3	50,0	06/04/2024	09:10
4,380	219	605	43	22	33	72,7	37,5	23,0	13,3	8,2	5,4	4,6	56,8	06/04/2024	09:10
4,420	221	615	43	22	33	56,4	33,3	22,4	14,5	10,3	7,2	5,5	86,6	06/04/2024	09:09
4,460	223	607	43	22	32	44,6	32,4	25,8	18,9	13,8	8,4	6,8	163,9	06/04/2024	09:08
4,500	225	600	42	22	32	103,9	52,1	29,1	17,5	11,1	6,9	5,5	38,6	06/04/2024	09:07
4,540	227	602	43	22	31	115,4	64,4	38,8	22,4	13,1	6,9	4,7	39,2	06/04/2024	09:07
4,580	229	616	44	22	31	61,9	35,5	23,7	15,8	11,0	6,6	5,1	75,8	06/04/2024	09:06
4,620	231	591	42	22	31	117,1	66,0	37,7	20,8	13,2	8,4	5,9	39,1	06/04/2024	09:05
4,660	233	578	41	22	30	177,4	109,5	70,9	40,2	23,3	10,8	7,2	29,5	06/04/2024	09:04
4,700	235	602	43	22	31	123,2	71,5	50,8	35,1	24,5	13,6	8,3	38,7	06/04/2024	09:03
4,740	237	612	43	22	29	92,0	47,0	27,4	16,7	11,3	7,6	5,8	44,4	06/04/2024	09:02
4,780	239	612	43	22	31	135,8	67,7	36,4	18,8	10,6	4,9	3,1	29,4	06/04/2024	09:01
4,820	241	609	43	22	30	138,3	76,0	43,8	20,7	13,3	8,1	6,0	32,1	06/04/2024	09:00
4,860	243	611	43	22	29	103,4	58,5	38,0	23,4	15,0	9,1	6,7	44,5	06/04/2024	09:00
4,900	245	605	43	22	29	153,4	86,2	51,5	26,0	12,3	4,6	2,9	29,8	06/04/2024	08:59
4,940	247	611	43	22	29	139,3	84,9	54,6	33,0	21,3	12,5	8,6	36,8	06/04/2024	08:58
4,980	249	614	43	22	30	127,0	75,6	50,5	33,2	22,8	13,9	10,0	38,9	06/04/2024	08:57
5,020	251	607	43	21	30	108,6	64,4	42,3	26,5	17,7	10,8	7,8	45,2	06/04/2024	08:57
5,060	253	619	44	21	30	77,8	41,6	25,4	16,3	11,4	8,1	6,1	55,2	06/04/2024	08:56
5,100	255	624	44	22	31	78,9	48,4	33,0	22,7	15,8	9,9	7,4	65,6	06/04/2024	08:55
5,140	257	624	44	22	31	70,1	30,3	18,0	10,8	7,3	5,2	4,3	50,3	06/04/2024	08:54
5,180	259	615	43	22	31	94,7	50,5	31,7	19,3	12,5	7,9	6,2	45,2	06/04/2024	08:53
5,220	261	609	43	22	31	80,9	46,6	30,3	19,6	13,9	8,9	6,8	58,3	06/04/2024	08:52
5,260	263	602	43	22	31	87,8	62,0	46,0	33,4	24,5	15,5	10,9	77,5	06/04/2024	08:51
5,300	265	609	43	21	31	83,7	46,8	30,0	17,9	11,3	6,5	5,2	54,2	06/04/2024	08:51
5,340	267	613	43	21	31	77,7	40,7	26,3	16,2	11,4	7,8	6,0	54,1	06/04/2024	08:50
5,380	269	610	43	21	32	81,4	47,0	31,4	20,2	13,7	8,4	6,8	58,1	06/04/2024	08:49
5,420	271	600	42	21	31	134,2	87,6	63,6	43,5	30,6	18,7	12,6	42,9	06/04/2024	08:48
5,460	273	603	43	20	31	81,6	54,0	37,2	25,6	18,6	11,6	8,4	72,5	06/04/2024	08:48
5,500	275	607	43	20	30	93,5	60,8	43,2	30,2	21,9	13,5	9,5	61,2	06/04/2024	08:47
5,540	277	606	43	20	23	103,1	72,0	50,4	33,0	21,5	11,5	7,9	64,3	06/04/2024	08:46
5,580	279	611	43	20	21	108,7	62,1	40,1	23,0	11,6	5,1	4,2	42,9	06/04/2024	08:46
5,620	281	589	42	20	20	144,9	98,2	67,8	43,1	28,3	15,0	9,7	42,8	06/04/2024	08:45
5,660	283	597	42	20	20	136,0	73,8	47,8	30,2	20,0	11,2	7,5	32,2	06/04/2024	08:44
5,700	285	615	43	20	21	91,1	47,4	29,2	16,4	9,7	5,1	3,9	45,8	06/04/2024	08:44
5,740	287	607	43	20	21	84,8	43,8	24,4	11,4	4,7	2,5	2,4	48,8	06/04/2024	08:43
5,820	291	597	42	20	23	143,1	90,6	60,7	37,3	22,9	12,1	7,8	38,1	06/04/2024	08:42
5,860	293	616	44	20	23	85,0	55,2	33,3	19,4	12,2	6,7	4,5	67,1	06/04/2024	08:41
5,900	295	604	43	20	22	112,1	83,8	62,8	43,7	30,5	17,9	11,5	70,7	06/04/2024	08:40
5,940	297	606	43	20	20	112,1	72,5	49,0	32,3	22,4	15,3	11,7	50,5	06/04/2024	08:40
5,980	299	630	45	20	21	79,9	39,7	20,9	12,7	9,3	7,4	6,6	49,8	06/04/2024	08:39
6,020	301	624	44	20	21	114,0	67,2	38,4	24,1	17,7	12,3	9,7	42,7	06/04/2024	08:38
6,060	303	622	44	21	21	101,5	69,6	44,3	28,0	19,2	12,7	9,5	62,7	06/04/2024	08:38
6,100	305	626	44	21	22	87,5	56,2	40,4	30,0	23,9	17,0	13,0	63,9	06/04/2024	08:37
6,140	307	618	44	21	23	103,9	69,2	49,2	32,0	22,0	12,8	8,4	57,6	06/04/2024	08:36
6,180	309	601	42	21	28	171,8	105,4	66,8	41,4	26,8	13,6	8,1	30,1	06/04/2024	08:36
6,220	311	599	42	21	28	159,9	107,5	69,4	44,3	31,8	21,3	15,1	38,2	06/04/2024	08:35
6,260	313	617	44	21	27	120,2	73,8	41,5	25,1	16,2	9,4	6,6	43,1	06/04/2024	08:34
6,300	315	640	45	21	26	75,4	42,8	28,6	18,4	12,2	7,5	5,7	61,3	06/04/2024	08:34
6,340	317	615	43	21	26	101,1	63,5	43,9	28,9	20,3	14,2	9,9	53,2	06/04/2024	08:33
6,380	319	616	44	21	27	178,4	105,0	67,6	38,6	21,8	11,0	6,9	27,2	06/04/2024	08:32
6,420	321	610	43	21	27	143,5	101,8	73,0	50,8	36,4	22,2	15,0	48,0	06/04/2024	08:31
6,460	323	630	45	21	26	60,0	37,3	24,8	16,3	11,5	7,7	6,0	88,1	06/04/2024	08:31
6,500	325	624	44	21	27	91,2	53,8	37,0	25,9	19,5	13,4	9,9	53,5	06/04/2024	08:30
6,540	327	610	43	21	26	135,4	88,1	57,4	36,7	24,7	14,7	10,3	42,3	06/04/2024	08:29
6,580	329	607	43	20	27	142,2	97,4	70,2	48,7	35,0	22,2	16,6	44,6	06/04/2024	08:29
6,620	331	615	43	20	28	125,7	74,0	47,9	30,5	22,8	16,7	11,5	38,7	06/04/2024	08:28
6,660	333	614	43	20	28	126,8	78,4	53,3	35,0	24,9	15,6	11,0	41,3	06/04/2024	08:27
6,700	335	601	42	20	28	187,8	141,7	101,7	67,4	43,9	25,2	17,1	43,4	06/04/2024	08:26
6,740	337	631	45	20	28	86,0	51,0	35,1	23,6	17,3	12,0	9,0	57,1	06/04/2024	08:26
6,780	339	632	45	20	27	95,5	51,0	29,6	17,7	12,4	9,3	7,8	44,9	06/04/2024	08:25
6,820	341	623	44	20	28	130,6	76,3	44,1	25,1	15,5	10,2	8,4	36,8	06/04/2024	08:24
6,860	343	600	42	20	27	172,6	105,4	70,8	43,8	29,5	18,5	13,7	29,8	06/04/2024	08:24
6,899	345	602	43	20	27	200,7	149,9	103,4	69,4	47,6	28,2	19,3	39,4	06/04/2024	08:23
6,940	347	609	43	20	27	184,9	117,3	74,7	46,6	31,7	20,1	14,1	29,6	06/04/2024	08:20
6,980	349	613	43	19	27	189,6	123,7	81,9	52,8	35,9	21,5	15,2	30,3	06/04/2024	08:19
7,020	351	605	43	19	27	159,4	96,6	61,9	38,8	26,1	16,3	12,0	31,8	06/04/2024	08:18
7,060	353	616	44	19	27	112,1	65,5	43,6	26,5	18,3	12,4	9,8	42,9	06/04/2024	08:17
7,100	355	622	44	19	28	130,3	68,7	34,6	19,9	13,9	9,2	7,3	32,5	06/04/2024	08:17
7,140	357	620	44	19	28	106,8	52,4	26,8	15,6	11,4	8,6	6,8	36,8	06/04/2024	08:16
7,180	359	617	44	19	28	120,7	69,5	41,8	22,2	13,3	7,9	5,6	39,1	06/04/2024	08:15
7,220	361	585	41	27	41	126,0	58,8	31,2	18,7	12,8	8,7	7,1	29,8	05/04/2024	15:54
7,220	361	610	43	19	27	130,7	63,6	33,3	19,7	13,1	8,7	7,1	29,8	06/04/2024	08:15
7,260	363	586	41	27	42	128,3	53,9	30,0	18,5	13,7	8,9	7,3	26,9	05/04/2024	15:53
7,300	365	586	41	26	42	101,1	35,8	21,4	13,5	9,6	6,3	4,8	30,6	05/04/2024	15:52
7,340	367	587	41	26	43	116,0	41,1	24,1	15,8	11,7	8,6	6,8	26,7	05/04/2024	15:51
7,380	369	567	40	26	43	136,4	51,8	28,8	18,2	14,2	11,5	9,5	23,6	05/04/2024	15:51
7,420	371	573	41	26	43	120,1	48,6	26,0	16,5	12,3	9,1	7,3	28,0	05/04/2024	15:50
7,460	373	573	41	26	43	124,3	53,7	31,2	20,9	15,4	10,3	7,7	28,3	05/04/2024	15:49
7,500	375	571	40	26	42	122,8	50,1	30,8	20,1	14,9	10,2	8,0	27,5	05/04/2024	15:48
7,540	377	573	41	26	43	111,3	46,2	27,6	18,5	13,9	9,6	7,5	30,7	05/04/2024	15:48
7,580	379	573	41	26	43	132,3	58,1	36,5	23,4	17,9	12,6	9,8	27,0	05/04/2024	15:47
7,620	381	580	41	26	43	132,2	57,8	33,4	21,7	16,3	11,6	9,3	26,9	05/04/2024	15:46
7,660	383	580	41	26	43	108,1	57,5	28,6	15,8	11,8	8,7	7,1	39,5	05/04/2024	15:45
7,700	385	567	40	26	43	138,3	67,0	39,4	22,7	15,5	8,5	6,5	28,1	05/04/2024	15:45
7,740	387	580	41	26	41	88,2	33,6	19,4	12,2	9,2	7,3	6,2	36,6	05/04/2024	15:44
7,780	389	577	41	26	42	92,4	35,7	18,0	11,2	8,6	6,5	5,4	35,3	05/04/2024	15:43
7,820	391	583	41	26	41	100,5	41,6	21,9	12,4	8,2	5,3	4,2	34,0	05/04/2024	15:42
7,860	393	596	42	25	41	120,8	46,3	24,2	12,6	7,7	4,8	3,9	26,8	05/04/2024	15:41
7,900	395	581	41	25	40	122,9	49,7	25,2	13,6	8,5	5,4	4,4	27,3	05/04/2024	15:41

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (FWD)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: PIRES DO RIO - CALDAS NOVAS **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)	ESTACA	PRESSÃO NOM. (kPa)	CARGA NOM. (kN)	TEMPERATURA (°C)		DEFLEXÕES (0.01 mm)							Raio C. (m)	DATA	HORA
				Ar	Sup	D0	D20	D30	D45	D65	D90	D120			
7,940	397	573	41	25	39	103,8	42,7	21,9	14,2	10,3	7,1	5,4	32,7	05/04/2024	15:40
7,980	399	589	42	25	40	85,8	45,4	23,4	12,3	7,9	5,1	3,8	49,5	05/04/2024	15:39
8,020	401	585	41	25	39	92,4	41,6	20,8	11,2	7,5	4,9	3,8	39,4	05/04/2024	15:38
8,060	403	576	41	25	39	120,1	57,9	28,4	14,8	9,1	5,2	3,8	32,2	05/04/2024	15:37
8,100	405	584	41	26	38	109,1	55,3	28,7	14,8	8,9	5,2	3,7	37,2	05/04/2024	15:36
8,140	407	585	41	26	38	121,3	46,1	23,2	12,8	7,8	4,4	3,2	26,6	05/04/2024	15:36
8,180	409	578	41	26	38	112,8	54,9	27,9	14,2	7,7	3,7	2,8	34,5	05/04/2024	15:34
8,220	411	594	42	26	39	145,1	60,1	30,6	15,5	8,9	4,4	3,3	23,5	05/04/2024	15:34
8,260	413	581	41	26	38	131,3	57,8	26,9	12,0	8,1	5,3	4,0	27,2	05/04/2024	15:33
8,300	415	590	42	26	39	100,3	42,4	18,5	9,7	7,0	5,0	4,0	34,5	05/04/2024	15:32
8,340	417	597	42	26	39	100,1	36,4	18,2	9,2	6,1	4,5	3,6	31,4	05/04/2024	15:31
8,380	419	605	43	26	39	95,0	37,7	17,8	10,4	7,9	5,8	4,7	34,9	05/04/2024	15:30
8,420	421	596	42	26	39	93,7	44,9	24,5	13,8	10,3	7,7	6,3	41,0	05/04/2024	15:30
8,460	423	608	43	26	41	102,5	53,7	29,9	18,5	13,1	9,1	7,3	41,0	05/04/2024	15:29
8,500	425	596	42	26	40	97,7	43,8	24,6	15,8	12,1	8,9	7,3	37,1	05/04/2024	15:28
8,540	427	595	42	27	40	115,8	57,2	32,3	20,8	14,9	10,0	7,5	34,1	05/04/2024	15:27
8,580	429	595	42	26	41	75,2	32,9	19,6	14,4	11,4	8,3	6,5	47,3	05/04/2024	15:26
8,620	431	578	41	26	42	139,9	64,6	39,1	29,7	23,3	15,3	11,7	26,6	05/04/2024	15:26
8,660	433	605	43	27	41	92,8	36,8	17,9	11,1	8,4	5,8	4,9	35,7	05/04/2024	15:25
8,700	435	604	43	27	42	75,7	27,6	14,2	9,6	7,7	6,0	4,9	41,6	05/04/2024	15:24
8,740	437	588	42	26	43	130,3	59,8	29,8	15,9	10,5	6,6	5,0	28,4	05/04/2024	15:23
8,780	439	595	42	27	43	97,8	48,4	24,6	11,9	7,1	4,6	3,8	40,5	05/04/2024	15:23
8,820	441	588	42	27	44	89,8	36,0	20,6	14,4	11,4	8,2	6,2	37,2	05/04/2024	15:22
8,860	443	588	42	27	43	88,3	50,9	27,0	14,8	9,4	5,9	4,5	53,5	05/04/2024	15:21
8,900	445	595	42	27	43	85,4	33,5	15,2	9,1	7,2	5,7	4,8	38,5	05/04/2024	15:21
8,940	447	592	42	27	42	72,6	27,9	15,1	9,5	7,3	5,7	4,8	44,7	05/04/2024	15:20
8,980	449	588	42	27	43	86,1	41,2	21,6	12,2	8,3	5,9	4,5	44,5	05/04/2024	15:19
9,020	451	593	42	26	43	95,6	46,3	25,5	14,1	10,1	7,3	5,7	40,6	05/04/2024	15:18
9,060	453	589	42	26	42	86,7	40,4	23,6	15,1	11,0	7,7	6,1	43,2	05/04/2024	15:18
9,100	455	599	42	26	41	71,7	31,7	21,7	16,0	12,6	8,9	6,8	50,0	05/04/2024	15:17
9,140	457	595	42	26	42	89,1	40,1	21,3	10,1	5,9	4,2	3,7	40,8	05/04/2024	15:16
9,180	459	582	41	26	43	85,3	24,6	13,2	9,1	7,2	5,6	4,5	32,9	05/04/2024	15:15
9,220	461	585	41	26	42	76,5	39,5	20,6	13,4	10,2	7,4	5,9	54,1	05/04/2024	15:14
9,260	463	591	42	26	42	87,8	24,6	13,5	8,6	6,8	5,3	4,3	31,6	05/04/2024	15:14
9,300	465	604	43	26	43	105,2	33,9	16,8	9,1	6,0	4,5	3,9	28,1	05/04/2024	15:13
9,340	467	582	41	26	45	102,1	48,8	22,2	10,6	6,6	4,8	4,2	37,5	05/04/2024	15:12
9,380	469	591	42	26	45	100,9	32,4	13,3	7,5	5,9	4,7	4,2	29,2	05/04/2024	15:11
9,420	471	592	42	27	45	73,8	36,7	20,1	12,9	8,6	5,7	4,7	53,9	05/04/2024	15:10
9,460	473	579	41	27	45	117,3	44,9	21,9	10,4	6,9	4,7	3,7	27,6	05/04/2024	15:10
9,500	475	584	41	27	46	104,2	36,7	16,6	9,0	6,7	4,9	4,1	29,6	05/04/2024	15:09
9,540	477	590	42	27	46	107,3	42,3	18,8	10,1	7,5	5,6	4,4	30,8	05/04/2024	15:08
9,580	479	602	43	28	45	116,9	41,8	22,3	13,0	9,6	7,1	6,0	26,6	05/04/2024	15:08
9,620	481	586	41	28	46	92,8	37,7	21,7	13,5	10,2	7,2	5,6	36,3	05/04/2024	15:07
9,660	483	578	41	28	47	77,2	45,6	29,8	18,4	12,2	8,0	6,2	63,3	05/04/2024	15:06
9,700	485	596	42	27	46	99,4	49,8	30,4	19,4	13,7	8,4	6,3	40,3	05/04/2024	15:05
9,740	487	596	42	28	46	138,7	54,1	30,5	18,2	12,8	8,3	6,1	23,6	05/04/2024	15:05
9,780	489	595	42	27	46	127,2	60,5	36,5	24,1	16,8	10,6	8,1	30,0	05/04/2024	15:04
9,820	491	605	43	27	45	128,4	62,2	40,9	27,4	19,6	12,4	9,1	30,2	05/04/2024	15:03
9,860	493	583	41	27	44	133,3	69,1	44,2	29,6	21,8	14,3	10,6	31,2	05/04/2024	15:02
9,900	495	588	42	27	44	92,1	42,1	26,8	18,2	13,8	9,6	7,3	40,0	05/04/2024	15:02
9,940	497	587	41	27	45	115,5	47,8	26,1	15,3	10,5	6,9	5,6	29,5	05/04/2024	15:01
9,980	499	607	43	27	45	101,4	39,6	20,9	10,9	7,2	4,9	3,7	32,4	05/04/2024	15:00
10,020	501	587	41	26	46	75,1	35,2	20,3	11,3	7,6	5,1	4,3	50,1	05/04/2024	15:00
10,060	503	578	41	26	46	85,4	42,9	22,2	13,1	8,9	6,4	5,5	47,1	05/04/2024	14:59
10,100	505	592	42	26	47	54,6	23,9	15,3	10,0	7,0	5,0	4,1	65,1	05/04/2024	14:58
10,140	507	580	41	26	45	114,0	45,4	19,7	10,2	6,5	4,2	3,5	29,2	05/04/2024	14:58
10,180	509	593	42	26	46	51,2	22,1	12,9	7,8	5,1	3,4	2,9	68,7	05/04/2024	14:57
10,220	511	591	42	26	46	81,9	35,0	19,1	10,4	6,5	4,3	3,7	42,6	05/04/2024	14:56
10,260	513	588	42	26	46	84,2	33,0	16,6	8,6	5,8	4,3	3,6	39,1	05/04/2024	14:56
10,300	515	602	43	26	45	77,4	34,4	16,7	9,1	6,5	4,7	4,1	46,5	05/04/2024	14:55
10,340	517	598	42	26	46	57,4	24,4	12,5	7,4	5,5	4,2	3,4	60,6	05/04/2024	14:54
10,380	519	588	42	27	47	88,2	42,1	19,0	9,4	6,3	4,6	4,0	43,4	05/04/2024	14:53
10,420	521	588	42	27	45	96,8	34,5	16,8	9,8	7,3	5,6	4,7	32,1	05/04/2024	14:52
10,460	523	587	41	27	45	89,9	36,2	18,2	10,7	7,3	4,8	3,9	37,2	05/04/2024	14:52
10,500	525	601	42	27	46	107,6	37,2	17,0	9,0	6,4	4,6	3,8	28,4	05/04/2024	14:51
10,540	527	588	42	27	47	113,6	39,2	17,5	9,0	6,2	4,7	3,9	26,9	05/04/2024	14:50
10,580	529	595	42	26	45	107,5	40,7	17,3	9,6	7,0	5,1	4,0	29,9	05/04/2024	14:49
10,620	531	584	41	26	45	101,2	38,5	16,5	8,2	5,9	4,5	3,8	31,9	05/04/2024	14:49
10,660	533	595	42	27	46	100,3	36,8	16,4	8,4	5,9	4,6	4,0	31,5	05/04/2024	14:48
10,700	535	603	43	26	45	105,8	44,2	22,4	12,6	8,2	5,5	4,6	32,5	05/04/2024	14:47
10,740	537	598	42	26	46	92,7	31,2	15,2	8,4	5,8	4,1	3,5	32,5	05/04/2024	14:46
10,780	539	580	41	26	46	104,9	35,6	17,0	9,1	6,0	4,1	3,5	28,9	05/04/2024	14:46
10,820	541	582	41	26	46	90,0	30,0	14,0	7,8	5,5	4,1	3,2	33,3	05/04/2024	14:45
10,860	543	592	42	26	46	66,2	26,6	13,7	8,4	6,6	4,7	4,0	50,5	05/04/2024	14:44
10,900	545	615	43	26	46	61,4	23,7	13,6	9,5	7,1	4,9	3,9	53,1	05/04/2024	14:44
10,940	547	588	42	27	45	85,6	33,9	17,6	10,3	7,7	5,7	4,8	38,7	05/04/2024	14:43
10,980	549	596	42	27	46	88,0	29,1	16,7	10,8	7,9	5,7	4,8	34,0	05/04/2024	14:42
11,020	551	592	42	27	46	110,8	40,8	23,6	14,2	9,7	6,4	5,1	28,6	05/04/2024	14:42
11,060	553	596	42	27	46	118,9	48,0	23,1	12,0	8,2	5,5	4,6	28,2	05/04/2024	14:41
11,100	555	589	42	27	47	89,2	32,6	17,4	10,7	8,1	5,4	4,4	35,3	05/04/2024	14:40
11,140	557	594	42	26	46	98,3	49,3	23,8	13,1	8,9	6,5	5,1	40,8	05/04/2024	14:40
11,180	559	584	41	26	46	113,0	49,1	24,2	11,5	7,8	5,9	4,6	31,3	05/04/2024	14:39
11,220	561	581	41	26	45	101,1	45,5	22,6	11,1	7,5	5,5	4,3	36,0	05/04/2024	14:38
11,260	563	620	44	26	34	84,6	35,8	21,5	13,0	8,9	6,1	4,7	41,0	05/04/2024	14:38
11,300	565	598	42	26	33	44,6	25,4	15,7	10,1	7,2	5,4	4,2	104,2	05/04/2024	14:37
11,340	567	601	42	26	35	46,4	26,5	15,6	9,1	6,8	5,2	4,3	100,5	05/04/2024	14:36
11,380	569	601	42	26	35	55,1	31,2	18,6	11,4	8,0	5,2	4,1	83,7	05/04/2024	14:36
11,420	571	596	42	26	35	53,1	28,7	15,2	8,8	6,8	5,0	4,0	82,0	05/04/2024	14:35
11,460	573	603	43	26	46	59,8	25,1	14,7	9,7	7,4	5,7	4,8	57,6	05/04/2024	14:34
11,500	575	597	42	26	45	107,5	45,7	21,5	10,4	7,3	6,1	5,0	32,4	05/04/2024	14:34
11,540	577	607	43	26	44	76,9	32,3	17,2	9,4	7,0	5,6	4,8	44,8	05/04/2024	14:33
11,580	579	597	42	26	45	95,2	55,7	31,0	18,8	13,4	8,5	6,1	50,6	05/04/2024	14:32
11,620	581	606	43	25	45	90,3	37,4	23,9	16,2	11,7	7,7	5,9	37,8	05/04/2024	14:31
11,660	583	588	42	25	45	123,5	64,4	34,8	19,9	13,6	8,9	6,5	33,8	05/04/2024	14:30
11,700	585	594	42	25	46	110,5	62,7	40,8	24,9	16,8	10,0	7,0	41,8	05/04/2024	14:30
11,740	587	591	42	25	46	106,1	57,4	36,3	23,2	16,5	9,9	6,7	41,1	05/04/2024	14:29
11,780	589	597	42	25	46	97,7	50,9	31,3	19,5	13,9	9,0	6,4	42,7	05/04/2024	14:28
11,820	591	587	41	25	45	82,4	37,1	22,2	14,6	11,1	7,2	4,9	44,2	05/04/2024	14:27
11,860	593	590	42	25	44	87,5	45,7	29,5	21,1	15,7	10,2	7,1	47,8	05/04/2024	14:27

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (FWD)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: PIRES DO RIO - CALDAS NOVAS **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)	ESTACA	PRESSÃO NOM. (kPa)	CARGA NOM. (kN)	TEMPERATURA (°C)		DEFLEXÕES (0.01 mm)							Raio C. (m)	DATA	HORA
				Ar	Sup	D0	D20	D30	D45	D65	D90	D120			
11,900	595	593	42	25	44	69,5	30,6	18,1	12,1	9,3	6,6	5,0	51,4	05/04/2024	14:26
11,940	597	579	41	26	45	102,3	44,5	27,5	17,1	12,3	7,7	5,6	34,6	05/04/2024	14:25
11,980	599	575	41	26	45	112,1	56,3	31,6	18,5	12,4	7,6	5,4	35,8	05/04/2024	14:24
12,020	601	598	42	26	44	103,8	47,8	23,8	12,2	8,2	5,7	4,4	35,7	05/04/2024	14:24
12,060	603	595	42	26	44	119,2	50,4	27,0	16,0	11,2	7,3	5,2	29,1	05/04/2024	14:23
12,100	605	582	41	27	45	97,9	53,4	28,9	17,0	12,0	7,5	5,5	44,9	05/04/2024	14:22
12,140	607	589	42	26	46	113,8	55,7	33,2	20,1	13,8	9,0	6,6	34,4	05/04/2024	14:21
12,180	609	572	40	26	45	122,5	60,0	32,7	18,5	13,0	8,5	6,2	32,0	05/04/2024	14:21
12,220	611	580	41	26	45	140,2	68,2	40,2	24,5	16,8	10,3	7,2	27,8	05/04/2024	14:20
12,260	613	575	41	26	45	118,1	64,7	35,7	20,1	13,6	8,8	6,5	37,5	05/04/2024	14:19
12,300	615	600	42	27	45	110,6	43,5	25,5	16,7	11,9	9,0	6,5	29,8	05/04/2024	14:19
12,340	617	583	41	27	45	110,5	45,2	25,8	17,5	12,9	8,5	6,4	30,6	05/04/2024	14:18
12,380	619	570	40	27	45	145,1	74,4	46,8	30,1	20,6	12,2	8,9	28,3	05/04/2024	14:17
12,420	621	573	41	27	46	145,9	71,8	45,3	28,4	19,6	11,5	8,3	27,0	05/04/2024	14:16
12,460	623	594	42	27	45	100,7	45,8	27,3	17,9	13,0	8,8	6,8	36,4	05/04/2024	14:16
12,500	625	595	42	27	46	115,8	47,9	26,7	17,4	12,9	8,8	6,7	29,5	05/04/2024	14:15
12,540	627	613	43	27	48	125,8	33,2	16,9	12,0	9,3	6,5	5,2	21,6	05/04/2024	14:14
12,580	629	594	42	27	48	98,6	41,3	19,3	11,5	8,2	6,0	4,8	34,9	05/04/2024	14:13
12,620	631	595	42	27	48	122,9	59,1	33,2	19,0	12,1	7,0	5,1	31,3	05/04/2024	14:12
12,660	633	613	43	27	48	145,0	49,9	26,3	13,7	7,2	3,5	2,8	21,0	05/04/2024	14:12
12,700	635	585	41	27	48	98,8	41,6	20,7	12,5	9,2	6,3	5,2	35,0	05/04/2024	14:11
12,740	637	591	42	28	48	107,5	42,3	23,3	14,8	11,0	7,7	6,2	30,7	05/04/2024	14:10
12,780	639	602	43	27	47	87,5	34,0	18,9	11,9	9,1	5,9	4,8	37,4	05/04/2024	14:10
12,820	641	600	42	28	47	81,0	38,9	20,0	11,9	8,6	5,4	4,3	47,5	05/04/2024	14:09
12,860	643	598	42	28	43	64,1	23,4	13,3	7,7	5,6	4,3	3,5	49,1	05/04/2024	14:08
12,900	645	603	43	28	48	96,1	38,6	19,8	11,3	8,0	5,7	4,2	34,8	05/04/2024	14:07
12,940	647	579	41	28	48	103,9	40,2	20,7	11,7	8,5	5,7	4,3	31,4	05/04/2024	14:07
12,980	649	586	41	28	49	108,6	39,3	22,0	13,1	9,3	6,0	4,5	28,9	05/04/2024	14:06
13,020	651	591	42	27	48	93,8	40,7	20,0	12,4	8,9	6,1	4,7	37,7	05/04/2024	14:05
13,060	653	575	41	27	35	110,8	40,3	20,1	11,2	8,3	6,0	4,9	28,4	05/04/2024	14:05
13,100	655	596	42	27	27	64,2	27,0	13,8	9,0	7,2	5,6	4,7	53,8	05/04/2024	14:04
13,140	657	582	41	28	31	64,2	29,2	16,7	11,1	8,1	5,9	4,7	57,1	05/04/2024	14:03
13,180	659	596	42	29	45	83,4	29,1	15,9	10,6	8,2	6,2	4,8	36,8	05/04/2024	14:02
13,220	661	603	43	29	51	62,0	24,4	16,3	11,1	8,2	6,1	4,8	53,2	05/04/2024	14:02
13,260	663	581	41	29	48	79,4	30,3	17,7	11,4	8,3	5,5	4,8	40,7	05/04/2024	14:01
13,300	665	589	42	29	49	98,5	35,8	19,7	12,4	9,4	6,9	5,6	31,9	05/04/2024	14:00
13,340	667	591	42	29	50	137,4	54,1	30,3	18,3	12,8	8,2	6,1	24,0	05/04/2024	14:00
13,380	669	575	41	28	48	122,7	60,4	34,7	21,0	14,4	9,2	6,8	32,1	05/04/2024	13:59
13,420	671	568	40	28	48	131,0	67,1	39,9	24,6	16,9	10,3	7,4	31,3	05/04/2024	13:58
13,460	673	568	40	28	48	121,6	60,0	33,1	18,9	12,9	8,3	6,5	32,5	05/04/2024	13:57
13,500	675	572	40	28	48	150,8	74,6	43,7	25,3	16,1	9,3	6,8	26,2	05/04/2024	13:56
13,540	677	573	41	28	48	156,7	77,2	45,4	25,7	15,5	8,6	6,2	25,2	05/04/2024	13:56
13,580	679	559	40	28	49	135,8	74,8	39,8	21,4	12,9	7,9	6,2	32,8	05/04/2024	13:55
13,620	681	582	41	28	48	115,8	53,4	29,6	16,8	10,8	6,7	5,4	32,1	05/04/2024	13:54
13,660	683	574	41	28	48	124,7	67,5	38,2	21,6	13,8	9,1	7,2	35,0	05/04/2024	13:54
13,700	685	578	41	28	48	130,4	56,9	30,5	15,7	9,9	7,0	6,0	27,2	05/04/2024	13:53
13,740	687	591	42	28	48	125,5	57,5	33,0	20,1	13,7	8,4	6,3	29,4	05/04/2024	13:52
13,780	689	588	42	28	48	114,9	60,2	35,6	21,8	14,8	9,7	7,0	36,6	05/04/2024	13:51
13,820	691	606	43	28	48	63,6	31,1	21,4	14,7	10,4	6,4	4,5	61,5	05/04/2024	13:51
13,900	695	599	42	27	45	123,1	63,0	39,0	23,0	13,9	6,9	4,6	33,3	05/04/2024	13:50
13,940	697	600	42	27	46	104,5	52,4	29,3	15,8	8,9	5,1	4,0	38,4	05/04/2024	13:49
13,980	699	584	41	27	46	153,2	79,0	44,9	25,7	16,1	8,6	5,8	27,0	05/04/2024	13:48
14,020	701	590	42	27	43	85,8	45,2	24,4	14,5	9,8	6,4	4,1	49,3	05/04/2024	13:48
14,060	703	597	42	27	45	135,1	55,5	30,5	15,6	9,7	5,8	4,5	25,1	05/04/2024	13:47
14,100	705	606	43	27	46	124,2	72,6	38,8	19,6	11,1	6,2	4,2	38,8	05/04/2024	13:46
14,140	707	593	42	27	44	99,5	48,6	28,3	16,6	11,4	6,9	4,7	39,3	05/04/2024	13:45
14,180	709	606	43	27	45	98,7	45,3	22,6	12,6	9,0	5,9	4,2	37,5	05/04/2024	13:45
14,220	711	603	43	27	44	98,1	48,7	21,5	10,9	6,8	5,2	4,2	40,5	05/04/2024	13:44
14,260	713	614	43	27	43	108,6	46,0	23,5	12,2	7,5	5,0	4,0	31,9	05/04/2024	13:43
14,300	715	603	43	27	43	101,6	48,7	24,8	13,8	9,3	5,9	4,4	37,8	05/04/2024	13:43
14,340	717	593	42	27	43	111,1	49,9	23,0	10,9	6,8	4,9	3,9	32,7	05/04/2024	13:42
14,380	719	598	42	27	42	116,5	52,6	30,9	18,0	12,2	7,2	5,3	31,3	05/04/2024	13:41
14,420	721	589	42	27	44	109,6	50,6	25,7	14,1	9,0	5,5	4,3	33,9	05/04/2024	13:41
14,460	723	586	41	27	43	119,4	61,4	34,9	20,2	13,0	7,6	5,4	34,5	05/04/2024	13:40
14,500	725	603	43	27	43	107,6	48,7	26,6	14,8	9,7	5,8	4,0	34,0	05/04/2024	13:39
14,540	727	600	42	26	43	111,3	49,9	27,7	14,3	8,4	4,7	3,4	32,6	05/04/2024	13:39
14,580	729	606	43	26	42	151,6	61,4	28,7	15,2	10,6	7,1	5,3	22,2	05/04/2024	13:38
14,620	731	611	43	26	41	126,2	43,9	21,5	11,9	8,0	4,9	3,5	24,3	05/04/2024	13:37
14,660	733	596	42	25	40	109,8	40,8	19,9	10,4	6,5	3,9	3,1	29,0	05/04/2024	13:37
14,700	735	597	42	25	40	114,0	65,3	37,4	17,8	8,9	4,4	3,5	41,1	05/04/2024	13:36
14,740	737	590	42	25	39	135,1	70,1	28,6	14,3	9,5	6,5	4,9	30,8	05/04/2024	13:35
14,780	739	592	42	25	41	122,5	54,5	24,3	9,5	5,2	3,5	3,0	29,4	05/04/2024	13:34
14,820	741	597	42	25	43	132,9	68,0	36,4	18,6	10,5	5,0	3,3	30,8	05/04/2024	13:34
14,860	743	581	41	25	43	171,2	80,2	42,9	20,6	11,2	5,3	3,3	22,0	05/04/2024	13:33
14,900	745	601	42	25	42	153,4	84,6	42,2	21,0	12,1	5,8	3,7	29,1	05/04/2024	13:32
14,940	747	597	42	25	40	153,7	76,6	43,2	22,3	12,0	5,3	3,5	25,9	05/04/2024	13:31
14,980	749	597	42	25	41	148,1	60,4	33,4	16,5	9,3	4,9	3,7	22,8	05/04/2024	13:30
15,020	751	585	41	25	42	150,0	76,3	39,9	19,2	10,9	5,4	4,0	27,1	05/04/2024	13:30
15,060	753	596	42	26	41	152,0	55,8	28,5	14,3	8,2	5,1	3,8	20,8	05/04/2024	13:29
15,100	755	586	41	26	42	157,1	85,2	47,6	25,7	14,8	7,2	5,0	27,8	05/04/2024	13:28
15,140	757	603	43	26	43	138,4	63,2	34,8	18,0	10,5	6,2	4,4	26,6	05/04/2024	13:27
15,180	759	613	43	26	45	104,8	48,5	26,3	13,5	7,9	4,7	3,8	35,5	05/04/2024	13:27
15,220	761	592	42	26	44	148,3	67,6	35,8	19,7	12,6	7,9	6,0	24,8	05/04/2024	13:26
15,260	763	594	42	26	43	148,3	81,2	41,6	20,8	11,8	6,6	4,9	29,8	05/04/2024	13:25
15,300	765	610	43	26	48	75,5	43,8	28,6	18,7	13,0	8,0	5,7	63,1	05/04/2024	13:25
15,340	767	586	41	26	44	140,5	70,3	37,1	19,2	12,2	7,6	5,6	28,5	05/04/2024	13:24
15,380	769	602	43	26	44	122,2	56,9	32,2	18,5	12,4	8,2	6,7	30,6	05/04/2024	13:23
15,420	771	598	42	27	45	124,3	58,7	36,0	21,5	14,0	8,8	6,7	30,5	05/04/2024	13:23
15,460	773	600	42	27	46	134,0	74,0	45,0	27,0	17,9	10,8	7,9	33,3	05/04/2024	13:22
15,500	775	604	43	27	50	84,5	41,1	26,3	16,6	11,3	7,2	5,7	46,1	05/04/2024	13:21
15,540	777	620	44	27	47	71,7	33,4	17,2	9,1	6,1	4,3	3,6	52,2	05/04/2024	13:20
15,580	779	611	43	27	45	99,6	49,4	26,4	13,9	8,7	5,4	4,5	39,8	05/04/2024	13:20
15,620	781	610	43	27	46	91,0	33,9	16,1	9,4	7,1	5,3	4,2	35,0	05/04/2024	13:19
15,660	783	608	43	26	45	103,2	46,0	23,7	12,6	8,2	5,3	4,1	35,0	05/04/2024	13:18
15,700	785	609	43	26	45	108,3	51,3	23,5	11,8	7,1	4,5	3,5	35,1	05/04/2024	13:17
15,740	787	614	43	26	47	135,8	66,6	33,5	17,9	11,6	6,8	5,2	28,9	05/04/2024	13:17
15,780	789	619	44	26	45	114,9	49,6	25,3	11,9	6,9	4,8	4,1	30,6	05/04/2024	13:16
15,820	791	614	43	24	43	135,9	65,7	35,0	18,8	11,2	5,9	4,3	28,5	05/04/2024	11:31
15,860	793	603	43	24	41	98,6	52,8	23,0	10,9	6,0	4,1	3,5	43,7	05/04/2024	11:30

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (FWD)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: PIRES DO RIO - CALDAS NOVAS **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)	ESTACA	PRESSÃO NOM. (kPa)	CARGA NOM. (kN)	TEMPERATURA (°C)		DEFLEXÕES (0.01 mm)							Raio C. (m)	DATA	HORA
				Ar	Sup	D0	D20	D30	D45	D65	D90	D120			
15,900	795	610	43	24	39	94,2	48,2	23,9	11,3	6,7	4,6	3,4	43,5	05/04/2024	11:30
15,940	797	616	44	25	40	103,7	51,2	25,7	12,1	6,7	3,9	3,2	38,1	05/04/2024	11:28
15,980	799	622	44	25	40	111,3	51,9	25,0	11,9	6,5	4,0	3,3	33,7	05/04/2024	11:28
16,020	801	600	42	25	40	84,5	47,3	22,9	11,0	6,2	3,5	2,9	53,8	05/04/2024	11:27
16,060	803	606	43	25	41	95,1	51,2	24,3	11,5	6,6	4,1	3,3	45,6	05/04/2024	11:26
16,100	805	618	44	25	40	105,5	50,8	23,0	10,2	5,4	3,2	2,8	36,6	05/04/2024	11:26
16,140	807	614	43	25	40	115,1	58,7	23,4	11,2	6,1	3,4	2,8	35,5	05/04/2024	11:25
16,180	809	603	43	25	40	119,4	55,5	26,2	12,0	5,8	3,3	2,8	31,3	05/04/2024	11:24
16,220	811	602	43	25	40	113,3	59,9	30,8	14,7	8,2	4,0	2,9	37,5	05/04/2024	11:23
16,260	813	611	43	26	40	103,9	52,5	27,2	12,7	6,7	3,2	2,3	38,9	05/04/2024	11:23
16,300	815	617	44	26	40	124,0	65,3	34,1	18,4	11,0	6,1	4,1	34,1	05/04/2024	11:22
16,340	817	612	43	26	40	110,8	63,5	34,2	18,9	11,7	7,0	5,2	42,3	05/04/2024	11:21
16,380	819	605	43	26	40	95,1	46,4	22,6	12,2	8,0	5,5	4,2	41,1	05/04/2024	11:21
16,420	821	621	44	26	40	42,6	24,5	13,5	6,5	3,9	2,5	2,3	110,5	05/04/2024	11:20
16,460	823	631	45	25	40	44,9	22,0	13,3	8,0	5,1	3,2	2,7	87,3	05/04/2024	11:19
16,500	825	619	44	25	41	48,2	31,9	23,5	16,2	10,7	5,8	3,7	122,7	05/04/2024	11:19
16,540	827	621	44	25	41	55,2	26,1	15,1	8,9	5,6	3,0	2,0	68,7	05/04/2024	11:18
16,580	829	632	45	25	40	103,3	42,1	19,0	9,6	6,4	3,7	2,5	32,7	05/04/2024	11:17
16,620	831	611	43	25	39	93,4	42,0	20,2	10,1	7,0	4,3	3,2	38,9	05/04/2024	11:17
16,660	833	605	43	25	41	51,8	17,4	10,2	7,4	5,7	4,0	3,1	58,1	05/04/2024	11:16
16,700	835	613	43	25	39	102,2	41,2	20,6	11,8	8,3	5,7	4,3	32,8	05/04/2024	11:15
16,740	837	606	43	25	41	102,1	42,1	19,4	9,3	5,8	3,8	3,4	33,3	05/04/2024	11:15
16,780	839	613	43	25	41	63,5	35,0	22,0	13,0	7,6	4,1	3,0	70,2	05/04/2024	11:14
16,820	841	601	42	25	41	108,9	48,5	26,1	14,0	8,2	4,5	3,2	33,1	05/04/2024	11:13
16,860	843	615	43	25	40	120,3	51,9	26,9	13,0	7,3	4,2	3,2	29,2	05/04/2024	11:12
16,900	845	605	43	24	41	115,5	53,5	26,9	11,6	6,8	4,2	3,3	32,3	05/04/2024	11:11
16,940	847	601	42	24	39	147,2	69,3	35,9	18,6	9,8	4,3	3,2	25,7	05/04/2024	11:10
16,980	849	600	42	24	40	116,0	50,9	22,4	10,9	6,6	4,1	3,0	30,7	05/04/2024	11:09
17,020	851	600	42	24	40	99,5	44,9	17,8	8,4	5,4	3,8	3,0	36,6	05/04/2024	11:09
17,060	853	607	43	24	41	85,5	39,9	22,0	12,6	8,2	5,0	3,6	43,9	05/04/2024	11:08
17,100	855	600	42	24	42	109,3	55,8	28,6	15,1	9,4	5,7	4,0	37,4	05/04/2024	11:07
17,140	857	598	42	24	38	110,1	54,2	25,4	12,3	7,1	4,0	3,2	35,8	05/04/2024	11:07
17,180	859	601	42	24	39	88,3	38,5	18,4	9,2	6,3	4,2	3,4	40,2	05/04/2024	11:06
17,220	861	603	43	24	38	101,6	42,4	22,8	12,0	7,4	4,3	3,2	33,8	05/04/2024	11:05
17,260	863	603	43	24	38	94,4	44,0	20,9	9,3	5,2	3,2	2,5	39,7	05/04/2024	11:04
17,300	865	610	43	24	38	75,1	36,1	17,3	9,6	6,5	4,3	3,9	51,3	05/04/2024	11:04
17,340	867	604	43	24	38	104,3	48,8	23,2	10,4	5,8	3,2	2,6	36,0	05/04/2024	11:03
17,380	869	609	43	24	39	101,7	48,8	23,3	11,0	6,4	3,4	2,5	37,8	05/04/2024	11:03
17,420	871	609	43	24	39	83,2	40,1	18,1	8,4	5,5	3,8	3,3	46,4	05/04/2024	11:02
17,460	873	609	43	24	39	90,8	36,1	14,0	5,9	4,0	3,3	2,9	36,6	05/04/2024	11:01
17,500	875	609	43	24	38	74,4	33,5	15,9	8,4	5,7	3,8	3,0	48,9	05/04/2024	11:00
17,540	877	610	43	23	38	93,7	39,4	17,7	8,2	5,2	3,5	2,9	36,8	05/04/2024	11:00
17,580	879	612	43	23	40	98,6	42,9	20,7	10,3	6,4	4,4	3,5	35,9	05/04/2024	10:59
17,620	881	608	43	23	38	74,9	43,1	20,1	10,1	5,8	3,8	2,8	62,9	05/04/2024	10:58
17,660	883	611	43	23	38	99,5	43,0	21,6	11,5	6,9	4,1	3,6	35,4	05/04/2024	10:57
17,700	885	609	43	23	39	80,1	32,8	16,1	8,3	5,8	4,1	3,6	42,3	05/04/2024	10:57
17,740	887	611	43	23	38	102,9	46,0	22,4	11,2	6,4	4,0	3,2	35,1	05/04/2024	10:56
17,780	889	610	43	21	33	88,8	36,8	19,2	10,4	7,1	4,7	3,5	38,5	05/04/2024	09:43
17,820	891	608	43	21	32	94,6	37,3	20,1	11,8	8,4	5,3	4,0	34,9	05/04/2024	09:30
17,860	893	615	43	21	32	111,5	47,7	25,4	13,9	8,4	4,9	3,7	31,3	05/04/2024	09:30
17,900	895	599	42	22	32	120,6	55,8	27,5	14,5	8,3	4,3	3,2	30,9	05/04/2024	09:29
17,940	897	599	42	22	32	129,6	51,2	27,1	13,4	8,3	4,8	3,7	25,5	05/04/2024	09:28
17,980	899	601	42	22	32	112,1	51,6	26,0	13,1	7,9	4,9	3,7	33,1	05/04/2024	09:27
18,020	901	607	43	22	32	122,7	49,6	24,3	12,0	7,7	4,9	3,8	27,4	05/04/2024	09:27
18,060	903	605	43	22	32	115,1	49,5	24,5	13,5	8,6	5,3	4,0	30,5	05/04/2024	09:26
18,100	905	599	42	22	31	116,5	41,5	21,4	11,8	7,8	5,4	4,5	26,7	05/04/2024	09:25
18,140	907	604	43	22	32	108,8	45,5	24,4	13,3	8,3	5,2	4,4	31,6	05/04/2024	09:24
18,180	909	596	42	22	31	86,4	39,4	21,1	11,9	8,2	5,5	4,5	42,6	05/04/2024	09:24
18,220	911	603	43	22	31	85,3	34,2	20,2	12,8	9,2	6,4	5,3	39,1	05/04/2024	09:23
18,260	913	603	43	22	32	87,1	42,3	23,2	15,0	10,9	7,1	5,4	44,6	05/04/2024	09:22
18,300	915	604	43	22	31	80,9	31,8	16,9	10,4	7,9	6,0	5,0	40,7	05/04/2024	09:22
18,340	917	613	43	22	32	70,2	30,9	15,3	8,9	6,4	5,0	4,5	50,9	05/04/2024	09:21
18,380	919	609	43	22	31	86,5	32,4	17,8	10,2	6,9	4,8	3,9	37,0	05/04/2024	09:20
18,420	921	606	43	22	33	103,8	38,3	16,0	6,6	4,7	3,6	3,3	30,5	05/04/2024	09:20
18,460	923	612	43	22	31	82,7	38,5	19,4	10,2	7,0	4,7	4,3	45,2	05/04/2024	09:19
18,500	925	612	43	22	31	67,5	33,3	19,0	9,9	6,1	4,2	3,6	58,5	05/04/2024	09:18
18,540	927	613	43	22	31	86,2	36,0	19,4	10,6	7,2	5,3	4,1	39,8	05/04/2024	09:17
18,580	929	603	43	22	31	97,7	53,2	28,0	14,6	8,5	4,9	3,8	44,9	05/04/2024	09:16
18,620	931	605	43	23	31	103,7	46,7	23,1	12,3	7,6	4,4	3,4	35,1	05/04/2024	09:16
18,660	933	609	43	23	31	95,7	48,8	23,8	12,2	7,3	4,8	3,6	42,6	05/04/2024	09:15
18,700	935	612	43	23	32	115,4	53,0	27,7	14,4	8,8	5,3	3,9	32,1	05/04/2024	09:14
18,740	937	611	43	23	31	98,1	38,8	17,9	9,8	6,5	4,3	3,0	33,7	05/04/2024	09:13
18,780	939	615	43	23	32	65,8	26,9	15,0	9,3	6,9	4,8	3,7	51,4	05/04/2024	09:13
18,820	941	608	43	23	31	64,7	34,2	18,3	9,3	5,4	4,3	3,9	65,6	05/04/2024	09:12
18,860	943	611	43	23	32	94,9	43,9	24,2	13,5	8,3	4,8	3,5	39,2	05/04/2024	09:11
18,900	945	610	43	23	32	76,0	35,0	19,3	11,0	7,7	5,3	4,3	48,8	05/04/2024	09:10
18,940	947	607	43	23	31	81,8	35,1	15,6	8,1	5,6	4,1	3,6	42,8	05/04/2024	09:09
18,980	949	606	43	23	31	92,0	36,2	15,1	7,4	5,0	3,9	3,5	35,8	05/04/2024	09:09
19,020	951	612	43	22	31	76,6	27,4	14,9	8,5	6,0	4,4	3,0	40,7	05/04/2024	09:08
19,060	953	610	43	22	30	71,2	29,6	16,4	9,9	7,0	5,3	4,5	48,1	05/04/2024	09:07
19,100	955	618	44	22	30	88,3	35,0	16,5	9,5	6,7	5,4	4,5	37,5	05/04/2024	09:06
19,140	957	615	43	22	30	77,1	35,0	16,5	8,9	6,7	5,1	4,1	47,5	05/04/2024	09:06
19,180	959	612	43	22	30	71,5	32,4	13,9	6,9	5,1	3,8	3,1	51,2	05/04/2024	09:05
19,220	961	609	43	22	31	77,6	36,9	17,0	8,8	6,0	4,2	3,5	49,1	05/04/2024	09:04
19,260	963	613	43	21	31	85,7	41,6	21,9	12,3	8,7	6,0	4,5	45,4	05/04/2024	09:03
19,300	965	618	44	21	30	94,7	44,6	22,1	10,8	6,7	4,5	3,6	39,9	05/04/2024	09:03
19,340	967	619	44	21	30	85,0	44,5	24,2	13,2	8,0	4,9	3,8	49,4	05/04/2024	09:02
19,380	969	609	43	21	30	97,7	52,9	28,6	15,4	9,7	5,5	3,9	44,6	05/04/2024	09:01
19,420	971	604	43	21	31	115,4	47,1	24,4	12,2	7,9	5,1	3,7	29,3	05/04/2024	09:00
19,460	973	612	43	21	30	105,1	45,2	22,3	10,5	6,2	3,4	2,6	33,4	05/04/2024	09:00
19,500	975	613	43	21	29	108,3	33,9	18,2	9,5	5,6	3,5	3,2	26,9	05/04/2024	08:59
19,540	977	620	44	21	30	70,7	33,5	18,9	10,3	6,6	4,2	3,2	53,8	05/04/2024	08:58
19,580	979	612	43	21	31	78,1	34,2	19,8	12,2	8,3	5,0	3,7	45,6	05/04/2024	08:57
19,620	981	627	44	21	30	42,9	20,1	11,7	7,1	5,3	3,9	3,1	87,7	05/04/2024	08:57
19,660	983	601	42	21	30	104,5	45,6	21,9	12,3	8,7	6,4	5,0	34,0	05/04/2024	08:56
19,700	985	618	44	21	30	93,1	41,1	18,3	10,4	8,0	5,4	3,8	38,5	05/04/2024	08:55
19,740	987	617	44	21	31	103,8	41,2	19,6	11,3	8,2	5,6	4,3	31,9	05/04/2024	08:55
19,780	989	615	43	21	31	101,6	43,5	20,3	11,6	8,3	5,8	4,6	34,4	05/04/2024	08:54
19,820	991	603	43	21	31	93,2	40,2	20,9	11,6	8,4	5,6	4,5	37,7	05/04/2024	08:53

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (FWD)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: PIRES DO RIO - CALDAS NOVAS **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)	ESTACA	PRESSÃO NOM. (kPa)	CARGA NOM. (kN)	TEMPERATURA (°C)		DEFLEXÕES (0.01 mm)							Raio C. (m)	DATA	HORA
				Ar	Sup	D0	D20	D30	D45	D65	D90	D120			
19,860	993	606	43	21	31	88,9	36,1	17,1	9,5	6,9	5,3	4,3	37,9	05/04/2024	08:53
19,900	995	605	43	21	31	104,8	48,4	25,0	12,7	8,1	5,7	4,5	35,5	05/04/2024	08:52
19,940	997	610	43	21	31	109,6	48,0	24,3	12,2	7,9	5,7	4,8	32,5	05/04/2024	08:51
19,980	999	618	44	21	31	104,8	38,8	20,9	11,7	8,0	5,8	4,5	30,3	05/04/2024	08:51
20,020	1001	620	44	20	31	85,8	41,4	23,0	13,3	8,8	5,8	4,6	45,0	05/04/2024	08:50
20,060	1003	611	43	20	31	104,7	40,3	19,5	9,9	6,8	5,1	4,5	31,1	05/04/2024	08:49
20,100	1005	617	44	21	31	93,1	34,4	17,8	9,5	7,0	5,3	4,5	34,1	05/04/2024	08:48
20,140	1007	625	44	21	31	100,5	46,5	22,3	11,5	7,9	5,7	4,8	37,0	05/04/2024	08:48
20,180	1009	608	43	21	31	103,2	41,6	19,9	10,3	7,4	5,5	4,5	32,5	05/04/2024	08:47
20,220	1011	616	44	21	31	107,8	49,9	24,4	13,2	8,4	5,6	4,7	34,5	05/04/2024	08:46
20,260	1013	622	44	21	31	106,5	45,0	19,9	10,9	8,0	6,2	4,8	32,5	05/04/2024	08:46
20,300	1015	627	44	20	30	90,4	41,5	21,5	12,5	9,1	6,6	5,2	40,9	05/04/2024	08:45
20,340	1017	624	44	20	30	91,4	44,3	23,8	14,4	10,6	7,4	5,9	42,5	05/04/2024	08:44
20,380	1019	618	44	20	31	97,6	38,6	21,2	11,6	7,9	5,4	4,3	33,9	05/04/2024	08:44
20,420	1021	618	44	20	30	96,8	38,0	20,0	10,3	6,9	4,3	3,4	34,0	05/04/2024	08:43
20,460	1023	625	44	20	30	93,9	35,2	18,2	9,3	5,8	3,7	2,9	34,1	05/04/2024	08:42
20,500	1025	632	45	20	30	91,5	33,2	17,2	10,4	7,5	4,8	3,4	34,3	05/04/2024	08:42
20,540	1027	637	45	20	29	108,4	50,3	23,7	11,2	6,6	4,1	3,3	34,4	05/04/2024	08:41
20,580	1029	638	45	20	29	101,4	44,1	21,0	9,7	6,4	4,6	3,8	34,9	05/04/2024	08:40
20,620	1031	615	43	20	29	100,9	44,2	23,3	13,0	9,6	7,1	5,9	35,3	05/04/2024	08:39
20,660	1033	635	45	20	29	91,4	38,7	18,7	11,0	8,4	6,6	5,4	38,0	05/04/2024	08:39
20,700	1035	617	44	20	29	93,9	38,8	16,8	8,3	5,7	4,8	4,0	36,3	05/04/2024	08:38
20,740	1037	632	45	19	29	80,0	34,1	19,7	13,7	10,7	7,7	5,8	43,6	05/04/2024	08:37
20,780	1039	621	44	19	29	94,7	38,3	22,9	14,7	10,4	6,6	4,9	35,5	05/04/2024	08:37
20,820	1041	623	44	19	29	71,7	33,0	20,6	13,7	9,8	6,8	5,6	51,7	05/04/2024	08:36
20,860	1043	638	45	19	29	91,1	39,2	20,9	12,4	8,3	5,4	4,4	38,5	05/04/2024	08:35
20,900	1045	618	44	19	28	76,6	34,8	17,4	10,1	7,1	4,9	4,0	47,8	05/04/2024	08:34
20,940	1047	623	44	19	28	45,6	19,8	12,4	8,9	7,2	5,7	4,6	77,5	05/04/2024	08:33
20,980	1049	627	44	19	28	94,3	41,3	24,0	14,0	9,2	5,7	4,6	37,7	05/04/2024	08:32
21,020	1051	614	43	19	28	77,7	32,8	18,1	11,3	8,0	5,4	4,4	44,5	05/04/2024	08:32
21,060	1053	635	45	19	26	51,4	24,1	14,4	9,6	7,4	5,3	4,5	73,3	05/04/2024	08:31
21,100	1055	620	44	19	26	92,8	37,2	18,3	9,8	6,2	3,9	3,2	36,0	05/04/2024	08:30
21,140	1057	620	44	19	27	93,7	39,3	22,6	13,3	9,1	5,6	4,1	36,8	05/04/2024	08:30
21,180	1059	621	44	19	24	112,8	65,2	42,9	30,2	23,0	15,1	10,4	42,0	05/04/2024	08:29
21,220	1061	630	45	20	27	67,8	37,1	22,0	13,4	9,2	5,8	4,3	65,1	05/04/2024	08:28
21,260	1063	634	45	20	27	59,6	29,2	18,3	11,7	8,3	5,6	4,2	65,8	05/04/2024	08:28
21,300	1065	623	44	20	27	88,7	44,4	26,3	16,7	11,5	7,8	6,1	45,1	05/04/2024	08:27
21,340	1067	634	45	20	28	49,4	27,9	16,4	10,1	6,8	4,1	2,8	93,0	05/04/2024	08:26
21,380	1069	621	44	20	26	80,5	42,4	27,2	17,4	11,8	8,4	4,2	52,5	05/04/2024	08:26
21,420	1071	619	44	20	28	119,0	57,9	32,0	18,9	13,0	8,1	6,2	32,7	05/04/2024	08:25
21,460	1073	612	43	20	28	124,2	75,4	46,6	30,5	21,7	13,2	9,0	41,0	05/04/2024	08:24
21,500	1075	564	40	22	34	140,3	85,2	55,6	34,4	22,8	12,2	8,1	36,3	04/04/2024	16:56
21,540	1077	594	42	21	31	66,9	33,9	18,7	11,6	7,4	4,0	2,9	60,6	04/04/2024	16:55
21,580	1079	590	42	22	33	101,3	45,8	28,1	18,9	14,3	9,9	7,7	36,0	04/04/2024	16:54
21,620	1081	595	42	22	32	123,8	40,8	18,5	10,3	7,1	4,7	3,4	24,1	04/04/2024	16:54
21,660	1083	601	42	22	33	119,5	49,2	28,4	16,8	10,6	5,7	3,8	28,4	04/04/2024	16:53
21,700	1085	586	41	22	27	93,7	39,3	22,5	14,3	9,8	6,4	4,8	36,8	04/04/2024	16:52
21,740	1087	589	42	22	30	76,6	23,1	11,2	6,5	3,8	1,9	1,5	37,4	04/04/2024	16:52
21,780	1089	588	42	22	25	83,5	29,3	15,7	8,9	6,4	4,3	3,1	36,9	04/04/2024	16:51
21,820	1091	601	42	22	29	78,8	29,5	19,5	14,5	11,1	8,3	6,2	40,6	04/04/2024	16:50
21,860	1093	584	41	23	32	61,3	28,0	19,3	14,3	11,2	7,8	5,9	60,1	04/04/2024	16:50
21,900	1095	596	42	22	34	65,8	38,2	26,7	18,5	12,7	7,2	5,1	72,5	04/04/2024	16:49
21,940	1097	575	41	23	33	138,4	86,2	51,6	32,1	21,5	12,2	8,2	38,3	04/04/2024	16:48
21,980	1099	576	41	22	33	101,9	47,7	29,3	17,0	10,7	6,1	4,3	36,9	04/04/2024	16:48
22,020	1101	581	41	22	34	102,9	54,4	35,1	21,3	13,5	7,3	5,1	41,2	04/04/2024	16:47
22,060	1103	591	42	22	33	85,8	42,7	29,5	20,1	14,1	8,7	6,5	46,4	04/04/2024	16:46
22,100	1105	605	43	22	33	43,2	21,2	14,0	9,2	6,6	4,0	2,9	90,9	04/04/2024	16:45
22,140	1107	589	42	22	33	103,1	56,8	35,2	22,3	16,1	10,4	7,4	43,2	04/04/2024	16:45
22,180	1109	584	41	22	34	107,0	67,0	42,0	25,8	17,8	11,6	8,3	50,0	04/04/2024	16:44
22,220	1111	568	40	22	34	130,6	93,0	59,5	39,0	27,6	16,6	11,4	53,2	04/04/2024	16:43
22,260	1113	588	42	22	34	114,1	58,0	30,5	17,3	11,2	7,4	5,5	35,7	04/04/2024	16:43
22,300	1115	595	42	22	34	112,4	50,7	27,0	14,7	9,5	6,1	4,4	32,4	04/04/2024	16:42
22,340	1117	577	41	22	34	128,8	78,7	54,9	36,8	25,7	14,9	9,9	39,9	04/04/2024	16:41
22,380	1119	587	41	23	34	127,9	77,1	48,5	29,9	20,8	12,6	9,2	39,4	04/04/2024	16:41
22,420	1121	582	41	22	34	95,1	51,0	29,2	16,1	10,3	7,0	5,7	45,4	04/04/2024	16:40
22,460	1123	591	42	23	34	118,7	69,5	39,5	21,2	13,4	8,5	6,6	40,7	04/04/2024	16:40
22,500	1125	587	41	23	34	134,2	57,1	30,5	19,3	14,5	10,1	7,3	25,9	04/04/2024	16:39
22,540	1127	590	42	23	34	134,6	67,1	34,2	17,4	11,0	6,7	4,8	29,6	04/04/2024	16:38
22,580	1129	584	41	23	34	133,1	68,5	35,3	21,1	14,2	9,1	6,8	31,0	04/04/2024	16:37
22,620	1131	590	42	23	33	140,7	61,2	34,3	19,3	12,1	6,8	4,8	25,2	04/04/2024	16:37
22,660	1133	573	41	23	34	154,8	75,7	43,6	23,7	15,7	10,0	7,4	25,3	04/04/2024	16:36
22,700	1135	567	40	23	33	137,8	85,9	51,0	28,5	17,7	10,3	7,5	38,5	04/04/2024	16:35
22,740	1137	576	41	23	33	136,4	64,7	41,5	24,4	15,7	9,2	6,5	27,9	04/04/2024	16:35
22,780	1139	576	41	23	33	107,9	47,5	25,2	12,9	7,5	4,3	3,2	33,1	04/04/2024	16:34
22,820	1141	559	40	23	35	120,6	66,7	32,7	20,5	13,9	9,4	7,3	37,1	04/04/2024	16:33
22,860	1143	563	40	23	35	122,3	60,7	30,2	17,8	12,5	8,6	6,6	32,5	04/04/2024	16:32
22,900	1145	569	40	23	35	121,0	53,2	26,3	14,9	10,5	7,6	6,3	29,5	04/04/2024	16:32
22,940	1147	575	41	23	29	81,4	39,5	22,5	13,8	9,6	6,3	5,0	47,7	04/04/2024	16:31
22,980	1149	561	40	23	32	124,4	54,9	29,1	16,9	11,6	7,5	5,7	28,8	04/04/2024	16:30
23,020	1151	572	40	23	35	107,8	59,7	37,7	23,1	14,3	8,0	5,9	41,6	04/04/2024	16:29
23,060	1153	573	41	23	35	161,1	79,7	43,2	23,7	14,6	8,6	6,2	24,6	04/04/2024	16:29
23,100	1155	583	41	23	28	69,4	35,4	22,5	15,3	10,8	6,7	4,8	58,8	04/04/2024	16:28
23,140	1157	569	40	23	34	123,7	54,7	32,2	19,3	12,6	7,2	5,2	29,0	04/04/2024	16:27
23,180	1159	569	40	23	32	122,6	64,7	38,4	23,8	17,2	12,1	9,5	34,5	04/04/2024	16:27
23,220	1161	587	41	23	31	104,9	53,4	30,3	17,2	10,7	6,0	4,5	38,8	04/04/2024	16:26
23,260	1163	600	42	23	29	77,1	43,3	30,7	21,0	14,5	8,0	5,4	59,2	04/04/2024	16:25
23,380	1169	586	41	23	32	47,1	24,8	13,9	7,9	4,5	2,1	1,8	89,7	04/04/2024	16:24
23,420	1171	582	41	23	34	93,3	47,7	18,0	9,7	6,8	4,6	3,9	43,9	04/04/2024	16:23
23,460	1173	585	41	23	34	64,2	29,4	15,9	9,3	6,6	4,9	4,0	57,5	04/04/2024	16:22
23,500	1175	581	41	23	35	55,0	22,8	13,0	7,8	5,9	4,7	3,8	62,1	04/04/2024	16:22
23,540	1177	593	42	23	34	72,1	28,8	13,8	7,4	5,8	4,3	3,8	46,2	04/04/2024	16:21
23,580	1179	596	42	23	32	41,1	19,5	12,1	7,5	5,3	3,7	3,1	92,6	04/04/2024	16:20
23,620	1181	611	43	23	28	69,9	32,5	18,4	10,7	7,1	4,2	2,5	53,5	04/04/2024	16:20
23,660	1183	590	42	23	32	89,5	41,0	24,1	14,1	9,2	5,6	4,2	41,2	04/04/2024	16:19
23,700	1185	605	43	23	33	65,2	28,8	17,3	10,9	7,6	5,0	4,0	54,9	04/04/2024	16:18
23,740	1187	591	42	23	34	68,2	30,8	17,2	9,7	6,0	3,4	2,5	53,5	04/04/2024	16:17
23,780	1189	599	42	23	35	59,0	34,8	25,1	17,3	12,2	7,0	5,1	82,6	04/04/2024	16:17
23,820	1191	587	41	23	35	87,9	47,3	26,9	16,2	11,1	7,0	5,7	49,3	04/04/2024	16:16
23,860	1193	584	41	23	35	87,4	42,5	23,8	14,6	10,1	7,1	5,9	44,5	04/04/2024	16:15

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (FWD)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: PIRES DO RIO - CALDAS NOVAS **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)	ESTACA	PRESSÃO NOM. (kPa)	CARGA NOM. (kN)	TEMPERATURA (°C)		DEFLEXÕES (0.01 mm)							Raio C. (m)	DATA	HORA
				Ar	Sup	D0	D20	D30	D45	D65	D90	D120			
23,900	1195	592	42	23	33	95,8	48,2	27,1	15,4	10,4	6,9	4,9	42,0	04/04/2024	16:14
23,940	1197	594	42	23	34	98,4	58,4	35,5	21,5	14,6	8,9	6,6	50,0	04/04/2024	16:14
23,980	1199	587	41	23	34	94,6	55,8	32,1	17,5	11,4	7,1	5,5	51,5	04/04/2024	16:13
24,020	1201	586	41	23	33	146,2	86,3	55,6	35,1	24,4	14,6	10,3	33,4	04/04/2024	16:12
24,060	1203	587	41	23	32	151,3	85,0	50,7	28,6	17,7	10,6	8,0	30,2	04/04/2024	16:12
24,100	1205	579	41	24	34	133,0	77,0	43,5	24,1	15,2	8,9	6,4	35,7	04/04/2024	16:11
24,140	1207	571	40	24	34	114,0	71,9	40,3	21,9	13,5	8,6	7,1	47,5	04/04/2024	16:10
24,180	1209	580	41	24	35	137,9	65,1	36,6	20,7	12,9	8,4	6,7	27,5	04/04/2024	16:09
24,220	1211	578	41	24	35	100,8	43,2	24,2	14,1	10,0	7,1	5,7	34,7	04/04/2024	16:09
24,260	1213	592	42	23	34	74,9	39,5	22,7	14,1	10,8	8,2	7,0	56,5	04/04/2024	16:08
24,300	1215	592	42	24	35	102,6	52,3	26,8	15,5	11,1	7,8	5,8	39,8	04/04/2024	16:07
24,340	1217	586	41	24	35	110,1	55,5	30,0	16,2	11,3	8,2	6,5	36,6	04/04/2024	16:06
24,380	1219	581	41	24	35	115,8	58,8	32,7	18,5	12,1	7,7	6,0	35,1	04/04/2024	16:06
24,420	1221	585	41	24	35	112,5	59,5	32,8	18,4	12,4	8,1	6,2	37,7	04/04/2024	16:05
24,460	1223	581	41	24	35	120,0	65,2	38,8	23,6	16,6	11,5	8,7	36,5	04/04/2024	16:04
24,500	1225	575	41	24	36	142,1	77,1	43,4	25,2	16,3	9,8	7,3	30,8	04/04/2024	16:04
24,540	1227	578	41	24	36	101,6	50,2	29,3	16,5	10,2	6,2	4,5	38,9	04/04/2024	16:03
24,580	1229	603	43	24	36	100,7	45,4	22,7	13,3	8,6	5,4	4,1	36,2	04/04/2024	16:02
24,620	1231	577	41	24	36	90,5	46,2	26,0	14,4	9,0	5,2	3,6	45,1	04/04/2024	16:01
24,660	1233	588	42	24	37	62,0	21,9	11,5	7,4	5,7	3,9	2,8	49,9	04/04/2024	16:01
24,700	1235	598	42	24	37	83,4	32,7	16,5	9,1	6,0	3,6	2,5	39,4	04/04/2024	16:00
24,740	1237	594	42	24	38	68,6	26,0	16,6	12,2	9,5	7,0	5,3	46,9	04/04/2024	15:59
24,780	1239	594	42	24	37	116,6	62,8	34,4	19,8	13,0	9,1	7,2	37,2	04/04/2024	15:59
24,820	1241	592	42	24	36	75,3	52,5	38,2	27,0	19,6	12,4	9,4	87,7	04/04/2024	15:58
24,860	1243	579	41	25	33	118,0	61,0	34,8	20,4	14,8	10,4	8,0	35,1	04/04/2024	15:57
24,900	1245	597	42	25	37	121,3	71,3	39,5	25,0	17,6	11,1	7,7	40,0	04/04/2024	15:56
24,940	1247	586	41	24	38	114,0	57,4	33,2	20,5	14,2	8,7	6,4	35,3	04/04/2024	15:55
24,980	1249	580	41	24	37	106,4	45,2	23,5	13,2	9,1	6,3	5,0	32,7	04/04/2024	15:55
25,020	1251	592	42	24	38	86,8	38,5	20,2	11,7	7,9	5,3	3,9	41,4	04/04/2024	15:54
25,060	1253	581	41	24	37	95,8	34,2	18,0	10,5	7,3	4,6	3,1	32,5	04/04/2024	15:53
25,100	1255	580	41	25	37	107,5	38,1	19,0	10,5	6,9	4,3	3,1	28,8	04/04/2024	15:52
25,140	1257	583	41	25	37	95,9	38,7	18,2	10,7	7,8	5,2	3,7	35,0	04/04/2024	15:52
25,180	1259	573	41	25	36	122,4	60,9	35,1	22,2	16,4	11,1	8,8	32,5	04/04/2024	15:51
25,220	1261	580	41	25	34	93,6	41,2	23,4	15,2	11,6	8,6	6,6	38,2	04/04/2024	15:50
25,260	1263	579	41	25	38	102,9	45,9	27,3	17,1	11,9	7,2	5,0	35,1	04/04/2024	15:50
25,300	1265	578	41	25	39	108,0	60,0	34,8	21,2	14,2	8,2	5,6	41,7	04/04/2024	15:49
25,340	1267	576	41	25	38	101,4	49,8	31,4	19,4	13,0	7,3	5,1	38,8	04/04/2024	15:48
25,380	1269	572	40	25	38	101,3	48,1	28,5	17,8	11,9	6,8	4,9	37,6	04/04/2024	15:47
25,420	1271	573	41	25	38	92,9	44,5	26,4	16,9	11,6	7,0	4,9	41,3	04/04/2024	15:47
25,460	1273	596	42	25	35	57,8	17,8	9,6	6,5	5,0	3,4	2,6	50,0	04/04/2024	15:46
25,500	1275	581	41	26	39	108,7	48,3	27,4	14,9	9,4	5,2	3,5	33,1	04/04/2024	15:45
25,540	1277	575	41	26	37	90,7	40,2	22,0	12,9	8,4	5,2	3,9	39,6	04/04/2024	15:45
25,580	1279	592	42	26	36	87,7	37,4	18,5	10,5	6,7	3,8	2,7	39,8	04/04/2024	15:44
25,620	1281	588	42	26	32	81,5	40,7	24,2	14,7	9,9	6,5	5,2	49,0	04/04/2024	15:43
25,660	1283	586	41	26	28	43,7	21,9	13,2	9,2	6,9	4,6	3,5	91,7	04/04/2024	15:43
25,700	1285	590	42	26	38	58,3	31,2	15,8	10,2	8,0	5,8	4,4	73,8	04/04/2024	15:42
25,740	1287	590	42	26	37	60,8	24,7	13,1	7,6	5,6	3,7	2,7	55,4	04/04/2024	15:41
25,780	1289	585	41	26	39	54,6	24,2	15,1	10,7	8,3	6,0	4,7	65,8	04/04/2024	15:41
25,820	1291	589	42	26	31	61,8	24,6	14,7	9,3	6,4	4,1	3,0	53,8	04/04/2024	15:40
25,860	1293	586	41	26	38	51,7	21,6	12,1	7,8	5,8	3,1	2,6	66,4	04/04/2024	15:39
25,900	1295	576	41	26	31	36,8	18,4	12,2	8,4	6,3	4,1	3,4	108,7	04/04/2024	15:39
25,940	1297	570	40	26	41	78,7	33,2	16,0	8,3	5,7	4,0	3,4	44,0	04/04/2024	15:38
25,980	1299	591	42	26	42	57,4	22,8	13,5	8,3	5,8	4,0	3,3	57,8	04/04/2024	15:37
26,020	1301	591	42	27	35	108,7	36,6	15,9	9,7	6,7	4,4	3,4	27,7	04/04/2024	15:36
26,060	1303	577	41	27	43	105,1	42,5	23,3	14,6	10,2	6,5	4,9	31,9	04/04/2024	15:36
26,100	1305	570	40	27	43	95,3	45,5	24,5	14,2	9,4	5,8	4,5	40,2	04/04/2024	15:35
26,140	1307	576	41	27	44	106,8	53,6	26,6	15,2	10,5	6,3	4,7	37,6	04/04/2024	15:34
26,180	1309	576	41	27	43	93,9	43,2	23,8	14,1	9,6	6,2	4,8	39,4	04/04/2024	15:34
26,220	1311	589	42	27	41	38,6	17,5	11,9	8,7	6,8	4,3	3,3	94,8	04/04/2024	15:33
26,260	1313	599	42	27	44	56,2	29,7	18,8	12,4	8,7	5,5	4,1	75,5	04/04/2024	15:32
26,300	1315	584	41	26	43	129,7	62,5	36,7	20,9	14,1	8,4	6,1	29,8	04/04/2024	15:32
26,340	1317	590	42	26	38	106,2	47,7	26,1	14,9	10,0	6,4	5,2	34,2	04/04/2024	15:31
26,380	1319	596	42	25	34	63,3	25,1	13,5	8,7	6,3	4,5	3,5	52,4	04/04/2024	15:30
26,420	1321	595	42	25	34	67,2	33,5	19,2	12,5	9,6	7,0	5,4	59,3	04/04/2024	15:30
26,460	1323	599	42	25	30	59,2	26,1	15,5	10,1	7,3	5,1	4,3	60,4	04/04/2024	15:29
26,500	1325	601	42	25	29	55,3	24,6	13,2	8,7	6,6	4,7	3,8	65,1	04/04/2024	15:28
26,540	1327	591	42	25	33	79,4	33,3	18,7	12,3	9,7	7,1	5,8	43,4	04/04/2024	15:28
26,580	1329	599	42	25	41	92,1	40,4	22,6	14,3	10,6	7,7	6,4	38,7	04/04/2024	15:27
26,620	1331	594	42	25	35	55,5	17,2	9,6	7,0	5,6	4,4	3,4	52,2	04/04/2024	15:26
26,660	1333	594	42	25	27	56,0	26,5	12,2	6,5	4,7	3,2	1,9	67,8	04/04/2024	15:26
26,700	1335	600	42	25	37	57,9	23,1	13,7	9,1	6,7	5,0	4,1	57,5	04/04/2024	15:25
26,740	1337	592	42	25	39	64,5	27,6	16,3	11,6	9,4	7,4	6,2	54,2	04/04/2024	15:24
26,780	1339	608	43	25	31	49,8	17,0	11,3	8,7	7,2	5,8	4,9	61,0	04/04/2024	15:24
26,820	1341	611	43	25	35	52,2	21,8	14,1	10,1	7,9	6,1	5,4	65,8	04/04/2024	15:23
26,860	1343	589	42	26	39	58,6	30,0	20,6	13,6	9,6	5,8	4,3	69,9	04/04/2024	15:22
26,900	1345	597	42	26	39	94,9	48,6	33,1	22,4	16,1	10,1	7,2	43,2	04/04/2024	15:22
26,940	1347	587	41	26	40	104,4	55,4	30,6	18,3	12,6	8,3	6,2	40,8	04/04/2024	15:21
26,980	1349	580	41	27	36	107,5	59,5	34,6	19,5	12,5	7,9	6,1	41,7	04/04/2024	15:20
27,020	1351	591	42	27	41	67,7	50,5	40,2	28,0	18,9	8,6	5,2	116,3	04/04/2024	15:20
27,060	1353	572	40	27	40	107,5	57,1	28,9	14,6	8,6	5,3	4,2	39,7	04/04/2024	15:19
27,100	1355	592	42	27	41	81,9	36,0	19,3	11,7	8,8	5,8	4,1	43,6	04/04/2024	15:18
27,140	1357	592	42	27	41	72,1	29,1	15,3	9,9	8,0	6,6	5,2	46,5	04/04/2024	15:18
27,180	1359	601	42	27	41	77,2	35,8	18,8	11,6	8,7	6,7	5,3	48,3	04/04/2024	15:17
27,220	1361	590	42	27	44	77,9	30,6	18,3	11,2	9,3	7,6	6,5	42,3	04/04/2024	15:16
27,260	1363	591	42	27	39	133,2	47,9	22,6	13,7	10,9	9,2	7,6	23,4	04/04/2024	15:15
27,300	1365	569	40	28	44	110,9	50,3	27,0	15,6	11,4	8,7	7,3	33,0	04/04/2024	15:15
27,340	1367	568	40	28	44	111,7	55,0	28,6	17,0	12,9	9,4	7,3	35,3	04/04/2024	15:14
27,380	1369	567	40	27	44	117,4	50,7	27,4	15,9	11,9	9,1	7,7	30,0	04/04/2024	15:13
27,420	1371	579	41	27	40	101,4	44,6	25,0	15,4	12,1	9,6	8,3	35,2	04/04/2024	15:13
27,460	1373	566	40	27	42	107,1	53,2	26,7	16,0	12,1	9,4	7,9	37,1	04/04/2024	15:12
27,500	1375	575	41	27	42	99,5	41,8	23,1	15,4	12,3	10,0	8,4	34,7	04/04/2024	15:11
27,540	1377	569	40	27	42	94,8	44,3	26,6	17,5	13,4	9,8	7,7	39,6	04/04/2024	15:11
27,580	1379	566	40	27	43	103,1	44,3	23,9	14,0	9,7	6,5	5,4	34,0	04/04/2024	15:10
27,620	1381	578	41	27	43	112,2	43,3	24,7	15,3	10,9	7,6	6,3	29,0	04/04/2024	15:09
27,660	1383	587	41	27	43	62,7	24,0	14,0	9,2	6,8	4,8	3,9	51,7	04/04/2024	15:09
27,700	1385	592	42	27	42	71,6	33,1	19,1	11,5	8,3	5,9	4,9	51,9	04/04/2024	15:08
27,740	1387	585	41	27	42	86,4	39,9	23,3	13,9	9,5	6,4	5,0	43,0	04/04/2024	15:07
27,780	1389	583	41	27	43	97,4	49,6	27,1	15,3	9,6	5,9	4,6	41,8	04/04/2024	15:07
27,820	1391	588	42	27	43	82,9	43,2	23,8	13,3	8,7	5,7	4,6	50,4	04/04/2024	15:06

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (FWD)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: PIRES DO RIO - CALDAS NOVAS **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)	ESTACA	PRESSÃO NOM. (kPa)	CARGA NOM. (kN)	TEMPERATURA (°C)		DEFLEXÕES (0.01 mm)							Raio C. (m)	DATA	HORA
				Ar	Sup	D0	D20	D30	D45	D65	D90	D120			
27,860	1393	591	42	27	42	72,4	43,8	24,9	13,9	10,1	6,2	4,9	69,9	04/04/2024	15:05
27,900	1395	591	42	27	42	81,5	38,6	21,8	12,0	7,8	4,8	3,6	46,6	04/04/2024	15:05
27,940	1397	595	42	27	42	69,0	35,9	18,6	10,3	7,3	5,5	4,3	60,4	04/04/2024	15:04
27,980	1399	580	41	27	41	67,9	44,8	30,7	21,3	16,0	10,8	8,4	86,6	04/04/2024	15:03
28,020	1401	586	41	27	43	90,8	44,4	26,5	17,2	13,2	9,9	8,1	43,1	04/04/2024	15:03
28,060	1403	572	40	27	44	105,5	39,4	29,5	18,8	14,3	10,3	8,7	30,3	04/04/2024	15:02
28,100	1405	588	42	27	43	75,6	39,8	26,3	18,0	13,8	9,9	8,0	55,9	04/04/2024	15:01
28,140	1407	590	42	27	43	82,0	39,5	24,2	16,3	12,8	9,7	8,0	47,1	04/04/2024	15:01
28,180	1409	593	42	27	42	94,1	45,4	25,4	16,0	12,0	9,9	8,4	41,1	04/04/2024	15:00
28,220	1411	578	41	27	43	107,1	57,9	36,8	25,2	19,4	13,4	10,6	40,7	04/04/2024	14:59
28,260	1413	585	41	27	42	101,3	53,7	35,2	25,0	20,0	14,9	11,8	42,0	04/04/2024	14:59
28,300	1415	580	41	27	36	106,2	54,9	34,4	22,6	16,8	11,8	9,1	39,0	04/04/2024	14:57
28,340	1417	586	41	27	42	89,9	40,3	24,7	16,7	13,5	11,1	9,7	40,3	04/04/2024	14:56
28,380	1419	553	39	27	42	74,0	37,3	25,2	17,9	14,1	11,1	9,5	54,5	04/04/2024	14:56
28,420	1421	588	42	27	40	73,4	35,7	23,7	17,1	13,5	10,3	8,9	53,1	04/04/2024	14:55
28,460	1423	572	40	27	32	70,5	34,3	22,9	17,2	14,0	10,9	9,0	55,2	04/04/2024	14:54
28,500	1425	579	41	27	41	69,8	30,9	18,8	12,8	9,9	7,6	6,3	51,4	04/04/2024	14:53
28,540	1427	573	41	27	41	83,1	37,0	22,4	15,5	11,8	8,3	7,3	43,4	04/04/2024	14:53
28,580	1429	580	41	27	44	78,0	33,9	18,1	9,9	6,6	4,5	3,8	45,4	04/04/2024	14:52
28,620	1431	576	41	27	44	62,6	25,6	15,8	10,9	8,4	5,8	4,6	54,1	04/04/2024	14:51
28,660	1433	589	42	27	44	71,8	35,4	20,7	12,9	8,8	6,1	5,1	54,9	04/04/2024	14:51
28,700	1435	598	42	27	43	89,4	44,1	25,6	15,5	10,1	5,9	4,5	44,2	04/04/2024	14:50
28,740	1437	602	43	27	38	71,7	29,5	16,8	10,9	8,3	3,5	3,3	47,4	04/04/2024	14:49
28,780	1439	586	41	27	44	94,5	59,5	34,7	21,6	16,5	12,3	10,2	57,1	04/04/2024	14:49
28,820	1441	597	42	27	43	86,9	39,4	21,0	11,9	8,5	6,1	4,9	42,1	04/04/2024	14:48
28,860	1443	588	42	27	42	60,8	31,6	19,0	12,0	8,7	6,1	3,8	68,5	04/04/2024	14:47
28,900	1445	600	42	27	43	70,7	28,6	16,9	12,1	9,5	7,5	6,3	47,5	04/04/2024	14:47
28,940	1447	583	41	27	43	122,7	68,1	42,0	24,7	16,6	11,1	9,1	36,6	04/04/2024	14:46
28,980	1449	589	42	27	43	93,2	45,8	25,6	15,0	10,4	7,2	5,9	42,2	04/04/2024	14:45
29,020	1451	588	42	27	43	112,1	54,1	31,6	18,2	11,4	7,4	5,8	34,5	04/04/2024	14:45
29,060	1453	574	41	27	42	114,6	61,3	39,3	25,3	18,0	11,2	8,1	37,5	04/04/2024	14:44
29,100	1455	589	42	27	44	80,2	54,3	37,4	24,6	17,1	11,0	8,4	77,2	04/04/2024	14:43
29,140	1457	579	41	27	44	103,1	51,7	33,9	23,0	17,2	11,8	9,5	38,9	04/04/2024	14:43
29,180	1459	578	41	27	44	122,9	53,5	32,3	21,1	15,9	11,3	9,3	28,8	04/04/2024	14:42
29,220	1461	578	41	26	45	108,6	52,7	32,6	21,0	16,0	11,1	8,6	35,8	04/04/2024	14:41
29,260	1463	579	41	26	45	88,8	43,9	25,1	16,5	12,6	9,5	7,3	44,5	04/04/2024	14:41
29,300	1465	580	41	26	44	78,1	38,3	22,8	15,1	11,8	8,7	6,5	50,3	04/04/2024	14:40
29,340	1467	585	41	26	44	89,1	42,8	27,0	18,4	14,3	10,8	8,9	43,2	04/04/2024	14:39
29,380	1469	585	41	26	43	75,3	37,5	23,4	12,8	7,9	5,6	4,9	52,9	04/04/2024	14:38
29,420	1471	595	42	25	42	77,3	32,4	19,0	11,6	8,4	6,4	5,2	44,5	04/04/2024	14:38
29,460	1473	588	42	25	41	87,5	41,2	23,0	12,5	8,5	5,7	4,6	43,2	04/04/2024	14:37
29,500	1475	594	42	25	41	84,1	34,7	19,2	12,0	8,5	6,0	4,7	40,5	04/04/2024	14:36
29,540	1477	596	42	25	40	83,9	45,4	28,0	16,9	11,0	6,9	5,4	51,9	04/04/2024	14:35
29,580	1479	604	43	25	36	90,1	36,4	20,7	12,4	9,0	6,5	5,3	37,2	04/04/2024	14:35
29,620	1481	589	42	26	47	89,6	42,8	23,8	14,7	10,8	7,9	6,3	42,7	04/04/2024	14:07
29,660	1483	579	41	26	45	105,6	65,7	38,5	23,2	16,2	10,5	7,7	50,1	04/04/2024	14:06
29,700	1485	597	42	25	47	85,3	41,8	26,4	17,5	13,7	10,5	8,7	46,0	04/04/2024	14:05
29,740	1487	594	42	24	46	91,6	49,0	30,9	20,5	15,8	11,9	9,8	46,9	04/04/2024	14:05
29,780	1489	578	41	25	44	85,5	41,2	26,2	17,9	13,9	10,7	8,6	45,1	04/04/2024	14:04
29,820	1491	586	41	26	44	97,1	53,2	30,3	17,2	11,7	7,1	5,0	45,6	04/04/2024	14:03
29,860	1493	602	43	26	32	84,6	38,9	18,6	12,6	9,7	7,0	5,5	43,8	04/04/2024	14:03
29,900	1495	582	41	26	43	78,4	33,9	20,8	14,3	11,3	8,6	7,1	44,9	04/04/2024	14:02
29,940	1497	597	42	26	45	76,7	34,5	19,8	13,7	10,6	8,0	6,5	47,4	04/04/2024	14:01
29,980	1499	577	41	25	43	78,8	37,6	23,0	14,0	9,9	6,2	4,7	48,5	04/04/2024	14:00
30,020	1501	581	41	25	47	65,0	27,8	16,2	11,0	9,1	7,5	6,4	53,8	04/04/2024	14:00
30,060	1503	586	41	25	44	116,2	53,8	26,0	14,8	10,0	6,6	5,2	32,1	04/04/2024	13:59
30,100	1505	591	42	25	43	91,3	37,6	24,5	16,5	11,9	7,9	5,8	37,2	04/04/2024	13:58
30,140	1507	596	42	25	45	65,6	35,1	20,8	12,6	8,7	5,5	4,2	65,6	04/04/2024	13:57
30,180	1509	601	42	25	45	68,4	33,5	20,9	13,8	10,0	6,8	5,1	57,3	04/04/2024	13:57
30,220	1511	597	42	25	46	76,5	37,6	23,0	13,9	9,9	6,2	4,9	51,4	04/04/2024	13:56
30,260	1513	599	42	25	46	91,9	47,8	27,7	17,2	12,0	7,6	5,5	45,4	04/04/2024	13:55
30,300	1515	596	42	25	45	99,7	58,1	36,6	23,1	16,1	9,6	6,9	48,1	04/04/2024	13:55
30,340	1517	607	43	25	43	66,2	37,5	22,0	13,6	9,5	6,1	4,4	69,7	04/04/2024	13:54
30,380	1519	610	43	25	45	47,5	27,2	17,6	11,7	8,8	5,9	5,0	98,5	04/04/2024	13:53
30,420	1521	591	42	24	43	141,2	91,6	59,9	37,9	24,2	12,2	7,5	40,3	04/04/2024	13:53
30,460	1523	591	42	25	42	131,4	81,5	57,3	38,2	25,1	13,1	8,4	40,1	04/04/2024	13:52
30,500	1525	606	43	25	42	125,1	76,3	48,8	30,5	19,9	10,8	7,4	41,0	04/04/2024	13:51
30,540	1527	597	42	25	43	148,8	77,8	45,8	26,7	17,5	11,4	8,8	28,2	04/04/2024	13:51
30,580	1529	595	42	25	40	147,9	104,0	66,1	37,3	23,0	13,3	9,7	45,6	04/04/2024	13:50
30,620	1531	610	43	25	42	102,3	56,2	32,7	20,5	14,7	9,9	7,9	43,4	04/04/2024	13:49
30,660	1533	615	43	25	41	75,0	48,7	29,7	18,5	13,4	9,4	7,5	76,0	04/04/2024	13:49
30,700	1535	608	43	25	41	115,8	65,6	36,3	21,1	13,2	8,6	6,7	39,8	04/04/2024	13:48
30,740	1537	599	42	25	40	117,6	70,2	40,8	23,3	15,4	10,3	8,0	42,2	04/04/2024	13:47
30,780	1539	599	42	25	41	111,7	59,0	37,3	23,1	15,8	10,4	7,6	38,0	04/04/2024	13:47
30,820	1541	591	42	24	39	112,7	64,7	40,8	24,5	16,4	10,0	7,8	41,7	04/04/2024	13:46
30,860	1543	607	43	24	38	110,2	62,5	39,3	23,2	15,8	10,4	8,1	41,9	04/04/2024	13:45
30,900	1545	606	43	23	37	105,2	53,4	30,4	18,1	12,9	9,1	7,2	38,6	04/04/2024	13:45
30,940	1547	591	42	23	38	90,1	47,5	28,9	18,2	13,6	9,7	7,7	46,9	04/04/2024	13:44
30,980	1549	599	42	23	37	75,4	42,8	25,7	15,9	11,4	7,9	6,3	61,3	04/04/2024	13:43
31,020	1551	602	43	23	37	70,1	32,5	19,8	12,4	8,9	6,3	5,1	53,2	04/04/2024	13:42
31,060	1553	599	42	25	39	62,8	29,5	15,9	9,8	6,9	5,0	4,0	60,1	04/04/2024	11:33
31,100	1555	583	41	25	38	127,9	73,1	36,1	17,6	12,4	8,1	5,9	36,5	04/04/2024	11:33
31,140	1557	599	42	25	39	78,4	35,1	21,0	12,9	9,3	6,2	4,7	46,2	04/04/2024	11:32
31,180	1559	597	42	25	40	67,8	47,5	35,0	21,8	13,3	7,3	5,4	98,5	04/04/2024	11:31
31,220	1561	593	42	25	40	87,1	58,9	44,5	29,5	18,6	10,2	7,3	70,9	04/04/2024	11:30
31,260	1563	602	43	25	41	63,2	44,4	33,8	23,7	15,8	8,8	6,1	106,4	04/04/2024	11:30
31,300	1565	593	42	25	41	113,2	62,2	36,3	20,3	12,6	6,9	5,1	39,2	04/04/2024	11:29
31,340	1567	595	42	25	41	123,6	60,8	30,6	12,1	8,3	4,8	4,5	31,8	04/04/2024	11:28
31,380	1569	603	43	25	40	138,9	55,6	26,2	14,5	9,8	6,7	5,3	24,0	04/04/2024	11:27
31,420	1571	614	43	25	40	93,3	42,3	24,2	14,3	9,4	5,8	4,6	39,2	04/04/2024	11:27
31,460	1573	612	43	25	38	91,3	44,7	28,1	17,4	11,9	7,6	5,7	42,9	04/04/2024	11:26
31,500	1575	605	43	25	38	81,8	42,3	22,4	12,3	7,8	5,3	4,4	50,6	04/04/2024	11:25
31,540	1577	600	42	25	38	67,2	26,1	13,7	7,6	5,3	4,0	3,1	48,7	04/04/2024	11:25
31,580	1579	613	43	26	38	57,6	20,3	10,6	7,1	5,8	4,4	3,2	53,6	04/04/2024	11:24
31,620	1581	601	42	26	41	67,5	29,2	12,6	10,3	7,2	6,3	4,4	52,2	04/04/2024	11:23
31,660	1583	613	43	26	37	64,6	25,2	12,6	6,5	4,3	2,9	2,1	50,8	04/04/2024	11:22
31,700	1585	604	43	26	35	63,3	30,0	16,7	9,3	6,4	4,6	3,5	60,1	04/04/2024	11:22
31,740	1587	599	42	26	37	43,6	19,4	11,0	7,1	5,6	4,7	4,0	82,6	04/04/2024	11:21
31,780	1589	597	42	26	37	45,5	25,0	15,5	10,2	8,4	6,6	4,0	97,6	04/04/2024	11:20

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (FWD)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: PIRES DO RIO - CALDAS NOVAS **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)	ESTACA	PRESSÃO NOM. (kPa)	CARGA NOM. (kN)	TEMPERATURA (°C)		DEFLEXÕES (0.01 mm)							Raio C. (m)	DATA	HORA
				Ar	Sup	D0	D20	D30	D45	D65	D90	D120			
31,820	1591	607	43	26	43	56,9	38,1	19,4	11,4	8,1	5,7	4,5	106,4	04/04/2024	11:20
31,860	1593	616	44	26	40	74,6	32,6	16,4	9,2	6,2	3,9	2,9	47,6	04/04/2024	11:19
31,900	1595	613	43	26	40	82,2	38,8	19,4	10,4	7,5	5,4	4,0	46,1	04/04/2024	11:18
31,940	1597	605	43	26	40	83,8	36,8	16,7	8,3	6,5	4,7	4,1	42,6	04/04/2024	11:18
31,980	1599	604	43	26	41	71,2	31,0	15,2	10,5	8,7	7,1	6,2	49,8	04/04/2024	11:17
32,020	1601	614	43	25	41	67,5	28,9	15,3	10,0	7,9	6,4	5,6	51,8	04/04/2024	11:16
32,060	1603	595	42	25	46	128,0	60,9	21,1	6,4	4,1	2,8	2,2	29,8	04/04/2024	11:16
32,100	1605	611	43	26	40	83,1	44,0	24,5	14,3	10,0	6,5	4,7	51,2	04/04/2024	11:15
32,140	1607	611	43	26	45	109,0	48,1	20,8	11,8	8,6	6,9	6,4	32,8	04/04/2024	11:14
32,176	1609	599	42	26	39	102,1	42,3	19,2	11,5	8,8	6,9	5,8	33,4	04/04/2024	11:13
32,220	1611	597	42	26	40	74,3	32,8	16,9	10,2	7,9	6,0	4,9	48,2	04/04/2024	11:12
32,260	1613	598	42	26	42	70,3	33,2	16,9	9,5	6,8	4,8	4,0	53,9	04/04/2024	11:11
32,300	1615	598	42	26	42	79,6	41,1	21,8	12,8	9,8	7,4	5,9	51,9	04/04/2024	11:11
32,340	1617	600	42	26	41	74,3	33,1	16,8	10,2	8,0	6,1	4,8	48,5	04/04/2024	11:10
32,380	1619	597	42	26	42	71,9	25,7	14,0	9,2	7,0	5,0	4,2	43,3	04/04/2024	11:09
32,420	1621	599	42	26	42	67,5	30,8	16,0	9,3	6,4	4,6	3,7	54,5	04/04/2024	11:09
32,460	1623	599	42	26	42	87,6	37,4	22,0	13,2	8,5	5,0	4,0	39,8	04/04/2024	11:08
32,500	1625	584	41	26	42	116,6	60,8	37,6	23,3	15,8	9,1	6,3	35,8	04/04/2024	11:07
32,540	1627	592	42	25	40	138,0	43,6	27,8	19,0	13,9	9,9	7,6	21,2	04/04/2024	11:06
32,580	1629	592	42	26	41	90,1	38,3	24,8	17,7	13,5	9,4	7,7	38,6	04/04/2024	11:06
32,620	1631	597	42	26	41	78,5	30,7	17,1	10,8	7,6	4,8	3,5	41,8	04/04/2024	11:05
32,660	1633	603	43	26	40	83,3	40,8	25,1	17,1	12,3	7,4	5,2	47,1	04/04/2024	11:04
32,700	1635	583	41	25	40	135,4	62,2	36,4	23,7	16,5	9,8	6,6	27,3	04/04/2024	11:04
32,740	1637	583	41	25	41	100,9	38,4	24,3	15,8	11,7	7,5	5,5	32,0	04/04/2024	11:03
32,780	1639	597	42	25	40	84,6	28,5	17,6	11,6	8,3	5,4	4,3	35,7	04/04/2024	11:02
32,820	1641	587	41	26	40	78,9	41,5	27,4	17,7	12,0	6,6	4,5	53,5	04/04/2024	11:01
32,860	1643	593	42	26	40	106,4	48,3	28,1	17,4	12,0	7,0	4,9	34,4	04/04/2024	11:01
32,900	1645	592	42	26	41	100,1	41,7	24,9	15,4	10,4	5,7	4,0	34,2	04/04/2024	11:00
32,940	1647	594	42	26	41	104,9	42,9	23,6	14,1	9,0	5,0	3,5	32,3	04/04/2024	10:59
32,980	1649	593	42	26	40	99,4	45,4	26,2	15,6	9,6	4,7	3,0	37,0	04/04/2024	10:59
33,020	1651	588	42	26	40	105,9	43,0	24,0	13,6	8,7	4,9	4,0	31,8	04/04/2024	10:58
33,060	1653	595	42	26	41	98,2	33,9	18,6	12,3	9,8	7,3	6,0	31,1	04/04/2024	10:57
33,100	1655	579	41	25	38	109,1	34,4	16,9	9,8	8,0	5,7	4,4	26,8	04/04/2024	10:57
33,140	1657	582	41	25	41	69,8	26,3	14,9	9,6	6,8	4,4	3,5	46,0	04/04/2024	10:56
33,180	1659	597	42	25	41	67,0	23,1	12,7	7,5	5,6	4,0	3,2	45,6	04/04/2024	10:55
33,220	1661	599	42	25	40	67,2	26,9	15,3	9,3	6,5	4,3	3,4	49,6	04/04/2024	10:54
33,260	1663	591	42	25	39	113,8	61,6	33,4	18,7	11,3	5,5	3,6	38,3	04/04/2024	10:54
33,300	1665	592	42	25	38	85,4	38,0	20,7	11,7	8,0	4,6	3,6	42,2	04/04/2024	10:53
33,340	1667	587	41	25	38	102,9	49,6	25,3	15,2	9,8	5,1	3,3	37,5	04/04/2024	10:52
33,380	1669	599	42	25	39	68,5	29,4	16,6	9,2	5,9	3,6	2,7	51,2	04/04/2024	10:51
33,420	1671	595	42	25	40	98,4	39,0	18,2	11,5	8,1	5,0	3,6	33,7	04/04/2024	10:51
33,460	1673	590	42	25	39	101,8	50,0	32,2	21,4	15,9	10,5	7,7	38,6	04/04/2024	10:50
33,500	1675	603	43	25	37	105,6	49,7	29,6	18,9	13,4	8,4	6,2	35,8	04/04/2024	10:49
33,540	1677	596	42	25	39	96,5	39,4	24,0	16,2	11,8	8,1	6,1	35,0	04/04/2024	10:49
33,580	1679	599	42	25	37	105,7	45,8	26,1	16,3	11,7	7,8	6,0	33,4	04/04/2024	10:48
33,620	1681	597	42	25	38	98,4	48,2	29,6	18,7	12,5	8,1	6,2	39,8	04/04/2024	10:47
33,660	1683	602	43	25	38	81,7	33,3	19,1	12,0	8,8	6,0	4,8	41,3	04/04/2024	10:47
33,700	1685	605	43	25	38	100,2	45,1	25,0	15,1	10,5	7,0	5,4	36,3	04/04/2024	10:46
33,740	1687	606	43	25	37	93,7	43,4	26,3	15,9	11,0	6,9	4,9	39,8	04/04/2024	10:45
33,780	1689	593	42	25	38	80,6	36,1	21,7	14,2	10,8	7,5	6,3	44,9	04/04/2024	10:45
33,820	1691	597	42	25	38	96,9	55,4	34,0	21,5	15,2	10,8	8,5	48,2	04/04/2024	10:44
33,860	1693	608	43	25	37	94,4	41,4	27,1	19,6	15,9	12,6	10,2	37,7	04/04/2024	10:43
33,900	1695	594	42	25	37	99,5	39,4	19,7	11,1	8,0	6,1	5,0	33,3	04/04/2024	10:43
33,940	1697	602	43	25	37	118,3	53,3	29,2	17,9	12,8	8,1	5,9	30,8	04/04/2024	10:42
33,980	1699	606	43	25	37	103,9	40,9	21,2	12,5	8,9	6,2	4,7	31,7	04/04/2024	10:41
34,020	1701	587	41	24	36	92,6	37,9	19,6	12,0	8,7	6,0	4,7	36,6	04/04/2024	10:41
34,060	1703	598	42	24	36	106,2	48,8	25,4	14,4	10,0	6,4	5,0	34,8	04/04/2024	10:40
34,100	1705	600	42	25	39	92,8	43,2	26,1	18,3	13,9	9,7	7,2	40,3	04/04/2024	10:39
34,140	1707	609	43	24	36	126,5	61,9	37,2	23,1	15,0	9,2	6,9	31,0	04/04/2024	10:39
34,180	1709	617	44	24	37	119,4	49,3	28,6	18,5	14,1	10,4	8,1	28,5	04/04/2024	10:38
34,220	1711	615	43	24	36	106,6	39,9	21,4	13,7	10,0	6,7	5,0	30,0	04/04/2024	10:37
34,260	1713	603	43	24	37	107,0	49,6	30,9	21,0	15,8	10,7	8,1	34,8	04/04/2024	10:37
34,300	1715	591	42	24	37	108,7	54,1	35,6	24,1	16,4	9,7	6,8	36,6	04/04/2024	10:36
34,340	1717	602	43	24	37	98,5	38,2	23,4	16,8	13,3	9,6	7,6	33,2	04/04/2024	10:35
34,380	1719	592	42	24	35	97,9	51,8	32,5	20,3	13,9	8,8	6,9	43,4	04/04/2024	10:35
34,420	1721	597	42	24	35	88,0	33,1	21,0	14,9	11,7	8,3	6,7	36,4	04/04/2024	10:34
34,460	1723	598	42	24	35	91,0	43,5	22,5	14,7	11,0	7,7	6,2	42,1	04/04/2024	10:33
34,500	1725	597	42	24	34	79,1	36,6	21,5	13,3	9,0	6,0	4,8	47,1	04/04/2024	10:33
34,540	1727	594	42	24	34	75,0	31,6	19,9	14,4	11,2	7,9	6,0	46,1	04/04/2024	10:32
34,580	1729	579	41	24	37	112,9	54,2	35,1	24,7	18,6	12,0	8,9	34,1	04/04/2024	10:31
34,620	1731	592	42	24	35	94,0	35,0	19,2	12,0	8,3	5,4	4,1	33,9	04/04/2024	10:30
34,660	1733	590	42	24	35	109,0	48,1	26,4	14,2	8,7	5,1	4,1	32,8	04/04/2024	10:30
34,700	1735	604	43	24	33	82,0	42,0	23,4	12,4	7,5	5,1	3,9	50,0	04/04/2024	10:29
34,740	1737	603	43	24	34	78,2	34,6	20,5	12,4	8,2	5,2	4,1	45,9	04/04/2024	10:28
34,780	1739	612	43	24	34	74,4	29,2	16,8	10,7	7,5	5,1	3,9	44,2	04/04/2024	10:27
34,820	1741	613	43	24	33	45,9	19,8	11,8	7,0	4,8	3,3	2,6	76,6	04/04/2024	10:27
34,860	1743	600	42	24	34	87,9	40,1	22,6	12,5	7,8	4,8	3,7	41,8	04/04/2024	10:26
34,900	1745	611	43	24	33	68,4	36,0	20,6	12,4	8,4	5,2	3,8	61,7	04/04/2024	10:26
34,940	1747	591	42	24	34	104,3	44,3	26,0	16,3	11,6	8,0	6,2	33,3	04/04/2024	10:25
34,980	1749	602	43	24	33	105,2	52,8	31,9	19,6	13,1	8,0	6,2	38,2	04/04/2024	10:24
35,020	1751	603	43	24	35	98,8	45,3	27,0	17,6	12,3	7,5	5,5	37,4	04/04/2024	10:24
35,060	1753	601	42	24	34	89,7	43,2	25,9	16,8	12,3	8,5	6,4	43,0	04/04/2024	10:23
35,100	1755	597	42	24	34	128,3	56,5	35,4	24,3	18,3	12,5	9,3	27,9	04/04/2024	10:22
35,140	1757	602	43	24	34	110,5	53,3	31,4	20,0	14,9	10,4	7,6	35,0	04/04/2024	10:21
35,180	1759	602	43	24	36	91,6	38,6	22,7	15,6	12,1	9,0	7,3	37,7	04/04/2024	10:21
35,220	1761	605	43	23	35	91,5	40,2	20,1	12,6	10,1	7,6	6,2	39,0	04/04/2024	10:20
35,260	1763	606	43	23	34	73,5	35,9	18,8	11,2	8,3	5,9	4,6	53,2	04/04/2024	10:19
35,300	1765	601	42	24	38	74,9	24,3	13,8	8,9	6,8	4,9	4,0	39,5	04/04/2024	10:19
35,340	1767	604	43	24	36	78,9	31,7	16,7	10,8	8,6	6,7	5,6	42,4	04/04/2024	10:18
35,380	1769	606	43	24	34	66,0	30,3	17,4	12,3	9,9	8,1	6,6	56,0	04/04/2024	10:17
35,420	1771	606	43	24	35	83,3	35,9	19,7	13,2	10,1	7,7	6,5	42,2	04/04/2024	10:16
35,460	1773	600	42	24	34	100,1	40,3	23,0	15,1	12,0	9,1	7,5	33,4	04/04/2024	10:16
35,500	1775	605	43	24	35	91,3	40,4	23,9	16,2	13,0	9,8	8,1	39,3	04/04/2024	10:15
35,540	1777	608	43	24	34	93,3	37,4	22,1	15,4	12,5	9,8	8,2	35,8	04/04/2024	10:14
35,580	1779	597	42	24	34	99,9	47,3	27,2	16,8	12,5	8,8	6,8	38,0	04/04/2024	10:13
35,620	1781	615	43	24	35	64,4	34,3	22,4	14,5	9,8	5,7	4,4	66,4	04/04/2024	10:13
35,660	1783	613	43	24	35	84,1	43,1	25,6	15,3	10,0	6,1	4,8	48,8	04/04/2024	10:12
35,700	1785	622	44	23	34	68,0	26,6	15,2	9,3	6,5	4,5	3,6	48,3	04/04/2024	10:11
35,740	1787	613	43	23	34	98,8	48,8	31,2	20,6	14,3	8,8	6,4	40,0	04/04/2024	10:11

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (FWD)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: PIRES DO RIO - CALDAS NOVAS **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)	ESTACA	PRESSÃO NOM. (kPa)	CARGA NOM. (kN)	TEMPERATURA (°C)		DEFLEXÕES (0.01 mm)							Raio C. (m)	DATA	HORA
				Ar	Sup	D0	D20	D30	D45	D65	D90	D120			
35,780	1789	618	44	23	34	84,8	38,8	22,9	14,7	10,7	7,1	5,4	43,5	04/04/2024	10:10
35,820	1791	611	43	23	34	94,1	48,1	28,3	18,0	12,6	8,0	6,0	43,5	04/04/2024	10:10
35,860	1793	611	43	23	33	72,8	33,5	20,0	13,3	10,1	7,3	5,9	50,9	04/04/2024	10:09
35,900	1795	606	43	24	34	93,3	45,4	26,6	16,8	13,1	9,8	7,9	41,8	04/04/2024	10:08
35,940	1797	604	43	24	34	87,0	38,1	22,1	13,3	9,8	6,6	5,0	40,9	04/04/2024	10:08
35,980	1799	605	43	24	34	92,1	40,3	24,6	15,4	11,5	7,9	6,2	38,6	04/04/2024	10:07
36,020	1801	601	42	24	34	98,2	48,6	24,3	13,8	9,5	6,5	5,3	40,3	04/04/2024	10:06
36,060	1803	602	43	24	35	96,6	46,7	24,5	14,6	10,4	7,0	5,4	40,1	04/04/2024	10:06
36,100	1805	594	42	23	34	112,7	52,9	29,0	18,0	12,5	8,0	5,7	33,4	04/04/2024	10:05
36,140	1807	589	42	23	33	138,5	65,9	38,9	23,6	16,4	10,3	7,4	27,5	04/04/2024	10:04
36,180	1809	597	42	23	34	87,7	42,5	27,6	18,8	14,1	9,7	7,0	44,2	04/04/2024	10:04
36,220	1811	603	43	23	34	111,4	52,9	30,8	18,5	12,8	8,2	6,3	34,2	04/04/2024	10:03
36,260	1813	601	42	22	33	113,0	61,8	35,6	21,9	14,5	8,8	6,4	39,1	04/04/2024	10:01
36,300	1815	607	43	22	33	97,9	47,5	27,7	17,9	13,1	8,8	6,6	39,7	04/04/2024	10:01
36,340	1817	611	43	22	31	94,1	42,7	24,9	15,8	11,4	7,7	5,5	38,9	04/04/2024	10:00
36,380	1819	607	43	22	32	85,4	41,5	23,9	16,2	13,1	9,7	8,0	45,6	04/04/2024	09:59
36,420	1821	609	43	22	31	85,1	35,7	20,8	13,5	10,7	8,6	7,2	40,5	04/04/2024	09:59
36,460	1823	611	43	22	31	91,5	36,5	19,9	13,6	11,0	8,3	6,9	36,4	04/04/2024	09:58
36,500	1825	601	42	22	31	100,9	44,1	25,0	15,6	11,1	8,1	6,7	35,2	04/04/2024	09:57
36,540	1827	609	43	22	30	83,8	33,3	18,7	12,6	9,9	7,7	6,4	39,6	04/04/2024	09:57
36,580	1829	610	43	22	29	100,5	47,2	28,7	18,4	12,9	9,0	7,1	37,5	04/04/2024	09:56
36,620	1831	609	43	22	29	97,0	42,8	23,8	14,6	10,3	6,2	4,6	36,9	04/04/2024	09:55
36,660	1833	605	43	21	27	111,1	54,6	29,8	17,3	12,2	7,4	5,2	35,4	04/04/2024	09:54
36,700	1835	610	43	21	28	86,9	41,5	25,9	17,7	13,0	8,7	6,4	44,1	04/04/2024	09:54
36,740	1837	619	44	21	28	66,0	35,0	22,1	15,0	11,6	7,8	5,7	64,5	04/04/2024	09:53
36,780	1839	623	44	21	28	85,8	36,3	20,3	11,5	7,4	4,1	2,8	40,4	04/04/2024	09:52
36,820	1841	625	44	21	28	82,4	36,7	22,4	14,9	10,6	6,7	5,1	43,8	04/04/2024	09:52
36,860	1843	641	45	21	27	79,7	35,6	20,9	14,1	10,3	6,9	5,1	45,4	04/04/2024	09:51
36,900	1845	634	45	21	28	32,3	14,0	9,3	6,8	5,2	3,6	2,6	109,3	04/04/2024	09:50
36,940	1847	631	45	21	28	52,9	24,3	14,4	9,4	6,8	5,2	4,3	69,9	04/04/2024	09:50
36,980	1849	621	44	21	28	70,6	37,2	23,8	16,2	12,1	8,7	5,5	59,9	04/04/2024	09:49
37,020	1851	627	44	21	26	79,6	30,6	17,3	11,0	8,1	5,6	4,3	40,8	04/04/2024	09:48
37,060	1853	628	44	21	27	53,1	28,6	18,7	13,2	9,5	6,3	4,8	81,6	04/04/2024	09:48
37,100	1855	624	44	21	28	88,3	41,7	25,2	15,4	10,1	6,5	4,6	42,9	04/04/2024	09:47
37,140	1857	631	45	21	26	46,1	24,3	14,1	8,1	5,3	3,6	2,9	91,7	04/04/2024	09:46
37,180	1859	620	44	21	28	83,6	39,2	21,1	11,9	7,4	4,4	3,1	45,0	04/04/2024	09:46
37,220	1861	616	44	21	28	93,5	41,5	22,2	12,8	8,5	5,8	4,3	38,5	04/04/2024	09:45
37,260	1863	627	44	21	27	89,1	49,8	28,4	18,4	13,3	9,3	6,9	50,9	04/04/2024	09:44
37,300	1865	606	43	21	28	115,1	72,5	36,7	19,9	14,5	9,4	6,5	46,9	04/04/2024	09:44
37,340	1867	630	45	21	28	76,8	28,4	18,2	12,5	9,7	6,7	5,3	41,3	04/04/2024	09:43
37,380	1869	621	44	21	27	93,3	57,9	33,2	20,9	15,2	10,8	8,4	56,5	04/04/2024	09:42
37,420	1871	613	43	21	28	103,3	51,6	30,2	18,7	13,5	9,2	6,9	38,7	04/04/2024	09:41
37,460	1873	617	44	21	28	103,6	50,6	28,2	17,2	12,2	8,6	6,6	37,7	04/04/2024	09:41
37,500	1875	611	43	21	28	100,5	50,8	31,0	17,8	10,8	5,5	3,6	40,2	04/04/2024	09:40
37,540	1877	615	43	21	28	87,8	43,7	24,4	13,5	7,9	4,3	2,9	45,4	04/04/2024	09:39
37,580	1879	618	44	21	28	104,2	50,2	26,7	14,7	9,0	5,1	3,9	37,0	04/04/2024	09:38
37,620	1881	621	44	21	28	101,5	46,6	22,7	11,8	7,1	4,5	3,4	36,4	04/04/2024	09:38
37,660	1883	611	43	21	26	190,7	104,8	43,8	7,6	2,6	1,4	1,4	23,3	04/04/2024	09:37
37,700	1885	628	44	21	27	83,3	33,4	17,7	11,2	8,5	5,8	4,2	40,1	04/04/2024	09:36
37,740	1887	626	44	21	28	90,0	38,0	22,3	15,0	12,0	9,3	7,4	38,5	04/04/2024	09:35
37,780	1889	623	44	21	27	76,3	33,4	19,8	13,7	11,2	8,2	6,3	46,6	04/04/2024	09:35
37,820	1891	627	44	21	27	88,2	42,9	25,2	17,6	13,2	9,3	6,9	44,2	04/04/2024	09:34
37,860	1893	635	45	21	28	76,4	31,5	16,8	9,4	6,8	5,1	4,3	44,5	04/04/2024	09:33
37,900	1895	623	44	21	28	103,4	53,2	28,5	17,6	13,3	9,8	7,5	39,8	04/04/2024	09:33
37,940	1897	624	44	21	28	102,9	52,0	26,1	15,1	10,2	6,7	5,0	39,3	04/04/2024	09:32
37,980	1899	610	43	21	27	143,2	73,3	38,8	23,5	16,7	10,3	7,0	28,6	04/04/2024	09:31
38,020	1901	614	43	21	27	121,4	71,0	39,9	24,7	17,6	11,8	8,9	39,7	04/04/2024	09:31
38,060	1903	625	44	21	28	102,2	45,0	23,3	13,2	9,4	6,8	5,4	35,0	04/04/2024	09:30
38,100	1905	637	45	21	28	77,7	37,3	16,3	8,0	5,4	3,8	3,1	49,5	04/04/2024	09:29
38,140	1907	624	44	21	27	87,8	44,0	27,5	14,8	10,3	6,6	4,8	45,7	04/04/2024	09:29
38,180	1909	614	43	21	28	100,1	54,3	33,3	20,2	13,1	8,1	5,4	43,7	04/04/2024	09:28
38,220	1911	619	44	21	28	96,4	48,2	22,6	11,7	7,8	5,4	4,1	41,5	04/04/2024	09:27
38,260	1913	627	44	21	28	61,2	26,9	14,2	8,9	7,2	5,7	4,6	58,3	04/04/2024	09:26
38,300	1915	620	44	20	28	76,8	34,8	21,5	13,8	9,8	6,8	5,4	47,6	04/04/2024	09:25
38,340	1917	616	44	20	28	78,3	34,5	19,8	11,3	7,7	5,3	4,4	45,7	04/04/2024	09:25
38,380	1919	619	44	20	28	51,6	22,5	13,5	8,6	6,0	4,3	3,5	68,7	04/04/2024	09:24
38,420	1921	618	44	20	28	70,3	29,4	16,1	9,4	6,5	4,6	3,9	48,9	04/04/2024	09:23
38,460	1923	607	43	20	27	92,7	39,5	20,8	11,4	7,2	4,5	3,6	37,6	04/04/2024	09:23
38,500	1925	616	44	20	29	99,2	50,3	26,9	14,1	8,3	4,6	3,7	40,9	04/04/2024	09:22
38,540	1927	617	44	20	28	56,1	24,6	14,2	8,8	6,2	4,0	3,3	63,5	04/04/2024	09:21
38,580	1929	617	44	20	28	81,3	30,1	14,0	7,5	5,8	4,4	3,7	39,1	04/04/2024	09:21
38,620	1931	611	43	20	28	88,0	36,5	19,8	11,8	8,2	5,0	3,4	38,8	04/04/2024	09:20
38,660	1933	617	44	21	28	101,0	46,0	25,9	15,9	11,2	6,9	5,2	36,4	04/04/2024	09:19
38,700	1935	607	43	21	28	94,6	42,9	25,6	16,4	11,6	7,6	6,0	38,7	04/04/2024	09:18
38,740	1937	607	43	21	29	100,6	48,6	27,0	16,7	11,9	8,2	6,1	38,5	04/04/2024	09:18
38,780	1939	609	43	21	28	105,7	49,9	28,5	18,2	12,7	7,8	5,7	35,8	04/04/2024	09:17
38,820	1941	610	43	21	29	82,8	33,6	17,0	11,3	8,9	7,3	5,4	40,7	04/04/2024	09:16
38,860	1943	625	44	21	28	76,9	29,1	14,2	8,1	5,8	4,2	3,1	41,8	04/04/2024	09:16
38,900	1945	618	44	21	28	78,7	42,2	25,1	14,5	9,2	5,5	4,1	54,8	04/04/2024	09:15
38,940	1947	624	44	21	28	52,5	21,1	11,4	7,2	5,6	4,3	3,5	63,7	04/04/2024	09:14
38,980	1949	624	44	21	28	48,0	23,8	12,6	7,8	5,4	3,0	2,5	82,6	04/04/2024	09:13
39,020	1951	622	44	20	28	58,7	29,8	17,5	9,4	6,3	4,0	3,1	69,2	04/04/2024	09:13
39,060	1953	621	44	20	27	70,1	23,5	14,7	9,9	7,5	5,2	4,0	42,9	04/04/2024	09:12
39,100	1955	622	44	20	28	86,7	32,3	19,2	13,0	10,1	7,2	5,7	36,8	04/04/2024	09:11
39,140	1957	626	44	20	28	104,7	44,5	24,9	15,0	10,4	7,4	5,7	33,2	04/04/2024	09:10
39,180	1959	620	44	20	28	110,0	35,0	18,5	12,7	10,1	7,5	6,3	26,7	04/04/2024	09:10
39,220	1961	621	44	20	28	86,3	33,3	17,2	10,0	7,4	5,1	3,8	37,7	04/04/2024	09:09
39,260	1963	626	44	20	28	68,5	27,7	16,0	9,0	6,3	4,4	3,6	49,0	04/04/2024	09:08
39,300	1965	632	45	20	28	116,7	47,8	29,6	19,3	14,5	10,0	7,5	29,0	04/04/2024	09:08
39,340	1967	627	44	20	28	107,5	48,3	27,3	17,2	12,1	8,0	6,2	33,8	04/04/2024	09:07
39,380	1969	641	45	20	28	82,9	35,9	19,5	11,9	7,9	4,6	3,0	42,6	04/04/2024	09:06
39,420	1971	653	46	20	26	48,5	25,1	14,8	9,7	7,1	5,3	4,5	85,5	04/04/2024	09:06
39,460	1973	625	44	20	26	82,0	39,7	25,0	16,3	12,2	8,7	6,9	47,3	04/04/2024	09:05
39,500	1975	638	45	20	25	81,9	27,6	14,0	8,9	6,7	5,2	4,4	36,8	04/04/2024	09:04
39,540	1977	639	45	20	23	54,2	26,6	17,9	13,1	10,3	7,4	5,9	72,5	04/04/2024	09:04
39,580	1979	633	45	20	26	77,5	25,8	14,1	8,4	5,5	3,5	2,5	38,7	04/04/2024	09:03
39,620	1981	643	45	20	23	37,8	15,8	10,3	7,0	5,0	3,0	2,1	90,9	04/04/2024	09:02
39,660	1983	625	44	21	27	79,2	34,0	21,9	15,3	11,8	8,3	6,5	44,2	04/04/2024	09:01
39,700	1985	622	44	21	27	103,7	49,2	27,8	16,8	11,2	7,4	5,6	36,7	04/04/2024	09:01

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (FWD)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: PIRES DO RIO - CALDAS NOVAS **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)	ESTACA	PRESSÃO NOM. (kPa)	CARGA NOM. (kN)	TEMPERATURA (°C)		DEFLEXÕES (0.01 mm)							Raio C. (m)	DATA	HORA
				Ar	Sup	D0	D20	D30	D45	D65	D90	D120			
39,740	1987	625	44	21	26	67,8	33,5	21,6	15,1	11,5	8,0	6,1	58,3	04/04/2024	09:00
39,780	1989	622	44	21	29	93,9	49,4	29,5	19,3	14,2	9,6	6,9	44,9	04/04/2024	08:59
39,820	1991	624	44	21	28	93,6	40,2	26,1	17,2	12,0	7,6	5,5	37,5	04/04/2024	08:59
39,860	1993	607	43	20	26	153,8	70,5	39,5	22,0	13,6	7,0	4,4	24,0	04/04/2024	08:58
39,900	1995	617	44	20	26	110,9	62,6	32,1	16,5	8,9	3,8	2,5	41,4	04/04/2024	08:57
39,940	1997	624	44	20	26	115,9	46,9	21,4	12,6	7,8	4,5	3,3	29,0	04/04/2024	08:57
39,980	1999	606	43	20	26	106,1	43,5	25,9	16,8	12,1	7,6	5,6	31,9	04/04/2024	08:56
40,020	2001	619	44	19	26	88,4	44,2	24,9	16,3	11,9	7,7	5,9	45,2	04/04/2024	08:55
40,060	2003	625	44	19	26	70,5	30,1	17,4	10,5	6,9	4,0	2,9	49,5	04/04/2024	08:54
40,100	2005	617	44	19	26	82,4	36,6	21,5	12,4	8,3	4,8	3,5	43,7	04/04/2024	08:54
40,140	2007	618	44	19	26	100,6	43,6	25,6	16,1	11,5	8,3	6,6	35,1	04/04/2024	08:53
40,180	2009	609	43	19	26	126,8	59,7	36,8	21,5	13,9	8,7	6,8	29,8	04/04/2024	08:52
40,220	2011	617	44	19	26	108,7	66,7	42,7	26,6	18,0	10,9	7,7	47,6	04/04/2024	08:51
40,260	2013	626	44	19	25	100,0	52,5	32,0	19,4	13,4	8,6	6,4	42,1	04/04/2024	08:51
40,300	2015	634	45	19	24	74,6	26,5	10,6	6,2	4,9	3,8	2,9	41,6	04/04/2024	08:50
40,340	2017	631	45	19	25	102,1	42,0	21,0	11,9	8,2	5,5	4,1	33,3	04/04/2024	08:49
40,380	2019	643	45	19	23	45,8	28,7	18,0	11,4	8,1	5,1	4,2	117,0	04/04/2024	08:48
40,420	2021	640	45	19	23	39,4	24,7	16,3	11,4	8,5	5,3	4,0	136,1	04/04/2024	08:48
40,460	2023	605	43	24	26	41,0	18,1	12,2	8,9	7,5	5,8	4,9	87,3	03/04/2024	16:46
40,500	2025	598	42	24	26	75,8	30,1	15,9	9,9	7,3	5,4	4,1	43,8	03/04/2024	16:45
40,540	2027	600	42	24	26	51,2	21,1	11,6	7,9	6,3	4,4	3,5	66,4	03/04/2024	16:44
40,580	2029	603	43	24	28	40,0	15,4	8,1	5,3	4,1	2,9	2,3	81,3	03/04/2024	16:44
40,620	2031	608	43	24	26	36,6	19,8	12,0	7,4	5,1	3,3	2,6	119,0	03/04/2024	16:43
40,660	2033	603	43	24	31	36,0	25,8	20,7	15,6	11,5	6,9	4,6	196,1	03/04/2024	16:42
40,700	2035	580	41	24	29	106,5	43,6	25,2	16,4	11,6	7,0	5,1	31,8	03/04/2024	16:42
40,740	2037	579	41	25	31	94,3	46,7	26,6	16,7	11,6	7,3	4,8	42,0	03/04/2024	16:41
40,780	2039	591	42	24	32	96,3	42,1	24,0	15,3	10,5	6,4	4,5	36,9	03/04/2024	16:40
40,820	2041	590	42	24	32	105,8	42,2	24,1	13,7	8,7	4,7	3,3	31,4	03/04/2024	16:40
40,860	2043	582	41	24	32	128,2	49,1	27,3	14,6	9,0	5,3	3,9	25,3	03/04/2024	16:39
40,900	2045	590	42	25	31	92,2	35,2	17,6	8,9	5,2	2,9	2,0	35,1	03/04/2024	16:38
40,940	2047	578	41	25	32	100,3	45,5	24,5	12,8	7,4	3,2	1,8	36,5	03/04/2024	16:37
40,980	2049	572	40	25	29	80,4	34,9	21,2	13,7	9,6	6,1	4,5	44,0	03/04/2024	16:36
41,020	2051	586	41	25	25	73,4	31,8	19,7	12,5	8,7	5,5	4,1	48,1	03/04/2024	16:35
41,060	2053	589	42	25	25	52,4	21,7	11,4	6,0	3,2	1,3	0,9	65,1	03/04/2024	16:35
41,100	2055	575	41	25	31	41,3	17,7	11,0	6,7	4,3	2,7	2,2	84,7	03/04/2024	16:34
41,140	2057	592	42	25	27	44,4	19,3	12,8	8,9	6,7	4,6	3,9	79,7	03/04/2024	16:33
41,180	2059	581	41	25	30	118,7	51,6	26,6	15,7	11,5	7,5	5,3	29,8	03/04/2024	16:33
41,220	2061	585	41	25	39	160,5	85,5	43,4	20,8	12,3	7,2	5,5	26,7	03/04/2024	16:32
41,260	2063	589	42	25	38	153,8	74,5	34,9	18,1	11,7	8,6	6,0	25,2	03/04/2024	16:31
41,300	2065	584	41	25	30	130,9	59,9	34,8	21,4	14,2	8,0	5,5	28,2	03/04/2024	16:31
41,340	2067	604	43	25	32	61,9	30,5	18,0	11,5	8,0	4,7	3,1	63,7	03/04/2024	16:30
41,380	2069	607	43	25	32	74,4	28,4	17,3	11,1	8,8	6,4	5,0	43,5	03/04/2024	16:29
41,420	2071	597	42	25	32	108,8	51,1	28,0	17,4	12,0	7,6	5,4	34,7	03/04/2024	16:28
41,460	2073	603	43	25	33	75,9	37,3	20,0	12,3	9,7	7,2	5,6	51,8	03/04/2024	16:27
41,500	2075	597	42	25	32	73,1	28,6	14,3	8,8	6,8	4,8	3,5	44,9	03/04/2024	16:27
41,540	2077	606	43	25	34	84,3	37,7	20,1	12,5	9,2	6,8	5,2	42,9	03/04/2024	16:26
41,580	2079	584	41	25	39	93,4	36,4	19,3	11,3	8,3	5,4	4,1	35,1	03/04/2024	16:25
41,620	2081	598	42	25	30	42,5	24,5	13,5	6,9	4,2	2,8	1,9	111,1	03/04/2024	16:25
41,660	2083	599	42	25	27	56,7	29,0	16,7	9,4	6,3	3,6	2,6	72,2	03/04/2024	16:24
41,700	2085	594	42	25	35	99,4	44,1	23,4	13,0	8,5	5,2	3,7	36,2	03/04/2024	16:23
41,740	2087	586	41	26	39	129,5	72,2	46,2	30,1	21,1	12,1	7,9	34,9	03/04/2024	16:23
41,780	2089	565	40	26	38	124,5	75,0	52,2	32,3	20,9	10,4	6,9	40,4	03/04/2024	16:22
41,820	2091	571	40	26	39	132,9	61,9	37,6	22,7	14,6	8,1	5,4	28,2	03/04/2024	16:21
41,860	2093	572	40	26	38	134,1	63,3	35,8	19,1	11,3	6,3	4,2	28,2	03/04/2024	16:21
41,900	2095	586	41	26	36	91,2	47,3	31,4	20,7	13,7	7,5	4,9	45,6	03/04/2024	16:20
41,940	2097	599	42	26	35	68,3	34,3	24,6	16,5	10,6	5,0	3,1	58,8	03/04/2024	16:19
41,980	2099	589	42	26	37	81,1	34,0	19,4	12,1	8,7	5,8	4,2	42,5	03/04/2024	16:19
42,020	2101	577	41	26	39	84,4	37,3	20,8	13,2	9,6	6,0	4,5	42,5	03/04/2024	16:18
42,060	2103	593	42	26	39	77,9	27,2	14,7	9,4	7,1	5,1	4,1	39,4	03/04/2024	16:17
42,100	2105	586	41	26	36	52,7	22,3	12,1	7,5	5,1	3,5	2,8	65,8	03/04/2024	16:16
42,140	2107	586	41	26	38	100,0	35,5	19,0	11,2	8,1	5,1	3,6	31,0	03/04/2024	16:16
42,180	2109	585	41	26	38	105,9	45,7	26,7	16,0	10,7	6,2	4,3	33,2	03/04/2024	16:15
42,220	2111	586	41	26	37	90,8	41,1	25,5	17,5	12,7	8,6	6,5	40,2	03/04/2024	16:14
42,260	2113	590	42	26	37	106,3	47,7	26,0	15,3	9,5	6,8	5,0	34,1	03/04/2024	16:14
42,300	2115	589	42	26	39	127,2	54,9	26,7	12,9	7,7	5,6	4,5	27,7	03/04/2024	16:13
42,340	2117	584	41	26	39	121,6	42,6	20,6	10,9	7,9	6,3	5,1	25,3	03/04/2024	16:12
42,380	2119	579	41	26	39	88,5	39,4	23,9	14,9	10,5	7,2	5,6	40,7	03/04/2024	16:12
42,420	2121	588	42	26	40	93,9	41,1	23,2	13,2	9,1	6,3	5,1	37,9	03/04/2024	16:11
42,460	2123	594	42	25	40	100,9	42,8	22,3	12,7	8,9	6,2	5,0	34,4	03/04/2024	16:10
42,500	2125	597	42	25	39	104,5	45,9	25,6	15,4	10,7	7,8	6,1	34,1	03/04/2024	16:10
42,540	2127	598	42	25	39	73,2	30,4	16,8	10,5	7,9	6,1	4,9	46,7	03/04/2024	16:09
42,580	2129	585	41	25	39	88,3	38,6	22,1	12,5	8,5	6,1	4,9	40,2	03/04/2024	16:08
42,620	2131	592	42	25	35	84,4	39,9	21,9	12,7	8,6	5,8	4,7	44,9	03/04/2024	16:07
42,660	2133	591	42	25	39	115,2	48,8	25,5	13,4	8,3	5,9	5,1	30,1	03/04/2024	16:07
42,700	2135	599	42	25	39	112,4	53,0	28,2	14,9	9,2	6,1	4,9	33,7	03/04/2024	16:06
42,740	2137	602	43	25	31	76,0	31,1	17,2	9,2	5,9	4,1	3,4	44,5	03/04/2024	16:05
42,780	2139	601	42	24	35	47,9	17,1	8,6	5,0	3,4	2,4	1,9	64,9	03/04/2024	16:04
42,820	2141	603	43	25	27	35,6	14,7	9,0	6,0	4,7	3,5	3,0	95,7	03/04/2024	16:04
42,860	2143	603	43	25	32	41,9	21,0	12,4	8,5	6,7	4,9	3,8	95,7	03/04/2024	16:03
42,900	2145	606	43	25	28	46,2	24,9	14,6	8,8	6,4	4,7	4,0	93,9	03/04/2024	16:03
42,940	2147	601	42	25	34	40,1	23,8	14,7	9,1	6,2	4,1	3,1	122,7	03/04/2024	16:02
42,980	2149	598	42	25	40	69,4	31,9	21,8	15,2	10,2	6,7	5,6	53,3	03/04/2024	16:01
43,020	2151	592	42	25	37	86,5	38,7	22,0	13,0	9,5	7,0	5,6	41,8	03/04/2024	16:00
43,060	2153	593	42	26	37	85,4	36,8	20,6	13,2	9,7	6,6	4,9	41,2	03/04/2024	15:59
43,100	2155	596	42	26	40	68,6	29,1	16,8	11,8	9,3	7,3	5,9	50,6	03/04/2024	15:59
43,140	2157	599	42	25	38	56,0	29,0	16,0	9,9	7,2	5,0	3,8	74,1	03/04/2024	15:58
43,180	2159	585	41	25	37	84,8	38,4	22,0	14,3	11,0	7,8	6,0	43,1	03/04/2024	15:57
43,220	2161	592	42	26	39	70,6	28,7	16,5	11,1	8,8	6,6	5,3	47,7	03/04/2024	15:56
43,260	2163	584	41	26	36	118,1	53,5	29,7	18,7	12,8	7,2	4,7	31,0	03/04/2024	15:56
43,300	2165	592	42	26	38	101,9	42,4	23,6	16,1	12,4	8,6	6,6	33,6	03/04/2024	15:55
43,340	2167	588	42	25	40	91,4	34,8	18,5	11,6	9,0	6,5	5,2	35,3	03/04/2024	15:54
43,380	2169	590	42	25	40	95,6	39,9	21,5	14,0	10,9	7,9	5,9	35,9	03/04/2024	15:53
43,420	2171	587	41	25	27	69,9	27,2	14,6	9,9	7,2	4,8	3,7	46,8	03/04/2024	15:53
43,460	2173	587	41	25	39	50,3	27,8	19,8	14,9	11,4	7,4	5,3	88,9	03/04/2024	15:52
43,500	2175	581	41	25	38	91,1	40,2	26,2	18,9	14,7	10,6	8,0	39,3	03/04/2024	15:51
43,540	2177	591	42	25	39	43,7	37,2	30,9	24,3	19,0	12,1	8,3	307,7	03/04/2024	15:50
43,580	2179	572	40	25	40	99,6	47,3	28,2	18,9	14,1	9,1	6,6	38,2	03/04/2024	15:50
43,620	2181	575	41	25	40	121,4	36,5	24,2	17,6	13,6	9,2	7,0	23,6	03/04/2024	15:49
43,660	2183	586	41	25	41	69,6	34,7	23,0	15,9	11,9	8,1	6,1	57,3	03/04/2024	15:48

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (FWD)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: PIRES DO RIO - CALDAS NOVAS **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)	ESTACA	PRESSÃO NOM. (kPa)	CARGA NOM. (kN)	TEMPERATURA (°C)		DEFLEXÕES (0.01 mm)							Raio C. (m)	DATA	HORA
				Ar	Sup	D0	D20	D30	D45	D65	D90	D120			
43,700	2185	589	42	26	40	93,0	50,3	28,4	15,4	8,5	3,2	2,1	46,8	03/04/2024	15:48
43,740	2187	590	42	26	41	111,8	50,4	26,2	13,9	8,8	5,5	4,4	32,6	03/04/2024	15:47
43,780	2189	586	41	26	41	152,3	83,4	49,5	28,6	18,4	11,3	8,5	29,0	03/04/2024	15:46
43,820	2191	591	42	25	34	91,1	38,8	20,9	12,3	8,7	6,1	4,8	38,2	03/04/2024	15:46
43,860	2193	592	42	25	38	69,4	22,9	14,1	9,4	7,5	5,7	4,7	43,0	03/04/2024	15:45
43,900	2195	594	42	25	25	61,3	23,3	9,6	5,7	4,3	3,1	2,5	52,6	03/04/2024	15:44
43,940	2197	588	42	25	41	98,6	42,5	24,6	16,9	13,6	10,0	7,7	35,7	03/04/2024	15:43
43,980	2199	586	41	25	41	108,0	49,9	25,7	15,3	11,7	8,4	6,5	34,4	03/04/2024	15:43
44,020	2201	591	42	25	32	81,9	34,6	19,4	12,5	9,8	7,0	5,3	42,3	03/04/2024	15:42
44,060	2203	592	42	25	29	73,9	31,0	17,6	12,1	9,7	7,2	5,7	46,6	03/04/2024	15:41
44,100	2205	605	43	25	29	100,3	40,1	19,7	13,7	10,6	7,4	5,3	33,2	03/04/2024	15:41
44,140	2207	586	41	25	30	129,5	61,0	33,0	17,3	14,2	10,6	7,8	29,2	03/04/2024	15:40
44,180	2209	578	41	25	37	102,6	47,6	26,8	18,9	15,3	11,7	9,4	36,4	03/04/2024	15:39
44,220	2211	581	41	26	36	152,5	52,7	31,9	22,3	17,6	12,3	9,5	20,0	03/04/2024	15:39
44,260	2213	587	41	26	34	116,6	43,9	21,4	13,2	9,9	6,5	4,6	27,5	03/04/2024	15:38
44,300	2215	589	42	26	42	132,5	50,2	26,6	16,0	11,6	8,4	6,5	24,3	03/04/2024	15:37
44,340	2217	585	41	26	42	119,0	48,8	24,3	12,8	8,7	6,0	4,6	28,5	03/04/2024	15:37
44,380	2219	585	41	26	44	148,2	75,0	34,8	8,3	5,2	4,5	3,5	27,3	03/04/2024	15:36
44,420	2221	597	42	26	40	111,2	42,2	14,9	11,7	7,5	4,5	3,4	29,0	03/04/2024	15:35
44,460	2223	589	42	25	41	89,9	39,1	22,1	12,2	7,6	4,3	3,4	39,4	03/04/2024	15:34
44,500	2225	590	42	25	40	77,0	33,5	17,9	9,8	6,1	3,9	2,7	46,0	03/04/2024	15:34
44,540	2227	596	42	25	32	72,2	29,3	16,2	9,2	6,0	3,8	3,1	46,6	03/04/2024	15:33
44,580	2229	587	41	25	42	111,5	47,2	24,5	13,2	7,9	4,7	3,7	31,1	03/04/2024	15:32
44,620	2231	582	41	25	42	106,7	49,4	25,7	15,3	11,3	8,2	6,5	34,9	03/04/2024	15:32
44,660	2233	578	41	25	41	96,2	48,4	27,0	16,5	11,6	7,6	5,4	41,8	03/04/2024	15:31
44,700	2235	593	42	25	36	121,6	55,6	32,9	20,0	14,3	9,1	6,5	30,3	03/04/2024	15:30
44,740	2237	593	42	25	42	114,5	52,2	27,0	16,2	11,6	7,7	5,9	32,1	03/04/2024	15:29
44,780	2239	592	42	25	37	117,1	51,9	32,0	21,5	16,3	11,7	8,7	30,7	03/04/2024	15:29
44,820	2241	595	42	25	39	62,5	23,7	13,7	9,0	6,7	4,6	3,7	51,5	03/04/2024	15:28
44,860	2243	590	42	25	32	113,8	46,4	24,6	13,9	8,9	4,8	2,9	29,7	03/04/2024	15:27
44,900	2245	581	41	26	39	119,3	55,2	31,1	19,0	13,8	9,3	6,8	31,2	03/04/2024	15:27
44,940	2247	580	41	26	42	125,3	49,1	25,6	14,9	10,7	7,2	5,4	26,2	03/04/2024	15:26
44,980	2249	588	42	26	43	101,8	42,0	22,7	13,6	10,1	7,1	5,6	33,4	03/04/2024	15:25
45,020	2251	577	41	26	42	113,2	49,0	29,0	17,1	12,0	8,1	6,1	31,2	03/04/2024	15:24
45,060	2253	587	41	27	35	86,7	32,9	20,5	12,7	8,8	6,1	4,6	37,2	03/04/2024	15:24
45,100	2255	574	41	27	43	100,1	47,2	29,2	18,1	12,4	8,0	5,7	37,8	03/04/2024	15:23
45,140	2257	571	40	26	42	171,4	67,2	40,9	26,0	17,6	10,5	7,1	19,2	03/04/2024	15:22
45,180	2259	593	42	26	41	65,7	27,1	18,6	13,4	9,8	6,2	4,6	51,8	03/04/2024	15:22
45,220	2261	571	40	26	42	138,7	67,9	44,2	28,9	20,2	12,4	8,5	28,2	03/04/2024	15:21
45,260	2263	592	42	25	32	76,3	27,4	16,6	11,0	7,3	5,0	3,9	40,9	03/04/2024	15:20
45,300	2265	582	41	25	40	84,7	35,0	20,3	12,4	8,6	6,0	4,5	40,2	03/04/2024	15:19
45,340	2267	591	42	25	36	90,1	48,2	32,3	22,0	15,8	10,0	7,1	47,7	03/04/2024	15:19
45,380	2269	576	41	25	38	137,5	73,1	49,5	32,8	23,0	13,1	8,8	31,1	03/04/2024	15:18
45,420	2271	583	41	26	43	122,4	67,4	42,1	28,3	20,3	12,5	8,3	36,4	03/04/2024	15:17
45,460	2273	586	41	26	42	89,8	40,5	25,7	16,0	11,1	7,5	5,8	40,6	03/04/2024	15:16
45,500	2275	583	41	26	42	94,1	39,7	22,2	14,0	9,7	6,7	5,2	36,8	03/04/2024	15:15
45,540	2277	589	42	25	41	109,8	54,2	33,2	20,5	13,0	6,8	4,6	36,0	03/04/2024	15:15
45,580	2279	591	42	25	39	101,6	46,7	24,5	13,1	8,2	4,7	3,2	36,4	03/04/2024	15:14
45,620	2281	586	41	25	33	115,5	46,6	25,3	14,4	9,9	6,2	4,5	29,0	03/04/2024	15:13
45,660	2283	595	42	25	41	101,8	46,7	26,3	15,8	10,7	6,9	5,2	36,3	03/04/2024	15:13
45,700	2285	584	41	25	33	102,8	48,3	28,3	17,1	11,7	7,5	5,2	36,7	03/04/2024	15:12
45,740	2287	581	41	25	37	91,6	38,7	21,8	11,9	7,4	4,0	2,7	37,8	03/04/2024	15:11
45,780	2289	589	42	25	41	102,2	45,5	27,3	15,4	8,8	4,3	2,6	35,3	03/04/2024	15:11
45,820	2291	588	42	25	42	116,9	45,2	24,8	13,8	9,1	6,0	4,4	27,9	03/04/2024	15:10
45,860	2293	582	41	25	42	70,8	25,2	15,2	10,5	8,3	6,2	5,1	43,9	03/04/2024	15:09
45,900	2295	590	42	26	44	62,3	22,8	12,6	7,8	6,4	4,7	3,9	50,6	03/04/2024	15:08
45,940	2297	589	42	26	45	60,4	20,5	10,3	6,1	4,6	3,5	2,9	50,1	03/04/2024	15:08
45,980	2299	591	42	26	44	62,6	24,7	11,4	6,5	4,9	4,0	3,2	52,8	03/04/2024	15:07
46,020	2301	590	42	26	45	87,6	35,1	16,9	8,8	6,2	4,3	3,6	38,1	03/04/2024	15:06
46,060	2303	593	42	26	45	64,8	26,4	11,6	6,3	4,8	3,6	3,0	52,1	03/04/2024	15:06
46,100	2305	568	40	26	45	95,6	42,5	22,3	11,5	7,4	5,3	4,3	37,7	03/04/2024	15:05
46,140	2307	593	42	26	46	52,8	24,6	13,3	7,9	6,1	4,4	3,6	70,9	03/04/2024	15:04
46,180	2309	578	41	26	44	96,4	41,6	24,0	14,7	10,3	6,5	4,8	36,5	03/04/2024	15:04
46,220	2311	572	40	26	44	98,0	46,7	27,4	16,3	10,9	6,7	5,1	39,0	03/04/2024	15:03
46,260	2313	582	41	26	44	126,0	63,1	32,9	17,9	11,9	7,5	5,7	31,8	03/04/2024	15:02
46,300	2315	577	41	26	44	114,2	57,8	33,7	20,6	13,6	8,3	6,3	35,5	03/04/2024	15:02
46,340	2317	581	41	26	37	115,8	50,9	28,2	16,2	10,9	6,8	5,1	30,8	03/04/2024	15:01
46,380	2319	590	42	25	45	124,9	60,2	39,1	26,4	18,1	10,5	7,2	30,9	03/04/2024	15:00
46,420	2321	587	41	25	44	133,9	62,4	35,6	19,8	13,0	8,3	6,5	28,0	03/04/2024	15:00
46,460	2323	588	42	25	44	144,4	75,4	43,2	24,3	15,8	9,3	6,8	29,0	03/04/2024	14:59
46,500	2325	589	42	25	32	131,1	64,7	38,3	24,2	17,1	11,1	8,2	30,1	03/04/2024	14:58
46,540	2327	592	42	25	43	102,0	45,8	26,6	17,3	12,7	8,5	6,2	35,6	03/04/2024	14:58
46,580	2329	577	41	25	45	158,3	88,9	55,7	36,8	23,6	16,1	10,8	28,8	03/04/2024	14:57
46,620	2331	604	43	25	26	51,5	31,2	22,3	16,0	11,6	7,2	5,0	98,5	03/04/2024	14:56
46,660	2333	605	43	25	43	54,9	34,9	26,4	18,5	13,1	8,0	5,9	100,0	03/04/2024	14:56
46,700	2335	606	43	25	45	54,9	29,6	21,0	14,5	10,1	5,8	4,2	79,1	03/04/2024	14:55
46,740	2337	593	42	25	43	72,8	46,6	33,4	22,9	15,9	9,8	6,9	76,3	03/04/2024	14:54
46,780	2339	605	43	25	45	49,9	32,2	25,2	19,5	15,0	10,1	7,7	113,0	03/04/2024	14:54
46,820	2341	598	42	25	27	87,8	36,3	22,4	15,8	12,0	8,4	6,5	38,8	03/04/2024	14:53
46,860	2343	598	42	25	30	44,0	21,9	14,0	9,1	6,0	3,3	2,4	90,5	03/04/2024	14:52
46,900	2345	599	42	25	42	58,0	28,4	18,6	12,6	8,6	5,2	3,9	67,6	03/04/2024	14:52
46,940	2347	601	42	25	30	54,1	24,3	15,9	11,2	8,1	4,9	3,3	67,1	03/04/2024	14:51
46,980	2349	596	42	25	42	70,0	36,4	25,1	17,8	13,0	7,8	5,7	59,5	03/04/2024	14:50
47,020	2351	598	42	25	30	44,2	24,4	17,6	12,0	8,4	5,0	3,6	101,0	03/04/2024	14:49
47,060	2353	601	42	25	34	45,2	21,7	15,8	11,4	8,4	5,5	4,4	85,1	03/04/2024	14:49
47,100	2355	593	42	25	30	41,4	20,8	14,1	9,6	6,7	3,8	2,7	97,1	03/04/2024	14:48
47,140	2357	581	41	25	46	78,5	43,3	28,6	19,2	13,3	7,7	5,6	56,8	03/04/2024	14:47
47,180	2359	576	41	25	45	108,6	50,4	29,2	17,4	11,7	6,7	5,0	34,4	03/04/2024	14:47
47,220	2361	583	41	25	27	74,2	26,2	13,7	9,2	7,3	5,3	4,4	41,7	03/04/2024	14:46
47,260	2363	584	41	25	43	59,3	19,3	9,8	5,5	3,6	2,8	2,5	50,0	03/04/2024	14:45
47,300	2365	590	42	25	44	77,4	34,9	22,6	14,6	10,0	6,2	4,5	47,1	03/04/2024	14:44
47,340	2367	593	42	26	32	45,8	25,8	17,8	13,0	9,9	7,2	5,4	100,0	03/04/2024	14:44
47,380	2369	590	42	26	45	81,1	42,6	28,1	18,2	12,3	6,4	4,5	51,9	03/04/2024	14:43
47,420	2371	583	41	26	35	87,7	51,7	37,0	25,3	17,2	9,6	6,4	55,6	03/04/2024	14:42
47,460	2373	582	41	26	44	122,1	70,9	45,4	28,2	18,1	8,7	5,4	39,1	03/04/2024	14:42
47,500	2375	569	40	26	45	123,1	74,6	54,0	37,5	26,2	15,3	10,7	41,2	03/04/2024	14:41
47,540	2377	574	41	25	43	126,9	77,2	48,9	30,3	19,3	10,4	6,8	40,2	03/04/2024	14:40
47,580	2379	569	40	25	45	106,1	47,1	29,7	19,7	13,8	8,7	6,4	33,9	03/04/2024	14:40
47,620	2381	569	40	25	44	83,2	52,9	34,5	22,8	15,3	8,8	6,1	66,0	03/04/2024	14:39

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (FWD)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: PIRES DO RIO - CALDAS NOVAS **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)	ESTACA	PRESSÃO NOM. (kPa)	CARGA NOM. (kN)	TEMPERATURA (°C)		DEFLEXÕES (0.01 mm)							Raio C. (m)	DATA	HORA
				Ar	Sup	D0	D20	D30	D45	D65	D90	D120			
47,660	2383	572	40	25	29	58,7	29,7	19,3	13,7	10,4	7,2	5,4	69,0	03/04/2024	14:38
47,700	2385	570	40	26	45	110,1	52,1	30,8	19,9	14,1	9,5	7,4	34,5	03/04/2024	14:38
47,740	2387	576	41	26	45	104,8	50,9	29,5	17,6	11,6	7,1	5,5	37,1	03/04/2024	14:37
47,780	2389	570	40	26	45	78,8	37,1	21,4	13,5	9,5	6,3	5,1	48,0	03/04/2024	14:36
47,820	2391	569	40	25	34	113,7	55,0	31,4	18,0	12,6	8,8	7,0	34,1	03/04/2024	14:35
47,860	2393	582	41	25	33	86,8	26,8	11,7	6,2	4,2	3,0	2,3	33,3	03/04/2024	14:35
47,900	2395	591	42	25	44	101,4	46,7	28,1	16,8	10,8	6,2	4,4	36,6	03/04/2024	14:34
47,940	2397	582	41	25	45	101,7	50,4	30,3	17,4	10,6	6,1	4,6	39,0	03/04/2024	14:33
48,020	2401	576	41	25	44	127,9	85,4	55,0	32,0	19,4	9,5	6,1	47,1	03/04/2024	14:32
48,060	2403	564	40	25	41	157,7	95,1	57,7	32,4	18,5	8,7	5,0	31,9	03/04/2024	14:31
48,100	2405	597	42	25	28	57,2	39,0	28,8	14,2	9,5	5,7	4,3	109,9	03/04/2024	14:31
48,140	2407	613	43	24	33	90,4	42,2	23,7	13,0	6,8	3,6	3,2	41,5	03/04/2024	14:30
48,180	2409	587	41	24	38	91,0	46,9	24,4	14,2	9,1	5,2	3,6	45,4	03/04/2024	14:29
48,220	2411	615	43	24	42	100,1	51,1	26,9	15,2	10,0	6,2	4,2	40,8	03/04/2024	14:29
48,260	2413	588	42	24	28	137,5	74,0	47,2	28,6	17,8	9,2	7,3	31,5	03/04/2024	14:28
48,300	2415	589	42	24	28	127,4	70,4	46,0	28,8	19,3	10,2	5,9	35,1	03/04/2024	14:27
48,340	2417	606	43	24	30	87,9	39,0	19,9	10,8	7,5	4,9	3,8	40,9	03/04/2024	14:27
48,380	2419	596	42	24	28	86,1	34,2	17,5	10,8	8,3	5,9	4,4	38,5	03/04/2024	14:26
48,420	2421	599	42	24	32	75,6	41,2	27,3	17,7	11,4	5,6	3,2	58,1	03/04/2024	14:25
48,460	2423	587	41	24	43	104,1	55,3	34,6	20,3	12,2	5,6	3,5	41,0	03/04/2024	14:25
48,500	2425	602	43	24	42	65,2	37,2	24,9	15,9	10,0	4,9	3,7	71,4	03/04/2024	14:24
48,540	2427	588	42	25	43	105,1	51,9	31,2	17,9	10,4	4,7	3,2	37,6	03/04/2024	14:23
48,580	2429	594	42	25	31	57,6	36,7	26,6	19,9	14,2	8,2	5,2	95,7	03/04/2024	14:23
48,620	2431	600	42	25	44	49,7	28,8	21,0	14,9	10,6	6,2	4,3	95,7	03/04/2024	14:22
48,660	2433	602	43	25	44	59,0	25,4	16,5	10,7	7,4	4,5	3,2	59,5	03/04/2024	14:21
48,700	2435	595	42	24	42	77,7	31,0	18,1	11,7	8,6	5,4	3,9	42,8	03/04/2024	14:21
48,740	2437	578	41	24	42	147,4	76,0	43,3	25,9	16,7	8,7	5,5	28,0	03/04/2024	14:20
48,780	2439	589	42	24	31	69,2	27,9	15,6	9,7	7,0	4,4	3,4	48,4	03/04/2024	14:19
48,820	2441	604	43	24	26	54,6	25,6	15,3	10,5	7,9	5,3	3,6	69,0	03/04/2024	14:19
48,860	2443	595	42	24	26	67,5	33,7	20,3	14,3	11,0	7,8	6,0	59,2	03/04/2024	14:18
48,900	2445	599	42	24	30	62,5	30,0	18,3	12,1	8,9	5,4	3,6	61,5	03/04/2024	14:17
48,940	2447	591	42	24	27	119,6	44,0	25,0	15,1	10,3	6,0	4,2	26,5	03/04/2024	14:17
48,980	2449	611	43	24	37	150,4	69,2	34,1	19,4	12,8	6,8	4,5	24,6	03/04/2024	14:16
49,020	2451	599	42	24	27	102,3	46,0	25,7	15,5	10,2	5,7	3,8	35,5	03/04/2024	14:15
49,060	2453	602	43	24	37	105,3	58,1	36,5	22,3	14,6	7,2	4,0	42,4	03/04/2024	14:15
49,100	2455	579	41	24	35	132,5	67,6	37,3	23,4	15,9	8,7	5,6	30,8	03/04/2024	14:14
49,140	2457	582	41	24	36	120,7	65,0	38,6	24,2	16,6	8,8	5,6	35,9	03/04/2024	14:13
49,180	2459	604	43	24	39	51,2	27,3	18,8	13,6	10,1	6,4	4,4	83,7	03/04/2024	14:13
49,220	2461	608	43	24	41	71,1	27,5	14,7	9,0	6,1	4,0	2,8	45,9	03/04/2024	14:12
49,260	2463	597	42	24	30	59,6	23,2	13,9	9,4	6,8	4,1	3,3	54,9	03/04/2024	14:11
49,300	2465	588	42	24	31	66,2	25,6	14,4	9,3	7,0	4,7	3,5	49,3	03/04/2024	14:11
49,340	2467	600	42	24	29	55,9	19,9	12,4	8,6	6,7	4,5	3,5	55,6	03/04/2024	14:10
49,380	2469	594	42	24	34	60,8	25,4	14,4	10,1	8,2	5,8	4,7	56,5	03/04/2024	14:09
49,420	2471	602	43	24	42	70,2	31,2	20,0	13,9	10,0	5,9	4,3	51,3	03/04/2024	14:09
49,460	2473	606	43	23	27	41,3	20,2	13,5	9,9	7,6	5,0	3,8	94,8	03/04/2024	14:08
49,500	2475	599	42	23	27	69,4	35,2	23,8	15,3	9,7	5,4	4,0	58,5	03/04/2024	14:07
49,540	2477	594	42	23	39	57,1	25,7	17,9	12,3	8,6	5,0	3,5	63,7	03/04/2024	14:06
49,580	2479	591	42	23	26	80,8	32,4	18,3	11,1	7,3	3,7	2,6	41,3	03/04/2024	14:06
49,620	2481	596	42	23	26	68,6	28,6	14,9	8,5	5,7	3,2	1,8	50,0	03/04/2024	14:05
49,660	2483	594	42	23	25	96,2	40,5	22,9	13,2	8,1	4,1	2,8	35,9	03/04/2024	14:04
49,700	2485	592	42	24	23	77,6	34,6	21,0	13,1	9,2	5,7	4,1	46,5	03/04/2024	14:03
49,740	2487	596	42	24	24	93,7	34,2	20,3	13,2	8,6	5,1	3,4	33,6	03/04/2024	14:03
49,780	2489	599	42	24	38	60,4	37,3	24,3	16,3	10,9	6,0	4,2	86,6	03/04/2024	14:02
49,820	2491	590	42	24	40	89,1	48,7	30,9	20,3	14,2	9,3	6,5	49,5	03/04/2024	14:01
49,860	2493	598	42	24	37	61,8	29,2	17,6	12,5	9,7	6,9	5,2	61,3	03/04/2024	14:01
49,900	2495	587	41	24	34	102,9	50,0	31,4	20,5	15,0	9,9	7,4	37,8	03/04/2024	14:00
49,940	2497	605	43	24	35	84,4	44,8	26,7	17,4	12,4	8,5	6,5	50,5	03/04/2024	13:59
49,980	2499	603	43	23	35	90,6	47,7	24,1	16,2	12,4	8,6	6,6	46,6	03/04/2024	13:58
50,020	2501	612	43	23	37	92,2	46,0	23,7	15,3	11,2	7,3	5,4	43,3	03/04/2024	13:58
50,060	2503	601	42	23	35	81,5	35,1	20,9	14,2	10,3	6,8	5,0	43,1	03/04/2024	13:57
50,100	2505	604	43	23	34	81,3	35,1	21,1	14,6	10,9	7,5	6,1	43,3	03/04/2024	13:56
50,140	2507	597	42	23	35	64,7	35,5	23,9	17,0	12,7	8,7	6,5	68,5	03/04/2024	13:56
50,180	2509	597	42	23	36	109,3	51,4	31,7	20,4	15,0	9,8	7,6	34,5	03/04/2024	13:55
50,220	2511	593	42	23	36	95,6	45,0	29,0	19,5	14,6	10,0	7,5	39,5	03/04/2024	13:54
50,260	2513	597	42	23	36	98,9	53,6	30,8	19,0	12,8	7,8	5,9	44,2	03/04/2024	13:54
50,300	2515	589	42	23	36	109,7	40,9	23,1	15,2	11,6	8,8	7,5	29,1	03/04/2024	13:53
50,340	2517	590	42	23	35	117,5	46,5	24,9	15,4	12,0	8,2	6,4	28,2	03/04/2024	13:52
50,380	2519	598	42	23	35	120,8	48,6	27,9	17,5	12,4	7,4	5,8	27,7	03/04/2024	13:52
50,420	2521	596	42	23	34	56,7	23,2	14,7	10,2	7,6	4,7	3,6	59,7	03/04/2024	13:51
50,460	2523	601	42	23	35	57,9	25,6	16,4	11,1	7,8	4,7	3,5	61,9	03/04/2024	13:50
50,500	2525	605	43	23	35	63,6	25,6	15,4	11,8	10,0	8,1	6,7	52,6	03/04/2024	13:49
50,540	2527	609	43	23	37	78,8	40,3	26,2	17,3	12,8	8,7	6,8	51,9	03/04/2024	13:49
50,580	2529	613	43	23	38	70,1	32,4	20,1	13,5	9,6	6,5	5,4	53,1	03/04/2024	13:48
50,620	2531	615	43	23	37	73,9	37,1	23,3	15,0	10,8	7,5	5,9	54,3	03/04/2024	13:47
50,660	2533	617	44	23	37	61,6	34,4	22,9	14,3	9,8	6,6	5,3	73,5	03/04/2024	13:47
50,700	2535	611	43	24	38	105,4	62,0	37,3	22,1	14,0	8,9	6,5	46,1	03/04/2024	13:46
50,740	2537	611	43	24	38	86,6	51,0	34,3	22,8	16,1	11,1	8,9	56,2	03/04/2024	13:46
50,780	2539	613	43	24	38	103,7	56,4	35,8	22,0	14,7	9,3	7,0	42,3	03/04/2024	13:45
50,820	2541	606	43	24	39	115,1	51,8	29,4	17,8	12,5	8,9	7,0	31,6	03/04/2024	13:44
50,860	2543	617	44	24	39	72,8	30,0	16,9	10,7	8,0	5,2	3,8	46,7	03/04/2024	13:44
50,900	2545	618	44	24	39	62,7	27,5	16,9	11,9	8,7	5,0	3,4	56,8	03/04/2024	13:43
50,940	2547	614	43	25	39	69,4	24,2	16,3	12,7	10,4	7,8	6,1	44,2	03/04/2024	13:42
50,980	2549	608	43	24	38	72,7	31,1	17,1	11,4	8,7	5,9	4,3	48,1	03/04/2024	13:41
51,020	2551	611	43	24	38	62,9	25,9	14,6	9,5	6,8	4,4	3,2	54,1	03/04/2024	13:41
51,060	2553	607	43	25	38	79,8	34,7	18,9	12,0	8,6	5,6	3,9	44,3	03/04/2024	13:40
51,100	2555	605	43	25	38	81,7	31,2	16,4	9,4	6,3	4,0	2,7	39,6	03/04/2024	13:39
51,140	2557	609	43	25	39	80,9	32,9	18,3	12,3	9,5	6,6	5,1	41,7	03/04/2024	13:39
51,180	2559	601	42	25	39	80,8	39,2	21,7	13,8	10,3	7,2	5,5	48,1	03/04/2024	13:38
51,220	2561	603	43	24	40	101,9	51,9	29,9	18,1	13,2	9,1	6,8	40,0	03/04/2024	13:37
51,260	2563	607	43	24	39	112,7	54,9	33,1	20,8	14,6	9,2	6,9	34,6	03/04/2024	13:37
51,300	2565	599	42	24	38	121,5	71,4	42,6	25,7	17,3	9,7	6,7	39,9	03/04/2024	13:36
51,340	2567	604	43	24	39	104,4	40,0	24,5	15,6	11,0	6,9	4,9	31,1	03/04/2024	13:35
51,380	2569	614	43	24	38	82,5	31,3	18,5	11,7	7,9	4,2	2,6	39,1	03/04/2024	13:35
51,420	2571	604	43	24	36	101,3	44,0	24,9	15,2	10,5	6,1	4,3	34,9	03/04/2024	13:34
51,460	2573	604	43	24	38	94,5	43,8	26,1	15,5	10,4	6,5	4,7	39,4	03/04/2024	13:33
51,500	2575	607	43	24	37	93,6	45,2	26,7	16,7	11,0	6,5	5,0	41,3	03/04/2024	13:33
51,540	2577	604	43	23	37	91,2	39,2	23,7	15,6	11,3	7,7	6,1	38,5	03/04/2024	13:32
51,580	2579	608	43	24	36	64,2	23,0	15,6	12,7	11,0	8,4	6,7	48,5	03/04/2024	13:31
51,620	2581	604	43	23	37	74,5	28,2	19,0	14,0	11,6	8,5	6,9	43,2	03/04/2024	13:31

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (FWD)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: PIRES DO RIO - CALDAS NOVAS **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)	ESTACA	PRESSÃO NOM. (kPa)	CARGA NOM. (kN)	TEMPERATURA (°C)		DEFLEXÕES (0.01 mm)							Raio C. (m)	DATA	HORA
				Ar	Sup	D0	D20	D30	D45	D65	D90	D120			
51,660	2583	605	43	23	38	86,9	36,5	21,6	13,9	10,1	6,4	4,6	39,7	03/04/2024	13:30
51,700	2585	600	42	23	38	94,7	40,1	23,1	15,1	11,8	8,2	6,3	36,6	03/04/2024	13:29
51,740	2587	603	43	23	37	100,1	46,1	26,2	17,1	12,9	9,0	6,8	37,0	03/04/2024	13:29
51,780	2589	600	42	23	39	118,6	50,6	27,5	15,7	10,4	6,2	3,9	29,4	03/04/2024	13:28
51,820	2591	601	42	23	40	88,3	41,7	27,0	19,0	13,8	9,4	6,4	42,9	03/04/2024	13:27
51,860	2593	606	43	23	42	117,8	58,0	33,5	19,9	12,9	7,7	5,3	33,4	03/04/2024	13:27
51,900	2595	611	43	23	41	91,4	43,4	25,0	15,1	10,3	6,4	4,8	41,7	03/04/2024	13:26
51,940	2597	610	43	23	41	106,6	44,8	26,7	17,7	12,4	8,1	5,8	32,4	03/04/2024	13:25
51,980	2599	608	43	23	31	118,9	59,8	37,6	24,9	18,0	11,4	7,8	33,8	03/04/2024	13:25
52,020	2601	607	43	23	27	90,1	34,6	18,4	11,0	8,0	5,5	4,4	36,0	03/04/2024	13:24
52,060	2603	615	43	23	35	88,3	29,3	14,5	8,9	6,5	4,6	3,6	33,9	03/04/2024	11:41
52,100	2605	613	43	23	36	90,3	37,5	23,0	16,1	12,5	8,2	5,9	37,9	03/04/2024	11:40
52,140	2607	607	43	23	30	76,8	45,7	32,3	22,1	15,7	9,3	6,4	64,3	03/04/2024	11:39
52,180	2609	619	44	22	33	77,3	34,0	23,5	18,0	14,3	10,2	7,0	46,2	03/04/2024	11:39
52,220	2611	619	44	22	23	58,7	28,8	21,0	16,2	13,1	9,8	7,9	66,9	03/04/2024	11:38
52,260	2613	607	43	22	23	66,6	27,4	17,9	13,0	10,5	7,7	6,1	51,0	03/04/2024	11:37
52,300	2615	608	43	22	23	89,7	54,8	30,3	17,8	11,6	6,2	4,2	57,3	03/04/2024	11:37
52,340	2617	611	43	22	22	78,3	44,0	25,3	14,8	11,7	8,7	6,7	58,3	03/04/2024	11:36
52,380	2619	617	44	22	27	69,7	31,5	20,9	14,6	11,0	7,2	5,5	52,4	03/04/2024	11:35
52,420	2621	629	44	22	23	50,1	20,0	11,4	7,9	6,5	4,5	3,8	66,4	03/04/2024	11:35
52,460	2623	596	42	22	35	111,8	56,9	37,8	23,2	15,5	8,8	6,0	36,4	03/04/2024	11:34
52,500	2625	599	42	23	35	117,1	69,1	44,2	28,0	19,0	11,3	8,1	41,7	03/04/2024	11:33
52,540	2627	607	43	23	35	89,8	50,6	33,0	20,7	14,0	8,0	5,6	51,0	03/04/2024	11:33
52,580	2629	606	43	23	36	95,2	53,2	35,9	23,5	16,2	10,0	7,0	47,6	03/04/2024	11:32
52,620	2631	610	43	23	35	79,5	41,2	27,7	17,8	12,2	7,4	5,6	52,2	03/04/2024	11:32
52,660	2633	606	43	23	33	112,1	57,5	35,3	21,2	13,9	7,8	5,2	36,6	03/04/2024	11:31
52,700	2635	615	43	22	35	97,6	57,7	35,7	21,7	14,1	8,0	5,6	50,1	03/04/2024	11:30
52,740	2637	604	43	22	35	151,5	89,7	49,0	25,6	15,5	8,9	6,4	32,4	03/04/2024	11:30
52,780	2639	620	44	22	35	66,5	34,0	21,4	14,8	11,1	7,9	6,0	61,5	03/04/2024	11:29
52,820	2641	617	44	22	33	71,3	35,0	21,4	13,8	10,4	7,3	5,7	55,1	03/04/2024	11:28
52,860	2643	623	44	21	31	42,4	21,4	11,7	8,2	6,6	4,5	3,4	95,2	03/04/2024	11:28
52,900	2645	623	44	21	33	55,5	27,4	16,6	10,7	7,9	5,2	4,0	71,2	03/04/2024	11:27
52,940	2647	616	44	21	33	65,6	33,4	19,5	12,8	9,6	6,9	5,2	62,1	03/04/2024	11:26
52,980	2649	619	44	21	30	98,8	43,6	28,0	19,6	15,3	11,0	8,5	36,2	03/04/2024	11:25
53,020	2651	613	43	21	31	89,0	41,0	24,3	16,2	12,5	9,2	7,2	41,7	03/04/2024	11:25
53,060	2653	613	43	21	30	91,5	44,2	25,9	18,1	14,7	11,0	8,6	42,3	03/04/2024	11:24
53,100	2655	618	44	21	31	103,3	41,8	23,5	14,4	11,1	7,7	5,8	32,5	03/04/2024	11:23
53,140	2657	615	43	21	31	100,3	44,5	25,4	16,7	12,6	9,2	7,8	35,8	03/04/2024	11:23
53,180	2659	621	44	21	28	97,3	43,1	24,5	14,9	10,5	6,6	4,9	36,9	03/04/2024	11:22
53,220	2661	631	45	20	29	82,6	37,2	20,2	12,0	8,2	5,2	3,8	44,1	03/04/2024	11:21
53,260	2663	615	43	20	29	93,0	45,7	22,8	12,9	9,4	7,2	6,0	42,3	03/04/2024	11:21
53,300	2665	603	43	20	29	106,4	53,3	32,8	22,3	17,4	12,5	10,3	37,7	03/04/2024	11:20
53,340	2667	619	44	20	29	87,6	36,8	19,3	11,5	8,5	5,2	4,1	39,4	03/04/2024	11:19
53,380	2669	622	44	20	29	91,6	42,5	25,2	15,2	10,4	6,2	4,4	40,7	03/04/2024	11:19
53,420	2671	621	44	20	28	71,0	34,0	22,4	15,7	12,5	9,5	7,8	54,1	03/04/2024	11:18
53,460	2673	624	44	20	27	68,0	32,2	19,8	14,5	11,6	8,7	7,1	55,9	03/04/2024	11:17
53,500	2675	615	43	20	27	78,2	32,6	19,4	13,9	11,0	8,1	6,5	43,9	03/04/2024	11:17
53,540	2677	621	44	20	27	67,2	33,4	20,6	15,2	12,2	9,1	7,4	59,2	03/04/2024	11:16
53,580	2679	616	44	20	29	73,2	27,6	15,5	10,3	7,9	5,9	5,0	43,9	03/04/2024	11:15
53,620	2681	625	44	20	27	42,7	23,5	14,2	9,7	7,0	4,0	2,7	104,2	03/04/2024	11:15
53,660	2683	623	44	20	26	45,0	22,0	15,9	11,9	9,3	6,0	4,8	87,0	03/04/2024	11:14
53,700	2685	617	44	20	28	79,4	30,2	19,4	13,6	10,4	7,5	5,6	40,7	03/04/2024	11:13
53,740	2687	613	43	20	29	77,5	31,3	18,5	13,3	10,3	7,6	6,3	43,3	03/04/2024	11:13
53,780	2689	616	44	20	28	67,8	27,4	17,8	12,7	9,8	7,3	5,6	49,5	03/04/2024	11:10
53,820	2691	618	44	20	28	75,1	31,2	19,0	12,9	9,8	7,1	5,6	45,6	03/04/2024	11:09
53,860	2693	618	44	20	30	77,3	34,6	20,8	13,9	9,6	6,7	5,3	46,8	03/04/2024	11:08
53,900	2695	607	43	20	29	87,0	35,7	19,9	12,7	8,7	5,7	4,3	39,0	03/04/2024	11:07
53,940	2697	605	43	20	28	100,5	48,3	29,5	18,8	12,8	7,5	5,1	38,3	03/04/2024	11:07
53,980	2699	612	43	19	27	76,9	35,3	20,2	13,7	10,6	7,5	6,1	48,1	03/04/2024	11:06
54,020	2701	610	43	20	29	107,2	37,0	22,1	15,4	12,4	8,9	7,7	28,5	03/04/2024	11:05
54,060	2703	621	44	20	28	79,8	34,4	20,6	13,8	10,1	6,8	5,7	44,1	03/04/2024	11:05
54,100	2705	623	44	20	28	75,6	33,3	19,8	12,7	8,7	5,9	4,8	47,3	03/04/2024	11:04
54,140	2707	615	43	19	27	108,7	46,5	26,5	16,6	11,2	6,6	4,5	32,2	03/04/2024	11:03
54,180	2709	608	43	19	26	108,2	52,8	33,6	20,3	13,9	8,5	6,2	36,1	03/04/2024	11:03
54,220	2711	612	43	19	27	107,3	49,2	29,7	18,5	12,7	7,9	5,8	34,4	03/04/2024	11:02
54,260	2713	630	45	19	26	98,5	30,8	17,2	11,2	8,3	5,6	4,1	29,5	03/04/2024	11:01
54,300	2715	630	45	19	26	65,7	34,3	21,2	14,5	11,1	7,6	5,6	63,7	03/04/2024	11:01
54,340	2717	629	44	18	26	91,5	49,5	29,9	17,3	12,7	8,3	6,2	47,6	03/04/2024	11:00
54,380	2719	622	44	18	25	104,0	49,6	28,9	16,4	9,9	5,1	3,5	36,8	03/04/2024	10:59
54,420	2721	634	45	18	25	71,8	30,3	16,1	9,2	6,4	4,1	2,8	48,2	03/04/2024	10:59
54,460	2723	619	44	18	25	66,1	26,9	14,5	9,2	6,7	4,4	3,2	51,0	03/04/2024	10:58
54,500	2725	623	44	18	24	58,8	31,0	19,4	13,8	10,5	7,4	6,0	71,9	03/04/2024	10:57
54,540	2727	611	43	18	25	89,0	41,3	26,6	18,6	14,6	9,8	7,3	41,9	03/04/2024	10:57
54,580	2729	620	44	18	22	61,2	24,5	16,0	11,5	9,2	6,6	5,1	54,5	03/04/2024	10:56
54,620	2731	619	44	18	20	62,0	27,9	19,1	14,0	11,1	8,1	5,6	58,7	03/04/2024	10:55
54,660	2733	629	44	18	22	88,6	26,8	13,0	8,8	6,9	5,0	3,8	32,4	03/04/2024	10:55
54,700	2735	623	44	18	25	71,5	31,5	16,4	9,2	6,2	3,9	3,4	50,0	03/04/2024	10:53
54,740	2737	627	44	18	24	90,2	39,8	18,7	11,0	7,5	5,4	4,2	39,7	03/04/2024	10:52
54,780	2739	619	44	18	21	97,3	43,8	26,6	17,2	12,5	7,7	5,7	37,4	03/04/2024	10:51
54,820	2741	602	43	18	22	94,1	49,5	30,2	19,4	13,6	8,5	6,2	44,8	03/04/2024	10:51
54,860	2743	633	45	18	24	60,8	30,0	19,2	12,8	8,9	5,6	4,2	64,9	03/04/2024	10:50
54,900	2745	634	45	17	22	70,0	36,1	21,1	13,3	9,2	5,9	4,5	59,0	03/04/2024	10:49
54,940	2747	630	45	17	23	71,6	35,5	23,3	13,4	8,6	6,0	4,5	55,4	03/04/2024	10:49
54,980	2749	636	45	17	23	79,9	27,4	16,3	10,9	7,9	5,8	4,1	38,1	03/04/2024	10:48
55,020	2751	631	45	18	22	78,7	41,4	26,4	17,0	10,7	6,1	4,0	53,6	03/04/2024	10:47
55,060	2753	651	46	18	21	47,6	30,0	23,6	14,4	8,3	3,7	2,5	113,6	03/04/2024	10:47
55,100	2755	632	45	18	20	50,1	26,5	15,6	9,0	5,8	4,0	3,3	84,7	03/04/2024	10:46
55,140	2757	637	45	18	21	63,1	26,3	13,5	8,8	6,3	4,5	2,9	54,3	03/04/2024	10:45
55,180	2759	651	46	18	21	58,9	27,7	12,8	8,0	5,8	3,8	2,6	64,1	03/04/2024	10:45
55,220	2761	641	45	18	23	83,3	38,3	22,1	14,0	9,9	6,4	4,9	44,4	03/04/2024	10:44
55,260	2763	636	45	18	23	68,1	31,8	19,2	12,7	9,5	7,4	5,6	55,1	03/04/2024	10:43
55,300	2765	640	45	18	23	76,4	33,5	18,9	12,5	9,8	7,3	5,4	46,6	03/04/2024	10:43
55,340	2767	637	45	18	23	51,7	22,9	13,4	8,9	7,0	5,2	4,2	69,4	03/04/2024	10:42
55,380	2769	648	46	18	23	78,8	27,4	12,3	7,9	6,4	5,2	4,2	38,9	03/04/2024	10:41
55,420	2771	633	45	18	23	98,9	44,9	19,7	12,0	8,9	6,2	4,7	37,0	03/04/2024	10:41
55,460	2773	623	44	18	23	97,7	40,9	21,2	13,0	9,9	7,2	5,9	35,2	03/04/2024	10:40
55,500	2775	635	45	18	24	82,4	34,6	17,9	10,7	7,4	5,3	4,5	41,8	03/04/2024	10:39
55,540	2777	633	45	18	23	56,4	34,0	23,3	16,6	12,5	8,1	5,5	89,3	03/04/2024	10:39
55,580	2779	632	45	18	22	58,7	25,8	15,4	9,9	7,1	4,8	3,8	60,8	03/04/2024	10:38

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (FWD)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: PIRES DO RIO - CALDAS NOVAS **EXTENSÃO:** 63,46 km

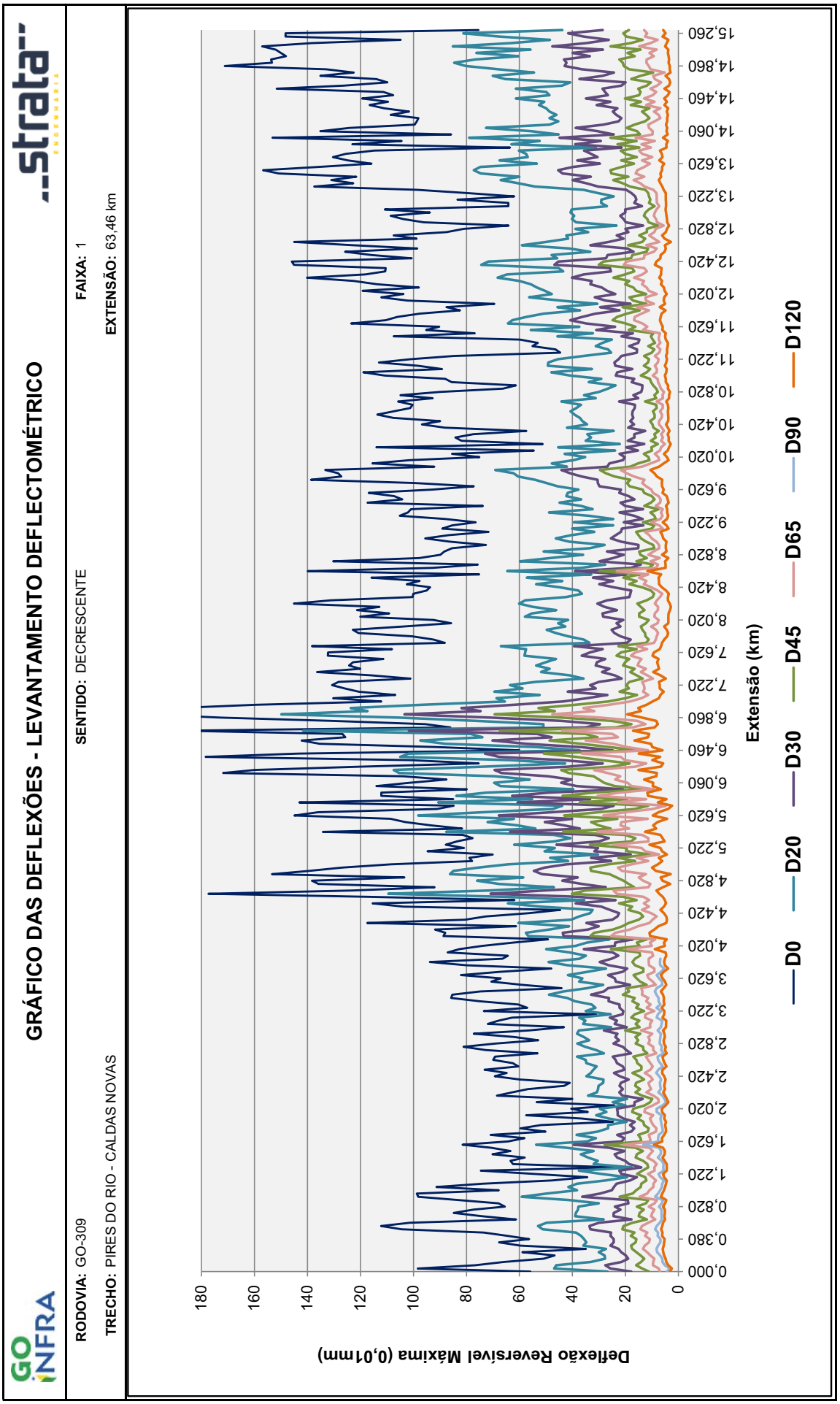
DISTÂNCIA (km)	ESTACA	PRESSÃO NOM. (kPa)	CARGA NOM. (kN)	TEMPERATURA (°C)		DEFLEXÕES (0.01 mm)							Raio C. (m)	DATA	HORA
				Ar	Sup	D0	D20	D30	D45	D65	D90	D120			
55,620	2781	639	45	18	23	75,0	32,1	15,1	8,8	6,8	4,9	3,8	46,6	03/04/2024	10:37
55,660	2783	646	46	18	23	49,0	22,3	13,3	8,7	5,7	3,6	2,9	74,9	03/04/2024	10:37
55,700	2785	639	45	18	23	59,0	27,7	18,1	13,4	10,8	7,6	6,0	63,9	03/04/2024	10:36
55,740	2787	636	45	18	23	79,5	35,9	22,3	15,1	11,5	7,9	5,8	45,9	03/04/2024	10:35
55,780	2789	630	45	18	23	102,5	43,1	24,0	15,6	11,4	7,8	5,9	33,7	03/04/2024	10:35
55,820	2791	619	44	17	23	123,2	72,9	45,4	29,2	21,5	14,8	11,1	39,8	03/04/2024	10:34
55,860	2793	626	44	17	23	86,0	37,5	19,1	12,2	9,0	6,3	4,9	41,2	03/04/2024	10:33
55,900	2795	630	45	17	23	87,8	35,3	17,2	9,0	6,3	4,5	3,8	38,1	03/04/2024	10:33
55,940	2797	635	45	17	23	77,1	30,0	17,1	9,7	6,4	4,1	3,1	42,5	03/04/2024	10:32
55,980	2799	622	44	17	22	103,0	42,4	21,0	10,7	6,3	3,8	3,4	33,0	03/04/2024	10:31
56,020	2801	618	44	17	22	112,8	52,2	24,6	12,6	7,2	3,8	2,8	33,0	03/04/2024	10:30
56,060	2803	625	44	16	22	105,8	46,9	24,6	13,0	7,5	3,3	2,4	34,0	03/04/2024	10:29
56,100	2805	625	44	16	22	89,8	43,7	24,5	13,8	8,7	5,6	4,5	43,4	03/04/2024	10:29
56,140	2807	620	44	16	21	84,4	43,0	24,0	14,1	9,0	5,6	4,6	48,3	03/04/2024	09:48
56,180	2809	625	44	16	21	77,7	33,8	19,2	11,3	7,6	5,1	3,9	45,6	03/04/2024	09:47
56,220	2811	624	44	16	22	92,1	45,4	25,5	14,1	9,0	5,6	4,4	42,8	03/04/2024	09:47
56,260	2813	611	43	16	23	90,3	47,2	26,7	14,0	8,3	4,9	3,9	46,4	03/04/2024	09:46
56,300	2815	625	44	16	23	107,1	50,0	26,0	13,0	7,3	4,2	3,6	35,0	03/04/2024	09:45
56,340	2817	617	44	16	23	98,6	42,8	21,9	10,6	5,8	3,7	3,1	35,8	03/04/2024	09:44
56,380	2819	616	44	16	22	106,4	49,7	25,5	12,0	6,4	3,6	3,1	35,3	03/04/2024	09:44
56,420	2821	618	44	17	21	98,2	40,9	21,6	11,0	7,0	4,2	3,2	34,9	03/04/2024	09:43
56,460	2823	627	44	17	24	102,9	45,3	25,4	13,9	7,6	3,9	2,8	34,7	03/04/2024	09:42
56,500	2825	616	44	17	23	123,6	67,3	41,2	23,8	13,9	6,4	3,7	35,5	03/04/2024	09:42
56,540	2827	618	44	17	23	122,6	70,1	44,0	27,0	17,2	8,6	5,4	38,1	03/04/2024	09:41
56,580	2829	623	44	17	24	118,0	63,8	38,4	21,9	13,2	6,3	4,0	36,9	03/04/2024	09:40
56,620	2831	627	44	17	24	122,4	56,2	32,3	17,9	10,9	5,7	3,8	30,2	03/04/2024	09:40
56,660	2833	619	44	17	24	102,6	55,1	32,1	17,8	10,3	5,2	4,0	42,1	03/04/2024	09:39
56,700	2835	618	44	17	24	104,0	55,0	31,3	17,8	11,5	6,9	5,5	40,8	03/04/2024	09:38
56,740	2837	623	44	17	24	98,0	50,9	25,5	12,5	7,2	4,4	3,5	42,5	03/04/2024	09:37
56,780	2839	625	44	17	21	104,0	49,3	25,0	12,2	7,4	4,2	3,2	36,6	03/04/2024	09:36
56,820	2841	631	45	17	21	50,0	23,3	15,3	10,9	8,4	5,8	4,5	74,9	03/04/2024	09:35
56,860	2843	641	45	17	22	38,7	20,0	14,0	10,2	7,8	5,7	4,4	107,0	03/04/2024	09:31
56,900	2845	635	45	17	23	58,6	28,8	16,0	9,1	6,2	4,1	3,3	67,1	03/04/2024	09:30
56,940	2847	630	45	17	22	106,3	50,1	25,3	13,2	7,9	4,5	3,4	35,6	03/04/2024	09:28
56,980	2849	638	45	17	20	56,6	25,7	15,4	6,7	3,5	2,7	2,5	64,7	03/04/2024	09:28
57,020	2851	645	46	17	21	36,9	20,6	13,1	7,5	4,7	3,7	2,8	122,7	03/04/2024	09:27
57,060	2853	638	45	17	22	38,6	21,0	14,9	10,9	8,4	5,7	4,4	113,6	03/04/2024	09:26
57,100	2855	642	45	17	21	44,0	25,8	19,8	15,4	12,1	7,7	4,8	109,9	03/04/2024	09:26
57,140	2857	645	46	17	23	36,1	19,6	15,0	11,8	9,8	6,2	3,8	121,2	03/04/2024	09:25
57,180	2859	644	46	17	23	16,5	14,5	12,0	9,2	6,5	4,1	3,1	1000,0	03/04/2024	09:24
57,220	2861	631	45	17	23	43,8	20,9	14,5	10,2	7,6	5,5	4,5	87,3	03/04/2024	09:24
57,260	2863	634	45	17	21	31,0	17,5	12,6	8,8	6,4	4,3	3,5	148,1	03/04/2024	09:23
57,300	2865	617	44	17	24	73,8	31,6	17,4	11,0	8,2	5,8	4,7	47,4	03/04/2024	09:22
57,340	2867	634	45	17	21	29,8	16,0	9,9	7,7	6,1	4,3	4,0	144,9	03/04/2024	09:22
57,380	2869	625	44	17	24	63,3	26,5	15,2	10,5	7,9	5,3	4,1	54,3	03/04/2024	09:21
57,420	2871	612	43	17	24	115,2	55,9	33,9	19,6	12,7	7,1	5,1	33,7	03/04/2024	09:20
57,460	2873	617	44	17	24	120,0	68,4	39,2	19,6	9,8	4,8	3,5	38,8	03/04/2024	09:19
57,500	2875	612	43	17	24	111,5	64,3	36,5	19,3	10,5	4,6	3,5	42,4	03/04/2024	09:19
57,540	2877	622	44	17	24	102,8	52,2	30,1	16,9	10,8	6,8	5,1	39,5	03/04/2024	09:18
57,580	2879	616	44	17	24	109,8	61,2	36,4	22,6	14,8	9,0	6,5	41,2	03/04/2024	09:17
57,620	2881	623	44	17	24	110,6	52,9	28,6	17,2	11,1	6,5	4,5	34,7	03/04/2024	09:17
57,660	2883	615	43	17	23	86,3	36,4	19,1	10,5	7,0	4,8	4,0	40,1	03/04/2024	09:16
57,700	2885	635	45	17	23	44,2	26,3	18,8	13,7	9,7	5,9	4,4	111,7	03/04/2024	09:15
57,740	2887	633	45	17	24	69,8	34,4	19,5	11,2	7,1	4,5	3,5	56,5	03/04/2024	09:14
57,780	2889	634	45	17	24	55,3	22,5	11,5	6,9	4,9	3,5	2,9	61,0	03/04/2024	09:14
57,820	2891	632	45	17	24	33,5	16,5	10,7	7,2	5,1	3,5	3,2	117,6	03/04/2024	09:13
57,860	2893	622	44	17	24	123,3	66,6	37,5	18,0	8,4	2,9	2,1	35,3	03/04/2024	09:12
57,900	2895	626	44	17	21	92,4	47,7	28,4	15,8	9,1	4,2	2,8	44,7	03/04/2024	09:12
57,940	2897	624	44	17	24	96,2	54,7	33,2	19,4	11,8	6,0	4,3	48,2	03/04/2024	09:11
57,980	2899	627	44	17	24	79,0	40,5	22,5	12,3	8,0	4,9	3,9	51,9	03/04/2024	09:10
58,020	2901	634	45	17	24	74,7	33,1	17,2	9,3	6,2	4,5	3,8	48,1	03/04/2024	09:09
58,060	2903	634	45	17	24	76,5	40,0	22,3	11,8	6,9	4,1	3,6	54,8	03/04/2024	09:08
58,100	2905	636	45	17	23	52,1	25,6	17,1	11,8	9,0	6,7	4,7	75,5	03/04/2024	09:08
58,140	2907	628	44	17	24	110,0	52,0	25,7	12,3	6,7	4,3	3,5	34,5	03/04/2024	09:07
58,180	2909	631	45	17	24	123,1	62,2	31,6	15,8	8,9	5,0	3,9	32,8	03/04/2024	09:06
58,220	2911	637	45	17	24	105,5	43,0	22,2	12,2	8,2	5,8	4,0	32,0	03/04/2024	09:06
58,260	2913	643	45	17	24	88,2	34,4	19,2	11,0	7,6	5,3	4,2	37,2	03/04/2024	09:05
58,300	2915	632	45	17	24	95,9	34,7	15,5	7,3	5,2	3,9	3,7	32,7	03/04/2024	09:04
58,340	2917	628	44	17	24	87,3	36,0	18,5	9,5	6,2	4,4	3,5	39,0	03/04/2024	09:04
58,380	2919	638	45	17	24	101,1	45,5	21,9	10,8	6,9	4,9	4,0	36,0	03/04/2024	09:03
58,420	2921	641	45	17	24	85,8	37,0	18,9	9,8	6,2	4,4	3,7	41,0	03/04/2024	09:02
58,460	2923	636	45	17	24	64,4	32,2	20,6	13,3	9,7	6,7	5,2	62,1	03/04/2024	09:01
58,500	2925	635	45	17	24	64,7	24,1	13,1	8,4	6,8	5,4	3,7	49,3	03/04/2024	09:01
58,540	2927	643	45	17	24	66,6	29,1	14,1	8,6	6,9	4,5	3,6	53,3	03/04/2024	09:00
58,580	2929	641	45	17	24	64,3	26,6	15,2	9,0	6,6	5,0	3,8	53,1	03/04/2024	08:59
58,620	2931	639	45	17	24	72,5	30,6	15,3	9,3	6,8	4,9	4,1	47,7	03/04/2024	08:59
58,660	2933	641	45	17	24	72,9	27,7	14,2	8,3	5,9	4,5	3,7	44,2	03/04/2024	08:58
58,700	2935	638	45	16	24	65,0	26,8	13,9	8,2	5,6	3,9	3,6	52,4	03/04/2024	08:57
58,740	2937	644	46	16	24	51,8	18,8	11,3	7,9	6,4	4,8	3,4	60,6	03/04/2024	08:57
58,780	2939	630	45	16	23	66,5	25,7	8,6	5,8	4,5	3,5	3,0	49,0	03/04/2024	08:56
58,820	2941	643	45	16	23	60,1	26,6	14,3	8,4	5,8	4,1	3,4	59,7	03/04/2024	08:55
58,860	2943	638	45	16	23	61,3	26,3	15,0	9,2	6,3	4,0	3,1	57,1	03/04/2024	08:55
58,900	2945	638	45	16	23	64,5	28,1	16,1	9,4	6,1	3,8	3,0	54,9	03/04/2024	08:54
58,940	2947	622	44	16	23	85,6	35,0	18,5	9,6	5,7	3,7	3,1	39,5	03/04/2024	08:53
58,980	2949	621	44	16	23	87,5	39,4	20,2	9,7	5,5	3,5	3,0	41,6	03/04/2024	08:53
59,020	2951	627	44	16	23	62,9	26,0	14,2	8,1	5,3	3,5	2,9	54,2	03/04/2024	08:52
59,060	2953	623	44	16	23	105,2	49,8	24,6	11,3	5,6	3,3	3,0	36,1	03/04/2024	08:51
59,100	2955	627	44	16	23	102,9	45,5	23,4	11,7	6,7	3,7	3,0	34,8	03/04/2024	08:51
59,140	2957	630	45	16	23	123,1	57,8	27,6	12,2	6,3	3,9	3,3	30,6	03/04/2024	08:50
59,180	2959	620	44	16	23	87,2	40,1	19,9	9,8	5,6	3,4	3,4	42,5	03/04/2024	08:48
59,220	2961	630	45	16	23	109,0	52,1	26,2	12,6	6,7	4,1	3,5	35,1	03/04/2024	08:47
59,260	2963	638	45	16	23	99,4	43,9	23,3	11,8	6,8	4,6	3,7	36,0	03/04/2024	08:47
59,300	2965	633	45	16	23	117,8	54,2	25,6	12,1	7,1	4,3	3,6	31,4	03/04/2024	08:46
59,340	2967	639	45	16	23	85,3	36,7	17,5	9,2	5,9	3,9	3,4	41,2	03/04/2024	08:45
59,380	2969	630	45	16	23	108,4	48,3	22,4	10,3	5,9	3,4	2,8	33,3	03/04/2024	08:45
59,420	2971	632	45	16	23	116,8	51,5	22,8	11,8	6,5	3,8	3,1	30,6	03/04/2024	08:44
59,460	2973	645	46	16	23	102,1	48,9	21,3	10,0	5,6	3,3	2,9	37,6	03/04/2024	08:43
59,500	2975	627	44	16	23	103,3	47,4	21,7	9,6	5,6	3,8	3,1	35,8	03/04/2024	08:42
59,540	2977	626	44	16	23	89,5	39,6	21,1	11,0	5,4	3,9	3,4	40,1	03/04/2024	08:42

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (FWD)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: PIRES DO RIO - CALDAS NOVAS **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)	ESTACA	PRESSÃO NOM. (kPa)	CARGA NOM. (kN)	TEMPERATURA (°C)		DEFLEXÕES (0.01 mm)							Raio C. (m)	DATA	HORA
				Ar	Sup	D0	D20	D30	D45	D65	D90	D120			
59,580	2979	638	45	16	23	83,6	35,4	16,8	8,6	5,4	3,6	3,3	41,5	03/04/2024	08:41
59,620	2981	631	45	16	23	102,0	44,9	24,2	12,9	8,0	5,0	4,1	35,0	03/04/2024	08:40
59,660	2983	630	45	16	23	119,8	60,0	33,5	17,6	10,1	5,7	4,7	33,4	03/04/2024	08:40
59,700	2985	630	45	16	23	104,1	47,8	26,1	14,6	9,0	5,7	4,6	35,5	03/04/2024	08:39
59,740	2987	632	45	16	23	90,7	38,0	21,2	12,4	8,5	5,9	4,6	38,0	03/04/2024	08:38
59,780	2989	578	41	23	34	88,9	37,5	19,4	11,3	7,8	5,6	4,3	38,9	02/04/2024	16:38
59,820	2991	589	42	23	34	88,9	35,3	17,8	9,2	6,1	4,1	3,4	37,3	02/04/2024	16:38
59,860	2993	576	41	23	34	90,6	37,7	18,7	10,8	7,4	5,3	4,1	37,8	02/04/2024	16:37
59,900	2995	585	41	23	35	97,8	39,2	21,6	13,7	10,0	6,7	5,2	34,1	02/04/2024	16:36
59,940	2997	581	41	23	34	107,6	41,1	21,1	13,6	10,2	7,8	6,2	30,1	02/04/2024	16:35
59,980	2999	586	41	23	34	98,2	37,6	22,5	15,0	11,6	8,6	6,6	33,0	02/04/2024	16:35
60,020	3001	577	41	23	35	113,4	45,5	26,3	17,3	13,2	9,5	7,5	29,5	02/04/2024	16:34
60,060	3003	576	41	23	35	87,9	30,9	17,0	10,6	8,4	6,5	5,7	35,1	02/04/2024	16:33
60,100	3005	579	41	23	35	86,2	39,4	18,1	9,8	7,3	5,8	4,9	42,7	02/04/2024	16:33
60,140	3007	571	40	23	35	83,1	28,5	15,1	9,3	7,0	5,6	4,9	36,6	02/04/2024	16:32
60,180	3009	572	40	23	35	65,9	26,6	14,0	8,4	5,7	4,1	3,5	50,9	02/04/2024	16:31
60,220	3011	589	42	23	35	99,5	37,0	17,9	10,0	6,6	4,2	3,1	32,0	02/04/2024	16:31
60,260	3013	579	41	23	35	95,9	39,1	19,1	10,1	6,3	4,1	3,2	35,2	02/04/2024	16:30
60,300	3015	594	42	23	36	78,6	29,3	15,0	9,1	6,7	5,0	4,0	40,6	02/04/2024	16:27
60,340	3017	584	41	23	35	97,4	47,6	26,0	14,4	8,6	4,6	3,1	40,2	02/04/2024	16:27
60,380	3019	582	41	23	34	71,8	25,4	13,0	6,8	4,3	2,8	2,2	43,1	02/04/2024	16:26
60,420	3021	601	42	23	30	44,0	15,2	8,2	5,0	3,3	2,1	1,6	69,4	02/04/2024	16:25
60,460	3023	598	42	23	35	67,7	27,9	14,0	7,4	4,6	2,8	2,2	50,3	02/04/2024	16:24
60,500	3025	586	41	23	36	92,9	42,2	23,4	12,4	7,5	4,1	2,7	39,4	02/04/2024	16:24
60,540	3027	593	42	23	35	74,3	29,2	13,6	6,6	4,2	2,7	2,4	44,3	02/04/2024	16:23
60,580	3029	592	42	23	35	80,1	36,5	17,0	8,3	4,5	2,7	2,2	45,9	02/04/2024	16:22
60,620	3031	595	42	23	36	109,0	43,9	22,7	11,3	6,2	3,4	2,7	30,7	02/04/2024	16:22
60,660	3033	585	41	24	36	83,8	35,6	19,0	9,5	5,4	3,5	2,8	41,5	02/04/2024	16:21
60,700	3035	608	43	24	36	86,3	40,5	21,9	11,7	6,9	3,5	3,3	43,7	02/04/2024	16:20
60,740	3037	589	42	24	36	92,2	41,0	21,8	10,9	6,5	3,7	3,2	39,1	02/04/2024	16:19
60,780	3039	601	42	24	36	109,4	49,4	27,1	15,1	9,6	5,8	4,7	33,3	02/04/2024	16:19
60,820	3041	592	42	24	37	81,2	39,0	20,2	11,0	7,1	4,5	3,7	47,4	02/04/2024	16:18
60,860	3043	596	42	24	37	86,1	37,5	20,1	10,3	6,4	4,0	3,3	41,2	02/04/2024	16:17
60,900	3045	597	42	24	37	62,6	28,7	13,0	6,8	4,9	3,8	3,1	59,0	02/04/2024	16:16
60,940	3047	597	42	24	37	66,0	28,9	14,6	7,5	5,0	3,4	2,8	53,9	02/04/2024	16:16
60,977	3049	597	42	24	37	88,6	36,7	18,8	10,0	5,9	3,7	2,9	38,5	02/04/2024	16:15
61,020	3051	598	42	24	37	63,3	27,3	14,8	8,4	5,6	4,2	2,8	55,6	02/04/2024	16:14
61,060	3053	591	42	24	38	48,8	24,2	13,4	8,4	6,3	4,3	3,5	81,3	02/04/2024	16:13
61,100	3055	594	42	24	37	49,0	23,2	13,9	8,4	5,7	3,8	3,1	77,5	02/04/2024	16:13
61,140	3057	582	41	24	38	77,7	36,0	19,7	11,2	7,9	5,4	4,2	48,0	02/04/2024	16:12
61,180	3059	596	42	24	37	48,0	21,8	13,2	8,7	6,8	5,1	4,0	76,3	02/04/2024	16:11
61,220	3061	586	41	25	38	60,3	24,4	13,8	8,8	6,8	4,9	4,0	55,7	02/04/2024	16:11
61,260	3063	592	42	25	38	83,6	35,6	18,8	11,2	8,3	5,7	4,5	41,7	02/04/2024	16:10
61,300	3065	594	42	25	39	66,3	28,0	14,7	8,7	6,5	4,9	4,0	52,2	02/04/2024	16:09
61,340	3067	592	42	25	39	77,5	35,5	20,3	11,4	7,1	4,3	3,5	47,6	02/04/2024	16:09
61,380	3069	592	42	25	40	63,5	31,3	18,8	11,7	8,1	4,8	3,7	62,1	02/04/2024	16:08
61,420	3071	594	42	25	39	47,5	22,1	15,2	10,3	7,3	4,3	3,3	78,7	02/04/2024	16:07
61,455	3073	594	42	24	40	38,4	23,4	16,4	10,7	6,5	3,2	2,3	133,3	02/04/2024	16:07
61,500	3075	585	41	24	39	69,0	26,0	14,9	8,2	5,2	3,3	2,6	46,5	02/04/2024	16:06
61,540	3077	601	42	24	41	26,8	13,0	9,8	7,2	5,5	3,6	2,6	144,9	02/04/2024	16:05
61,580	3079	598	42	24	42	20,8	11,8	9,8	8,0	6,5	4,7	3,5	222,2	02/04/2024	16:05
61,620	3081	583	41	24	42	62,1	37,8	26,0	17,7	12,0	6,2	3,9	82,3	02/04/2024	16:04
61,660	3083	601	42	24	42	36,0	20,3	14,6	10,8	8,5	5,8	4,5	127,4	02/04/2024	16:03
61,700	3085	591	42	25	42	32,0	19,3	14,7	11,3	9,1	6,6	5,3	157,5	02/04/2024	16:02
61,740	3087	600	42	25	42	34,5	20,2	15,7	11,3	8,8	5,8	4,6	139,9	02/04/2024	16:02
61,780	3089	596	42	25	42	44,6	16,9	10,4	7,6	6,2	4,7	3,9	72,2	02/04/2024	16:01
61,820	3091	596	42	25	42	31,3	12,1	8,5	6,0	4,3	2,9	2,2	104,2	02/04/2024	16:00
61,860	3093	598	42	25	42	29,4	13,1	9,0	6,7	5,1	3,7	3,0	122,7	02/04/2024	15:59
61,900	3095	600	42	25	41	31,2	12,9	8,4	6,0	4,7	3,2	2,7	109,3	02/04/2024	15:59
61,940	3097	596	42	25	42	27,0	11,7	8,6	6,7	5,4	4,0	3,3	130,7	02/04/2024	15:58
61,980	3099	587	41	25	41	57,9	21,2	11,8	7,7	6,0	4,7	3,9	54,5	02/04/2024	15:57
62,020	3101	586	41	25	40	71,6	30,6	18,1	11,5	8,0	5,8	4,6	48,8	02/04/2024	15:56
62,060	3103	583	41	25	39	66,7	24,4	12,9	7,8	5,5	4,1	3,5	47,3	02/04/2024	15:56
62,100	3105	582	41	25	40	113,1	32,8	14,7	7,0	5,0	3,7	3,3	24,9	02/04/2024	15:55
62,140	3107	582	41	25	40	72,1	26,2	14,5	9,1	6,7	4,6	3,8	43,6	02/04/2024	15:53
62,180	3109	582	41	25	40	85,9	33,6	17,6	9,4	6,6	4,9	4,2	38,2	02/04/2024	15:53
62,220	3111	585	41	25	42	85,8	41,2	27,0	17,6	12,2	7,8	5,7	44,8	02/04/2024	15:52
62,260	3113	579	41	25	42	122,8	45,1	22,5	12,2	7,9	5,4	3,8	25,7	02/04/2024	15:51
62,300	3115	589	42	25	40	86,4	36,8	21,9	12,7	8,4	5,5	4,2	40,3	02/04/2024	15:50
62,340	3117	592	42	26	42	79,5	38,2	23,8	15,6	10,9	6,6	4,9	48,4	02/04/2024	15:50
62,380	3119	584	41	26	43	34,4	25,0	19,4	13,4	8,6	4,5	3,2	212,8	02/04/2024	15:49
62,420	3121	585	41	26	31	25,3	13,2	9,2	6,4	4,6	3,2	2,6	165,3	02/04/2024	15:48
62,460	3123	589	42	26	36	35,0	20,5	15,4	11,4	8,3	4,6	2,6	137,9	02/04/2024	15:48
62,500	3125	597	42	26	43	37,7	17,2	11,8	8,3	5,5	2,5	2,1	97,6	02/04/2024	15:47
62,540	3127	591	42	26	41	115,8	69,5	38,9	18,0	10,8	7,4	6,1	43,2	02/04/2024	15:46
62,580	3129	587	41	26	41	104,9	48,9	27,4	16,2	10,6	6,8	4,8	35,7	02/04/2024	15:46
62,620	3131	593	42	26	35	66,4	41,6	29,1	22,0	17,4	12,4	9,1	80,6	02/04/2024	15:45
62,660	3133	592	42	26	34	80,7	44,9	30,0	20,7	15,5	10,6	8,2	55,9	02/04/2024	15:44
62,700	3135	591	42	27	42	82,8	42,2	29,0	20,2	15,0	10,7	8,5	49,3	02/04/2024	15:44
62,740	3137	592	42	27	40	81,2	34,8	20,7	14,0	11,2	8,8	7,4	43,1	02/04/2024	15:43
62,780	3139	596	42	27	42	64,9	38,7	27,2	19,5	14,0	9,2	7,1	76,3	02/04/2024	15:42
62,820	3141	586	41	27	43	70,2	40,4	27,5	18,0	12,7	8,6	6,7	67,1	02/04/2024	15:42
62,860	3143	600	42	27	44	52,8	31,8	23,1	16,4	11,7	7,1	5,4	95,2	02/04/2024	15:41
62,900	3145	610	43	27	42	39,9	25,4	17,2	11,0	6,8	3,7	3,4	137,9	02/04/2024	15:40
62,940	3147	594	42	27	42	72,2	29,5	15,4	8,6	5,7	4,4	3,5	46,8	02/04/2024	15:40
62,980	3149	597	42	27	42	71,7	32,8	19,2	11,7	7,9	5,0	3,8	51,4	02/04/2024	15:39
63,020	3151	587	41	27	43	66,7	35,5	23,4	15,4	10,4	6,4	4,5	64,1	02/04/2024	15:38
63,060	3153	597	42	27	43	44,3	37,7	30,6	23,6	17,6	11,3	7,8	303,0	02/04/2024	15:38
63,100	3155	591	42	27	43	53,0	40,2	31,2	22,7	16,6	9,2	6,9	156,3	02/04/2024	15:37
63,140	3157	598	42	27	43	81,0	42,3	27,4	18,7	13,3	9,0	7,2	51,7	02/04/2024	15:36
63,180	3159	597	42	27	43	87,6	39,1	22,2	13,2	8,7	5,6	4,5	41,2	02/04/2024	15:36
63,220	3161	596	42	27	43	76,1	31,7	19,3	11,4	7,3	4,6	3,7	45,0	02/04/2024	15:35
63,260	3163	592	42	27	43	73,4	44,9	28,8	18,5	11,8	6,4	4,4	70,2	02/04/2024	15:34
63,300	3165	599	42	27	30	52,3	30,3	22,2	16,0	11,5	7,2	5,1	90,9	02/04/2024	15:34
63,340	3167	603	43	27	38	42,1	26,8	20,4	14,8	10,9	6,8	5,2	130,7	02/04/2024	15:33
63,380	3169	588	42	27	43	66,9	32,8	22,2	14,4	10,0	6,3	5,0	58,7	02/04/2024	15:32
63,420	3171	598	42	27	44	86,7	64,1	43,8	27,0	16,8	8,1	5,1	88,5	02/04/2024	15:32
63,460	3173	586	41	27	41	111,1	63,2	37,9	22,5	14,1	6,6	4,2	41,8	02/04/2024	15:31


GRÁFICO DAS DEFLEXÕES - LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO
GO INFRA
strata ENGENHARIA
RODOVIA: GO-309
TRECHO: PIRES DO RIO - CALDAS NOVAS
SENTIDO: DECRESCENTE
FAIXA: 1
EXTENSÃO: 63,46 km
Deflexão Reversível Máxima (0,01mm)
180
160
140
120
100
80
60
40
20
0
Extensão (km)
0,000
0,380
0,820
1,220
1,620
2,020
2,420
2,820
3,220
3,620
4,020
4,420
4,820
5,220
5,620
6,060
6,460
6,860
7,220
7,620
8,020
8,420
8,820
9,220
9,620
10,020
10,420
10,820
11,220
11,620
12,020
12,420
12,820
13,220
13,620
14,060
14,460
14,860
15,260
D0
D20
D30
D45
D65
D90
D120

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (FWD)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** TERCEIRA FAIXA

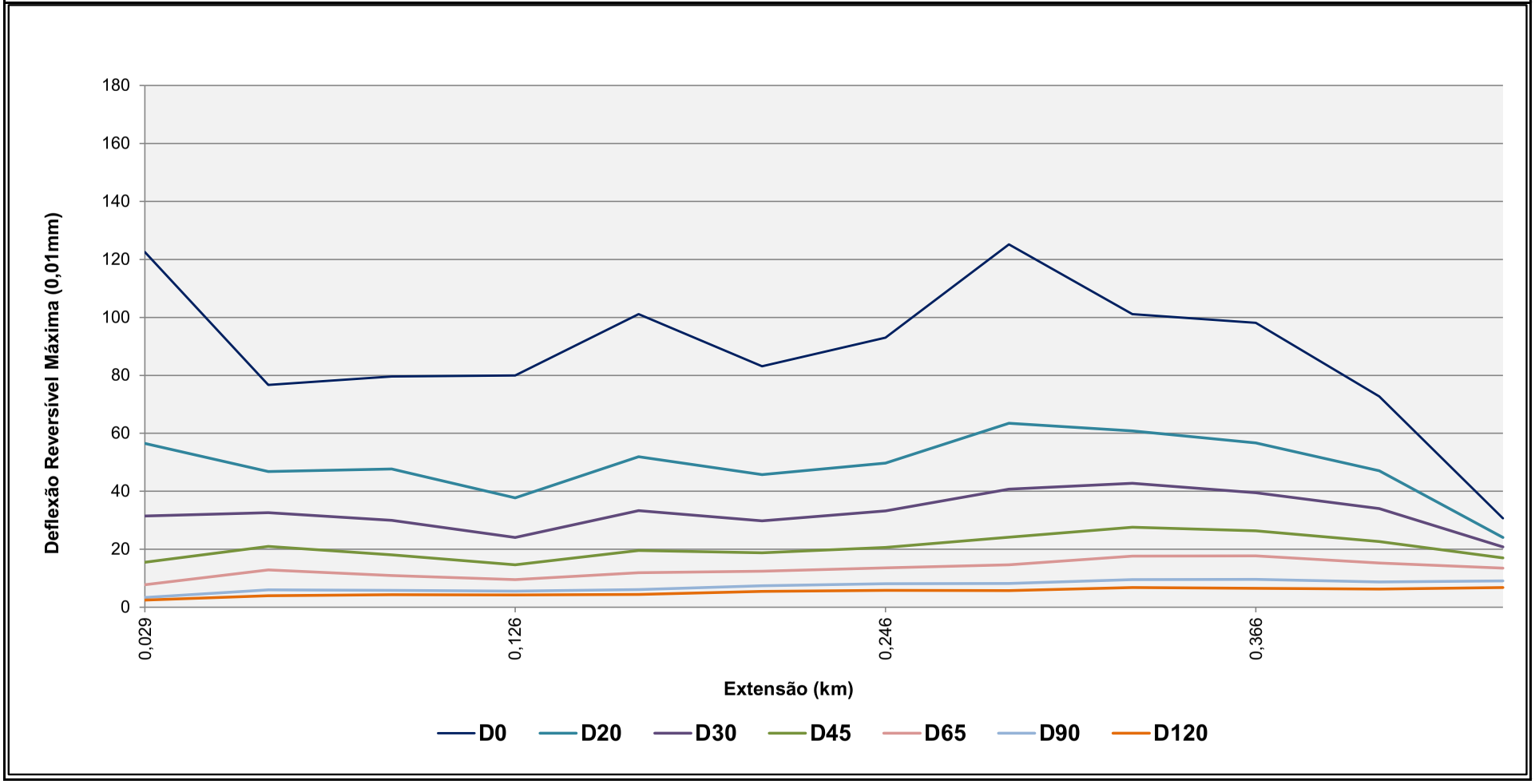
TRECHO: PIRES DO RIO - CALDAS NOVAS **EXTENSÃO:** 0,446 km

DISTÂNCIA (km)	ESTACA	PRESSÃO NOM. (kPa)	CARGA NOM. (kN)	TEMPERATURA (°C)		DEFLEXÕES (0.01 mm)							Raio C. (m)	DATA	HORA
				Ar	Sup	D0	D20	D30	D45	D65	D90	D120			
0,029	1	593	42	25	39	122,5	56,5	31,5	15,5	7,8	3,4	2,5	30,3	06/04/2024	10:51
0,046	2	611	43	26	39	76,7	46,8	32,6	21,0	12,9	6,0	4,0	66,9	06/04/2024	10:51
0,086	4	602	43	26	40	79,6	47,7	30,0	18,1	10,9	5,8	4,3	62,7	06/04/2024	10:50
0,126	6	607	43	25	40	80,0	37,7	24,1	14,6	9,5	5,6	4,2	47,3	06/04/2024	10:49
0,166	8	599	42	25	39	101,1	51,9	33,3	19,6	11,9	6,1	4,4	40,7	06/04/2024	10:49
0,206	10	601	42	25	39	83,1	45,8	29,8	18,8	12,4	7,4	5,5	53,6	06/04/2024	10:48
0,246	12	603	43	25	39	93,0	49,7	33,2	20,6	13,6	8,1	5,8	46,2	06/04/2024	10:47
0,286	14	587	41	25	39	125,2	63,5	40,7	24,2	14,6	8,2	5,7	32,4	06/04/2024	10:47
0,326	16	596	42	25	39	101,1	60,8	42,8	27,6	17,6	9,5	6,8	49,6	06/04/2024	10:46
0,366	18	593	42	25	40	98,1	56,7	39,5	26,4	17,7	9,6	6,5	48,3	06/04/2024	10:45
0,406	20	604	43	25	39	72,7	47,1	34,0	22,7	15,3	8,7	6,3	78,1	06/04/2024	10:45
0,446	22	604	43	25	40	30,7	24,1	20,8	17,0	13,5	9,1	6,8	303,0	06/04/2024	10:44

GRÁFICO DAS DEFLEXÕES - LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** TERCEIRA FAIXA

TRECHO: PIRES DO RIO - CALDAS NOVAS **EXTENSÃO:** 0,446 km



3.3.2 – LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO- VIGA BENKELMAN

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (VIGA BENKELMAN)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: PIRES DO RIO - CALDAS NOVAS **EXTENSÃO:** 63,46 km

Constante "K" da Viga: 1,99

Pista	Sentido	Faixa	Estaca	Km	Leituras			Diferenças		Deflexão (x10^{-2} mm)		Raio Curvatura
(PS/PD/RL)	C / D				L_0	L_f	L_{25}	$L_0 - L_f$	$L_0 - L_{25}$	D_0	D_{25}	
PS	C	1	2	0,04	500	486	494	14	6	28	12	195,3
PS	C	1	4	0,08	500	413	461	87	39	174	78	32,6
PS	C	1	6	0,12	500	432	477	68	23	136	46	34,7
PS	C	1	8	0,16	500	479	490	21	10	42	20	142,0
PS	C	1	10	0,20	500	483	490	17	10	34	20	223,2
PS	C	1	12	0,24	500	466	486	34	14	68	28	78,1
PS	C	1	14	0,28	500	466	485	34	15	68	30	82,2
PS	C	1	16	0,32	500	486	496	14	4	28	8	156,3
PS	C	1	18	0,36	500	460	485	40	15	80	30	62,5
PS	C	1	20	0,40	500	476	491	24	9	48	18	104,2
PS	C	1	22	0,44	500	488	493	12	7	24	14	312,5
PS	C	1	24	0,48	500	496	497	4	3	8	6	1562,5
PS	C	1	26	0,52	500	465	490	35	10	70	20	62,5
PS	C	1	28	0,56	500	458	476	42	24	84	48	86,8
PS	C	1	30	0,60	500	469	490	31	10	62	20	74,4
PS	C	1	32	0,64	500	465	486	35	14	70	28	74,4
PS	C	1	34	0,68	500	469	486	31	14	62	28	91,9
PS	C	1	36	0,72	500	490	496	10	4	20	8	260,4
PS	C	1	38	0,76	500	455	479	45	21	90	42	65,1
PS	C	1	40	0,80	500	474	493	26	7	52	14	82,2
PS	C	1	42	0,84	500	468	490	32	10	64	20	71,0
PS	C	1	44	0,88	500	469	483	31	17	62	34	111,6
PS	C	1	46	0,92	500	482	493	18	7	36	14	142,0
PS	C	1	48	0,96	500	468	486	32	14	64	28	86,8
PS	C	1	50	1,00	500	482	490	18	10	36	20	195,3
PS	C	1	52	1,04	500	452	482	48	18	96	36	52,1
PS	C	1	54	1,08	500	455	486	45	14	90	28	50,4
PS	C	1	56	1,12	500	476	490	24	10	48	20	111,6
PS	C	1	58	1,16	500	476	490	24	10	48	20	111,6
PS	C	1	60	1,20	500	482	491	18	9	36	18	173,6
PS	C	1	62	1,24	500	455	474	45	26	90	52	82,2
PS	C	1	64	1,28	500	457	485	43	15	86	30	55,8
PS	C	1	66	1,32	500	483	493	17	7	34	14	156,3
PS	C	1	68	1,36	500	457	476	43	24	86	48	82,2
PS	C	1	70	1,40	500	465	488	35	12	70	24	67,9
PS	C	1	72	1,44	500	477	486	23	14	46	28	173,6
PS	C	1	74	1,48	500	469	483	31	17	62	34	111,6
PS	C	1	76	1,52	500	493	496	7	4	14	8	520,8
PS	C	1	78	1,56	500	444	474	56	26	112	52	52,1
PS	C	1	80	1,60	500	446	482	54	18	108	36	43,4
PS	C	1	82	1,64	500	460	488	40	12	80	24	55,8
PS	C	1	84	1,68	500	460	483	40	17	80	34	67,9
PS	C	1	86	1,72	500	493	497	7	3	14	6	390,6
PS	C	1	88	1,76	500	479	493	21	7	42	14	111,6
PS	C	1	90	1,80	500	471	485	29	15	58	30	111,6
PS	C	1	92	1,84	500	491	496	9	4	18	8	312,5
PS	C	1	94	1,88	500	488	494	12	6	24	12	260,4
PS	C	1	96	1,92	500	488	493	12	7	24	14	312,5
PS	C	1	98	1,96	500	472	491	28	9	56	18	82,2
PS	C	1	100	2,00	500	477	493	23	7	46	14	97,7
PS	C	1	102	2,04	500	477	490	23	10	46	20	120,2
PS	C	1	104	2,08	500	476	493	24	7	48	14	91,9
PS	C	1	106	2,12	500	463	482	37	18	74	36	82,2
PS	C	1	108	2,16	500	461	479	39	21	78	42	86,8
PS	C	1	110	2,20	500	460	479	40	21	80	42	82,2
PS	C	1	112	2,24	500	486	494	14	6	28	12	195,3
PS	C	1	114	2,28	500	485	493	15	7	30	14	195,3

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (VIGA BENKELMAN)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: PIRES DO RIO - CALDAS NOVAS **EXTENSÃO:** 63,46 km

Constante "K" da Viga: 1,99

Pista	Sentido	Faixa	Estaca	Km	Leituras			Diferenças		Deflexão (x10^{-2} mm)		Raio Curvatura
(PS/PD/RL)	C / D				L_0	L_f	L_{25}	$L_0 - L_f$	$L_0 - L_{25}$	D_0	D_{25}	
PS	C	1	116	2,32	500	469	483	31	17	62	34	111,6
PS	C	1	118	2,36	500	465	485	35	15	70	30	78,1
PS	C	1	120	2,40	500	471	490	29	10	58	20	82,2
PS	C	1	122	2,44	500	474	488	26	12	52	24	111,6
PS	C	1	124	2,48	500	455	485	45	15	90	30	52,1
PS	C	1	126	2,52	500	465	482	35	18	70	36	91,9
PS	C	1	128	2,56	500	476	486	24	14	48	28	156,3
PS	C	1	130	2,60	500	449	482	51	18	102	36	47,3
PS	C	1	132	2,64	500	449	482	51	18	102	36	47,3
PS	C	1	134	2,68	500	393	446	107	54	214	108	29,5
PS	C	1	136	2,72	500	472	486	28	14	56	28	111,6
PS	C	1	138	2,76	500	476	490	24	10	48	20	111,6
PS	C	1	140	2,80	500	472	490	28	10	56	20	86,8
PS	C	1	142	2,84	500	460	486	40	14	80	28	60,1
PS	C	1	144	2,88	500	457	485	43	15	86	30	55,8
PS	C	1	146	2,92	500	483	493	17	7	34	14	156,3
PS	C	1	148	2,96	500	465	488	35	12	70	24	67,9
PS	C	1	150	3,00	500	466	482	34	18	68	36	97,7
PS	C	1	152	3,04	500	491	496	9	4	18	8	312,5
PS	C	1	154	3,08	500	474	486	26	14	52	28	130,2
PS	C	1	156	3,12	500	493	497	7	3	14	6	390,6
PS	C	1	158	3,16	500	494	499	6	1	12	2	312,5
PS	C	1	160	3,20	500	458	482	42	18	84	36	65,1
PS	C	1	162	3,24	500	458	482	42	18	84	36	65,1
PS	C	1	164	3,28	500	490	496	10	4	20	8	260,4
PS	C	1	166	3,32	500	455	479	45	21	90	42	65,1
PS	C	1	168	3,36	500	493	497	7	3	14	6	390,6
PS	C	1	170	3,40	500	449	482	51	18	102	36	47,3
PS	C	1	172	3,44	500	477	488	23	12	46	24	142,0
PS	C	1	174	3,48	500	485	493	15	7	30	14	195,3
PS	C	1	176	3,52	500	441	474	59	26	118	52	47,3
PS	C	1	178	3,56	500	454	474	46	26	92	52	78,1
PS	C	1	180	3,60	500	469	486	31	14	62	28	91,9
PS	C	1	182	3,64	500	447	474	53	26	106	52	57,9
PS	C	1	184	3,68	500	437	472	63	28	126	56	44,6
PS	C	1	186	3,72	500	446	483	54	17	108	34	42,2
PS	C	1	188	3,76	500,0	486	496	14	4	28	8	156,3
PS	C	1	190	3,80	500,0	451	471	49	29	98	58	78,1
PS	C	1	192	3,84	500,0	469	485	31	15	62	30	97,7
PS	C	1	194	3,88	500,0	446	479	54	21	108	42	47,3
PS	C	1	196	3,92	500,0	422	458	78	42	156	84	43,4
PS	C	1	198	3,96	500,0	477	491	23	9	46	18	111,6
PS	C	1	200	4,00	500,0	437	476	63	24	126	48	40,1
PS	C	1	202	4,04	500,0	424	461	76	39	152	78	42,2
PS	C	1	204	4,08	500,0	443	477	57	23	114	46	46,0
PS	C	1	206	4,12	500,0	460	480	40	20	80	40	78,1
PS	C	1	208	4,16	500,0	444	468	56	32	112	64	65,1
PS	C	1	210	4,20	500,0	458	480	42	20	84	40	71,0
PS	C	1	212	4,24	500,0	430	474	70	26	140	52	35,5
PS	C	1	214	4,28	500,0	474	491	26	9	52	18	91,9
PS	C	1	216	4,32	500,0	437	479	63	21	126	42	37,2
PS	C	1	218	4,36	500,0	469	485	31	15	62	30	97,7
PS	C	1	220	4,40	500,0	451	474	49	26	98	52	67,9

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (VIGA BENKELMAN)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: PIRES DO RIO - CALDAS NOVAS **EXTENSÃO:** 63,46 km

Constante "K" da Viga: 1,99

Pista	Sentido	Faixa	Estaca	Km	Leituras			Diferenças		Deflexão (x10^{-2} mm)		Raio Curvatura
(PS/PD/RL)	C / D				L_0	L_f	L_{25}	$L_0 - L_f$	$L_0 - L_{25}$	D_0	D_{25}	
PS	C	1	222	4,44	500,0	455	479	45	21	90	42	65,1
PS	C	1	224	4,48	500,0	427	477	73	23	146	46	31,3
PS	C	1	226	4,52	500,0	441	479	59	21	118	42	41,1
PS	C	1	228	4,56	500,0	412	451	88	49	176	98	40,1
PS	C	1	230	4,60	500,0	437	468	63	32	126	64	50,4
PS	C	1	232	4,64	500,0	471	486	29	14	58	28	104,2
PS	C	1	234	4,68	500,0	422	469	78	31	156	62	33,2
PS	C	1	236	4,72	500,0	449	472	51	28	102	56	67,9
PS	C	1	238	4,76	500,0	486	493	14	7	28	14	223,2
PS	C	1	240	4,80	500,0	474	486	26	14	52	28	130,2
PS	C	1	242	4,84	500,0	491	496	9	4	18	8	312,5
PS	C	1	244	4,88	500,0	432	477	68	23	136	46	34,7
PS	C	1	246	4,92	500,0	493	496	7	4	14	8	520,8
PS	C	1	248	4,96	500,0	444	476	56	24	112	48	48,8
PS	C	1	250	5,00	500,0	479	494	21	6	42	12	104,2
PS	C	1	252	5,04	500,0	463	480	37	20	74	40	91,9
PS	C	1	254	5,08	500,0	452	474	48	26	96	52	71,0
PS	C	1	256	5,12	500,0	461	479	39	21	78	42	86,8
PS	C	1	258	5,16	500,0	422	466	78	34	156	68	35,5
PS	C	1	260	5,20	500,0	433	465	67	35	134	70	48,8
PS	C	1	262	5,24	500,0	426	479	74	21	148	42	29,5
PS	C	1	264	5,28	500,0	419	454	81	46	162	92	44,6
PS	C	1	266	5,32	500,0	443	480	57	20	114	40	42,2
PS	C	1	268	5,36	500,0	402	471	98	29	196	58	22,6
PS	C	1	270	5,40	500,0	466	480	34	20	68	40	111,6
PS	C	1	272	5,44	500,0	438	479	62	21	124	42	38,1
PS	C	1	274	5,48	500,0	451	477	49	23	98	46	60,1
PS	C	1	276	5,52	500,0	469	482	31	18	62	36	120,2
PS	C	1	278	5,56	500,0	451	471	49	29	98	58	78,1
PS	C	1	280	5,60	500,0	471	483	29	17	58	34	130,2
PS	C	1	282	5,64	500,0	410	471	90	29	180	58	25,6
PS	C	1	284	5,68	500,0	391	461	109	39	218	78	22,3
PS	C	1	286	5,72	500,0	476	491	24	9	48	18	104,2
PS	C	1	288	5,76	500,0	463	480	37	20	74	40	91,9
PS	C	1	290	5,80	500,0	461	480	39	20	78	40	82,2
PS	C	1	292	5,84	500,0	454	474	46	26	92	52	78,1
PS	C	1	294	5,88	500,0	415	468	85	32	170	64	29,5
PS	C	1	296	5,92	500,0	486	494	14	6	28	12	195,3
PS	C	1	298	5,96	500,0	469	483	31	17	62	34	111,6
PS	C	1	300	6,00	500,0	460	488	40	12	80	24	55,8
PS	C	1	302	6,04	500,0	474	488	26	12	52	24	111,6
PS	C	1	304	6,08	500,0	480	494	20	6	40	12	111,6
PS	C	1	306	6,12	500,0	458	479	42	21	84	42	74,4
PS	C	1	308	6,16	500,0	410	455	90	45	180	90	34,7
PS	C	1	310	6,20	500,0	449	474	51	26	102	52	62,5
PS	C	1	312	6,24	500,0	446	476	54	24	108	48	52,1
PS	C	1	314	6,28	500,0	460	485	40	15	80	30	62,5
PS	C	1	316	6,32	500,0	452	476	48	24	96	48	65,1
PS	C	1	318	6,36	500,0	440	466	60	34	120	68	60,1
PS	C	1	320	6,40	500,0	418	474	82	26	164	52	27,9
PS	C	1	322	6,44	500,0	437	480	63	20	126	40	36,3
PS	C	1	324	6,48	500,0	476	488	24	12	48	24	130,2
PS	D	1	323	6,46	500,0	463	485	37	15	74	30	71,0

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (VIGA BENKELMAN)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: PIRES DO RIO - CALDAS NOVAS **EXTENSÃO:** 63,46 km

Constante "K" da Viga: 1,99

Pista	Sentido	Faixa	Estaca	Km	Leituras			Diferenças		Deflexão (x10^{-2} mm)		Raio Curvatura
(PS/PD/RL)	C / D				L_0	L_f	L_{25}	$L_0 - L_f$	$L_0 - L_{25}$	D_0	D_{25}	
PS	D	1	321	6,42	500,0	412	463	88	37	176	74	30,6
PS	D	1	319	6,38	500,0	391	452	109	48	218	96	25,6
PS	D	1	317	6,34	500,0	472	485	28	15	56	30	120,2
PS	D	1	315	6,30	500,0	449	474	51	26	102	52	62,5
PS	D	1	313	6,26	500,0	415	469	85	31	170	62	28,9
PS	D	1	311	6,22	500,0	396	438	104	62	208	124	37,2
PS	D	1	309	6,18	500,0	396	447	104	53	208	106	30,6
PS	D	1	307	6,14	500,0	429	465	71	35	142	70	43,4
PS	D	1	305	6,10	500,0	465	485	35	15	70	30	78,1
PS	D	1	303	6,06	500,0	435	480	65	20	130	40	34,7
PS	D	1	301	6,02	500,0	446	480	54	20	108	40	46,0
PS	D	1	299	5,98	500,0	469	482	31	18	62	36	120,2
PS	D	1	297	5,94	500,0	430	465	70	35	140	70	44,6
PS	D	1	295	5,90	500,0	426	474	74	26	148	52	32,6
PS	D	1	293	5,86	500,0	438	479	62	21	124	42	38,1
PS	D	1	291	5,82	500,0	430	463	70	37	140	74	47,3
PS	D	1	287	5,74	500,0	438	476	62	24	124	48	41,1
PS	D	1	285	5,70	500,0	468	488	32	12	64	24	78,1
PS	D	1	283	5,66	500,0	458	488	42	12	84	24	52,1
PS	D	1	281	5,62	500,0	437	482	63	18	126	36	34,7
PS	D	1	279	5,58	500,0	430	477	70	23	140	46	33,2
PS	D	1	277	5,54	500,0	429	463	71	37	142	74	46,0
PS	D	1	275	5,50	500,0	441	466	59	34	118	68	62,5
PS	D	1	273	5,46	500,0	486	494	14	6	28	12	195,3
PS	D	1	271	5,42	500,0	415	454	85	46	170	92	40,1
PS	D	1	269	5,38	500,0	452	482	48	18	96	36	52,1
PS	D	1	267	5,34	500,0	466	486	34	14	68	28	78,1
PS	D	1	265	5,30	500,0	455	486	45	14	90	28	50,4
PS	D	1	263	5,26	500,0	444	477	56	23	112	46	47,3
PS	D	1	261	5,22	500,0	471	490	29	10	58	20	82,2
PS	D	1	259	5,18	500,0	433	472	67	28	134	56	40,1
PS	D	1	257	5,14	500,0	451	480	49	20	98	40	53,9
PS	D	1	255	5,10	500,0	480	494	20	6	40	12	111,6
PS	D	1	253	5,06	500,0	466	490	34	10	68	20	65,1
PS	D	1	251	5,02	500,0	421	454	79	46	158	92	47,3
PS	D	1	249	4,98	500,0	422	455	78	45	156	90	47,3
PS	D	1	247	4,94	500,0	443	479	57	21	114	42	43,4
PS	D	1	245	4,90	500,0	449	476	51	24	102	48	57,9
PS	D	1	243	4,86	500,0	441	466	59	34	118	68	62,5
PS	D	1	241	4,82	500,0	405	443	95	57	190	114	41,1
PS	D	1	239	4,78	500,0	437	461	63	39	126	78	65,1
PS	D	1	237	4,74	500,0	433	460	67	40	134	80	57,9
PS	D	1	235	4,70	500,0	452	476	48	24	96	48	65,1
PS	D	1	233	4,66	500,0	408	463	92	37	184	74	28,4
PS	D	1	231	4,62	500,0	421	458	79	42	158	84	42,2
PS	D	1	229	4,58	500,0	488	496	12	4	24	8	195,3
PS	D	1	227	4,54	500,0	432	471	68	29	136	58	40,1
PS	D	1	225	4,50	500,0	427	465	73	35	146	70	41,1
PS	D	1	223	4,46	500,0	476	488	24	12	48	24	130,2
PS	D	1	221	4,42	500,0	472	485	28	15	56	30	120,2
PS	D	1	219	4,38	500,0	471	485	29	15	58	30	111,6
PS	D	1	217	4,34	500,0	466	483	34	17	68	34	91,9
PS	D	1	215	4,30	500,0	455	482	45	18	90	36	57,9

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (VIGA BENKELMAN)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: PIRES DO RIO - CALDAS NOVAS **EXTENSÃO:** 63,46 km

Constante "K" da Viga: 1,99

Pista	Sentido	Faixa	Estaca	Km	Leituras			Diferenças		Deflexão (x10^{-2} mm)		Raio Curvatura
(PS/PD/RL)	C / D				L_0	L_f	L_{25}	$L_0 - L_f$	$L_0 - L_{25}$	D_0	D_{25}	
PS	D	1	213	4,26	500,0	482	491	18	9	36	18	173,6
PS	D	1	211	4,22	500,0	455	486	45	14	90	28	50,4
PS	D	1	209	4,18	500,0	483	493	17	7	34	14	156,3
PS	D	1	207	4,14	500,0	437	471	63	29	126	58	46,0
PS	D	1	205	4,10	500,0	474	490	26	10	52	20	97,7
PS	D	1	203	4,06	500,0	468	490	32	10	64	20	71,0
PS	D	1	201	4,02	500,0	437	472	63	28	126	56	44,6
PS	D	1	199	3,98	500,0	471	483	29	17	58	34	130,2
PS	D	1	197	3,94	500,0	437	474	63	26	126	52	42,2
PS	D	1	195	3,90	500,0	458	482	42	18	84	36	65,1
PS	D	1	193	3,86	500,0	457	480	43	20	86	40	67,9
PS	D	1	191	3,82	500,0	441	476	59	24	118	48	44,6
PS	D	1	189	3,78	500,0	446	477	54	23	108	46	50,4
PS	D	1	187	3,74	500,0	465	485	35	15	70	30	78,1
PS	D	1	185	3,70	500,0	455	486	45	14	90	28	50,4
PS	D	1	183	3,66	500,0	441	474	59	26	118	52	47,3
PS	D	1	181	3,62	500,0	477	493	23	7	46	14	97,7
PS	D	1	179	3,58	500,0	463	485	37	15	74	30	71,0
PS	D	1	177	3,54	500,0	458	485	42	15	84	30	57,9
PS	D	1	175	3,50	500,0	490	497	10	3	20	6	223,2
PS	D	1	173	3,46	500,0	483	493	17	7	34	14	156,3
PS	D	1	171	3,42	500,0	465	485	35	15	70	30	78,1
PS	D	1	169	3,38	500,0	440	469	60	31	120	62	53,9
PS	D	1	167	3,34	500,0	457	483	43	17	86	34	60,1
PS	D	1	165	3,30	500,0	457	480	43	20	86	40	67,9
PS	D	1	163	3,26	500,0	488	496	12	4	24	8	195,3
PS	D	1	161	3,22	500,0	482	491	18	9	36	18	173,6
PS	D	1	159	3,18	500,0	494	497	6	3	12	6	520,8
PS	D	1	157	3,14	500,0	443	466	57	34	114	68	67,9
PS	D	1	155	3,10	500,0	476	490	24	10	48	20	111,6
PS	D	1	153	3,06	500,0	452	480	48	20	96	40	55,8
PS	D	1	151	3,02	500,0	474	491	26	9	52	18	91,9
PS	D	1	149	2,98	500,0	472	483	28	17	56	34	142,0
PS	D	1	147	2,94	500,0	447	479	53	21	106	42	48,8
PS	D	1	145	2,90	500,0	466	480	34	20	68	40	111,6
PS	D	1	143	2,86	500,0	465	480	35	20	70	40	104,2
PS	D	1	141	2,82	500,0	449	483	51	17	102	34	46,0
PS	D	1	139	2,78	500,0	488	494	12	6	24	12	260,4
PS	D	1	137	2,74	500,0	454	482	46	18	92	36	55,8
PS	D	1	135	2,70	500,0	463	480	37	20	74	40	91,9
PS	D	1	133	2,66	500,0	463	482	37	18	74	36	82,2
PS	D	1	131	2,62	500,0	465	486	35	14	70	28	74,4
PS	D	1	129	2,58	500,0	480	490	20	10	40	20	156,3
PS	D	1	127	2,54	500,0	463	485	37	15	74	30	71,0
PS	D	1	125	2,50	500,0	449	472	51	28	102	56	67,9
PS	D	1	123	2,46	500,0	485	494	15	6	30	12	173,6
PS	D	1	121	2,42	500,0	465	483	35	17	70	34	86,8
PS	D	1	119	2,38	500,0	493	496	7	4	14	8	520,8
PS	D	1	117	2,34	500,0	490	496	10	4	20	8	260,4
PS	D	1	115	2,30	500,0	469	488	31	12	62	24	82,2
PS	D	1	113	2,26	500,0	461	479	39	21	78	42	86,8
PS	D	1	111	2,22	500,0	461	488	39	12	78	24	57,9
PS	D	1	109	2,18	500,0	472	488	28	12	56	24	97,7

LEVANTAMENTO DEFLECTOMÉTRICO (VIGA BENKELMAN)

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: PIRES DO RIO - CALDAS NOVAS **EXTENSÃO:** 63,46 km

Constante "K" da Viga: 1,99

Pista	Sentido	Faixa	Estaca	Km	Leituras			Diferenças		Deflexão (x10^{-2} mm)		Raio Curvatura
(PS/PD/RL)	C / D				L_0	L_f	L_{25}	$L_0 - L_f$	$L_0 - L_{25}$	D_0	D_{25}	
PS	D	1	107	2,14	500,0	485	491	15	9	30	18	260,4
PS	D	1	105	2,10	500,0	486	494	14	6	28	12	195,3
PS	D	1	103	2,06	500,0	490	496	10	4	20	8	260,4
PS	D	1	101	2,02	500,0	482	493	18	7	36	14	142,0
PS	D	1	99	1,98	500,0	483	496	17	4	34	8	120,2
PS	D	1	97	1,94	500,0	468	482	32	18	64	36	111,6
PS	D	1	95	1,90	500,0	474	485	26	15	52	30	142,0
PS	D	1	93	1,86	500,0	474	490	26	10	52	20	97,7
PS	D	1	91	1,82	500,0	457	480	43	20	86	40	67,9
PS	D	1	89	1,78	500,0	461	479	39	21	78	42	86,8
PS	D	1	87	1,74	500,0	486	496	14	4	28	8	156,3
PS	D	1	85	1,70	500,0	482	491	18	9	36	18	173,6
PS	D	1	83	1,66	500,0	465	479	35	21	70	42	111,6
PS	D	1	81	1,62	500,0	479	490	21	10	42	20	142,0
PS	D	1	79	1,58	500,0	451	479	49	21	98	42	55,8
PS	D	1	77	1,54	500,0	452	483	48	17	96	34	50,4
PS	D	1	75	1,50	500,0	454	474	46	26	92	52	78,1
PS	D	1	73	1,46	500,0	455	482	45	18	90	36	57,9
PS	D	1	71	1,42	500,0	461	480	39	20	78	40	82,2
PS	D	1	69	1,38	500,0	488	496	12	4	24	8	195,3
PS	D	1	67	1,34	500,0	460	483	40	17	80	34	67,9
PS	D	1	65	1,30	500,0	497	499	3	1	6	2	781,3
PS	D	1	63	1,26	500,0	474	485	26	15	52	30	142,0
PS	D	1	61	1,22	500,0	465	480	35	20	70	40	104,2
PS	D	1	59	1,18	500,0	466	486	34	14	68	28	78,1
PS	D	1	57	1,14	500,0	469	488	31	12	62	24	82,2
PS	D	1	55	1,10	500,0	480	491	20	9	40	18	142,0
PS	D	1	53	1,06	500,0	440	472	60	28	120	56	48,8
PS	D	1	51	1,02	500,0	476	493	24	7	48	14	91,9
PS	D	1	49	0,98	500,0	437	465	63	35	126	70	55,8
PS	D	1	47	0,94	500,0	432	477	68	23	136	46	34,7
PS	D	1	45	0,90	500,0	451	483	49	17	98	34	48,8
PS	D	1	43	0,86	500,0	471	491	29	9	58	18	78,1
PS	D	1	41	0,82	500,0	466	483	34	17	68	34	91,9
PS	D	1	39	0,78	500,0	477	486	23	14	46	28	173,6
PS	D	1	37	0,74	500,0	488	494	12	6	24	12	260,4
PS	D	1	35	0,70	500,0	452	477	48	23	96	46	62,5
PS	D	1	33	0,66	500,0	477	490	23	10	46	20	120,2
PS	D	1	31	0,62	500,0	472	483	28	17	56	34	142,0
PS	D	1	29	0,58	500,0	430	468	70	32	140	64	41,1
PS	D	1	25	0,50	500,0	466	485	34	15	68	30	82,2
PS	D	1	23	0,46	500,0	479	493	21	7	42	14	111,6
PS	D	1	21	0,42	500,0	479	491	21	9	42	18	130,2
PS	D	1	19	0,38	500,0	466	482	34	18	68	36	97,7
PS	D	1	17	0,34	500,0	486	493	14	7	28	14	223,2
PS	D	1	15	0,30	500,0	465	480	35	20	70	40	104,2
PS	D	1	13	0,26	500,0	483	491	17	9	34	18	195,3
PS	D	1	11	0,22	500,0	488	494	12	6	24	12	260,4
PS	D	1	9	0,18	500,0	490	497	10	3	20	6	223,2
PS	D	1	7	0,14	500,0	468	485	32	15	64	30	91,9
PS	D	1	5	0,10	500,0	482	491	18	9	36	18	173,6
PS	D	1	3	0,06	500,0	455	480	45	20	90	40	62,5
PS	D	1	1	0,02	500,0	466	486	34	14	68	28	78,1

3.4 – LEVANTAMENTO DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,460 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
0,000	0,020	0 + 0,0	1 + 0,0	4,20	3,49	3,85	4,20	
0,020	0,040	1 + 0,0	2 + 0,0	6,45	6,63	6,54	6,63	
0,040	0,060	2 + 0,0	3 + 0,0	4,55	5,59	5,07	5,59	
0,060	0,080	3 + 0,0	4 + 0,0	3,55	3,23	3,39	3,55	
0,080	0,100	4 + 0,0	5 + 0,0	3,35	3,22	3,29	3,35	
0,100	0,120	5 + 0,0	6 + 0,0	4,55	4,53	4,54	4,55	
0,120	0,140	6 + 0,0	7 + 0,0	3,75	3,83	3,79	3,83	
0,140	0,160	7 + 0,0	8 + 0,0	1,93	2,51	2,22	2,51	
0,160	0,180	8 + 0,0	9 + 0,0	1,17	2,62	1,90	2,62	
0,180	0,200	9 + 0,0	10 + 0,0	2,46	2,45	2,46	2,46	
0,200	0,220	10 + 0,0	11 + 0,0	2,00	3,27	2,64	3,27	
0,220	0,240	11 + 0,0	12 + 0,0	1,62	1,88	1,75	1,88	
0,240	0,260	12 + 0,0	13 + 0,0	1,76	3,07	2,42	3,07	
0,260	0,280	13 + 0,0	14 + 0,0	1,42	1,99	1,71	1,99	
0,280	0,300	14 + 0,0	15 + 0,0	2,31	2,10	2,21	2,31	
0,300	0,320	15 + 0,0	16 + 0,0	2,28	2,11	2,20	2,28	
0,320	0,340	16 + 0,0	17 + 0,0	2,00	2,80	2,40	2,80	
0,340	0,360	17 + 0,0	18 + 0,0	2,10	1,92	2,01	2,10	
0,360	0,380	18 + 0,0	19 + 0,0	2,08	1,69	1,89	2,08	
0,380	0,400	19 + 0,0	20 + 0,0	1,60	2,20	1,90	2,20	
0,400	0,420	20 + 0,0	21 + 0,0	1,37	3,24	2,31	3,24	
0,420	0,440	21 + 0,0	22 + 0,0	1,28	2,14	1,71	2,14	
0,440	0,460	22 + 0,0	23 + 0,0	2,09	1,99	2,04	2,09	
0,460	0,480	23 + 0,0	24 + 0,0	3,34	2,50	2,92	3,34	
0,480	0,500	24 + 0,0	25 + 0,0	4,13	4,59	4,36	4,59	
0,500	0,520	25 + 0,0	26 + 0,0	4,16	2,84	3,50	4,16	
0,520	0,540	26 + 0,0	27 + 0,0	3,04	2,93	2,99	3,04	
0,540	0,560	27 + 0,0	28 + 0,0	1,98	2,52	2,25	2,52	
0,560	0,580	28 + 0,0	29 + 0,0	2,69	2,47	2,58	2,69	
0,580	0,600	29 + 0,0	30 + 0,0	2,41	2,12	2,27	2,41	
0,600	0,620	30 + 0,0	31 + 0,0	2,35	2,09	2,22	2,35	
0,620	0,640	31 + 0,0	32 + 0,0	1,94	2,34	2,14	2,34	
0,640	0,660	32 + 0,0	33 + 0,0	1,51	2,77	2,14	2,77	
0,660	0,680	33 + 0,0	34 + 0,0	2,26	1,99	2,13	2,26	
0,680	0,700	34 + 0,0	35 + 0,0	1,85	2,17	2,01	2,17	
0,700	0,720	35 + 0,0	36 + 0,0	2,06	2,61	2,34	2,61	
0,720	0,740	36 + 0,0	37 + 0,0	2,99	3,03	3,01	3,03	
0,740	0,760	37 + 0,0	38 + 0,0	3,34	3,34	3,34	3,34	
0,760	0,780	38 + 0,0	39 + 0,0	2,44	2,67	2,56	2,67	
0,780	0,800	39 + 0,0	40 + 0,0	2,76	2,42	2,59	2,76	
0,800	0,820	40 + 0,0	41 + 0,0	2,39	2,19	2,29	2,39	
0,820	0,840	41 + 0,0	42 + 0,0	2,41	2,17	2,29	2,41	
0,840	0,860	42 + 0,0	43 + 0,0	3,21	2,57	2,89	3,21	
0,860	0,880	43 + 0,0	44 + 0,0	2,42	2,26	2,34	2,42	
0,880	0,900	44 + 0,0	45 + 0,0	3,24	2,22	2,73	3,24	
0,900	0,920	45 + 0,0	46 + 0,0	3,00	2,38	2,69	3,00	
0,920	0,940	46 + 0,0	47 + 0,0	1,75	3,30	2,53	3,30	
0,940	0,960	47 + 0,0	48 + 0,0	2,76	3,13	2,95	3,13	
0,960	0,980	48 + 0,0	49 + 0,0	1,16	1,84	1,50	1,84	
0,980	1,000	49 + 0,0	50 + 0,0	1,84	1,67	1,76	1,84	
1,000	1,020	50 + 0,0	51 + 0,0	1,32	1,01	1,17	1,32	
1,020	1,040	51 + 0,0	52 + 0,0	1,37	1,22	1,30	1,37	
1,040	1,060	52 + 0,0	53 + 0,0	1,81	1,31	1,56	1,81	
1,060	1,080	53 + 0,0	54 + 0,0	1,58	1,74	1,66	1,74	
1,080	1,100	54 + 0,0	55 + 0,0	1,95	1,89	1,92	1,95	
1,100	1,120	55 + 0,0	56 + 0,0	1,67	1,87	1,77	1,87	
1,120	1,140	56 + 0,0	57 + 0,0	1,44	1,60	1,52	1,60	
1,140	1,160	57 + 0,0	58 + 0,0	2,38	2,42	2,40	2,42	
1,160	1,180	58 + 0,0	59 + 0,0	2,24	2,52	2,38	2,52	
1,180	1,200	59 + 0,0	60 + 0,0	2,24	2,13	2,19	2,24	
1,200	1,220	60 + 0,0	61 + 0,0	1,44	1,18	1,31	1,44	
1,220	1,240	61 + 0,0	62 + 0,0	2,97	1,64	2,31	2,97	
1,240	1,260	62 + 0,0	63 + 0,0	2,60	2,16	2,38	2,60	
1,260	1,280	63 + 0,0	64 + 0,0	3,35	2,63	2,99	3,35	
1,280	1,300	64 + 0,0	65 + 0,0	3,37	3,00	3,19	3,37	
1,300	1,320	65 + 0,0	66 + 0,0	3,00	3,65	3,33	3,65	
1,320	1,340	66 + 0,0	67 + 0,0	2,88	2,05	2,47	2,88	
1,340	1,360	67 + 0,0	68 + 0,0	2,62	2,66	2,64	2,66	
1,360	1,380	68 + 0,0	69 + 0,0	1,82	1,93	1,88	1,93	
1,380	1,400	69 + 0,0	70 + 0,0	2,63	2,31	2,47	2,63	
1,400	1,420	70 + 0,0	71 + 0,0	1,54	2,22	1,88	2,22	
1,420	1,440	71 + 0,0	72 + 0,0	2,48	1,99	2,24	2,48	
1,440	1,460	72 + 0,0	73 + 0,0	2,20	1,72	1,96	2,20	
1,460	1,480	73 + 0,0	74 + 0,0	2,68	2,47	2,58	2,68	
1,480	1,500	74 + 0,0	75 + 0,0	1,82	1,44	1,63	1,82	
1,500	1,520	75 + 0,0	76 + 0,0	2,73	1,77	2,25	2,73	
1,520	1,540	76 + 0,0	77 + 0,0	2,89	3,12	3,01	3,12	
1,540	1,560	77 + 0,0	78 + 0,0	4,11	2,83	3,47	4,11	
1,560	1,580	78 + 0,0	79 + 0,0	3,74	2,48	3,11	3,74	
1,580	1,600	79 + 0,0	80 + 0,0	2,43	2,61	2,52	2,61	
1,600	1,620	80 + 0,0	81 + 0,0	2,76	2,47	2,62	2,76	
1,620	1,640	81 + 0,0	82 + 0,0	2,51	2,37	2,44	2,51	
1,640	1,660	82 + 0,0	83 + 0,0	2,82	1,29	2,06	2,82	
1,660	1,680	83 + 0,0	84 + 0,0	2,29	2,30	2,30	2,30	
1,680	1,700	84 + 0,0	85 + 0,0	1,54	1,86	1,70	1,86	
1,700	1,720	85 + 0,0	86 + 0,0	2,71	2,39	2,55	2,71	
1,720	1,740	86 + 0,0	87 + 0,0	1,27	2,03	1,65	2,03	
1,740	1,760	87 + 0,0	88 + 0,0	2,83	1,51	2,17	2,83	
1,760	1,780	88 + 0,0	89 + 0,0	2,25	1,84	2,05	2,25	
1,780	1,800	89 + 0,0	90 + 0,0	2,01	2,34	2,18	2,34	
1,800	1,820	90 + 0,0	91 + 0,0	1,42	1,74	1,58	1,74	
1,820	1,840	91 + 0,0	92 + 0,0	1,71	1,56	1,64	1,71	
1,840	1,860	92 + 0,0	93 + 0,0	1,88	2,31	2,10	2,31	
1,860	1,880	93 + 0,0	94 + 0,0	2,21	2,59	2,40	2,59	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,460 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
1,880	1,900	94 + 0,0	95 + 0,0	2,23	2,21	2,22	2,23	
1,900	1,920	95 + 0,0	96 + 0,0	1,84	1,89	1,87	1,89	
1,920	1,940	96 + 0,0	97 + 0,0	2,17	1,93	2,05	2,17	
1,940	1,960	97 + 0,0	98 + 0,0	1,73	2,07	1,90	2,07	
1,960	1,980	98 + 0,0	99 + 0,0	1,77	1,92	1,85	1,92	
1,980	2,000	99 + 0,0	100 + 0,0	1,83	1,53	1,68	1,83	
2,000	2,020	100 + 0,0	101 + 0,0	1,68	1,58	1,63	1,68	
2,020	2,040	101 + 0,0	102 + 0,0	2,20	2,82	2,51	2,82	
2,040	2,060	102 + 0,0	103 + 0,0	3,03	2,34	2,69	3,03	
2,060	2,080	103 + 0,0	104 + 0,0	2,93	3,77	3,35	3,77	
2,080	2,100	104 + 0,0	105 + 0,0	1,68	1,94	1,81	1,94	
2,100	2,120	105 + 0,0	106 + 0,0	2,80	2,64	2,72	2,80	
2,120	2,140	106 + 0,0	107 + 0,0	3,43	4,07	3,75	4,07	
2,140	2,160	107 + 0,0	108 + 0,0	2,06	3,83	2,95	3,83	
2,160	2,180	108 + 0,0	109 + 0,0	5,94	4,84	5,39	5,94	
2,180	2,200	109 + 0,0	110 + 0,0	2,87	3,66	3,27	3,66	
2,200	2,220	110 + 0,0	111 + 0,0	3,28	4,03	3,66	4,03	
2,220	2,240	111 + 0,0	112 + 0,0	3,45	4,90	4,18	4,90	
2,240	2,260	112 + 0,0	113 + 0,0	4,71	3,22	3,97	4,71	
2,260	2,280	113 + 0,0	114 + 0,0	3,94	3,27	3,61	3,94	
2,280	2,300	114 + 0,0	115 + 0,0	2,32	2,35	2,34	2,35	
2,300	2,320	115 + 0,0	116 + 0,0	3,65	3,33	3,49	3,65	
2,320	2,340	116 + 0,0	117 + 0,0	3,37	3,52	3,45	3,52	
2,340	2,360	117 + 0,0	118 + 0,0	4,16	4,18	4,17	4,18	
2,360	2,380	118 + 0,0	119 + 0,0	4,27	4,67	4,47	4,67	
2,380	2,400	119 + 0,0	120 + 0,0	3,49	4,09	3,79	4,09	
2,400	2,420	120 + 0,0	121 + 0,0	4,11	3,54	3,83	4,11	
2,420	2,440	121 + 0,0	122 + 0,0	2,81	3,01	2,91	3,01	
2,440	2,460	122 + 0,0	123 + 0,0	5,29	4,42	4,86	5,29	
2,460	2,480	123 + 0,0	124 + 0,0	6,30	5,73	6,02	6,30	
2,480	2,500	124 + 0,0	125 + 0,0	1,48	3,26	2,37	3,26	
2,500	2,520	125 + 0,0	126 + 0,0	1,26	1,65	1,46	1,65	
2,520	2,540	126 + 0,0	127 + 0,0	2,92	2,86	2,89	2,92	
2,540	2,560	127 + 0,0	128 + 0,0	2,50	2,56	2,53	2,56	
2,560	2,580	128 + 0,0	129 + 0,0	2,31	1,87	2,09	2,31	
2,580	2,600	129 + 0,0	130 + 0,0	2,48	1,91	2,20	2,48	
2,600	2,620	130 + 0,0	131 + 0,0	2,77	1,54	2,16	2,77	
2,620	2,640	131 + 0,0	132 + 0,0	1,78	1,57	1,68	1,78	
2,640	2,660	132 + 0,0	133 + 0,0	2,69	1,69	2,19	2,69	
2,660	2,680	133 + 0,0	134 + 0,0	3,01	2,98	3,00	3,01	
2,680	2,700	134 + 0,0	135 + 0,0	2,57	2,74	2,66	2,74	
2,700	2,720	135 + 0,0	136 + 0,0	1,58	2,08	1,83	2,08	
2,720	2,740	136 + 0,0	137 + 0,0	5,41	2,15	3,78	5,41	
2,740	2,760	137 + 0,0	138 + 0,0	2,29	2,23	2,26	2,29	
2,760	2,780	138 + 0,0	139 + 0,0	1,87	1,50	1,69	1,87	
2,780	2,800	139 + 0,0	140 + 0,0	1,71	1,23	1,47	1,71	
2,800	2,820	140 + 0,0	141 + 0,0	1,85	2,14	2,00	2,14	
2,820	2,840	141 + 0,0	142 + 0,0	2,01	1,30	1,66	2,01	
2,840	2,860	142 + 0,0	143 + 0,0	2,21	1,93	2,07	2,21	
2,860	2,880	143 + 0,0	144 + 0,0	1,74	1,34	1,54	1,74	
2,880	2,900	144 + 0,0	145 + 0,0	2,72	2,34	2,53	2,72	
2,900	2,920	145 + 0,0	146 + 0,0	3,61	3,75	3,68	3,75	
2,920	2,940	146 + 0,0	147 + 0,0	2,39	2,44	2,42	2,44	
2,940	2,960	147 + 0,0	148 + 0,0	2,54	2,24	2,39	2,54	
2,960	2,980	148 + 0,0	149 + 0,0	2,76	2,14	2,45	2,76	
2,980	3,000	149 + 0,0	150 + 0,0	1,81	1,51	1,66	1,81	
3,000	3,020	150 + 0,0	151 + 0,0	2,11	1,68	1,90	2,11	
3,020	3,040	151 + 0,0	152 + 0,0	2,05	2,35	2,20	2,35	
3,040	3,060	152 + 0,0	153 + 0,0	2,09	4,18	3,14	4,18	
3,060	3,080	153 + 0,0	154 + 0,0	2,14	2,43	2,29	2,43	
3,080	3,100	154 + 0,0	155 + 0,0	2,60	2,15	2,38	2,60	
3,100	3,120	155 + 0,0	156 + 0,0	2,29	2,81	2,55	2,81	
3,120	3,140	156 + 0,0	157 + 0,0	2,03	2,28	2,16	2,28	
3,140	3,160	157 + 0,0	158 + 0,0	2,97	3,27	3,12	3,27	
3,160	3,180	158 + 0,0	159 + 0,0	2,07	2,45	2,26	2,45	
3,180	3,200	159 + 0,0	160 + 0,0	2,77	3,36	3,07	3,36	
3,200	3,220	160 + 0,0	161 + 0,0	2,71	2,42	2,57	2,71	
3,220	3,240	161 + 0,0	162 + 0,0	4,03	2,60	3,32	4,03	
3,240	3,260	162 + 0,0	163 + 0,0	2,89	2,58	2,74	2,89	
3,260	3,280	163 + 0,0	164 + 0,0	3,88	2,08	2,98	3,88	
3,280	3,300	164 + 0,0	165 + 0,0	2,70	2,08	2,39	2,70	
3,300	3,320	165 + 0,0	166 + 0,0	1,58	2,03	1,81	2,03	
3,320	3,340	166 + 0,0	167 + 0,0	2,72	1,54	2,13	2,72	
3,340	3,360	167 + 0,0	168 + 0,0	2,25	2,32	2,29	2,32	
3,360	3,380	168 + 0,0	169 + 0,0	1,69	2,01	1,85	2,01	
3,380	3,400	169 + 0,0	170 + 0,0	2,31	1,46	1,89	2,31	
3,400	3,420	170 + 0,0	171 + 0,0	1,93	1,78	1,86	1,93	
3,420	3,440	171 + 0,0	172 + 0,0	2,00	2,10	2,05	2,10	
3,440	3,460	172 + 0,0	173 + 0,0	1,68	1,97	1,83	1,97	
3,460	3,480	173 + 0,0	174 + 0,0	3,03	3,10	3,07	3,10	
3,480	3,500	174 + 0,0	175 + 0,0	4,84	3,69	4,27	4,84	
3,500	3,520	175 + 0,0	176 + 0,0	3,43	3,52	3,48	3,52	
3,520	3,540	176 + 0,0	177 + 0,0	3,30	3,04	3,17	3,30	
3,540	3,560	177 + 0,0	178 + 0,0	2,29	2,07	2,18	2,29	
3,560	3,580	178 + 0,0	179 + 0,0	2,46	1,78	2,12	2,46	
3,580	3,600	179 + 0,0	180 + 0,0	2,17	2,61	2,39	2,61	
3,600	3,620	180 + 0,0	181 + 0,0	2,32	2,14	2,23	2,32	
3,620	3,640	181 + 0,0	182 + 0,0	2,26	2,51	2,39	2,51	
3,640	3,660	182 + 0,0	183 + 0,0	2,07	2,06	2,07	2,07	
3,660	3,680	183 + 0,0	184 + 0,0	1,89	2,28	2,09	2,28	
3,680	3,700	184 + 0,0	185 + 0,0	3,79	2,33	3,06	3,79	
3,700	3,720	185 + 0,0	186 + 0,0	2,61	2,38	2,50	2,61	
3,720	3,740	186 + 0,0	187 + 0,0	1,84	1,99	1,92	1,99	
3,740	3,760	187 + 0,0	188 + 0,0	1,61	2,07	1,84	2,07	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,460 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
3,760	3,780	188 + 0,0	189 + 0,0	2,00	2,74	2,37	2,74	
3,780	3,800	189 + 0,0	190 + 0,0	1,98	2,32	2,15	2,32	
3,800	3,820	190 + 0,0	191 + 0,0	2,84	3,06	2,95	3,06	
3,820	3,840	191 + 0,0	192 + 0,0	2,02	2,24	2,13	2,24	
3,840	3,860	192 + 0,0	193 + 0,0	2,57	2,58	2,58	2,58	
3,860	3,880	193 + 0,0	194 + 0,0	1,50	2,12	1,81	2,12	
3,880	3,900	194 + 0,0	195 + 0,0	2,60	2,74	2,67	2,74	
3,900	3,920	195 + 0,0	196 + 0,0	2,23	3,51	2,87	3,51	
3,920	3,940	196 + 0,0	197 + 0,0	2,30	3,15	2,73	3,15	
3,940	3,960	197 + 0,0	198 + 0,0	1,62	2,97	2,30	2,97	
3,960	3,980	198 + 0,0	199 + 0,0	1,90	1,16	1,53	1,90	
3,980	4,000	199 + 0,0	200 + 0,0	1,91	2,39	2,15	2,39	
4,000	4,020	200 + 0,0	201 + 0,0	3,69	2,20	2,95	3,69	
4,020	4,040	201 + 0,0	202 + 0,0	10,25	2,99	6,62	10,25	
4,040	4,060	202 + 0,0	203 + 0,0	2,92	2,01	2,47	2,92	
4,060	4,080	203 + 0,0	204 + 0,0	9,89	1,92	5,91	9,89	
4,080	4,100	204 + 0,0	205 + 0,0	2,59	2,00	2,30	2,59	
4,100	4,120	205 + 0,0	206 + 0,0	2,17	3,64	2,91	3,64	
4,120	4,140	206 + 0,0	207 + 0,0	2,61	2,68	2,65	2,68	
4,140	4,160	207 + 0,0	208 + 20,0	3,35	2,55	2,95	3,35	
4,160	4,180	208 + 20,0	209 + 20,0	2,45	2,37	2,41	2,45	
4,180	4,200	209 + 20,0	210 + 20,0	1,77	2,71	2,24	2,71	
4,200	4,220	210 + 20,0	211 + 20,0	8,36	5,33	6,85	8,36	
4,220	4,240	211 + 20,0	212 + 20,0	2,51	4,23	3,37	4,23	
4,240	4,260	212 + 20,0	213 + 20,0	3,10	4,48	3,79	4,48	
4,260	4,280	213 + 20,0	214 + 20,0	2,45	2,89	2,67	2,89	
4,280	4,300	214 + 20,0	215 + 20,0	2,79	2,55	2,67	2,79	
4,300	4,320	215 + 20,0	216 + 20,0	2,43	2,33	2,38	2,43	
4,320	4,340	216 + 20,0	217 + 20,0	2,47	2,31	2,39	2,47	
4,340	4,360	217 + 20,0	218 + 20,0	2,58	3,04	2,81	3,04	
4,360	4,380	218 + 20,0	219 + 20,0	2,30	3,31	2,81	3,31	
4,380	4,400	219 + 20,0	220 + 20,0	2,81	4,19	3,50	4,19	
4,400	4,420	220 + 20,0	221 + 20,0	2,97	3,54	3,26	3,54	
4,420	4,440	221 + 20,0	222 + 20,0	6,60	4,74	5,67	6,60	
4,440	4,460	222 + 20,0	223 + 20,0	4,02	2,56	3,29	4,02	
4,460	4,480	223 + 20,0	224 + 20,0	4,23	4,42	4,33	4,42	
4,480	4,500	224 + 20,0	225 + 20,0	3,16	5,25	4,21	5,25	
4,500	4,520	225 + 20,0	226 + 20,0	1,80	3,09	2,45	3,09	
4,520	4,540	226 + 20,0	227 + 20,0	1,53	2,82	2,18	2,82	
4,540	4,560	227 + 20,0	228 + 20,0	2,25	2,21	2,23	2,25	
4,560	4,580	228 + 20,0	229 + 20,0	4,90	2,60	3,75	4,90	
4,580	4,600	229 + 20,0	230 + 20,0	2,79	4,39	3,59	4,39	
4,600	4,620	230 + 20,0	231 + 20,0	7,75	4,93	6,34	7,75	
4,620	4,640	231 + 20,0	232 + 20,0	4,83	5,77	5,30	5,77	
4,640	4,660	232 + 20,0	233 + 20,0	7,11	4,03	5,57	7,11	
4,660	4,680	233 + 20,0	234 + 20,0	11,60	2,88	7,24	11,60	
4,680	4,700	234 + 20,0	235 + 20,0	4,97	3,63	4,30	4,97	
4,700	4,720	235 + 20,0	236 + 20,0	6,90	2,96	4,93	6,90	
4,720	4,740	236 + 20,0	237 + 20,0	8,70	1,83	5,27	8,70	
4,740	4,760	237 + 20,0	238 + 20,0	2,24	1,94	2,09	2,24	
4,760	4,780	238 + 20,0	239 + 20,0	1,85	3,42	2,64	3,42	
4,780	4,800	239 + 20,0	240 + 20,0	2,92	2,38	2,65	2,92	
4,800	4,820	240 + 20,0	241 + 20,0	4,88	2,34	3,61	4,88	
4,820	4,840	241 + 20,0	242 + 20,0	4,18	3,70	3,94	4,18	
4,840	4,860	242 + 20,0	243 + 20,0	1,82	4,42	3,12	4,42	
4,860	4,880	243 + 20,0	244 + 20,0	2,86	4,68	3,77	4,68	
4,880	4,900	244 + 20,0	245 + 20,0	2,07	2,88	2,48	2,88	
4,900	4,920	245 + 20,0	246 + 20,0	1,58	3,38	2,48	3,38	
4,920	4,940	246 + 20,0	247 + 20,0	2,04	1,71	1,88	2,04	
4,940	4,960	247 + 20,0	248 + 20,0	3,04	2,80	2,92	3,04	
4,960	4,980	248 + 20,0	249 + 20,0	4,36	2,71	3,54	4,36	
4,980	5,000	249 + 20,0	250 + 20,0	2,41	4,93	3,67	4,93	
5,000	5,020	250 + 20,0	251 + 20,0	2,66	3,35	3,01	3,35	
5,020	5,040	251 + 20,0	252 + 20,0	2,68	3,41	3,05	3,41	
5,040	5,060	252 + 20,0	253 + 20,0	3,60	5,38	4,49	5,38	
5,060	5,080	253 + 20,0	254 + 20,0	3,48	3,77	3,63	3,77	
5,080	5,100	254 + 20,0	255 + 20,0	2,35	2,85	2,60	2,85	
5,100	5,120	255 + 20,0	256 + 20,0	3,28	2,80	3,04	3,28	
5,120	5,140	256 + 20,0	257 + 20,0	3,20	2,64	2,92	3,20	
5,140	5,160	257 + 20,0	258 + 20,0	2,44	2,84	2,64	2,84	
5,160	5,180	258 + 20,0	259 + 20,0	2,32	2,38	2,35	2,38	
5,180	5,200	259 + 20,0	260 + 20,0	4,08	4,48	4,28	4,48	
5,200	5,220	260 + 20,0	261 + 20,0	1,94	2,11	2,03	2,11	
5,220	5,240	261 + 20,0	262 + 20,0	1,81	1,96	1,89	1,96	
5,240	5,260	262 + 20,0	263 + 20,0	2,28	2,30	2,29	2,30	
5,260	5,280	263 + 20,0	264 + 20,0	1,66	2,30	1,98	2,30	
5,280	5,300	264 + 20,0	265 + 20,0	2,16	2,23	2,20	2,23	
5,300	5,320	265 + 20,0	266 + 20,0	2,18	3,12	2,65	3,12	
5,320	5,340	266 + 20,0	267 + 20,0	2,01	7,14	4,58	7,14	
5,340	5,360	267 + 20,0	268 + 20,0	2,23	2,77	2,50	2,77	
5,360	5,380	268 + 20,0	269 + 20,0	2,03	2,01	2,02	2,03	
5,380	5,400	269 + 20,0	270 + 20,0	1,85	1,95	1,90	1,95	
5,400	5,420	270 + 20,0	271 + 20,0	1,37	2,19	1,78	2,19	
5,420	5,440	271 + 20,0	272 + 20,0	1,93	2,06	2,00	2,06	
5,440	5,460	272 + 20,0	273 + 20,0	2,92	2,15	2,54	2,92	
5,460	5,480	273 + 20,0	274 + 20,0	2,19	2,29	2,24	2,29	
5,480	5,500	274 + 20,0	275 + 20,0	5,05	3,90	4,48	5,05	
5,500	5,520	275 + 20,0	276 + 20,0	2,44	1,70	2,07	2,44	
5,520	5,540	276 + 20,0	277 + 20,0	2,24	1,97	2,11	2,24	
5,540	5,560	277 + 20,0	278 + 20,0	3,01	4,17	3,59	4,17	
5,560	5,580	278 + 20,0	279 + 20,0	2,58	1,89	2,24	2,58	
5,580	5,600	279 + 20,0	280 + 20,0	2,86	3,63	3,25	3,63	
5,600	5,620	280 + 20,0	281 + 20,0	3,13	3,82	3,48	3,82	
5,620	5,640	281 + 20,0	282 + 20,0	1,45	2,17	1,81	2,17	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,460 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
5,640	5,660	282 + 20,0	283 + 20,0	1,98	7,95	4,97	7,95	
5,660	5,680	283 + 20,0	284 + 20,0	2,58	9,96	6,27	9,96	
5,680	5,700	284 + 20,0	285 + 20,0	2,60	2,09	2,35	2,60	
5,700	5,720	285 + 20,0	286 + 20,0	2,09	2,44	2,27	2,44	
5,720	5,740	286 + 20,0	287 + 20,0	2,14	2,98	2,56	2,98	
5,740	5,760	287 + 20,0	288 + 20,0	4,58	2,22	3,40	4,58	
5,760	5,780	288 + 20,0	289 + 20,0	7,04	7,75	7,40	7,75	
5,780	5,800	289 + 20,0	290 + 20,0	4,67	6,14	5,41	6,14	
5,800	5,820	290 + 20,0	291 + 20,0	8,05	13,60	10,83	13,60	
5,820	5,840	291 + 20,0	292 + 20,0	3,14	2,79	2,97	3,14	
5,840	5,860	292 + 20,0	293 + 20,0	3,12	2,99	3,06	3,12	
5,860	5,880	293 + 20,0	294 + 20,0	2,91	4,35	3,63	4,35	
5,880	5,900	294 + 20,0	295 + 20,0	3,19	3,91	3,55	3,91	
5,900	5,920	295 + 20,0	296 + 20,0	1,96	3,04	2,50	3,04	
5,920	5,940	296 + 20,0	297 + 20,0	2,02	3,84	2,93	3,84	
5,940	5,960	297 + 20,0	298 + 20,0	2,13	2,36	2,25	2,36	
5,960	5,980	298 + 20,0	299 + 20,0	1,72	2,33	2,03	2,33	
5,980	6,000	299 + 20,0	300 + 20,0	2,69	1,82	2,26	2,69	
6,000	6,020	300 + 20,0	301 + 20,0	1,56	2,04	1,80	2,04	
6,020	6,040	301 + 20,0	302 + 20,0	1,19	2,03	1,61	2,03	
6,040	6,060	302 + 20,0	303 + 20,0	1,51	4,85	3,18	4,85	
6,060	6,080	303 + 20,0	304 + 20,0	1,85	1,62	1,74	1,85	
6,080	6,100	304 + 20,0	305 + 20,0	2,20	2,20	2,20	2,20	
6,100	6,120	305 + 20,0	306 + 20,0	2,66	3,02	2,84	3,02	
6,120	6,140	306 + 20,0	307 + 20,0	2,11	4,47	3,29	4,47	
6,140	6,160	307 + 20,0	308 + 20,0	3,24	1,90	2,57	3,24	
6,160	6,180	308 + 20,0	309 + 20,0	7,94	4,26	6,10	7,94	
6,180	6,200	309 + 20,0	310 + 20,0	2,88	3,53	3,21	3,53	
6,200	6,220	310 + 20,0	311 + 20,0	3,84	7,88	5,86	7,88	
6,220	6,240	311 + 20,0	312 + 20,0	2,12	3,08	2,60	3,08	
6,240	6,260	312 + 20,0	313 + 20,0	1,71	1,08	1,40	1,71	
6,260	6,280	313 + 20,0	314 + 20,0	3,03	2,02	2,53	3,03	
6,280	6,300	314 + 20,0	315 + 20,0	1,97	1,80	1,89	1,97	
6,300	6,320	315 + 20,0	316 + 20,0	3,03	2,02	2,53	3,03	
6,320	6,340	316 + 20,0	317 + 20,0	2,01	1,99	2,00	2,01	
6,340	6,360	317 + 20,0	318 + 20,0	3,09	2,01	2,55	3,09	
6,360	6,380	318 + 20,0	319 + 20,0	2,39	2,63	2,51	2,63	
6,380	6,400	319 + 20,0	320 + 20,0	2,64	2,79	2,72	2,79	
6,400	6,420	320 + 20,0	321 + 20,0	3,19	3,71	3,45	3,71	
6,420	6,440	321 + 20,0	322 + 20,0	3,39	4,91	4,15	4,91	
6,440	6,460	322 + 20,0	323 + 20,0	2,64	7,32	4,98	7,32	
6,460	6,480	323 + 20,0	324 + 20,0	2,90	2,12	2,51	2,90	
6,480	6,500	324 + 20,0	325 + 20,0	2,88	3,02	2,95	3,02	
6,500	6,520	325 + 20,0	326 + 20,0	3,88	2,45	3,17	3,88	
6,520	6,540	326 + 20,0	327 + 20,0	3,71	1,99	2,85	3,71	
6,540	6,560	327 + 20,0	328 + 20,0	2,90	2,25	2,58	2,90	
6,560	6,580	328 + 20,0	329 + 20,0	3,69	2,33	3,01	3,69	
6,580	6,600	329 + 20,0	330 + 20,0	5,16	2,88	4,02	5,16	
6,600	6,620	330 + 20,0	331 + 20,0	2,25	1,88	2,07	2,25	
6,620	6,640	331 + 20,0	332 + 20,0	2,88	2,74	2,81	2,88	
6,640	6,660	332 + 20,0	333 + 20,0	1,67	3,17	2,42	3,17	
6,660	6,680	333 + 20,0	334 + 20,0	2,22	2,31	2,27	2,31	
6,680	6,700	334 + 20,0	335 + 20,0	1,85	1,78	1,82	1,85	
6,700	6,720	335 + 20,0	336 + 20,0	2,64	2,17	2,41	2,64	
6,720	6,740	336 + 20,0	337 + 20,0	2,11	2,25	2,18	2,25	
6,740	6,760	337 + 20,0	338 + 20,0	3,11	2,42	2,77	3,11	
6,760	6,780	338 + 20,0	339 + 20,0	4,81	3,58	4,20	4,81	
6,780	6,800	339 + 20,0	340 + 20,0	4,09	6,08	5,09	6,08	
6,800	6,820	340 + 20,0	341 + 20,0	5,37	6,93	6,15	6,93	
6,820	6,840	341 + 20,0	342 + 20,0	2,86	3,11	2,99	3,11	
6,840	6,860	342 + 20,0	343 + 20,0	2,60	2,94	2,77	2,94	
6,860	6,880	343 + 20,0	344 + 20,0	1,96	3,83	2,90	3,83	
6,880	6,900	344 + 20,0	345 + 20,0	2,41	2,43	2,42	2,43	
6,900	6,920	345 + 20,0	346 + 20,0	1,44	3,37	2,41	3,37	
6,920	6,940	346 + 20,0	347 + 20,0	1,59	2,61	2,10	2,61	
6,940	6,960	347 + 20,0	348 + 20,0	1,31	2,49	1,90	2,49	
6,960	6,980	348 + 20,0	349 + 20,0	1,43	2,44	1,94	2,44	
6,980	7,000	349 + 20,0	350 + 20,0	1,12	1,67	1,40	1,67	
7,000	7,020	350 + 20,0	351 + 20,0	2,63	1,64	2,14	2,63	
7,020	7,040	351 + 20,0	352 + 20,0	2,42	2,66	2,54	2,66	
7,040	7,060	352 + 20,0	353 + 20,0	4,35	2,00	3,18	4,35	
7,060	7,080	353 + 20,0	354 + 20,0	3,28	2,11	2,70	3,28	
7,080	7,100	354 + 20,0	355 + 20,0	1,97	1,65	1,81	1,97	
7,100	7,120	355 + 20,0	356 + 20,0	1,96	2,09	2,03	2,09	
7,120	7,140	356 + 20,0	357 + 20,0	1,72	1,68	1,70	1,72	
7,140	7,160	357 + 20,0	358 + 20,0	2,34	1,51	1,93	2,34	
7,160	7,180	358 + 20,0	359 + 20,0	1,96	1,85	1,91	1,96	
7,180	7,200	359 + 20,0	360 + 20,0	2,01	1,50	1,76	2,01	
7,200	7,220	360 + 20,0	361 + 20,0	1,68	1,96	1,82	1,96	
7,220	7,240	361 + 20,0	362 + 20,0	1,82	1,58	1,70	1,82	
7,240	7,260	362 + 20,0	363 + 20,0	2,00	2,35	2,18	2,35	
7,260	7,280	363 + 20,0	364 + 20,0	2,37	2,36	2,37	2,37	
7,280	7,300	364 + 20,0	365 + 20,0	1,74	1,49	1,62	1,74	
7,300	7,320	365 + 20,0	366 + 20,0	1,94	2,16	2,05	2,16	
7,320	7,340	366 + 20,0	367 + 20,0	1,63	1,65	1,64	1,65	
7,340	7,360	367 + 20,0	368 + 20,0	1,51	1,95	1,73	1,95	
7,360	7,380	368 + 20,0	369 + 20,0	1,75	2,40	2,08	2,40	
7,380	7,400	369 + 20,0	370 + 20,0	2,64	2,08	2,36	2,64	
7,400	7,420	370 + 20,0	371 + 20,0	2,92	2,88	2,90	2,92	
7,420	7,440	371 + 20,0	372 + 20,0	2,37	3,80	3,09	3,80	
7,440	7,460	372 + 20,0	373 + 20,0	2,86	1,50	2,18	2,86	
7,460	7,480	373 + 20,0	374 + 20,0	2,92	2,06	2,49	2,92	
7,480	7,500	374 + 20,0	375 + 20,0	6,15	3,52	4,84	6,15	
7,500	7,520	375 + 20,0	376 + 20,0	10,34	3,37	6,86	10,34	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,460 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
7,520	7,540	376 + 20,0	377 + 20,0	3,24	2,15	2,70	3,24	
7,540	7,560	377 + 20,0	378 + 20,0	12,87	6,99	9,93	12,87	
7,560	7,580	378 + 20,0	379 + 20,0	10,52	6,73	8,63	10,52	
7,580	7,600	379 + 20,0	380 + 20,0	12,06	10,47	11,27	12,06	
7,600	7,620	380 + 20,0	381 + 20,0	6,40	7,86	7,13	7,86	
7,620	7,640	381 + 20,0	382 + 20,0	9,69	5,26	7,48	9,69	
7,640	7,660	382 + 20,0	383 + 20,0	11,56	8,33	9,95	11,56	
7,660	7,680	383 + 20,0	384 + 20,0	8,99	2,15	5,57	8,99	
7,680	7,700	384 + 20,0	385 + 20,0	12,16	5,86	9,01	12,16	
7,700	7,720	385 + 20,0	386 + 20,0	11,81	4,90	8,36	11,81	
7,720	7,740	386 + 20,0	387 + 20,0	8,95	5,51	7,23	8,95	
7,740	7,760	387 + 20,0	388 + 20,0	6,36	4,95	5,66	6,36	
7,760	7,780	388 + 20,0	389 + 20,0	6,58	2,76	4,67	6,58	
7,780	7,800	389 + 20,0	390 + 20,0	7,58	4,72	6,15	7,58	
7,800	7,820	390 + 20,0	391 + 20,0	3,07	1,60	2,34	3,07	
7,820	7,840	391 + 20,0	392 + 20,0	5,31	5,41	5,36	5,41	
7,840	7,860	392 + 20,0	393 + 20,0	5,00	5,21	5,11	5,21	
7,860	7,880	393 + 20,0	394 + 20,0	3,38	3,43	3,41	3,43	
7,880	7,900	394 + 20,0	395 + 20,0	2,09	1,70	1,90	2,09	
7,900	7,920	395 + 20,0	396 + 20,0	2,09	1,97	2,03	2,09	
7,920	7,940	396 + 20,0	397 + 20,0	1,71	1,64	1,68	1,71	
7,940	7,960	397 + 20,0	398 + 20,0	2,24	1,30	1,77	2,24	
7,960	7,980	398 + 20,0	399 + 20,0	2,48	2,00	2,24	2,48	
7,980	8,000	399 + 20,0	400 + 20,0	7,01	8,73	7,87	8,73	
8,000	8,020	400 + 20,0	401 + 20,0	3,56	4,28	3,92	4,28	
8,020	8,040	401 + 20,0	402 + 20,0	2,19	1,76	1,98	2,19	
8,040	8,060	402 + 20,0	403 + 20,0	2,81	3,26	3,04	3,26	
8,060	8,080	403 + 20,0	404 + 20,0	1,64	2,88	2,26	2,88	
8,080	8,100	404 + 20,0	405 + 20,0	2,40	5,87	4,14	5,87	
8,100	8,120	405 + 20,0	406 + 20,0	2,36	1,91	2,14	2,36	
8,120	8,140	406 + 20,0	407 + 20,0	4,85	6,03	5,44	6,03	
8,140	8,160	407 + 20,0	408 + 20,0	3,15	3,13	3,14	3,15	
8,160	8,180	408 + 20,0	409 + 20,0	2,69	2,24	2,47	2,69	
8,180	8,200	409 + 20,0	410 + 20,0	2,25	1,61	1,93	2,25	
8,200	8,220	410 + 20,0	411 + 20,0	1,68	1,33	1,51	1,68	
8,220	8,240	411 + 20,0	412 + 20,0	1,80	1,99	1,90	1,99	
8,240	8,260	412 + 20,0	413 + 20,0	1,82	2,70	2,26	2,70	
8,260	8,280	413 + 20,0	414 + 20,0	2,01	7,05	4,53	7,05	
8,280	8,300	414 + 20,0	415 + 20,0	2,47	5,20	3,84	5,20	
8,300	8,320	415 + 20,0	416 + 20,0	6,13	7,51	6,82	7,51	
8,320	8,340	416 + 20,0	417 + 20,0	2,58	4,28	3,43	4,28	
8,340	8,360	417 + 20,0	418 + 20,0	2,44	7,14	4,79	7,14	
8,360	8,380	418 + 20,0	419 + 20,0	3,17	4,03	3,60	4,03	
8,380	8,400	419 + 20,0	420 + 20,0	2,81	6,45	4,63	6,45	
8,400	8,420	420 + 20,0	421 + 20,0	2,36	2,27	2,32	2,36	
8,420	8,440	421 + 20,0	422 + 20,0	2,48	2,19	2,34	2,48	
8,440	8,460	422 + 20,0	423 + 20,0	2,01	2,30	2,16	2,30	
8,460	8,480	423 + 20,0	424 + 20,0	1,90	2,19	2,05	2,19	
8,480	8,500	424 + 20,0	425 + 20,0	8,70	9,25	8,98	9,25	
8,500	8,520	425 + 20,0	426 + 20,0	7,04	3,69	5,37	7,04	
8,520	8,540	426 + 20,0	427 + 20,0	1,37	3,64	2,51	3,64	
8,540	8,560	427 + 20,0	428 + 20,0	2,90	5,81	4,36	5,81	
8,560	8,580	428 + 20,0	429 + 20,0	7,82	9,10	8,46	9,10	
8,580	8,600	429 + 20,0	430 + 20,0	2,51	3,48	3,00	3,48	
8,600	8,620	430 + 20,0	431 + 20,0	6,71	4,37	5,54	6,71	
8,620	8,640	431 + 20,0	432 + 20,0	7,83	9,89	8,86	9,89	
8,640	8,660	432 + 20,0	433 + 20,0	3,69	5,31	4,50	5,31	
8,660	8,680	433 + 20,0	434 + 20,0	6,46	7,65	7,06	7,65	
8,680	8,700	434 + 20,0	435 + 20,0	2,94	5,45	4,20	5,45	
8,700	8,720	435 + 20,0	436 + 20,0	7,05	4,39	5,72	7,05	
8,720	8,740	436 + 20,0	437 + 20,0	6,37	4,16	5,27	6,37	
8,740	8,760	437 + 20,0	438 + 20,0	2,70	1,97	2,34	2,70	
8,760	8,780	438 + 20,0	439 + 20,0	8,75	9,52	9,14	9,52	
8,780	8,800	439 + 20,0	440 + 20,0	2,96	4,89	3,93	4,89	
8,800	8,820	440 + 20,0	441 + 20,0	2,69	1,93	2,31	2,69	
8,820	8,840	441 + 20,0	442 + 20,0	2,26	3,12	2,69	3,12	
8,840	8,860	442 + 20,0	443 + 20,0	4,39	2,47	3,43	4,39	
8,860	8,880	443 + 20,0	444 + 20,0	3,49	2,42	2,96	3,49	
8,880	8,900	444 + 20,0	445 + 20,0	2,56	2,09	2,33	2,56	
8,900	8,920	445 + 20,0	446 + 20,0	3,20	3,98	3,59	3,98	
8,920	8,940	446 + 20,0	447 + 20,0	3,57	2,81	3,19	3,57	
8,940	8,960	447 + 20,0	448 + 20,0	4,26	4,06	4,16	4,26	
8,960	8,980	448 + 20,0	449 + 20,0	6,80	7,01	6,91	7,01	
8,980	9,000	449 + 20,0	450 + 20,0	4,32	1,97	3,15	4,32	
9,000	9,020	450 + 20,0	451 + 20,0	2,22	1,51	1,87	2,22	
9,020	9,040	451 + 20,0	452 + 20,0	3,99	1,35	2,67	3,99	
9,040	9,060	452 + 20,0	453 + 20,0	5,50	2,23	3,87	5,50	
9,060	9,080	453 + 20,0	454 + 20,0	3,44	1,78	2,61	3,44	
9,080	9,100	454 + 20,0	455 + 20,0	4,64	4,25	4,45	4,64	
9,100	9,120	455 + 20,0	456 + 20,0	3,52	1,81	2,67	3,52	
9,120	9,140	456 + 20,0	457 + 20,0	4,98	3,54	4,26	4,98	
9,140	9,160	457 + 20,0	458 + 20,0	1,84	3,95	2,90	3,95	
9,160	9,180	458 + 20,0	459 + 20,0	3,90	5,60	4,75	5,60	
9,180	9,200	459 + 20,0	460 + 20,0	2,40	2,03	2,22	2,40	
9,200	9,220	460 + 20,0	461 + 20,0	4,68	7,84	6,26	7,84	
9,220	9,240	461 + 20,0	462 + 20,0	1,73	5,73	3,73	5,73	
9,240	9,260	462 + 20,0	463 + 20,0	1,85	6,03	3,94	6,03	
9,260	9,280	463 + 20,0	464 + 20,0	2,50	5,82	4,16	5,82	
9,280	9,300	464 + 20,0	465 + 20,0	2,63	3,82	3,23	3,82	
9,300	9,320	465 + 20,0	466 + 20,0	3,12	3,65	3,39	3,65	
9,320	9,340	466 + 20,0	467 + 20,0	2,17	4,06	3,12	4,06	
9,340	9,360	467 + 20,0	468 + 20,0	7,08	6,34	6,71	7,08	
9,360	9,380	468 + 20,0	469 + 20,0	3,34	4,48	3,91	4,48	
9,380	9,400	469 + 20,0	470 + 20,0	4,30	3,18	3,74	4,30	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,460 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
9,400	9,420	470 + 20,0	471 + 20,0	4,54	3,63	4,09	4,54	
9,420	9,440	471 + 20,0	472 + 20,0	3,23	2,15	2,69	3,23	
9,440	9,460	472 + 20,0	473 + 20,0	3,75	4,68	4,22	4,68	
9,460	9,480	473 + 20,0	474 + 20,0	3,96	2,32	3,14	3,96	
9,480	9,500	474 + 20,0	475 + 20,0	4,90	2,73	3,82	4,90	
9,500	9,520	475 + 20,0	476 + 20,0	4,25	4,12	4,19	4,25	
9,520	9,540	476 + 20,0	477 + 20,0	10,61	7,51	9,06	10,61	
9,540	9,560	477 + 20,0	478 + 20,0	4,69	7,74	6,22	7,74	
9,560	9,580	478 + 20,0	479 + 20,0	8,94	11,41	10,18	11,41	
9,580	9,600	479 + 20,0	480 + 20,0	3,11	6,23	4,67	6,23	
9,600	9,620	480 + 20,0	481 + 20,0	2,43	2,57	2,50	2,57	
9,620	9,640	481 + 20,0	482 + 20,0	3,76	2,79	3,28	3,76	
9,640	9,660	482 + 20,0	483 + 20,0	3,90	3,33	3,62	3,90	
9,660	9,680	483 + 20,0	484 + 20,0	2,53	4,80	3,67	4,80	
9,680	9,700	484 + 20,0	485 + 20,0	2,77	2,00	2,39	2,77	
9,700	9,720	485 + 20,0	486 + 20,0	2,75	2,79	2,77	2,79	
9,720	9,740	486 + 20,0	487 + 20,0	4,12	4,67	4,40	4,67	
9,740	9,760	487 + 20,0	488 + 20,0	3,75	1,98	2,87	3,75	
9,760	9,780	488 + 20,0	489 + 20,0	2,84	1,60	2,22	2,84	
9,780	9,800	489 + 20,0	490 + 20,0	1,99	2,08	2,04	2,08	
9,800	9,820	490 + 20,0	491 + 20,0	1,51	2,45	1,98	2,45	
9,820	9,840	491 + 20,0	492 + 20,0	5,84	3,65	4,75	5,84	
9,840	9,860	492 + 20,0	493 + 20,0	4,71	7,21	5,96	7,21	
9,860	9,880	493 + 20,0	494 + 20,0	1,99	8,22	5,11	8,22	
9,880	9,900	494 + 20,0	495 + 20,0	2,83	4,53	3,68	4,53	
9,900	9,920	495 + 20,0	496 + 20,0	2,35	4,53	3,44	4,53	
9,920	9,940	496 + 20,0	497 + 20,0	3,30	3,69	3,50	3,69	
9,940	9,960	497 + 20,0	498 + 20,0	2,09	6,25	4,17	6,25	
9,960	9,980	498 + 20,0	499 + 20,0	1,18	4,57	2,88	4,57	
9,980	10,000	499 + 20,0	500 + 20,0	2,01	4,10	3,06	4,10	
10,000	10,020	500 + 20,0	501 + 20,0	8,36	10,98	9,67	10,98	
10,020	10,040	501 + 20,0	502 + 20,0	7,29	6,78	7,04	7,29	
10,040	10,060	502 + 20,0	503 + 20,0	5,87	4,02	4,95	5,87	
10,060	10,080	503 + 20,0	504 + 20,0	8,86	6,16	7,51	8,86	
10,080	10,100	504 + 20,0	505 + 20,0	7,96	4,00	5,98	7,96	
10,100	10,120	505 + 20,0	506 + 20,0	6,26	3,70	4,98	6,26	
10,120	10,140	506 + 20,0	507 + 20,0	8,65	6,99	7,82	8,65	
10,140	10,160	507 + 20,0	508 + 20,0	7,05	6,78	6,92	7,05	
10,160	10,180	508 + 20,0	509 + 20,0	5,90	4,48	5,19	5,90	
10,180	10,200	509 + 20,0	510 + 20,0	5,08	4,78	4,93	5,08	
10,200	10,220	510 + 20,0	511 + 20,0	4,35	1,97	3,16	4,35	
10,220	10,240	511 + 20,0	512 + 20,0	2,10	2,87	2,49	2,87	
10,240	10,260	512 + 20,0	513 + 20,0	6,10	4,89	5,50	6,10	
10,260	10,280	513 + 20,0	514 + 20,0	4,90	3,49	4,20	4,90	
10,280	10,300	514 + 20,0	515 + 20,0	8,20	3,48	5,84	8,20	
10,300	10,320	515 + 20,0	516 + 20,0	7,94	2,29	5,12	7,94	
10,320	10,340	516 + 20,0	517 + 20,0	3,81	2,64	3,23	3,81	
10,340	10,360	517 + 20,0	518 + 20,0	7,15	3,01	5,08	7,15	
10,360	10,380	518 + 20,0	519 + 20,0	5,71	8,75	7,23	8,75	
10,380	10,400	519 + 20,0	520 + 20,0	2,79	2,74	2,77	2,79	
10,400	10,420	520 + 20,0	521 + 20,0	2,82	2,58	2,70	2,82	
10,420	10,440	521 + 20,0	522 + 20,0	2,16	2,92	2,54	2,92	
10,440	10,460	522 + 20,0	523 + 20,0	2,05	1,46	1,76	2,05	
10,460	10,480	523 + 20,0	524 + 20,0	2,13	1,47	1,80	2,13	
10,480	10,500	524 + 20,0	525 + 20,0	2,20	1,97	2,09	2,20	
10,500	10,520	525 + 20,0	526 + 20,0	1,73	1,81	1,77	1,81	
10,520	10,540	526 + 20,0	527 + 20,0	2,25	1,88	2,07	2,25	
10,540	10,560	527 + 20,0	528 + 20,0	1,48	4,41	2,95	4,41	
10,560	10,580	528 + 20,0	529 + 20,0	1,77	3,43	2,60	3,43	
10,580	10,600	529 + 20,0	530 + 20,0	1,37	2,11	1,74	2,11	
10,600	10,620	530 + 20,0	531 + 20,0	1,37	2,42	1,90	2,42	
10,620	10,640	531 + 20,0	532 + 20,0	2,02	3,77	2,90	3,77	
10,640	10,660	532 + 20,0	533 + 20,0	2,33	1,97	2,15	2,33	
10,660	10,680	533 + 20,0	534 + 20,0	2,08	1,50	1,79	2,08	
10,680	10,700	534 + 20,0	535 + 20,0	1,11	3,20	2,16	3,20	
10,700	10,720	535 + 20,0	536 + 20,0	2,50	4,61	3,56	4,61	
10,720	10,740	536 + 20,0	537 + 20,0	7,94	4,96	6,45	7,94	
10,740	10,760	537 + 20,0	538 + 20,0	2,04	2,75	2,40	2,75	
10,760	10,780	538 + 20,0	539 + 20,0	1,73	2,03	1,88	2,03	
10,780	10,800	539 + 20,0	540 + 20,0	3,70	3,07	3,39	3,70	
10,800	10,820	540 + 20,0	541 + 20,0	2,96	5,08	4,02	5,08	
10,820	10,840	541 + 20,0	542 + 20,0	1,61	4,56	3,09	4,56	
10,840	10,860	542 + 20,0	543 + 20,0	2,71	5,37	4,04	5,37	
10,860	10,880	543 + 20,0	544 + 20,0	1,95	5,06	3,51	5,06	
10,880	10,900	544 + 20,0	545 + 20,0	4,44	2,49	3,47	4,44	
10,900	10,920	545 + 20,0	546 + 20,0	4,27	4,07	4,17	4,27	
10,920	10,940	546 + 20,0	547 + 20,0	2,06	3,30	2,68	3,30	
10,940	10,960	547 + 20,0	548 + 20,0	1,86	2,47	2,17	2,47	
10,960	10,980	548 + 20,0	549 + 20,0	3,17	2,45	2,81	3,17	
10,980	11,000	549 + 20,0	550 + 20,0	4,57	2,62	3,60	4,57	
11,000	11,020	550 + 20,0	551 + 20,0	2,47	4,81	3,64	4,81	
11,020	11,040	551 + 20,0	552 + 20,0	1,91	2,81	2,36	2,81	
11,040	11,060	552 + 20,0	553 + 20,0	2,82	4,72	3,77	4,72	
11,060	11,080	553 + 20,0	554 + 20,0	4,48	3,98	4,23	4,48	
11,080	11,100	554 + 20,0	555 + 20,0	1,61	2,24	1,93	2,24	
11,100	11,120	555 + 20,0	556 + 20,0	1,95	3,24	2,60	3,24	
11,120	11,140	556 + 20,0	557 + 20,0	1,68	2,04	1,86	2,04	
11,140	11,160	557 + 20,0	558 + 20,0	2,45	2,20	2,33	2,45	
11,160	11,180	558 + 20,0	559 + 20,0	2,06	2,36	2,21	2,36	
11,180	11,200	559 + 20,0	560 + 20,0	3,17	2,96	3,07	3,17	
11,200	11,220	560 + 20,0	561 + 20,0	3,30	2,05	2,68	3,30	
11,220	11,240	561 + 20,0	562 + 20,0	3,81	2,88	3,35	3,81	
11,240	11,260	562 + 20,0	563 + 20,0	5,55	5,31	5,43	5,55	
11,260	11,280	563 + 20,0	564 + 20,0	3,43	1,73	2,58	3,43	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,460 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
11,280	11,300	564 + 20,0	565 + 20,0	4,07	4,30	4,19	4,30	
11,300	11,320	565 + 20,0	566 + 20,0	2,44	3,02	2,73	3,02	
11,320	11,340	566 + 20,0	567 + 20,0	1,51	1,95	1,73	1,95	
11,340	11,360	567 + 20,0	568 + 20,0	1,89	3,14	2,52	3,14	
11,360	11,380	568 + 20,0	569 + 20,0	2,27	1,62	1,95	2,27	
11,380	11,400	569 + 20,0	570 + 20,0	2,25	3,81	3,03	3,81	
11,400	11,420	570 + 20,0	571 + 20,0	2,24	4,83	3,54	4,83	
11,420	11,440	571 + 20,0	572 + 20,0	1,52	3,29	2,41	3,29	
11,440	11,460	572 + 20,0	573 + 20,0	2,02	3,24	2,63	3,24	
11,460	11,480	573 + 20,0	574 + 20,0	1,96	3,75	2,86	3,75	
11,480	11,500	574 + 20,0	575 + 20,0	1,81	4,27	3,04	4,27	
11,500	11,520	575 + 20,0	576 + 20,0	5,54	3,98	4,76	5,54	
11,520	11,540	576 + 20,0	577 + 20,0	2,92	3,12	3,02	3,12	
11,540	11,560	577 + 20,0	578 + 20,0	2,49	1,34	1,92	2,49	
11,560	11,580	578 + 20,0	579 + 20,0	2,46	2,22	2,34	2,46	
11,580	11,600	579 + 20,0	580 + 20,0	3,97	3,25	3,61	3,97	
11,600	11,620	580 + 20,0	581 + 20,0	2,59	1,79	2,19	2,59	
11,620	11,640	581 + 20,0	582 + 20,0	2,53	1,29	1,91	2,53	
11,640	11,660	582 + 20,0	583 + 20,0	1,71	1,49	1,60	1,71	
11,660	11,680	583 + 20,0	584 + 20,0	1,64	1,81	1,73	1,81	
11,680	11,700	584 + 20,0	585 + 20,0	2,41	2,18	2,30	2,41	
11,700	11,720	585 + 20,0	586 + 20,0	2,13	1,65	1,89	2,13	
11,720	11,740	586 + 20,0	587 + 20,0	2,21	1,55	1,88	2,21	
11,740	11,760	587 + 20,0	588 + 20,0	3,76	1,97	2,87	3,76	
11,760	11,780	588 + 20,0	589 + 20,0	4,67	1,97	3,32	4,67	
11,780	11,800	589 + 20,0	590 + 20,0	2,39	2,23	2,31	2,39	
11,800	11,820	590 + 20,0	591 + 20,0	4,24	3,52	3,88	4,24	
11,820	11,840	591 + 20,0	592 + 20,0	5,37	1,81	3,59	5,37	
11,840	11,860	592 + 20,0	593 + 20,0	2,19	1,58	1,89	2,19	
11,860	11,880	593 + 20,0	594 + 20,0	2,65	3,40	3,03	3,40	
11,880	11,900	594 + 20,0	595 + 20,0	1,61	2,87	2,24	2,87	
11,900	11,920	595 + 20,0	596 + 20,0	2,09	9,72	5,91	9,72	
11,920	11,940	596 + 20,0	597 + 20,0	1,87	6,92	4,40	6,92	
11,940	11,960	597 + 20,0	598 + 20,0	4,65	2,61	3,63	4,65	
11,960	11,980	598 + 20,0	599 + 20,0	7,63	3,05	5,34	7,63	
11,980	12,000	599 + 20,0	600 + 20,0	5,05	6,03	5,54	6,03	
12,000	12,020	600 + 20,0	601 + 20,0	2,87	5,33	4,10	5,33	
12,020	12,040	601 + 20,0	602 + 20,0	3,93	6,81	5,37	6,81	
12,040	12,060	602 + 20,0	603 + 20,0	3,09	2,18	2,64	3,09	
12,060	12,080	603 + 20,0	604 + 20,0	1,96	4,25	3,11	4,25	
12,080	12,100	604 + 20,0	605 + 20,0	4,36	2,31	3,34	4,36	
12,100	12,120	605 + 20,0	606 + 20,0	1,90	1,96	1,93	1,96	
12,120	12,140	606 + 20,0	607 + 20,0	1,57	9,50	5,54	9,50	
12,140	12,160	607 + 20,0	608 + 20,0	1,85	1,43	1,64	1,85	
12,160	12,180	608 + 20,0	609 + 20,0	1,51	2,70	2,11	2,70	
12,180	12,200	609 + 20,0	610 + 20,0	1,48	2,01	1,75	2,01	
12,200	12,220	610 + 20,0	611 + 20,0	2,02	1,63	1,83	2,02	
12,220	12,240	611 + 20,0	612 + 20,0	1,80	2,06	1,93	2,06	
12,240	12,260	612 + 20,0	613 + 20,0	1,78	2,46	2,12	2,46	
12,260	12,280	613 + 20,0	614 + 20,0	1,67	2,64	2,16	2,64	
12,280	12,300	614 + 20,0	615 + 20,0	1,68	5,27	3,48	5,27	
12,300	12,320	615 + 20,0	616 + 20,0	1,65	2,21	1,93	2,21	
12,320	12,340	616 + 20,0	617 + 20,0	5,05	3,97	4,51	5,05	
12,340	12,360	617 + 20,0	618 + 20,0	5,43	2,14	3,79	5,43	
12,360	12,380	618 + 20,0	619 + 20,0	2,30	2,56	2,43	2,56	
12,380	12,400	619 + 20,0	620 + 20,0	3,27	2,80	3,04	3,27	
12,400	12,420	620 + 20,0	621 + 20,0	1,85	2,54	2,20	2,54	
12,420	12,440	621 + 20,0	622 + 20,0	4,01	1,75	2,88	4,01	
12,440	12,460	622 + 20,0	623 + 20,0	3,98	2,03	3,01	3,98	
12,460	12,480	623 + 20,0	624 + 20,0	2,96	2,51	2,74	2,96	
12,480	12,500	624 + 20,0	625 + 20,0	2,81	2,14	2,48	2,81	
12,500	12,520	625 + 20,0	626 + 20,0	3,04	2,42	2,73	3,04	
12,520	12,540	626 + 20,0	627 + 20,0	2,44	3,19	2,82	3,19	
12,540	12,560	627 + 20,0	628 + 20,0	2,57	1,39	1,98	2,57	
12,560	12,580	628 + 20,0	629 + 20,0	4,21	3,63	3,92	4,21	
12,580	12,600	629 + 20,0	630 + 20,0	2,59	1,70	2,15	2,59	
12,600	12,620	630 + 20,0	631 + 20,0	2,47	1,67	2,07	2,47	
12,620	12,640	631 + 20,0	632 + 20,0	2,11	1,48	1,80	2,11	
12,640	12,660	632 + 20,0	633 + 20,0	2,12	2,65	2,39	2,65	
12,660	12,680	633 + 20,0	634 + 20,0	5,47	2,73	4,10	5,47	
12,680	12,700	634 + 20,0	635 + 20,0	6,17	9,61	7,89	9,61	
12,700	12,720	635 + 20,0	636 + 20,0	1,86	4,48	3,17	4,48	
12,720	12,740	636 + 20,0	637 + 20,0	2,04	2,87	2,46	2,87	
12,740	12,760	637 + 20,0	638 + 20,0	1,37	2,73	2,05	2,73	
12,760	12,780	638 + 20,0	639 + 20,0	1,61	2,30	1,96	2,30	
12,780	12,800	639 + 20,0	640 + 20,0	1,57	1,75	1,66	1,75	
12,800	12,820	640 + 20,0	641 + 20,0	2,19	2,67	2,43	2,67	
12,820	12,840	641 + 20,0	642 + 20,0	2,86	3,15	3,01	3,15	
12,840	12,860	642 + 20,0	643 + 20,0	1,98	2,64	2,31	2,64	
12,860	12,880	643 + 20,0	644 + 20,0	1,86	1,47	1,67	1,86	
12,880	12,900	644 + 20,0	645 + 20,0	1,78	4,75	3,27	4,75	
12,900	12,920	645 + 20,0	646 + 20,0	5,11	4,26	4,69	5,11	
12,920	12,940	646 + 20,0	647 + 20,0	2,05	1,58	1,82	2,05	
12,940	12,960	647 + 20,0	648 + 20,0	1,47	2,38	1,93	2,38	
12,960	12,980	648 + 20,0	649 + 20,0	1,28	1,30	1,29	1,30	
12,980	13,000	649 + 20,0	650 + 20,0	1,81	1,73	1,77	1,81	
13,000	13,020	650 + 20,0	651 + 20,0	2,47	2,07	2,27	2,47	
13,020	13,040	651 + 20,0	652 + 20,0	1,33	1,08	1,21	1,33	
13,040	13,060	652 + 20,0	653 + 20,0	2,07	1,64	1,86	2,07	
13,060	13,080	653 + 20,0	654 + 20,0	1,75	2,52	2,14	2,52	
13,080	13,100	654 + 20,0	655 + 20,0	1,47	1,59	1,53	1,59	
13,100	13,120	655 + 20,0	656 + 20,0	1,61	1,60	1,61	1,61	
13,120	13,140	656 + 20,0	657 + 20,0	2,03	1,46	1,75	2,03	
13,140	13,160	657 + 20,0	658 + 20,0	2,83	1,22	2,03	2,83	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,460 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
13,160	13,180	658 + 20,0	659 + 20,0	1,31	1,73	1,52	1,73	
13,180	13,200	659 + 20,0	660 + 20,0	2,13	1,29	1,71	2,13	
13,200	13,220	660 + 20,0	661 + 20,0	2,59	2,06	2,33	2,59	
13,220	13,240	661 + 20,0	662 + 20,0	4,10	1,63	2,87	4,10	
13,240	13,260	662 + 20,0	663 + 20,0	2,16	3,43	2,80	3,43	
13,260	13,280	663 + 20,0	664 + 20,0	1,49	3,86	2,68	3,86	
13,280	13,300	664 + 20,0	665 + 20,0	1,83	4,24	3,04	4,24	
13,300	13,320	665 + 20,0	666 + 20,0	4,74	3,06	3,90	4,74	
13,320	13,340	666 + 20,0	667 + 20,0	1,86	2,27	2,07	2,27	
13,340	13,360	667 + 20,0	668 + 20,0	3,67	2,67	3,17	3,67	
13,360	13,380	668 + 20,0	669 + 20,0	2,92	1,98	2,45	2,92	
13,380	13,400	669 + 20,0	670 + 20,0	2,39	1,45	1,92	2,39	
13,400	13,420	670 + 20,0	671 + 20,0	2,26	2,53	2,40	2,53	
13,420	13,440	671 + 20,0	672 + 20,0	1,50	3,44	2,47	3,44	
13,440	13,460	672 + 20,0	673 + 20,0	1,93	2,25	2,09	2,25	
13,460	13,480	673 + 20,0	674 + 20,0	1,74	2,09	1,92	2,09	
13,480	13,500	674 + 20,0	675 + 20,0	1,30	2,15	1,73	2,15	
13,500	13,520	675 + 20,0	676 + 20,0	5,33	4,40	4,87	5,33	
13,520	13,540	676 + 20,0	677 + 20,0	5,22	2,77	4,00	5,22	
13,540	13,560	677 + 20,0	678 + 20,0	4,39	3,41	3,90	4,39	
13,560	13,580	678 + 20,0	679 + 20,0	3,12	1,84	2,48	3,12	
13,580	13,600	679 + 20,0	680 + 20,0	1,25	1,97	1,61	1,97	
13,600	13,620	680 + 20,0	681 + 20,0	1,43	1,96	1,70	1,96	
13,620	13,640	681 + 20,0	682 + 20,0	2,53	2,14	2,34	2,53	
13,640	13,660	682 + 20,0	683 + 20,0	1,59	2,81	2,20	2,81	
13,660	13,680	683 + 20,0	684 + 20,0	1,79	1,95	1,87	1,95	
13,680	13,700	684 + 20,0	685 + 20,0	2,12	2,40	2,26	2,40	
13,700	13,720	685 + 20,0	686 + 20,0	1,90	2,40	2,15	2,40	
13,720	13,740	686 + 20,0	687 + 20,0	4,48	2,76	3,62	4,48	
13,740	13,760	687 + 20,0	688 + 20,0	2,25	1,90	2,08	2,25	
13,760	13,780	688 + 20,0	689 + 20,0	2,18	1,94	2,06	2,18	
13,780	13,800	689 + 20,0	690 + 20,0	3,08	3,08	3,08	3,08	
13,800	13,820	690 + 20,0	691 + 20,0	3,53	3,12	3,33	3,53	
13,820	13,840	691 + 20,0	692 + 20,0	3,21	2,55	2,88	3,21	
13,840	13,860	692 + 20,0	693 + 20,0	6,31	5,90	6,11	6,31	
13,860	13,880	693 + 20,0	694 + 20,0	9,32	7,42	8,37	9,32	
13,880	13,900	694 + 20,0	695 + 20,0	7,72	7,32	7,52	7,72	
13,900	13,920	695 + 20,0	696 + 20,0	7,16	5,40	6,28	7,16	
13,920	13,940	696 + 20,0	697 + 20,0	3,67	3,23	3,45	3,67	
13,940	13,960	697 + 20,0	698 + 20,0	4,51	3,47	3,99	4,51	
13,960	13,980	698 + 20,0	699 + 20,0	3,35	3,36	3,36	3,36	
13,980	14,000	699 + 20,0	700 + 20,0	3,65	4,90	4,28	4,90	
14,000	14,020	700 + 20,0	701 + 20,0	3,44	1,95	2,70	3,44	
14,020	14,040	701 + 20,0	702 + 20,0	1,96	1,25	1,61	1,96	
14,040	14,060	702 + 20,0	703 + 20,0	4,19	2,29	3,24	4,19	
14,060	14,080	703 + 20,0	704 + 20,0	12,60	5,89	9,25	12,60	
14,080	14,100	704 + 20,0	705 + 20,0	4,66	3,47	4,07	4,66	
14,100	14,120	705 + 20,0	706 + 20,0	3,16	2,60	2,88	3,16	
14,120	14,140	706 + 20,0	707 + 20,0	9,49	4,92	7,21	9,49	
14,140	14,160	707 + 20,0	708 + 20,0	5,38	2,83	4,11	5,38	
14,160	14,180	708 + 20,0	709 + 20,0	6,35	2,23	4,29	6,35	
14,180	14,200	709 + 20,0	710 + 20,0	4,32	1,53	2,93	4,32	
14,200	14,220	710 + 20,0	711 + 20,0	2,18	2,24	2,21	2,24	
14,220	14,240	711 + 20,0	712 + 20,0	2,38	1,98	2,18	2,38	
14,240	14,260	712 + 20,0	713 + 20,0	2,07	2,17	2,12	2,17	
14,260	14,280	713 + 20,0	714 + 20,0	2,54	1,81	2,18	2,54	
14,280	14,300	714 + 20,0	715 + 20,0	2,55	1,84	2,20	2,55	
14,300	14,320	715 + 20,0	716 + 20,0	3,46	3,37	3,42	3,46	
14,320	14,340	716 + 20,0	717 + 20,0	4,04	3,33	3,69	4,04	
14,340	14,360	717 + 20,0	718 + 20,0	2,44	3,67	3,06	3,67	
14,360	14,380	718 + 20,0	719 + 20,0	1,58	1,87	1,73	1,87	
14,380	14,400	719 + 20,0	720 + 20,0	1,86	2,72	2,29	2,72	
14,400	14,420	720 + 20,0	721 + 20,0	2,15	2,06	2,11	2,15	
14,420	14,440	721 + 20,0	722 + 20,0	3,11	3,35	3,23	3,35	
14,440	14,460	722 + 20,0	723 + 20,0	1,85	2,31	2,08	2,31	
14,460	14,480	723 + 20,0	724 + 20,0	1,91	1,93	1,92	1,93	
14,480	14,500	724 + 20,0	725 + 20,0	1,62	1,71	1,67	1,71	
14,500	14,520	725 + 20,0	726 + 20,0	3,03	2,63	2,83	3,03	
14,520	14,540	726 + 20,0	727 + 20,0	2,03	1,49	1,76	2,03	
14,540	14,560	727 + 20,0	728 + 20,0	1,66	1,93	1,80	1,93	
14,560	14,580	728 + 20,0	729 + 20,0	2,28	2,01	2,15	2,28	
14,580	14,600	729 + 20,0	730 + 20,0	2,18	1,99	2,09	2,18	
14,600	14,620	730 + 20,0	731 + 20,0	2,75	1,35	2,05	2,75	
14,620	14,640	731 + 20,0	732 + 20,0	2,02	1,81	1,92	2,02	
14,640	14,660	732 + 20,0	733 + 20,0	1,73	1,22	1,48	1,73	
14,660	14,680	733 + 20,0	734 + 20,0	2,29	1,85	2,07	2,29	
14,680	14,700	734 + 20,0	735 + 20,0	1,64	2,19	1,92	2,19	
14,700	14,720	735 + 20,0	736 + 20,0	2,57	3,41	2,99	3,41	
14,720	14,740	736 + 20,0	737 + 20,0	2,66	2,77	2,72	2,77	
14,740	14,760	737 + 20,0	738 + 20,0	3,24	2,94	3,09	3,24	
14,760	14,780	738 + 20,0	739 + 20,0	6,97	3,54	5,26	6,97	
14,780	14,800	739 + 20,0	740 + 20,0	5,43	2,80	4,12	5,43	
14,800	14,820	740 + 20,0	741 + 20,0	6,19	5,21	5,70	6,19	
14,820	14,840	741 + 20,0	742 + 20,0	2,70	2,23	2,47	2,70	
14,840	14,860	742 + 20,0	743 + 20,0	5,73	2,24	3,99	5,73	
14,860	14,880	743 + 20,0	744 + 20,0	3,79	2,20	3,00	3,79	
14,880	14,900	744 + 20,0	745 + 20,0	5,53	3,86	4,70	5,53	
14,900	14,920	745 + 20,0	746 + 20,0	6,74	2,65	4,70	6,74	
14,920	14,940	746 + 20,0	747 + 20,0	2,79	2,09	2,44	2,79	
14,940	14,960	747 + 20,0	748 + 20,0	4,47	3,31	3,89	4,47	
14,960	14,980	748 + 20,0	749 + 20,0	2,60	4,92	3,76	4,92	
14,980	15,000	749 + 20,0	750 + 20,0	4,71	2,33	3,52	4,71	
15,000	15,020	750 + 20,0	751 + 20,0	10,88	3,02	6,95	10,88	
15,020	15,040	751 + 20,0	752 + 20,0	2,45	2,99	2,72	2,99	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,460 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
15,040	15,060	752 + 20,0	753 + 20,0	2,13	4,21	3,17	4,21	
15,060	15,080	753 + 20,0	754 + 20,0	2,66	3,76	3,21	3,76	
15,080	15,100	754 + 20,0	755 + 20,0	1,92	2,14	2,03	2,14	
15,100	15,120	755 + 20,0	756 + 20,0	2,22	2,22	2,22	2,22	
15,120	15,140	756 + 20,0	757 + 20,0	1,65	1,57	1,61	1,65	
15,140	15,160	757 + 20,0	758 + 20,0	1,90	1,23	1,57	1,90	
15,160	15,180	758 + 20,0	759 + 20,0	3,65	2,06	2,86	3,65	
15,180	15,200	759 + 20,0	760 + 20,0	5,62	2,43	4,03	5,62	
15,200	15,220	760 + 20,0	761 + 20,0	5,50	4,77	5,14	5,50	
15,220	15,240	761 + 20,0	762 + 20,0	5,51	3,48	4,50	5,51	
15,240	15,260	762 + 20,0	763 + 20,0	4,56	2,97	3,77	4,56	
15,260	15,280	763 + 20,0	764 + 20,0	6,89	6,02	6,46	6,89	
15,280	15,300	764 + 20,0	765 + 20,0	4,10	3,76	3,93	4,10	
15,300	15,320	765 + 20,0	766 + 20,0	2,37	1,85	2,11	2,37	
15,320	15,340	766 + 20,0	767 + 20,0	2,71	1,33	2,02	2,71	
15,340	15,360	767 + 20,0	768 + 20,0	1,81	1,88	1,85	1,88	
15,360	15,380	768 + 20,0	769 + 20,0	3,21	2,08	2,65	3,21	
15,380	15,400	769 + 20,0	770 + 20,0	7,30	4,21	5,76	7,30	
15,400	15,420	770 + 20,0	771 + 20,0	2,96	1,18	2,07	2,96	
15,420	15,440	771 + 20,0	772 + 20,0	3,28	1,39	2,34	3,28	
15,440	15,460	772 + 20,0	773 + 20,0	2,49	1,58	2,04	2,49	
15,460	15,480	773 + 20,0	774 + 20,0	2,08	1,72	1,90	2,08	
15,480	15,500	774 + 20,0	775 + 20,0	2,53	1,72	2,13	2,53	
15,500	15,520	775 + 20,0	776 + 20,0	5,95	1,31	3,63	5,95	
15,520	15,540	776 + 20,0	777 + 20,0	4,92	1,38	3,15	4,92	
15,540	15,560	777 + 20,0	778 + 20,0	2,35	1,32	1,84	2,35	
15,560	15,580	778 + 20,0	779 + 20,0	2,10	1,18	1,64	2,10	
15,580	15,600	779 + 20,0	780 + 20,0	6,27	4,24	5,26	6,27	
15,600	15,620	780 + 20,0	781 + 20,0	2,59	4,51	3,55	4,51	
15,620	15,640	781 + 20,0	782 + 20,0	2,08	4,00	3,04	4,00	
15,640	15,660	782 + 20,0	783 + 20,0	3,64	4,20	3,92	4,20	
15,660	15,680	783 + 20,0	784 + 20,0	1,69	8,87	5,28	8,87	
15,680	15,700	784 + 20,0	785 + 20,0	1,63	3,61	2,62	3,61	
15,700	15,720	785 + 20,0	786 + 20,0	3,49	1,43	2,46	3,49	
15,720	15,740	786 + 20,0	787 + 20,0	2,53	1,91	2,22	2,53	
15,740	15,760	787 + 20,0	788 + 20,0	4,39	1,80	3,10	4,39	
15,760	15,780	788 + 20,0	789 + 20,0	2,18	1,39	1,79	2,18	
15,780	15,800	789 + 20,0	790 + 20,0	2,09	1,57	1,83	2,09	
15,800	15,820	790 + 20,0	791 + 20,0	2,05	2,87	2,46	2,87	
15,820	15,840	791 + 20,0	792 + 20,0	3,09	2,39	2,74	3,09	
15,840	15,860	792 + 20,0	793 + 20,0	2,14	2,05	2,10	2,14	
15,860	15,880	793 + 20,0	794 + 20,0	3,89	2,51	3,20	3,89	
15,880	15,900	794 + 20,0	795 + 20,0	2,51	3,27	2,89	3,27	
15,900	15,920	795 + 20,0	796 + 20,0	2,17	2,24	2,21	2,24	
15,920	15,940	796 + 20,0	797 + 20,0	1,77	1,85	1,81	1,85	
15,940	15,960	797 + 20,0	798 + 20,0	1,89	2,04	1,97	2,04	
15,960	15,980	798 + 20,0	799 + 20,0	1,88	1,80	1,84	1,88	
15,980	16,000	799 + 20,0	800 + 20,0	1,54	2,09	1,82	2,09	
16,000	16,020	800 + 20,0	801 + 20,0	1,52	2,81	2,17	2,81	
16,020	16,040	801 + 20,0	802 + 20,0	5,24	4,28	4,76	5,24	
16,040	16,060	802 + 20,0	803 + 20,0	4,59	1,89	3,24	4,59	
16,060	16,080	803 + 20,0	804 + 20,0	5,35	5,03	5,19	5,35	
16,080	16,100	804 + 20,0	805 + 20,0	3,02	2,78	2,90	3,02	
16,100	16,120	805 + 20,0	806 + 20,0	2,97	2,09	2,53	2,97	
16,120	16,140	806 + 20,0	807 + 20,0	4,22	2,25	3,24	4,22	
16,140	16,160	807 + 20,0	808 + 20,0	3,16	2,53	2,85	3,16	
16,160	16,180	808 + 20,0	809 + 20,0	1,69	2,39	2,04	2,39	
16,180	16,200	809 + 20,0	810 + 20,0	2,02	1,78	1,90	2,02	
16,200	16,220	810 + 20,0	811 + 20,0	2,15	2,31	2,23	2,31	
16,220	16,240	811 + 20,0	812 + 20,0	2,53	2,19	2,36	2,53	
16,240	16,260	812 + 20,0	813 + 20,0	2,54	2,24	2,39	2,54	
16,260	16,280	813 + 20,0	814 + 20,0	2,47	1,94	2,21	2,47	
16,280	16,300	814 + 20,0	815 + 20,0	2,24	2,36	2,30	2,36	
16,300	16,320	815 + 20,0	816 + 20,0	1,68	1,96	1,82	1,96	
16,320	16,340	816 + 20,0	817 + 20,0	2,40	2,44	2,42	2,44	
16,340	16,360	817 + 20,0	818 + 20,0	1,89	1,73	1,81	1,89	
16,360	16,380	818 + 20,0	819 + 20,0	3,55	2,27	2,91	3,55	
16,380	16,400	819 + 20,0	820 + 20,0	3,85	2,85	3,35	3,85	
16,400	16,420	820 + 20,0	821 + 20,0	2,13	1,94	2,04	2,13	
16,420	16,440	821 + 20,0	822 + 20,0	3,17	2,71	2,94	3,17	
16,440	16,460	822 + 20,0	823 + 20,0	1,92	2,09	2,01	2,09	
16,460	16,480	823 + 20,0	824 + 20,0	2,58	2,05	2,32	2,58	
16,480	16,500	824 + 20,0	825 + 20,0	3,66	2,01	2,84	3,66	
16,500	16,520	825 + 20,0	826 + 20,0	5,25	5,25	5,25	5,25	
16,520	16,540	826 + 20,0	827 + 20,0	1,94	2,09	2,02	2,09	
16,540	16,560	827 + 20,0	828 + 20,0	1,80	1,79	1,80	1,80	
16,560	16,580	828 + 20,0	829 + 20,0	5,72	6,85	6,29	6,85	
16,580	16,600	829 + 20,0	830 + 20,0	3,17	2,83	3,00	3,17	
16,600	16,620	830 + 20,0	831 + 20,0	1,57	3,41	2,49	3,41	
16,620	16,640	831 + 20,0	832 + 20,0	1,46	2,28	1,87	2,28	
16,640	16,660	832 + 20,0	833 + 20,0	1,94	2,32	2,13	2,32	
16,660	16,680	833 + 20,0	834 + 20,0	2,37	1,83	2,10	2,37	
16,680	16,700	834 + 20,0	835 + 20,0	1,68	1,21	1,45	1,68	
16,700	16,720	835 + 20,0	836 + 20,0	1,84	2,32	2,08	2,32	
16,720	16,740	836 + 20,0	837 + 20,0	2,05	2,69	2,37	2,69	
16,740	16,760	837 + 20,0	838 + 20,0	3,56	3,89	3,73	3,89	
16,760	16,780	838 + 20,0	839 + 20,0	1,96	1,92	1,94	1,96	
16,780	16,800	839 + 20,0	840 + 20,0	2,23	1,51	1,87	2,23	
16,800	16,820	840 + 20,0	841 + 20,0	1,63	1,72	1,68	1,72	
16,820	16,840	841 + 20,0	842 + 20,0	2,24	2,16	2,20	2,24	
16,840	16,860	842 + 20,0	843 + 20,0	1,68	1,54	1,61	1,68	
16,860	16,880	843 + 20,0	844 + 20,0	1,16	2,00	1,58	2,00	
16,880	16,900	844 + 20,0	845 + 20,0	1,20	1,75	1,48	1,75	
16,900	16,920	845 + 20,0	846 + 20,0	1,74	1,86	1,80	1,86	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,460 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
16,920	16,940	846 + 20,0	847 + 20,0	1,56	2,49	2,03	2,49	
16,940	16,960	847 + 20,0	848 + 20,0	3,33	4,01	3,67	4,01	
16,960	16,980	848 + 20,0	849 + 20,0	3,13	1,43	2,28	3,13	
16,980	17,000	849 + 20,0	850 + 20,0	5,09	1,91	3,50	5,09	
17,000	17,020	850 + 20,0	851 + 20,0	5,32	2,44	3,88	5,32	
17,020	17,040	851 + 20,0	852 + 20,0	4,91	1,85	3,38	4,91	
17,040	17,060	852 + 20,0	853 + 20,0	3,37	4,05	3,71	4,05	
17,060	17,080	853 + 20,0	854 + 20,0	2,12	2,37	2,25	2,37	
17,080	17,100	854 + 20,0	855 + 20,0	2,38	2,30	2,34	2,38	
17,100	17,120	855 + 20,0	856 + 20,0	3,78	2,74	3,26	3,78	
17,120	17,140	856 + 20,0	857 + 20,0	2,46	1,82	2,14	2,46	
17,140	17,160	857 + 20,0	858 + 20,0	1,74	1,60	1,67	1,74	
17,160	17,180	858 + 20,0	859 + 20,0	2,02	1,52	1,77	2,02	
17,180	17,200	859 + 20,0	860 + 20,0	2,25	1,49	1,87	2,25	
17,200	17,220	860 + 20,0	861 + 20,0	2,01	2,17	2,09	2,17	
17,220	17,240	861 + 20,0	862 + 20,0	1,43	2,12	1,78	2,12	
17,240	17,260	862 + 20,0	863 + 20,0	2,09	1,66	1,88	2,09	
17,260	17,280	863 + 20,0	864 + 20,0	2,08	1,52	1,80	2,08	
17,280	17,300	864 + 20,0	865 + 20,0	1,45	1,55	1,50	1,55	
17,300	17,320	865 + 20,0	866 + 20,0	1,49	1,38	1,44	1,49	
17,320	17,340	866 + 20,0	867 + 20,0	1,47	1,68	1,58	1,68	
17,340	17,360	867 + 20,0	868 + 20,0	1,53	1,35	1,44	1,53	
17,360	17,380	868 + 20,0	869 + 20,0	1,60	1,45	1,53	1,60	
17,380	17,400	869 + 20,0	870 + 20,0	1,14	1,55	1,35	1,55	
17,400	17,420	870 + 20,0	871 + 20,0	1,99	1,46	1,73	1,99	
17,420	17,440	871 + 20,0	872 + 20,0	2,68	2,08	2,38	2,68	
17,440	17,460	872 + 20,0	873 + 20,0	1,53	1,96	1,75	1,96	
17,460	17,480	873 + 20,0	874 + 20,0	3,36	1,75	2,56	3,36	
17,480	17,500	874 + 20,0	875 + 20,0	1,67	1,41	1,54	1,67	
17,500	17,520	875 + 20,0	876 + 20,0	1,59	1,73	1,66	1,73	
17,520	17,540	876 + 20,0	877 + 20,0	1,90	1,89	1,90	1,90	
17,540	17,560	877 + 20,0	878 + 20,0	5,88	2,17	4,03	5,88	
17,560	17,580	878 + 20,0	879 + 20,0	5,64	2,89	4,27	5,64	
17,580	17,600	879 + 20,0	880 + 20,0	2,70	2,25	2,48	2,70	
17,600	17,620	880 + 20,0	881 + 20,0	11,30	3,13	7,22	11,30	
17,620	17,640	881 + 20,0	882 + 20,0	3,28	3,12	3,20	3,28	
17,640	17,660	882 + 20,0	883 + 20,0	2,36	2,06	2,21	2,36	
17,660	17,680	883 + 20,0	884 + 20,0	3,89	2,59	3,24	3,89	
17,680	17,700	884 + 20,0	885 + 20,0	2,98	2,03	2,51	2,98	
17,700	17,720	885 + 20,0	886 + 20,0	4,20	3,15	3,68	4,20	
17,720	17,740	886 + 20,0	887 + 20,0	7,85	3,41	5,63	7,85	
17,740	17,760	887 + 20,0	888 + 20,0	3,04	2,34	2,69	3,04	
17,760	17,780	888 + 20,0	889 + 20,0	2,72	2,96	2,84	2,96	
17,780	17,800	889 + 20,0	890 + 20,0	4,66	2,72	3,69	4,66	
17,800	17,820	890 + 20,0	891 + 20,0	1,69	2,06	1,88	2,06	
17,820	17,840	891 + 20,0	892 + 20,0	2,13	1,77	1,95	2,13	
17,840	17,860	892 + 20,0	893 + 20,0	2,38	1,64	2,01	2,38	
17,860	17,880	893 + 20,0	894 + 20,0	1,43	1,68	1,56	1,68	
17,880	17,900	894 + 20,0	895 + 20,0	2,89	2,73	2,81	2,89	
17,900	17,920	895 + 20,0	896 + 20,0	1,42	2,90	2,16	2,90	
17,920	17,940	896 + 20,0	897 + 20,0	4,23	7,48	5,86	7,48	
17,940	17,960	897 + 20,0	898 + 20,0	3,00	3,96	3,48	3,96	
17,960	17,980	898 + 20,0	899 + 20,0	2,02	2,25	2,14	2,25	
17,980	18,000	899 + 20,0	900 + 20,0	2,29	5,12	3,71	5,12	
18,000	18,020	900 + 20,0	901 + 20,0	3,93	5,57	4,75	5,57	
18,020	18,040	901 + 20,0	902 + 20,0	5,82	3,36	4,59	5,82	
18,040	18,060	902 + 20,0	903 + 20,0	2,75	2,66	2,71	2,75	
18,060	18,080	903 + 20,0	904 + 20,0	3,11	2,67	2,89	3,11	
18,080	18,100	904 + 20,0	905 + 20,0	2,23	2,03	2,13	2,23	
18,100	18,120	905 + 20,0	906 + 20,0	2,18	1,84	2,01	2,18	
18,120	18,140	906 + 20,0	907 + 20,0	5,41	9,57	7,49	9,57	
18,140	18,160	907 + 20,0	908 + 20,0	2,65	7,18	4,92	7,18	
18,160	18,180	908 + 20,0	909 + 20,0	1,99	6,73	4,36	6,73	
18,180	18,200	909 + 20,0	910 + 20,0	1,98	5,57	3,78	5,57	
18,200	18,220	910 + 20,0	911 + 20,0	1,78	4,90	3,34	4,90	
18,220	18,240	911 + 20,0	912 + 20,0	4,61	8,86	6,74	8,86	
18,240	18,260	912 + 20,0	913 + 20,0	4,57	5,43	5,00	5,43	
18,260	18,280	913 + 20,0	914 + 20,0	7,35	8,01	7,68	8,01	
18,280	18,300	914 + 20,0	915 + 20,0	2,44	4,27	3,36	4,27	
18,300	18,320	915 + 20,0	916 + 20,0	5,45	4,78	5,12	5,45	
18,320	18,340	916 + 20,0	917 + 20,0	5,56	2,88	4,22	5,56	
18,340	18,360	917 + 20,0	918 + 20,0	2,84	6,51	4,68	6,51	
18,360	18,380	918 + 20,0	919 + 20,0	1,35	4,26	2,81	4,26	
18,380	18,400	919 + 20,0	920 + 20,0	2,49	4,25	3,37	4,25	
18,400	18,420	920 + 20,0	921 + 20,0	4,77	3,87	4,32	4,77	
18,420	18,440	921 + 20,0	922 + 20,0	4,06	5,46	4,76	5,46	
18,440	18,460	922 + 20,0	923 + 20,0	2,53	5,44	3,99	5,44	
18,460	18,480	923 + 20,0	924 + 20,0	2,36	3,15	2,76	3,15	
18,480	18,500	924 + 20,0	925 + 20,0	1,38	2,01	1,70	2,01	
18,500	18,520	925 + 20,0	926 + 20,0	3,38	2,84	3,11	3,38	
18,520	18,540	926 + 20,0	927 + 20,0	3,11	2,59	2,85	3,11	
18,540	18,560	927 + 20,0	928 + 20,0	8,62	6,18	7,40	8,62	
18,560	18,580	928 + 20,0	929 + 20,0	5,28	3,72	4,50	5,28	
18,580	18,600	929 + 20,0	930 + 20,0	3,15	1,91	2,53	3,15	
18,600	18,620	930 + 20,0	931 + 20,0	6,46	2,11	4,29	6,46	
18,620	18,640	931 + 20,0	932 + 20,0	4,98	2,40	3,69	4,98	
18,640	18,660	932 + 20,0	933 + 20,0	6,39	1,81	4,10	6,39	
18,660	18,680	933 + 20,0	934 + 20,0	2,94	2,08	2,51	2,94	
18,680	18,700	934 + 20,0	935 + 20,0	5,11	1,64	3,38	5,11	
18,700	18,720	935 + 20,0	936 + 20,0	4,65	1,34	3,00	4,65	
18,720	18,740	936 + 20,0	937 + 20,0	5,90	1,41	3,66	5,90	
18,740	18,760	937 + 20,0	938 + 20,0	3,07	1,38	2,23	3,07	
18,760	18,780	938 + 20,0	939 + 20,0	4,92	1,86	3,39	4,92	
18,780	18,800	939 + 20,0	940 + 20,0	1,92	2,76	2,34	2,76	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,460 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
18,800	18,820	940 + 20,0	941 + 20,0	3,72	3,28	3,50	3,72	
18,820	18,840	941 + 20,0	942 + 20,0	2,72	2,21	2,47	2,72	
18,840	18,860	942 + 20,0	943 + 20,0	2,49	1,63	2,06	2,49	
18,860	18,880	943 + 20,0	944 + 20,0	1,92	2,52	2,22	2,52	
18,880	18,900	944 + 20,0	945 + 20,0	1,88	1,88	1,88	1,88	
18,900	18,920	945 + 20,0	946 + 20,0	1,76	1,48	1,62	1,76	
18,920	18,940	946 + 20,0	947 + 20,0	4,68	4,63	4,66	4,68	
18,940	18,960	947 + 20,0	948 + 20,0	6,20	3,63	4,92	6,20	
18,960	18,980	948 + 20,0	949 + 20,0	6,84	4,66	5,75	6,84	
18,980	19,000	949 + 20,0	950 + 20,0	8,27	5,38	6,83	8,27	
19,000	19,020	950 + 20,0	951 + 20,0	5,56	2,52	4,04	5,56	
19,020	19,040	951 + 20,0	952 + 20,0	5,69	2,59	4,14	5,69	
19,040	19,060	952 + 20,0	953 + 20,0	4,51	2,80	3,66	4,51	
19,060	19,080	953 + 20,0	954 + 20,0	1,62	1,86	1,74	1,86	
19,080	19,100	954 + 20,0	955 + 20,0	2,62	2,38	2,50	2,62	
19,100	19,120	955 + 20,0	956 + 20,0	4,68	1,95	3,32	4,68	
19,120	19,140	956 + 20,0	957 + 20,0	1,88	1,68	1,78	1,88	
19,140	19,160	957 + 20,0	958 + 20,0	1,41	1,82	1,62	1,82	
19,160	19,180	958 + 20,0	959 + 20,0	1,90	1,68	1,79	1,90	
19,180	19,200	959 + 20,0	960 + 20,0	2,53	2,57	2,55	2,57	
19,200	19,220	960 + 20,0	961 + 20,0	1,88	3,49	2,69	3,49	
19,220	19,240	961 + 20,0	962 + 20,0	3,40	4,07	3,74	4,07	
19,240	19,260	962 + 20,0	963 + 20,0	5,17	2,17	3,67	5,17	
19,260	19,280	963 + 20,0	964 + 20,0	6,10	1,74	3,92	6,10	
19,280	19,300	964 + 20,0	965 + 20,0	2,95	2,54	2,75	2,95	
19,300	19,320	965 + 20,0	966 + 20,0	3,37	2,75	3,06	3,37	
19,320	19,340	966 + 20,0	967 + 20,0	4,40	1,69	3,05	4,40	
19,340	19,360	967 + 20,0	968 + 20,0	1,99	2,35	2,17	2,35	
19,360	19,380	968 + 20,0	969 + 20,0	1,80	2,43	2,12	2,43	
19,380	19,400	969 + 20,0	970 + 20,0	2,75	2,97	2,86	2,97	
19,400	19,420	970 + 20,0	971 + 20,0	1,87	1,69	1,78	1,87	
19,420	19,440	971 + 20,0	972 + 20,0	1,63	1,64	1,64	1,64	
19,440	19,460	972 + 20,0	973 + 20,0	2,19	2,84	2,52	2,84	
19,460	19,480	973 + 20,0	974 + 20,0	5,74	7,07	6,41	7,07	
19,480	19,500	974 + 20,0	975 + 20,0	2,74	2,30	2,52	2,74	
19,500	19,520	975 + 20,0	976 + 20,0	8,30	2,56	5,43	8,30	
19,520	19,540	976 + 20,0	977 + 20,0	11,61	3,20	7,41	11,61	
19,540	19,560	977 + 20,0	978 + 20,0	6,69	5,58	6,14	6,69	
19,560	19,580	978 + 20,0	979 + 20,0	9,10	3,82	6,46	9,10	
19,580	19,600	979 + 20,0	980 + 20,0	8,69	2,10	5,40	8,69	
19,600	19,620	980 + 20,0	981 + 20,0	1,99	1,56	1,78	1,99	
19,620	19,640	981 + 20,0	982 + 20,0	1,90	1,69	1,80	1,90	
19,640	19,660	982 + 20,0	983 + 20,0	1,59	1,69	1,64	1,69	
19,660	19,680	983 + 20,0	984 + 20,0	3,01	1,58	2,30	3,01	
19,680	19,700	984 + 20,0	985 + 20,0	8,67	1,89	5,28	8,67	
19,700	19,720	985 + 20,0	986 + 20,0	10,79	1,54	6,17	10,79	
19,720	19,740	986 + 20,0	987 + 20,0	10,33	6,77	8,55	10,33	
19,740	19,760	987 + 20,0	988 + 20,0	8,51	3,48	6,00	8,51	
19,760	19,780	988 + 20,0	989 + 20,0	10,61	4,03	7,32	10,61	
19,780	19,800	989 + 20,0	990 + 20,0	6,37	5,57	5,97	6,37	
19,800	19,820	990 + 20,0	991 + 20,0	9,35	8,36	8,86	9,35	
19,820	19,840	991 + 20,0	992 + 20,0	1,97	9,51	5,74	9,51	
19,840	19,860	992 + 20,0	993 + 20,0	3,63	6,84	5,24	6,84	
19,860	19,880	993 + 20,0	994 + 20,0	3,20	4,72	3,96	4,72	
19,880	19,900	994 + 20,0	995 + 20,0	2,10	3,35	2,73	3,35	
19,900	19,920	995 + 20,0	996 + 20,0	2,34	2,96	2,65	2,96	
19,920	19,940	996 + 20,0	997 + 20,0	3,27	4,78	4,03	4,78	
19,940	19,960	997 + 20,0	998 + 20,0	1,67	5,03	3,35	5,03	
19,960	19,980	998 + 20,0	999 + 20,0	2,26	4,41	3,34	4,41	
19,980	20,000	999 + 20,0	1000 + 20,0	2,04	2,17	2,11	2,17	
20,000	20,020	1000 + 20,0	1001 + 20,0	2,85	4,19	3,52	4,19	
20,020	20,040	1001 + 20,0	1002 + 20,0	1,98	2,59	2,29	2,59	
20,040	20,060	1002 + 20,0	1003 + 20,0	2,66	2,42	2,54	2,66	
20,060	20,080	1003 + 20,0	1004 + 20,0	1,98	1,36	1,67	1,98	
20,080	20,100	1004 + 20,0	1005 + 20,0	1,59	1,77	1,68	1,77	
20,100	20,120	1005 + 20,0	1006 + 20,0	2,23	1,39	1,81	2,23	
20,120	20,140	1006 + 20,0	1007 + 20,0	4,87	9,55	7,21	9,55	
20,140	20,160	1007 + 20,0	1008 + 20,0	1,71	8,26	4,99	8,26	
20,160	20,180	1008 + 20,0	1009 + 20,0	5,93	4,48	5,21	5,93	
20,180	20,200	1009 + 20,0	1010 + 20,0	3,44	6,43	4,94	6,43	
20,200	20,220	1010 + 20,0	1011 + 20,0	1,90	7,64	4,77	7,64	
20,220	20,240	1011 + 20,0	1012 + 20,0	3,06	9,89	6,48	9,89	
20,240	20,260	1012 + 20,0	1013 + 20,0	1,64	2,51	2,08	2,51	
20,260	20,280	1013 + 20,0	1014 + 20,0	2,02	1,67	1,85	2,02	
20,280	20,300	1014 + 20,0	1015 + 20,0	2,26	2,28	2,27	2,28	
20,300	20,320	1015 + 20,0	1016 + 20,0	2,21	1,94	2,08	2,21	
20,320	20,340	1016 + 20,0	1017 + 20,0	2,17	2,19	2,18	2,19	
20,340	20,360	1017 + 20,0	1018 + 20,0	2,19	1,92	2,06	2,19	
20,360	20,380	1018 + 20,0	1019 + 20,0	1,42	1,53	1,48	1,53	
20,380	20,400	1019 + 20,0	1020 + 20,0	1,20	1,64	1,42	1,64	
20,400	20,420	1020 + 20,0	1021 + 20,0	1,54	1,06	1,30	1,54	
20,420	20,440	1021 + 20,0	1022 + 20,0	1,67	0,91	1,29	1,67	
20,440	20,460	1022 + 20,0	1023 + 20,0	2,49	1,46	1,98	2,49	
20,460	20,480	1023 + 20,0	1024 + 20,0	3,16	3,32	3,24	3,32	
20,480	20,500	1024 + 20,0	1025 + 20,0	2,20	2,16	2,18	2,20	
20,500	20,520	1025 + 20,0	1026 + 20,0	3,01	3,70	3,36	3,70	
20,520	20,540	1026 + 20,0	1027 + 20,0	2,95	2,55	2,75	2,95	
20,540	20,560	1027 + 20,0	1028 + 20,0	5,73	6,73	6,23	6,73	
20,560	20,580	1028 + 20,0	1029 + 20,0	1,33	1,76	1,55	1,76	
20,580	20,600	1029 + 20,0	1030 + 20,0	2,80	1,86	2,33	2,80	
20,600	20,620	1030 + 20,0	1031 + 20,0	2,22	4,64	3,43	4,64	
20,620	20,640	1031 + 20,0	1032 + 20,0	1,88	9,80	5,84	9,80	
20,640	20,660	1032 + 20,0	1033 + 20,0	1,03	4,47	2,75	4,47	
20,660	20,680	1033 + 20,0	1034 + 20,0	1,22	5,57	3,40	5,57	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,460 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
20,680	20,700	1034 + 20,0	1035 + 20,0	5,71	7,22	6,47	7,22	
20,700	20,720	1035 + 20,0	1036 + 20,0	8,11	8,21	8,16	8,21	
20,720	20,740	1036 + 20,0	1037 + 20,0	4,09	9,10	6,60	9,10	
20,740	20,760	1037 + 20,0	1038 + 20,0	3,43	9,94	6,69	9,94	
20,760	20,780	1038 + 20,0	1039 + 20,0	2,79	3,67	3,23	3,67	
20,780	20,800	1039 + 20,0	1040 + 20,0	2,22	5,18	3,70	5,18	
20,800	20,820	1040 + 20,0	1041 + 20,0	3,80	1,59	2,70	3,80	
20,820	20,840	1041 + 20,0	1042 + 20,0	2,30	1,90	2,10	2,30	
20,840	20,860	1042 + 20,0	1043 + 20,0	1,84	1,46	1,65	1,84	
20,860	20,880	1043 + 20,0	1044 + 20,0	7,76	3,76	5,76	7,76	
20,880	20,900	1044 + 20,0	1045 + 20,0	7,41	2,16	4,79	7,41	
20,900	20,920	1045 + 20,0	1046 + 20,0	6,04	1,76	3,90	6,04	
20,920	20,940	1046 + 20,0	1047 + 20,0	7,87	1,83	4,85	7,87	
20,940	20,960	1047 + 20,0	1048 + 20,0	5,25	2,43	3,84	5,25	
20,960	20,980	1048 + 20,0	1049 + 20,0	3,92	1,36	2,64	3,92	
20,980	21,000	1049 + 20,0	1050 + 20,0	2,13	2,24	2,19	2,24	
21,000	21,020	1050 + 20,0	1051 + 20,0	4,60	3,35	3,98	4,60	
21,020	21,040	1051 + 20,0	1052 + 20,0	2,32	2,68	2,50	2,68	
21,040	21,060	1052 + 20,0	1053 + 20,0	2,43	3,06	2,75	3,06	
21,060	21,080	1053 + 20,0	1054 + 20,0	3,23	4,15	3,69	4,15	
21,080	21,100	1054 + 20,0	1055 + 20,0	8,50	4,81	6,66	8,50	
21,100	21,120	1055 + 20,0	1056 + 20,0	5,78	5,45	5,62	5,78	
21,120	21,140	1056 + 20,0	1057 + 20,0	4,46	4,07	4,27	4,46	
21,140	21,160	1057 + 20,0	1058 + 20,0	7,72	5,76	6,74	7,72	
21,160	21,180	1058 + 20,0	1059 + 20,0	6,03	2,28	4,16	6,03	
21,180	21,200	1059 + 20,0	1060 + 20,0	5,99	1,93	3,96	5,99	
21,200	21,220	1060 + 20,0	1061 + 20,0	6,31	3,67	4,99	6,31	
21,220	21,240	1061 + 20,0	1062 + 20,0	2,35	1,53	1,94	2,35	
21,240	21,260	1062 + 20,0	1063 + 20,0	3,11	1,09	2,10	3,11	
21,260	21,280	1063 + 20,0	1064 + 20,0	5,06	2,11	3,59	5,06	
21,280	21,300	1064 + 20,0	1065 + 20,0	8,66	1,24	4,95	8,66	
21,300	21,320	1065 + 20,0	1066 + 20,0	5,97	2,06	4,02	5,97	
21,320	21,340	1066 + 20,0	1067 + 20,0	4,96	3,34	4,15	4,96	
21,340	21,360	1067 + 20,0	1068 + 20,0	3,27	2,24	2,76	3,27	
21,360	21,380	1068 + 20,0	1069 + 20,0	1,86	2,53	2,20	2,53	
21,380	21,400	1069 + 20,0	1070 + 20,0	5,29	7,03	6,16	7,03	
21,400	21,420	1070 + 20,0	1071 + 20,0	4,06	4,49	4,28	4,49	
21,420	21,440	1071 + 20,0	1072 + 20,0	3,00	6,53	4,77	6,53	
21,440	21,460	1072 + 20,0	1073 + 20,0	2,26	3,37	2,82	3,37	
21,460	21,480	1073 + 20,0	1074 + 20,0	2,03	3,41	2,72	3,41	
21,480	21,500	1074 + 20,0	1075 + 20,0	2,27	2,27	2,27	2,27	
21,500	21,520	1075 + 20,0	1076 + 20,0	1,64	2,12	1,88	2,12	
21,520	21,540	1076 + 20,0	1077 + 20,0	1,56	1,89	1,73	1,89	
21,540	21,560	1077 + 20,0	1078 + 20,0	2,80	2,74	2,77	2,80	
21,560	21,580	1078 + 20,0	1079 + 20,0	4,89	2,61	3,75	4,89	
21,580	21,600	1079 + 20,0	1080 + 20,0	2,57	2,27	2,42	2,57	
21,600	21,620	1080 + 20,0	1081 + 20,0	3,25	4,35	3,80	4,35	
21,620	21,640	1081 + 20,0	1082 + 20,0	3,59	3,43	3,51	3,59	
21,640	21,660	1082 + 20,0	1083 + 20,0	2,90	2,40	2,65	2,90	
21,660	21,680	1083 + 20,0	1084 + 20,0	2,45	1,86	2,16	2,45	
21,680	21,700	1084 + 20,0	1085 + 20,0	2,27	2,12	2,20	2,27	
21,700	21,720	1085 + 20,0	1086 + 20,0	2,54	1,93	2,24	2,54	
21,720	21,740	1086 + 20,0	1087 + 20,0	11,14	3,56	7,35	11,14	
21,740	21,760	1087 + 20,0	1088 + 20,0	2,10	2,66	2,38	2,66	
21,760	21,780	1088 + 20,0	1089 + 20,0	3,32	4,87	4,10	4,87	
21,780	21,800	1089 + 20,0	1090 + 20,0	3,99	3,29	3,64	3,99	
21,800	21,820	1090 + 20,0	1091 + 20,0	2,57	1,71	2,14	2,57	
21,820	21,840	1091 + 20,0	1092 + 20,0	7,54	2,72	5,13	7,54	
21,840	21,860	1092 + 20,0	1093 + 20,0	4,02	1,68	2,85	4,02	
21,860	21,880	1093 + 20,0	1094 + 20,0	4,71	3,35	4,03	4,71	
21,880	21,900	1094 + 20,0	1095 + 20,0	4,52	3,63	4,08	4,52	
21,900	21,920	1095 + 20,0	1096 + 20,0	3,48	1,31	2,40	3,48	
21,920	21,940	1096 + 20,0	1097 + 20,0	8,94	4,07	6,51	8,94	
21,940	21,960	1097 + 20,0	1098 + 20,0	3,80	2,68	3,24	3,80	
21,960	21,980	1098 + 20,0	1099 + 20,0	5,60	11,18	8,39	11,18	
21,980	22,000	1099 + 20,0	1100 + 20,0	8,50	2,12	5,31	8,50	
22,000	22,020	1100 + 20,0	1101 + 20,0	9,50	4,13	6,82	9,50	
22,020	22,040	1101 + 20,0	1102 + 20,0	10,09	2,69	6,39	10,09	
22,040	22,060	1102 + 20,0	1103 + 20,0	11,63	4,79	8,21	11,63	
22,060	22,080	1103 + 20,0	1104 + 20,0	6,36	7,07	6,72	7,07	
22,080	22,100	1104 + 20,0	1105 + 20,0	9,16	9,23	9,20	9,23	
22,100	22,120	1105 + 20,0	1106 + 20,0	5,11	6,88	6,00	6,88	
22,120	22,140	1106 + 20,0	1107 + 20,0	5,98	10,35	8,17	10,35	
22,140	22,160	1107 + 20,0	1108 + 20,0	2,06	2,30	2,18	2,30	
22,160	22,180	1108 + 20,0	1109 + 20,0	4,46	5,64	5,05	5,64	
22,180	22,200	1109 + 20,0	1110 + 20,0	3,24	7,01	5,13	7,01	
22,200	22,220	1110 + 20,0	1111 + 20,0	4,03	3,15	3,59	4,03	
22,220	22,240	1111 + 20,0	1112 + 20,0	3,08	4,30	3,69	4,30	
22,240	22,260	1112 + 20,0	1113 + 20,0	5,28	4,73	5,01	5,28	
22,260	22,280	1113 + 20,0	1114 + 20,0	2,12	3,48	2,80	3,48	
22,280	22,300	1114 + 20,0	1115 + 20,0	2,50	3,59	3,05	3,59	
22,300	22,320	1115 + 20,0	1116 + 20,0	2,07	3,13	2,60	3,13	
22,320	22,340	1116 + 20,0	1117 + 20,0	1,96	3,61	2,79	3,61	
22,340	22,360	1117 + 20,0	1118 + 20,0	2,07	2,68	2,38	2,68	
22,360	22,380	1118 + 20,0	1119 + 20,0	2,14	4,39	3,27	4,39	
22,380	22,400	1119 + 20,0	1120 + 20,0	2,37	2,33	2,35	2,37	
22,400	22,420	1120 + 20,0	1121 + 20,0	1,83	3,91	2,87	3,91	
22,420	22,440	1121 + 20,0	1122 + 20,0	3,03	4,84	3,94	4,84	
22,440	22,460	1122 + 20,0	1123 + 20,0	4,02	2,22	3,12	4,02	
22,460	22,480	1123 + 20,0	1124 + 20,0	3,54	4,92	4,23	4,92	
22,480	22,500	1124 + 20,0	1125 + 20,0	4,41	5,87	5,14	5,87	
22,500	22,520	1125 + 20,0	1126 + 20,0	2,27	3,82	3,05	3,82	
22,520	22,540	1126 + 20,0	1127 + 20,0	5,26	5,24	5,25	5,26	
22,540	22,560	1127 + 20,0	1128 + 20,0	4,18	1,86	3,02	4,18	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,460 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
22,560	22,580	1128 + 20,0	1129 + 20,0	1,59	2,75	2,17	2,75	
22,580	22,600	1129 + 20,0	1130 + 20,0	2,70	2,22	2,46	2,70	
22,600	22,620	1130 + 20,0	1131 + 20,0	2,30	3,49	2,90	3,49	
22,620	22,640	1131 + 20,0	1132 + 20,0	2,03	2,32	2,18	2,32	
22,640	22,660	1132 + 20,0	1133 + 20,0	3,98	3,41	3,70	3,98	
22,660	22,680	1133 + 20,0	1134 + 20,0	4,23	2,47	3,35	4,23	
22,680	22,700	1134 + 20,0	1135 + 20,0	1,76	2,36	2,06	2,36	
22,700	22,720	1135 + 20,0	1136 + 20,0	2,60	1,45	2,03	2,60	
22,720	22,740	1136 + 20,0	1137 + 20,0	2,44	2,36	2,40	2,44	
22,740	22,760	1137 + 20,0	1138 + 20,0	2,51	2,40	2,46	2,51	
22,760	22,780	1138 + 20,0	1139 + 20,0	3,01	2,21	2,61	3,01	
22,780	22,800	1139 + 20,0	1140 + 20,0	2,07	2,26	2,17	2,26	
22,800	22,820	1140 + 20,0	1141 + 20,0	2,49	2,68	2,59	2,68	
22,820	22,840	1141 + 20,0	1142 + 20,0	3,19	4,04	3,62	4,04	
22,840	22,860	1142 + 20,0	1143 + 20,0	2,99	2,61	2,80	2,99	
22,860	22,880	1143 + 20,0	1144 + 20,0	4,80	3,43	4,12	4,80	
22,880	22,900	1144 + 20,0	1145 + 20,0	3,01	4,76	3,89	4,76	
22,900	22,920	1145 + 20,0	1146 + 20,0	1,71	2,29	2,00	2,29	
22,920	22,940	1146 + 20,0	1147 + 20,0	1,39	2,11	1,75	2,11	
22,940	22,960	1147 + 20,0	1148 + 20,0	1,75	2,33	2,04	2,33	
22,960	22,980	1148 + 20,0	1149 + 20,0	2,07	2,15	2,11	2,15	
22,980	23,000	1149 + 20,0	1150 + 20,0	1,83	1,48	1,66	1,83	
23,000	23,020	1150 + 20,0	1151 + 20,0	1,67	4,97	3,32	4,97	
23,020	23,040	1151 + 20,0	1152 + 20,0	1,99	1,94	1,97	1,99	
23,040	23,060	1152 + 20,0	1153 + 20,0	1,69	1,81	1,75	1,81	
23,060	23,080	1153 + 20,0	1154 + 20,0	2,33	3,78	3,06	3,78	
23,080	23,100	1154 + 20,0	1155 + 20,0	1,71	2,84	2,28	2,84	
23,100	23,120	1155 + 20,0	1156 + 20,0	2,86	2,52	2,69	2,86	
23,120	23,140	1156 + 20,0	1157 + 20,0	2,26	5,79	4,03	5,79	
23,140	23,160	1157 + 20,0	1158 + 20,0	1,71	2,23	1,97	2,23	
23,160	23,180	1158 + 20,0	1159 + 20,0	2,19	2,27	2,23	2,27	
23,180	23,200	1159 + 20,0	1160 + 20,0	1,97	1,87	1,92	1,97	
23,200	23,220	1160 + 20,0	1161 + 20,0	2,03	1,32	1,68	2,03	
23,220	23,240	1161 + 20,0	1162 + 20,0	1,89	1,80	1,85	1,89	
23,240	23,260	1162 + 20,0	1163 + 20,0	2,69	2,75	2,72	2,75	
23,260	23,280	1163 + 20,0	1164 + 20,0	2,39	2,67	2,53	2,67	
23,280	23,300	1164 + 20,0	1165 + 20,0	5,32	5,10	5,21	5,32	
23,300	23,320	1165 + 20,0	1166 + 20,0	6,99	7,42	7,21	7,42	
23,320	23,340	1166 + 20,0	1167 + 20,0	5,24	4,97	5,11	5,24	
23,340	23,360	1167 + 20,0	1168 + 20,0	5,26	5,41	5,34	5,41	
23,360	23,380	1168 + 20,0	1169 + 20,0	5,98	10,23	8,11	10,23	
23,380	23,400	1169 + 20,0	1170 + 20,0	1,98	2,80	2,39	2,80	
23,400	23,420	1170 + 20,0	1171 + 20,0	6,18	1,87	4,03	6,18	
23,420	23,440	1171 + 20,0	1172 + 20,0	3,11	1,41	2,26	3,11	
23,440	23,460	1172 + 20,0	1173 + 20,0	2,00	2,04	2,02	2,04	
23,460	23,480	1173 + 20,0	1174 + 20,0	2,05	1,54	1,80	2,05	
23,480	23,500	1174 + 20,0	1175 + 20,0	1,79	1,96	1,88	1,96	
23,500	23,520	1175 + 20,0	1176 + 20,0	4,96	2,30	3,63	4,96	
23,520	23,540	1176 + 20,0	1177 + 20,0	6,23	3,41	4,82	6,23	
23,540	23,560	1177 + 20,0	1178 + 20,0	9,25	1,61	5,43	9,25	
23,560	23,580	1178 + 20,0	1179 + 20,0	10,32	2,09	6,21	10,32	
23,580	23,600	1179 + 20,0	1180 + 20,0	7,15	1,72	4,44	7,15	
23,600	23,620	1180 + 20,0	1181 + 20,0	12,27	3,58	7,93	12,27	
23,620	23,640	1181 + 20,0	1182 + 20,0	5,35	4,88	5,12	5,35	
23,640	23,660	1182 + 20,0	1183 + 20,0	6,48	2,65	4,57	6,48	
23,660	23,680	1183 + 20,0	1184 + 20,0	3,43	2,56	3,00	3,43	
23,680	23,700	1184 + 20,0	1185 + 20,0	3,16	2,24	2,70	3,16	
23,700	23,720	1185 + 20,0	1186 + 20,0	2,09	1,93	2,01	2,09	
23,720	23,740	1186 + 20,0	1187 + 20,0	2,39	1,51	1,95	2,39	
23,740	23,760	1187 + 20,0	1188 + 20,0	1,87	1,61	1,74	1,87	
23,760	23,780	1188 + 20,0	1189 + 20,0	1,65	1,72	1,69	1,72	
23,780	23,800	1189 + 20,0	1190 + 20,0	1,56	1,66	1,61	1,66	
23,800	23,820	1190 + 20,0	1191 + 20,0	1,64	2,54	2,09	2,54	
23,820	23,840	1191 + 20,0	1192 + 20,0	2,32	2,94	2,63	2,94	
23,840	23,860	1192 + 20,0	1193 + 20,0	1,35	2,18	1,77	2,18	
23,860	23,880	1193 + 20,0	1194 + 20,0	1,69	2,32	2,01	2,32	
23,880	23,900	1194 + 20,0	1195 + 20,0	4,84	4,09	4,47	4,84	
23,900	23,920	1195 + 20,0	1196 + 20,0	2,18	2,91	2,55	2,91	
23,920	23,940	1196 + 20,0	1197 + 20,0	1,66	1,78	1,72	1,78	
23,940	23,960	1197 + 20,0	1198 + 20,0	2,07	2,22	2,15	2,22	
23,960	23,980	1198 + 20,0	1199 + 20,0	1,97	2,70	2,34	2,70	
23,980	24,000	1199 + 20,0	1200 + 20,0	2,58	2,31	2,45	2,58	
24,000	24,020	1200 + 20,0	1201 + 20,0	2,64	2,24	2,44	2,64	
24,020	24,040	1201 + 20,0	1202 + 20,0	2,47	3,34	2,91	3,34	
24,040	24,060	1202 + 20,0	1203 + 20,0	3,91	4,52	4,22	4,52	
24,060	24,080	1203 + 20,0	1204 + 20,0	2,07	4,11	3,09	4,11	
24,080	24,100	1204 + 20,0	1205 + 20,0	2,12	2,92	2,52	2,92	
24,100	24,120	1205 + 20,0	1206 + 20,0	2,13	2,04	2,09	2,13	
24,120	24,140	1206 + 20,0	1207 + 20,0	1,89	1,71	1,80	1,89	
24,140	24,160	1207 + 20,0	1208 + 20,0	1,87	2,14	2,01	2,14	
24,160	24,180	1208 + 20,0	1209 + 20,0	2,50	1,80	2,15	2,50	
24,180	24,200	1209 + 20,0	1210 + 20,0	2,30	1,77	2,04	2,30	
24,200	24,220	1210 + 20,0	1211 + 20,0	1,66	1,40	1,53	1,66	
24,220	24,240	1211 + 20,0	1212 + 20,0	1,80	2,79	2,30	2,79	
24,240	24,260	1212 + 20,0	1213 + 20,0	1,17	1,89	1,53	1,89	
24,260	24,280	1213 + 20,0	1214 + 20,0	1,58	1,01	1,30	1,58	
24,280	24,300	1214 + 20,0	1215 + 20,0	1,77	1,94	1,86	1,94	
24,300	24,320	1215 + 20,0	1216 + 20,0	3,65	2,38	3,02	3,65	
24,320	24,340	1216 + 20,0	1217 + 20,0	1,52	1,11	1,32	1,52	
24,340	24,360	1217 + 20,0	1218 + 20,0	1,55	1,53	1,54	1,55	
24,360	24,380	1218 + 20,0	1219 + 20,0	5,00	5,54	5,27	5,54	
24,380	24,400	1219 + 20,0	1220 + 20,0	2,63	1,91	2,27	2,63	
24,400	24,420	1220 + 20,0	1221 + 20,0	1,61	2,14	1,88	2,14	
24,420	24,440	1221 + 20,0	1222 + 20,0	1,09	1,39	1,24	1,39	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,460 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
24,440	24,460	1222 + 20,0	1223 + 20,0	1,53	1,53	1,53	1,53	
24,460	24,480	1223 + 20,0	1224 + 20,0	2,00	1,95	1,98	2,00	
24,480	24,500	1224 + 20,0	1225 + 20,0	1,94	1,32	1,63	1,94	
24,500	24,520	1225 + 20,0	1226 + 20,0	2,02	2,37	2,20	2,37	
24,520	24,540	1226 + 20,0	1227 + 20,0	1,89	1,48	1,69	1,89	
24,540	24,560	1227 + 20,0	1228 + 20,0	1,57	1,64	1,61	1,64	
24,560	24,580	1228 + 20,0	1229 + 20,0	1,26	2,33	1,80	2,33	
24,580	24,600	1229 + 20,0	1230 + 20,0	1,89	2,07	1,98	2,07	
24,600	24,620	1230 + 20,0	1231 + 20,0	1,72	1,34	1,53	1,72	
24,620	24,640	1231 + 20,0	1232 + 20,0	1,38	1,46	1,42	1,46	
24,640	24,660	1232 + 20,0	1233 + 20,0	1,90	1,74	1,82	1,90	
24,660	24,680	1233 + 20,0	1234 + 20,0	3,58	2,97	3,28	3,58	
24,680	24,700	1234 + 20,0	1235 + 20,0	2,47	1,74	2,11	2,47	
24,700	24,720	1235 + 20,0	1236 + 20,0	2,63	4,08	3,36	4,08	
24,720	24,740	1236 + 20,0	1237 + 20,0	4,06	12,50	8,28	12,50	
24,740	24,760	1237 + 20,0	1238 + 20,0	2,46	1,84	2,15	2,46	
24,760	24,780	1238 + 20,0	1239 + 20,0	2,09	1,58	1,84	2,09	
24,780	24,800	1239 + 20,0	1240 + 20,0	3,93	5,71	4,82	5,71	
24,800	24,820	1240 + 20,0	1241 + 20,0	2,91	3,21	3,06	3,21	
24,820	24,840	1241 + 20,0	1242 + 20,0	2,85	2,15	2,50	2,85	
24,840	24,860	1242 + 20,0	1243 + 20,0	2,32	3,13	2,73	3,13	
24,860	24,880	1243 + 20,0	1244 + 20,0	2,72	2,21	2,47	2,72	
24,880	24,900	1244 + 20,0	1245 + 20,0	1,63	2,99	2,31	2,99	
24,900	24,920	1245 + 20,0	1246 + 20,0	1,96	2,59	2,28	2,59	
24,920	24,940	1246 + 20,0	1247 + 20,0	2,01	1,96	1,99	2,01	
24,940	24,960	1247 + 20,0	1248 + 20,0	2,03	2,24	2,14	2,24	
24,960	24,980	1248 + 20,0	1249 + 20,0	3,16	2,15	2,66	3,16	
24,980	25,000	1249 + 20,0	1250 + 20,0	1,83	1,88	1,86	1,88	
25,000	25,020	1250 + 20,0	1251 + 20,0	1,47	1,50	1,49	1,50	
25,020	25,040	1251 + 20,0	1252 + 20,0	1,98	2,03	2,01	2,03	
25,040	25,060	1252 + 20,0	1253 + 20,0	2,36	1,67	2,02	2,36	
25,060	25,080	1253 + 20,0	1254 + 20,0	2,19	1,85	2,02	2,19	
25,080	25,100	1254 + 20,0	1255 + 20,0	1,77	1,58	1,68	1,77	
25,100	25,120	1255 + 20,0	1256 + 20,0	1,60	2,08	1,84	2,08	
25,120	25,140	1256 + 20,0	1257 + 20,0	1,52	1,83	1,68	1,83	
25,140	25,160	1257 + 20,0	1258 + 20,0	1,64	2,42	2,03	2,42	
25,160	25,180	1258 + 20,0	1259 + 20,0	1,92	2,15	2,04	2,15	
25,180	25,200	1259 + 20,0	1260 + 20,0	2,00	1,42	1,71	2,00	
25,200	25,220	1260 + 20,0	1261 + 20,0	1,89	1,48	1,69	1,89	
25,220	25,240	1261 + 20,0	1262 + 20,0	1,39	2,21	1,80	2,21	
25,240	25,260	1262 + 20,0	1263 + 20,0	2,30	1,68	1,99	2,30	
25,260	25,280	1263 + 20,0	1264 + 20,0	1,93	2,01	1,97	2,01	
25,280	25,300	1264 + 20,0	1265 + 20,0	4,86	4,75	4,81	4,86	
25,300	25,320	1265 + 20,0	1266 + 20,0	2,15	1,88	2,02	2,15	
25,320	25,340	1266 + 20,0	1267 + 20,0	1,82	1,32	1,57	1,82	
25,340	25,360	1267 + 20,0	1268 + 20,0	1,93	1,46	1,70	1,93	
25,360	25,380	1268 + 20,0	1269 + 20,0	1,85	1,48	1,67	1,85	
25,380	25,400	1269 + 20,0	1270 + 20,0	1,32	1,30	1,31	1,32	
25,400	25,420	1270 + 20,0	1271 + 20,0	1,15	1,31	1,23	1,31	
25,420	25,440	1271 + 20,0	1272 + 20,0	1,64	1,90	1,77	1,90	
25,440	25,460	1272 + 20,0	1273 + 20,0	1,76	1,49	1,63	1,76	
25,460	25,480	1273 + 20,0	1274 + 20,0	1,76	2,00	1,88	2,00	
25,480	25,500	1274 + 20,0	1275 + 20,0	1,16	1,49	1,33	1,49	
25,500	25,520	1275 + 20,0	1276 + 20,0	1,51	1,51	1,51	1,51	
25,520	25,540	1276 + 20,0	1277 + 20,0	1,66	1,38	1,52	1,66	
25,540	25,560	1277 + 20,0	1278 + 20,0	1,50	1,85	1,68	1,85	
25,560	25,580	1278 + 20,0	1279 + 20,0	1,68	1,47	1,58	1,68	
25,580	25,600	1279 + 20,0	1280 + 20,0	1,60	1,57	1,59	1,60	
25,600	25,620	1280 + 20,0	1281 + 20,0	1,38	1,48	1,43	1,48	
25,620	25,640	1281 + 20,0	1282 + 20,0	1,67	1,97	1,82	1,97	
25,640	25,660	1282 + 20,0	1283 + 20,0	3,74	3,16	3,45	3,74	
25,660	25,680	1283 + 20,0	1284 + 20,0	1,75	2,22	1,99	2,22	
25,680	25,700	1284 + 20,0	1285 + 20,0	4,42	2,10	3,26	4,42	
25,700	25,720	1285 + 20,0	1286 + 20,0	3,81	1,06	2,44	3,81	
25,720	25,740	1286 + 20,0	1287 + 20,0	2,38	1,71	2,05	2,38	
25,740	25,760	1287 + 20,0	1288 + 20,0	1,78	1,61	1,70	1,78	
25,760	25,780	1288 + 20,0	1289 + 20,0	3,39	1,76	2,58	3,39	
25,780	25,800	1289 + 20,0	1290 + 20,0	2,87	1,98	2,43	2,87	
25,800	25,820	1290 + 20,0	1291 + 20,0	2,63	1,96	2,30	2,63	
25,820	25,840	1291 + 20,0	1292 + 20,0	1,99	1,36	1,68	1,99	
25,840	25,860	1292 + 20,0	1293 + 20,0	1,07	3,11	2,09	3,11	
25,860	25,880	1293 + 20,0	1294 + 20,0	1,58	2,16	1,87	2,16	
25,880	25,900	1294 + 20,0	1295 + 20,0	5,39	5,89	5,64	5,89	
25,900	25,920	1295 + 20,0	1296 + 20,0	2,74	3,19	2,97	3,19	
25,920	25,940	1296 + 20,0	1297 + 20,0	1,97	2,69	2,33	2,69	
25,940	25,960	1297 + 20,0	1298 + 20,0	2,19	1,67	1,93	2,19	
25,960	25,980	1298 + 20,0	1299 + 20,0	1,63	2,21	1,92	2,21	
25,980	26,000	1299 + 20,0	1300 + 20,0	1,22	2,44	1,83	2,44	
26,000	26,020	1300 + 20,0	1301 + 20,0	1,70	3,26	2,48	3,26	
26,020	26,040	1301 + 20,0	1302 + 20,0	1,95	2,97	2,46	2,97	
26,040	26,060	1302 + 20,0	1303 + 20,0	2,46	6,79	4,63	6,79	
26,060	26,080	1303 + 20,0	1304 + 20,0	5,17	7,08	6,13	7,08	
26,080	26,100	1304 + 20,0	1305 + 20,0	1,71	3,29	2,50	3,29	
26,100	26,120	1305 + 20,0	1306 + 20,0	1,48	1,37	1,43	1,48	
26,120	26,140	1306 + 20,0	1307 + 20,0	1,83	2,48	2,16	2,48	
26,140	26,160	1307 + 20,0	1308 + 20,0	3,07	5,57	4,32	5,57	
26,160	26,180	1308 + 20,0	1309 + 20,0	2,29	3,69	2,99	3,69	
26,180	26,200	1309 + 20,0	1310 + 20,0	1,77	2,73	2,25	2,73	
26,200	26,220	1310 + 20,0	1311 + 20,0	1,71	4,39	3,05	4,39	
26,220	26,240	1311 + 20,0	1312 + 20,0	3,51	2,24	2,88	3,51	
26,240	26,260	1312 + 20,0	1313 + 20,0	1,29	1,55	1,42	1,55	
26,260	26,280	1313 + 20,0	1314 + 20,0	1,64	1,68	1,66	1,68	
26,280	26,300	1314 + 20,0	1315 + 20,0	1,74	3,53	2,64	3,53	
26,300	26,320	1315 + 20,0	1316 + 20,0	1,82	3,05	2,44	3,05	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,460 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
26,320	26,340	1316 + 20,0	1317 + 20,0	1,50	2,16	1,83	2,16	
26,340	26,360	1317 + 20,0	1318 + 20,0	1,63	1,87	1,75	1,87	
26,360	26,380	1318 + 20,0	1319 + 20,0	1,72	2,03	1,88	2,03	
26,380	26,400	1319 + 20,0	1320 + 20,0	1,77	3,03	2,40	3,03	
26,400	26,420	1320 + 20,0	1321 + 20,0	5,30	3,08	4,19	5,30	
26,420	26,440	1321 + 20,0	1322 + 20,0	5,97	6,22	6,10	6,22	
26,440	26,460	1322 + 20,0	1323 + 20,0	1,82	2,52	2,17	2,52	
26,460	26,480	1323 + 20,0	1324 + 20,0	1,24	1,17	1,21	1,24	
26,480	26,500	1324 + 20,0	1325 + 20,0	2,33	1,25	1,79	2,33	
26,500	26,520	1325 + 20,0	1326 + 20,0	1,88	1,41	1,65	1,88	
26,520	26,540	1326 + 20,0	1327 + 20,0	4,95	1,93	3,44	4,95	
26,540	26,560	1327 + 20,0	1328 + 20,0	1,81	2,24	2,03	2,24	
26,560	26,580	1328 + 20,0	1329 + 20,0	4,03	1,34	2,69	4,03	
26,580	26,600	1329 + 20,0	1330 + 20,0	2,31	2,02	2,17	2,31	
26,600	26,620	1330 + 20,0	1331 + 20,0	1,89	2,83	2,36	2,83	
26,620	26,640	1331 + 20,0	1332 + 20,0	4,29	5,52	4,91	5,52	
26,640	26,660	1332 + 20,0	1333 + 20,0	2,04	2,42	2,23	2,42	
26,660	26,680	1333 + 20,0	1334 + 20,0	1,62	1,79	1,71	1,79	
26,680	26,700	1334 + 20,0	1335 + 20,0	1,36	1,54	1,45	1,54	
26,700	26,720	1335 + 20,0	1336 + 20,0	1,49	2,12	1,81	2,12	
26,720	26,740	1336 + 20,0	1337 + 20,0	4,40	4,38	4,39	4,40	
26,740	26,760	1337 + 20,0	1338 + 20,0	2,38	2,17	2,28	2,38	
26,760	26,780	1338 + 20,0	1339 + 20,0	3,62	1,53	2,58	3,62	
26,780	26,800	1339 + 20,0	1340 + 20,0	1,97	1,56	1,77	1,97	
26,800	26,820	1340 + 20,0	1341 + 20,0	1,56	1,76	1,66	1,76	
26,820	26,840	1341 + 20,0	1342 + 20,0	2,51	2,35	2,43	2,51	
26,840	26,860	1342 + 20,0	1343 + 20,0	2,29	2,07	2,18	2,29	
26,860	26,880	1343 + 20,0	1344 + 20,0	2,55	2,03	2,29	2,55	
26,880	26,900	1344 + 20,0	1345 + 20,0	3,40	2,12	2,76	3,40	
26,900	26,920	1345 + 20,0	1346 + 20,0	2,87	2,66	2,77	2,87	
26,920	26,940	1346 + 20,0	1347 + 20,0	3,69	3,05	3,37	3,69	
26,940	26,960	1347 + 20,0	1348 + 20,0	1,89	2,04	1,97	2,04	
26,960	26,980	1348 + 20,0	1349 + 20,0	1,58	2,12	1,85	2,12	
26,980	27,000	1349 + 20,0	1350 + 20,0	1,47	1,48	1,48	1,48	
27,000	27,020	1350 + 20,0	1351 + 20,0	5,51	5,04	5,28	5,51	
27,020	27,040	1351 + 20,0	1352 + 20,0	3,21	1,74	2,48	3,21	
27,040	27,060	1352 + 20,0	1353 + 20,0	2,25	2,26	2,26	2,26	
27,060	27,080	1353 + 20,0	1354 + 20,0	2,23	1,57	1,90	2,23	
27,080	27,100	1354 + 20,0	1355 + 20,0	2,16	2,48	2,32	2,48	
27,100	27,120	1355 + 20,0	1356 + 20,0	3,75	2,07	2,91	3,75	
27,120	27,140	1356 + 20,0	1357 + 20,0	2,63	2,34	2,49	2,63	
27,140	27,160	1357 + 20,0	1358 + 20,0	3,03	4,01	3,52	4,01	
27,160	27,180	1358 + 20,0	1359 + 20,0	2,03	1,78	1,91	2,03	
27,180	27,200	1359 + 20,0	1360 + 20,0	1,49	2,17	1,83	2,17	
27,200	27,220	1360 + 20,0	1361 + 20,0	2,15	2,16	2,16	2,16	
27,220	27,240	1361 + 20,0	1362 + 20,0	3,80	2,65	3,23	3,80	
27,240	27,260	1362 + 20,0	1363 + 20,0	1,89	1,47	1,68	1,89	
27,260	27,280	1363 + 20,0	1364 + 20,0	2,63	1,12	1,88	2,63	
27,280	27,300	1364 + 20,0	1365 + 20,0	2,22	1,31	1,77	2,22	
27,300	27,320	1365 + 20,0	1366 + 20,0	1,17	1,36	1,27	1,36	
27,320	27,340	1366 + 20,0	1367 + 20,0	2,25	0,99	1,62	2,25	
27,340	27,360	1367 + 20,0	1368 + 20,0	2,72	2,06	2,39	2,72	
27,360	27,380	1368 + 20,0	1369 + 20,0	1,94	1,90	1,92	1,94	
27,380	27,400	1369 + 20,0	1370 + 20,0	1,13	1,73	1,43	1,73	
27,400	27,420	1370 + 20,0	1371 + 20,0	1,28	1,77	1,53	1,77	
27,420	27,440	1371 + 20,0	1372 + 20,0	1,21	2,40	1,81	2,40	
27,440	27,460	1372 + 20,0	1373 + 20,0	1,03	1,46	1,25	1,46	
27,460	27,480	1373 + 20,0	1374 + 20,0	1,15	1,77	1,46	1,77	
27,480	27,500	1374 + 20,0	1375 + 20,0	1,40	1,24	1,32	1,40	
27,500	27,520	1375 + 20,0	1376 + 20,0	1,38	1,14	1,26	1,38	
27,520	27,540	1376 + 20,0	1377 + 20,0	1,43	3,17	2,30	3,17	
27,540	27,560	1377 + 20,0	1378 + 20,0	3,51	4,58	4,05	4,58	
27,560	27,580	1378 + 20,0	1379 + 20,0	3,62	1,65	2,64	3,62	
27,580	27,600	1379 + 20,0	1380 + 20,0	3,68	1,53	2,61	3,68	
27,600	27,620	1380 + 20,0	1381 + 20,0	3,18	2,70	2,94	3,18	
27,620	27,640	1381 + 20,0	1382 + 20,0	7,66	2,84	5,25	7,66	
27,640	27,660	1382 + 20,0	1383 + 20,0	5,86	3,12	4,49	5,86	
27,660	27,680	1383 + 20,0	1384 + 20,0	2,17	1,88	2,03	2,17	
27,680	27,700	1384 + 20,0	1385 + 20,0	1,87	1,28	1,58	1,87	
27,700	27,720	1385 + 20,0	1386 + 20,0	2,32	1,20	1,76	2,32	
27,720	27,740	1386 + 20,0	1387 + 20,0	4,78	5,90	5,34	5,90	
27,740	27,760	1387 + 20,0	1388 + 20,0	2,27	3,34	2,81	3,34	
27,760	27,780	1388 + 20,0	1389 + 20,0	2,38	1,76	2,07	2,38	
27,780	27,800	1389 + 20,0	1390 + 20,0	2,31	2,64	2,48	2,64	
27,800	27,820	1390 + 20,0	1391 + 20,0	2,89	2,01	2,45	2,89	
27,820	27,840	1391 + 20,0	1392 + 20,0	2,45	3,45	2,95	3,45	
27,840	27,860	1392 + 20,0	1393 + 20,0	2,01	1,92	1,97	2,01	
27,860	27,880	1393 + 20,0	1394 + 20,0	3,44	3,42	3,43	3,44	
27,880	27,900	1394 + 20,0	1395 + 20,0	4,07	4,07	4,07	4,07	
27,900	27,920	1395 + 20,0	1396 + 20,0	3,01	4,21	3,61	4,21	
27,920	27,940	1396 + 20,0	1397 + 20,0	2,49	1,86	2,18	2,49	
27,940	27,960	1397 + 20,0	1398 + 20,0	3,74	7,31	5,53	7,31	
27,960	27,980	1398 + 20,0	1399 + 20,0	2,19	7,25	4,72	7,25	
27,980	28,000	1399 + 20,0	1400 + 20,0	3,69	9,85	6,77	9,85	
28,000	28,020	1400 + 20,0	1401 + 20,0	3,12	4,38	3,75	4,38	
28,020	28,040	1401 + 20,0	1402 + 20,0	3,53	2,75	3,14	3,53	
28,040	28,060	1402 + 20,0	1403 + 20,0	3,62	1,38	2,50	3,62	
28,060	28,080	1403 + 20,0	1404 + 20,0	3,77	1,85	2,81	3,77	
28,080	28,100	1404 + 20,0	1405 + 20,0	5,56	2,16	3,86	5,56	
28,100	28,120	1405 + 20,0	1406 + 20,0	3,37	1,73	2,55	3,37	
28,120	28,140	1406 + 20,0	1407 + 20,0	3,26	1,37	2,32	3,26	
28,140	28,160	1407 + 20,0	1408 + 20,0	2,07	1,85	1,96	2,07	
28,160	28,180	1408 + 20,0	1409 + 20,0	4,98	1,84	3,41	4,98	
28,180	28,200	1409 + 20,0	1410 + 20,0	4,10	1,37	2,74	4,10	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,460 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
28,200	28,220	1410 + 20,0	1411 + 20,0	2,26	1,23	1,75	2,26	
28,220	28,240	1411 + 20,0	1412 + 20,0	4,71	1,71	3,21	4,71	
28,240	28,260	1412 + 20,0	1413 + 20,0	2,10	1,30	1,70	2,10	
28,260	28,280	1413 + 20,0	1414 + 20,0	1,45	1,69	1,57	1,69	
28,280	28,300	1414 + 20,0	1415 + 20,0	1,47	1,76	1,62	1,76	
28,300	28,320	1415 + 20,0	1416 + 20,0	1,72	1,66	1,69	1,72	
28,320	28,340	1416 + 20,0	1417 + 20,0	1,52	1,13	1,33	1,52	
28,340	28,360	1417 + 20,0	1418 + 20,0	1,63	1,30	1,47	1,63	
28,360	28,380	1418 + 20,0	1419 + 20,0	1,91	1,36	1,64	1,91	
28,380	28,400	1419 + 20,0	1420 + 20,0	2,29	1,41	1,85	2,29	
28,400	28,420	1420 + 20,0	1421 + 20,0	3,48	2,27	2,88	3,48	
28,420	28,440	1421 + 20,0	1422 + 20,0	2,59	3,33	2,96	3,33	
28,440	28,460	1422 + 20,0	1423 + 20,0	2,33	2,44	2,39	2,44	
28,460	28,480	1423 + 20,0	1424 + 20,0	4,77	4,06	4,42	4,77	
28,480	28,500	1424 + 20,0	1425 + 20,0	4,21	2,44	3,33	4,21	
28,500	28,520	1425 + 20,0	1426 + 20,0	2,42	1,53	1,98	2,42	
28,520	28,540	1426 + 20,0	1427 + 20,0	1,40	2,28	1,84	2,28	
28,540	28,560	1427 + 20,0	1428 + 20,0	3,72	3,31	3,52	3,72	
28,560	28,580	1428 + 20,0	1429 + 20,0	1,84	2,76	2,30	2,76	
28,580	28,600	1429 + 20,0	1430 + 20,0	4,60	3,93	4,27	4,60	
28,600	28,620	1430 + 20,0	1431 + 20,0	3,06	2,78	2,92	3,06	
28,620	28,640	1431 + 20,0	1432 + 20,0	2,13	2,63	2,38	2,63	
28,640	28,660	1432 + 20,0	1433 + 20,0	2,93	3,90	3,42	3,90	
28,660	28,680	1433 + 20,0	1434 + 20,0	2,41	2,51	2,46	2,51	
28,680	28,700	1434 + 20,0	1435 + 20,0	1,98	4,72	3,35	4,72	
28,700	28,720	1435 + 20,0	1436 + 20,0	2,24	2,24	2,24	2,24	
28,720	28,740	1436 + 20,0	1437 + 20,0	5,24	4,89	5,07	5,24	
28,740	28,760	1437 + 20,0	1438 + 20,0	1,64	3,13	2,39	3,13	
28,760	28,780	1438 + 20,0	1439 + 20,0	1,82	1,55	1,69	1,82	
28,780	28,800	1439 + 20,0	1440 + 20,0	1,68	2,38	2,03	2,38	
28,800	28,820	1440 + 20,0	1441 + 20,0	1,49	6,44	3,97	6,44	
28,820	28,840	1441 + 20,0	1442 + 20,0	1,81	6,30	4,06	6,30	
28,840	28,860	1442 + 20,0	1443 + 20,0	1,54	7,86	4,70	7,86	
28,860	28,880	1443 + 20,0	1444 + 20,0	1,49	7,12	4,31	7,12	
28,880	28,900	1444 + 20,0	1445 + 20,0	1,52	4,59	3,06	4,59	
28,900	28,920	1445 + 20,0	1446 + 20,0	1,78	1,60	1,69	1,78	
28,920	28,940	1446 + 20,0	1447 + 20,0	1,66	2,00	1,83	2,00	
28,940	28,960	1447 + 20,0	1448 + 20,0	5,90	4,06	4,98	5,90	
28,960	28,980	1448 + 20,0	1449 + 20,0	9,03	4,27	6,65	9,03	
28,980	29,000	1449 + 20,0	1450 + 20,0	2,39	1,69	2,04	2,39	
29,000	29,020	1450 + 20,0	1451 + 20,0	5,16	3,77	4,47	5,16	
29,020	29,040	1451 + 20,0	1452 + 20,0	3,85	3,74	3,80	3,85	
29,040	29,060	1452 + 20,0	1453 + 20,0	4,59	3,69	4,14	4,59	
29,060	29,080	1453 + 20,0	1454 + 20,0	3,45	3,84	3,65	3,84	
29,080	29,100	1454 + 20,0	1455 + 20,0	3,43	1,59	2,51	3,43	
29,100	29,120	1455 + 20,0	1456 + 20,0	5,04	1,72	3,38	5,04	
29,120	29,140	1456 + 20,0	1457 + 20,0	3,84	1,60	2,72	3,84	
29,140	29,160	1457 + 20,0	1458 + 20,0	2,52	1,34	1,93	2,52	
29,160	29,180	1458 + 20,0	1459 + 20,0	2,28	3,04	2,66	3,04	
29,180	29,200	1459 + 20,0	1460 + 20,0	5,99	12,36	9,18	12,36	
29,200	29,220	1460 + 20,0	1461 + 20,0	1,96	2,18	2,07	2,18	
29,220	29,240	1461 + 20,0	1462 + 20,0	1,75	3,01	2,38	3,01	
29,240	29,260	1462 + 20,0	1463 + 20,0	2,28	2,54	2,41	2,54	
29,260	29,280	1463 + 20,0	1464 + 20,0	2,16	2,79	2,48	2,79	
29,280	29,300	1464 + 20,0	1465 + 20,0	2,18	8,25	5,22	8,25	
29,300	29,320	1465 + 20,0	1466 + 20,0	9,17	9,74	9,46	9,74	
29,320	29,340	1466 + 20,0	1467 + 20,0	5,31	6,86	6,09	6,86	
29,340	29,360	1467 + 20,0	1468 + 20,0	2,04	5,00	3,52	5,00	
29,360	29,380	1468 + 20,0	1469 + 20,0	5,28	4,78	5,03	5,28	
29,380	29,400	1469 + 20,0	1470 + 20,0	2,99	4,88	3,94	4,88	
29,400	29,420	1470 + 20,0	1471 + 20,0	6,12	4,36	5,24	6,12	
29,420	29,440	1471 + 20,0	1472 + 20,0	4,50	9,05	6,78	9,05	
29,440	29,460	1472 + 20,0	1473 + 20,0	1,96	10,06	6,01	10,06	
29,460	29,480	1473 + 20,0	1474 + 20,0	1,91	4,82	3,37	4,82	
29,480	29,500	1474 + 20,0	1475 + 20,0	1,81	7,44	4,63	7,44	
29,500	29,520	1475 + 20,0	1476 + 20,0	2,63	4,92	3,78	4,92	
29,520	29,540	1476 + 20,0	1477 + 20,0	3,90	7,51	5,71	7,51	
29,540	29,560	1477 + 20,0	1478 + 20,0	2,64	5,42	4,03	5,42	
29,560	29,580	1478 + 20,0	1479 + 20,0	4,09	4,04	4,07	4,09	
29,580	29,600	1479 + 20,0	1480 + 20,0	6,09	12,48	9,29	12,48	
29,600	29,620	1480 + 20,0	1481 + 20,0	4,37	6,71	5,54	6,71	
29,620	29,640	1481 + 20,0	1482 + 20,0	4,09	9,06	6,58	9,06	
29,640	29,660	1482 + 20,0	1483 + 20,0	3,73	10,88	7,31	10,88	
29,660	29,680	1483 + 20,0	1484 + 20,0	2,82	7,53	5,18	7,53	
29,680	29,700	1484 + 20,0	1485 + 20,0	3,40	5,96	4,68	5,96	
29,700	29,720	1485 + 20,0	1486 + 20,0	3,05	2,42	2,74	3,05	
29,720	29,740	1486 + 20,0	1487 + 20,0	2,91	3,47	3,19	3,47	
29,740	29,760	1487 + 20,0	1488 + 20,0	3,33	8,16	5,75	8,16	
29,760	29,780	1488 + 20,0	1489 + 20,0	1,66	10,35	6,01	10,35	
29,780	29,800	1489 + 20,0	1490 + 20,0	2,03	5,89	3,96	5,89	
29,800	29,820	1490 + 20,0	1491 + 20,0	3,53	6,40	4,97	6,40	
29,820	29,840	1491 + 20,0	1492 + 20,0	6,15	6,23	6,19	6,23	
29,840	29,860	1492 + 20,0	1493 + 20,0	11,01	6,51	8,76	11,01	
29,860	29,880	1493 + 20,0	1494 + 20,0	13,42	9,71	11,57	13,42	
29,880	29,900	1494 + 20,0	1495 + 20,0	10,95	9,05	10,00	10,95	
29,900	29,920	1495 + 20,0	1496 + 20,0	14,16	15,90	15,03	15,90	
29,920	29,940	1496 + 20,0	1497 + 20,0	9,08	11,24	10,16	11,24	
29,940	29,960	1497 + 20,0	1498 + 20,0	8,90	5,48	7,19	8,90	
29,960	29,980	1498 + 20,0	1499 + 20,0	7,91	8,67	8,29	8,67	
29,980	30,000	1499 + 20,0	1500 + 20,0	7,57	7,31	7,44	7,57	
30,000	30,020	1500 + 0,0	1501 + 0,0	1,91	2,97	2,44	2,97	
30,020	30,040	1501 + 0,0	1502 + 0,0	2,60	6,12	4,36	6,12	
30,040	30,060	1502 + 0,0	1503 + 0,0	3,50	7,10	5,30	7,10	
30,060	30,080	1503 + 0,0	1504 + 0,0	9,75	9,94	9,85	9,94	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,460 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
30,080	30,100	1504 + 0,0	1505 + 0,0	5,93	8,34	7,14	8,34	
30,100	30,120	1505 + 0,0	1506 + 0,0	5,50	8,36	6,93	8,36	
30,120	30,140	1506 + 0,0	1507 + 0,0	4,12	3,85	3,99	4,12	
30,140	30,160	1507 + 0,0	1508 + 0,0	7,35	5,20	6,28	7,35	
30,160	30,180	1508 + 0,0	1509 + 0,0	2,50	1,87	2,19	2,50	
30,180	30,200	1509 + 0,0	1510 + 0,0	3,80	1,80	2,80	3,80	
30,200	30,220	1510 + 0,0	1511 + 0,0	1,46	1,93	1,70	1,93	
30,220	30,240	1511 + 0,0	1512 + 0,0	1,93	2,46	2,20	2,46	
30,240	30,260	1512 + 0,0	1513 + 0,0	2,69	2,72	2,71	2,72	
30,260	30,280	1513 + 0,0	1514 + 0,0	1,81	2,11	1,96	2,11	
30,280	30,300	1514 + 0,0	1515 + 0,0	2,00	2,37	2,19	2,37	
30,300	30,320	1515 + 0,0	1516 + 0,0	5,73	3,40	4,57	5,73	
30,320	30,340	1516 + 0,0	1517 + 0,0	2,93	1,83	2,38	2,93	
30,340	30,360	1517 + 0,0	1518 + 0,0	2,65	2,04	2,35	2,65	
30,360	30,380	1518 + 0,0	1519 + 0,0	1,66	2,71	2,19	2,71	
30,380	30,400	1519 + 0,0	1520 + 0,0	8,65	4,64	6,65	8,65	
30,400	30,420	1520 + 0,0	1521 + 0,0	4,00	6,89	5,45	6,89	
30,420	30,440	1521 + 0,0	1522 + 0,0	2,90	3,56	3,23	3,56	
30,440	30,460	1522 + 0,0	1523 + 0,0	2,21	4,48	3,35	4,48	
30,460	30,480	1523 + 0,0	1524 + 0,0	2,04	3,96	3,00	3,96	
30,480	30,500	1524 + 0,0	1525 + 0,0	4,69	4,36	4,53	4,69	
30,500	30,520	1525 + 0,0	1526 + 0,0	7,45	4,82	6,14	7,45	
30,520	30,540	1526 + 0,0	1527 + 0,0	3,49	3,50	3,50	3,50	
30,540	30,560	1527 + 0,0	1528 + 0,0	2,57	4,01	3,29	4,01	
30,560	30,580	1528 + 0,0	1529 + 0,0	3,58	5,04	4,31	5,04	
30,580	30,600	1529 + 0,0	1530 + 0,0	3,88	3,23	3,56	3,88	
30,600	30,620	1530 + 0,0	1531 + 0,0	2,58	2,14	2,36	2,58	
30,620	30,640	1531 + 0,0	1532 + 0,0	2,11	2,68	2,40	2,68	
30,640	30,660	1532 + 0,0	1533 + 0,0	3,28	4,32	3,80	4,32	
30,660	30,680	1533 + 0,0	1534 + 0,0	4,38	4,54	4,46	4,54	
30,680	30,700	1534 + 0,0	1535 + 0,0	2,83	6,95	4,89	6,95	
30,700	30,720	1535 + 0,0	1536 + 0,0	2,91	7,59	5,25	7,59	
30,720	30,740	1536 + 0,0	1537 + 0,0	3,16	3,91	3,54	3,91	
30,740	30,760	1537 + 0,0	1538 + 0,0	4,61	2,79	3,70	4,61	
30,760	30,780	1538 + 0,0	1539 + 0,0	2,67	3,82	3,25	3,82	
30,780	30,800	1539 + 0,0	1540 + 0,0	1,96	3,06	2,51	3,06	
30,800	30,820	1540 + 0,0	1541 + 0,0	2,03	3,23	2,63	3,23	
30,820	30,840	1541 + 0,0	1542 + 0,0	2,54	3,57	3,06	3,57	
30,840	30,860	1542 + 0,0	1543 + 0,0	3,18	4,44	3,81	4,44	
30,860	30,880	1543 + 0,0	1544 + 0,0	2,57	8,02	5,30	8,02	
30,880	30,900	1544 + 0,0	1545 + 0,0	3,65	5,75	4,70	5,75	
30,900	30,920	1545 + 0,0	1546 + 0,0	1,68	4,12	2,90	4,12	
30,920	30,940	1546 + 0,0	1547 + 0,0	2,54	2,68	2,61	2,68	
30,940	30,960	1547 + 0,0	1548 + 0,0	2,35	2,52	2,44	2,52	
30,960	30,980	1548 + 0,0	1549 + 0,0	2,08	2,75	2,42	2,75	
30,980	31,000	1549 + 0,0	1550 + 0,0	1,90	2,44	2,17	2,44	
31,000	31,020	1550 + 0,0	1551 + 0,0	2,37	2,54	2,46	2,54	
31,020	31,040	1551 + 0,0	1552 + 0,0	3,04	3,43	3,24	3,43	
31,040	31,060	1552 + 0,0	1553 + 0,0	4,09	2,36	3,23	4,09	
31,060	31,080	1553 + 0,0	1554 + 0,0	3,84	4,80	4,32	4,80	
31,080	31,100	1554 + 0,0	1555 + 0,0	3,23	4,08	3,66	4,08	
31,100	31,120	1555 + 0,0	1556 + 0,0	2,86	2,69	2,78	2,86	
31,120	31,140	1556 + 0,0	1557 + 0,0	1,36	1,70	1,53	1,70	
31,140	31,160	1557 + 0,0	1558 + 0,0	3,28	3,36	3,32	3,36	
31,160	31,180	1558 + 0,0	1559 + 0,0	1,90	1,52	1,71	1,90	
31,180	31,200	1559 + 0,0	1560 + 0,0	2,05	1,60	1,83	2,05	
31,200	31,220	1560 + 0,0	1561 + 0,0	2,28	2,49	2,39	2,49	
31,220	31,240	1561 + 0,0	1562 + 0,0	2,42	2,12	2,27	2,42	
31,240	31,260	1562 + 0,0	1563 + 0,0	2,00	1,22	1,61	2,00	
31,260	31,280	1563 + 0,0	1564 + 0,0	2,12	3,09	2,61	3,09	
31,280	31,300	1564 + 0,0	1565 + 0,0	2,01	1,56	1,79	2,01	
31,300	31,320	1565 + 0,0	1566 + 0,0	3,86	2,93	3,40	3,86	
31,320	31,340	1566 + 0,0	1567 + 0,0	2,84	1,71	2,28	2,84	
31,340	31,360	1567 + 0,0	1568 + 0,0	6,40	17,79	12,10	17,79	
31,360	31,380	1568 + 0,0	1569 + 0,0	2,73	4,43	3,58	4,43	
31,380	31,400	1569 + 0,0	1570 + 0,0	2,11	1,50	1,81	2,11	
31,400	31,420	1570 + 0,0	1571 + 0,0	2,65	3,64	3,15	3,64	
31,420	31,440	1571 + 0,0	1572 + 0,0	2,12	3,56	2,84	3,56	
31,440	31,460	1572 + 0,0	1573 + 0,0	2,10	1,52	1,81	2,10	
31,460	31,480	1573 + 0,0	1574 + 0,0	1,41	3,17	2,29	3,17	
31,480	31,500	1574 + 0,0	1575 + 0,0	4,06	2,94	3,50	4,06	
31,500	31,520	1575 + 0,0	1576 + 0,0	2,63	3,91	3,27	3,91	
31,520	31,540	1576 + 0,0	1577 + 0,0	6,31	4,40	5,36	6,31	
31,540	31,560	1577 + 0,0	1578 + 0,0	4,53	4,90	4,72	4,90	
31,560	31,580	1578 + 0,0	1579 + 0,0	11,21	6,80	9,01	11,21	
31,580	31,600	1579 + 0,0	1580 + 0,0	13,47	11,91	12,69	13,47	
31,600	31,620	1580 + 0,0	1581 + 0,0	9,30	6,68	7,99	9,30	
31,620	31,640	1581 + 0,0	1582 + 0,0	7,31	4,61	5,96	7,31	
31,640	31,660	1582 + 0,0	1583 + 0,0	5,88	4,82	5,35	5,88	
31,660	31,680	1583 + 0,0	1584 + 0,0	8,20	7,33	7,77	8,20	
31,680	31,700	1584 + 0,0	1585 + 0,0	11,36	12,53	11,95	12,53	
31,700	31,720	1585 + 0,0	1586 + 0,0	10,81	9,34	10,08	10,81	
31,720	31,740	1586 + 0,0	1587 + 0,0	8,67	2,57	5,62	8,67	
31,740	31,760	1587 + 0,0	1588 + 0,0	6,70	10,24	8,47	10,24	
31,760	31,780	1588 + 0,0	1589 + 0,0	6,03	5,31	5,67	6,03	
31,780	31,800	1589 + 0,0	1590 + 0,0	6,20	6,55	6,38	6,55	
31,800	31,820	1590 + 0,0	1591 + 0,0	7,23	7,70	7,47	7,70	
31,820	31,840	1591 + 0,0	1592 + 0,0	12,67	9,93	11,30	12,67	
31,840	31,860	1592 + 0,0	1593 + 0,0	6,46	3,34	4,90	6,46	
31,860	31,880	1593 + 0,0	1594 + 0,0	2,62	3,76	3,19	3,76	
31,880	31,900	1594 + 0,0	1595 + 0,0	2,26	4,13	3,20	4,13	
31,900	31,920	1595 + 0,0	1596 + 0,0	3,13	6,52	4,83	6,52	
31,920	31,940	1596 + 0,0	1597 + 0,0	2,24	5,07	3,66	5,07	
31,940	31,960	1597 + 0,0	1598 + 0,0	3,31	5,65	4,48	5,65	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,460 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
31,960	31,980	1598 + 0,0	1599 + 0,0	7,08	1,88	4,48	7,08	
31,980	32,000	1599 + 0,0	1600 + 0,0	1,97	1,64	1,81	1,97	
32,000	32,020	1600 + 0,0	1601 + 0,0	3,42	1,47	2,45	3,42	
32,020	32,040	1601 + 0,0	1602 + 0,0	2,87	4,33	3,60	4,33	
32,040	32,060	1602 + 0,0	1603 + 0,0	13,44	7,97	10,71	13,44	
32,060	32,080	1603 + 0,0	1604 + 0,0	2,74	8,23	5,49	8,23	
32,080	32,100	1604 + 0,0	1605 + 0,0	1,58	6,35	3,97	6,35	
32,100	32,120	1605 + 0,0	1606 + 0,0	2,20	4,69	3,45	4,69	
32,120	32,140	1606 + 0,0	1607 + 0,0	4,41	2,62	3,52	4,41	
32,140	32,160	1607 + 0,0	1608 + 0,0	2,39	1,86	2,13	2,39	
32,160	32,180	1608 + 0,0	1609 + 0,0	2,40	2,98	2,69	2,98	
32,180	32,200	1609 + 0,0	1610 + 0,0	4,31	3,70	4,01	4,31	
32,200	32,220	1610 + 0,0	1611 + 0,0	3,77	6,47	5,12	6,47	
32,220	32,240	1611 + 0,0	1612 + 0,0	4,17	2,18	3,18	4,17	
32,240	32,260	1612 + 0,0	1613 + 0,0	2,83	2,74	2,79	2,83	
32,260	32,280	1613 + 0,0	1614 + 0,0	6,05	3,64	4,85	6,05	
32,280	32,300	1614 + 0,0	1615 + 0,0	2,26	1,96	2,11	2,26	
32,300	32,320	1615 + 0,0	1616 + 0,0	1,66	2,70	2,18	2,70	
32,320	32,340	1616 + 0,0	1617 + 0,0	2,15	2,81	2,48	2,81	
32,340	32,360	1617 + 0,0	1618 + 0,0	2,76	2,61	2,69	2,76	
32,360	32,380	1618 + 0,0	1619 + 0,0	2,58	2,88	2,73	2,88	
32,380	32,400	1619 + 0,0	1620 + 0,0	4,57	4,97	4,77	4,97	
32,400	32,420	1620 + 0,0	1621 + 0,0	3,47	6,11	4,79	6,11	
32,420	32,440	1621 + 0,0	1622 + 0,0	1,47	3,79	2,63	3,79	
32,440	32,460	1622 + 0,0	1623 + 0,0	4,47	4,99	4,73	4,99	
32,460	32,480	1623 + 0,0	1624 + 0,0	7,70	3,58	5,64	7,70	
32,480	32,500	1624 + 0,0	1625 + 0,0	3,49	2,58	3,04	3,49	
32,500	32,520	1625 + 0,0	1626 + 0,0	1,67	3,32	2,50	3,32	
32,520	32,540	1626 + 0,0	1627 + 0,0	1,86	3,20	2,53	3,20	
32,540	32,560	1627 + 0,0	1628 + 0,0	3,57	2,91	3,24	3,57	
32,560	32,580	1628 + 0,0	1629 + 0,0	2,10	4,60	3,35	4,60	
32,580	32,600	1629 + 0,0	1630 + 0,0	1,82	2,16	1,99	2,16	
32,600	32,620	1630 + 0,0	1631 + 0,0	1,96	2,03	2,00	2,03	
32,620	32,640	1631 + 0,0	1632 + 0,0	1,72	3,58	2,65	3,58	
32,640	32,660	1632 + 0,0	1633 + 0,0	1,80	2,33	2,07	2,33	
32,660	32,680	1633 + 0,0	1634 + 0,0	1,45	3,05	2,25	3,05	
32,680	32,700	1634 + 0,0	1635 + 0,0	1,34	2,84	2,09	2,84	
32,700	32,720	1635 + 0,0	1636 + 0,0	1,50	8,03	4,77	8,03	
32,720	32,740	1636 + 0,0	1637 + 0,0	1,80	3,44	2,62	3,44	
32,740	32,760	1637 + 0,0	1638 + 0,0	2,02	3,20	2,61	3,20	
32,760	32,780	1638 + 0,0	1639 + 0,0	1,51	1,44	1,48	1,51	
32,780	32,800	1639 + 0,0	1640 + 0,0	1,42	2,66	2,04	2,66	
32,800	32,820	1640 + 0,0	1641 + 0,0	1,53	2,23	1,88	2,23	
32,820	32,840	1641 + 0,0	1642 + 0,0	1,91	2,58	2,25	2,58	
32,840	32,860	1642 + 0,0	1643 + 0,0	1,82	3,83	2,83	3,83	
32,860	32,880	1643 + 0,0	1644 + 0,0	1,64	4,30	2,97	4,30	
32,880	32,900	1644 + 0,0	1645 + 0,0	2,99	5,99	4,49	5,99	
32,900	32,920	1645 + 0,0	1646 + 0,0	1,15	3,62	2,39	3,62	
32,920	32,940	1646 + 0,0	1647 + 0,0	1,76	3,92	2,84	3,92	
32,940	32,960	1647 + 0,0	1648 + 0,0	2,37	6,18	4,28	6,18	
32,960	32,980	1648 + 0,0	1649 + 0,0	1,96	4,72	3,34	4,72	
32,980	33,000	1649 + 0,0	1650 + 0,0	1,79	2,48	2,14	2,48	
33,000	33,020	1650 + 0,0	1651 + 0,0	2,20	2,32	2,26	2,32	
33,020	33,040	1651 + 0,0	1652 + 0,0	6,73	4,52	5,63	6,73	
33,040	33,060	1652 + 0,0	1653 + 0,0	2,69	2,25	2,47	2,69	
33,060	33,080	1653 + 0,0	1654 + 0,0	3,87	2,31	3,09	3,87	
33,080	33,100	1654 + 0,0	1655 + 0,0	2,91	4,31	3,61	4,31	
33,100	33,120	1655 + 0,0	1656 + 0,0	6,14	5,99	6,07	6,14	
33,120	33,140	1656 + 0,0	1657 + 0,0	12,01	5,88	8,95	12,01	
33,140	33,160	1657 + 0,0	1658 + 0,0	5,08	6,38	5,73	6,38	
33,160	33,180	1658 + 0,0	1659 + 0,0	2,06	3,55	2,81	3,55	
33,180	33,200	1659 + 0,0	1660 + 0,0	1,59	2,44	2,02	2,44	
33,200	33,220	1660 + 0,0	1661 + 0,0	1,79	1,44	1,62	1,79	
33,220	33,240	1661 + 0,0	1662 + 0,0	2,28	1,38	1,83	2,28	
33,240	33,260	1662 + 0,0	1663 + 0,0	2,24	6,17	4,21	6,17	
33,260	33,280	1663 + 0,0	1664 + 0,0	1,57	7,46	4,52	7,46	
33,280	33,300	1664 + 0,0	1665 + 0,0	1,65	5,13	3,39	5,13	
33,300	33,320	1665 + 0,0	1666 + 0,0	3,12	9,40	6,26	9,40	
33,320	33,340	1666 + 0,0	1667 + 0,0	6,06	10,74	8,40	10,74	
33,340	33,360	1667 + 0,0	1668 + 0,0	1,74	6,66	4,20	6,66	
33,360	33,380	1668 + 0,0	1669 + 0,0	3,40	6,90	5,15	6,90	
33,380	33,400	1669 + 0,0	1670 + 0,0	1,75	7,24	4,50	7,24	
33,400	33,420	1670 + 0,0	1671 + 0,0	8,93	6,67	7,80	8,93	
33,420	33,440	1671 + 0,0	1672 + 0,0	6,44	6,62	6,53	6,62	
33,440	33,460	1672 + 0,0	1673 + 0,0	11,68	2,48	7,08	11,68	
33,460	33,480	1673 + 0,0	1674 + 0,0	14,22	7,44	10,83	14,22	
33,480	33,500	1674 + 0,0	1675 + 0,0	5,26	5,62	5,44	5,62	
33,500	33,520	1675 + 0,0	1676 + 0,0	5,03	5,46	5,25	5,46	
33,520	33,540	1676 + 0,0	1677 + 0,0	2,41	3,54	2,98	3,54	
33,540	33,560	1677 + 0,0	1678 + 0,0	2,87	3,10	2,99	3,10	
33,560	33,580	1678 + 0,0	1679 + 0,0	3,43	7,64	5,54	7,64	
33,580	33,600	1679 + 0,0	1680 + 0,0	2,80	3,93	3,37	3,93	
33,600	33,620	1680 + 0,0	1681 + 0,0	5,21	5,82	5,52	5,82	
33,620	33,640	1681 + 0,0	1682 + 0,0	4,50	6,69	5,60	6,69	
33,640	33,660	1682 + 0,0	1683 + 0,0	5,59	3,25	4,42	5,59	
33,660	33,680	1683 + 0,0	1684 + 0,0	8,32	3,85	6,09	8,32	
33,680	33,700	1684 + 0,0	1685 + 0,0	5,17	4,77	4,97	5,17	
33,700	33,720	1685 + 0,0	1686 + 0,0	2,49	2,93	2,71	2,93	
33,720	33,740	1686 + 0,0	1687 + 0,0	6,37	10,57	8,47	10,57	
33,740	33,760	1687 + 0,0	1688 + 0,0	8,46	8,20	8,33	8,46	
33,760	33,780	1688 + 0,0	1689 + 0,0	3,64	4,33	3,99	4,33	
33,780	33,800	1689 + 0,0	1690 + 0,0	4,44	4,35	4,40	4,44	
33,800	33,820	1690 + 0,0	1691 + 0,0	12,19	5,07	8,63	12,19	
33,820	33,840	1691 + 0,0	1692 + 0,0	6,17	5,87	6,02	6,17	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,460 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
33,840	33,860	1692 + 0,0	1693 + 0,0	1,71	1,67	1,69	1,71	
33,860	33,880	1693 + 0,0	1694 + 0,0	2,41	2,22	2,32	2,41	
33,880	33,900	1694 + 0,0	1695 + 0,0	5,06	6,96	6,01	6,96	
33,900	33,920	1695 + 0,0	1696 + 0,0	2,34	2,58	2,46	2,58	
33,920	33,940	1696 + 0,0	1697 + 0,0	2,09	3,55	2,82	3,55	
33,940	33,960	1697 + 0,0	1698 + 0,0	1,53	1,97	1,75	1,97	
33,960	33,980	1698 + 0,0	1699 + 0,0	1,62	1,65	1,64	1,65	
33,980	34,000	1699 + 0,0	1700 + 0,0	2,88	2,39	2,64	2,88	
34,000	34,020	1700 + 0,0	1701 + 20,0	1,87	1,96	1,92	1,96	
34,020	34,040	1701 + 20,0	1702 + 0,0	2,72	5,26	3,99	5,26	
34,040	34,060	1702 + 0,0	1703 + 20,0	2,32	3,06	2,69	3,06	
34,060	34,080	1703 + 20,0	1704 + 0,0	4,73	7,77	6,25	7,77	
34,080	34,100	1704 + 0,0	1705 + 0,0	1,77	4,85	3,31	4,85	
34,100	34,120	1705 + 0,0	1706 + 0,0	2,25	2,36	2,31	2,36	
34,120	34,140	1706 + 0,0	1707 + 0,0	1,93	2,16	2,05	2,16	
34,140	34,160	1707 + 0,0	1708 + 0,0	4,57	2,74	3,66	4,57	
34,160	34,180	1708 + 0,0	1709 + 0,0	2,71	1,82	2,27	2,71	
34,180	34,200	1709 + 0,0	1710 + 0,0	2,03	1,91	1,97	2,03	
34,200	34,220	1710 + 0,0	1711 + 0,0	1,76	1,62	1,69	1,76	
34,220	34,240	1711 + 0,0	1712 + 0,0	2,53	1,48	2,01	2,53	
34,240	34,260	1712 + 0,0	1713 + 0,0	1,74	2,13	1,94	2,13	
34,260	34,280	1713 + 0,0	1714 + 0,0	2,05	1,47	1,76	2,05	
34,280	34,300	1714 + 0,0	1715 + 0,0	2,32	2,32	2,32	2,32	
34,300	34,320	1715 + 0,0	1716 + 0,0	1,94	1,88	1,91	1,94	
34,320	34,340	1716 + 0,0	1717 + 0,0	2,03	1,45	1,74	2,03	
34,340	34,360	1717 + 0,0	1718 + 0,0	1,43	1,56	1,50	1,56	
34,360	34,380	1718 + 0,0	1719 + 0,0	1,95	2,65	2,30	2,65	
34,380	34,400	1719 + 0,0	1720 + 0,0	4,34	2,43	3,39	4,34	
34,400	34,420	1720 + 0,0	1721 + 0,0	1,22	2,08	1,65	2,08	
34,420	34,440	1721 + 0,0	1722 + 0,0	2,37	2,78	2,58	2,78	
34,440	34,460	1722 + 0,0	1723 + 0,0	2,31	2,57	2,44	2,57	
34,460	34,480	1723 + 0,0	1724 + 0,0	3,78	7,78	5,78	7,78	
34,480	34,500	1724 + 0,0	1725 + 0,0	6,75	8,20	7,48	8,20	
34,500	34,520	1725 + 0,0	1726 + 0,0	4,32	5,21	4,77	5,21	
34,520	34,540	1726 + 0,0	1727 + 0,0	5,82	5,02	5,42	5,82	
34,540	34,560	1727 + 0,0	1728 + 0,0	6,72	9,53	8,13	9,53	
34,560	34,580	1728 + 0,0	1729 + 0,0	3,94	7,94	5,94	7,94	
34,580	34,600	1729 + 0,0	1730 + 0,0	6,91	9,43	8,17	9,43	
34,600	34,620	1730 + 0,0	1731 + 0,0	2,83	8,42	5,63	8,42	
34,620	34,640	1731 + 0,0	1732 + 0,0	3,25	6,93	5,09	6,93	
34,640	34,660	1732 + 0,0	1733 + 0,0	1,35	2,20	1,78	2,20	
34,660	34,680	1733 + 0,0	1734 + 0,0	1,52	2,97	2,25	2,97	
34,680	34,700	1734 + 0,0	1735 + 0,0	1,98	2,00	1,99	2,00	
34,700	34,720	1735 + 0,0	1736 + 0,0	2,02	6,79	4,41	6,79	
34,720	34,740	1736 + 0,0	1737 + 0,0	4,48	2,85	3,67	4,48	
34,740	34,760	1737 + 0,0	1738 + 0,0	8,08	1,76	4,92	8,08	
34,760	34,780	1738 + 0,0	1739 + 0,0	4,79	2,18	3,49	4,79	
34,780	34,800	1739 + 0,0	1740 + 0,0	2,92	2,54	2,73	2,92	
34,800	34,820	1740 + 0,0	1741 + 0,0	3,33	1,91	2,62	3,33	
34,820	34,840	1741 + 0,0	1742 + 0,0	3,71	3,09	3,40	3,71	
34,840	34,860	1742 + 0,0	1743 + 0,0	1,49	2,36	1,93	2,36	
34,860	34,880	1743 + 0,0	1744 + 0,0	1,66	2,14	1,90	2,14	
34,880	34,900	1744 + 0,0	1745 + 0,0	1,44	1,68	1,56	1,68	
34,900	34,920	1745 + 0,0	1746 + 0,0	1,21	1,72	1,47	1,72	
34,920	34,940	1746 + 0,0	1747 + 0,0	1,23	1,38	1,31	1,38	
34,940	34,960	1747 + 0,0	1748 + 0,0	1,81	1,91	1,86	1,91	
34,960	34,980	1748 + 0,0	1749 + 0,0	1,76	1,77	1,77	1,77	
34,980	35,000	1749 + 0,0	1750 + 0,0	2,08	2,46	2,27	2,46	
35,000	35,020	1750 + 0,0	1751 + 0,0	1,66	2,24	1,95	2,24	
35,020	35,040	1751 + 0,0	1752 + 0,0	1,81	3,07	2,44	3,07	
35,040	35,060	1752 + 0,0	1753 + 0,0	3,76	2,48	3,12	3,76	
35,060	35,080	1753 + 0,0	1754 + 0,0	1,81	2,22	2,02	2,22	
35,080	35,100	1754 + 0,0	1755 + 0,0	2,36	3,81	3,09	3,81	
35,100	35,120	1755 + 0,0	1756 + 0,0	3,60	1,73	2,67	3,60	
35,120	35,140	1756 + 0,0	1757 + 0,0	8,79	3,14	5,97	8,79	
35,140	35,160	1757 + 0,0	1758 + 0,0	7,63	2,96	5,30	7,63	
35,160	35,180	1758 + 0,0	1759 + 0,0	5,60	3,04	4,32	5,60	
35,180	35,200	1759 + 0,0	1760 + 0,0	3,75	4,69	4,22	4,69	
35,200	35,220	1760 + 0,0	1761 + 0,0	2,26	2,44	2,35	2,44	
35,220	35,240	1761 + 0,0	1762 + 0,0	3,19	4,32	3,76	4,32	
35,240	35,260	1762 + 0,0	1763 + 0,0	3,16	2,58	2,87	3,16	
35,260	35,280	1763 + 0,0	1764 + 0,0	2,04	3,34	2,69	3,34	
35,280	35,300	1764 + 0,0	1765 + 0,0	1,85	2,10	1,98	2,10	
35,300	35,320	1765 + 0,0	1766 + 0,0	3,03	2,19	2,61	3,03	
35,320	35,340	1766 + 0,0	1767 + 0,0	3,96	3,34	3,65	3,96	
35,340	35,360	1767 + 0,0	1768 + 0,0	4,00	4,35	4,18	4,35	
35,360	35,380	1768 + 0,0	1769 + 0,0	1,81	5,25	3,53	5,25	
35,380	35,400	1769 + 0,0	1770 + 0,0	3,99	1,56	2,78	3,99	
35,400	35,420	1770 + 0,0	1771 + 0,0	6,75	2,07	4,41	6,75	
35,420	35,440	1771 + 0,0	1772 + 0,0	11,85	11,72	11,79	11,85	
35,440	35,460	1772 + 0,0	1773 + 0,0	7,47	5,39	6,43	7,47	
35,460	35,480	1773 + 0,0	1774 + 0,0	1,62	3,90	2,76	3,90	
35,480	35,500	1774 + 0,0	1775 + 0,0	1,54	3,90	2,72	3,90	
35,500	35,520	1775 + 0,0	1776 + 0,0	1,86	1,96	1,91	1,96	
35,520	35,540	1776 + 0,0	1777 + 0,0	1,68	2,22	1,95	2,22	
35,540	35,560	1777 + 0,0	1778 + 0,0	1,66	2,16	1,91	2,16	
35,560	35,580	1778 + 0,0	1779 + 0,0	1,90	2,27	2,09	2,27	
35,580	35,600	1779 + 0,0	1780 + 0,0	2,66	3,10	2,88	3,10	
35,600	35,620	1780 + 0,0	1781 + 0,0	3,23	4,89	4,06	4,89	
35,620	35,640	1781 + 0,0	1782 + 0,0	2,08	5,24	3,66	5,24	
35,640	35,660	1782 + 0,0	1783 + 0,0	2,66	2,17	2,42	2,66	
35,660	35,680	1783 + 0,0	1784 + 0,0	2,50	2,82	2,66	2,82	
35,680	35,700	1784 + 0,0	1785 + 0,0	1,47	5,32	3,40	5,32	
35,700	35,720	1785 + 0,0	1786 + 0,0	2,06	6,43	4,25	6,43	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,460 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
35,720	35,740	1786 + 0,0	1787 + 0,0	2,54	2,17	2,36	2,54	
35,740	35,760	1787 + 0,0	1788 + 0,0	2,17	1,36	1,77	2,17	
35,760	35,780	1788 + 0,0	1789 + 0,0	1,77	1,69	1,73	1,77	
35,780	35,800	1789 + 0,0	1790 + 0,0	1,81	2,01	1,91	2,01	
35,800	35,820	1790 + 0,0	1791 + 0,0	1,52	1,78	1,65	1,78	
35,820	35,840	1791 + 0,0	1792 + 0,0	2,82	3,43	3,13	3,43	
35,840	35,860	1792 + 0,0	1793 + 0,0	3,42	4,54	3,98	4,54	
35,860	35,880	1793 + 0,0	1794 + 0,0	2,66	2,62	2,64	2,66	
35,880	35,900	1794 + 0,0	1795 + 0,0	2,46	1,89	2,18	2,46	
35,900	35,920	1795 + 0,0	1796 + 0,0	3,74	3,46	3,60	3,74	
35,920	35,940	1796 + 0,0	1797 + 0,0	2,40	2,59	2,50	2,59	
35,940	35,960	1797 + 0,0	1798 + 0,0	6,06	3,03	4,55	6,06	
35,960	35,980	1798 + 0,0	1799 + 0,0	4,06	4,75	4,41	4,75	
35,980	36,000	1799 + 0,0	1800 + 0,0	2,11	1,83	1,97	2,11	
36,000	36,020	1800 + 0,0	1801 + 0,0	1,75	1,67	1,71	1,75	
36,020	36,040	1801 + 0,0	1802 + 0,0	2,54	2,76	2,65	2,76	
36,040	36,060	1802 + 0,0	1803 + 0,0	2,10	2,10	2,10	2,10	
36,060	36,080	1803 + 0,0	1804 + 0,0	1,59	1,96	1,78	1,96	
36,080	36,100	1804 + 0,0	1805 + 0,0	3,62	2,54	3,08	3,62	
36,100	36,120	1805 + 0,0	1806 + 0,0	3,00	2,85	2,93	3,00	
36,120	36,140	1806 + 0,0	1807 + 0,0	8,35	3,34	5,85	8,35	
36,140	36,160	1807 + 0,0	1808 + 0,0	3,44	5,31	4,38	5,31	
36,160	36,180	1808 + 0,0	1809 + 0,0	1,64	2,51	2,08	2,51	
36,180	36,200	1809 + 0,0	1810 + 0,0	1,85	3,93	2,89	3,93	
36,200	36,220	1810 + 0,0	1811 + 0,0	1,73	2,30	2,02	2,30	
36,220	36,240	1811 + 0,0	1812 + 0,0	1,65	2,65	2,15	2,65	
36,240	36,260	1812 + 0,0	1813 + 0,0	2,11	4,35	3,23	4,35	
36,260	36,280	1813 + 0,0	1814 + 0,0	1,81	2,05	1,93	2,05	
36,280	36,300	1814 + 0,0	1815 + 0,0	2,31	5,42	3,87	5,42	
36,300	36,320	1815 + 0,0	1816 + 0,0	2,86	5,50	4,18	5,50	
36,320	36,340	1816 + 0,0	1817 + 0,0	1,79	2,87	2,33	2,87	
36,340	36,360	1817 + 0,0	1818 + 0,0	4,59	3,95	4,27	4,59	
36,360	36,380	1818 + 0,0	1819 + 0,0	1,89	2,75	2,32	2,75	
36,380	36,400	1819 + 0,0	1820 + 0,0	2,95	1,97	2,46	2,95	
36,400	36,420	1820 + 0,0	1821 + 0,0	2,80	2,05	2,43	2,80	
36,420	36,440	1821 + 0,0	1822 + 0,0	3,05	4,02	3,54	4,02	
36,440	36,460	1822 + 0,0	1823 + 0,0	4,38	2,56	3,47	4,38	
36,460	36,480	1823 + 0,0	1824 + 0,0	2,86	2,70	2,78	2,86	
36,480	36,500	1824 + 0,0	1825 + 0,0	2,57	5,29	3,93	5,29	
36,500	36,520	1825 + 0,0	1826 + 0,0	2,60	2,70	2,65	2,70	
36,520	36,540	1826 + 0,0	1827 + 0,0	1,74	2,35	2,05	2,35	
36,540	36,560	1827 + 0,0	1828 + 0,0	3,05	4,41	3,73	4,41	
36,560	36,580	1828 + 0,0	1829 + 0,0	1,79	2,15	1,97	2,15	
36,580	36,600	1829 + 0,0	1830 + 0,0	2,54	2,92	2,73	2,92	
36,600	36,620	1830 + 0,0	1831 + 0,0	1,81	8,97	5,39	8,97	
36,620	36,640	1831 + 0,0	1832 + 0,0	3,01	6,26	4,64	6,26	
36,640	36,660	1832 + 0,0	1833 + 0,0	2,65	5,38	4,02	5,38	
36,660	36,680	1833 + 0,0	1834 + 0,0	2,38	6,33	4,36	6,33	
36,680	36,700	1834 + 0,0	1835 + 0,0	5,12	5,98	5,55	5,98	
36,700	36,720	1835 + 0,0	1836 + 0,0	2,68	10,02	6,35	10,02	
36,720	36,740	1836 + 0,0	1837 + 0,0	2,57	7,51	5,04	7,51	
36,740	36,760	1837 + 0,0	1838 + 0,0	2,38	5,13	3,76	5,13	
36,760	36,780	1838 + 0,0	1839 + 0,0	2,59	3,67	3,13	3,67	
36,780	36,800	1839 + 0,0	1840 + 0,0	2,29	4,87	3,58	4,87	
36,800	36,820	1840 + 0,0	1841 + 0,0	2,88	11,69	7,29	11,69	
36,820	36,840	1841 + 0,0	1842 + 0,0	2,56	5,49	4,03	5,49	
36,840	36,860	1842 + 0,0	1843 + 0,0	1,62	6,57	4,10	6,57	
36,860	36,880	1843 + 0,0	1844 + 0,0	2,01	6,09	4,05	6,09	
36,880	36,900	1844 + 0,0	1845 + 0,0	2,77	8,24	5,51	8,24	
36,900	36,920	1845 + 0,0	1846 + 0,0	2,59	6,20	4,40	6,20	
36,920	36,940	1846 + 0,0	1847 + 0,0	3,00	7,01	5,01	7,01	
36,940	36,960	1847 + 0,0	1848 + 0,0	2,53	6,89	4,71	6,89	
36,960	36,980	1848 + 0,0	1849 + 0,0	2,25	5,53	3,89	5,53	
36,980	37,000	1849 + 0,0	1850 + 0,0	3,28	7,98	5,63	7,98	
37,000	37,020	1850 + 0,0	1851 + 0,0	3,73	6,29	5,01	6,29	
37,020	37,040	1851 + 0,0	1852 + 0,0	3,04	5,65	4,35	5,65	
37,040	37,060	1852 + 0,0	1853 + 0,0	2,10	3,33	2,72	3,33	
37,060	37,080	1853 + 0,0	1854 + 0,0	3,25	3,53	3,39	3,53	
37,080	37,100	1854 + 0,0	1855 + 0,0	2,02	2,92	2,47	2,92	
37,100	37,120	1855 + 0,0	1856 + 0,0	2,15	2,26	2,21	2,26	
37,120	37,140	1856 + 0,0	1857 + 0,0	3,08	3,25	3,17	3,25	
37,140	37,160	1857 + 0,0	1858 + 0,0	5,11	2,94	4,03	5,11	
37,160	37,180	1858 + 0,0	1859 + 0,0	1,65	1,69	1,67	1,69	
37,180	37,200	1859 + 0,0	1860 + 0,0	1,96	1,85	1,91	1,96	
37,200	37,220	1860 + 0,0	1861 + 0,0	2,40	2,04	2,22	2,40	
37,220	37,240	1861 + 0,0	1862 + 0,0	1,82	2,40	2,11	2,40	
37,240	37,260	1862 + 0,0	1863 + 0,0	2,54	3,11	2,83	3,11	
37,260	37,280	1863 + 0,0	1864 + 0,0	3,60	3,83	3,72	3,83	
37,280	37,300	1864 + 0,0	1865 + 0,0	4,18	3,58	3,88	4,18	
37,300	37,320	1865 + 0,0	1866 + 0,0	1,82	1,97	1,90	1,97	
37,320	37,340	1866 + 0,0	1867 + 0,0	6,92	2,21	4,57	6,92	
37,340	37,360	1867 + 0,0	1868 + 0,0	1,79	2,28	2,04	2,28	
37,360	37,380	1868 + 0,0	1869 + 0,0	1,75	3,14	2,45	3,14	
37,380	37,400	1869 + 0,0	1870 + 0,0	1,57	3,61	2,59	3,61	
37,400	37,420	1870 + 0,0	1871 + 0,0	1,44	8,22	4,83	8,22	
37,420	37,440	1871 + 0,0	1872 + 0,0	1,74	5,20	3,47	5,20	
37,440	37,460	1872 + 0,0	1873 + 0,0	1,75	3,35	2,55	3,35	
37,460	37,480	1873 + 0,0	1874 + 0,0	1,03	3,20	2,12	3,20	
37,480	37,500	1874 + 0,0	1875 + 0,0	2,55	3,67	3,11	3,67	
37,500	37,520	1875 + 0,0	1876 + 0,0	2,96	7,23	5,10	7,23	
37,520	37,540	1876 + 0,0	1877 + 0,0	2,40	6,62	4,51	6,62	
37,540	37,560	1877 + 0,0	1878 + 0,0	3,42	7,51	5,47	7,51	
37,560	37,580	1878 + 0,0	1879 + 0,0	1,44	5,82	3,63	5,82	
37,580	37,600	1879 + 0,0	1880 + 0,0	2,02	6,27	4,15	6,27	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,460 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
37,600	37,620	1880 + 0,0	1881 + 0,0	1,63	7,36	4,50	7,36	
37,620	37,640	1881 + 0,0	1882 + 0,0	1,67	5,22	3,45	5,22	
37,640	37,660	1882 + 0,0	1883 + 0,0	1,81	5,03	3,42	5,03	
37,660	37,680	1883 + 0,0	1884 + 0,0	2,13	4,76	3,45	4,76	
37,680	37,700	1884 + 0,0	1885 + 0,0	3,65	5,28	4,47	5,28	
37,700	37,720	1885 + 0,0	1886 + 0,0	2,89	3,36	3,13	3,36	
37,720	37,740	1886 + 0,0	1887 + 0,0	2,42	3,29	2,86	3,29	
37,740	37,760	1887 + 0,0	1888 + 0,0	1,85	2,53	2,19	2,53	
37,760	37,780	1888 + 0,0	1889 + 0,0	2,06	2,75	2,41	2,75	
37,780	37,800	1889 + 0,0	1890 + 0,0	6,25	4,91	5,58	6,25	
37,800	37,820	1890 + 0,0	1891 + 0,0	2,80	3,34	3,07	3,34	
37,820	37,840	1891 + 0,0	1892 + 0,0	2,65	4,15	3,40	4,15	
37,840	37,860	1892 + 0,0	1893 + 0,0	2,91	3,84	3,38	3,84	
37,860	37,880	1893 + 0,0	1894 + 0,0	3,40	4,30	3,85	4,30	
37,880	37,900	1894 + 0,0	1895 + 0,0	2,72	2,36	2,54	2,72	
37,900	37,920	1895 + 0,0	1896 + 0,0	2,16	3,06	2,61	3,06	
37,920	37,940	1896 + 0,0	1897 + 0,0	2,04	4,14	3,09	4,14	
37,940	37,960	1897 + 0,0	1898 + 0,0	2,14	2,87	2,51	2,87	
37,960	37,980	1898 + 0,0	1899 + 0,0	2,44	2,99	2,72	2,99	
37,980	38,000	1899 + 0,0	1900 + 0,0	2,87	2,78	2,83	2,87	
38,000	38,020	1900 + 0,0	1901 + 20,0	2,07	2,68	2,38	2,68	
38,020	38,040	1901 + 20,0	1902 + 0,0	1,52	3,80	2,66	3,80	
38,040	38,060	1902 + 0,0	1903 + 0,0	2,11	2,77	2,44	2,77	
38,060	38,080	1903 + 0,0	1904 + 0,0	2,93	3,07	3,00	3,07	
38,080	38,100	1904 + 0,0	1905 + 20,0	2,80	5,34	4,07	5,34	
38,100	38,120	1905 + 20,0	1906 + 0,0	4,41	4,46	4,44	4,46	
38,120	38,140	1906 + 0,0	1907 + 0,0	8,18	8,80	8,49	8,80	
38,140	38,160	1907 + 0,0	1908 + 0,0	7,24	6,31	6,78	7,24	
38,160	38,180	1908 + 0,0	1909 + 0,0	6,49	7,97	7,23	7,97	
38,180	38,200	1909 + 0,0	1910 + 0,0	6,85	7,66	7,26	7,66	
38,200	38,220	1910 + 0,0	1911 + 0,0	6,43	4,65	5,54	6,43	
38,220	38,240	1911 + 0,0	1912 + 0,0	1,33	5,00	3,17	5,00	
38,240	38,260	1912 + 0,0	1913 + 0,0	1,71	3,11	2,41	3,11	
38,260	38,280	1913 + 0,0	1914 + 0,0	3,65	3,74	3,70	3,74	
38,280	38,300	1914 + 0,0	1915 + 0,0	1,57	1,77	1,67	1,77	
38,300	38,320	1915 + 0,0	1916 + 0,0	2,63	1,94	2,29	2,63	
38,320	38,340	1916 + 0,0	1917 + 0,0	2,30	2,18	2,24	2,30	
38,340	38,360	1917 + 0,0	1918 + 0,0	2,34	3,12	2,73	3,12	
38,360	38,380	1918 + 0,0	1919 + 0,0	2,12	1,58	1,85	2,12	
38,380	38,400	1919 + 0,0	1920 + 0,0	3,21	2,43	2,82	3,21	
38,400	38,420	1920 + 0,0	1921 + 0,0	3,25	5,87	4,56	5,87	
38,420	38,440	1921 + 0,0	1922 + 0,0	2,80	3,17	2,99	3,17	
38,440	38,460	1922 + 0,0	1923 + 0,0	4,20	1,98	3,09	4,20	
38,460	38,480	1923 + 0,0	1924 + 0,0	7,42	2,89	5,16	7,42	
38,480	38,500	1924 + 0,0	1925 + 0,0	1,90	3,03	2,47	3,03	
38,500	38,520	1925 + 0,0	1926 + 0,0	6,30	6,83	6,57	6,83	
38,520	38,540	1926 + 0,0	1927 + 0,0	9,67	5,18	7,43	9,67	
38,540	38,560	1927 + 0,0	1928 + 0,0	3,73	6,06	4,90	6,06	
38,560	38,580	1928 + 0,0	1929 + 0,0	2,89	4,58	3,74	4,58	
38,580	38,600	1929 + 0,0	1930 + 0,0	1,64	3,67	2,66	3,67	
38,600	38,620	1930 + 0,0	1931 + 0,0	2,23	2,83	2,53	2,83	
38,620	38,640	1931 + 0,0	1932 + 0,0	3,11	1,53	2,32	3,11	
38,640	38,660	1932 + 0,0	1933 + 0,0	3,52	6,55	5,04	6,55	
38,660	38,680	1933 + 0,0	1934 + 0,0	2,21	3,23	2,72	3,23	
38,680	38,700	1934 + 0,0	1935 + 0,0	4,11	1,62	2,87	4,11	
38,700	38,720	1935 + 0,0	1936 + 0,0	4,61	2,04	3,33	4,61	
38,720	38,740	1936 + 0,0	1937 + 0,0	1,72	1,73	1,73	1,73	
38,740	38,760	1937 + 0,0	1938 + 0,0	2,22	1,67	1,95	2,22	
38,760	38,780	1938 + 0,0	1939 + 0,0	2,03	1,52	1,78	2,03	
38,780	38,800	1939 + 0,0	1940 + 0,0	7,35	3,87	5,61	7,35	
38,800	38,820	1940 + 0,0	1941 + 0,0	7,62	6,98	7,30	7,62	
38,820	38,840	1941 + 0,0	1942 + 0,0	7,91	8,00	7,96	8,00	
38,840	38,860	1942 + 0,0	1943 + 0,0	7,04	6,86	6,95	7,04	
38,860	38,880	1943 + 0,0	1944 + 0,0	4,52	3,37	3,95	4,52	
38,880	38,900	1944 + 0,0	1945 + 0,0	2,21	2,11	2,16	2,21	
38,900	38,920	1945 + 0,0	1946 + 0,0	1,92	2,26	2,09	2,26	
38,920	38,940	1946 + 0,0	1947 + 0,0	2,22	3,80	3,01	3,80	
38,940	38,960	1947 + 0,0	1948 + 0,0	2,78	3,02	2,90	3,02	
38,960	38,980	1948 + 0,0	1949 + 0,0	3,59	3,25	3,42	3,59	
38,980	39,000	1949 + 0,0	1950 + 0,0	3,65	3,48	3,57	3,65	
39,000	39,020	1950 + 0,0	1951 + 0,0	6,00	6,31	6,16	6,31	
39,020	39,040	1951 + 0,0	1952 + 0,0	3,00	2,43	2,72	3,00	
39,040	39,060	1952 + 0,0	1953 + 0,0	3,37	1,94	2,66	3,37	
39,060	39,080	1953 + 0,0	1954 + 0,0	3,07	2,07	2,57	3,07	
39,080	39,100	1954 + 0,0	1955 + 0,0	3,02	2,53	2,78	3,02	
39,100	39,120	1955 + 0,0	1956 + 0,0	2,66	2,15	2,41	2,66	
39,120	39,140	1956 + 0,0	1957 + 0,0	2,42	2,63	2,53	2,63	
39,140	39,160	1957 + 0,0	1958 + 0,0	3,03	2,80	2,92	3,03	
39,160	39,180	1958 + 0,0	1959 + 0,0	2,93	2,31	2,62	2,93	
39,180	39,200	1959 + 0,0	1960 + 0,0	4,14	3,93	4,04	4,14	
39,200	39,220	1960 + 0,0	1961 + 0,0	3,17	3,23	3,20	3,23	
39,220	39,240	1961 + 0,0	1962 + 0,0	4,18	2,94	3,56	4,18	
39,240	39,260	1962 + 0,0	1963 + 0,0	2,17	2,69	2,43	2,69	
39,260	39,280	1963 + 0,0	1964 + 0,0	3,08	5,55	4,32	5,55	
39,280	39,300	1964 + 0,0	1965 + 0,0	2,86	6,58	4,72	6,58	
39,300	39,320	1965 + 0,0	1966 + 0,0	1,24	6,89	4,07	6,89	
39,320	39,340	1966 + 0,0	1967 + 0,0	3,66	4,14	3,90	4,14	
39,340	39,360	1967 + 0,0	1968 + 0,0	2,46	2,32	2,39	2,46	
39,360	39,380	1968 + 0,0	1969 + 0,0	2,63	6,45	4,54	6,45	
39,380	39,400	1969 + 0,0	1970 + 0,0	2,45	3,50	2,98	3,50	
39,400	39,420	1970 + 0,0	1971 + 0,0	2,24	4,87	3,56	4,87	
39,420	39,440	1971 + 0,0	1972 + 0,0	5,02	7,03	6,03	7,03	
39,440	39,460	1972 + 0,0	1973 + 0,0	7,78	4,94	6,36	7,78	
39,460	39,480	1973 + 0,0	1974 + 0,0	10,70	7,82	9,26	10,70	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,460 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
39,480	39,500	1974 + 0,0	1975 + 0,0	11,19	8,55	9,87	11,19	
39,500	39,520	1975 + 0,0	1976 + 0,0	7,42	5,76	6,59	7,42	
39,520	39,540	1976 + 0,0	1977 + 0,0	2,89	3,61	3,25	3,61	
39,540	39,560	1977 + 0,0	1978 + 0,0	2,83	5,29	4,06	5,29	
39,560	39,580	1978 + 0,0	1979 + 0,0	1,47	2,49	1,98	2,49	
39,580	39,600	1979 + 0,0	1980 + 0,0	1,65	1,66	1,66	1,66	
39,600	39,620	1980 + 0,0	1981 + 0,0	3,55	3,07	3,31	3,55	
39,620	39,640	1981 + 0,0	1982 + 0,0	1,91	3,19	2,55	3,19	
39,640	39,660	1982 + 0,0	1983 + 0,0	2,01	2,03	2,02	2,03	
39,660	39,680	1983 + 0,0	1984 + 0,0	1,62	3,72	2,67	3,72	
39,680	39,700	1984 + 0,0	1985 + 0,0	1,88	4,85	3,37	4,85	
39,700	39,720	1985 + 0,0	1986 + 0,0	1,46	2,32	1,89	2,32	
39,720	39,740	1986 + 0,0	1987 + 0,0	1,60	2,05	1,83	2,05	
39,740	39,760	1987 + 0,0	1988 + 0,0	1,75	1,68	1,72	1,75	
39,760	39,780	1988 + 0,0	1989 + 0,0	1,99	3,69	2,84	3,69	
39,780	39,800	1989 + 0,0	1990 + 0,0	2,22	7,24	4,73	7,24	
39,800	39,820	1990 + 0,0	1991 + 0,0	6,88	12,88	9,88	12,88	
39,820	39,840	1991 + 0,0	1992 + 0,0	7,16	8,43	7,80	8,43	
39,840	39,860	1992 + 0,0	1993 + 0,0	2,88	6,36	4,62	6,36	
39,860	39,880	1993 + 0,0	1994 + 0,0	3,95	10,25	7,10	10,25	
39,880	39,900	1994 + 0,0	1995 + 0,0	5,28	8,90	7,09	8,90	
39,900	39,920	1995 + 0,0	1996 + 0,0	3,35	7,97	5,66	7,97	
39,920	39,940	1996 + 0,0	1997 + 0,0	11,66	5,68	8,67	11,66	
39,940	39,960	1997 + 0,0	1998 + 0,0	9,35	4,03	6,69	9,35	
39,960	39,980	1998 + 0,0	1999 + 0,0	7,39	7,63	7,51	7,63	
39,980	40,000	1999 + 0,0	2000 + 0,0	3,83	9,46	6,65	9,46	
40,000	40,020	2000 + 0,0	2001 + 0,0	1,54	5,68	3,61	5,68	
40,020	40,040	2001 + 0,0	2002 + 0,0	1,63	3,56	2,60	3,56	
40,040	40,060	2002 + 0,0	2003 + 0,0	2,07	10,47	6,27	10,47	
40,060	40,080	2003 + 0,0	2004 + 0,0	4,53	8,11	6,32	8,11	
40,080	40,100	2004 + 0,0	2005 + 0,0	3,11	9,79	6,45	9,79	
40,100	40,120	2005 + 0,0	2006 + 0,0	7,02	8,88	7,95	8,88	
40,120	40,140	2006 + 0,0	2007 + 0,0	1,53	3,09	2,31	3,09	
40,140	40,160	2007 + 0,0	2008 + 0,0	1,03	2,01	1,52	2,01	
40,160	40,180	2008 + 0,0	2009 + 0,0	1,61	1,62	1,62	1,62	
40,180	40,200	2009 + 0,0	2010 + 0,0	2,04	2,09	2,07	2,09	
40,200	40,220	2010 + 0,0	2011 + 0,0	2,32	2,49	2,41	2,49	
40,220	40,240	2011 + 0,0	2012 + 0,0	1,61	4,70	3,16	4,70	
40,240	40,260	2012 + 0,0	2013 + 0,0	1,57	3,94	2,76	3,94	
40,260	40,280	2013 + 0,0	2014 + 0,0	2,16	2,68	2,42	2,68	
40,280	40,300	2014 + 0,0	2015 + 0,0	2,06	2,63	2,35	2,63	
40,300	40,320	2015 + 0,0	2016 + 0,0	3,52	4,36	3,94	4,36	
40,320	40,340	2016 + 0,0	2017 + 0,0	3,48	2,67	3,08	3,48	
40,340	40,360	2017 + 0,0	2018 + 0,0	2,06	3,49	2,78	3,49	
40,360	40,380	2018 + 0,0	2019 + 0,0	1,80	3,37	2,59	3,37	
40,380	40,400	2019 + 0,0	2020 + 0,0	2,40	2,04	2,22	2,40	
40,400	40,420	2020 + 0,0	2021 + 0,0	3,96	2,21	3,09	3,96	
40,420	40,440	2021 + 0,0	2022 + 0,0	2,02	3,17	2,60	3,17	
40,440	40,460	2022 + 0,0	2023 + 0,0	2,71	1,53	2,12	2,71	
40,460	40,480	2023 + 0,0	2024 + 0,0	2,29	1,72	2,01	2,29	
40,480	40,500	2024 + 0,0	2025 + 0,0	2,85	2,16	2,51	2,85	
40,500	40,520	2025 + 0,0	2026 + 0,0	2,92	7,47	5,20	7,47	
40,520	40,540	2026 + 0,0	2027 + 0,0	3,49	7,66	5,58	7,66	
40,540	40,560	2027 + 0,0	2028 + 0,0	2,79	7,96	5,38	7,96	
40,560	40,580	2028 + 0,0	2029 + 0,0	2,24	5,91	4,08	5,91	
40,580	40,600	2029 + 0,0	2030 + 0,0	2,39	2,97	2,68	2,97	
40,600	40,620	2030 + 0,0	2031 + 0,0	2,86	2,02	2,44	2,86	
40,620	40,640	2031 + 0,0	2032 + 0,0	2,20	2,54	2,37	2,54	
40,640	40,660	2032 + 0,0	2033 + 0,0	4,09	2,42	3,26	4,09	
40,660	40,680	2033 + 0,0	2034 + 0,0	2,26	2,38	2,32	2,38	
40,680	40,700	2034 + 0,0	2035 + 0,0	2,06	2,53	2,30	2,53	
40,700	40,720	2035 + 0,0	2036 + 0,0	2,40	1,69	2,05	2,40	
40,720	40,740	2036 + 0,0	2037 + 0,0	1,72	2,77	2,25	2,77	
40,740	40,760	2037 + 0,0	2038 + 0,0	2,54	2,06	2,30	2,54	
40,760	40,780	2038 + 0,0	2039 + 0,0	2,23	2,88	2,56	2,88	
40,780	40,800	2039 + 0,0	2040 + 0,0	2,31	2,87	2,59	2,87	
40,800	40,820	2040 + 0,0	2041 + 0,0	2,02	1,50	1,76	2,02	
40,820	40,840	2041 + 0,0	2042 + 0,0	2,03	2,38	2,21	2,38	
40,840	40,860	2042 + 0,0	2043 + 0,0	1,57	1,15	1,36	1,57	
40,860	40,880	2043 + 0,0	2044 + 0,0	2,97	2,97	2,97	2,97	
40,880	40,900	2044 + 0,0	2045 + 0,0	2,32	2,50	2,41	2,50	
40,900	40,920	2045 + 0,0	2046 + 0,0	2,33	6,26	4,30	6,26	
40,920	40,940	2046 + 0,0	2047 + 0,0	2,01	1,91	1,96	2,01	
40,940	40,960	2047 + 0,0	2048 + 0,0	1,62	1,97	1,80	1,97	
40,960	40,980	2048 + 0,0	2049 + 0,0	1,93	2,67	2,30	2,67	
40,980	41,000	2049 + 0,0	2050 + 0,0	2,51	2,25	2,38	2,51	
41,000	41,020	2050 + 0,0	2051 + 0,0	2,32	2,07	2,20	2,32	
41,020	41,040	2051 + 0,0	2052 + 0,0	1,47	2,65	2,06	2,65	
41,040	41,060	2052 + 0,0	2053 + 0,0	2,39	2,50	2,45	2,50	
41,060	41,080	2053 + 0,0	2054 + 0,0	2,59	3,23	2,91	3,23	
41,080	41,100	2054 + 0,0	2055 + 0,0	2,34	2,33	2,34	2,34	
41,100	41,120	2055 + 0,0	2056 + 0,0	2,49	2,54	2,52	2,54	
41,120	41,140	2056 + 0,0	2057 + 0,0	2,40	2,88	2,64	2,88	
41,140	41,160	2057 + 0,0	2058 + 0,0	2,22	3,64	2,93	3,64	
41,160	41,180	2058 + 0,0	2059 + 0,0	2,32	2,06	2,19	2,32	
41,180	41,200	2059 + 0,0	2060 + 0,0	3,61	3,10	3,36	3,61	
41,200	41,220	2060 + 0,0	2061 + 0,0	2,08	2,54	2,31	2,54	
41,220	41,240	2061 + 0,0	2062 + 0,0	2,85	2,84	2,85	2,85	
41,240	41,260	2062 + 0,0	2063 + 0,0	1,50	2,10	1,80	2,10	
41,260	41,280	2063 + 0,0	2064 + 0,0	1,67	1,43	1,55	1,67	
41,280	41,300	2064 + 0,0	2065 + 0,0	2,40	2,84	2,62	2,84	
41,300	41,320	2065 + 0,0	2066 + 0,0	2,74	2,04	2,39	2,74	
41,320	41,340	2066 + 0,0	2067 + 0,0	1,64	2,29	1,97	2,29	
41,340	41,360	2067 + 0,0	2068 + 0,0	1,94	6,27	4,11	6,27	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,460 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
41,360	41,380	2068 + 0,0	2069 + 0,0	1,61	2,87	2,24	2,87	
41,380	41,400	2069 + 0,0	2070 + 0,0	1,70	4,61	3,16	4,61	
41,400	41,420	2070 + 0,0	2071 + 0,0	2,26	2,24	2,25	2,26	
41,420	41,440	2071 + 0,0	2072 + 0,0	2,08	2,79	2,44	2,79	
41,440	41,460	2072 + 0,0	2073 + 0,0	3,12	5,65	4,39	5,65	
41,460	41,480	2073 + 0,0	2074 + 0,0	2,03	2,09	2,06	2,09	
41,480	41,500	2074 + 0,0	2075 + 0,0	2,16	3,07	2,62	3,07	
41,500	41,520	2075 + 0,0	2076 + 0,0	2,11	1,42	1,77	2,11	
41,520	41,540	2076 + 0,0	2077 + 0,0	4,89	2,02	3,46	4,89	
41,540	41,560	2077 + 0,0	2078 + 0,0	3,36	1,91	2,64	3,36	
41,560	41,580	2078 + 0,0	2079 + 0,0	2,62	2,47	2,55	2,62	
41,580	41,600	2079 + 0,0	2080 + 0,0	2,63	2,72	2,68	2,72	
41,600	41,620	2080 + 0,0	2081 + 0,0	4,00	2,23	3,12	4,00	
41,620	41,640	2081 + 0,0	2082 + 0,0	3,99	1,75	2,87	3,99	
41,640	41,660	2082 + 0,0	2083 + 0,0	1,87	2,06	1,97	2,06	
41,660	41,680	2083 + 0,0	2084 + 0,0	2,55	1,64	2,10	2,55	
41,680	41,700	2084 + 0,0	2085 + 0,0	3,73	4,19	3,96	4,19	
41,700	41,720	2085 + 0,0	2086 + 0,0	4,17	3,01	3,59	4,17	
41,720	41,740	2086 + 0,0	2087 + 0,0	2,47	2,28	2,38	2,47	
41,740	41,760	2087 + 0,0	2088 + 0,0	2,81	6,65	4,73	6,65	
41,760	41,780	2088 + 0,0	2089 + 0,0	2,29	7,36	4,83	7,36	
41,780	41,800	2089 + 0,0	2090 + 0,0	1,29	1,70	1,50	1,70	
41,800	41,820	2090 + 0,0	2091 + 0,0	1,55	1,85	1,70	1,85	
41,820	41,840	2091 + 0,0	2092 + 0,0	2,14	2,55	2,35	2,55	
41,840	41,860	2092 + 0,0	2093 + 0,0	1,30	1,81	1,56	1,81	
41,860	41,880	2093 + 0,0	2094 + 0,0	1,66	1,13	1,40	1,66	
41,880	41,900	2094 + 0,0	2095 + 0,0	2,44	1,97	2,21	2,44	
41,900	41,920	2095 + 0,0	2096 + 0,0	1,95	2,79	2,37	2,79	
41,920	41,940	2096 + 0,0	2097 + 0,0	2,47	2,39	2,43	2,47	
41,940	41,960	2097 + 0,0	2098 + 0,0	1,54	1,63	1,59	1,63	
41,960	41,980	2098 + 0,0	2099 + 0,0	6,39	6,11	6,25	6,39	
41,980	42,000	2099 + 0,0	2100 + 0,0	3,00	2,28	2,64	3,00	
42,000	42,020	2100 + 0,0	2101 + 0,0	2,26	1,41	1,84	2,26	
42,020	42,040	2101 + 0,0	2102 + 0,0	3,21	1,93	2,57	3,21	
42,040	42,060	2102 + 0,0	2103 + 0,0	4,55	1,82	3,19	4,55	
42,060	42,080	2103 + 0,0	2104 + 0,0	3,29	1,40	2,35	3,29	
42,080	42,100	2104 + 0,0	2105 + 0,0	2,00	1,42	1,71	2,00	
42,100	42,120	2105 + 0,0	2106 + 0,0	3,82	1,88	2,85	3,82	
42,120	42,140	2106 + 0,0	2107 + 0,0	4,40	1,73	3,07	4,40	
42,140	42,160	2107 + 0,0	2108 + 0,0	1,61	1,68	1,65	1,68	
42,160	42,180	2108 + 0,0	2109 + 0,0	3,70	3,64	3,67	3,70	
42,180	42,200	2109 + 0,0	2110 + 0,0	1,87	1,77	1,82	1,87	
42,200	42,220	2110 + 0,0	2111 + 0,0	1,16	2,12	1,64	2,12	
42,220	42,240	2111 + 0,0	2112 + 0,0	2,12	1,82	1,97	2,12	
42,240	42,260	2112 + 0,0	2113 + 0,0	1,86	3,78	2,82	3,78	
42,260	42,280	2113 + 0,0	2114 + 0,0	1,98	8,93	5,46	8,93	
42,280	42,300	2114 + 0,0	2115 + 0,0	2,50	4,70	3,60	4,70	
42,300	42,320	2115 + 0,0	2116 + 0,0	2,22	5,91	4,07	5,91	
42,320	42,340	2116 + 0,0	2117 + 0,0	1,64	9,00	5,32	9,00	
42,340	42,360	2117 + 0,0	2118 + 0,0	1,79	4,98	3,39	4,98	
42,360	42,380	2118 + 0,0	2119 + 0,0	1,52	8,47	5,00	8,47	
42,380	42,400	2119 + 0,0	2120 + 0,0	2,25	7,49	4,87	7,49	
42,400	42,420	2120 + 0,0	2121 + 0,0	2,70	8,25	5,48	8,25	
42,420	42,440	2121 + 0,0	2122 + 0,0	1,77	6,79	4,28	6,79	
42,440	42,460	2122 + 0,0	2123 + 0,0	1,37	9,85	5,61	9,85	
42,460	42,480	2123 + 0,0	2124 + 0,0	2,22	6,88	4,55	6,88	
42,480	42,500	2124 + 0,0	2125 + 0,0	1,87	9,21	5,54	9,21	
42,500	42,520	2125 + 0,0	2126 + 0,0	1,95	4,08	3,02	4,08	
42,520	42,540	2126 + 0,0	2127 + 0,0	2,27	4,65	3,46	4,65	
42,540	42,560	2127 + 0,0	2128 + 0,0	3,24	3,45	3,35	3,45	
42,560	42,580	2128 + 0,0	2129 + 0,0	2,82	8,59	5,71	8,59	
42,580	42,600	2129 + 0,0	2130 + 0,0	1,93	8,46	5,20	8,46	
42,600	42,620	2130 + 0,0	2131 + 0,0	1,51	3,52	2,52	3,52	
42,620	42,640	2131 + 0,0	2132 + 0,0	2,07	5,12	3,60	5,12	
42,640	42,660	2132 + 0,0	2133 + 0,0	1,77	2,47	2,12	2,47	
42,660	42,680	2133 + 0,0	2134 + 0,0	1,13	2,60	1,87	2,60	
42,680	42,700	2134 + 0,0	2135 + 0,0	2,08	4,65	3,37	4,65	
42,700	42,720	2135 + 0,0	2136 + 0,0	1,75	3,56	2,66	3,56	
42,720	42,740	2136 + 0,0	2137 + 0,0	1,91	14,54	8,23	14,54	
42,740	42,760	2137 + 0,0	2138 + 0,0	1,81	8,41	5,11	8,41	
42,760	42,780	2138 + 0,0	2139 + 0,0	2,97	9,84	6,41	9,84	
42,780	42,800	2139 + 0,0	2140 + 0,0	2,34	2,38	2,36	2,38	
42,800	42,820	2140 + 0,0	2141 + 0,0	2,76	2,20	2,48	2,76	
42,820	42,840	2141 + 0,0	2142 + 0,0	3,20	2,35	2,78	3,20	
42,840	42,860	2142 + 0,0	2143 + 0,0	3,20	2,14	2,67	3,20	
42,860	42,880	2143 + 0,0	2144 + 0,0	3,12	2,17	2,65	3,12	
42,880	42,900	2144 + 0,0	2145 + 0,0	3,91	2,43	3,17	3,91	
42,900	42,920	2145 + 0,0	2146 + 0,0	5,88	2,61	4,25	5,88	
42,920	42,940	2146 + 0,0	2147 + 0,0	6,19	2,60	4,40	6,19	
42,940	42,960	2147 + 0,0	2148 + 0,0	3,22	3,37	3,30	3,37	
42,960	42,980	2148 + 0,0	2149 + 0,0	3,71	3,39	3,55	3,71	
42,980	43,000	2149 + 0,0	2150 + 0,0	4,31	2,41	3,36	4,31	
43,000	43,020	2150 + 0,0	2151 + 0,0	2,69	1,42	2,06	2,69	
43,020	43,040	2151 + 0,0	2152 + 0,0	5,19	3,27	4,23	5,19	
43,040	43,060	2152 + 0,0	2153 + 0,0	4,33	1,93	3,13	4,33	
43,060	43,080	2153 + 0,0	2154 + 0,0	2,69	2,61	2,65	2,69	
43,080	43,100	2154 + 0,0	2155 + 0,0	4,07	1,96	3,02	4,07	
43,100	43,120	2155 + 0,0	2156 + 0,0	3,41	2,66	3,04	3,41	
43,120	43,140	2156 + 0,0	2157 + 0,0	6,61	3,05	4,83	6,61	
43,140	43,160	2157 + 0,0	2158 + 0,0	3,52	4,07	3,80	4,07	
43,160	43,180	2158 + 0,0	2159 + 0,0	4,20	4,11	4,16	4,20	
43,180	43,200	2159 + 0,0	2160 + 0,0	2,76	1,92	2,34	2,76	
43,200	43,220	2160 + 0,0	2161 + 0,0	2,68	3,28	2,98	3,28	
43,220	43,240	2161 + 0,0	2162 + 0,0	2,44	2,66	2,55	2,66	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,460 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
43,240	43,260	2162 + 0,0	2163 + 0,0	3,27	2,99	3,13	3,27	
43,260	43,280	2163 + 0,0	2164 + 0,0	2,98	1,76	2,37	2,98	
43,280	43,300	2164 + 0,0	2165 + 0,0	3,21	1,98	2,60	3,21	
43,300	43,320	2165 + 0,0	2166 + 0,0	2,90	2,06	2,48	2,90	
43,320	43,340	2166 + 0,0	2167 + 0,0	2,61	3,05	2,83	3,05	
43,340	43,360	2167 + 0,0	2168 + 0,0	3,63	2,41	3,02	3,63	
43,360	43,380	2168 + 0,0	2169 + 0,0	2,15	1,32	1,74	2,15	
43,380	43,400	2169 + 0,0	2170 + 0,0	2,11	3,12	2,62	3,12	
43,400	43,420	2170 + 0,0	2171 + 0,0	4,37	7,63	6,00	7,63	
43,420	43,440	2171 + 0,0	2172 + 0,0	3,59	2,49	3,04	3,59	
43,440	43,460	2172 + 0,0	2173 + 0,0	2,66	2,64	2,65	2,66	
43,460	43,480	2173 + 0,0	2174 + 0,0	2,31	1,49	1,90	2,31	
43,480	43,500	2174 + 0,0	2175 + 0,0	1,75	1,55	1,65	1,75	
43,500	43,520	2175 + 0,0	2176 + 0,0	1,83	1,81	1,82	1,83	
43,520	43,540	2176 + 0,0	2177 + 0,0	2,10	1,82	1,96	2,10	
43,540	43,560	2177 + 0,0	2178 + 0,0	2,32	2,20	2,26	2,32	
43,560	43,580	2178 + 0,0	2179 + 0,0	2,38	2,20	2,29	2,38	
43,580	43,600	2179 + 0,0	2180 + 0,0	1,54	1,65	1,60	1,65	
43,600	43,620	2180 + 0,0	2181 + 0,0	1,90	1,55	1,73	1,90	
43,620	43,640	2181 + 0,0	2182 + 0,0	2,40	1,92	2,16	2,40	
43,640	43,660	2182 + 0,0	2183 + 0,0	1,69	1,62	1,66	1,69	
43,660	43,680	2183 + 0,0	2184 + 0,0	2,05	1,57	1,81	2,05	
43,680	43,700	2184 + 0,0	2185 + 0,0	2,39	1,74	2,07	2,39	
43,700	43,720	2185 + 0,0	2186 + 0,0	5,27	9,57	7,42	9,57	
43,720	43,740	2186 + 0,0	2187 + 0,0	2,03	2,31	2,17	2,31	
43,740	43,760	2187 + 0,0	2188 + 0,0	2,84	6,72	4,78	6,72	
43,760	43,780	2188 + 0,0	2189 + 0,0	2,17	2,58	2,38	2,58	
43,780	43,800	2189 + 0,0	2190 + 0,0	1,48	5,29	3,39	5,29	
43,800	43,820	2190 + 0,0	2191 + 0,0	1,47	6,04	3,76	6,04	
43,820	43,840	2191 + 0,0	2192 + 0,0	1,36	1,65	1,51	1,65	
43,840	43,860	2192 + 0,0	2193 + 0,0	1,40	3,26	2,33	3,26	
43,860	43,880	2193 + 0,0	2194 + 0,0	1,63	2,50	2,07	2,50	
43,880	43,900	2194 + 0,0	2195 + 0,0	5,55	3,64	4,60	5,55	
43,900	43,920	2195 + 0,0	2196 + 0,0	5,21	4,21	4,71	5,21	
43,920	43,940	2196 + 0,0	2197 + 0,0	3,35	2,32	2,84	3,35	
43,940	43,960	2197 + 0,0	2198 + 0,0	2,88	1,74	2,31	2,88	
43,960	43,980	2198 + 0,0	2199 + 0,0	1,89	1,91	1,90	1,91	
43,980	44,000	2199 + 0,0	2200 + 0,0	2,11	1,95	2,03	2,11	
44,000	44,020	2200 + 0,0	2201 + 0,0	2,83	1,84	2,34	2,83	
44,020	44,040	2201 + 0,0	2202 + 0,0	2,38	2,50	2,44	2,50	
44,040	44,060	2202 + 0,0	2203 + 0,0	3,75	1,40	2,58	3,75	
44,060	44,080	2203 + 0,0	2204 + 0,0	2,61	2,54	2,58	2,61	
44,080	44,100	2204 + 0,0	2205 + 0,0	1,95	2,21	2,08	2,21	
44,100	44,120	2205 + 0,0	2206 + 0,0	3,74	2,05	2,90	3,74	
44,120	44,140	2206 + 0,0	2207 + 0,0	2,51	2,18	2,35	2,51	
44,140	44,160	2207 + 0,0	2208 + 0,0	8,17	4,78	6,48	8,17	
44,160	44,180	2208 + 0,0	2209 + 0,0	8,68	3,19	5,94	8,68	
44,180	44,200	2209 + 0,0	2210 + 0,0	4,36	1,69	3,03	4,36	
44,200	44,220	2210 + 0,0	2211 + 0,0	2,81	1,66	2,24	2,81	
44,220	44,240	2211 + 0,0	2212 + 0,0	1,83	1,88	1,86	1,88	
44,240	44,260	2212 + 0,0	2213 + 0,0	2,75	1,68	2,22	2,75	
44,260	44,280	2213 + 0,0	2214 + 0,0	2,92	1,74	2,33	2,92	
44,280	44,300	2214 + 0,0	2215 + 0,0	2,43	1,86	2,15	2,43	
44,300	44,320	2215 + 0,0	2216 + 0,0	2,74	1,91	2,33	2,74	
44,320	44,340	2216 + 0,0	2217 + 0,0	2,07	1,53	1,80	2,07	
44,340	44,360	2217 + 0,0	2218 + 0,0	2,94	2,16	2,55	2,94	
44,360	44,380	2218 + 0,0	2219 + 0,0	3,32	2,83	3,08	3,32	
44,380	44,400	2219 + 0,0	2220 + 0,0	4,05	2,08	3,07	4,05	
44,400	44,420	2220 + 0,0	2221 + 0,0	3,27	2,55	2,91	3,27	
44,420	44,440	2221 + 0,0	2222 + 0,0	2,63	2,92	2,78	2,92	
44,440	44,460	2222 + 0,0	2223 + 0,0	4,64	3,24	3,94	4,64	
44,460	44,480	2223 + 0,0	2224 + 0,0	4,27	2,17	3,22	4,27	
44,480	44,500	2224 + 0,0	2225 + 0,0	3,38	4,68	4,03	4,68	
44,500	44,520	2225 + 0,0	2226 + 0,0	3,49	8,45	5,97	8,45	
44,520	44,540	2226 + 0,0	2227 + 0,0	2,63	2,56	2,60	2,63	
44,540	44,560	2227 + 0,0	2228 + 0,0	2,91	1,63	2,27	2,91	
44,560	44,580	2228 + 0,0	2229 + 0,0	5,10	2,30	3,70	5,10	
44,580	44,600	2229 + 0,0	2230 + 0,0	2,02	1,65	1,84	2,02	
44,600	44,620	2230 + 0,0	2231 + 0,0	4,08	4,11	4,10	4,11	
44,620	44,640	2231 + 0,0	2232 + 0,0	2,00	2,22	2,11	2,22	
44,640	44,660	2232 + 0,0	2233 + 0,0	3,17	2,17	2,67	3,17	
44,660	44,680	2233 + 0,0	2234 + 0,0	2,45	1,64	2,05	2,45	
44,680	44,700	2234 + 0,0	2235 + 0,0	2,67	2,31	2,49	2,67	
44,700	44,720	2235 + 0,0	2236 + 0,0	3,58	1,80	2,69	3,58	
44,720	44,740	2236 + 0,0	2237 + 0,0	2,78	2,36	2,57	2,78	
44,740	44,760	2237 + 0,0	2238 + 0,0	2,36	2,35	2,36	2,36	
44,760	44,780	2238 + 0,0	2239 + 0,0	1,87	1,86	1,87	1,87	
44,780	44,800	2239 + 0,0	2240 + 0,0	1,90	1,71	1,81	1,90	
44,800	44,820	2240 + 0,0	2241 + 0,0	1,75	1,95	1,85	1,95	
44,820	44,840	2241 + 0,0	2242 + 0,0	2,53	4,17	3,35	4,17	
44,840	44,860	2242 + 0,0	2243 + 0,0	2,28	2,31	2,30	2,31	
44,860	44,880	2243 + 0,0	2244 + 0,0	2,66	2,25	2,46	2,66	
44,880	44,900	2244 + 0,0	2245 + 0,0	4,56	1,73	3,15	4,56	
44,900	44,920	2245 + 0,0	2246 + 0,0	2,52	1,54	2,03	2,52	
44,920	44,940	2246 + 0,0	2247 + 0,0	2,11	1,97	2,04	2,11	
44,940	44,960	2247 + 0,0	2248 + 0,0	3,44	2,61	3,03	3,44	
44,960	44,980	2248 + 0,0	2249 + 0,0	3,93	2,31	3,12	3,93	
44,980	45,000	2249 + 0,0	2250 + 0,0	4,68	3,24	3,96	4,68	
45,000	45,020	2250 + 0,0	2251 + 0,0	3,64	3,48	3,56	3,64	
45,020	45,040	2251 + 0,0	2252 + 0,0	2,31	2,97	2,64	2,97	
45,040	45,060	2252 + 0,0	2253 + 0,0	1,52	1,74	1,63	1,74	
45,060	45,080	2253 + 0,0	2254 + 0,0	2,14	1,33	1,74	2,14	
45,080	45,100	2254 + 0,0	2255 + 0,0	1,49	1,21	1,35	1,49	
45,100	45,120	2255 + 0,0	2256 + 0,0	2,01	2,77	2,39	2,77	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,460 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
45,120	45,140	2256 + 0,0	2257 + 0,0	3,31	7,28	5,30	7,28	
45,140	45,160	2257 + 0,0	2258 + 0,0	2,38	2,62	2,50	2,62	
45,160	45,180	2258 + 0,0	2259 + 0,0	2,41	3,55	2,98	3,55	
45,180	45,200	2259 + 0,0	2260 + 0,0	1,23	1,94	1,59	1,94	
45,200	45,220	2260 + 0,0	2261 + 0,0	1,79	1,89	1,84	1,89	
45,220	45,240	2261 + 0,0	2262 + 0,0	1,66	1,77	1,72	1,77	
45,240	45,260	2262 + 0,0	2263 + 0,0	2,17	1,43	1,80	2,17	
45,260	45,280	2263 + 0,0	2264 + 0,0	1,68	1,10	1,39	1,68	
45,280	45,300	2264 + 0,0	2265 + 0,0	1,62	1,10	1,36	1,62	
45,300	45,320	2265 + 0,0	2266 + 0,0	1,22	1,80	1,51	1,80	
45,320	45,340	2266 + 0,0	2267 + 0,0	1,60	2,29	1,95	2,29	
45,340	45,360	2267 + 0,0	2268 + 0,0	2,40	1,94	2,17	2,40	
45,360	45,380	2268 + 0,0	2269 + 0,0	2,70	1,65	2,18	2,70	
45,380	45,400	2269 + 0,0	2270 + 0,0	3,47	3,17	3,32	3,47	
45,400	45,420	2270 + 0,0	2271 + 0,0	2,76	2,66	2,71	2,76	
45,420	45,440	2271 + 0,0	2272 + 0,0	2,06	11,34	6,70	11,34	
45,440	45,460	2272 + 0,0	2273 + 0,0	2,71	5,07	3,89	5,07	
45,460	45,480	2273 + 0,0	2274 + 0,0	1,59	1,51	1,55	1,59	
45,480	45,500	2274 + 0,0	2275 + 0,0	2,01	3,09	2,55	3,09	
45,500	45,520	2275 + 0,0	2276 + 0,0	2,18	4,17	3,18	4,17	
45,520	45,540	2276 + 0,0	2277 + 0,0	2,23	3,84	3,04	3,84	
45,540	45,560	2277 + 0,0	2278 + 0,0	2,51	3,48	3,00	3,48	
45,560	45,580	2278 + 0,0	2279 + 0,0	1,52	1,75	1,64	1,75	
45,580	45,600	2279 + 0,0	2280 + 0,0	2,07	1,68	1,88	2,07	
45,600	45,620	2280 + 0,0	2281 + 0,0	2,35	2,34	2,35	2,35	
45,620	45,640	2281 + 0,0	2282 + 0,0	1,40	1,41	1,41	1,41	
45,640	45,660	2282 + 0,0	2283 + 0,0	1,61	1,83	1,72	1,83	
45,660	45,680	2283 + 0,0	2284 + 0,0	2,10	2,72	2,41	2,72	
45,680	45,700	2284 + 0,0	2285 + 0,0	1,80	1,57	1,69	1,80	
45,700	45,720	2285 + 0,0	2286 + 0,0	1,94	2,24	2,09	2,24	
45,720	45,740	2286 + 0,0	2287 + 0,0	1,25	1,65	1,45	1,65	
45,740	45,760	2287 + 0,0	2288 + 0,0	1,58	1,45	1,52	1,58	
45,760	45,780	2288 + 0,0	2289 + 0,0	1,48	2,00	1,74	2,00	
45,780	45,800	2289 + 0,0	2290 + 0,0	1,60	2,10	1,85	2,10	
45,800	45,820	2290 + 0,0	2291 + 0,0	1,66	1,63	1,65	1,66	
45,820	45,840	2291 + 0,0	2292 + 0,0	4,04	4,59	4,32	4,59	
45,840	45,860	2292 + 0,0	2293 + 0,0	1,80	1,85	1,83	1,85	
45,860	45,880	2293 + 0,0	2294 + 0,0	1,51	1,53	1,52	1,53	
45,880	45,900	2294 + 0,0	2295 + 0,0	2,37	1,45	1,91	2,37	
45,900	45,920	2295 + 0,0	2296 + 0,0	3,37	2,46	2,92	3,37	
45,920	45,940	2296 + 0,0	2297 + 0,0	4,57	1,99	3,28	4,57	
45,940	45,960	2297 + 0,0	2298 + 0,0	2,69	2,84	2,77	2,84	
45,960	45,980	2298 + 0,0	2299 + 0,0	2,81	2,63	2,72	2,81	
45,980	46,000	2299 + 0,0	2300 + 0,0	3,92	2,22	3,07	3,92	
46,000	46,020	2300 + 0,0	2301 + 20,0	2,83	1,83	2,33	2,83	
46,020	46,040	2301 + 20,0	2302 + 20,0	4,16	2,52	3,34	4,16	
46,040	46,060	2302 + 20,0	2303 + 0,0	4,61	2,85	3,73	4,61	
46,060	46,080	2303 + 0,0	2304 + 0,0	3,02	2,05	2,54	3,02	
46,080	46,100	2304 + 0,0	2305 + 0,0	3,66	2,36	3,01	3,66	
46,100	46,120	2305 + 0,0	2306 + 0,0	4,29	3,17	3,73	4,29	
46,120	46,140	2306 + 0,0	2307 + 0,0	3,08	3,53	3,31	3,53	
46,140	46,160	2307 + 0,0	2308 + 0,0	3,17	2,62	2,90	3,17	
46,160	46,180	2308 + 0,0	2309 + 20,0	2,28	3,17	2,73	3,17	
46,180	46,200	2309 + 20,0	2310 + 20,0	3,56	2,15	2,86	3,56	
46,200	46,220	2310 + 20,0	2311 + 0,0	2,04	2,60	2,32	2,60	
46,220	46,240	2311 + 0,0	2312 + 0,0	3,11	5,28	4,20	5,28	
46,240	46,260	2312 + 0,0	2313 + 0,0	3,92	5,10	4,51	5,10	
46,260	46,280	2313 + 0,0	2314 + 0,0	2,69	2,68	2,69	2,69	
46,280	46,300	2314 + 0,0	2315 + 0,0	1,39	1,76	1,58	1,76	
46,300	46,320	2315 + 0,0	2316 + 0,0	2,65	1,93	2,29	2,65	
46,320	46,340	2316 + 0,0	2317 + 20,0	2,63	4,56	3,60	4,56	
46,340	46,360	2317 + 20,0	2318 + 0,0	2,31	3,02	2,67	3,02	
46,360	46,380	2318 + 0,0	2319 + 0,0	1,83	4,41	3,12	4,41	
46,380	46,400	2319 + 0,0	2320 + 0,0	3,14	6,20	4,67	6,20	
46,400	46,420	2320 + 0,0	2321 + 0,0	2,23	1,99	2,11	2,23	
46,420	46,440	2321 + 0,0	2322 + 0,0	2,54	3,24	2,89	3,24	
46,440	46,460	2322 + 0,0	2323 + 0,0	4,46	5,30	4,88	5,30	
46,460	46,480	2323 + 0,0	2324 + 0,0	3,68	4,89	4,29	4,89	
46,480	46,500	2324 + 0,0	2325 + 0,0	2,04	3,81	2,93	3,81	
46,500	46,520	2325 + 0,0	2326 + 0,0	1,76	3,06	2,41	3,06	
46,520	46,540	2326 + 0,0	2327 + 0,0	2,66	2,64	2,65	2,66	
46,540	46,560	2327 + 0,0	2328 + 0,0	7,00	10,20	8,60	10,20	
46,560	46,580	2328 + 0,0	2329 + 0,0	2,02	1,88	1,95	2,02	
46,580	46,600	2329 + 0,0	2330 + 0,0	2,44	2,62	2,53	2,62	
46,600	46,620	2330 + 0,0	2331 + 0,0	2,17	1,76	1,97	2,17	
46,620	46,640	2331 + 0,0	2332 + 0,0	1,65	1,84	1,75	1,84	
46,640	46,660	2332 + 0,0	2333 + 0,0	1,42	1,89	1,66	1,89	
46,660	46,680	2333 + 0,0	2334 + 0,0	1,78	1,26	1,52	1,78	
46,680	46,700	2334 + 0,0	2335 + 0,0	1,97	1,70	1,84	1,97	
46,700	46,720	2335 + 0,0	2336 + 0,0	2,00	1,82	1,91	2,00	
46,720	46,740	2336 + 0,0	2337 + 0,0	1,23	1,37	1,30	1,37	
46,740	46,760	2337 + 0,0	2338 + 0,0	2,18	3,15	2,67	3,15	
46,760	46,780	2338 + 0,0	2339 + 0,0	2,42	3,11	2,77	3,11	
46,780	46,800	2339 + 0,0	2340 + 0,0	1,83	1,57	1,70	1,83	
46,800	46,820	2340 + 0,0	2341 + 0,0	1,83	2,49	2,16	2,49	
46,820	46,840	2341 + 0,0	2342 + 0,0	3,00	2,40	2,70	3,00	
46,840	46,860	2342 + 0,0	2343 + 0,0	1,90	1,50	1,70	1,90	
46,860	46,880	2343 + 0,0	2344 + 0,0	6,79	1,47	4,13	6,79	
46,880	46,900	2344 + 0,0	2345 + 0,0	1,92	1,39	1,66	1,92	
46,900	46,920	2345 + 0,0	2346 + 0,0	1,55	1,74	1,65	1,74	
46,920	46,940	2346 + 0,0	2347 + 0,0	1,70	1,08	1,39	1,70	
46,940	46,960	2347 + 0,0	2348 + 0,0	2,69	1,07	1,88	2,69	
46,960	46,980	2348 + 0,0	2349 + 0,0	1,82	1,58	1,70	1,82	
46,980	47,000	2349 + 0,0	2350 + 0,0	2,48	1,45	1,97	2,48	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,460 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
47,000	47,020	2350 + 0,0	2351 + 0,0	2,51	2,68	2,60	2,68	
47,020	47,040	2351 + 0,0	2352 + 0,0	4,94	7,94	6,44	7,94	
47,040	47,060	2352 + 0,0	2353 + 0,0	2,12	1,70	1,91	2,12	
47,060	47,080	2353 + 0,0	2354 + 0,0	1,69	1,66	1,68	1,69	
47,080	47,100	2354 + 0,0	2355 + 0,0	1,31	1,63	1,47	1,63	
47,100	47,120	2355 + 0,0	2356 + 0,0	1,81	1,13	1,47	1,81	
47,120	47,140	2356 + 0,0	2357 + 0,0	1,86	1,12	1,49	1,86	
47,140	47,160	2357 + 0,0	2358 + 0,0	1,61	2,20	1,91	2,20	
47,160	47,180	2358 + 0,0	2359 + 0,0	1,91	1,52	1,72	1,91	
47,180	47,200	2359 + 0,0	2360 + 0,0	1,71	1,94	1,83	1,94	
47,200	47,220	2360 + 0,0	2361 + 0,0	2,90	1,96	2,43	2,90	
47,220	47,240	2361 + 0,0	2362 + 0,0	2,43	2,31	2,37	2,43	
47,240	47,260	2362 + 0,0	2363 + 0,0	2,21	2,41	2,31	2,41	
47,260	47,280	2363 + 0,0	2364 + 0,0	4,69	4,49	4,59	4,69	
47,280	47,300	2364 + 0,0	2365 + 0,0	1,84	2,34	2,09	2,34	
47,300	47,320	2365 + 0,0	2366 + 0,0	2,08	1,76	1,92	2,08	
47,320	47,340	2366 + 0,0	2367 + 0,0	2,08	4,57	3,33	4,57	
47,340	47,360	2367 + 0,0	2368 + 0,0	1,67	1,60	1,64	1,67	
47,360	47,380	2368 + 0,0	2369 + 0,0	1,55	1,46	1,51	1,55	
47,380	47,400	2369 + 0,0	2370 + 0,0	1,56	1,68	1,62	1,68	
47,400	47,420	2370 + 0,0	2371 + 0,0	1,94	1,53	1,74	1,94	
47,420	47,440	2371 + 0,0	2372 + 0,0	1,75	1,29	1,52	1,75	
47,440	47,460	2372 + 0,0	2373 + 0,0	1,68	1,47	1,58	1,68	
47,460	47,480	2373 + 0,0	2374 + 0,0	3,69	2,66	3,18	3,69	
47,480	47,500	2374 + 0,0	2375 + 0,0	3,14	3,46	3,30	3,46	
47,500	47,520	2375 + 0,0	2376 + 0,0	1,47	1,89	1,68	1,89	
47,520	47,540	2376 + 0,0	2377 + 0,0	1,34	2,26	1,80	2,26	
47,540	47,560	2377 + 0,0	2378 + 0,0	1,80	2,23	2,02	2,23	
47,560	47,580	2378 + 0,0	2379 + 0,0	2,35	1,56	1,96	2,35	
47,580	47,600	2379 + 0,0	2380 + 0,0	2,04	2,81	2,43	2,81	
47,600	47,620	2380 + 0,0	2381 + 0,0	1,48	2,87	2,18	2,87	
47,620	47,640	2381 + 0,0	2382 + 0,0	1,66	1,86	1,76	1,86	
47,640	47,660	2382 + 0,0	2383 + 0,0	1,72	2,63	2,18	2,63	
47,660	47,680	2383 + 0,0	2384 + 0,0	1,72	1,82	1,77	1,82	
47,680	47,700	2384 + 0,0	2385 + 0,0	4,39	3,38	3,89	4,39	
47,700	47,720	2385 + 0,0	2386 + 0,0	3,33	3,80	3,57	3,80	
47,720	47,740	2386 + 0,0	2387 + 0,0	2,10	2,11	2,11	2,11	
47,740	47,760	2387 + 0,0	2388 + 0,0	2,02	1,80	1,91	2,02	
47,760	47,780	2388 + 0,0	2389 + 0,0	3,85	3,38	3,62	3,85	
47,780	47,800	2389 + 0,0	2390 + 0,0	3,23	4,97	4,10	4,97	
47,800	47,820	2390 + 0,0	2391 + 0,0	2,11	2,30	2,21	2,30	
47,820	47,840	2391 + 0,0	2392 + 0,0	5,68	2,90	4,29	5,68	
47,840	47,860	2392 + 0,0	2393 + 0,0	8,52	2,32	5,42	8,52	
47,860	47,880	2393 + 0,0	2394 + 0,0	2,97	2,57	2,77	2,97	
47,880	47,900	2394 + 0,0	2395 + 0,0	1,86	2,20	2,03	2,20	
47,900	47,920	2395 + 0,0	2396 + 0,0	2,01	6,04	4,03	6,04	
47,920	47,940	2396 + 0,0	2397 + 0,0	4,65	3,88	4,27	4,65	
47,940	47,960	2397 + 0,0	2398 + 0,0	8,77	10,14	9,46	10,14	
47,960	47,980	2398 + 0,0	2399 + 0,0	5,45	5,77	5,61	5,77	
47,980	48,000	2399 + 0,0	2400 + 0,0	6,26	5,34	5,80	6,26	
48,000	48,020	2400 + 0,0	2401 + 0,0	6,93	10,66	8,80	10,66	
48,020	48,040	2401 + 0,0	2402 + 0,0	2,36	3,00	2,68	3,00	
48,040	48,060	2402 + 0,0	2403 + 0,0	3,56	3,70	3,63	3,70	
48,060	48,080	2403 + 0,0	2404 + 0,0	5,90	5,46	5,68	5,90	
48,080	48,100	2404 + 0,0	2405 + 0,0	10,19	11,16	10,68	11,16	
48,100	48,120	2405 + 0,0	2406 + 0,0	11,00	9,78	10,39	11,00	
48,120	48,140	2406 + 0,0	2407 + 0,0	6,65	4,61	5,63	6,65	
48,140	48,160	2407 + 0,0	2408 + 0,0	9,67	8,59	9,13	9,67	
48,160	48,180	2408 + 0,0	2409 + 0,0	4,65	3,67	4,16	4,65	
48,180	48,200	2409 + 0,0	2410 + 0,0	2,97	4,84	3,91	4,84	
48,200	48,220	2410 + 0,0	2411 + 0,0	6,08	4,84	5,46	6,08	
48,220	48,240	2411 + 0,0	2412 + 0,0	7,64	2,08	4,86	7,64	
48,240	48,260	2412 + 0,0	2413 + 0,0	7,78	3,01	5,40	7,78	
48,260	48,280	2413 + 0,0	2414 + 0,0	8,53	10,00	9,27	10,00	
48,280	48,300	2414 + 0,0	2415 + 0,0	10,50	11,29	10,90	11,29	
48,300	48,320	2415 + 0,0	2416 + 0,0	10,13	7,62	8,88	10,13	
48,320	48,340	2416 + 0,0	2417 + 0,0	9,70	6,84	8,27	9,70	
48,340	48,360	2417 + 0,0	2418 + 0,0	3,98	3,12	3,55	3,98	
48,360	48,380	2418 + 0,0	2419 + 0,0	2,60	3,15	2,88	3,15	
48,380	48,400	2419 + 0,0	2420 + 0,0	3,50	2,73	3,12	3,50	
48,400	48,420	2420 + 0,0	2421 + 0,0	2,38	2,06	2,22	2,38	
48,420	48,440	2421 + 0,0	2422 + 0,0	2,33	1,40	1,87	2,33	
48,440	48,460	2422 + 0,0	2423 + 0,0	2,46	1,69	2,08	2,46	
48,460	48,480	2423 + 0,0	2424 + 0,0	2,81	2,59	2,70	2,81	
48,480	48,500	2424 + 0,0	2425 + 0,0	1,47	1,57	1,52	1,57	
48,500	48,520	2425 + 0,0	2426 + 0,0	1,61	1,08	1,35	1,61	
48,520	48,540	2426 + 0,0	2427 + 0,0	1,68	1,66	1,67	1,68	
48,540	48,560	2427 + 0,0	2428 + 0,0	1,83	1,24	1,54	1,83	
48,560	48,580	2428 + 0,0	2429 + 0,0	1,68	1,60	1,64	1,68	
48,580	48,600	2429 + 0,0	2430 + 0,0	2,56	1,88	2,22	2,56	
48,600	48,620	2430 + 0,0	2431 + 0,0	1,49	1,56	1,53	1,56	
48,620	48,640	2431 + 0,0	2432 + 0,0	2,31	1,53	1,92	2,31	
48,640	48,660	2432 + 0,0	2433 + 0,0	2,41	1,27	1,84	2,41	
48,660	48,680	2433 + 0,0	2434 + 0,0	2,33	2,18	2,26	2,33	
48,680	48,700	2434 + 0,0	2435 + 0,0	4,74	3,29	4,02	4,74	
48,700	48,720	2435 + 0,0	2436 + 0,0	1,82	1,98	1,90	1,98	
48,720	48,740	2436 + 0,0	2437 + 0,0	3,29	1,59	2,44	3,29	
48,740	48,760	2437 + 0,0	2438 + 0,0	3,45	2,16	2,81	3,45	
48,760	48,780	2438 + 0,0	2439 + 0,0	1,66	1,60	1,63	1,66	
48,780	48,800	2439 + 0,0	2440 + 0,0	1,85	1,62	1,74	1,85	
48,800	48,820	2440 + 0,0	2441 + 0,0	1,57	1,80	1,69	1,80	
48,820	48,840	2441 + 0,0	2442 + 0,0	2,10	1,91	2,01	2,10	
48,840	48,860	2442 + 0,0	2443 + 0,0	1,70	1,64	1,67	1,70	
48,860	48,880	2443 + 0,0	2444 + 0,0	2,01	1,34	1,68	2,01	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,460 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
48,880	48,900	2444 + 0,0	2445 + 0,0	1,87	2,29	2,08	2,29	
48,900	48,920	2445 + 0,0	2446 + 0,0	1,52	1,99	1,76	1,99	
48,920	48,940	2446 + 0,0	2447 + 0,0	1,98	2,94	2,46	2,94	
48,940	48,960	2447 + 0,0	2448 + 0,0	1,79	2,28	2,04	2,28	
48,960	48,980	2448 + 0,0	2449 + 0,0	2,02	2,36	2,19	2,36	
48,980	49,000	2449 + 0,0	2450 + 0,0	2,26	6,03	4,15	6,03	
49,000	49,020	2450 + 0,0	2451 + 0,0	2,31	2,69	2,50	2,69	
49,020	49,040	2451 + 0,0	2452 + 0,0	1,72	1,53	1,63	1,72	
49,040	49,060	2452 + 0,0	2453 + 0,0	1,82	1,52	1,67	1,82	
49,060	49,080	2453 + 0,0	2454 + 0,0	1,86	1,66	1,76	1,86	
49,080	49,100	2454 + 0,0	2455 + 0,0	1,45	1,82	1,64	1,82	
49,100	49,120	2455 + 0,0	2456 + 0,0	1,18	1,76	1,47	1,76	
49,120	49,140	2456 + 0,0	2457 + 0,0	1,52	1,35	1,44	1,52	
49,140	49,160	2457 + 0,0	2458 + 0,0	1,41	1,53	1,47	1,53	
49,160	49,180	2458 + 0,0	2459 + 0,0	1,59	1,63	1,61	1,63	
49,180	49,200	2459 + 0,0	2460 + 0,0	2,01	1,34	1,68	2,01	
49,200	49,220	2460 + 0,0	2461 + 0,0	2,08	1,73	1,91	2,08	
49,220	49,240	2461 + 0,0	2462 + 0,0	2,11	4,80	3,46	4,80	
49,240	49,260	2462 + 0,0	2463 + 0,0	1,78	1,60	1,69	1,78	
49,260	49,280	2463 + 0,0	2464 + 0,0	2,30	1,87	2,09	2,30	
49,280	49,300	2464 + 0,0	2465 + 0,0	2,27	1,78	2,03	2,27	
49,300	49,320	2465 + 0,0	2466 + 0,0	2,26	2,01	2,14	2,26	
49,320	49,340	2466 + 0,0	2467 + 0,0	2,13	1,41	1,77	2,13	
49,340	49,360	2467 + 0,0	2468 + 0,0	1,45	1,86	1,66	1,86	
49,360	49,380	2468 + 0,0	2469 + 0,0	1,81	1,77	1,79	1,81	
49,380	49,400	2469 + 0,0	2470 + 0,0	2,56	2,69	2,63	2,69	
49,400	49,420	2470 + 0,0	2471 + 0,0	1,87	1,82	1,85	1,87	
49,420	49,440	2471 + 0,0	2472 + 0,0	2,04	1,81	1,93	2,04	
49,440	49,460	2472 + 0,0	2473 + 0,0	4,13	3,78	3,96	4,13	
49,460	49,480	2473 + 0,0	2474 + 0,0	2,29	3,37	2,83	3,37	
49,480	49,500	2474 + 0,0	2475 + 0,0	2,49	2,81	2,65	2,81	
49,500	49,520	2475 + 0,0	2476 + 0,0	1,80	3,97	2,89	3,97	
49,520	49,540	2476 + 0,0	2477 + 0,0	1,83	2,57	2,20	2,57	
49,540	49,560	2477 + 0,0	2478 + 0,0	2,28	1,31	1,80	2,28	
49,560	49,580	2478 + 0,0	2479 + 0,0	1,94	1,86	1,90	1,94	
49,580	49,600	2479 + 0,0	2480 + 0,0	1,95	1,81	1,88	1,95	
49,600	49,620	2480 + 0,0	2481 + 0,0	1,85	2,15	2,00	2,15	
49,620	49,640	2481 + 0,0	2482 + 0,0	1,41	1,50	1,46	1,50	
49,640	49,660	2482 + 0,0	2483 + 0,0	1,23	1,47	1,35	1,47	
49,660	49,680	2483 + 0,0	2484 + 0,0	1,57	1,26	1,42	1,57	
49,680	49,700	2484 + 0,0	2485 + 0,0	2,33	1,39	1,86	2,33	
49,700	49,720	2485 + 0,0	2486 + 0,0	1,16	1,28	1,22	1,28	
49,720	49,740	2486 + 0,0	2487 + 0,0	1,95	2,33	2,14	2,33	
49,740	49,760	2487 + 0,0	2488 + 0,0	2,06	1,93	2,00	2,06	
49,760	49,780	2488 + 0,0	2489 + 0,0	2,45	1,95	2,20	2,45	
49,780	49,800	2489 + 0,0	2490 + 0,0	1,92	1,97	1,95	1,97	
49,800	49,820	2490 + 0,0	2491 + 0,0	1,54	1,67	1,61	1,67	
49,820	49,840	2491 + 0,0	2492 + 0,0	1,87	2,13	2,00	2,13	
49,840	49,860	2492 + 0,0	2493 + 0,0	2,40	2,86	2,63	2,86	
49,860	49,880	2493 + 0,0	2494 + 0,0	1,80	1,66	1,73	1,80	
49,880	49,900	2494 + 0,0	2495 + 0,0	1,59	2,71	2,15	2,71	
49,900	49,920	2495 + 0,0	2496 + 0,0	2,15	1,55	1,85	2,15	
49,920	49,940	2496 + 0,0	2497 + 0,0	1,50	1,67	1,59	1,67	
49,940	49,960	2497 + 0,0	2498 + 0,0	2,61	1,58	2,10	2,61	
49,960	49,980	2498 + 0,0	2499 + 0,0	2,22	2,13	2,18	2,22	
49,980	50,000	2499 + 0,0	2500 + 0,0	2,72	4,66	3,69	4,66	
50,000	50,020	2500 + 0,0	2501 + 0,0	3,50	4,21	3,86	4,21	
50,020	50,040	2501 + 0,0	2502 + 0,0	2,54	3,39	2,97	3,39	
50,040	50,060	2502 + 0,0	2503 + 0,0	1,78	1,71	1,75	1,78	
50,060	50,080	2503 + 0,0	2504 + 0,0	2,03	1,73	1,88	2,03	
50,080	50,100	2504 + 0,0	2505 + 0,0	1,84	1,27	1,56	1,84	
50,100	50,120	2505 + 0,0	2506 + 0,0	2,11	1,75	1,93	2,11	
50,120	50,140	2506 + 0,0	2507 + 0,0	1,92	2,50	2,21	2,50	
50,140	50,160	2507 + 0,0	2508 + 0,0	2,22	2,38	2,30	2,38	
50,160	50,180	2508 + 0,0	2509 + 0,0	2,51	1,59	2,05	2,51	
50,180	50,200	2509 + 0,0	2510 + 0,0	2,11	1,75	1,93	2,11	
50,200	50,220	2510 + 0,0	2511 + 0,0	3,03	2,36	2,70	3,03	
50,220	50,240	2511 + 0,0	2512 + 0,0	2,31	2,00	2,16	2,31	
50,240	50,260	2512 + 0,0	2513 + 0,0	3,46	3,20	3,33	3,46	
50,260	50,280	2513 + 0,0	2514 + 0,0	1,90	1,45	1,68	1,90	
50,280	50,300	2514 + 0,0	2515 + 0,0	1,92	2,01	1,97	2,01	
50,300	50,320	2515 + 0,0	2516 + 0,0	8,27	6,91	7,59	8,27	
50,320	50,340	2516 + 0,0	2517 + 0,0	3,28	3,55	3,42	3,55	
50,340	50,360	2517 + 0,0	2518 + 0,0	2,00	2,40	2,20	2,40	
50,360	50,380	2518 + 0,0	2519 + 0,0	1,45	1,62	1,54	1,62	
50,380	50,400	2519 + 0,0	2520 + 0,0	2,01	1,54	1,78	2,01	
50,400	50,420	2520 + 0,0	2521 + 0,0	2,04	2,13	2,09	2,13	
50,420	50,440	2521 + 0,0	2522 + 0,0	1,61	1,62	1,62	1,62	
50,440	50,460	2522 + 0,0	2523 + 0,0	1,70	1,85	1,78	1,85	
50,460	50,480	2523 + 0,0	2524 + 0,0	1,43	1,73	1,58	1,73	
50,480	50,500	2524 + 0,0	2525 + 0,0	1,39	1,74	1,57	1,74	
50,500	50,520	2525 + 0,0	2526 + 0,0	4,02	4,34	4,18	4,34	
50,520	50,540	2526 + 0,0	2527 + 0,0	2,80	2,11	2,46	2,80	
50,540	50,560	2527 + 0,0	2528 + 0,0	2,04	1,66	1,85	2,04	
50,560	50,580	2528 + 0,0	2529 + 0,0	1,63	2,11	1,87	2,11	
50,580	50,600	2529 + 0,0	2530 + 0,0	1,89	2,52	2,21	2,52	
50,600	50,620	2530 + 0,0	2531 + 0,0	1,93	1,72	1,83	1,93	
50,620	50,640	2531 + 0,0	2532 + 0,0	2,70	3,51	3,11	3,51	
50,640	50,660	2532 + 0,0	2533 + 0,0	2,22	1,89	2,06	2,22	
50,660	50,680	2533 + 0,0	2534 + 0,0	2,17	2,43	2,30	2,43	
50,680	50,700	2534 + 0,0	2535 + 0,0	1,86	2,34	2,10	2,34	
50,700	50,720	2535 + 0,0	2536 + 0,0	1,74	1,72	1,73	1,74	
50,720	50,740	2536 + 0,0	2537 + 0,0	1,98	1,37	1,68	1,98	
50,740	50,760	2537 + 0,0	2538 + 0,0	1,30	1,73	1,52	1,73	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,460 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
50,760	50,780	2538 + 0,0	2539 + 0,0	1,50	1,53	1,52	1,53	
50,780	50,800	2539 + 0,0	2540 + 0,0	1,84	1,52	1,68	1,84	
50,800	50,820	2540 + 0,0	2541 + 0,0	2,01	6,28	4,15	6,28	
50,820	50,840	2541 + 0,0	2542 + 0,0	3,29	3,76	3,53	3,76	
50,840	50,860	2542 + 0,0	2543 + 0,0	4,08	4,43	4,26	4,43	
50,860	50,880	2543 + 0,0	2544 + 0,0	2,75	2,29	2,52	2,75	
50,880	50,900	2544 + 0,0	2545 + 0,0	3,35	2,22	2,79	3,35	
50,900	50,920	2545 + 0,0	2546 + 0,0	2,29	1,15	1,72	2,29	
50,920	50,940	2546 + 0,0	2547 + 0,0	2,29	1,45	1,87	2,29	
50,940	50,960	2547 + 0,0	2548 + 0,0	2,05	1,59	1,82	2,05	
50,960	50,980	2548 + 0,0	2549 + 0,0	2,67	1,95	2,31	2,67	
50,980	51,000	2549 + 0,0	2550 + 0,0	2,02	1,59	1,81	2,02	
51,000	51,020	2550 + 0,0	2551 + 0,0	2,25	1,35	1,80	2,25	
51,020	51,040	2551 + 0,0	2552 + 0,0	1,96	1,83	1,90	1,96	
51,040	51,060	2552 + 0,0	2553 + 0,0	2,08	2,15	2,12	2,15	
51,060	51,080	2553 + 0,0	2554 + 0,0	2,72	2,65	2,69	2,72	
51,080	51,100	2554 + 0,0	2555 + 0,0	1,90	1,71	1,81	1,90	
51,100	51,120	2555 + 0,0	2556 + 0,0	2,69	2,40	2,55	2,69	
51,120	51,140	2556 + 0,0	2557 + 0,0	2,78	1,62	2,20	2,78	
51,140	51,160	2557 + 0,0	2558 + 0,0	1,74	3,50	2,62	3,50	
51,160	51,180	2558 + 0,0	2559 + 0,0	2,17	7,11	4,64	7,11	
51,180	51,200	2559 + 0,0	2560 + 0,0	3,29	5,45	4,37	5,45	
51,200	51,220	2560 + 0,0	2561 + 0,0	5,68	3,91	4,80	5,68	
51,220	51,240	2561 + 0,0	2562 + 0,0	2,43	3,45	2,94	3,45	
51,240	51,260	2562 + 0,0	2563 + 0,0	1,90	3,16	2,53	3,16	
51,260	51,280	2563 + 0,0	2564 + 0,0	2,95	2,62	2,79	2,95	
51,280	51,300	2564 + 0,0	2565 + 0,0	2,99	2,24	2,62	2,99	
51,300	51,320	2565 + 0,0	2566 + 0,0	2,55	2,57	2,56	2,57	
51,320	51,340	2566 + 0,0	2567 + 0,0	3,27	2,20	2,74	3,27	
51,340	51,360	2567 + 0,0	2568 + 0,0	2,30	2,40	2,35	2,40	
51,360	51,380	2568 + 0,0	2569 + 0,0	2,73	2,54	2,64	2,73	
51,380	51,400	2569 + 0,0	2570 + 0,0	2,31	3,56	2,94	3,56	
51,400	51,420	2570 + 0,0	2571 + 0,0	2,19	2,27	2,23	2,27	
51,420	51,440	2571 + 0,0	2572 + 0,0	1,99	2,06	2,03	2,06	
51,440	51,460	2572 + 0,0	2573 + 0,0	1,67	2,62	2,15	2,62	
51,460	51,480	2573 + 0,0	2574 + 0,0	3,23	3,21	3,22	3,23	
51,480	51,500	2574 + 0,0	2575 + 0,0	5,89	5,56	5,73	5,89	
51,500	51,520	2575 + 0,0	2576 + 0,0	3,04	5,46	4,25	5,46	
51,520	51,540	2576 + 0,0	2577 + 0,0	1,89	9,20	5,55	9,20	
51,540	51,560	2577 + 0,0	2578 + 0,0	4,53	13,97	9,25	13,97	
51,560	51,580	2578 + 0,0	2579 + 0,0	4,33	8,09	6,21	8,09	
51,580	51,600	2579 + 0,0	2580 + 0,0	3,38	3,99	3,69	3,99	
51,600	51,620	2580 + 0,0	2581 + 0,0	1,93	3,26	2,60	3,26	
51,620	51,640	2581 + 0,0	2582 + 0,0	2,20	2,29	2,25	2,29	
51,640	51,660	2582 + 0,0	2583 + 0,0	1,83	1,83	1,83	1,83	
51,660	51,680	2583 + 0,0	2584 + 0,0	2,37	2,63	2,50	2,63	
51,680	51,700	2584 + 0,0	2585 + 0,0	2,46	2,19	2,33	2,46	
51,700	51,720	2585 + 0,0	2586 + 0,0	2,31	2,51	2,41	2,51	
51,720	51,740	2586 + 0,0	2587 + 0,0	3,00	2,47	2,74	3,00	
51,740	51,760	2587 + 0,0	2588 + 0,0	3,04	2,69	2,87	3,04	
51,760	51,780	2588 + 0,0	2589 + 0,0	2,46	3,39	2,93	3,39	
51,780	51,800	2589 + 0,0	2590 + 0,0	8,26	6,49	7,38	8,26	
51,800	51,820	2590 + 0,0	2591 + 0,0	3,37	4,68	4,03	4,68	
51,820	51,840	2591 + 0,0	2592 + 0,0	3,83	7,82	5,83	7,82	
51,840	51,860	2592 + 0,0	2593 + 0,0	4,64	5,50	5,07	5,50	
51,860	51,880	2593 + 0,0	2594 + 0,0	4,22	2,43	3,33	4,22	
51,880	51,900	2594 + 0,0	2595 + 0,0	2,14	1,57	1,86	2,14	
51,900	51,920	2595 + 0,0	2596 + 0,0	2,05	3,50	2,78	3,50	
51,920	51,940	2596 + 0,0	2597 + 0,0	2,71	1,96	2,34	2,71	
51,940	51,960	2597 + 0,0	2598 + 0,0	2,25	2,99	2,62	2,99	
51,960	51,980	2598 + 0,0	2599 + 0,0	1,89	2,25	2,07	2,25	
51,980	52,000	2599 + 0,0	2600 + 0,0	1,67	1,85	1,76	1,85	
52,000	52,020	2600 + 0,0	2601 + 0,0	2,89	2,34	2,62	2,89	
52,020	52,040	2601 + 0,0	2602 + 0,0	2,61	1,91	2,26	2,61	
52,040	52,060	2602 + 0,0	2603 + 0,0	1,63	4,21	2,92	4,21	
52,060	52,080	2603 + 0,0	2604 + 0,0	12,74	14,98	13,86	14,98	
52,080	52,100	2604 + 0,0	2605 + 0,0	2,38	8,28	5,33	8,28	
52,100	52,120	2605 + 0,0	2606 + 0,0	3,68	9,21	6,45	9,21	
52,120	52,140	2606 + 0,0	2607 + 0,0	5,33	9,73	7,53	9,73	
52,140	52,160	2607 + 0,0	2608 + 0,0	7,93	2,55	5,24	7,93	
52,160	52,180	2608 + 0,0	2609 + 0,0	2,81	3,71	3,26	3,71	
52,180	52,200	2609 + 0,0	2610 + 0,0	2,79	8,26	5,53	8,26	
52,200	52,220	2610 + 0,0	2611 + 0,0	3,30	9,58	6,44	9,58	
52,220	52,240	2611 + 0,0	2612 + 0,0	4,28	3,52	3,90	4,28	
52,240	52,260	2612 + 0,0	2613 + 0,0	3,96	9,47	6,72	9,47	
52,260	52,280	2613 + 0,0	2614 + 0,0	2,62	9,23	5,93	9,23	
52,280	52,300	2614 + 0,0	2615 + 0,0	2,35	7,45	4,90	7,45	
52,300	52,320	2615 + 0,0	2616 + 0,0	3,50	8,61	6,06	8,61	
52,320	52,340	2616 + 0,0	2617 + 0,0	6,63	8,35	7,49	8,35	
52,340	52,360	2617 + 0,0	2618 + 0,0	4,03	10,86	7,45	10,86	
52,360	52,380	2618 + 0,0	2619 + 0,0	3,68	8,46	6,07	8,46	
52,380	52,400	2619 + 0,0	2620 + 0,0	7,64	7,77	7,71	7,77	
52,400	52,420	2620 + 0,0	2621 + 0,0	3,87	7,50	5,69	7,50	
52,420	52,440	2621 + 0,0	2622 + 0,0	3,16	6,44	4,80	6,44	
52,440	52,460	2622 + 0,0	2623 + 0,0	2,67	2,86	2,77	2,86	
52,460	52,480	2623 + 0,0	2624 + 0,0	1,79	3,09	2,44	3,09	
52,480	52,500	2624 + 0,0	2625 + 0,0	1,46	2,11	1,79	2,11	
52,500	52,520	2625 + 0,0	2626 + 0,0	2,51	2,92	2,72	2,92	
52,520	52,540	2626 + 0,0	2627 + 0,0	1,71	2,73	2,22	2,73	
52,540	52,560	2627 + 0,0	2628 + 0,0	2,09	2,73	2,41	2,73	
52,560	52,580	2628 + 0,0	2629 + 0,0	2,07	5,24	3,66	5,24	
52,580	52,600	2629 + 0,0	2630 + 0,0	2,59	3,32	2,96	3,32	
52,600	52,620	2630 + 0,0	2631 + 0,0	3,43	4,57	4,00	4,57	
52,620	52,640	2631 + 0,0	2632 + 0,0	1,62	3,55	2,59	3,55	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,460 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
52,640	52,660	2632 + 0,0	2633 + 0,0	2,23	4,81	3,52	4,81	
52,660	52,680	2633 + 0,0	2634 + 0,0	2,76	3,05	2,91	3,05	
52,680	52,700	2634 + 0,0	2635 + 0,0	1,67	3,30	2,49	3,30	
52,700	52,720	2635 + 0,0	2636 + 0,0	2,59	3,75	3,17	3,75	
52,720	52,740	2636 + 0,0	2637 + 0,0	2,62	2,35	2,49	2,62	
52,740	52,760	2637 + 0,0	2638 + 0,0	3,93	3,47	3,70	3,93	
52,760	52,780	2638 + 0,0	2639 + 0,0	2,42	3,04	2,73	3,04	
52,780	52,800	2639 + 0,0	2640 + 0,0	2,82	1,94	2,38	2,82	
52,800	52,820	2640 + 0,0	2641 + 0,0	1,82	3,92	2,87	3,92	
52,820	52,840	2641 + 0,0	2642 + 0,0	1,62	3,90	2,76	3,90	
52,840	52,860	2642 + 0,0	2643 + 0,0	2,27	2,73	2,50	2,73	
52,860	52,880	2643 + 0,0	2644 + 0,0	2,21	2,73	2,47	2,73	
52,880	52,900	2644 + 0,0	2645 + 0,0	1,78	3,86	2,82	3,86	
52,900	52,920	2645 + 0,0	2646 + 0,0	2,41	2,58	2,50	2,58	
52,920	52,940	2646 + 0,0	2647 + 0,0	2,31	2,31	2,31	2,31	
52,940	52,960	2647 + 0,0	2648 + 0,0	2,40	1,71	2,06	2,40	
52,960	52,980	2648 + 0,0	2649 + 0,0	2,85	2,19	2,52	2,85	
52,980	53,000	2649 + 0,0	2650 + 0,0	2,25	2,10	2,18	2,25	
53,000	53,020	2650 + 0,0	2651 + 0,0	1,99	2,10	2,05	2,10	
53,020	53,040	2651 + 0,0	2652 + 0,0	2,71	2,06	2,39	2,71	
53,040	53,060	2652 + 0,0	2653 + 0,0	2,92	2,67	2,80	2,92	
53,060	53,080	2653 + 0,0	2654 + 0,0	2,97	2,59	2,78	2,97	
53,080	53,100	2654 + 0,0	2655 + 0,0	2,23	2,35	2,29	2,35	
53,100	53,120	2655 + 0,0	2656 + 0,0	3,14	2,04	2,59	3,14	
53,120	53,140	2656 + 0,0	2657 + 0,0	3,07	2,45	2,76	3,07	
53,140	53,160	2657 + 0,0	2658 + 0,0	2,70	2,12	2,41	2,70	
53,160	53,180	2658 + 0,0	2659 + 0,0	2,41	2,34	2,38	2,41	
53,180	53,200	2659 + 0,0	2660 + 0,0	2,31	1,80	2,06	2,31	
53,200	53,220	2660 + 0,0	2661 + 0,0	2,16	2,18	2,17	2,18	
53,220	53,240	2661 + 0,0	2662 + 0,0	2,53	1,87	2,20	2,53	
53,240	53,260	2662 + 0,0	2663 + 0,0	2,95	2,49	2,72	2,95	
53,260	53,280	2663 + 0,0	2664 + 0,0	1,76	1,79	1,78	1,79	
53,280	53,300	2664 + 0,0	2665 + 0,0	1,74	1,37	1,56	1,74	
53,300	53,320	2665 + 0,0	2666 + 0,0	2,33	1,69	2,01	2,33	
53,320	53,340	2666 + 0,0	2667 + 0,0	2,12	2,28	2,20	2,28	
53,340	53,360	2667 + 0,0	2668 + 0,0	2,49	1,76	2,13	2,49	
53,360	53,380	2668 + 0,0	2669 + 0,0	2,68	1,63	2,16	2,68	
53,380	53,400	2669 + 0,0	2670 + 0,0	3,96	3,53	3,75	3,96	
53,400	53,420	2670 + 0,0	2671 + 0,0	3,78	1,88	2,83	3,78	
53,420	53,440	2671 + 0,0	2672 + 0,0	1,96	1,61	1,79	1,96	
53,440	53,460	2672 + 0,0	2673 + 0,0	2,76	1,95	2,36	2,76	
53,460	53,480	2673 + 0,0	2674 + 0,0	2,31	1,36	1,84	2,31	
53,480	53,500	2674 + 0,0	2675 + 0,0	2,32	1,07	1,70	2,32	
53,500	53,520	2675 + 0,0	2676 + 0,0	2,82	1,52	2,17	2,82	
53,520	53,540	2676 + 0,0	2677 + 0,0	2,89	1,35	2,12	2,89	
53,540	53,560	2677 + 0,0	2678 + 0,0	2,86	1,39	2,13	2,86	
53,560	53,580	2678 + 0,0	2679 + 0,0	3,38	2,04	2,71	3,38	
53,580	53,600	2679 + 0,0	2680 + 0,0	3,48	1,68	2,58	3,48	
53,600	53,620	2680 + 0,0	2681 + 0,0	2,29	2,05	2,17	2,29	
53,620	53,640	2681 + 0,0	2682 + 0,0	3,98	2,53	3,26	3,98	
53,640	53,660	2682 + 0,0	2683 + 0,0	1,91	3,88	2,90	3,88	
53,660	53,680	2683 + 0,0	2684 + 0,0	2,50	3,08	2,79	3,08	
53,680	53,700	2684 + 0,0	2685 + 0,0	2,24	2,12	2,18	2,24	
53,700	53,720	2685 + 0,0	2686 + 0,0	1,96	1,62	1,79	1,96	
53,720	53,740	2686 + 0,0	2687 + 0,0	3,89	2,58	3,24	3,89	
53,740	53,760	2687 + 0,0	2688 + 0,0	3,35	2,12	2,74	3,35	
53,760	53,780	2688 + 0,0	2689 + 0,0	3,29	2,78	3,04	3,29	
53,780	53,800	2689 + 0,0	2690 + 0,0	3,60	2,16	2,88	3,60	
53,800	53,820	2690 + 0,0	2691 + 0,0	2,84	1,78	2,31	2,84	
53,820	53,840	2691 + 0,0	2692 + 0,0	1,81	2,21	2,01	2,21	
53,840	53,860	2692 + 0,0	2693 + 0,0	1,73	2,24	1,99	2,24	
53,860	53,880	2693 + 0,0	2694 + 0,0	3,31	3,91	3,61	3,91	
53,880	53,900	2694 + 0,0	2695 + 0,0	2,91	3,09	3,00	3,09	
53,900	53,920	2695 + 0,0	2696 + 0,0	3,96	4,95	4,46	4,95	
53,920	53,940	2696 + 0,0	2697 + 0,0	2,37	3,98	3,18	3,98	
53,940	53,960	2697 + 0,0	2698 + 0,0	4,37	7,71	6,04	7,71	
53,960	53,980	2698 + 0,0	2699 + 0,0	2,61	5,86	4,24	5,86	
53,980	54,000	2699 + 0,0	2700 + 0,0	3,30	2,54	2,92	3,30	
54,000	54,020	2700 + 0,0	2701 + 0,0	2,73	2,30	2,52	2,73	
54,020	54,040	2701 + 0,0	2702 + 0,0	2,64	5,88	4,26	5,88	
54,040	54,060	2702 + 0,0	2703 + 0,0	2,27	2,46	2,37	2,46	
54,060	54,080	2703 + 0,0	2704 + 0,0	1,79	5,34	3,57	5,34	
54,080	54,100	2704 + 0,0	2705 + 0,0	1,69	2,81	2,25	2,81	
54,100	54,120	2705 + 0,0	2706 + 0,0	1,73	14,37	8,05	14,37	
54,120	54,140	2706 + 0,0	2707 + 0,0	7,52	8,67	8,10	8,67	
54,140	54,160	2707 + 0,0	2708 + 0,0	2,99	2,87	2,93	2,99	
54,160	54,180	2708 + 0,0	2709 + 0,0	1,96	2,59	2,28	2,59	
54,180	54,200	2709 + 0,0	2710 + 0,0	3,07	1,43	2,25	3,07	
54,200	54,220	2710 + 0,0	2711 + 0,0	2,43	2,90	2,67	2,90	
54,220	54,240	2711 + 0,0	2712 + 0,0	2,06	2,68	2,37	2,68	
54,240	54,260	2712 + 0,0	2713 + 0,0	3,37	2,89	3,13	3,37	
54,260	54,280	2713 + 0,0	2714 + 0,0	3,49	3,03	3,26	3,49	
54,280	54,300	2714 + 0,0	2715 + 0,0	1,99	2,16	2,08	2,16	
54,300	54,320	2715 + 0,0	2716 + 0,0	2,54	2,44	2,49	2,54	
54,320	54,340	2716 + 0,0	2717 + 0,0	2,49	4,42	3,46	4,42	
54,340	54,360	2717 + 0,0	2718 + 0,0	2,38	4,65	3,52	4,65	
54,360	54,380	2718 + 0,0	2719 + 0,0	1,18	2,77	1,98	2,77	
54,380	54,400	2719 + 0,0	2720 + 0,0	1,68	1,82	1,75	1,82	
54,400	54,420	2720 + 0,0	2721 + 0,0	2,12	1,90	2,01	2,12	
54,420	54,440	2721 + 0,0	2722 + 0,0	2,35	2,21	2,28	2,35	
54,440	54,460	2722 + 0,0	2723 + 0,0	2,44	1,86	2,15	2,44	
54,460	54,480	2723 + 0,0	2724 + 0,0	3,70	3,33	3,52	3,70	
54,480	54,500	2724 + 0,0	2725 + 0,0	4,08	3,85	3,97	4,08	
54,500	54,520	2725 + 0,0	2726 + 0,0	2,23	2,40	2,32	2,40	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,460 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
54,520	54,540	2726 + 0,0	2727 + 0,0	2,64	3,50	3,07	3,50	
54,540	54,560	2727 + 0,0	2728 + 0,0	1,95	2,12	2,04	2,12	
54,560	54,580	2728 + 0,0	2729 + 0,0	3,18	2,01	2,60	3,18	
54,580	54,600	2729 + 0,0	2730 + 0,0	2,93	2,18	2,56	2,93	
54,600	54,620	2730 + 0,0	2731 + 0,0	2,68	1,90	2,29	2,68	
54,620	54,640	2731 + 0,0	2732 + 0,0	2,57	2,47	2,52	2,57	
54,640	54,660	2732 + 0,0	2733 + 0,0	3,27	1,66	2,47	3,27	
54,660	54,680	2733 + 0,0	2734 + 0,0	3,80	3,36	3,58	3,80	
54,680	54,700	2734 + 0,0	2735 + 0,0	3,33	2,50	2,92	3,33	
54,700	54,720	2735 + 0,0	2736 + 0,0	3,10	2,33	2,72	3,10	
54,720	54,740	2736 + 0,0	2737 + 0,0	2,83	2,07	2,45	2,83	
54,740	54,760	2737 + 0,0	2738 + 0,0	2,08	2,40	2,24	2,40	
54,760	54,780	2738 + 0,0	2739 + 0,0	3,46	2,69	3,08	3,46	
54,780	54,800	2739 + 0,0	2740 + 0,0	3,20	2,58	2,89	3,20	
54,800	54,820	2740 + 0,0	2741 + 0,0	2,31	2,34	2,33	2,34	
54,820	54,840	2741 + 0,0	2742 + 0,0	4,03	2,98	3,51	4,03	
54,840	54,860	2742 + 0,0	2743 + 0,0	2,66	2,32	2,49	2,66	
54,860	54,880	2743 + 0,0	2744 + 0,0	2,91	3,64	3,28	3,64	
54,880	54,900	2744 + 0,0	2745 + 0,0	3,02	3,02	3,02	3,02	
54,900	54,920	2745 + 0,0	2746 + 0,0	3,13	2,38	2,76	3,13	
54,920	54,940	2746 + 0,0	2747 + 0,0	3,78	2,76	3,27	3,78	
54,940	54,960	2747 + 0,0	2748 + 0,0	3,37	3,64	3,51	3,64	
54,960	54,980	2748 + 0,0	2749 + 0,0	2,18	4,47	3,33	4,47	
54,980	55,000	2749 + 0,0	2750 + 0,0	2,05	10,38	6,22	10,38	
55,000	55,020	2750 + 0,0	2751 + 0,0	2,32	1,75	2,04	2,32	
55,020	55,040	2751 + 0,0	2752 + 0,0	1,90	1,87	1,89	1,90	
55,040	55,060	2752 + 0,0	2753 + 0,0	1,50	1,99	1,75	1,99	
55,060	55,080	2753 + 0,0	2754 + 0,0	1,63	2,14	1,89	2,14	
55,080	55,100	2754 + 0,0	2755 + 0,0	2,06	2,13	2,10	2,13	
55,100	55,120	2755 + 0,0	2756 + 0,0	1,30	1,60	1,45	1,60	
55,120	55,140	2756 + 0,0	2757 + 0,0	2,08	1,40	1,74	2,08	
55,140	55,160	2757 + 0,0	2758 + 0,0	1,42	1,68	1,55	1,68	
55,160	55,180	2758 + 0,0	2759 + 0,0	1,59	1,74	1,67	1,74	
55,180	55,200	2759 + 0,0	2760 + 0,0	2,20	2,65	2,43	2,65	
55,200	55,220	2760 + 0,0	2761 + 0,0	2,18	2,44	2,31	2,44	
55,220	55,240	2761 + 0,0	2762 + 0,0	1,67	1,57	1,62	1,67	
55,240	55,260	2762 + 0,0	2763 + 0,0	1,60	2,03	1,82	2,03	
55,260	55,280	2763 + 0,0	2764 + 0,0	1,93	1,85	1,89	1,93	
55,280	55,300	2764 + 0,0	2765 + 0,0	1,35	1,62	1,49	1,62	
55,300	55,320	2765 + 0,0	2766 + 0,0	1,94	1,25	1,60	1,94	
55,320	55,340	2766 + 0,0	2767 + 0,0	1,49	2,03	1,76	2,03	
55,340	55,360	2767 + 0,0	2768 + 0,0	2,08	1,55	1,82	2,08	
55,360	55,380	2768 + 0,0	2769 + 0,0	1,09	1,88	1,49	1,88	
55,380	55,400	2769 + 0,0	2770 + 0,0	1,67	1,39	1,53	1,67	
55,400	55,420	2770 + 0,0	2771 + 0,0	1,80	1,87	1,84	1,87	
55,420	55,440	2771 + 0,0	2772 + 0,0	1,29	1,84	1,57	1,84	
55,440	55,460	2772 + 0,0	2773 + 0,0	1,65	1,28	1,47	1,65	
55,460	55,480	2773 + 0,0	2774 + 0,0	1,97	1,71	1,84	1,97	
55,480	55,500	2774 + 0,0	2775 + 0,0	1,48	1,59	1,54	1,59	
55,500	55,520	2775 + 0,0	2776 + 0,0	2,35	2,02	2,19	2,35	
55,520	55,540	2776 + 0,0	2777 + 0,0	2,55	2,21	2,38	2,55	
55,540	55,560	2777 + 0,0	2778 + 0,0	5,34	5,77	5,56	5,77	
55,560	55,580	2778 + 0,0	2779 + 0,0	1,66	2,28	1,97	2,28	
55,580	55,600	2779 + 0,0	2780 + 0,0	2,26	2,24	2,25	2,26	
55,600	55,620	2780 + 0,0	2781 + 0,0	1,81	1,76	1,79	1,81	
55,620	55,640	2781 + 0,0	2782 + 0,0	1,50	2,13	1,82	2,13	
55,640	55,660	2782 + 0,0	2783 + 0,0	1,92	1,55	1,74	1,92	
55,660	55,680	2783 + 0,0	2784 + 0,0	1,39	1,60	1,50	1,60	
55,680	55,700	2784 + 0,0	2785 + 0,0	1,53	1,32	1,43	1,53	
55,700	55,720	2785 + 0,0	2786 + 0,0	2,04	1,54	1,79	2,04	
55,720	55,740	2786 + 0,0	2787 + 0,0	1,84	2,57	2,21	2,57	
55,740	55,760	2787 + 0,0	2788 + 0,0	1,73	1,65	1,69	1,73	
55,760	55,780	2788 + 0,0	2789 + 0,0	2,27	1,89	2,08	2,27	
55,780	55,800	2789 + 0,0	2790 + 0,0	1,91	3,05	2,48	3,05	
55,800	55,820	2790 + 0,0	2791 + 0,0	1,63	2,83	2,23	2,83	
55,820	55,840	2791 + 0,0	2792 + 0,0	2,56	7,61	5,09	7,61	
55,840	55,860	2792 + 0,0	2793 + 0,0	2,13	2,95	2,54	2,95	
55,860	55,880	2793 + 0,0	2794 + 0,0	2,91	2,29	2,60	2,91	
55,880	55,900	2794 + 0,0	2795 + 0,0	1,91	1,70	1,81	1,91	
55,900	55,920	2795 + 0,0	2796 + 0,0	2,44	1,75	2,10	2,44	
55,920	55,940	2796 + 0,0	2797 + 0,0	2,49	1,89	2,19	2,49	
55,940	55,960	2797 + 0,0	2798 + 0,0	2,82	2,47	2,65	2,82	
55,960	55,980	2798 + 0,0	2799 + 0,0	1,88	2,76	2,32	2,76	
55,980	56,000	2799 + 0,0	2800 + 0,0	2,51	3,14	2,83	3,14	
56,000	56,020	2800 + 0,0	2801 + 0,0	1,64	1,72	1,68	1,72	
56,020	56,040	2801 + 0,0	2802 + 0,0	1,96	1,35	1,66	1,96	
56,040	56,060	2802 + 0,0	2803 + 0,0	1,81	1,82	1,82	1,82	
56,060	56,080	2803 + 0,0	2804 + 0,0	1,99	1,68	1,84	1,99	
56,080	56,100	2804 + 0,0	2805 + 0,0	1,91	2,29	2,10	2,29	
56,100	56,120	2805 + 0,0	2806 + 0,0	2,79	3,38	3,09	3,38	
56,120	56,140	2806 + 0,0	2807 + 0,0	2,77	3,46	3,12	3,46	
56,140	56,160	2807 + 0,0	2808 + 0,0	1,82	5,73	3,78	5,73	
56,160	56,180	2808 + 0,0	2809 + 0,0	1,96	3,24	2,60	3,24	
56,180	56,200	2809 + 0,0	2810 + 0,0	2,04	4,27	3,16	4,27	
56,200	56,220	2810 + 0,0	2811 + 0,0	2,92	2,63	2,78	2,92	
56,220	56,240	2811 + 0,0	2812 + 0,0	2,55	2,37	2,46	2,55	
56,240	56,260	2812 + 0,0	2813 + 0,0	4,46	2,74	3,60	4,46	
56,260	56,280	2813 + 0,0	2814 + 0,0	3,46	6,25	4,86	6,25	
56,280	56,300	2814 + 0,0	2815 + 0,0	2,09	5,09	3,59	5,09	
56,300	56,320	2815 + 0,0	2816 + 0,0	2,25	8,21	5,23	8,21	
56,320	56,340	2816 + 0,0	2817 + 0,0	1,93	2,71	2,32	2,71	
56,340	56,360	2817 + 0,0	2818 + 0,0	1,40	1,39	1,40	1,40	
56,360	56,380	2818 + 0,0	2819 + 0,0	2,24	2,37	2,31	2,37	
56,380	56,400	2819 + 0,0	2820 + 0,0	3,89	1,81	2,85	3,89	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,460 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
56,400	56,420	2820 + 0,0	2821 + 0,0	2,35	1,47	1,91	2,35	
56,420	56,440	2821 + 0,0	2822 + 0,0	2,46	1,82	2,14	2,46	
56,440	56,460	2822 + 0,0	2823 + 0,0	3,58	5,42	4,50	5,42	
56,460	56,480	2823 + 0,0	2824 + 0,0	2,34	3,50	2,92	3,50	
56,480	56,500	2824 + 0,0	2825 + 0,0	2,33	4,23	3,28	4,23	
56,500	56,520	2825 + 0,0	2826 + 0,0	2,34	4,13	3,24	4,13	
56,520	56,540	2826 + 0,0	2827 + 0,0	2,40	2,38	2,39	2,40	
56,540	56,560	2827 + 0,0	2828 + 0,0	3,55	1,69	2,62	3,55	
56,560	56,580	2828 + 0,0	2829 + 0,0	2,99	6,97	4,98	6,97	
56,580	56,600	2829 + 0,0	2830 + 0,0	2,57	8,04	5,31	8,04	
56,600	56,620	2830 + 0,0	2831 + 0,0	2,01	3,27	2,64	3,27	
56,620	56,640	2831 + 0,0	2832 + 0,0	2,45	3,22	2,84	3,22	
56,640	56,660	2832 + 0,0	2833 + 0,0	2,50	4,54	3,52	4,54	
56,660	56,680	2833 + 0,0	2834 + 0,0	5,60	8,59	7,10	8,59	
56,680	56,700	2834 + 0,0	2835 + 0,0	2,89	7,75	5,32	7,75	
56,700	56,720	2835 + 0,0	2836 + 0,0	3,18	11,60	7,39	11,60	
56,720	56,740	2836 + 0,0	2837 + 0,0	2,55	7,23	4,89	7,23	
56,740	56,760	2837 + 0,0	2838 + 0,0	2,47	5,88	4,18	5,88	
56,760	56,780	2838 + 0,0	2839 + 0,0	2,04	11,85	6,95	11,85	
56,780	56,800	2839 + 0,0	2840 + 0,0	2,41	10,43	6,42	10,43	
56,800	56,820	2840 + 0,0	2841 + 0,0	2,24	8,16	5,20	8,16	
56,820	56,840	2841 + 0,0	2842 + 0,0	1,71	2,86	2,29	2,86	
56,840	56,860	2842 + 0,0	2843 + 0,0	2,14	2,47	2,31	2,47	
56,860	56,880	2843 + 0,0	2844 + 0,0	2,08	3,26	2,67	3,26	
56,880	56,900	2844 + 0,0	2845 + 0,0	2,04	5,54	3,79	5,54	
56,900	56,920	2845 + 0,0	2846 + 0,0	3,13	1,75	2,44	3,13	
56,920	56,940	2846 + 0,0	2847 + 0,0	2,48	2,08	2,28	2,48	
56,940	56,960	2847 + 0,0	2848 + 0,0	2,50	1,94	2,22	2,50	
56,960	56,980	2848 + 0,0	2849 + 0,0	1,48	1,92	1,70	1,92	
56,980	57,000	2849 + 0,0	2850 + 0,0	2,56	3,34	2,95	3,34	
57,000	57,020	2850 + 0,0	2851 + 0,0	4,43	4,92	4,68	4,92	
57,020	57,040	2851 + 0,0	2852 + 0,0	2,33	2,70	2,52	2,70	
57,040	57,060	2852 + 0,0	2853 + 0,0	2,90	2,26	2,58	2,90	
57,060	57,080	2853 + 0,0	2854 + 0,0	2,51	2,37	2,44	2,51	
57,080	57,100	2854 + 0,0	2855 + 0,0	2,26	5,74	4,00	5,74	
57,100	57,120	2855 + 0,0	2856 + 0,0	2,60	3,43	3,02	3,43	
57,120	57,140	2856 + 0,0	2857 + 0,0	2,83	9,73	6,28	9,73	
57,140	57,160	2857 + 0,0	2858 + 0,0	2,79	4,71	3,75	4,71	
57,160	57,180	2858 + 0,0	2859 + 0,0	2,53	4,26	3,40	4,26	
57,180	57,200	2859 + 0,0	2860 + 0,0	1,76	4,93	3,35	4,93	
57,200	57,220	2860 + 0,0	2861 + 0,0	2,89	2,30	2,60	2,89	
57,220	57,240	2861 + 0,0	2862 + 0,0	3,82	2,76	3,29	3,82	
57,240	57,260	2862 + 0,0	2863 + 0,0	7,01	4,20	5,61	7,01	
57,260	57,280	2863 + 0,0	2864 + 0,0	3,01	2,84	2,93	3,01	
57,280	57,300	2864 + 0,0	2865 + 0,0	1,65	1,07	1,36	1,65	
57,300	57,320	2865 + 0,0	2866 + 0,0	1,89	1,94	1,92	1,94	
57,320	57,340	2866 + 0,0	2867 + 0,0	1,51	1,51	1,51	1,51	
57,340	57,360	2867 + 0,0	2868 + 0,0	2,41	1,93	2,17	2,41	
57,360	57,380	2868 + 0,0	2869 + 0,0	4,34	3,63	3,99	4,34	
57,380	57,400	2869 + 0,0	2870 + 0,0	3,23	2,66	2,95	3,23	
57,400	57,420	2870 + 0,0	2871 + 0,0	2,00	2,53	2,27	2,53	
57,420	57,440	2871 + 0,0	2872 + 0,0	2,33	1,86	2,10	2,33	
57,440	57,460	2872 + 0,0	2873 + 0,0	2,07	1,62	1,85	2,07	
57,460	57,480	2873 + 0,0	2874 + 0,0	2,19	2,67	2,43	2,67	
57,480	57,500	2874 + 0,0	2875 + 0,0	3,49	2,44	2,97	3,49	
57,500	57,520	2875 + 0,0	2876 + 0,0	3,66	2,50	3,08	3,66	
57,520	57,540	2876 + 0,0	2877 + 0,0	5,54	4,82	5,18	5,54	
57,540	57,560	2877 + 0,0	2878 + 0,0	2,70	2,11	2,41	2,70	
57,560	57,580	2878 + 0,0	2879 + 0,0	2,61	1,97	2,29	2,61	
57,580	57,600	2879 + 0,0	2880 + 0,0	2,17	1,33	1,75	2,17	
57,600	57,620	2880 + 0,0	2881 + 0,0	2,31	1,38	1,85	2,31	
57,620	57,640	2881 + 0,0	2882 + 0,0	2,03	1,41	1,72	2,03	
57,640	57,660	2882 + 0,0	2883 + 0,0	1,74	1,47	1,61	1,74	
57,660	57,680	2883 + 0,0	2884 + 0,0	2,22	2,73	2,48	2,73	
57,680	57,700	2884 + 0,0	2885 + 0,0	2,25	3,34	2,80	3,34	
57,700	57,720	2885 + 0,0	2886 + 0,0	2,08	1,70	1,89	2,08	
57,720	57,740	2886 + 0,0	2887 + 0,0	2,15	2,29	2,22	2,29	
57,740	57,760	2887 + 0,0	2888 + 0,0	1,97	2,36	2,17	2,36	
57,760	57,780	2888 + 0,0	2889 + 0,0	1,85	2,15	2,00	2,15	
57,780	57,800	2889 + 0,0	2890 + 0,0	1,67	3,14	2,41	3,14	
57,800	57,820	2890 + 0,0	2891 + 0,0	2,32	2,92	2,62	2,92	
57,820	57,840	2891 + 0,0	2892 + 0,0	2,94	3,17	3,06	3,17	
57,840	57,860	2892 + 0,0	2893 + 0,0	2,07	4,41	3,24	4,41	
57,860	57,880	2893 + 0,0	2894 + 0,0	1,97	4,39	3,18	4,39	
57,880	57,900	2894 + 0,0	2895 + 0,0	4,69	6,76	5,73	6,76	
57,900	57,920	2895 + 0,0	2896 + 0,0	4,64	3,55	4,10	4,64	
57,920	57,940	2896 + 0,0	2897 + 0,0	2,48	2,43	2,46	2,48	
57,940	57,960	2897 + 0,0	2898 + 0,0	2,25	3,20	2,73	3,20	
57,960	57,980	2898 + 0,0	2899 + 0,0	2,10	4,55	3,33	4,55	
57,980	58,000	2899 + 0,0	2900 + 0,0	2,17	3,91	3,04	3,91	
58,000	58,020	2900 + 0,0	2901 + 0,0	3,36	3,14	3,25	3,36	
58,020	58,040	2901 + 0,0	2902 + 0,0	2,36	10,00	6,18	10,00	
58,040	58,060	2902 + 0,0	2903 + 0,0	1,55	2,82	2,19	2,82	
58,060	58,080	2903 + 0,0	2904 + 0,0	2,65	2,68	2,67	2,68	
58,080	58,100	2904 + 0,0	2905 + 0,0	1,84	2,30	2,07	2,30	
58,100	58,120	2905 + 0,0	2906 + 0,0	2,03	2,97	2,50	2,97	
58,120	58,140	2906 + 0,0	2907 + 0,0	1,72	3,44	2,58	3,44	
58,140	58,160	2907 + 0,0	2908 + 0,0	2,78	2,09	2,44	2,78	
58,160	58,180	2908 + 0,0	2909 + 0,0	2,75	1,59	2,17	2,75	
58,180	58,200	2909 + 0,0	2910 + 0,0	2,27	2,38	2,33	2,38	
58,200	58,220	2910 + 0,0	2911 + 0,0	2,01	8,69	5,35	8,69	
58,220	58,240	2911 + 0,0	2912 + 0,0	1,76	3,40	2,58	3,40	
58,240	58,260	2912 + 0,0	2913 + 0,0	3,71	8,72	6,22	8,72	
58,260	58,280	2913 + 0,0	2914 + 0,0	2,45	2,37	2,41	2,45	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,460 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
58,280	58,300	2914 + 0,0	2915 + 0,0	1,64	5,06	3,35	5,06	
58,300	58,320	2915 + 0,0	2916 + 0,0	2,10	1,70	1,90	2,10	
58,320	58,340	2916 + 0,0	2917 + 0,0	1,88	1,82	1,85	1,88	
58,340	58,360	2917 + 0,0	2918 + 0,0	1,72	1,19	1,46	1,72	
58,360	58,380	2918 + 0,0	2919 + 0,0	2,14	1,52	1,83	2,14	
58,380	58,400	2919 + 0,0	2920 + 0,0	1,64	1,04	1,34	1,64	
58,400	58,420	2920 + 0,0	2921 + 0,0	1,04	1,49	1,27	1,49	
58,420	58,440	2921 + 0,0	2922 + 0,0	2,21	3,47	2,84	3,47	
58,440	58,460	2922 + 0,0	2923 + 0,0	3,92	3,70	3,81	3,92	
58,460	58,480	2923 + 0,0	2924 + 0,0	2,01	1,49	1,75	2,01	
58,480	58,500	2924 + 0,0	2925 + 0,0	3,67	3,60	3,64	3,67	
58,500	58,520	2925 + 0,0	2926 + 0,0	2,26	1,68	1,97	2,26	
58,520	58,540	2926 + 0,0	2927 + 0,0	1,32	1,01	1,17	1,32	
58,540	58,560	2927 + 0,0	2928 + 0,0	1,74	1,49	1,62	1,74	
58,560	58,580	2928 + 0,0	2929 + 0,0	2,43	2,08	2,26	2,43	
58,580	58,600	2929 + 0,0	2930 + 0,0	1,47	1,36	1,42	1,47	
58,600	58,620	2930 + 0,0	2931 + 0,0	1,43	1,40	1,42	1,43	
58,620	58,640	2931 + 0,0	2932 + 0,0	1,50	1,52	1,51	1,52	
58,640	58,660	2932 + 0,0	2933 + 0,0	1,45	1,37	1,41	1,45	
58,660	58,680	2933 + 0,0	2934 + 0,0	1,28	1,62	1,45	1,62	
58,680	58,700	2934 + 0,0	2935 + 0,0	1,73	1,40	1,57	1,73	
58,700	58,720	2935 + 0,0	2936 + 0,0	1,89	1,62	1,76	1,89	
58,720	58,740	2936 + 0,0	2937 + 0,0	1,51	1,80	1,66	1,80	
58,740	58,760	2937 + 0,0	2938 + 0,0	1,35	1,66	1,51	1,66	
58,760	58,780	2938 + 0,0	2939 + 0,0	1,94	1,58	1,76	1,94	
58,780	58,800	2939 + 0,0	2940 + 0,0	1,59	1,37	1,48	1,59	
58,800	58,820	2940 + 0,0	2941 + 0,0	1,71	1,80	1,76	1,80	
58,820	58,840	2941 + 0,0	2942 + 0,0	1,23	1,54	1,39	1,54	
58,840	58,860	2942 + 0,0	2943 + 0,0	1,57	1,54	1,56	1,57	
58,860	58,880	2943 + 0,0	2944 + 0,0	1,86	1,72	1,79	1,86	
58,880	58,900	2944 + 0,0	2945 + 0,0	3,67	4,85	4,26	4,85	
58,900	58,920	2945 + 0,0	2946 + 0,0	2,47	4,32	3,40	4,32	
58,920	58,940	2946 + 0,0	2947 + 0,0	2,53	2,64	2,59	2,64	
58,940	58,960	2947 + 0,0	2948 + 0,0	1,70	2,23	1,97	2,23	
58,960	58,980	2948 + 0,0	2949 + 0,0	1,69	5,02	3,36	5,02	
58,980	59,000	2949 + 0,0	2950 + 0,0	2,06	3,12	2,59	3,12	
59,000	59,020	2950 + 0,0	2951 + 0,0	2,29	1,83	2,06	2,29	
59,020	59,040	2951 + 0,0	2952 + 0,0	1,69	1,22	1,46	1,69	
59,040	59,060	2952 + 0,0	2953 + 0,0	1,36	1,42	1,39	1,42	
59,060	59,080	2953 + 0,0	2954 + 0,0	1,35	2,36	1,86	2,36	
59,080	59,100	2954 + 0,0	2955 + 0,0	1,21	1,64	1,43	1,64	
59,100	59,120	2955 + 0,0	2956 + 0,0	2,30	6,67	4,49	6,67	
59,120	59,140	2956 + 0,0	2957 + 0,0	3,28	4,02	3,65	4,02	
59,140	59,160	2957 + 0,0	2958 + 0,0	3,58	3,78	3,68	3,78	
59,160	59,180	2958 + 0,0	2959 + 0,0	2,85	2,59	2,72	2,85	
59,180	59,200	2959 + 0,0	2960 + 0,0	2,44	1,68	2,06	2,44	
59,200	59,220	2960 + 0,0	2961 + 0,0	2,01	1,35	1,68	2,01	
59,220	59,240	2961 + 0,0	2962 + 0,0	4,24	12,64	8,44	12,64	
59,240	59,260	2962 + 0,0	2963 + 0,0	2,10	3,08	2,59	3,08	
59,260	59,280	2963 + 0,0	2964 + 0,0	1,47	2,49	1,98	2,49	
59,280	59,300	2964 + 0,0	2965 + 0,0	6,63	9,05	7,84	9,05	
59,300	59,320	2965 + 0,0	2966 + 0,0	2,64	1,77	2,21	2,64	
59,320	59,340	2966 + 0,0	2967 + 0,0	2,05	1,42	1,74	2,05	
59,340	59,360	2967 + 0,0	2968 + 0,0	1,42	1,62	1,52	1,62	
59,360	59,380	2968 + 0,0	2969 + 0,0	1,61	1,67	1,64	1,67	
59,380	59,400	2969 + 0,0	2970 + 0,0	1,48	3,39	2,44	3,39	
59,400	59,420	2970 + 0,0	2971 + 0,0	2,22	3,90	3,06	3,90	
59,420	59,440	2971 + 0,0	2972 + 0,0	1,52	2,18	1,85	2,18	
59,440	59,460	2972 + 0,0	2973 + 0,0	1,49	1,75	1,62	1,75	
59,460	59,480	2973 + 0,0	2974 + 0,0	1,98	2,50	2,24	2,50	
59,480	59,500	2974 + 0,0	2975 + 0,0	1,41	1,61	1,51	1,61	
59,500	59,520	2975 + 0,0	2976 + 0,0	1,62	1,59	1,61	1,62	
59,520	59,540	2976 + 0,0	2977 + 0,0	1,34	1,29	1,32	1,34	
59,540	59,560	2977 + 0,0	2978 + 0,0	1,75	2,16	1,96	2,16	
59,560	59,580	2978 + 0,0	2979 + 0,0	2,14	1,52	1,83	2,14	
59,580	59,600	2979 + 0,0	2980 + 0,0	1,98	1,53	1,76	1,98	
59,600	59,620	2980 + 0,0	2981 + 0,0	3,06	4,04	3,55	4,04	
59,620	59,640	2981 + 0,0	2982 + 0,0	3,63	3,43	3,53	3,63	
59,640	59,660	2982 + 0,0	2983 + 0,0	2,10	2,88	2,49	2,88	
59,660	59,680	2983 + 0,0	2984 + 0,0	2,35	2,95	2,65	2,95	
59,680	59,700	2984 + 0,0	2985 + 0,0	2,05	2,32	2,19	2,32	
59,700	59,720	2985 + 0,0	2986 + 0,0	2,20	2,67	2,44	2,67	
59,720	59,740	2986 + 0,0	2987 + 0,0	1,43	2,36	1,90	2,36	
59,740	59,760	2987 + 0,0	2988 + 0,0	1,22	1,81	1,52	1,81	
59,760	59,780	2988 + 0,0	2989 + 0,0	1,78	2,37	2,08	2,37	
59,780	59,800	2989 + 0,0	2990 + 0,0	2,58	2,69	2,64	2,69	
59,800	59,820	2990 + 0,0	2991 + 0,0	1,93	3,09	2,51	3,09	
59,820	59,840	2991 + 0,0	2992 + 0,0	2,86	2,37	2,62	2,86	
59,840	59,860	2992 + 0,0	2993 + 0,0	1,71	2,68	2,20	2,68	
59,860	59,880	2993 + 0,0	2994 + 0,0	8,37	4,92	6,65	8,37	
59,880	59,900	2994 + 0,0	2995 + 0,0	2,43	2,07	2,25	2,43	
59,900	59,920	2995 + 0,0	2996 + 0,0	2,12	1,86	1,99	2,12	
59,920	59,940	2996 + 0,0	2997 + 0,0	2,32	2,06	2,19	2,32	
59,940	59,960	2997 + 0,0	2998 + 0,0	1,91	1,73	1,82	1,91	
59,960	59,980	2998 + 0,0	2999 + 0,0	1,38	1,48	1,43	1,48	
59,980	60,000	2999 + 0,0	3000 + 0,0	1,75	2,74	2,25	2,74	
60,000	60,020	3000 + 0,0	3001 + 0,0	1,74	1,17	1,46	1,74	
60,020	60,040	3001 + 0,0	3002 + 0,0	1,38	1,11	1,25	1,38	
60,040	60,060	3002 + 0,0	3003 + 0,0	1,31	1,21	1,26	1,31	
60,060	60,080	3003 + 0,0	3004 + 0,0	1,27	1,19	1,23	1,27	
60,080	60,100	3004 + 0,0	3005 + 0,0	1,60	1,66	1,63	1,66	
60,100	60,120	3005 + 0,0	3006 + 0,0	1,66	2,36	2,01	2,36	
60,120	60,140	3006 + 0,0	3007 + 0,0	1,72	1,53	1,63	1,72	
60,140	60,160	3007 + 0,0	3008 + 0,0	1,44	1,26	1,35	1,44	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,460 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
60,160	60,180	3008 + 0,0	3009 + 0,0	1,88	2,49	2,19	2,49	
60,180	60,200	3009 + 0,0	3010 + 0,0	1,40	4,53	2,97	4,53	
60,200	60,220	3010 + 0,0	3011 + 0,0	2,22	6,47	4,35	6,47	
60,220	60,240	3011 + 0,0	3012 + 0,0	2,45	2,33	2,39	2,45	
60,240	60,260	3012 + 0,0	3013 + 0,0	1,82	1,55	1,69	1,82	
60,260	60,280	3013 + 0,0	3014 + 0,0	1,62	1,88	1,75	1,88	
60,280	60,300	3014 + 0,0	3015 + 0,0	3,61	6,53	5,07	6,53	
60,300	60,320	3015 + 0,0	3016 + 0,0	1,88	2,87	2,38	2,87	
60,320	60,340	3016 + 0,0	3017 + 0,0	2,36	1,98	2,17	2,36	
60,340	60,360	3017 + 0,0	3018 + 0,0	2,13	1,71	1,92	2,13	
60,360	60,380	3018 + 0,0	3019 + 0,0	2,48	1,81	2,15	2,48	
60,380	60,400	3019 + 0,0	3020 + 0,0	1,44	1,99	1,72	1,99	
60,400	60,420	3020 + 0,0	3021 + 0,0	2,26	2,30	2,28	2,30	
60,420	60,440	3021 + 0,0	3022 + 0,0	2,78	3,45	3,12	3,45	
60,440	60,460	3022 + 0,0	3023 + 0,0	2,14	2,21	2,18	2,21	
60,460	60,480	3023 + 0,0	3024 + 0,0	2,09	2,19	2,14	2,19	
60,480	60,500	3024 + 0,0	3025 + 0,0	2,10	1,78	1,94	2,10	
60,500	60,520	3025 + 0,0	3026 + 0,0	2,71	3,03	2,87	3,03	
60,520	60,540	3026 + 0,0	3027 + 0,0	1,88	1,63	1,76	1,88	
60,540	60,560	3027 + 0,0	3028 + 0,0	1,86	1,59	1,73	1,86	
60,560	60,580	3028 + 0,0	3029 + 0,0	1,87	1,50	1,69	1,87	
60,580	60,600	3029 + 0,0	3030 + 0,0	1,50	1,82	1,66	1,82	
60,600	60,620	3030 + 0,0	3031 + 0,0	2,10	1,54	1,82	2,10	
60,620	60,640	3031 + 0,0	3032 + 0,0	0,91	2,75	1,83	2,75	
60,640	60,660	3032 + 0,0	3033 + 0,0	1,26	0,87	1,07	1,26	
60,660	60,680	3033 + 0,0	3034 + 0,0	1,59	1,37	1,48	1,59	
60,680	60,700	3034 + 0,0	3035 + 0,0	1,66	2,08	1,87	2,08	
60,700	60,720	3035 + 0,0	3036 + 0,0	1,65	2,03	1,84	2,03	
60,720	60,740	3036 + 0,0	3037 + 0,0	2,01	1,22	1,62	2,01	
60,740	60,760	3037 + 0,0	3038 + 0,0	1,74	0,83	1,29	1,74	
60,760	60,780	3038 + 0,0	3039 + 0,0	1,79	1,15	1,47	1,79	
60,780	60,800	3039 + 0,0	3040 + 0,0	2,09	1,17	1,63	2,09	
60,800	60,820	3040 + 0,0	3041 + 0,0	1,94	1,27	1,61	1,94	
60,820	60,840	3041 + 0,0	3042 + 0,0	1,95	1,43	1,69	1,95	
60,840	60,860	3042 + 0,0	3043 + 0,0	2,09	1,10	1,60	2,09	
60,860	60,880	3043 + 0,0	3044 + 0,0	1,73	1,03	1,38	1,73	
60,880	60,900	3044 + 0,0	3045 + 0,0	1,82	1,24	1,53	1,82	
60,900	60,920	3045 + 0,0	3046 + 0,0	1,73	1,23	1,48	1,73	
60,920	60,940	3046 + 0,0	3047 + 0,0	2,35	1,20	1,78	2,35	
60,940	60,960	3047 + 0,0	3048 + 0,0	1,88	1,27	1,58	1,88	
60,960	60,980	3048 + 0,0	3049 + 0,0	2,95	1,46	2,21	2,95	
60,980	61,000	3049 + 0,0	3050 + 0,0	6,14	8,00	7,07	8,00	
61,000	61,020	3050 + 0,0	3051 + 0,0	1,77	3,54	2,66	3,54	
61,020	61,040	3051 + 0,0	3052 + 0,0	1,73	1,78	1,76	1,78	
61,040	61,060	3052 + 0,0	3053 + 0,0	1,63	3,60	2,62	3,60	
61,060	61,080	3053 + 0,0	3054 + 0,0	1,26	2,20	1,73	2,20	
61,080	61,100	3054 + 0,0	3055 + 0,0	1,90	1,24	1,57	1,90	
61,100	61,120	3055 + 0,0	3056 + 0,0	1,84	1,51	1,68	1,84	
61,120	61,140	3056 + 0,0	3057 + 0,0	1,68	3,20	2,44	3,20	
61,140	61,160	3057 + 0,0	3058 + 0,0	1,42	1,08	1,25	1,42	
61,160	61,180	3058 + 0,0	3059 + 0,0	1,18	1,32	1,25	1,32	
61,180	61,200	3059 + 0,0	3060 + 0,0	1,95	1,83	1,89	1,95	
61,200	61,220	3060 + 0,0	3061 + 0,0	1,55	1,58	1,57	1,58	
61,220	61,240	3061 + 0,0	3062 + 0,0	2,57	1,68	2,13	2,57	
61,240	61,260	3062 + 0,0	3063 + 0,0	1,73	1,14	1,44	1,73	
61,260	61,280	3063 + 0,0	3064 + 0,0	1,58	1,34	1,46	1,58	
61,280	61,300	3064 + 0,0	3065 + 0,0	2,24	1,43	1,84	2,24	
61,300	61,320	3065 + 0,0	3066 + 0,0	1,60	1,45	1,53	1,60	
61,320	61,340	3066 + 0,0	3067 + 0,0	4,85	5,78	5,32	5,78	
61,340	61,360	3067 + 0,0	3068 + 0,0	2,43	3,62	3,03	3,62	
61,360	61,380	3068 + 0,0	3069 + 0,0	2,94	2,33	2,64	2,94	
61,380	61,400	3069 + 0,0	3070 + 0,0	2,60	2,54	2,57	2,60	
61,400	61,420	3070 + 0,0	3071 + 0,0	2,44	1,86	2,15	2,44	
61,420	61,440	3071 + 0,0	3072 + 0,0	1,80	1,79	1,80	1,80	
61,440	61,460	3072 + 0,0	3073 + 0,0	3,29	1,58	2,44	3,29	
61,460	61,480	3073 + 0,0	3074 + 0,0	15,09	15,63	15,36	15,63	
61,480	61,500	3074 + 0,0	3075 + 0,0	2,75	2,05	2,40	2,75	
61,500	61,520	3075 + 0,0	3076 + 0,0	2,80	2,00	2,40	2,80	
61,520	61,540	3076 + 0,0	3077 + 0,0	5,30	5,19	5,25	5,30	
61,540	61,560	3077 + 0,0	3078 + 0,0	2,53	3,49	3,01	3,49	
61,560	61,580	3078 + 0,0	3079 + 0,0	1,33	1,67	1,50	1,67	
61,580	61,600	3079 + 0,0	3080 + 0,0	1,49	1,66	1,58	1,66	
61,600	61,620	3080 + 0,0	3081 + 0,0	1,68	1,77	1,73	1,77	
61,620	61,640	3081 + 0,0	3082 + 0,0	2,18	1,54	1,86	2,18	
61,640	61,660	3082 + 0,0	3083 + 0,0	2,03	1,87	1,95	2,03	
61,660	61,680	3083 + 0,0	3084 + 0,0	2,74	1,73	2,24	2,74	
61,680	61,700	3084 + 0,0	3085 + 0,0	26,03	25,21	25,62	26,03	
61,700	61,720	3085 + 0,0	3086 + 0,0	11,39	11,62	11,51	11,62	
61,720	61,740	3086 + 0,0	3087 + 0,0	3,78	4,07	3,93	4,07	
61,740	61,760	3087 + 0,0	3088 + 0,0	5,74	6,05	5,90	6,05	
61,760	61,780	3088 + 0,0	3089 + 0,0	2,44	2,80	2,62	2,80	
61,780	61,800	3089 + 0,0	3090 + 0,0	2,85	1,64	2,25	2,85	
61,800	61,820	3090 + 0,0	3091 + 0,0	1,38	1,60	1,49	1,60	
61,820	61,840	3091 + 0,0	3092 + 0,0	2,04	1,86	1,95	2,04	
61,840	61,860	3092 + 0,0	3093 + 0,0	2,37	1,71	2,04	2,37	
61,860	61,880	3093 + 0,0	3094 + 0,0	0,98	1,40	1,19	1,40	
61,880	61,900	3094 + 0,0	3095 + 0,0	1,25	1,45	1,35	1,45	
61,900	61,920	3095 + 0,0	3096 + 0,0	0,80	0,96	0,88	0,96	
61,920	61,940	3096 + 0,0	3097 + 0,0	0,97	1,30	1,14	1,30	
61,940	61,960	3097 + 0,0	3098 + 0,0	1,26	0,99	1,13	1,26	
61,960	61,980	3098 + 0,0	3099 + 0,0	2,42	1,74	2,08	2,42	
61,980	62,000	3099 + 0,0	3100 + 0,0	4,42	5,63	5,03	5,63	
62,000	62,020	3100 + 0,0	3101 + 0,0	1,59	3,51	2,55	3,51	
62,020	62,040	3101 + 0,0	3102 + 0,0	10,50	13,01	11,76	13,01	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

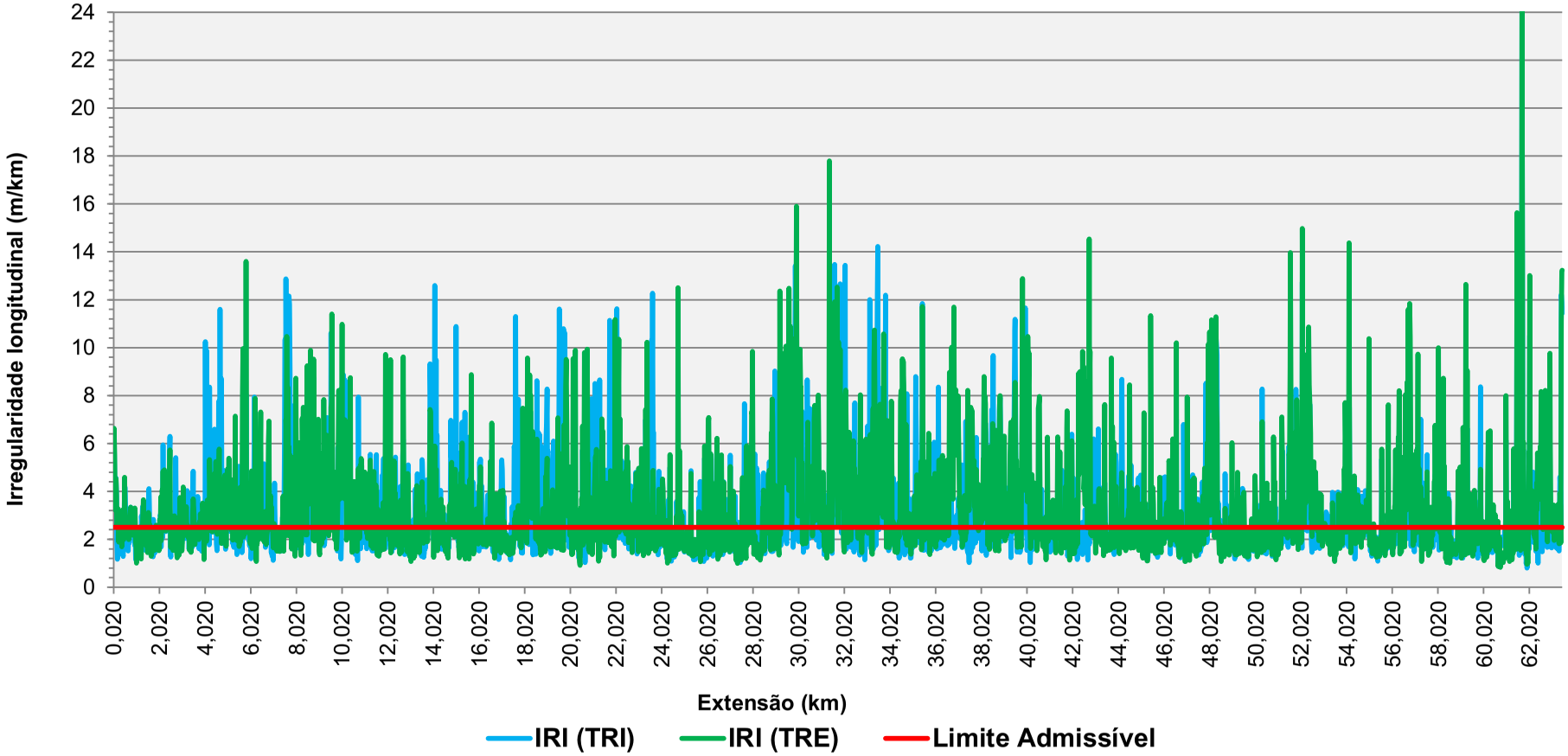
TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,460 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
62,040	62,060	3102 + 0,0	3103 + 20,0	3,00	3,02	3,01	3,02	
62,060	62,080	3103 + 20,0	3104 + 0,0	2,66	3,30	2,98	3,30	
62,080	62,100	3104 + 0,0	3105 + 20,0	2,14	3,22	2,68	3,22	
62,100	62,120	3105 + 20,0	3106 + 0,0	2,79	2,47	2,63	2,79	
62,120	62,140	3106 + 0,0	3107 + 0,0	1,92	4,03	2,98	4,03	
62,140	62,160	3107 + 0,0	3108 + 0,0	2,78	3,70	3,24	3,70	
62,160	62,180	3108 + 0,0	3109 + 0,0	4,81	3,47	4,14	4,81	
62,180	62,200	3109 + 0,0	3110 + 20,0	2,82	2,65	2,74	2,82	
62,200	62,220	3110 + 20,0	3111 + 0,0	1,86	2,20	2,03	2,20	
62,220	62,240	3111 + 0,0	3112 + 20,0	2,85	2,75	2,80	2,85	
62,240	62,260	3112 + 20,0	3113 + 0,0	2,32	2,06	2,19	2,32	
62,260	62,280	3113 + 0,0	3114 + 0,0	3,37	3,24	3,31	3,37	
62,280	62,300	3114 + 0,0	3115 + 0,0	1,50	1,60	1,55	1,60	
62,300	62,320	3115 + 0,0	3116 + 0,0	1,66	2,39	2,03	2,39	
62,320	62,340	3116 + 0,0	3117 + 0,0	1,91	4,35	3,13	4,35	
62,340	62,360	3117 + 0,0	3118 + 0,0	2,78	3,24	3,01	3,24	
62,360	62,380	3118 + 0,0	3119 + 20,0	2,13	5,60	3,87	5,60	
62,380	62,400	3119 + 20,0	3120 + 0,0	1,01	4,65	2,83	4,65	
62,400	62,420	3120 + 0,0	3121 + 20,0	1,72	3,65	2,69	3,65	
62,420	62,440	3121 + 20,0	3122 + 0,0	2,96	5,30	4,13	5,30	
62,440	62,460	3122 + 0,0	3123 + 0,0	4,08	4,89	4,49	4,89	
62,460	62,480	3123 + 0,0	3124 + 0,0	3,87	5,09	4,48	5,09	
62,480	62,500	3124 + 0,0	3125 + 0,0	2,73	5,87	4,30	5,87	
62,500	62,520	3125 + 0,0	3126 + 0,0	1,72	4,06	2,89	4,06	
62,520	62,540	3126 + 0,0	3127 + 0,0	7,96	8,17	8,07	8,17	
62,540	62,560	3127 + 0,0	3128 + 20,0	2,86	5,34	4,10	5,34	
62,560	62,580	3128 + 20,0	3129 + 0,0	1,48	3,84	2,66	3,84	
62,580	62,600	3129 + 0,0	3130 + 20,0	2,24	3,59	2,92	3,59	
62,600	62,620	3130 + 20,0	3131 + 0,0	3,41	2,40	2,91	3,41	
62,620	62,640	3131 + 0,0	3132 + 0,0	3,63	2,99	3,31	3,63	
62,640	62,660	3132 + 0,0	3133 + 0,0	2,23	4,21	3,22	4,21	
62,660	62,680	3133 + 0,0	3134 + 0,0	3,15	2,99	3,07	3,15	
62,680	62,700	3134 + 0,0	3135 + 20,0	2,32	2,60	2,46	2,60	
62,700	62,720	3135 + 20,0	3136 + 0,0	2,56	8,22	5,39	8,22	
62,720	62,740	3136 + 0,0	3137 + 0,0	2,50	3,06	2,78	3,06	
62,740	62,760	3137 + 0,0	3138 + 0,0	1,87	4,17	3,02	4,17	
62,760	62,780	3138 + 0,0	3139 + 0,0	3,22	3,45	3,34	3,45	
62,780	62,800	3139 + 0,0	3140 + 0,0	1,66	2,58	2,12	2,58	
62,800	62,820	3140 + 0,0	3141 + 0,0	2,32	1,90	2,11	2,32	
62,820	62,840	3141 + 0,0	3142 + 0,0	2,28	3,90	3,09	3,90	
62,840	62,860	3142 + 0,0	3143 + 0,0	2,12	4,13	3,13	4,13	
62,860	62,880	3143 + 0,0	3144 + 0,0	2,32	6,74	4,53	6,74	
62,880	62,900	3144 + 0,0	3145 + 0,0	1,71	6,21	3,96	6,21	
62,900	62,920	3145 + 0,0	3146 + 0,0	1,91	9,76	5,84	9,76	
62,920	62,940	3146 + 0,0	3147 + 0,0	3,27	6,17	4,72	6,17	
62,940	62,960	3147 + 0,0	3148 + 0,0	1,75	3,43	2,59	3,43	
62,960	62,980	3148 + 0,0	3149 + 0,0	2,50	2,54	2,52	2,54	
62,980	63,000	3149 + 0,0	3150 + 0,0	1,64	2,54	2,09	2,54	
63,000	63,020	3150 + 0,0	3151 + 0,0	2,13	2,32	2,23	2,32	
63,020	63,040	3151 + 0,0	3152 + 0,0	2,23	2,94	2,59	2,94	
63,040	63,060	3152 + 0,0	3153 + 0,0	1,78	2,29	2,04	2,29	
63,060	63,080	3153 + 0,0	3154 + 0,0	2,72	3,43	3,08	3,43	
63,080	63,100	3154 + 0,0	3155 + 0,0	1,90	1,95	1,93	1,95	
63,100	63,120	3155 + 0,0	3156 + 0,0	1,77	3,27	2,52	3,27	
63,120	63,140	3156 + 0,0	3157 + 0,0	2,04	2,33	2,19	2,33	
63,140	63,160	3157 + 0,0	3158 + 0,0	1,69	2,48	2,09	2,48	
63,160	63,180	3158 + 0,0	3159 + 0,0	1,79	2,18	1,99	2,18	
63,180	63,200	3159 + 0,0	3160 + 0,0	2,03	3,12	2,58	3,12	
63,200	63,220	3160 + 0,0	3161 + 0,0	1,63	2,51	2,07	2,51	
63,220	63,240	3161 + 0,0	3162 + 0,0	1,84	2,42	2,13	2,42	
63,240	63,260	3162 + 0,0	3163 + 0,0	2,20	2,19	2,20	2,20	
63,260	63,280	3163 + 0,0	3164 + 0,0	2,53	3,46	3,00	3,46	
63,280	63,300	3164 + 0,0	3165 + 0,0	1,56	2,01	1,79	2,01	
63,300	63,320	3165 + 0,0	3166 + 0,0	1,51	1,82	1,67	1,82	
63,320	63,340	3166 + 0,0	3167 + 0,0	2,07	2,27	2,17	2,27	
63,340	63,360	3167 + 0,0	3168 + 0,0	4,60	3,93	4,27	4,60	
63,360	63,380	3168 + 0,0	3169 + 0,0	3,95	3,39	3,67	3,95	
63,380	63,400	3169 + 0,0	3170 + 0,0	2,39	1,85	2,12	2,39	
63,400	63,420	3170 + 0,0	3171 + 0,0	12,22	11,10	11,66	12,22	
63,420	63,440	3171 + 0,0	3172 + 0,0	11,89	13,20	12,55	13,20	
63,440	63,460	3172 + 0,0	3173 + 10,0	11,44	13,23	12,34	13,23	

GRÁFICO DA IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** CRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,460 km



IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
63,460	63,440	3173 + 0,0	3172 + 0,0	11,57	7,92	9,75	11,57	
63,440	63,420	3172 + 0,0	3171 + 0,0	7,62	13,28	10,45	13,28	
63,420	63,400	3171 + 0,0	3170 + 0,0	4,02	3,68	3,85	4,02	
63,400	63,380	3170 + 0,0	3169 + 0,0	3,22	2,10	2,66	3,22	
63,380	63,360	3169 + 0,0	3168 + 0,0	3,17	2,48	2,83	3,17	
63,360	63,340	3168 + 0,0	3167 + 0,0	2,50	1,91	2,21	2,50	
63,340	63,320	3167 + 0,0	3166 + 0,0	2,71	3,59	3,15	3,59	
63,320	63,300	3166 + 0,0	3165 + 0,0	1,82	1,94	1,88	1,94	
63,300	63,280	3165 + 0,0	3164 + 0,0	1,82	3,23	2,53	3,23	
63,280	63,260	3164 + 0,0	3163 + 0,0	2,47	2,92	2,70	2,92	
63,260	63,240	3163 + 0,0	3162 + 0,0	2,24	1,69	1,97	2,24	
63,240	63,220	3162 + 0,0	3161 + 0,0	2,81	2,21	2,51	2,81	
63,220	63,200	3161 + 0,0	3160 + 0,0	2,02	2,12	2,07	2,12	
63,200	63,180	3160 + 0,0	3159 + 0,0	2,12	2,29	2,21	2,29	
63,180	63,160	3159 + 0,0	3158 + 0,0	1,97	2,49	2,23	2,49	
63,160	63,140	3158 + 0,0	3157 + 0,0	2,21	2,21	2,21	2,21	
63,140	63,120	3157 + 0,0	3156 + 0,0	2,54	2,49	2,52	2,54	
63,120	63,100	3156 + 0,0	3155 + 0,0	2,22	1,92	2,07	2,22	
63,100	63,080	3155 + 0,0	3154 + 0,0	3,30	2,41	2,86	3,30	
63,080	63,060	3154 + 0,0	3153 + 0,0	2,53	3,11	2,82	3,11	
63,060	63,040	3153 + 0,0	3152 + 0,0	2,98	3,17	3,08	3,17	
63,040	63,020	3152 + 0,0	3151 + 0,0	2,43	1,81	2,12	2,43	
63,020	63,000	3151 + 0,0	3150 + 0,0	2,76	2,23	2,50	2,76	
63,000	62,980	3150 + 0,0	3149 + 0,0	2,42	1,94	2,18	2,42	
62,980	62,960	3149 + 0,0	3148 + 0,0	4,39	2,13	3,26	4,39	
62,960	62,940	3148 + 0,0	3147 + 0,0	2,31	2,79	2,55	2,79	
62,940	62,920	3147 + 0,0	3146 + 0,0	2,33	3,58	2,96	3,58	
62,920	62,900	3146 + 0,0	3145 + 0,0	3,07	3,55	3,31	3,55	
62,900	62,880	3145 + 0,0	3144 + 0,0	2,01	3,24	2,63	3,24	
62,880	62,860	3144 + 0,0	3143 + 0,0	1,83	3,43	2,63	3,43	
62,860	62,840	3143 + 0,0	3142 + 0,0	1,93	2,18	2,06	2,18	
62,840	62,820	3142 + 0,0	3141 + 0,0	1,53	1,94	1,74	1,94	
62,820	62,800	3141 + 0,0	3140 + 0,0	2,39	2,27	2,33	2,39	
62,800	62,780	3140 + 0,0	3139 + 0,0	1,77	2,26	2,02	2,26	
62,780	62,760	3139 + 0,0	3138 + 0,0	1,54	1,87	1,71	1,87	
62,760	62,740	3138 + 0,0	3137 + 0,0	1,49	2,48	1,99	2,48	
62,740	62,720	3137 + 0,0	3136 + 0,0	2,68	4,53	3,61	4,53	
62,720	62,700	3136 + 0,0	3135 + 0,0	1,91	1,91	1,91	1,91	
62,700	62,680	3135 + 0,0	3134 + 0,0	1,42	2,26	1,84	2,26	
62,680	62,660	3134 + 0,0	3133 + 0,0	2,03	2,38	2,21	2,38	
62,660	62,640	3133 + 0,0	3132 + 0,0	1,99	1,60	1,80	1,99	
62,640	62,620	3132 + 0,0	3131 + 0,0	2,21	1,69	1,95	2,21	
62,620	62,600	3131 + 0,0	3130 + 0,0	3,26	4,00	3,63	4,00	
62,600	62,580	3130 + 0,0	3129 + 0,0	2,05	6,47	4,26	6,47	
62,580	62,560	3129 + 0,0	3128 + 0,0	2,17	7,17	4,67	7,17	
62,560	62,540	3128 + 0,0	3127 + 0,0	1,85	6,93	4,39	6,93	
62,540	62,520	3127 + 0,0	3126 + 0,0	7,72	7,21	7,47	7,72	
62,520	62,500	3126 + 0,0	3125 + 0,0	2,51	2,55	2,53	2,55	
62,500	62,480	3125 + 0,0	3124 + 0,0	2,75	2,29	2,52	2,75	
62,480	62,460	3124 + 0,0	3123 + 0,0	3,77	2,84	3,31	3,77	
62,460	62,440	3123 + 0,0	3122 + 0,0	3,68	3,26	3,47	3,68	
62,440	62,420	3122 + 0,0	3121 + 0,0	3,34	3,43	3,39	3,43	
62,420	62,400	3121 + 0,0	3120 + 0,0	2,21	2,74	2,48	2,74	
62,400	62,380	3120 + 0,0	3119 + 0,0	2,31	3,40	2,86	3,40	
62,380	62,360	3119 + 0,0	3118 + 0,0	1,53	2,27	1,90	2,27	
62,360	62,340	3118 + 0,0	3117 + 0,0	1,47	1,65	1,56	1,65	
62,340	62,320	3117 + 0,0	3116 + 0,0	1,99	1,68	1,84	1,99	
62,320	62,300	3116 + 0,0	3115 + 0,0	1,79	1,78	1,79	1,79	
62,300	62,280	3115 + 0,0	3114 + 0,0	1,84	2,30	2,07	2,30	
62,280	62,260	3114 + 0,0	3113 + 0,0	1,68	1,33	1,51	1,68	
62,260	62,240	3113 + 0,0	3112 + 0,0	1,11	1,77	1,44	1,77	
62,240	62,220	3112 + 0,0	3111 + 0,0	1,20	1,56	1,38	1,56	
62,220	62,200	3111 + 0,0	3110 + 0,0	1,14	1,39	1,27	1,39	
62,200	62,180	3110 + 0,0	3109 + 0,0	1,89	3,58	2,74	3,58	
62,180	62,160	3109 + 0,0	3108 + 0,0	4,75	5,67	5,21	5,67	
62,160	62,140	3108 + 0,0	3107 + 0,0	1,66	2,31	1,99	2,31	
62,140	62,120	3107 + 0,0	3106 + 0,0	2,04	3,48	2,76	3,48	
62,120	62,100	3106 + 0,0	3105 + 0,0	3,73	9,29	6,51	9,29	
62,100	62,080	3105 + 0,0	3104 + 0,0	6,72	4,36	5,54	6,72	
62,080	62,060	3104 + 0,0	3103 + 0,0	1,74	2,04	1,89	2,04	
62,060	62,040	3103 + 0,0	3102 + 0,0	5,26	6,44	5,85	6,44	
62,040	62,020	3102 + 0,0	3101 + 0,0	13,34	14,37	13,86	14,37	
62,020	62,000	3101 + 0,0	3100 + 0,0	3,07	2,63	2,85	3,07	
62,000	61,980	3100 + 0,0	3099 + 0,0	3,98	3,15	3,57	3,98	
61,980	61,960	3099 + 0,0	3098 + 0,0	2,92	3,37	3,15	3,37	
61,960	61,940	3098 + 0,0	3097 + 0,0	1,86	1,53	1,70	1,86	
61,940	61,920	3097 + 0,0	3096 + 0,0	1,14	0,96	1,05	1,14	
61,920	61,900	3096 + 0,0	3095 + 0,0	1,12	1,45	1,29	1,45	
61,900	61,880	3095 + 0,0	3094 + 0,0	1,02	1,29	1,16	1,29	
61,880	61,860	3094 + 0,0	3093 + 0,0	1,26	1,63	1,45	1,63	
61,860	61,840	3093 + 0,0	3092 + 0,0	2,11	1,95	2,03	2,11	
61,840	61,820	3092 + 0,0	3091 + 0,0	2,90	2,36	2,63	2,90	
61,820	61,800	3091 + 0,0	3090 + 0,0	1,60	2,15	1,88	2,15	
61,800	61,780	3090 + 0,0	3089 + 0,0	2,62	3,63	3,13	3,63	
61,780	61,760	3089 + 0,0	3088 + 0,0	4,75	3,60	4,18	4,75	
61,760	61,740	3088 + 0,0	3087 + 0,0	7,50	10,34	8,92	10,34	
61,740	61,720	3087 + 0,0	3086 + 0,0	3,70	3,94	3,82	3,94	
61,720	61,700	3086 + 0,0	3085 + 0,0	9,41	7,88	8,65	9,41	
61,700	61,680	3085 + 0,0	3084 + 0,0	4,42	3,53	3,98	4,42	
61,680	61,660	3084 + 0,0	3083 + 0,0	2,25	1,77	2,01	2,25	
61,660	61,640	3083 + 0,0	3082 + 0,0	1,46	2,14	1,80	2,14	
61,640	61,620	3082 + 0,0	3081 + 0,0	2,50	2,55	2,53	2,55	
61,620	61,600	3081 + 0,0	3080 + 0,0	2,09	1,49	1,79	2,09	
61,600	61,580	3080 + 0,0	3079 + 0,0	1,98	2,62	2,30	2,62	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
61,580	61,560	3079 + 0,0	3078 + 0,0	1,56	1,12	1,34	1,56	
61,560	61,540	3078 + 0,0	3077 + 0,0	2,69	2,58	2,64	2,69	
61,540	61,520	3077 + 0,0	3076 + 0,0	3,15	4,65	3,90	4,65	
61,520	61,500	3076 + 0,0	3075 + 0,0	1,72	1,95	1,84	1,95	
61,500	61,480	3075 + 0,0	3074 + 0,0	1,47	1,89	1,68	1,89	
61,480	61,460	3074 + 0,0	3073 + 0,0	9,09	8,18	8,64	9,09	
61,460	61,440	3073 + 0,0	3072 + 0,0	5,84	5,35	5,60	5,84	
61,440	61,420	3072 + 0,0	3071 + 0,0	1,96	2,47	2,22	2,47	
61,420	61,400	3071 + 0,0	3070 + 0,0	2,06	2,08	2,07	2,08	
61,400	61,380	3070 + 0,0	3069 + 0,0	1,85	1,34	1,60	1,85	
61,380	61,360	3069 + 0,0	3068 + 0,0	1,80	1,57	1,69	1,80	
61,360	61,340	3068 + 0,0	3067 + 0,0	2,10	2,65	2,38	2,65	
61,340	61,320	3067 + 0,0	3066 + 0,0	4,37	4,32	4,35	4,37	
61,320	61,300	3066 + 0,0	3065 + 0,0	2,06	2,09	2,08	2,09	
61,300	61,280	3065 + 0,0	3064 + 0,0	1,93	2,80	2,37	2,80	
61,280	61,260	3064 + 0,0	3063 + 0,0	1,70	1,58	1,64	1,70	
61,260	61,240	3063 + 0,0	3062 + 0,0	2,00	1,83	1,92	2,00	
61,240	61,220	3062 + 0,0	3061 + 0,0	2,34	2,65	2,50	2,65	
61,220	61,200	3061 + 0,0	3060 + 0,0	2,23	1,84	2,04	2,23	
61,200	61,180	3060 + 0,0	3059 + 0,0	1,87	2,06	1,97	2,06	
61,180	61,160	3059 + 0,0	3058 + 0,0	1,24	1,37	1,31	1,37	
61,160	61,140	3058 + 0,0	3057 + 0,0	1,43	1,39	1,41	1,43	
61,140	61,120	3057 + 0,0	3056 + 0,0	1,58	1,51	1,55	1,58	
61,120	61,100	3056 + 0,0	3055 + 0,0	1,51	1,67	1,59	1,67	
61,100	61,080	3055 + 0,0	3054 + 0,0	1,40	1,22	1,31	1,40	
61,080	61,060	3054 + 0,0	3053 + 0,0	1,42	1,43	1,43	1,43	
61,060	61,040	3053 + 0,0	3052 + 0,0	1,40	1,52	1,46	1,52	
61,040	61,020	3052 + 0,0	3051 + 0,0	1,68	1,93	1,81	1,93	
61,020	61,000	3051 + 0,0	3050 + 0,0	2,00	1,46	1,73	2,00	
61,000	60,980	3050 + 0,0	3049 + 0,0	4,85	7,22	6,04	7,22	
60,980	60,960	3049 + 0,0	3048 + 0,0	2,35	3,23	2,79	3,23	
60,960	60,940	3048 + 0,0	3047 + 0,0	2,78	1,59	2,19	2,78	
60,940	60,920	3047 + 0,0	3046 + 0,0	1,82	1,57	1,70	1,82	
60,920	60,900	3046 + 0,0	3045 + 0,0	1,39	1,59	1,49	1,59	
60,900	60,880	3045 + 0,0	3044 + 0,0	2,18	2,01	2,10	2,18	
60,880	60,860	3044 + 0,0	3043 + 0,0	1,89	1,43	1,66	1,89	
60,860	60,840	3043 + 0,0	3042 + 0,0	2,27	1,50	1,89	2,27	
60,840	60,820	3042 + 0,0	3041 + 0,0	2,33	1,69	2,01	2,33	
60,820	60,800	3041 + 0,0	3040 + 0,0	1,44	1,67	1,56	1,67	
60,800	60,780	3040 + 0,0	3039 + 0,0	1,56	1,95	1,76	1,95	
60,780	60,760	3039 + 0,0	3038 + 0,0	1,23	1,40	1,32	1,40	
60,760	60,740	3038 + 0,0	3037 + 0,0	1,40	1,45	1,43	1,45	
60,740	60,720	3037 + 0,0	3036 + 0,0	1,59	1,22	1,41	1,59	
60,720	60,700	3036 + 0,0	3035 + 0,0	1,43	1,34	1,39	1,43	
60,700	60,680	3035 + 0,0	3034 + 0,0	1,18	1,87	1,53	1,87	
60,680	60,660	3034 + 0,0	3033 + 0,0	1,40	1,53	1,47	1,53	
60,660	60,640	3033 + 0,0	3032 + 0,0	1,45	1,52	1,49	1,52	
60,640	60,620	3032 + 0,0	3031 + 0,0	1,45	1,29	1,37	1,45	
60,620	60,600	3031 + 0,0	3030 + 0,0	2,04	1,99	2,02	2,04	
60,600	60,580	3030 + 0,0	3029 + 0,0	1,27	1,42	1,35	1,42	
60,580	60,560	3029 + 0,0	3028 + 0,0	1,88	1,70	1,79	1,88	
60,560	60,540	3028 + 0,0	3027 + 0,0	1,77	2,18	1,98	2,18	
60,540	60,520	3027 + 0,0	3026 + 0,0	2,03	2,80	2,42	2,80	
60,520	60,500	3026 + 0,0	3025 + 0,0	2,66	2,19	2,43	2,66	
60,500	60,480	3025 + 0,0	3024 + 0,0	1,71	1,37	1,54	1,71	
60,480	60,460	3024 + 0,0	3023 + 0,0	1,11	1,87	1,49	1,87	
60,460	60,440	3023 + 0,0	3022 + 0,0	1,56	1,80	1,68	1,80	
60,440	60,420	3022 + 0,0	3021 + 0,0	2,02	2,02	2,02	2,02	
60,420	60,400	3021 + 0,0	3020 + 0,0	1,98	1,24	1,61	1,98	
60,400	60,380	3020 + 0,0	3019 + 0,0	1,82	1,74	1,78	1,82	
60,380	60,360	3019 + 0,0	3018 + 0,0	1,94	1,80	1,87	1,94	
60,360	60,340	3018 + 0,0	3017 + 0,0	1,78	1,56	1,67	1,78	
60,340	60,320	3017 + 0,0	3016 + 0,0	2,89	2,23	2,56	2,89	
60,320	60,300	3016 + 0,0	3015 + 0,0	2,00	2,57	2,29	2,57	
60,300	60,280	3015 + 0,0	3014 + 0,0	2,28	1,55	1,92	2,28	
60,280	60,260	3014 + 0,0	3013 + 0,0	1,67	1,70	1,69	1,70	
60,260	60,240	3013 + 0,0	3012 + 0,0	1,52	1,74	1,63	1,74	
60,240	60,220	3012 + 0,0	3011 + 0,0	1,36	1,65	1,51	1,65	
60,220	60,200	3011 + 0,0	3010 + 0,0	3,12	1,53	2,33	3,12	
60,200	60,180	3010 + 0,0	3009 + 0,0	1,74	2,86	2,30	2,86	
60,180	60,160	3009 + 0,0	3008 + 0,0	2,36	2,04	2,20	2,36	
60,160	60,140	3008 + 0,0	3007 + 0,0	1,85	1,78	1,82	1,85	
60,140	60,120	3007 + 0,0	3006 + 0,0	2,01	2,51	2,26	2,51	
60,120	60,100	3006 + 0,0	3005 + 0,0	1,31	1,63	1,47	1,63	
60,100	60,080	3005 + 0,0	3004 + 0,0	1,32	1,61	1,47	1,61	
60,080	60,060	3004 + 0,0	3003 + 0,0	1,79	1,36	1,58	1,79	
60,060	60,040	3003 + 0,0	3002 + 0,0	1,74	1,45	1,60	1,74	
60,040	60,020	3002 + 0,0	3001 + 0,0	1,57	1,20	1,39	1,57	
60,020	60,000	3001 + 0,0	3000 + 0,0	1,75	1,15	1,45	1,75	
60,000	59,980	3000 + 0,0	2999 + 0,0	2,15	3,89	3,02	3,89	
59,980	59,960	2999 + 0,0	2998 + 0,0	1,78	1,61	1,70	1,78	
59,960	59,940	2998 + 0,0	2997 + 0,0	1,21	1,47	1,34	1,47	
59,940	59,920	2997 + 0,0	2996 + 0,0	2,01	3,90	2,96	3,90	
59,920	59,900	2996 + 0,0	2995 + 0,0	1,69	1,66	1,68	1,69	
59,900	59,880	2995 + 0,0	2994 + 0,0	1,62	1,82	1,72	1,82	
59,880	59,860	2994 + 0,0	2993 + 0,0	5,40	5,04	5,22	5,40	
59,860	59,840	2993 + 0,0	2992 + 0,0	2,04	2,73	2,39	2,73	
59,840	59,820	2992 + 0,0	2991 + 0,0	2,09	1,08	1,59	2,09	
59,820	59,800	2991 + 0,0	2990 + 0,0	2,65	1,64	2,15	2,65	
59,800	59,780	2990 + 0,0	2989 + 0,0	2,19	1,24	1,72	2,19	
59,780	59,760	2989 + 0,0	2988 + 0,0	1,64	1,30	1,47	1,64	
59,760	59,740	2988 + 0,0	2987 + 0,0	2,01	1,36	1,69	2,01	
59,740	59,720	2987 + 0,0	2986 + 0,0	1,41	1,38	1,40	1,41	
59,720	59,700	2986 + 0,0	2985 + 0,0	1,40	1,04	1,22	1,40	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
59,700	59,680	2985 + 0,0	2984 + 0,0	1,34	1,77	1,56	1,77	
59,680	59,660	2984 + 0,0	2983 + 0,0	1,71	2,05	1,88	2,05	
59,660	59,640	2983 + 0,0	2982 + 0,0	0,82	1,62	1,22	1,62	
59,640	59,620	2982 + 0,0	2981 + 0,0	1,38	1,39	1,39	1,39	
59,620	59,600	2981 + 0,0	2980 + 0,0	4,18	3,19	3,69	4,18	
59,600	59,580	2980 + 0,0	2979 + 0,0	1,63	1,77	1,70	1,77	
59,580	59,560	2979 + 0,0	2978 + 0,0	1,30	1,86	1,58	1,86	
59,560	59,540	2978 + 0,0	2977 + 0,0	1,95	1,34	1,65	1,95	
59,540	59,520	2977 + 0,0	2976 + 0,0	1,78	1,78	1,78	1,78	
59,520	59,500	2976 + 0,0	2975 + 0,0	1,52	1,91	1,72	1,91	
59,500	59,480	2975 + 0,0	2974 + 0,0	2,46	1,48	1,97	2,46	
59,480	59,460	2974 + 0,0	2973 + 0,0	1,56	1,79	1,68	1,79	
59,460	59,440	2973 + 0,0	2972 + 0,0	1,61	1,88	1,75	1,88	
59,440	59,420	2972 + 0,0	2971 + 0,0	1,35	1,44	1,40	1,44	
59,420	59,400	2971 + 0,0	2970 + 0,0	1,52	1,40	1,46	1,52	
59,400	59,380	2970 + 0,0	2969 + 0,0	1,45	1,43	1,44	1,45	
59,380	59,360	2969 + 0,0	2968 + 0,0	1,90	1,91	1,91	1,91	
59,360	59,340	2968 + 0,0	2967 + 0,0	2,14	1,94	2,04	2,14	
59,340	59,320	2967 + 0,0	2966 + 0,0	1,59	1,60	1,60	1,60	
59,320	59,300	2966 + 0,0	2965 + 0,0	1,88	1,93	1,91	1,93	
59,300	59,280	2965 + 0,0	2964 + 0,0	3,06	3,95	3,51	3,95	
59,280	59,260	2964 + 0,0	2963 + 0,0	2,46	1,71	2,09	2,46	
59,260	59,240	2963 + 0,0	2962 + 0,0	3,20	2,15	2,68	3,20	
59,240	59,220	2962 + 0,0	2961 + 0,0	2,92	1,98	2,45	2,92	
59,220	59,200	2961 + 0,0	2960 + 0,0	2,60	1,82	2,21	2,60	
59,200	59,180	2960 + 0,0	2959 + 0,0	1,48	1,55	1,52	1,55	
59,180	59,160	2959 + 0,0	2958 + 0,0	1,61	1,59	1,60	1,61	
59,160	59,140	2958 + 0,0	2957 + 0,0	1,42	1,85	1,64	1,85	
59,140	59,120	2957 + 0,0	2956 + 0,0	1,65	1,91	1,78	1,91	
59,120	59,100	2956 + 0,0	2955 + 0,0	1,42	1,42	1,42	1,42	
59,100	59,080	2955 + 0,0	2954 + 0,0	1,71	1,43	1,57	1,71	
59,080	59,060	2954 + 0,0	2953 + 0,0	1,56	1,21	1,39	1,56	
59,060	59,040	2953 + 0,0	2952 + 0,0	1,87	1,18	1,53	1,87	
59,040	59,020	2952 + 0,0	2951 + 0,0	1,37	1,13	1,25	1,37	
59,020	59,000	2951 + 0,0	2950 + 0,0	1,78	1,77	1,78	1,78	
59,000	58,980	2950 + 0,0	2949 + 0,0	2,17	1,99	2,08	2,17	
58,980	58,960	2949 + 0,0	2948 + 0,0	1,53	1,16	1,35	1,53	
58,960	58,940	2948 + 0,0	2947 + 0,0	1,91	0,96	1,44	1,91	
58,940	58,920	2947 + 0,0	2946 + 0,0	1,70	2,02	1,86	2,02	
58,920	58,900	2946 + 0,0	2945 + 0,0	2,43	1,94	2,19	2,43	
58,900	58,880	2945 + 0,0	2944 + 0,0	5,53	4,26	4,90	5,53	
58,880	58,860	2944 + 0,0	2943 + 0,0	1,87	2,04	1,96	2,04	
58,860	58,840	2943 + 0,0	2942 + 0,0	1,40	1,67	1,54	1,67	
58,840	58,820	2942 + 0,0	2941 + 0,0	1,36	1,46	1,41	1,46	
58,820	58,800	2941 + 0,0	2940 + 0,0	2,10	1,70	1,90	2,10	
58,800	58,780	2940 + 0,0	2939 + 0,0	1,34	1,57	1,46	1,57	
58,780	58,760	2939 + 0,0	2938 + 0,0	1,36	1,50	1,43	1,50	
58,760	58,740	2938 + 0,0	2937 + 0,0	1,66	2,06	1,86	2,06	
58,740	58,720	2937 + 0,0	2936 + 0,0	1,45	1,55	1,50	1,55	
58,720	58,700	2936 + 0,0	2935 + 0,0	1,46	1,66	1,56	1,66	
58,700	58,680	2935 + 0,0	2934 + 0,0	1,51	1,40	1,46	1,51	
58,680	58,660	2934 + 0,0	2933 + 0,0	1,13	1,88	1,51	1,88	
58,660	58,640	2933 + 0,0	2932 + 0,0	1,42	1,28	1,35	1,42	
58,640	58,620	2932 + 0,0	2931 + 0,0	1,42	1,49	1,46	1,49	
58,620	58,600	2931 + 0,0	2930 + 0,0	5,58	1,71	3,65	5,58	
58,600	58,580	2930 + 0,0	2929 + 0,0	1,83	1,76	1,80	1,83	
58,580	58,560	2929 + 0,0	2928 + 0,0	1,60	1,42	1,51	1,60	
58,560	58,540	2928 + 0,0	2927 + 0,0	2,61	2,02	2,32	2,61	
58,540	58,520	2927 + 0,0	2926 + 0,0	1,41	1,00	1,21	1,41	
58,520	58,500	2926 + 0,0	2925 + 0,0	1,34	1,57	1,46	1,57	
58,500	58,480	2925 + 0,0	2924 + 0,0	3,54	4,39	3,97	4,39	
58,480	58,460	2924 + 0,0	2923 + 0,0	3,23	2,26	2,75	3,23	
58,460	58,440	2923 + 0,0	2922 + 0,0	2,24	1,95	2,10	2,24	
58,440	58,420	2922 + 0,0	2921 + 0,0	2,73	4,30	3,52	4,30	
58,420	58,400	2921 + 0,0	2920 + 0,0	1,36	1,94	1,65	1,94	
58,400	58,380	2920 + 0,0	2919 + 0,0	3,07	1,69	2,38	3,07	
58,380	58,360	2919 + 0,0	2918 + 0,0	3,18	2,01	2,60	3,18	
58,360	58,340	2918 + 0,0	2917 + 0,0	1,24	1,53	1,39	1,53	
58,340	58,320	2917 + 0,0	2916 + 0,0	1,94	1,78	1,86	1,94	
58,320	58,300	2916 + 0,0	2915 + 0,0	2,76	2,10	2,43	2,76	
58,300	58,280	2915 + 0,0	2914 + 0,0	2,46	1,53	2,00	2,46	
58,280	58,260	2914 + 0,0	2913 + 0,0	1,48	1,86	1,67	1,86	
58,260	58,240	2913 + 0,0	2912 + 0,0	5,32	4,53	4,93	5,32	
58,240	58,220	2912 + 0,0	2911 + 0,0	2,29	2,33	2,31	2,33	
58,220	58,200	2911 + 0,0	2910 + 0,0	2,65	3,52	3,09	3,52	
58,200	58,180	2910 + 0,0	2909 + 0,0	1,98	2,80	2,39	2,80	
58,180	58,160	2909 + 0,0	2908 + 0,0	2,02	2,88	2,45	2,88	
58,160	58,140	2908 + 0,0	2907 + 0,0	2,32	3,38	2,85	3,38	
58,140	58,120	2907 + 0,0	2906 + 0,0	1,51	2,49	2,00	2,49	
58,120	58,100	2906 + 0,0	2905 + 0,0	2,20	2,22	2,21	2,22	
58,100	58,080	2905 + 0,0	2904 + 0,0	1,64	1,62	1,63	1,64	
58,080	58,060	2904 + 0,0	2903 + 0,0	2,42	2,11	2,27	2,42	
58,060	58,040	2903 + 0,0	2902 + 0,0	2,30	2,62	2,46	2,62	
58,040	58,020	2902 + 0,0	2901 + 0,0	1,70	2,52	2,11	2,52	
58,020	58,000	2901 + 0,0	2900 + 0,0	2,01	2,86	2,44	2,86	
58,000	57,980	2900 + 0,0	2899 + 0,0	2,16	2,57	2,37	2,57	
57,980	57,960	2899 + 0,0	2898 + 0,0	2,12	4,59	3,36	4,59	
57,960	57,940	2898 + 0,0	2897 + 0,0	2,71	2,16	2,44	2,71	
57,940	57,920	2897 + 0,0	2896 + 0,0	1,81	2,02	1,92	2,02	
57,920	57,900	2896 + 0,0	2895 + 0,0	2,09	4,79	3,44	4,79	
57,900	57,880	2895 + 0,0	2894 + 0,0	2,35	3,31	2,83	3,31	
57,880	57,860	2894 + 0,0	2893 + 0,0	3,12	3,52	3,32	3,52	
57,860	57,840	2893 + 0,0	2892 + 0,0	2,20	2,63	2,42	2,63	
57,840	57,820	2892 + 0,0	2891 + 0,0	2,84	3,52	3,18	3,52	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
57,820	57,800	2891 + 0,0	2890 + 0,0	3,61	4,02	3,82	4,02	
57,800	57,780	2890 + 0,0	2889 + 0,0	2,53	2,42	2,48	2,53	
57,780	57,760	2889 + 0,0	2888 + 0,0	2,24	1,74	1,99	2,24	
57,760	57,740	2888 + 0,0	2887 + 0,0	2,70	2,37	2,54	2,70	
57,740	57,720	2887 + 0,0	2886 + 0,0	2,56	2,26	2,41	2,56	
57,720	57,700	2886 + 0,0	2885 + 0,0	1,20	2,19	1,70	2,19	
57,700	57,680	2885 + 0,0	2884 + 0,0	1,25	2,10	1,68	2,10	
57,680	57,660	2884 + 0,0	2883 + 0,0	1,90	1,72	1,81	1,90	
57,660	57,640	2883 + 0,0	2882 + 0,0	1,40	1,71	1,56	1,71	
57,640	57,620	2882 + 0,0	2881 + 0,0	1,52	1,38	1,45	1,52	
57,620	57,600	2881 + 0,0	2880 + 0,0	1,34	2,05	1,70	2,05	
57,600	57,580	2880 + 0,0	2879 + 0,0	1,54	2,54	2,04	2,54	
57,580	57,560	2879 + 0,0	2878 + 0,0	1,74	3,10	2,42	3,10	
57,560	57,540	2878 + 0,0	2877 + 0,0	1,40	2,37	1,89	2,37	
57,540	57,520	2877 + 0,0	2876 + 0,0	2,37	2,23	2,30	2,37	
57,520	57,500	2876 + 0,0	2875 + 0,0	4,22	4,48	4,35	4,48	
57,500	57,480	2875 + 0,0	2874 + 0,0	2,38	4,39	3,39	4,39	
57,480	57,460	2874 + 0,0	2873 + 0,0	1,86	9,10	5,48	9,10	
57,460	57,440	2873 + 0,0	2872 + 0,0	1,30	5,10	3,20	5,10	
57,440	57,420	2872 + 0,0	2871 + 0,0	1,46	4,67	3,07	4,67	
57,420	57,400	2871 + 0,0	2870 + 0,0	1,76	9,09	5,43	9,09	
57,400	57,380	2870 + 0,0	2869 + 0,0	1,83	1,51	1,67	1,83	
57,380	57,360	2869 + 0,0	2868 + 0,0	1,94	1,94	1,94	1,94	
57,360	57,340	2868 + 0,0	2867 + 0,0	2,50	2,19	2,35	2,50	
57,340	57,320	2867 + 0,0	2866 + 0,0	2,49	4,55	3,52	4,55	
57,320	57,300	2866 + 0,0	2865 + 0,0	1,51	2,89	2,20	2,89	
57,300	57,280	2865 + 0,0	2864 + 0,0	1,83	1,63	1,73	1,83	
57,280	57,260	2864 + 0,0	2863 + 0,0	1,19	1,55	1,37	1,55	
57,260	57,240	2863 + 0,0	2862 + 0,0	3,17	2,80	2,99	3,17	
57,240	57,220	2862 + 0,0	2861 + 0,0	3,10	2,47	2,79	3,10	
57,220	57,200	2861 + 0,0	2860 + 0,0	2,14	2,69	2,42	2,69	
57,200	57,180	2860 + 0,0	2859 + 0,0	1,75	1,87	1,81	1,87	
57,180	57,160	2859 + 0,0	2858 + 0,0	1,96	2,15	2,06	2,15	
57,160	57,140	2858 + 0,0	2857 + 0,0	1,66	1,48	1,57	1,66	
57,140	57,120	2857 + 0,0	2856 + 0,0	2,12	2,59	2,36	2,59	
57,120	57,100	2856 + 0,0	2855 + 0,0	2,05	1,85	1,95	2,05	
57,100	57,080	2855 + 0,0	2854 + 0,0	2,45	2,11	2,28	2,45	
57,080	57,060	2854 + 0,0	2853 + 0,0	1,40	2,21	1,81	2,21	
57,060	57,040	2853 + 0,0	2852 + 0,0	1,87	2,19	2,03	2,19	
57,040	57,020	2852 + 0,0	2851 + 0,0	1,87	1,89	1,88	1,89	
57,020	57,000	2851 + 0,0	2850 + 0,0	2,64	2,60	2,62	2,64	
57,000	56,980	2850 + 0,0	2849 + 0,0	2,17	3,12	2,65	3,12	
56,980	56,960	2849 + 0,0	2848 + 0,0	1,28	1,67	1,48	1,67	
56,960	56,940	2848 + 0,0	2847 + 0,0	3,77	3,34	3,56	3,77	
56,940	56,920	2847 + 0,0	2846 + 0,0	1,52	1,99	1,76	1,99	
56,920	56,900	2846 + 0,0	2845 + 0,0	1,32	2,49	1,91	2,49	
56,900	56,880	2845 + 0,0	2844 + 0,0	2,51	2,17	2,34	2,51	
56,880	56,860	2844 + 0,0	2843 + 0,0	1,53	1,68	1,61	1,68	
56,860	56,840	2843 + 0,0	2842 + 0,0	1,69	2,01	1,85	2,01	
56,840	56,820	2842 + 0,0	2841 + 0,0	2,26	1,47	1,87	2,26	
56,820	56,800	2841 + 0,0	2840 + 0,0	1,23	1,83	1,53	1,83	
56,800	56,780	2840 + 0,0	2839 + 0,0	1,35	2,06	1,71	2,06	
56,780	56,760	2839 + 0,0	2838 + 0,0	2,30	1,62	1,96	2,30	
56,760	56,740	2838 + 0,0	2837 + 0,0	3,41	2,18	2,80	3,41	
56,740	56,720	2837 + 0,0	2836 + 0,0	1,59	3,12	2,36	3,12	
56,720	56,700	2836 + 0,0	2835 + 0,0	2,54	4,48	3,51	4,48	
56,700	56,680	2835 + 0,0	2834 + 0,0	1,63	3,02	2,33	3,02	
56,680	56,660	2834 + 0,0	2833 + 0,0	2,40	2,20	2,30	2,40	
56,660	56,640	2833 + 0,0	2832 + 0,0	1,11	2,87	1,99	2,87	
56,640	56,620	2832 + 0,0	2831 + 0,0	3,58	4,26	3,92	4,26	
56,620	56,600	2831 + 0,0	2830 + 0,0	3,54	5,77	4,66	5,77	
56,600	56,580	2830 + 0,0	2829 + 0,0	2,14	2,08	2,11	2,14	
56,580	56,560	2829 + 0,0	2828 + 0,0	2,05	3,22	2,64	3,22	
56,560	56,540	2828 + 0,0	2827 + 0,0	1,65	2,08	1,87	2,08	
56,540	56,520	2827 + 0,0	2826 + 0,0	1,90	2,57	2,24	2,57	
56,520	56,500	2826 + 0,0	2825 + 0,0	1,96	3,09	2,53	3,09	
56,500	56,480	2825 + 0,0	2824 + 0,0	1,54	3,96	2,75	3,96	
56,480	56,460	2824 + 0,0	2823 + 0,0	1,37	4,28	2,83	4,28	
56,460	56,440	2823 + 0,0	2822 + 0,0	1,49	2,94	2,22	2,94	
56,440	56,420	2822 + 0,0	2821 + 0,0	3,73	5,12	4,43	5,12	
56,420	56,400	2821 + 0,0	2820 + 0,0	2,15	2,59	2,37	2,59	
56,400	56,380	2820 + 0,0	2819 + 0,0	2,14	2,17	2,16	2,17	
56,380	56,360	2819 + 0,0	2818 + 0,0	1,54	2,74	2,14	2,74	
56,360	56,340	2818 + 0,0	2817 + 0,0	1,50	2,50	2,00	2,50	
56,340	56,320	2817 + 0,0	2816 + 0,0	1,85	1,92	1,89	1,92	
56,320	56,300	2816 + 0,0	2815 + 0,0	1,32	3,30	2,31	3,30	
56,300	56,280	2815 + 0,0	2814 + 0,0	2,09	3,51	2,80	3,51	
56,280	56,260	2814 + 0,0	2813 + 0,0	1,89	4,29	3,09	4,29	
56,260	56,240	2813 + 0,0	2812 + 0,0	2,87	2,29	2,58	2,87	
56,240	56,220	2812 + 0,0	2811 + 0,0	3,34	3,59	3,47	3,59	
56,220	56,200	2811 + 0,0	2810 + 0,0	2,61	3,72	3,17	3,72	
56,200	56,180	2810 + 0,0	2809 + 0,0	1,76	4,47	3,12	4,47	
56,180	56,160	2809 + 0,0	2808 + 0,0	1,90	2,45	2,18	2,45	
56,160	56,140	2808 + 0,0	2807 + 0,0	2,42	2,80	2,61	2,80	
56,140	56,120	2807 + 0,0	2806 + 0,0	2,37	2,78	2,58	2,78	
56,120	56,100	2806 + 0,0	2805 + 0,0	2,48	2,61	2,55	2,61	
56,100	56,080	2805 + 0,0	2804 + 0,0	2,39	4,18	3,29	4,18	
56,080	56,060	2804 + 0,0	2803 + 0,0	3,29	3,55	3,42	3,55	
56,060	56,040	2803 + 0,0	2802 + 0,0	4,07	4,80	4,44	4,80	
56,040	56,020	2802 + 0,0	2801 + 0,0	2,95	3,82	3,39	3,82	
56,020	56,000	2801 + 0,0	2800 + 0,0	2,79	3,01	2,90	3,01	
56,000	55,980	2800 + 0,0	2799 + 0,0	4,10	4,11	4,11	4,11	
55,980	55,960	2799 + 0,0	2798 + 0,0	2,00	4,54	3,27	4,54	
55,960	55,940	2798 + 0,0	2797 + 0,0	2,69	2,83	2,76	2,83	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
55,940	55,920	2797 + 0,0	2796 + 0,0	2,23	2,71	2,47	2,71	
55,920	55,900	2796 + 0,0	2795 + 0,0	2,94	2,93	2,94	2,94	
55,900	55,880	2795 + 0,0	2794 + 0,0	2,29	4,53	3,41	4,53	
55,880	55,860	2794 + 0,0	2793 + 0,0	3,51	4,85	4,18	4,85	
55,860	55,840	2793 + 0,0	2792 + 0,0	3,27	3,49	3,38	3,49	
55,840	55,820	2792 + 0,0	2791 + 0,0	4,58	4,10	4,34	4,58	
55,820	55,800	2791 + 0,0	2790 + 0,0	6,12	3,61	4,87	6,12	
55,800	55,780	2790 + 0,0	2789 + 0,0	4,94	4,03	4,49	4,94	
55,780	55,760	2789 + 0,0	2788 + 0,0	4,15	3,23	3,69	4,15	
55,760	55,740	2788 + 0,0	2787 + 0,0	3,53	4,81	4,17	4,81	
55,740	55,720	2787 + 0,0	2786 + 0,0	3,55	3,60	3,58	3,60	
55,720	55,700	2786 + 0,0	2785 + 0,0	4,49	5,13	4,81	5,13	
55,700	55,680	2785 + 0,0	2784 + 0,0	2,39	3,33	2,86	3,33	
55,680	55,660	2784 + 0,0	2783 + 0,0	3,51	2,98	3,25	3,51	
55,660	55,640	2783 + 0,0	2782 + 0,0	2,33	2,53	2,43	2,53	
55,640	55,620	2782 + 0,0	2781 + 0,0	1,92	2,51	2,22	2,51	
55,620	55,600	2781 + 0,0	2780 + 0,0	2,44	2,38	2,41	2,44	
55,600	55,580	2780 + 0,0	2779 + 0,0	2,20	3,90	3,05	3,90	
55,580	55,560	2779 + 0,0	2778 + 0,0	2,75	2,39	2,57	2,75	
55,560	55,540	2778 + 0,0	2777 + 0,0	4,35	3,56	3,96	4,35	
55,540	55,520	2777 + 0,0	2776 + 0,0	4,84	7,07	5,96	7,07	
55,520	55,500	2776 + 0,0	2775 + 0,0	2,86	3,29	3,08	3,29	
55,500	55,480	2775 + 0,0	2774 + 0,0	1,94	1,34	1,64	1,94	
55,480	55,460	2774 + 0,0	2773 + 0,0	1,87	1,56	1,72	1,87	
55,460	55,440	2773 + 0,0	2772 + 0,0	1,63	1,35	1,49	1,63	
55,440	55,420	2772 + 0,0	2771 + 0,0	1,90	4,69	3,30	4,69	
55,420	55,400	2771 + 0,0	2770 + 0,0	1,66	4,57	3,12	4,57	
55,400	55,380	2770 + 0,0	2769 + 0,0	1,78	1,41	1,60	1,78	
55,380	55,360	2769 + 0,0	2768 + 0,0	1,43	4,40	2,92	4,40	
55,360	55,340	2768 + 0,0	2767 + 0,0	1,19	1,70	1,45	1,70	
55,340	55,320	2767 + 0,0	2766 + 0,0	1,49	1,17	1,33	1,49	
55,320	55,300	2766 + 0,0	2765 + 0,0	1,59	1,36	1,48	1,59	
55,300	55,280	2765 + 0,0	2764 + 0,0	1,70	1,05	1,38	1,70	
55,280	55,260	2764 + 0,0	2763 + 0,0	1,73	2,07	1,90	2,07	
55,260	55,240	2763 + 0,0	2762 + 0,0	1,82	5,92	3,87	5,92	
55,240	55,220	2762 + 0,0	2761 + 0,0	1,40	2,11	1,76	2,11	
55,220	55,200	2761 + 0,0	2760 + 0,0	1,75	2,43	2,09	2,43	
55,200	55,180	2760 + 0,0	2759 + 0,0	5,40	1,90	3,65	5,40	
55,180	55,160	2759 + 0,0	2758 + 0,0	2,76	2,32	2,54	2,76	
55,160	55,140	2758 + 0,0	2757 + 0,0	1,94	1,46	1,70	1,94	
55,140	55,120	2757 + 0,0	2756 + 0,0	1,69	1,52	1,61	1,69	
55,120	55,100	2756 + 0,0	2755 + 0,0	1,46	1,41	1,44	1,46	
55,100	55,080	2755 + 0,0	2754 + 0,0	2,04	2,25	2,15	2,25	
55,080	55,060	2754 + 0,0	2753 + 0,0	1,81	1,55	1,68	1,81	
55,060	55,040	2753 + 0,0	2752 + 0,0	1,73	3,88	2,81	3,88	
55,040	55,020	2752 + 0,0	2751 + 0,0	2,44	1,60	2,02	2,44	
55,020	55,000	2751 + 0,0	2750 + 0,0	2,22	2,67	2,45	2,67	
55,000	54,980	2750 + 0,0	2749 + 0,0	1,99	4,47	3,23	4,47	
54,980	54,960	2749 + 0,0	2748 + 0,0	1,80	9,24	5,52	9,24	
54,960	54,940	2748 + 0,0	2747 + 0,0	1,56	3,86	2,71	3,86	
54,940	54,920	2747 + 0,0	2746 + 0,0	5,80	4,54	5,17	5,80	
54,920	54,900	2746 + 0,0	2745 + 0,0	1,57	3,37	2,47	3,37	
54,900	54,880	2745 + 0,0	2744 + 0,0	2,68	5,95	4,32	5,95	
54,880	54,860	2744 + 0,0	2743 + 0,0	3,89	3,42	3,66	3,89	
54,860	54,840	2743 + 0,0	2742 + 0,0	2,27	4,81	3,54	4,81	
54,840	54,820	2742 + 0,0	2741 + 0,0	2,22	4,27	3,25	4,27	
54,820	54,800	2741 + 0,0	2740 + 0,0	1,83	6,61	4,22	6,61	
54,800	54,780	2740 + 0,0	2739 + 0,0	2,09	3,58	2,84	3,58	
54,780	54,760	2739 + 0,0	2738 + 0,0	3,42	5,56	4,49	5,56	
54,760	54,740	2738 + 0,0	2737 + 0,0	3,02	4,52	3,77	4,52	
54,740	54,720	2737 + 0,0	2736 + 0,0	2,72	6,70	4,71	6,70	
54,720	54,700	2736 + 0,0	2735 + 0,0	2,99	4,08	3,54	4,08	
54,700	54,680	2735 + 0,0	2734 + 0,0	2,27	3,01	2,64	3,01	
54,680	54,660	2734 + 0,0	2733 + 0,0	3,98	12,38	8,18	12,38	
54,660	54,640	2733 + 0,0	2732 + 0,0	4,58	3,86	4,22	4,58	
54,640	54,620	2732 + 0,0	2731 + 0,0	2,37	2,12	2,25	2,37	
54,620	54,600	2731 + 0,0	2730 + 0,0	4,85	3,82	4,34	4,85	
54,600	54,580	2730 + 0,0	2729 + 0,0	9,95	9,52	9,74	9,95	
54,580	54,560	2729 + 0,0	2728 + 0,0	4,73	3,18	3,96	4,73	
54,560	54,540	2728 + 0,0	2727 + 0,0	5,93	8,85	7,39	8,85	
54,540	54,520	2727 + 0,0	2726 + 0,0	3,36	3,03	3,20	3,36	
54,520	54,500	2726 + 0,0	2725 + 0,0	3,95	7,40	5,68	7,40	
54,500	54,480	2725 + 0,0	2724 + 0,0	3,65	6,63	5,14	6,63	
54,480	54,460	2724 + 0,0	2723 + 0,0	2,68	4,17	3,43	4,17	
54,460	54,440	2723 + 0,0	2722 + 0,0	1,76	4,66	3,21	4,66	
54,440	54,420	2722 + 0,0	2721 + 0,0	2,26	3,41	2,84	3,41	
54,420	54,400	2721 + 0,0	2720 + 0,0	4,74	3,49	4,12	4,74	
54,400	54,380	2720 + 0,0	2719 + 0,0	2,60	3,95	3,28	3,95	
54,380	54,360	2719 + 0,0	2718 + 0,0	2,61	5,08	3,85	5,08	
54,360	54,340	2718 + 0,0	2717 + 0,0	5,69	6,97	6,33	6,97	
54,340	54,320	2717 + 0,0	2716 + 0,0	2,79	3,47	3,13	3,47	
54,320	54,300	2716 + 0,0	2715 + 0,0	2,12	2,81	2,47	2,81	
54,300	54,280	2715 + 0,0	2714 + 0,0	2,00	4,20	3,10	4,20	
54,280	54,260	2714 + 0,0	2713 + 0,0	1,91	7,71	4,81	7,71	
54,260	54,240	2713 + 0,0	2712 + 0,0	3,75	7,52	5,64	7,52	
54,240	54,220	2712 + 0,0	2711 + 0,0	3,69	6,97	5,33	6,97	
54,220	54,200	2711 + 0,0	2710 + 0,0	2,09	5,35	3,72	5,35	
54,200	54,180	2710 + 0,0	2709 + 0,0	2,21	4,56	3,39	4,56	
54,180	54,160	2709 + 0,0	2708 + 0,0	2,21	6,39	4,30	6,39	
54,160	54,140	2708 + 0,0	2707 + 0,0	1,95	5,55	3,75	5,55	
54,140	54,120	2707 + 0,0	2706 + 0,0	2,84	7,19	5,02	7,19	
54,120	54,100	2706 + 0,0	2705 + 0,0	4,47	4,69	4,58	4,69	
54,100	54,080	2705 + 0,0	2704 + 0,0	4,44	3,51	3,98	4,44	
54,080	54,060	2704 + 0,0	2703 + 0,0	2,22	5,88	4,05	5,88	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
54,060	54,040	2703 + 0,0	2702 + 0,0	1,78	3,89	2,84	3,89	
54,040	54,020	2702 + 0,0	2701 + 0,0	2,88	4,92	3,90	4,92	
54,020	54,000	2701 + 0,0	2700 + 0,0	2,07	6,18	4,13	6,18	
54,000	53,980	2700 + 0,0	2699 + 0,0	1,89	4,36	3,13	4,36	
53,980	53,960	2699 + 0,0	2698 + 0,0	1,73	4,86	3,30	4,86	
53,960	53,940	2698 + 0,0	2697 + 0,0	1,45	3,03	2,24	3,03	
53,940	53,920	2697 + 0,0	2696 + 0,0	2,46	3,77	3,12	3,77	
53,920	53,900	2696 + 0,0	2695 + 0,0	3,47	8,24	5,86	8,24	
53,900	53,880	2695 + 0,0	2694 + 0,0	2,36	1,86	2,11	2,36	
53,880	53,860	2694 + 0,0	2693 + 0,0	2,39	3,52	2,96	3,52	
53,860	53,840	2693 + 0,0	2692 + 0,0	2,57	4,02	3,30	4,02	
53,840	53,820	2692 + 0,0	2691 + 0,0	2,91	8,28	5,60	8,28	
53,820	53,800	2691 + 0,0	2690 + 0,0	1,62	3,45	2,54	3,45	
53,800	53,780	2690 + 0,0	2689 + 0,0	2,49	5,25	3,87	5,25	
53,780	53,760	2689 + 0,0	2688 + 0,0	1,98	2,99	2,49	2,99	
53,760	53,740	2688 + 0,0	2687 + 0,0	3,29	4,65	3,97	4,65	
53,740	53,720	2687 + 0,0	2686 + 0,0	3,76	6,10	4,93	6,10	
53,720	53,700	2686 + 0,0	2685 + 0,0	2,75	3,33	3,04	3,33	
53,700	53,680	2685 + 0,0	2684 + 0,0	2,48	4,33	3,41	4,33	
53,680	53,660	2684 + 0,0	2683 + 0,0	2,43	2,55	2,49	2,55	
53,660	53,640	2683 + 0,0	2682 + 0,0	2,31	3,29	2,80	3,29	
53,640	53,620	2682 + 0,0	2681 + 0,0	2,37	8,28	5,33	8,28	
53,620	53,600	2681 + 0,0	2680 + 0,0	2,75	10,72	6,74	10,72	
53,600	53,580	2680 + 0,0	2679 + 0,0	1,84	1,36	1,60	1,84	
53,580	53,560	2679 + 0,0	2678 + 0,0	2,33	1,86	2,10	2,33	
53,560	53,540	2678 + 0,0	2677 + 0,0	2,26	1,83	2,05	2,26	
53,540	53,520	2677 + 0,0	2676 + 0,0	2,35	2,20	2,28	2,35	
53,520	53,500	2676 + 0,0	2675 + 0,0	2,38	1,72	2,05	2,38	
53,500	53,480	2675 + 0,0	2674 + 0,0	2,08	1,97	2,03	2,08	
53,480	53,460	2674 + 0,0	2673 + 0,0	2,16	1,73	1,95	2,16	
53,460	53,440	2673 + 0,0	2672 + 0,0	2,22	2,60	2,41	2,60	
53,440	53,420	2672 + 0,0	2671 + 0,0	2,19	2,41	2,30	2,41	
53,420	53,400	2671 + 0,0	2670 + 0,0	2,24	2,26	2,25	2,26	
53,400	53,380	2670 + 0,0	2669 + 0,0	2,71	1,84	2,28	2,71	
53,380	53,360	2669 + 0,0	2668 + 0,0	2,36	3,92	3,14	3,92	
53,360	53,340	2668 + 0,0	2667 + 0,0	2,51	6,89	4,70	6,89	
53,340	53,320	2667 + 0,0	2666 + 0,0	2,66	2,18	2,42	2,66	
53,320	53,300	2666 + 0,0	2665 + 0,0	1,99	2,12	2,06	2,12	
53,300	53,280	2665 + 0,0	2664 + 0,0	2,32	2,03	2,18	2,32	
53,280	53,260	2664 + 0,0	2663 + 0,0	1,67	1,88	1,78	1,88	
53,260	53,240	2663 + 0,0	2662 + 0,0	2,05	2,58	2,32	2,58	
53,240	53,220	2662 + 0,0	2661 + 0,0	1,68	3,45	2,57	3,45	
53,220	53,200	2661 + 0,0	2660 + 0,0	2,61	1,92	2,27	2,61	
53,200	53,180	2660 + 0,0	2659 + 0,0	2,45	2,84	2,65	2,84	
53,180	53,160	2659 + 0,0	2658 + 0,0	2,73	2,55	2,64	2,73	
53,160	53,140	2658 + 0,0	2657 + 0,0	1,91	1,67	1,79	1,91	
53,140	53,120	2657 + 0,0	2656 + 0,0	2,41	2,32	2,37	2,41	
53,120	53,100	2656 + 0,0	2655 + 0,0	2,54	2,26	2,40	2,54	
53,100	53,080	2655 + 0,0	2654 + 0,0	1,83	1,64	1,74	1,83	
53,080	53,060	2654 + 0,0	2653 + 0,0	1,76	1,02	1,39	1,76	
53,060	53,040	2653 + 0,0	2652 + 0,0	2,38	2,33	2,36	2,38	
53,040	53,020	2652 + 0,0	2651 + 0,0	1,96	1,66	1,81	1,96	
53,020	53,000	2651 + 0,0	2650 + 0,0	1,87	1,70	1,79	1,87	
53,000	52,980	2650 + 0,0	2649 + 0,0	1,54	1,91	1,73	1,91	
52,980	52,960	2649 + 0,0	2648 + 0,0	1,94	1,82	1,88	1,94	
52,960	52,940	2648 + 0,0	2647 + 0,0	2,49	2,39	2,44	2,49	
52,940	52,920	2647 + 0,0	2646 + 0,0	1,83	1,59	1,71	1,83	
52,920	52,900	2646 + 0,0	2645 + 0,0	1,75	1,98	1,87	1,98	
52,900	52,880	2645 + 0,0	2644 + 0,0	1,69	1,29	1,49	1,69	
52,880	52,860	2644 + 0,0	2643 + 0,0	1,93	1,68	1,81	1,93	
52,860	52,840	2643 + 0,0	2642 + 0,0	2,18	2,26	2,22	2,26	
52,840	52,820	2642 + 0,0	2641 + 0,0	1,73	1,52	1,63	1,73	
52,820	52,800	2641 + 0,0	2640 + 0,0	1,98	1,93	1,96	1,98	
52,800	52,780	2640 + 0,0	2639 + 0,0	1,95	1,85	1,90	1,95	
52,780	52,760	2639 + 0,0	2638 + 0,0	1,51	5,55	3,53	5,55	
52,760	52,740	2638 + 0,0	2637 + 0,0	1,89	15,41	8,65	15,41	
52,740	52,720	2637 + 0,0	2636 + 0,0	3,15	5,05	4,10	5,05	
52,720	52,700	2636 + 0,0	2635 + 0,0	2,39	4,76	3,58	4,76	
52,700	52,680	2635 + 0,0	2634 + 0,0	2,65	6,07	4,36	6,07	
52,680	52,660	2634 + 0,0	2633 + 0,0	1,76	3,23	2,50	3,23	
52,660	52,640	2633 + 0,0	2632 + 0,0	2,88	4,25	3,57	4,25	
52,640	52,620	2632 + 0,0	2631 + 0,0	2,20	4,49	3,35	4,49	
52,620	52,600	2631 + 0,0	2630 + 0,0	1,68	3,20	2,44	3,20	
52,600	52,580	2630 + 0,0	2629 + 0,0	1,76	2,34	2,05	2,34	
52,580	52,560	2629 + 0,0	2628 + 0,0	2,16	4,76	3,46	4,76	
52,560	52,540	2628 + 0,0	2627 + 0,0	2,09	6,10	4,10	6,10	
52,540	52,520	2627 + 0,0	2626 + 0,0	2,10	4,67	3,39	4,67	
52,520	52,500	2626 + 0,0	2625 + 0,0	2,61	6,84	4,73	6,84	
52,500	52,480	2625 + 0,0	2624 + 0,0	1,42	3,02	2,22	3,02	
52,480	52,460	2624 + 0,0	2623 + 0,0	1,77	5,81	3,79	5,81	
52,460	52,440	2623 + 0,0	2622 + 0,0	3,08	4,85	3,97	4,85	
52,440	52,420	2622 + 0,0	2621 + 0,0	2,87	2,75	2,81	2,87	
52,420	52,400	2621 + 0,0	2620 + 0,0	6,34	6,42	6,38	6,42	
52,400	52,380	2620 + 0,0	2619 + 0,0	6,80	5,58	6,19	6,80	
52,380	52,360	2619 + 0,0	2618 + 0,0	4,50	4,81	4,66	4,81	
52,360	52,340	2618 + 0,0	2617 + 0,0	7,25	6,89	7,07	7,25	
52,340	52,320	2617 + 0,0	2616 + 0,0	3,13	11,85	7,49	11,85	
52,320	52,300	2616 + 0,0	2615 + 0,0	7,60	14,20	10,90	14,20	
52,300	52,280	2615 + 0,0	2614 + 0,0	6,87	4,47	5,67	6,87	
52,280	52,260	2614 + 0,0	2613 + 0,0	2,35	4,60	3,48	4,60	
52,260	52,240	2613 + 0,0	2612 + 0,0	4,37	2,15	3,26	4,37	
52,240	52,220	2612 + 0,0	2611 + 0,0	1,68	3,72	2,70	3,72	
52,220	52,200	2611 + 0,0	2610 + 0,0	4,95	4,59	4,77	4,95	
52,200	52,180	2610 + 0,0	2609 + 0,0	3,94	3,06	3,50	3,94	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
52,180	52,160	2609 + 0,0	2608 + 0,0	3,27	8,40	5,84	8,40	
52,160	52,140	2608 + 0,0	2607 + 0,0	2,14	7,62	4,88	7,62	
52,140	52,120	2607 + 0,0	2606 + 0,0	4,18	6,84	5,51	6,84	
52,120	52,100	2606 + 0,0	2605 + 0,0	5,48	4,38	4,93	5,48	
52,100	52,080	2605 + 0,0	2604 + 0,0	2,58	7,63	5,11	7,63	
52,080	52,060	2604 + 0,0	2603 + 0,0	4,33	8,06	6,20	8,06	
52,060	52,040	2603 + 0,0	2602 + 0,0	3,18	3,38	3,28	3,38	
52,040	52,020	2602 + 0,0	2601 + 0,0	2,30	2,70	2,50	2,70	
52,020	52,000	2601 + 0,0	2600 + 0,0	3,91	2,78	3,35	3,91	
52,000	51,980	2600 + 0,0	2599 + 0,0	2,60	1,96	2,28	2,60	
51,980	51,960	2599 + 0,0	2598 + 0,0	1,62	2,60	2,11	2,60	
51,960	51,940	2598 + 0,0	2597 + 0,0	2,51	3,07	2,79	3,07	
51,940	51,920	2597 + 0,0	2596 + 0,0	4,51	4,17	4,34	4,51	
51,920	51,900	2596 + 0,0	2595 + 0,0	1,87	7,09	4,48	7,09	
51,900	51,880	2595 + 0,0	2594 + 0,0	2,82	5,81	4,32	5,81	
51,880	51,860	2594 + 0,0	2593 + 0,0	2,58	6,90	4,74	6,90	
51,860	51,840	2593 + 0,0	2592 + 0,0	3,67	4,15	3,91	4,15	
51,840	51,820	2592 + 0,0	2591 + 0,0	2,90	4,60	3,75	4,60	
51,820	51,800	2591 + 0,0	2590 + 0,0	6,67	7,01	6,84	7,01	
51,800	51,780	2590 + 0,0	2589 + 0,0	5,61	8,56	7,09	8,56	
51,780	51,760	2589 + 0,0	2588 + 0,0	3,10	2,16	2,63	3,10	
51,760	51,740	2588 + 0,0	2587 + 0,0	2,92	2,81	2,87	2,92	
51,740	51,720	2587 + 0,0	2586 + 0,0	2,31	2,01	2,16	2,31	
51,720	51,700	2586 + 0,0	2585 + 0,0	2,37	3,11	2,74	3,11	
51,700	51,680	2585 + 0,0	2584 + 0,0	2,11	1,62	1,87	2,11	
51,680	51,660	2584 + 0,0	2583 + 0,0	2,69	1,96	2,33	2,69	
51,660	51,640	2583 + 0,0	2582 + 0,0	1,88	2,33	2,11	2,33	
51,640	51,620	2582 + 0,0	2581 + 0,0	2,70	1,98	2,34	2,70	
51,620	51,600	2581 + 0,0	2580 + 0,0	2,56	2,50	2,53	2,56	
51,600	51,580	2580 + 0,0	2579 + 0,0	1,93	2,55	2,24	2,55	
51,580	51,560	2579 + 0,0	2578 + 0,0	4,44	3,12	3,78	4,44	
51,560	51,540	2578 + 0,0	2577 + 0,0	6,78	3,09	4,94	6,78	
51,540	51,520	2577 + 0,0	2576 + 0,0	3,92	1,52	2,72	3,92	
51,520	51,500	2576 + 0,0	2575 + 0,0	6,41	4,76	5,59	6,41	
51,500	51,480	2575 + 0,0	2574 + 0,0	3,43	3,88	3,66	3,88	
51,480	51,460	2574 + 0,0	2573 + 0,0	4,83	4,76	4,80	4,83	
51,460	51,440	2573 + 0,0	2572 + 0,0	2,87	2,23	2,55	2,87	
51,440	51,420	2572 + 0,0	2571 + 0,0	2,28	2,85	2,57	2,85	
51,420	51,400	2571 + 0,0	2570 + 0,0	2,18	2,70	2,44	2,70	
51,400	51,380	2570 + 0,0	2569 + 0,0	2,48	2,00	2,24	2,48	
51,380	51,360	2569 + 0,0	2568 + 0,0	2,43	2,46	2,45	2,46	
51,360	51,340	2568 + 0,0	2567 + 0,0	2,73	1,82	2,28	2,73	
51,340	51,320	2567 + 0,0	2566 + 0,0	2,34	4,70	3,52	4,70	
51,320	51,300	2566 + 0,0	2565 + 0,0	2,47	4,01	3,24	4,01	
51,300	51,280	2565 + 0,0	2564 + 0,0	3,43	3,43	3,43	3,43	
51,280	51,260	2564 + 0,0	2563 + 0,0	2,99	6,28	4,64	6,28	
51,260	51,240	2563 + 0,0	2562 + 0,0	3,44	4,52	3,98	4,52	
51,240	51,220	2562 + 0,0	2561 + 0,0	3,03	2,56	2,80	3,03	
51,220	51,200	2561 + 0,0	2560 + 0,0	2,89	2,72	2,81	2,89	
51,200	51,180	2560 + 0,0	2559 + 0,0	3,84	7,37	5,61	7,37	
51,180	51,160	2559 + 0,0	2558 + 0,0	2,99	5,43	4,21	5,43	
51,160	51,140	2558 + 0,0	2557 + 0,0	2,13	6,71	4,42	6,71	
51,140	51,120	2557 + 0,0	2556 + 0,0	2,82	4,28	3,55	4,28	
51,120	51,100	2556 + 0,0	2555 + 0,0	2,11	3,33	2,72	3,33	
51,100	51,080	2555 + 0,0	2554 + 0,0	2,35	6,20	4,28	6,20	
51,080	51,060	2554 + 0,0	2553 + 0,0	2,66	2,38	2,52	2,66	
51,060	51,040	2553 + 0,0	2552 + 0,0	2,05	2,22	2,14	2,22	
51,040	51,020	2552 + 0,0	2551 + 0,0	2,24	2,68	2,46	2,68	
51,020	51,000	2551 + 0,0	2550 + 0,0	2,51	3,39	2,95	3,39	
51,000	50,980	2550 + 0,0	2549 + 0,0	2,73	2,85	2,79	2,85	
50,980	50,960	2549 + 0,0	2548 + 0,0	2,57	2,40	2,49	2,57	
50,960	50,940	2548 + 0,0	2547 + 0,0	2,19	1,77	1,98	2,19	
50,940	50,920	2547 + 0,0	2546 + 0,0	2,38	2,90	2,64	2,90	
50,920	50,900	2546 + 0,0	2545 + 0,0	1,85	2,20	2,03	2,20	
50,900	50,880	2545 + 0,0	2544 + 0,0	2,32	2,60	2,46	2,60	
50,880	50,860	2544 + 0,0	2543 + 0,0	3,09	2,71	2,90	3,09	
50,860	50,840	2543 + 0,0	2542 + 0,0	3,00	4,16	3,58	4,16	
50,840	50,820	2542 + 0,0	2541 + 0,0	5,65	3,51	4,58	5,65	
50,820	50,800	2541 + 0,0	2540 + 0,0	2,10	2,73	2,42	2,73	
50,800	50,780	2540 + 0,0	2539 + 0,0	2,44	1,98	2,21	2,44	
50,780	50,760	2539 + 0,0	2538 + 0,0	2,90	1,69	2,30	2,90	
50,760	50,740	2538 + 0,0	2537 + 0,0	2,33	2,03	2,18	2,33	
50,740	50,720	2537 + 0,0	2536 + 0,0	1,71	1,51	1,61	1,71	
50,720	50,700	2536 + 0,0	2535 + 0,0	1,98	2,23	2,11	2,23	
50,700	50,680	2535 + 0,0	2534 + 0,0	2,13	1,74	1,94	2,13	
50,680	50,660	2534 + 0,0	2533 + 0,0	1,50	1,67	1,59	1,67	
50,660	50,640	2533 + 0,0	2532 + 0,0	2,19	3,04	2,62	3,04	
50,640	50,620	2532 + 0,0	2531 + 0,0	3,47	3,27	3,37	3,47	
50,620	50,600	2531 + 0,0	2530 + 0,0	1,84	1,41	1,63	1,84	
50,600	50,580	2530 + 0,0	2529 + 0,0	2,02	1,92	1,97	2,02	
50,580	50,560	2529 + 0,0	2528 + 0,0	1,34	1,61	1,48	1,61	
50,560	50,540	2528 + 0,0	2527 + 0,0	1,46	1,36	1,41	1,46	
50,540	50,520	2527 + 0,0	2526 + 0,0	2,09	1,66	1,88	2,09	
50,520	50,500	2526 + 0,0	2525 + 0,0	2,99	2,94	2,97	2,99	
50,500	50,480	2525 + 0,0	2524 + 0,0	3,61	3,67	3,64	3,67	
50,480	50,460	2524 + 0,0	2523 + 0,0	1,62	2,16	1,89	2,16	
50,460	50,440	2523 + 0,0	2522 + 0,0	1,32	1,99	1,66	1,99	
50,440	50,420	2522 + 0,0	2521 + 0,0	1,44	2,16	1,80	2,16	
50,420	50,400	2521 + 0,0	2520 + 0,0	1,78	1,76	1,77	1,78	
50,400	50,380	2520 + 0,0	2519 + 0,0	1,95	2,11	2,03	2,11	
50,380	50,360	2519 + 0,0	2518 + 0,0	2,15	5,59	3,87	5,59	
50,360	50,340	2518 + 0,0	2517 + 0,0	1,39	2,05	1,72	2,05	
50,340	50,320	2517 + 0,0	2516 + 0,0	3,89	5,01	4,45	5,01	
50,320	50,300	2516 + 0,0	2515 + 0,0	5,27	6,01	5,64	6,01	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
50,300	50,280	2515 + 0,0	2514 + 0,0	2,34	3,20	2,77	3,20	
50,280	50,260	2514 + 0,0	2513 + 0,0	1,47	5,06	3,27	5,06	
50,260	50,240	2513 + 0,0	2512 + 0,0	1,85	9,08	5,47	9,08	
50,240	50,220	2512 + 0,0	2511 + 0,0	2,51	5,52	4,02	5,52	
50,220	50,200	2511 + 0,0	2510 + 0,0	1,68	5,10	3,39	5,10	
50,200	50,180	2510 + 0,0	2509 + 0,0	2,57	3,08	2,83	3,08	
50,180	50,160	2509 + 0,0	2508 + 0,0	1,66	3,49	2,58	3,49	
50,160	50,140	2508 + 0,0	2507 + 0,0	1,46	1,92	1,69	1,92	
50,140	50,120	2507 + 0,0	2506 + 0,0	1,59	2,41	2,00	2,41	
50,120	50,100	2506 + 0,0	2505 + 0,0	1,79	2,69	2,24	2,69	
50,100	50,080	2505 + 0,0	2504 + 0,0	1,53	1,49	1,51	1,53	
50,080	50,060	2504 + 0,0	2503 + 0,0	1,78	2,06	1,92	2,06	
50,060	50,040	2503 + 0,0	2502 + 0,0	1,96	2,27	2,12	2,27	
50,040	50,020	2502 + 0,0	2501 + 0,0	2,07	1,64	1,86	2,07	
50,020	50,000	2501 + 0,0	2500 + 0,0	5,16	2,97	4,07	5,16	
50,000	49,980	2500 + 0,0	2499 + 0,0	2,02	2,07	2,05	2,07	
49,980	49,960	2499 + 0,0	2498 + 0,0	1,90	2,93	2,42	2,93	
49,960	49,940	2498 + 0,0	2497 + 0,0	1,93	2,18	2,06	2,18	
49,940	49,920	2497 + 0,0	2496 + 0,0	3,73	3,32	3,53	3,73	
49,920	49,900	2496 + 0,0	2495 + 0,0	2,66	3,71	3,19	3,71	
49,900	49,880	2495 + 0,0	2494 + 0,0	3,76	1,95	2,86	3,76	
49,880	49,860	2494 + 0,0	2493 + 0,0	3,48	3,17	3,33	3,48	
49,860	49,840	2493 + 0,0	2492 + 0,0	8,06	2,62	5,34	8,06	
49,840	49,820	2492 + 0,0	2491 + 0,0	3,13	2,71	2,92	3,13	
49,820	49,800	2491 + 0,0	2490 + 0,0	1,68	2,58	2,13	2,58	
49,800	49,780	2490 + 0,0	2489 + 0,0	1,99	1,99	1,99	1,99	
49,780	49,760	2489 + 0,0	2488 + 0,0	2,94	1,15	2,05	2,94	
49,760	49,740	2488 + 0,0	2487 + 0,0	3,03	2,38	2,71	3,03	
49,740	49,720	2487 + 0,0	2486 + 0,0	3,24	2,15	2,70	3,24	
49,720	49,700	2486 + 0,0	2485 + 0,0	2,66	2,97	2,82	2,97	
49,700	49,680	2485 + 0,0	2484 + 0,0	3,32	3,78	3,55	3,78	
49,680	49,660	2484 + 0,0	2483 + 0,0	2,36	2,77	2,57	2,77	
49,660	49,640	2483 + 0,0	2482 + 0,0	1,67	1,96	1,82	1,96	
49,640	49,620	2482 + 0,0	2481 + 0,0	1,82	2,08	1,95	2,08	
49,620	49,600	2481 + 0,0	2480 + 0,0	2,34	2,27	2,31	2,34	
49,600	49,580	2480 + 0,0	2479 + 0,0	2,71	2,41	2,56	2,71	
49,580	49,560	2479 + 0,0	2478 + 0,0	1,73	1,60	1,67	1,73	
49,560	49,540	2478 + 0,0	2477 + 0,0	1,38	1,36	1,37	1,38	
49,540	49,520	2477 + 0,0	2476 + 0,0	1,96	1,35	1,66	1,96	
49,520	49,500	2476 + 0,0	2475 + 0,0	1,54	1,50	1,52	1,54	
49,500	49,480	2475 + 0,0	2474 + 0,0	2,19	1,49	1,84	2,19	
49,480	49,460	2474 + 0,0	2473 + 0,0	2,00	2,13	2,07	2,13	
49,460	49,440	2473 + 0,0	2472 + 0,0	2,86	2,23	2,55	2,86	
49,440	49,420	2472 + 0,0	2471 + 0,0	2,15	2,57	2,36	2,57	
49,420	49,400	2471 + 0,0	2470 + 0,0	1,68	1,97	1,83	1,97	
49,400	49,380	2470 + 0,0	2469 + 0,0	1,34	1,82	1,58	1,82	
49,380	49,360	2469 + 0,0	2468 + 0,0	1,39	2,04	1,72	2,04	
49,360	49,340	2468 + 0,0	2467 + 0,0	1,47	2,53	2,00	2,53	
49,340	49,320	2467 + 0,0	2466 + 0,0	1,25	1,88	1,57	1,88	
49,320	49,300	2466 + 0,0	2465 + 0,0	1,95	2,81	2,38	2,81	
49,300	49,280	2465 + 0,0	2464 + 0,0	2,72	3,21	2,97	3,21	
49,280	49,260	2464 + 0,0	2463 + 0,0	1,24	1,60	1,42	1,60	
49,260	49,240	2463 + 0,0	2462 + 0,0	1,92	2,28	2,10	2,28	
49,240	49,220	2462 + 0,0	2461 + 0,0	1,18	2,30	1,74	2,30	
49,220	49,200	2461 + 0,0	2460 + 0,0	1,21	1,36	1,29	1,36	
49,200	49,180	2460 + 0,0	2459 + 0,0	1,97	3,06	2,52	3,06	
49,180	49,160	2459 + 0,0	2458 + 0,0	1,49	1,69	1,59	1,69	
49,160	49,140	2458 + 0,0	2457 + 0,0	1,55	2,53	2,04	2,53	
49,140	49,120	2457 + 0,0	2456 + 0,0	2,39	1,67	2,03	2,39	
49,120	49,100	2456 + 0,0	2455 + 0,0	2,17	1,85	2,01	2,17	
49,100	49,080	2455 + 0,0	2454 + 0,0	1,52	2,10	1,81	2,10	
49,080	49,060	2454 + 0,0	2453 + 0,0	1,55	2,01	1,78	2,01	
49,060	49,040	2453 + 0,0	2452 + 0,0	1,64	2,55	2,10	2,55	
49,040	49,020	2452 + 0,0	2451 + 0,0	1,86	3,19	2,53	3,19	
49,020	49,000	2451 + 0,0	2450 + 0,0	1,55	2,71	2,13	2,71	
49,000	48,980	2450 + 0,0	2449 + 0,0	1,90	6,05	3,98	6,05	
48,980	48,960	2449 + 0,0	2448 + 0,0	2,10	7,56	4,83	7,56	
48,960	48,940	2448 + 0,0	2447 + 0,0	2,53	7,34	4,94	7,34	
48,940	48,920	2447 + 0,0	2446 + 0,0	2,36	5,51	3,94	5,51	
48,920	48,900	2446 + 0,0	2445 + 0,0	1,94	4,36	3,15	4,36	
48,900	48,880	2445 + 0,0	2444 + 0,0	2,68	2,31	2,50	2,68	
48,880	48,860	2444 + 0,0	2443 + 0,0	2,27	2,22	2,25	2,27	
48,860	48,840	2443 + 0,0	2442 + 0,0	1,92	1,72	1,82	1,92	
48,840	48,820	2442 + 0,0	2441 + 0,0	2,52	2,09	2,31	2,52	
48,820	48,800	2441 + 0,0	2440 + 0,0	1,64	1,78	1,71	1,78	
48,800	48,780	2440 + 0,0	2439 + 0,0	1,40	1,37	1,39	1,40	
48,780	48,760	2439 + 0,0	2438 + 0,0	1,86	1,59	1,73	1,86	
48,760	48,740	2438 + 0,0	2437 + 0,0	1,17	2,19	1,68	2,19	
48,740	48,720	2437 + 0,0	2436 + 0,0	1,88	2,80	2,34	2,80	
48,720	48,700	2436 + 0,0	2435 + 0,0	1,65	1,82	1,74	1,82	
48,700	48,680	2435 + 0,0	2434 + 0,0	2,83	3,97	3,40	3,97	
48,680	48,660	2434 + 0,0	2433 + 0,0	4,54	3,89	4,22	4,54	
48,660	48,640	2433 + 0,0	2432 + 0,0	1,99	2,40	2,20	2,40	
48,640	48,620	2432 + 0,0	2431 + 0,0	1,50	2,64	2,07	2,64	
48,620	48,600	2431 + 0,0	2430 + 0,0	1,91	1,76	1,84	1,91	
48,600	48,580	2430 + 0,0	2429 + 0,0	2,02	1,38	1,70	2,02	
48,580	48,560	2429 + 0,0	2428 + 0,0	1,95	1,96	1,96	1,96	
48,560	48,540	2428 + 0,0	2427 + 0,0	1,21	1,49	1,35	1,49	
48,540	48,520	2427 + 0,0	2426 + 0,0	1,73	1,26	1,50	1,73	
48,520	48,500	2426 + 0,0	2425 + 0,0	1,98	2,57	2,28	2,57	
48,500	48,480	2425 + 0,0	2424 + 0,0	1,65	2,22	1,94	2,22	
48,480	48,460	2424 + 0,0	2423 + 0,0	2,16	2,37	2,27	2,37	
48,460	48,440	2423 + 0,0	2422 + 0,0	2,79	1,74	2,27	2,79	
48,440	48,420	2422 + 0,0	2421 + 0,0	2,17	1,97	2,07	2,17	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
48,420	48,400	2421 + 0,0	2420 + 0,0	1,84	1,71	1,78	1,84	
48,400	48,380	2420 + 0,0	2419 + 0,0	4,10	1,82	2,96	4,10	
48,380	48,360	2419 + 0,0	2418 + 0,0	3,88	2,63	3,26	3,88	
48,360	48,340	2418 + 0,0	2417 + 0,0	5,56	4,28	4,92	5,56	
48,340	48,320	2417 + 0,0	2416 + 0,0	7,41	4,95	6,18	7,41	
48,320	48,300	2416 + 0,0	2415 + 0,0	15,09	8,46	11,78	15,09	
48,300	48,280	2415 + 0,0	2414 + 0,0	4,29	2,80	3,55	4,29	
48,280	48,260	2414 + 0,0	2413 + 0,0	2,84	4,34	3,59	4,34	
48,260	48,240	2413 + 0,0	2412 + 0,0	8,21	6,02	7,12	8,21	
48,240	48,220	2412 + 0,0	2411 + 0,0	4,41	2,90	3,66	4,41	
48,220	48,200	2411 + 0,0	2410 + 0,0	10,29	5,55	7,92	10,29	
48,200	48,180	2410 + 0,0	2409 + 0,0	3,51	1,79	2,65	3,51	
48,180	48,160	2409 + 0,0	2408 + 0,0	4,92	2,14	3,53	4,92	
48,160	48,140	2408 + 0,0	2407 + 0,0	7,94	3,62	5,78	7,94	
48,140	48,120	2407 + 0,0	2406 + 0,0	10,80	6,15	8,48	10,80	
48,120	48,100	2406 + 0,0	2405 + 0,0	8,85	7,52	8,19	8,85	
48,100	48,080	2405 + 0,0	2404 + 0,0	10,97	6,87	8,92	10,97	
48,080	48,060	2404 + 0,0	2403 + 0,0	8,28	9,87	9,08	9,87	
48,060	48,040	2403 + 0,0	2402 + 0,0	8,18	5,07	6,63	8,18	
48,040	48,020	2402 + 0,0	2401 + 0,0	9,26	7,25	8,26	9,26	
48,020	48,000	2401 + 0,0	2400 + 0,0	7,65	11,49	9,57	11,49	
48,000	47,980	2400 + 0,0	2399 + 0,0	8,52	10,11	9,32	10,11	
47,980	47,960	2399 + 0,0	2398 + 0,0	7,17	8,85	8,01	8,85	
47,960	47,940	2398 + 0,0	2397 + 0,0	11,82	14,90	13,36	14,90	
47,940	47,920	2397 + 0,0	2396 + 0,0	4,52	3,12	3,82	4,52	
47,920	47,900	2396 + 0,0	2395 + 0,0	4,54	2,43	3,49	4,54	
47,900	47,880	2395 + 0,0	2394 + 0,0	3,98	2,59	3,29	3,98	
47,880	47,860	2394 + 0,0	2393 + 0,0	3,69	1,89	2,79	3,69	
47,860	47,840	2393 + 0,0	2392 + 0,0	1,92	2,60	2,26	2,60	
47,840	47,820	2392 + 0,0	2391 + 0,0	4,65	4,32	4,49	4,65	
47,820	47,800	2391 + 0,0	2390 + 0,0	7,04	5,55	6,30	7,04	
47,800	47,780	2390 + 0,0	2389 + 0,0	12,00	3,88	7,94	12,00	
47,780	47,760	2389 + 0,0	2388 + 0,0	2,11	3,75	2,93	3,75	
47,760	47,740	2388 + 0,0	2387 + 0,0	2,04	2,28	2,16	2,28	
47,740	47,720	2387 + 0,0	2386 + 0,0	3,01	3,11	3,06	3,11	
47,720	47,700	2386 + 0,0	2385 + 0,0	2,32	2,89	2,61	2,89	
47,700	47,680	2385 + 0,0	2384 + 0,0	2,07	2,90	2,49	2,90	
47,680	47,660	2384 + 0,0	2383 + 0,0	2,61	2,10	2,36	2,61	
47,660	47,640	2383 + 0,0	2382 + 0,0	1,92	2,31	2,12	2,31	
47,640	47,620	2382 + 0,0	2381 + 0,0	1,95	1,53	1,74	1,95	
47,620	47,600	2381 + 0,0	2380 + 0,0	2,34	1,98	2,16	2,34	
47,600	47,580	2380 + 0,0	2379 + 0,0	2,61	2,18	2,40	2,61	
47,580	47,560	2379 + 0,0	2378 + 0,0	1,65	2,37	2,01	2,37	
47,560	47,540	2378 + 0,0	2377 + 0,0	1,67	2,04	1,86	2,04	
47,540	47,520	2377 + 0,0	2376 + 0,0	2,27	2,32	2,30	2,32	
47,520	47,500	2376 + 0,0	2375 + 0,0	1,53	2,06	1,80	2,06	
47,500	47,480	2375 + 0,0	2374 + 0,0	1,78	2,35	2,07	2,35	
47,480	47,460	2374 + 0,0	2373 + 0,0	2,57	2,12	2,35	2,57	
47,460	47,440	2373 + 0,0	2372 + 0,0	2,09	1,64	1,87	2,09	
47,440	47,420	2372 + 0,0	2371 + 0,0	1,33	1,69	1,51	1,69	
47,420	47,400	2371 + 0,0	2370 + 0,0	2,12	1,80	1,96	2,12	
47,400	47,380	2370 + 0,0	2369 + 0,0	2,09	1,70	1,90	2,09	
47,380	47,360	2369 + 0,0	2368 + 0,0	2,52	2,13	2,33	2,52	
47,360	47,340	2368 + 0,0	2367 + 0,0	2,30	1,86	2,08	2,30	
47,340	47,320	2367 + 0,0	2366 + 0,0	1,83	1,84	1,84	1,84	
47,320	47,300	2366 + 0,0	2365 + 0,0	1,85	1,77	1,81	1,85	
47,300	47,280	2365 + 0,0	2364 + 0,0	2,03	2,11	2,07	2,11	
47,280	47,260	2364 + 0,0	2363 + 0,0	3,98	2,95	3,47	3,98	
47,260	47,240	2363 + 0,0	2362 + 0,0	2,39	1,65	2,02	2,39	
47,240	47,220	2362 + 0,0	2361 + 0,0	2,08	1,79	1,94	2,08	
47,220	47,200	2361 + 0,0	2360 + 0,0	3,88	3,36	3,62	3,88	
47,200	47,180	2360 + 0,0	2359 + 0,0	1,85	3,51	2,68	3,51	
47,180	47,160	2359 + 0,0	2358 + 0,0	2,68	2,95	2,82	2,95	
47,160	47,140	2358 + 0,0	2357 + 0,0	2,49	3,16	2,83	3,16	
47,140	47,120	2357 + 0,0	2356 + 0,0	1,51	2,72	2,12	2,72	
47,120	47,100	2356 + 0,0	2355 + 0,0	1,58	1,41	1,50	1,58	
47,100	47,080	2355 + 0,0	2354 + 0,0	2,10	1,50	1,80	2,10	
47,080	47,060	2354 + 0,0	2353 + 0,0	1,93	1,56	1,75	1,93	
47,060	47,040	2353 + 0,0	2352 + 0,0	1,83	1,88	1,86	1,88	
47,040	47,020	2352 + 0,0	2351 + 0,0	3,27	2,95	3,11	3,27	
47,020	47,000	2351 + 0,0	2350 + 0,0	5,66	5,15	5,41	5,66	
47,000	46,980	2350 + 0,0	2349 + 0,0	2,45	2,44	2,45	2,45	
46,980	46,960	2349 + 0,0	2348 + 0,0	1,79	1,84	1,82	1,84	
46,960	46,940	2348 + 0,0	2347 + 0,0	1,31	1,80	1,56	1,80	
46,940	46,920	2347 + 0,0	2346 + 0,0	2,58	2,81	2,70	2,81	
46,920	46,900	2346 + 0,0	2345 + 0,0	1,71	2,28	2,00	2,28	
46,900	46,880	2345 + 0,0	2344 + 0,0	2,13	1,93	2,03	2,13	
46,880	46,860	2344 + 0,0	2343 + 0,0	2,13	1,95	2,04	2,13	
46,860	46,840	2343 + 0,0	2342 + 0,0	2,06	2,14	2,10	2,14	
46,840	46,820	2342 + 0,0	2341 + 0,0	2,01	1,96	1,99	2,01	
46,820	46,800	2341 + 0,0	2340 + 0,0	3,35	6,82	5,09	6,82	
46,800	46,780	2340 + 0,0	2339 + 0,0	1,77	1,88	1,83	1,88	
46,780	46,760	2339 + 0,0	2338 + 0,0	2,02	1,48	1,75	2,02	
46,760	46,740	2338 + 0,0	2337 + 0,0	1,44	1,58	1,51	1,58	
46,740	46,720	2337 + 0,0	2336 + 0,0	2,09	2,49	2,29	2,49	
46,720	46,700	2336 + 0,0	2335 + 0,0	2,81	1,73	2,27	2,81	
46,700	46,680	2335 + 0,0	2334 + 0,0	4,16	2,14	3,15	4,16	
46,680	46,660	2334 + 0,0	2333 + 0,0	2,33	2,59	2,46	2,59	
46,660	46,640	2333 + 0,0	2332 + 0,0	2,46	1,57	2,02	2,46	
46,640	46,620	2332 + 0,0	2331 + 0,0	1,69	1,86	1,78	1,86	
46,620	46,600	2331 + 0,0	2330 + 0,0	1,03	1,88	1,46	1,88	
46,600	46,580	2330 + 0,0	2329 + 0,0	1,59	2,15	1,87	2,15	
46,580	46,560	2329 + 0,0	2328 + 0,0	1,84	2,90	2,37	2,90	
46,560	46,540	2328 + 0,0	2327 + 0,0	4,48	5,47	4,98	5,47	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
46,540	46,520	2327 + 0,0	2326 + 0,0	4,92	2,89	3,91	4,92	
46,520	46,500	2326 + 0,0	2325 + 0,0	6,53	3,16	4,85	6,53	
46,500	46,480	2325 + 0,0	2324 + 0,0	5,29	2,65	3,97	5,29	
46,480	46,460	2324 + 0,0	2323 + 0,0	1,78	3,46	2,62	3,46	
46,460	46,440	2323 + 0,0	2322 + 0,0	1,89	2,88	2,39	2,88	
46,440	46,420	2322 + 0,0	2321 + 0,0	1,42	2,23	1,83	2,23	
46,420	46,400	2321 + 0,0	2320 + 0,0	1,41	1,79	1,60	1,79	
46,400	46,380	2320 + 0,0	2319 + 0,0	5,57	5,86	5,72	5,86	
46,380	46,360	2319 + 0,0	2318 + 0,0	1,80	3,35	2,58	3,35	
46,360	46,340	2318 + 0,0	2317 + 0,0	1,86	2,48	2,17	2,48	
46,340	46,320	2317 + 0,0	2316 + 0,0	2,93	1,69	2,31	2,93	
46,320	46,300	2316 + 0,0	2315 + 0,0	2,35	5,76	4,06	5,76	
46,300	46,280	2315 + 0,0	2314 + 0,0	3,21	2,13	2,67	3,21	
46,280	46,260	2314 + 0,0	2313 + 0,0	2,17	2,16	2,17	2,17	
46,260	46,240	2313 + 0,0	2312 + 0,0	2,59	5,53	4,06	5,53	
46,240	46,220	2312 + 0,0	2311 + 0,0	3,18	3,24	3,21	3,24	
46,220	46,200	2311 + 0,0	2310 + 0,0	2,46	5,38	3,92	5,38	
46,200	46,180	2310 + 0,0	2309 + 0,0	2,95	8,36	5,66	8,36	
46,180	46,160	2309 + 0,0	2308 + 0,0	2,44	4,36	3,40	4,36	
46,160	46,140	2308 + 0,0	2307 + 0,0	3,13	3,23	3,18	3,23	
46,140	46,120	2307 + 0,0	2306 + 0,0	2,87	2,96	2,92	2,96	
46,120	46,100	2306 + 0,0	2305 + 0,0	3,51	3,29	3,40	3,51	
46,100	46,080	2305 + 0,0	2304 + 0,0	4,06	4,76	4,41	4,76	
46,080	46,060	2304 + 0,0	2303 + 0,0	2,90	3,53	3,22	3,53	
46,060	46,040	2303 + 0,0	2302 + 0,0	2,90	3,71	3,31	3,71	
46,040	46,020	2302 + 0,0	2301 + 0,0	3,07	4,27	3,67	4,27	
46,020	46,000	2301 + 0,0	2300 + 0,0	2,57	2,61	2,59	2,61	
46,000	45,980	2300 + 0,0	2299 + 0,0	3,39	3,61	3,50	3,61	
45,980	45,960	2299 + 0,0	2298 + 0,0	2,30	2,44	2,37	2,44	
45,960	45,940	2298 + 0,0	2297 + 0,0	2,84	2,29	2,57	2,84	
45,940	45,920	2297 + 0,0	2296 + 0,0	4,00	2,37	3,19	4,00	
45,920	45,900	2296 + 0,0	2295 + 0,0	2,48	2,23	2,36	2,48	
45,900	45,880	2295 + 0,0	2294 + 0,0	1,80	2,55	2,18	2,55	
45,880	45,860	2294 + 0,0	2293 + 0,0	3,73	2,52	3,13	3,73	
45,860	45,840	2293 + 0,0	2292 + 0,0	1,84	1,57	1,71	1,84	
45,840	45,820	2292 + 0,0	2291 + 0,0	5,55	5,11	5,33	5,55	
45,820	45,800	2291 + 0,0	2290 + 0,0	1,72	2,86	2,29	2,86	
45,800	45,780	2290 + 0,0	2289 + 0,0	1,39	3,73	2,56	3,73	
45,780	45,760	2289 + 0,0	2288 + 0,0	2,21	2,80	2,51	2,80	
45,760	45,740	2288 + 0,0	2287 + 0,0	2,29	2,48	2,39	2,48	
45,740	45,720	2287 + 0,0	2286 + 0,0	1,08	1,48	1,28	1,48	
45,720	45,700	2286 + 0,0	2285 + 0,0	1,53	1,85	1,69	1,85	
45,700	45,680	2285 + 0,0	2284 + 0,0	1,42	1,90	1,66	1,90	
45,680	45,660	2284 + 0,0	2283 + 0,0	1,81	1,65	1,73	1,81	
45,660	45,640	2283 + 0,0	2282 + 0,0	2,58	2,79	2,69	2,79	
45,640	45,620	2282 + 0,0	2281 + 0,0	1,50	3,07	2,29	3,07	
45,620	45,600	2281 + 0,0	2280 + 0,0	1,71	2,86	2,29	2,86	
45,600	45,580	2280 + 0,0	2279 + 0,0	1,64	1,37	1,51	1,64	
45,580	45,560	2279 + 0,0	2278 + 0,0	1,84	1,77	1,81	1,84	
45,560	45,540	2278 + 0,0	2277 + 0,0	2,01	2,08	2,05	2,08	
45,540	45,520	2277 + 0,0	2276 + 0,0	2,80	2,01	2,41	2,80	
45,520	45,500	2276 + 0,0	2275 + 0,0	3,01	1,92	2,47	3,01	
45,500	45,480	2275 + 0,0	2274 + 0,0	3,51	4,21	3,86	4,21	
45,480	45,460	2274 + 0,0	2273 + 0,0	1,91	2,35	2,13	2,35	
45,460	45,440	2273 + 0,0	2272 + 0,0	1,60	1,71	1,66	1,71	
45,440	45,420	2272 + 0,0	2271 + 0,0	2,16	2,11	2,14	2,16	
45,420	45,400	2271 + 0,0	2270 + 0,0	1,80	2,29	2,05	2,29	
45,400	45,380	2270 + 0,0	2269 + 0,0	2,75	2,17	2,46	2,75	
45,380	45,360	2269 + 0,0	2268 + 0,0	1,73	2,04	1,89	2,04	
45,360	45,340	2268 + 0,0	2267 + 0,0	1,62	1,39	1,51	1,62	
45,340	45,320	2267 + 0,0	2266 + 0,0	1,45	1,59	1,52	1,59	
45,320	45,300	2266 + 0,0	2265 + 0,0	2,05	2,46	2,26	2,46	
45,300	45,280	2265 + 0,0	2264 + 0,0	1,86	3,00	2,43	3,00	
45,280	45,260	2264 + 0,0	2263 + 0,0	1,90	4,44	3,17	4,44	
45,260	45,240	2263 + 0,0	2262 + 0,0	2,44	2,09	2,27	2,44	
45,240	45,220	2262 + 0,0	2261 + 0,0	1,80	2,61	2,21	2,61	
45,220	45,200	2261 + 0,0	2260 + 0,0	1,37	2,36	1,87	2,36	
45,200	45,180	2260 + 0,0	2259 + 0,0	1,43	3,70	2,57	3,70	
45,180	45,160	2259 + 0,0	2258 + 0,0	1,44	1,68	1,56	1,68	
45,160	45,140	2258 + 0,0	2257 + 0,0	1,41	3,23	2,32	3,23	
45,140	45,120	2257 + 0,0	2256 + 0,0	1,96	7,52	4,74	7,52	
45,120	45,100	2256 + 0,0	2255 + 0,0	1,22	7,79	4,51	7,79	
45,100	45,080	2255 + 0,0	2254 + 0,0	1,71	1,70	1,71	1,71	
45,080	45,060	2254 + 0,0	2253 + 0,0	1,37	1,42	1,40	1,42	
45,060	45,040	2253 + 0,0	2252 + 0,0	1,97	1,40	1,69	1,97	
45,040	45,020	2252 + 0,0	2251 + 0,0	4,23	2,53	3,38	4,23	
45,020	45,000	2251 + 0,0	2250 + 0,0	1,48	6,28	3,88	6,28	
45,000	44,980	2250 + 0,0	2249 + 0,0	2,63	6,61	4,62	6,61	
44,980	44,960	2249 + 0,0	2248 + 0,0	2,66	5,66	4,16	5,66	
44,960	44,940	2248 + 0,0	2247 + 0,0	3,22	4,30	3,76	4,30	
44,940	44,920	2247 + 0,0	2246 + 0,0	2,77	2,50	2,64	2,77	
44,920	44,900	2246 + 0,0	2245 + 0,0	4,56	1,83	3,20	4,56	
44,900	44,880	2245 + 0,0	2244 + 0,0	3,36	2,73	3,05	3,36	
44,880	44,860	2244 + 0,0	2243 + 0,0	4,37	2,89	3,63	4,37	
44,860	44,840	2243 + 0,0	2242 + 0,0	4,09	4,29	4,19	4,29	
44,840	44,820	2242 + 0,0	2241 + 0,0	6,57	9,08	7,83	9,08	
44,820	44,800	2241 + 0,0	2240 + 0,0	3,32	2,41	2,87	3,32	
44,800	44,780	2240 + 0,0	2239 + 0,0	2,54	2,65	2,60	2,65	
44,780	44,760	2239 + 0,0	2238 + 0,0	2,06	2,24	2,15	2,24	
44,760	44,740	2238 + 0,0	2237 + 0,0	4,47	4,32	4,40	4,47	
44,740	44,720	2237 + 0,0	2236 + 0,0	4,65	2,77	3,71	4,65	
44,720	44,700	2236 + 0,0	2235 + 0,0	3,77	3,26	3,52	3,77	
44,700	44,680	2235 + 0,0	2234 + 0,0	6,60	1,85	4,23	6,60	
44,680	44,660	2234 + 0,0	2233 + 0,0	2,03	2,96	2,50	2,96	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
44,660	44,640	2233 + 0,0	2232 + 0,0	3,82	3,07	3,45	3,82	
44,640	44,620	2232 + 0,0	2231 + 0,0	3,27	2,27	2,77	3,27	
44,620	44,600	2231 + 0,0	2230 + 0,0	2,54	3,32	2,93	3,32	
44,600	44,580	2230 + 0,0	2229 + 0,0	4,58	2,77	3,68	4,58	
44,580	44,560	2229 + 0,0	2228 + 0,0	3,10	6,18	4,64	6,18	
44,560	44,540	2228 + 0,0	2227 + 0,0	8,61	7,00	7,81	8,61	
44,540	44,520	2227 + 0,0	2226 + 0,0	2,55	12,56	7,56	12,56	
44,520	44,500	2226 + 0,0	2225 + 0,0	3,26	4,82	4,04	4,82	
44,500	44,480	2225 + 0,0	2224 + 0,0	2,63	6,53	4,58	6,53	
44,480	44,460	2224 + 0,0	2223 + 0,0	4,24	5,87	5,06	5,87	
44,460	44,440	2223 + 0,0	2222 + 0,0	7,06	5,09	6,08	7,06	
44,440	44,420	2222 + 0,0	2221 + 0,0	4,00	7,22	5,61	7,22	
44,420	44,400	2221 + 0,0	2220 + 0,0	3,36	19,35	11,36	19,35	
44,400	44,380	2220 + 0,0	2219 + 0,0	2,59	6,38	4,49	6,38	
44,380	44,360	2219 + 0,0	2218 + 0,0	6,09	15,83	10,96	15,83	
44,360	44,340	2218 + 0,0	2217 + 0,0	5,25	12,30	8,78	12,30	
44,340	44,320	2217 + 0,0	2216 + 0,0	2,74	2,56	2,65	2,74	
44,320	44,300	2216 + 0,0	2215 + 0,0	3,44	2,49	2,97	3,44	
44,300	44,280	2215 + 0,0	2214 + 0,0	2,53	1,86	2,20	2,53	
44,280	44,260	2214 + 0,0	2213 + 0,0	3,78	2,00	2,89	3,78	
44,260	44,240	2213 + 0,0	2212 + 0,0	3,09	1,94	2,52	3,09	
44,240	44,220	2212 + 0,0	2211 + 0,0	3,35	2,82	3,09	3,35	
44,220	44,200	2211 + 0,0	2210 + 0,0	2,61	4,81	3,71	4,81	
44,200	44,180	2210 + 0,0	2209 + 0,0	2,67	4,94	3,81	4,94	
44,180	44,160	2209 + 0,0	2208 + 0,0	3,12	1,74	2,43	3,12	
44,160	44,140	2208 + 0,0	2207 + 0,0	3,92	1,94	2,93	3,92	
44,140	44,120	2207 + 0,0	2206 + 0,0	4,29	4,26	4,28	4,29	
44,120	44,100	2206 + 0,0	2205 + 0,0	8,95	5,64	7,30	8,95	
44,100	44,080	2205 + 0,0	2204 + 0,0	4,12	3,83	3,98	4,12	
44,080	44,060	2204 + 0,0	2203 + 0,0	9,53	4,39	6,96	9,53	
44,060	44,040	2203 + 0,0	2202 + 0,0	3,55	3,75	3,65	3,75	
44,040	44,020	2202 + 0,0	2201 + 0,0	3,98	2,84	3,41	3,98	
44,020	44,000	2201 + 0,0	2200 + 0,0	4,00	2,51	3,26	4,00	
44,000	43,980	2200 + 0,0	2199 + 0,0	2,78	2,09	2,44	2,78	
43,980	43,960	2199 + 0,0	2198 + 0,0	2,17	2,35	2,26	2,35	
43,960	43,940	2198 + 0,0	2197 + 0,0	2,09	1,92	2,01	2,09	
43,940	43,920	2197 + 0,0	2196 + 0,0	2,39	2,04	2,22	2,39	
43,920	43,900	2196 + 0,0	2195 + 0,0	1,94	1,98	1,96	1,98	
43,900	43,880	2195 + 0,0	2194 + 0,0	8,65	10,74	9,70	10,74	
43,880	43,860	2194 + 0,0	2193 + 0,0	4,03	10,08	7,06	10,08	
43,860	43,840	2193 + 0,0	2192 + 0,0	2,76	2,96	2,86	2,96	
43,840	43,820	2192 + 0,0	2191 + 0,0	6,03	9,22	7,63	9,22	
43,820	43,800	2191 + 0,0	2190 + 0,0	3,59	10,18	6,89	10,18	
43,800	43,780	2190 + 0,0	2189 + 0,0	4,92	2,61	3,77	4,92	
43,780	43,760	2189 + 0,0	2188 + 0,0	2,54	5,98	4,26	5,98	
43,760	43,740	2188 + 0,0	2187 + 0,0	4,43	11,04	7,74	11,04	
43,740	43,720	2187 + 0,0	2186 + 0,0	3,81	4,33	4,07	4,33	
43,720	43,700	2186 + 0,0	2185 + 0,0	1,96	2,53	2,25	2,53	
43,700	43,680	2185 + 0,0	2184 + 0,0	1,73	3,06	2,40	3,06	
43,680	43,660	2184 + 0,0	2183 + 0,0	2,41	11,26	6,84	11,26	
43,660	43,640	2183 + 0,0	2182 + 0,0	1,76	2,95	2,36	2,95	
43,640	43,620	2182 + 0,0	2181 + 0,0	2,17	5,41	3,79	5,41	
43,620	43,600	2181 + 0,0	2180 + 0,0	5,36	6,97	6,17	6,97	
43,600	43,580	2180 + 0,0	2179 + 0,0	1,85	4,02	2,94	4,02	
43,580	43,560	2179 + 0,0	2178 + 0,0	1,91	2,31	2,11	2,31	
43,560	43,540	2178 + 0,0	2177 + 0,0	2,10	1,45	1,78	2,10	
43,540	43,520	2177 + 0,0	2176 + 0,0	2,02	2,59	2,31	2,59	
43,520	43,500	2176 + 0,0	2175 + 0,0	2,05	2,08	2,07	2,08	
43,500	43,480	2175 + 0,0	2174 + 0,0	2,96	6,89	4,93	6,89	
43,480	43,460	2174 + 0,0	2173 + 0,0	1,74	2,95	2,35	2,95	
43,460	43,440	2173 + 0,0	2172 + 0,0	2,98	2,37	2,68	2,98	
43,440	43,420	2172 + 0,0	2171 + 0,0	2,30	6,45	4,38	6,45	
43,420	43,400	2171 + 0,0	2170 + 0,0	4,87	5,21	5,04	5,21	
43,400	43,380	2170 + 0,0	2169 + 0,0	2,09	2,80	2,45	2,80	
43,380	43,360	2169 + 0,0	2168 + 0,0	2,84	3,67	3,26	3,67	
43,360	43,340	2168 + 0,0	2167 + 0,0	2,42	3,35	2,89	3,35	
43,340	43,320	2167 + 0,0	2166 + 0,0	3,37	3,83	3,60	3,83	
43,320	43,300	2166 + 0,0	2165 + 0,0	2,16	2,85	2,51	2,85	
43,300	43,280	2165 + 0,0	2164 + 0,0	5,26	2,72	3,99	5,26	
43,280	43,260	2164 + 0,0	2163 + 0,0	5,71	4,49	5,10	5,71	
43,260	43,240	2163 + 0,0	2162 + 0,0	4,24	3,27	3,76	4,24	
43,240	43,220	2162 + 0,0	2161 + 0,0	2,81	2,91	2,86	2,91	
43,220	43,200	2161 + 0,0	2160 + 0,0	3,82	2,76	3,29	3,82	
43,200	43,180	2160 + 0,0	2159 + 0,0	2,80	2,83	2,82	2,83	
43,180	43,160	2159 + 0,0	2158 + 0,0	2,75	2,44	2,60	2,75	
43,160	43,140	2158 + 0,0	2157 + 0,0	4,23	3,44	3,84	4,23	
43,140	43,120	2157 + 0,0	2156 + 0,0	3,17	3,29	3,23	3,29	
43,120	43,100	2156 + 0,0	2155 + 0,0	5,77	3,27	4,52	5,77	
43,100	43,080	2155 + 0,0	2154 + 0,0	3,15	2,27	2,71	3,15	
43,080	43,060	2154 + 0,0	2153 + 0,0	3,07	3,14	3,11	3,14	
43,060	43,040	2153 + 0,0	2152 + 0,0	4,35	2,11	3,23	4,35	
43,040	43,020	2152 + 0,0	2151 + 0,0	3,96	2,36	3,16	3,96	
43,020	43,000	2151 + 0,0	2150 + 0,0	3,56	2,18	2,87	3,56	
43,000	42,980	2150 + 0,0	2149 + 0,0	2,22	1,20	1,71	2,22	
42,980	42,960	2149 + 0,0	2148 + 0,0	3,74	2,50	3,12	3,74	
42,960	42,940	2148 + 0,0	2147 + 0,0	3,62	2,04	2,83	3,62	
42,940	42,920	2147 + 0,0	2146 + 0,0	4,98	4,09	4,54	4,98	
42,920	42,900	2146 + 0,0	2145 + 0,0	2,44	3,89	3,17	3,89	
42,900	42,880	2145 + 0,0	2144 + 0,0	3,47	2,48	2,98	3,47	
42,880	42,860	2144 + 0,0	2143 + 0,0	2,66	3,95	3,31	3,95	
42,860	42,840	2143 + 0,0	2142 + 0,0	2,81	2,02	2,42	2,81	
42,840	42,820	2142 + 0,0	2141 + 0,0	3,37	2,68	3,03	3,37	
42,820	42,800	2141 + 0,0	2140 + 0,0	4,27	3,50	3,89	4,27	
42,800	42,780	2140 + 0,0	2139 + 0,0	1,81	2,16	1,99	2,16	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
42,780	42,760	2139 + 0,0	2138 + 0,0	3,22	5,61	4,42	5,61	
42,760	42,740	2138 + 0,0	2137 + 0,0	2,54	3,68	3,11	3,68	
42,740	42,720	2137 + 0,0	2136 + 0,0	3,41	1,52	2,47	3,41	
42,720	42,700	2136 + 0,0	2135 + 0,0	3,47	3,44	3,46	3,47	
42,700	42,680	2135 + 0,0	2134 + 0,0	2,95	4,46	3,71	4,46	
42,680	42,660	2134 + 0,0	2133 + 0,0	3,09	2,18	2,64	3,09	
42,660	42,640	2133 + 0,0	2132 + 0,0	4,10	1,86	2,98	4,10	
42,640	42,620	2132 + 0,0	2131 + 0,0	2,81	4,41	3,61	4,41	
42,620	42,600	2131 + 0,0	2130 + 0,0	1,78	1,37	1,58	1,78	
42,600	42,580	2130 + 0,0	2129 + 0,0	2,51	1,77	2,14	2,51	
42,580	42,560	2129 + 0,0	2128 + 0,0	3,06	4,24	3,65	4,24	
42,560	42,540	2128 + 0,0	2127 + 0,0	2,83	2,24	2,54	2,83	
42,540	42,520	2127 + 0,0	2126 + 0,0	1,93	1,97	1,95	1,97	
42,520	42,500	2126 + 0,0	2125 + 0,0	2,80	1,98	2,39	2,80	
42,500	42,480	2125 + 0,0	2124 + 0,0	2,02	2,11	2,07	2,11	
42,480	42,460	2124 + 0,0	2123 + 0,0	2,37	2,49	2,43	2,49	
42,460	42,440	2123 + 0,0	2122 + 0,0	2,47	1,26	1,87	2,47	
42,440	42,420	2122 + 0,0	2121 + 0,0	2,28	1,45	1,87	2,28	
42,420	42,400	2121 + 0,0	2120 + 0,0	2,48	2,43	2,46	2,48	
42,400	42,380	2120 + 0,0	2119 + 0,0	4,06	3,43	3,75	4,06	
42,380	42,360	2119 + 0,0	2118 + 0,0	3,69	5,99	4,84	5,99	
42,360	42,340	2118 + 0,0	2117 + 0,0	3,83	4,84	4,34	4,84	
42,340	42,320	2117 + 0,0	2116 + 0,0	3,24	4,51	3,88	4,51	
42,320	42,300	2116 + 0,0	2115 + 0,0	3,97	10,03	7,00	10,03	
42,300	42,280	2115 + 0,0	2114 + 0,0	2,58	4,10	3,34	4,10	
42,280	42,260	2114 + 0,0	2113 + 0,0	2,58	2,60	2,59	2,60	
42,260	42,240	2113 + 0,0	2112 + 0,0	2,45	1,55	2,00	2,45	
42,240	42,220	2112 + 0,0	2111 + 0,0	1,84	1,52	1,68	1,84	
42,220	42,200	2111 + 0,0	2110 + 0,0	1,75	1,64	1,70	1,75	
42,200	42,180	2110 + 0,0	2109 + 0,0	2,84	2,35	2,60	2,84	
42,180	42,160	2109 + 0,0	2108 + 0,0	4,74	2,63	3,69	4,74	
42,160	42,140	2108 + 0,0	2107 + 0,0	1,62	2,79	2,21	2,79	
42,140	42,120	2107 + 0,0	2106 + 0,0	3,69	3,10	3,40	3,69	
42,120	42,100	2106 + 0,0	2105 + 0,0	3,27	4,11	3,69	4,11	
42,100	42,080	2105 + 0,0	2104 + 0,0	1,96	2,33	2,15	2,33	
42,080	42,060	2104 + 0,0	2103 + 0,0	2,86	2,49	2,68	2,86	
42,060	42,040	2103 + 0,0	2102 + 0,0	9,09	3,96	6,53	9,09	
42,040	42,020	2102 + 0,0	2101 + 0,0	3,31	3,21	3,26	3,31	
42,020	42,000	2101 + 0,0	2100 + 0,0	1,83	2,99	2,41	2,99	
42,000	41,980	2100 + 0,0	2099 + 0,0	2,44	3,12	2,78	3,12	
41,980	41,960	2099 + 0,0	2098 + 0,0	4,85	4,21	4,53	4,85	
41,960	41,940	2098 + 0,0	2097 + 0,0	2,24	4,20	3,22	4,20	
41,940	41,920	2097 + 0,0	2096 + 0,0	1,73	1,51	1,62	1,73	
41,920	41,900	2096 + 0,0	2095 + 0,0	1,70	1,54	1,62	1,70	
41,900	41,880	2095 + 0,0	2094 + 0,0	1,93	1,47	1,70	1,93	
41,880	41,860	2094 + 0,0	2093 + 0,0	2,32	7,31	4,82	7,31	
41,860	41,840	2093 + 0,0	2092 + 0,0	2,34	4,98	3,66	4,98	
41,840	41,820	2092 + 0,0	2091 + 0,0	1,58	1,80	1,69	1,80	
41,820	41,800	2091 + 0,0	2090 + 0,0	1,91	4,62	3,27	4,62	
41,800	41,780	2090 + 0,0	2089 + 0,0	2,44	5,07	3,76	5,07	
41,780	41,760	2089 + 0,0	2088 + 0,0	1,72	5,21	3,47	5,21	
41,760	41,740	2088 + 0,0	2087 + 0,0	2,18	2,07	2,13	2,18	
41,740	41,720	2087 + 0,0	2086 + 0,0	1,22	1,70	1,46	1,70	
41,720	41,700	2086 + 0,0	2085 + 0,0	1,88	4,97	3,43	4,97	
41,700	41,680	2085 + 0,0	2084 + 0,0	3,79	4,70	4,25	4,70	
41,680	41,660	2084 + 0,0	2083 + 0,0	2,32	2,64	2,48	2,64	
41,660	41,640	2083 + 0,0	2082 + 0,0	3,32	2,82	3,07	3,32	
41,640	41,620	2082 + 0,0	2081 + 0,0	5,87	3,72	4,80	5,87	
41,620	41,600	2081 + 0,0	2080 + 0,0	2,06	3,40	2,73	3,40	
41,600	41,580	2080 + 0,0	2079 + 0,0	3,22	2,57	2,90	3,22	
41,580	41,560	2079 + 0,0	2078 + 0,0	4,00	3,75	3,88	4,00	
41,560	41,540	2078 + 0,0	2077 + 0,0	1,54	2,01	1,78	2,01	
41,540	41,520	2077 + 0,0	2076 + 0,0	2,02	2,31	2,17	2,31	
41,520	41,500	2076 + 0,0	2075 + 0,0	2,55	2,98	2,77	2,98	
41,500	41,480	2075 + 0,0	2074 + 0,0	3,14	1,74	2,44	3,14	
41,480	41,460	2074 + 0,0	2073 + 0,0	2,86	1,98	2,42	2,86	
41,460	41,440	2073 + 0,0	2072 + 0,0	4,19	5,31	4,75	5,31	
41,440	41,420	2072 + 0,0	2071 + 0,0	2,52	1,72	2,12	2,52	
41,420	41,400	2071 + 0,0	2070 + 0,0	2,23	1,97	2,10	2,23	
41,400	41,380	2070 + 0,0	2069 + 0,0	1,21	2,48	1,85	2,48	
41,380	41,360	2069 + 0,0	2068 + 0,0	1,20	2,28	1,74	2,28	
41,360	41,340	2068 + 0,0	2067 + 0,0	1,70	2,68	2,19	2,68	
41,340	41,320	2067 + 0,0	2066 + 0,0	2,34	6,44	4,39	6,44	
41,320	41,300	2066 + 0,0	2065 + 0,0	1,88	11,93	6,91	11,93	
41,300	41,280	2065 + 0,0	2064 + 0,0	2,81	6,14	4,48	6,14	
41,280	41,260	2064 + 0,0	2063 + 0,0	1,98	7,51	4,75	7,51	
41,260	41,240	2063 + 0,0	2062 + 0,0	4,31	10,53	7,42	10,53	
41,240	41,220	2062 + 0,0	2061 + 0,0	3,92	6,15	5,04	6,15	
41,220	41,200	2061 + 0,0	2060 + 0,0	1,79	3,89	2,84	3,89	
41,200	41,180	2060 + 0,0	2059 + 0,0	3,95	3,23	3,59	3,95	
41,180	41,160	2059 + 0,0	2058 + 0,0	3,70	3,49	3,60	3,70	
41,160	41,140	2058 + 0,0	2057 + 0,0	1,69	2,54	2,12	2,54	
41,140	41,120	2057 + 0,0	2056 + 0,0	2,19	3,39	2,79	3,39	
41,120	41,100	2056 + 0,0	2055 + 0,0	2,09	6,15	4,12	6,15	
41,100	41,080	2055 + 0,0	2054 + 0,0	1,99	2,33	2,16	2,33	
41,080	41,060	2054 + 0,0	2053 + 0,0	2,58	3,31	2,95	3,31	
41,060	41,040	2053 + 0,0	2052 + 0,0	3,00	2,53	2,77	3,00	
41,040	41,020	2052 + 0,0	2051 + 0,0	2,86	6,63	4,75	6,63	
41,020	41,000	2051 + 0,0	2050 + 0,0	1,55	2,39	1,97	2,39	
41,000	40,980	2050 + 0,0	2049 + 0,0	1,43	1,54	1,49	1,54	
40,980	40,960	2049 + 0,0	2048 + 0,0	1,75	1,79	1,77	1,79	
40,960	40,940	2048 + 0,0	2047 + 0,0	1,77	1,87	1,82	1,87	
40,940	40,920	2047 + 0,0	2046 + 0,0	2,15	2,13	2,14	2,15	
40,920	40,900	2046 + 0,0	2045 + 0,0	1,92	1,99	1,96	1,99	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
40,900	40,880	2045 + 0,0	2044 + 0,0	1,21	2,14	1,68	2,14	
40,880	40,860	2044 + 0,0	2043 + 0,0	2,43	6,29	4,36	6,29	
40,860	40,840	2043 + 0,0	2042 + 0,0	1,99	3,45	2,72	3,45	
40,840	40,820	2042 + 0,0	2041 + 0,0	2,30	2,28	2,29	2,30	
40,820	40,800	2041 + 0,0	2040 + 0,0	2,23	1,59	1,91	2,23	
40,800	40,780	2040 + 0,0	2039 + 0,0	1,50	3,10	2,30	3,10	
40,780	40,760	2039 + 0,0	2038 + 0,0	4,05	2,67	3,36	4,05	
40,760	40,740	2038 + 0,0	2037 + 0,0	3,34	2,57	2,96	3,34	
40,740	40,720	2037 + 0,0	2036 + 0,0	2,24	6,01	4,13	6,01	
40,720	40,700	2036 + 0,0	2035 + 0,0	1,50	4,56	3,03	4,56	
40,700	40,680	2035 + 0,0	2034 + 0,0	2,27	4,63	3,45	4,63	
40,680	40,660	2034 + 0,0	2033 + 0,0	2,69	1,92	2,31	2,69	
40,660	40,640	2033 + 0,0	2032 + 0,0	2,18	1,77	1,98	2,18	
40,640	40,620	2032 + 0,0	2031 + 0,0	3,41	2,83	3,12	3,41	
40,620	40,600	2031 + 0,0	2030 + 0,0	2,13	1,86	2,00	2,13	
40,600	40,580	2030 + 0,0	2029 + 0,0	2,00	2,16	2,08	2,16	
40,580	40,560	2029 + 0,0	2028 + 0,0	1,89	3,17	2,53	3,17	
40,560	40,540	2028 + 0,0	2027 + 0,0	2,42	2,95	2,69	2,95	
40,540	40,520	2027 + 0,0	2026 + 0,0	4,08	2,83	3,46	4,08	
40,520	40,500	2026 + 0,0	2025 + 0,0	2,72	4,24	3,48	4,24	
40,500	40,480	2025 + 0,0	2024 + 0,0	2,29	2,27	2,28	2,29	
40,480	40,460	2024 + 0,0	2023 + 0,0	1,56	2,39	1,98	2,39	
40,460	40,440	2023 + 0,0	2022 + 0,0	2,16	2,68	2,42	2,68	
40,440	40,420	2022 + 0,0	2021 + 0,0	2,19	1,91	2,05	2,19	
40,420	40,400	2021 + 0,0	2020 + 0,0	2,57	2,08	2,33	2,57	
40,400	40,380	2020 + 0,0	2019 + 0,0	2,82	2,10	2,46	2,82	
40,380	40,360	2019 + 0,0	2018 + 0,0	2,09	2,64	2,37	2,64	
40,360	40,340	2018 + 0,0	2017 + 0,0	1,95	2,20	2,08	2,20	
40,340	40,320	2017 + 0,0	2016 + 0,0	2,40	4,62	3,51	4,62	
40,320	40,300	2016 + 0,0	2015 + 0,0	6,14	2,60	4,37	6,14	
40,300	40,280	2015 + 0,0	2014 + 0,0	1,56	1,98	1,77	1,98	
40,280	40,260	2014 + 0,0	2013 + 0,0	1,98	5,16	3,57	5,16	
40,260	40,240	2013 + 0,0	2012 + 0,0	1,94	3,76	2,85	3,76	
40,240	40,220	2012 + 0,0	2011 + 0,0	1,74	7,97	4,86	7,97	
40,220	40,200	2011 + 0,0	2010 + 0,0	1,61	6,28	3,95	6,28	
40,200	40,180	2010 + 0,0	2009 + 0,0	1,94	6,21	4,08	6,21	
40,180	40,160	2009 + 0,0	2008 + 0,0	1,71	3,74	2,73	3,74	
40,160	40,140	2008 + 0,0	2007 + 0,0	3,17	6,20	4,69	6,20	
40,140	40,120	2007 + 0,0	2006 + 0,0	4,57	4,38	4,48	4,57	
40,120	40,100	2006 + 0,0	2005 + 0,0	2,37	4,19	3,28	4,19	
40,100	40,080	2005 + 0,0	2004 + 0,0	2,41	11,40	6,91	11,40	
40,080	40,060	2004 + 0,0	2003 + 0,0	3,72	5,94	4,83	5,94	
40,060	40,040	2003 + 0,0	2002 + 0,0	2,62	6,01	4,32	6,01	
40,040	40,020	2002 + 0,0	2001 + 0,0	3,98	5,88	4,93	5,88	
40,020	40,000	2001 + 0,0	2000 + 0,0	5,79	6,54	6,17	6,54	
40,000	39,980	2000 + 0,0	1999 + 0,0	2,28	2,60	2,44	2,60	
39,980	39,960	1999 + 0,0	1998 + 0,0	2,43	9,46	5,95	9,46	
39,960	39,940	1998 + 0,0	1997 + 0,0	1,78	10,77	6,28	10,77	
39,940	39,920	1997 + 0,0	1996 + 0,0	2,87	9,41	6,14	9,41	
39,920	39,900	1996 + 0,0	1995 + 0,0	3,27	4,97	4,12	4,97	
39,900	39,880	1995 + 0,0	1994 + 0,0	4,80	8,24	6,52	8,24	
39,880	39,860	1994 + 0,0	1993 + 0,0	2,98	3,44	3,21	3,44	
39,860	39,840	1993 + 0,0	1992 + 0,0	1,84	5,63	3,74	5,63	
39,840	39,820	1992 + 0,0	1991 + 0,0	1,63	6,07	3,85	6,07	
39,820	39,800	1991 + 0,0	1990 + 0,0	1,89	2,68	2,29	2,68	
39,800	39,780	1990 + 0,0	1989 + 0,0	1,50	1,62	1,56	1,62	
39,780	39,760	1989 + 0,0	1988 + 0,0	2,19	8,95	5,57	8,95	
39,760	39,740	1988 + 0,0	1987 + 0,0	2,01	3,20	2,61	3,20	
39,740	39,720	1987 + 0,0	1986 + 0,0	1,75	2,74	2,25	2,74	
39,720	39,700	1986 + 0,0	1985 + 0,0	1,64	3,03	2,34	3,03	
39,700	39,680	1985 + 0,0	1984 + 0,0	1,85	2,70	2,28	2,70	
39,680	39,660	1984 + 0,0	1983 + 0,0	1,62	3,73	2,68	3,73	
39,660	39,640	1983 + 0,0	1982 + 0,0	1,63	2,58	2,11	2,58	
39,640	39,620	1982 + 0,0	1981 + 0,0	1,81	1,77	1,79	1,81	
39,620	39,600	1981 + 0,0	1980 + 0,0	2,25	2,39	2,32	2,39	
39,600	39,580	1980 + 0,0	1979 + 0,0	2,25	3,16	2,71	3,16	
39,580	39,560	1979 + 0,0	1978 + 0,0	2,18	2,71	2,45	2,71	
39,560	39,540	1978 + 0,0	1977 + 0,0	2,45	2,05	2,25	2,45	
39,540	39,520	1977 + 0,0	1976 + 0,0	6,84	8,31	7,58	8,31	
39,520	39,500	1976 + 0,0	1975 + 0,0	2,50	8,92	5,71	8,92	
39,500	39,480	1975 + 0,0	1974 + 0,0	10,02	6,16	8,09	10,02	
39,480	39,460	1974 + 0,0	1973 + 0,0	7,14	7,61	7,38	7,61	
39,460	39,440	1973 + 0,0	1972 + 0,0	8,44	6,83	7,64	8,44	
39,440	39,420	1972 + 0,0	1971 + 0,0	8,35	7,10	7,73	8,35	
39,420	39,400	1971 + 0,0	1970 + 0,0	5,52	3,10	4,31	5,52	
39,400	39,380	1970 + 0,0	1969 + 0,0	2,23	3,58	2,91	3,58	
39,380	39,360	1969 + 0,0	1968 + 0,0	1,80	5,20	3,50	5,20	
39,360	39,340	1968 + 0,0	1967 + 0,0	1,56	3,04	2,30	3,04	
39,340	39,320	1967 + 0,0	1966 + 0,0	1,97	5,70	3,84	5,70	
39,320	39,300	1966 + 0,0	1965 + 0,0	1,47	6,08	3,78	6,08	
39,300	39,280	1965 + 0,0	1964 + 0,0	1,94	4,07	3,01	4,07	
39,280	39,260	1964 + 0,0	1963 + 0,0	1,85	4,51	3,18	4,51	
39,260	39,240	1963 + 0,0	1962 + 0,0	3,02	4,07	3,55	4,07	
39,240	39,220	1962 + 0,0	1961 + 0,0	3,63	5,49	4,56	5,49	
39,220	39,200	1961 + 0,0	1960 + 0,0	4,47	4,92	4,70	4,92	
39,200	39,180	1960 + 0,0	1959 + 0,0	4,21	6,32	5,27	6,32	
39,180	39,160	1959 + 0,0	1958 + 0,0	3,81	5,63	4,72	5,63	
39,160	39,140	1958 + 0,0	1957 + 0,0	3,12	6,09	4,61	6,09	
39,140	39,120	1957 + 0,0	1956 + 0,0	2,81	2,77	2,79	2,81	
39,120	39,100	1956 + 0,0	1955 + 0,0	5,64	5,61	5,63	5,64	
39,100	39,080	1955 + 0,0	1954 + 0,0	3,25	2,84	3,05	3,25	
39,080	39,060	1954 + 0,0	1953 + 0,0	3,48	1,60	2,54	3,48	
39,060	39,040	1953 + 0,0	1952 + 0,0	2,50	1,97	2,24	2,50	
39,040	39,020	1952 + 0,0	1951 + 0,0	4,49	3,15	3,82	4,49	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
39,020	39,000	1951 + 0,0	1950 + 0,0	3,00	6,57	4,79	6,57	
39,000	38,980	1950 + 0,0	1949 + 0,0	2,60	3,43	3,02	3,43	
38,980	38,960	1949 + 0,0	1948 + 0,0	2,36	2,16	2,26	2,36	
38,960	38,940	1948 + 0,0	1947 + 0,0	2,33	1,87	2,10	2,33	
38,940	38,920	1947 + 0,0	1946 + 0,0	2,47	1,76	2,12	2,47	
38,920	38,900	1946 + 0,0	1945 + 0,0	1,91	2,49	2,20	2,49	
38,900	38,880	1945 + 0,0	1944 + 0,0	6,18	6,42	6,30	6,42	
38,880	38,860	1944 + 0,0	1943 + 0,0	3,19	5,24	4,22	5,24	
38,860	38,840	1943 + 0,0	1942 + 0,0	3,66	3,92	3,79	3,92	
38,840	38,820	1942 + 0,0	1941 + 0,0	5,80	5,42	5,61	5,80	
38,820	38,800	1941 + 0,0	1940 + 0,0	2,76	4,01	3,39	4,01	
38,800	38,780	1940 + 0,0	1939 + 0,0	2,33	2,34	2,34	2,34	
38,780	38,760	1939 + 0,0	1938 + 0,0	1,86	2,30	2,08	2,30	
38,760	38,740	1938 + 0,0	1937 + 0,0	1,25	2,66	1,96	2,66	
38,740	38,720	1937 + 0,0	1936 + 0,0	1,96	1,93	1,95	1,96	
38,720	38,700	1936 + 0,0	1935 + 0,0	2,49	3,78	3,14	3,78	
38,700	38,680	1935 + 0,0	1934 + 0,0	2,28	4,77	3,53	4,77	
38,680	38,660	1934 + 0,0	1933 + 0,0	1,84	4,14	2,99	4,14	
38,660	38,640	1933 + 0,0	1932 + 0,0	3,68	3,32	3,50	3,68	
38,640	38,620	1932 + 0,0	1931 + 0,0	4,29	3,67	3,98	4,29	
38,620	38,600	1931 + 0,0	1930 + 0,0	3,98	3,11	3,55	3,98	
38,600	38,580	1930 + 0,0	1929 + 0,0	3,27	5,05	4,16	5,05	
38,580	38,560	1929 + 0,0	1928 + 0,0	3,77	6,27	5,02	6,27	
38,560	38,540	1928 + 0,0	1927 + 0,0	3,35	5,38	4,37	5,38	
38,540	38,520	1927 + 0,0	1926 + 0,0	6,57	5,70	6,14	6,57	
38,520	38,500	1926 + 0,0	1925 + 0,0	5,52	6,92	6,22	6,92	
38,500	38,480	1925 + 0,0	1924 + 0,0	4,58	5,81	5,20	5,81	
38,480	38,460	1924 + 0,0	1923 + 0,0	5,27	4,58	4,93	5,27	
38,460	38,440	1923 + 0,0	1922 + 0,0	6,65	7,52	7,09	7,52	
38,440	38,420	1922 + 0,0	1921 + 0,0	2,80	4,56	3,68	4,56	
38,420	38,400	1921 + 0,0	1920 + 0,0	2,23	6,10	4,17	6,10	
38,400	38,380	1920 + 0,0	1919 + 0,0	2,74	3,45	3,10	3,45	
38,380	38,360	1919 + 0,0	1918 + 0,0	2,04	1,66	1,85	2,04	
38,360	38,340	1918 + 0,0	1917 + 0,0	1,99	1,99	1,99	1,99	
38,340	38,320	1917 + 0,0	1916 + 0,0	1,90	1,75	1,83	1,90	
38,320	38,300	1916 + 0,0	1915 + 0,0	2,03	2,14	2,09	2,14	
38,300	38,280	1915 + 0,0	1914 + 0,0	2,48	2,27	2,38	2,48	
38,280	38,260	1914 + 0,0	1913 + 0,0	2,32	2,24	2,28	2,32	
38,260	38,240	1913 + 0,0	1912 + 0,0	4,04	3,38	3,71	4,04	
38,240	38,220	1912 + 0,0	1911 + 0,0	2,66	2,28	2,47	2,66	
38,220	38,200	1911 + 0,0	1910 + 0,0	3,31	3,02	3,17	3,31	
38,200	38,180	1910 + 0,0	1909 + 0,0	7,88	6,52	7,20	7,88	
38,180	38,160	1909 + 0,0	1908 + 0,0	6,58	5,79	6,19	6,58	
38,160	38,140	1908 + 0,0	1907 + 0,0	8,09	4,85	6,47	8,09	
38,140	38,120	1907 + 0,0	1906 + 0,0	8,49	13,12	10,81	13,12	
38,120	38,100	1906 + 0,0	1905 + 0,0	5,76	6,05	5,91	6,05	
38,100	38,080	1905 + 0,0	1904 + 0,0	4,79	3,36	4,08	4,79	
38,080	38,060	1904 + 0,0	1903 + 0,0	3,17	2,61	2,89	3,17	
38,060	38,040	1903 + 0,0	1902 + 0,0	2,70	2,42	2,56	2,70	
38,040	38,020	1902 + 0,0	1901 + 0,0	2,54	2,70	2,62	2,70	
38,020	38,000	1901 + 0,0	1900 + 0,0	2,61	2,49	2,55	2,61	
38,000	37,980	1900 + 0,0	1899 + 0,0	3,46	4,28	3,87	4,28	
37,980	37,960	1899 + 0,0	1898 + 0,0	3,87	3,66	3,77	3,87	
37,960	37,940	1898 + 0,0	1897 + 0,0	2,73	2,65	2,69	2,73	
37,940	37,920	1897 + 0,0	1896 + 0,0	1,92	3,42	2,67	3,42	
37,920	37,900	1896 + 0,0	1895 + 0,0	2,82	2,03	2,43	2,82	
37,900	37,880	1895 + 0,0	1894 + 0,0	2,33	2,85	2,59	2,85	
37,880	37,860	1894 + 0,0	1893 + 0,0	2,64	2,87	2,76	2,87	
37,860	37,840	1893 + 0,0	1892 + 0,0	3,07	3,11	3,09	3,11	
37,840	37,820	1892 + 0,0	1891 + 0,0	2,11	1,70	1,91	2,11	
37,820	37,800	1891 + 0,0	1890 + 0,0	2,37	2,56	2,47	2,56	
37,800	37,780	1890 + 0,0	1889 + 0,0	1,73	2,04	1,89	2,04	
37,780	37,760	1889 + 0,0	1888 + 0,0	4,00	3,06	3,53	4,00	
37,760	37,740	1888 + 0,0	1887 + 0,0	2,52	2,64	2,58	2,64	
37,740	37,720	1887 + 0,0	1886 + 0,0	1,54	1,81	1,68	1,81	
37,720	37,700	1886 + 0,0	1885 + 0,0	2,07	2,20	2,14	2,20	
37,700	37,680	1885 + 0,0	1884 + 0,0	2,42	2,63	2,53	2,63	
37,680	37,660	1884 + 0,0	1883 + 0,0	3,91	5,12	4,52	5,12	
37,660	37,640	1883 + 0,0	1882 + 0,0	2,58	5,44	4,01	5,44	
37,640	37,620	1882 + 0,0	1881 + 0,0	1,77	8,30	5,04	8,30	
37,620	37,600	1881 + 0,0	1880 + 0,0	1,42	4,82	3,12	4,82	
37,600	37,580	1880 + 0,0	1879 + 0,0	2,13	2,02	2,08	2,13	
37,580	37,560	1879 + 0,0	1878 + 0,0	1,56	2,85	2,21	2,85	
37,560	37,540	1878 + 0,0	1877 + 0,0	1,66	2,49	2,08	2,49	
37,540	37,520	1877 + 0,0	1876 + 0,0	1,51	1,98	1,75	1,98	
37,520	37,500	1876 + 0,0	1875 + 0,0	2,41	2,26	2,34	2,41	
37,500	37,480	1875 + 0,0	1874 + 0,0	1,75	2,27	2,01	2,27	
37,480	37,460	1874 + 0,0	1873 + 0,0	2,01	1,49	1,75	2,01	
37,460	37,440	1873 + 0,0	1872 + 0,0	2,36	2,04	2,20	2,36	
37,440	37,420	1872 + 0,0	1871 + 0,0	2,47	2,28	2,38	2,47	
37,420	37,400	1871 + 0,0	1870 + 0,0	2,43	2,48	2,46	2,48	
37,400	37,380	1870 + 0,0	1869 + 0,0	2,27	5,44	3,86	5,44	
37,380	37,360	1869 + 0,0	1868 + 0,0	2,15	7,41	4,78	7,41	
37,360	37,340	1868 + 0,0	1867 + 0,0	2,49	3,98	3,24	3,98	
37,340	37,320	1867 + 0,0	1866 + 0,0	2,62	6,49	4,56	6,49	
37,320	37,300	1866 + 0,0	1865 + 0,0	2,98	3,90	3,44	3,90	
37,300	37,280	1865 + 0,0	1864 + 0,0	4,76	8,59	6,68	8,59	
37,280	37,260	1864 + 0,0	1863 + 0,0	4,18	2,12	3,15	4,18	
37,260	37,240	1863 + 0,0	1862 + 0,0	6,56	8,17	7,37	8,17	
37,240	37,220	1862 + 0,0	1861 + 0,0	2,75	4,37	3,56	4,37	
37,220	37,200	1861 + 0,0	1860 + 0,0	1,53	2,74	2,14	2,74	
37,200	37,180	1860 + 0,0	1859 + 0,0	2,49	2,64	2,57	2,64	
37,180	37,160	1859 + 0,0	1858 + 0,0	3,58	2,74	3,16	3,58	
37,160	37,140	1858 + 0,0	1857 + 0,0	2,50	2,59	2,55	2,59	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
37,140	37,120	1857 + 0,0	1856 + 0,0	2,04	1,78	1,91	2,04	
37,120	37,100	1856 + 0,0	1855 + 0,0	2,72	6,35	4,54	6,35	
37,100	37,080	1855 + 0,0	1854 + 0,0	2,38	2,33	2,36	2,38	
37,080	37,060	1854 + 0,0	1853 + 0,0	5,31	2,99	4,15	5,31	
37,060	37,040	1853 + 0,0	1852 + 0,0	9,91	2,06	5,99	9,91	
37,040	37,020	1852 + 0,0	1851 + 0,0	7,76	2,00	4,88	7,76	
37,020	37,000	1851 + 0,0	1850 + 0,0	8,16	2,90	5,53	8,16	
37,000	36,980	1850 + 0,0	1849 + 0,0	6,69	1,87	4,28	6,69	
36,980	36,960	1849 + 0,0	1848 + 0,0	2,09	2,02	2,06	2,09	
36,960	36,940	1848 + 0,0	1847 + 0,0	2,18	1,75	1,97	2,18	
36,940	36,920	1847 + 0,0	1846 + 0,0	1,87	2,52	2,20	2,52	
36,920	36,900	1846 + 0,0	1845 + 0,0	2,01	1,54	1,78	2,01	
36,900	36,880	1845 + 0,0	1844 + 0,0	2,91	2,56	2,74	2,91	
36,880	36,860	1844 + 0,0	1843 + 0,0	1,78	2,07	1,93	2,07	
36,860	36,840	1843 + 0,0	1842 + 0,0	3,55	1,97	2,76	3,55	
36,840	36,820	1842 + 0,0	1841 + 0,0	3,75	3,28	3,52	3,75	
36,820	36,800	1841 + 0,0	1840 + 0,0	4,14	4,37	4,26	4,37	
36,800	36,780	1840 + 0,0	1839 + 0,0	4,98	2,34	3,66	4,98	
36,780	36,760	1839 + 0,0	1838 + 0,0	2,38	1,98	2,18	2,38	
36,760	36,740	1838 + 0,0	1837 + 0,0	2,83	1,04	1,94	2,83	
36,740	36,720	1837 + 0,0	1836 + 0,0	9,75	8,42	9,09	9,75	
36,720	36,700	1836 + 0,0	1835 + 0,0	1,95	7,70	4,83	7,70	
36,700	36,680	1835 + 0,0	1834 + 0,0	2,67	0,93	1,80	2,67	
36,680	36,660	1834 + 0,0	1833 + 0,0	2,28	2,35	2,32	2,35	
36,660	36,640	1833 + 0,0	1832 + 0,0	3,91	3,26	3,59	3,91	
36,640	36,620	1832 + 0,0	1831 + 0,0	2,62	1,69	2,16	2,62	
36,620	36,600	1831 + 0,0	1830 + 0,0	2,31	1,14	1,73	2,31	
36,600	36,580	1830 + 0,0	1829 + 0,0	4,93	2,13	3,53	4,93	
36,580	36,560	1829 + 0,0	1828 + 0,0	2,05	7,98	5,02	7,98	
36,560	36,540	1828 + 0,0	1827 + 0,0	4,07	4,48	4,28	4,48	
36,540	36,520	1827 + 0,0	1826 + 0,0	3,03	4,16	3,60	4,16	
36,520	36,500	1826 + 0,0	1825 + 0,0	3,09	6,23	4,66	6,23	
36,500	36,480	1825 + 0,0	1824 + 0,0	3,09	6,12	4,61	6,12	
36,480	36,460	1824 + 0,0	1823 + 0,0	2,31	2,86	2,59	2,86	
36,460	36,440	1823 + 0,0	1822 + 0,0	2,45	1,62	2,04	2,45	
36,440	36,420	1822 + 0,0	1821 + 0,0	2,45	2,11	2,28	2,45	
36,420	36,400	1821 + 0,0	1820 + 0,0	2,71	2,77	2,74	2,77	
36,400	36,380	1820 + 0,0	1819 + 0,0	4,40	9,98	7,19	9,98	
36,380	36,360	1819 + 0,0	1818 + 0,0	2,70	3,03	2,87	3,03	
36,360	36,340	1818 + 0,0	1817 + 0,0	2,58	3,35	2,97	3,35	
36,340	36,320	1817 + 0,0	1816 + 0,0	2,50	5,48	3,99	5,48	
36,320	36,300	1816 + 0,0	1815 + 0,0	2,14	4,26	3,20	4,26	
36,300	36,280	1815 + 0,0	1814 + 0,0	1,62	2,26	1,94	2,26	
36,280	36,260	1814 + 0,0	1813 + 0,0	1,63	4,44	3,04	4,44	
36,260	36,240	1813 + 0,0	1812 + 0,0	2,04	4,30	3,17	4,30	
36,240	36,220	1812 + 0,0	1811 + 0,0	1,80	3,33	2,57	3,33	
36,220	36,200	1811 + 0,0	1810 + 0,0	1,78	2,38	2,08	2,38	
36,200	36,180	1810 + 0,0	1809 + 0,0	1,59	4,28	2,94	4,28	
36,180	36,160	1809 + 0,0	1808 + 0,0	2,02	9,65	5,84	9,65	
36,160	36,140	1808 + 0,0	1807 + 0,0	2,14	5,10	3,62	5,10	
36,140	36,120	1807 + 0,0	1806 + 0,0	3,61	5,43	4,52	5,43	
36,120	36,100	1806 + 0,0	1805 + 0,0	3,19	4,45	3,82	4,45	
36,100	36,080	1805 + 0,0	1804 + 0,0	4,49	4,05	4,27	4,49	
36,080	36,060	1804 + 0,0	1803 + 0,0	2,62	4,10	3,36	4,10	
36,060	36,040	1803 + 0,0	1802 + 0,0	1,70	4,10	2,90	4,10	
36,040	36,020	1802 + 0,0	1801 + 0,0	1,73	2,75	2,24	2,75	
36,020	36,000	1801 + 0,0	1800 + 0,0	1,99	3,78	2,89	3,78	
36,000	35,980	1800 + 0,0	1799 + 0,0	1,75	2,02	1,89	2,02	
35,980	35,960	1799 + 0,0	1798 + 0,0	2,54	2,03	2,29	2,54	
35,960	35,940	1798 + 0,0	1797 + 0,0	2,05	2,05	2,05	2,05	
35,940	35,920	1797 + 0,0	1796 + 0,0	2,85	2,76	2,81	2,85	
35,920	35,900	1796 + 0,0	1795 + 0,0	2,84	2,17	2,51	2,84	
35,900	35,880	1795 + 0,0	1794 + 0,0	2,47	1,64	2,06	2,47	
35,880	35,860	1794 + 0,0	1793 + 0,0	1,79	2,14	1,97	2,14	
35,860	35,840	1793 + 0,0	1792 + 0,0	2,24	2,08	2,16	2,24	
35,840	35,820	1792 + 0,0	1791 + 0,0	5,81	2,87	4,34	5,81	
35,820	35,800	1791 + 0,0	1790 + 0,0	1,69	1,48	1,59	1,69	
35,800	35,780	1790 + 0,0	1789 + 0,0	2,29	1,86	2,08	2,29	
35,780	35,760	1789 + 0,0	1788 + 0,0	1,55	2,11	1,83	2,11	
35,760	35,740	1788 + 0,0	1787 + 0,0	1,93	1,94	1,94	1,94	
35,740	35,720	1787 + 0,0	1786 + 0,0	1,41	0,88	1,15	1,41	
35,720	35,700	1786 + 0,0	1785 + 0,0	1,84	1,80	1,82	1,84	
35,700	35,680	1785 + 0,0	1784 + 0,0	2,67	2,68	2,68	2,68	
35,680	35,660	1784 + 0,0	1783 + 0,0	2,08	2,28	2,18	2,28	
35,660	35,640	1783 + 0,0	1782 + 0,0	2,67	2,56	2,62	2,67	
35,640	35,620	1782 + 0,0	1781 + 0,0	2,07	3,53	2,80	3,53	
35,620	35,600	1781 + 0,0	1780 + 0,0	2,46	3,50	2,98	3,50	
35,600	35,580	1780 + 0,0	1779 + 0,0	2,25	3,15	2,70	3,15	
35,580	35,560	1779 + 0,0	1778 + 0,0	3,11	3,80	3,46	3,80	
35,560	35,540	1778 + 0,0	1777 + 0,0	3,27	3,63	3,45	3,63	
35,540	35,520	1777 + 0,0	1776 + 0,0	6,47	3,45	4,96	6,47	
35,520	35,500	1776 + 0,0	1775 + 0,0	7,65	4,15	5,90	7,65	
35,500	35,480	1775 + 0,0	1774 + 0,0	2,51	2,91	2,71	2,91	
35,480	35,460	1774 + 0,0	1773 + 0,0	1,51	2,64	2,08	2,64	
35,460	35,440	1773 + 0,0	1772 + 0,0	1,87	3,15	2,51	3,15	
35,440	35,420	1772 + 0,0	1771 + 0,0	5,49	3,08	4,29	5,49	
35,420	35,400	1771 + 0,0	1770 + 0,0	5,74	6,25	6,00	6,25	
35,400	35,380	1770 + 0,0	1769 + 0,0	7,83	5,66	6,75	7,83	
35,380	35,360	1769 + 0,0	1768 + 0,0	4,36	1,76	3,06	4,36	
35,360	35,340	1768 + 0,0	1767 + 0,0	2,25	1,99	2,12	2,25	
35,340	35,320	1767 + 0,0	1766 + 0,0	2,56	2,08	2,32	2,56	
35,320	35,300	1766 + 0,0	1765 + 0,0	3,61	6,14	4,88	6,14	
35,300	35,280	1765 + 0,0	1764 + 0,0	3,19	4,15	3,67	4,15	
35,280	35,260	1764 + 0,0	1763 + 0,0	3,49	4,61	4,05	4,61	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
35,260	35,240	1763 + 0,0	1762 + 0,0	2,63	4,65	3,64	4,65	
35,240	35,220	1762 + 0,0	1761 + 0,0	2,03	3,90	2,97	3,90	
35,220	35,200	1761 + 0,0	1760 + 0,0	3,50	3,35	3,43	3,50	
35,200	35,180	1760 + 0,0	1759 + 0,0	5,42	1,91	3,67	5,42	
35,180	35,160	1759 + 0,0	1758 + 0,0	4,14	2,53	3,34	4,14	
35,160	35,140	1758 + 0,0	1757 + 0,0	4,77	5,92	5,35	5,92	
35,140	35,120	1757 + 0,0	1756 + 0,0	2,87	1,78	2,33	2,87	
35,120	35,100	1756 + 0,0	1755 + 0,0	6,00	2,30	4,15	6,00	
35,100	35,080	1755 + 0,0	1754 + 0,0	2,30	2,08	2,19	2,30	
35,080	35,060	1754 + 0,0	1753 + 0,0	7,94	2,28	5,11	7,94	
35,060	35,040	1753 + 0,0	1752 + 0,0	3,08	2,02	2,55	3,08	
35,040	35,020	1752 + 0,0	1751 + 0,0	3,15	3,79	3,47	3,79	
35,020	35,000	1751 + 0,0	1750 + 0,0	3,14	3,18	3,16	3,18	
35,000	34,980	1750 + 0,0	1749 + 0,0	3,88	2,15	3,02	3,88	
34,980	34,960	1749 + 0,0	1748 + 0,0	3,86	2,04	2,95	3,86	
34,960	34,940	1748 + 0,0	1747 + 0,0	3,92	1,64	2,78	3,92	
34,940	34,920	1747 + 0,0	1746 + 0,0	5,32	1,91	3,62	5,32	
34,920	34,900	1746 + 0,0	1745 + 0,0	2,13	1,97	2,05	2,13	
34,900	34,880	1745 + 0,0	1744 + 0,0	1,82	1,73	1,78	1,82	
34,880	34,860	1744 + 0,0	1743 + 0,0	2,62	1,75	2,19	2,62	
34,860	34,840	1743 + 0,0	1742 + 0,0	2,99	1,26	2,13	2,99	
34,840	34,820	1742 + 0,0	1741 + 0,0	5,19	2,75	3,97	5,19	
34,820	34,800	1741 + 0,0	1740 + 0,0	5,28	3,59	4,44	5,28	
34,800	34,780	1740 + 0,0	1739 + 0,0	2,96	1,49	2,23	2,96	
34,780	34,760	1739 + 0,0	1738 + 0,0	4,26	2,40	3,33	4,26	
34,760	34,740	1738 + 0,0	1737 + 0,0	7,54	5,06	6,30	7,54	
34,740	34,720	1737 + 0,0	1736 + 0,0	8,57	8,96	8,77	8,96	
34,720	34,700	1736 + 0,0	1735 + 0,0	6,95	2,30	4,63	6,95	
34,700	34,680	1735 + 0,0	1734 + 0,0	10,15	6,16	8,16	10,15	
34,680	34,660	1734 + 0,0	1733 + 0,0	5,62	5,12	5,37	5,62	
34,660	34,640	1733 + 0,0	1732 + 0,0	8,27	3,29	5,78	8,27	
34,640	34,620	1732 + 0,0	1731 + 0,0	7,50	3,93	5,72	7,50	
34,620	34,600	1731 + 0,0	1730 + 0,0	4,83	3,42	4,13	4,83	
34,600	34,580	1730 + 0,0	1729 + 0,0	2,91	2,89	2,90	2,91	
34,580	34,560	1729 + 0,0	1728 + 0,0	10,13	7,57	8,85	10,13	
34,560	34,540	1728 + 0,0	1727 + 0,0	4,56	6,58	5,57	6,58	
34,540	34,520	1727 + 0,0	1726 + 0,0	5,56	9,14	7,35	9,14	
34,520	34,500	1726 + 0,0	1725 + 0,0	6,80	7,04	6,92	7,04	
34,500	34,480	1725 + 0,0	1724 + 0,0	4,78	3,81	4,30	4,78	
34,480	34,460	1724 + 0,0	1723 + 0,0	4,11	5,06	4,59	5,06	
34,460	34,440	1723 + 0,0	1722 + 0,0	10,50	11,73	11,12	11,73	
34,440	34,420	1722 + 0,0	1721 + 0,0	3,57	11,18	7,38	11,18	
34,420	34,400	1721 + 0,0	1720 + 0,0	2,36	9,26	5,81	9,26	
34,400	34,380	1720 + 0,0	1719 + 0,0	2,13	3,10	2,62	3,10	
34,380	34,360	1719 + 0,0	1718 + 0,0	2,21	2,99	2,60	2,99	
34,360	34,340	1718 + 0,0	1717 + 0,0	2,65	5,21	3,93	5,21	
34,340	34,320	1717 + 0,0	1716 + 0,0	1,99	3,42	2,71	3,42	
34,320	34,300	1716 + 0,0	1715 + 0,0	2,69	4,37	3,53	4,37	
34,300	34,280	1715 + 0,0	1714 + 0,0	2,37	5,05	3,71	5,05	
34,280	34,260	1714 + 0,0	1713 + 0,0	2,64	3,93	3,29	3,93	
34,260	34,240	1713 + 0,0	1712 + 0,0	2,03	2,09	2,06	2,09	
34,240	34,220	1712 + 0,0	1711 + 0,0	2,51	4,12	3,32	4,12	
34,220	34,200	1711 + 0,0	1710 + 0,0	3,11	2,84	2,98	3,11	
34,200	34,180	1710 + 0,0	1709 + 0,0	3,04	2,10	2,57	3,04	
34,180	34,160	1709 + 0,0	1708 + 0,0	1,94	1,78	1,86	1,94	
34,160	34,140	1708 + 0,0	1707 + 0,0	1,63	1,10	1,37	1,63	
34,140	34,120	1707 + 0,0	1706 + 0,0	4,84	4,74	4,79	4,84	
34,120	34,100	1706 + 0,0	1705 + 0,0	2,95	2,59	2,77	2,95	
34,100	34,080	1705 + 0,0	1704 + 0,0	6,59	5,80	6,20	6,59	
34,080	34,060	1704 + 0,0	1703 + 0,0	2,66	4,26	3,46	4,26	
34,060	34,040	1703 + 0,0	1702 + 0,0	13,12	3,28	8,20	13,12	
34,040	34,020	1702 + 0,0	1701 + 0,0	4,41	2,90	3,66	4,41	
34,020	34,000	1701 + 0,0	1700 + 0,0	3,78	4,43	4,11	4,43	
34,000	33,980	1700 + 0,0	1699 + 0,0	2,86	2,13	2,50	2,86	
33,980	33,960	1699 + 0,0	1698 + 0,0	5,01	1,89	3,45	5,01	
33,960	33,940	1698 + 0,0	1697 + 0,0	2,79	1,73	2,26	2,79	
33,940	33,920	1697 + 0,0	1696 + 0,0	2,50	2,76	2,63	2,76	
33,920	33,900	1696 + 0,0	1695 + 0,0	1,64	3,89	2,77	3,89	
33,900	33,880	1695 + 0,0	1694 + 0,0	5,37	8,00	6,69	8,00	
33,880	33,860	1694 + 0,0	1693 + 0,0	1,65	1,74	1,70	1,74	
33,860	33,840	1693 + 0,0	1692 + 0,0	1,55	2,84	2,20	2,84	
33,840	33,820	1692 + 0,0	1691 + 0,0	2,65	2,73	2,69	2,73	
33,820	33,800	1691 + 0,0	1690 + 0,0	3,67	3,71	3,69	3,71	
33,800	33,780	1690 + 0,0	1689 + 0,0	4,50	9,33	6,92	9,33	
33,780	33,760	1689 + 0,0	1688 + 0,0	12,14	7,92	10,03	12,14	
33,760	33,740	1688 + 0,0	1687 + 0,0	5,30	5,67	5,49	5,67	
33,740	33,720	1687 + 0,0	1686 + 0,0	7,37	8,78	8,08	8,78	
33,720	33,700	1686 + 0,0	1685 + 0,0	2,97	4,96	3,97	4,96	
33,700	33,680	1685 + 0,0	1684 + 0,0	3,77	3,99	3,88	3,99	
33,680	33,660	1684 + 0,0	1683 + 0,0	4,11	6,72	5,42	6,72	
33,660	33,640	1683 + 0,0	1682 + 0,0	3,86	6,91	5,39	6,91	
33,640	33,620	1682 + 0,0	1681 + 0,0	3,41	8,18	5,80	8,18	
33,620	33,600	1681 + 0,0	1680 + 0,0	8,39	8,49	8,44	8,49	
33,600	33,580	1680 + 0,0	1679 + 0,0	10,29	6,60	8,45	10,29	
33,580	33,560	1679 + 0,0	1678 + 0,0	3,49	5,61	4,55	5,61	
33,560	33,540	1678 + 0,0	1677 + 0,0	6,64	10,12	8,38	10,12	
33,540	33,520	1677 + 0,0	1676 + 0,0	3,83	9,70	6,77	9,70	
33,520	33,500	1676 + 0,0	1675 + 0,0	3,01	4,60	3,81	4,60	
33,500	33,480	1675 + 0,0	1674 + 0,0	3,91	4,81	4,36	4,81	
33,480	33,460	1674 + 0,0	1673 + 0,0	3,68	4,36	4,02	4,36	
33,460	33,440	1673 + 0,0	1672 + 0,0	5,48	5,68	5,58	5,68	
33,440	33,420	1672 + 0,0	1671 + 0,0	4,20	7,59	5,90	7,59	
33,420	33,400	1671 + 0,0	1670 + 0,0	1,54	5,49	3,52	5,49	
33,400	33,380	1670 + 0,0	1669 + 0,0	2,86	6,90	4,88	6,90	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
33,380	33,360	1669 + 0,0	1668 + 0,0	2,10	7,65	4,88	7,65	
33,360	33,340	1668 + 0,0	1667 + 0,0	2,84	4,02	3,43	4,02	
33,340	33,320	1667 + 0,0	1666 + 0,0	3,48	5,74	4,61	5,74	
33,320	33,300	1666 + 0,0	1665 + 0,0	9,44	7,93	8,69	9,44	
33,300	33,280	1665 + 0,0	1664 + 0,0	2,18	3,01	2,60	3,01	
33,280	33,260	1664 + 0,0	1663 + 0,0	2,78	7,93	5,36	7,93	
33,260	33,240	1663 + 0,0	1662 + 0,0	2,51	7,24	4,88	7,24	
33,240	33,220	1662 + 0,0	1661 + 0,0	2,23	2,60	2,42	2,60	
33,220	33,200	1661 + 0,0	1660 + 0,0	1,42	1,47	1,45	1,47	
33,200	33,180	1660 + 0,0	1659 + 0,0	2,69	2,07	2,38	2,69	
33,180	33,160	1659 + 0,0	1658 + 0,0	1,91	1,82	1,87	1,91	
33,160	33,140	1658 + 0,0	1657 + 0,0	2,68	3,93	3,31	3,93	
33,140	33,120	1657 + 0,0	1656 + 0,0	5,34	11,07	8,21	11,07	
33,120	33,100	1656 + 0,0	1655 + 0,0	5,66	5,99	5,83	5,99	
33,100	33,080	1655 + 0,0	1654 + 0,0	3,41	2,42	2,92	3,41	
33,080	33,060	1654 + 0,0	1653 + 0,0	2,73	2,54	2,64	2,73	
33,060	33,040	1653 + 0,0	1652 + 0,0	2,46	3,14	2,80	3,14	
33,040	33,020	1652 + 0,0	1651 + 0,0	5,42	2,54	3,98	5,42	
33,020	33,000	1651 + 0,0	1650 + 0,0	4,48	6,83	5,66	6,83	
33,000	32,980	1650 + 0,0	1649 + 0,0	2,75	5,11	3,93	5,11	
32,980	32,960	1649 + 0,0	1648 + 0,0	1,56	2,20	1,88	2,20	
32,960	32,940	1648 + 0,0	1647 + 0,0	1,50	1,66	1,58	1,66	
32,940	32,920	1647 + 0,0	1646 + 0,0	1,73	2,15	1,94	2,15	
32,920	32,900	1646 + 0,0	1645 + 0,0	4,89	1,84	3,37	4,89	
32,900	32,880	1645 + 0,0	1644 + 0,0	3,60	4,28	3,94	4,28	
32,880	32,860	1644 + 0,0	1643 + 0,0	4,14	6,26	5,20	6,26	
32,860	32,840	1643 + 0,0	1642 + 0,0	1,75	4,23	2,99	4,23	
32,840	32,820	1642 + 0,0	1641 + 0,0	1,57	9,82	5,70	9,82	
32,820	32,800	1641 + 0,0	1640 + 0,0	2,05	5,14	3,60	5,14	
32,800	32,780	1640 + 0,0	1639 + 0,0	2,29	3,50	2,90	3,50	
32,780	32,760	1639 + 0,0	1638 + 20,0	2,33	5,23	3,78	5,23	
32,760	32,740	1638 + 20,0	1637 + 0,0	2,10	5,58	3,84	5,58	
32,740	32,720	1637 + 0,0	1636 + 0,0	2,18	5,68	3,93	5,68	
32,720	32,700	1636 + 0,0	1635 + 0,0	1,73	6,10	3,92	6,10	
32,700	32,680	1635 + 0,0	1634 + 0,0	1,23	5,91	3,57	5,91	
32,680	32,660	1634 + 0,0	1633 + 20,0	1,55	2,84	2,20	2,84	
32,660	32,640	1633 + 20,0	1632 + 0,0	2,29	9,10	5,70	9,10	
32,640	32,620	1632 + 0,0	1631 + 20,0	2,78	8,18	5,48	8,18	
32,620	32,600	1631 + 20,0	1630 + 0,0	3,92	4,42	4,17	4,42	
32,600	32,580	1630 + 0,0	1629 + 0,0	5,67	5,49	5,58	5,67	
32,580	32,560	1629 + 0,0	1628 + 0,0	2,50	10,87	6,69	10,87	
32,560	32,540	1628 + 0,0	1627 + 0,0	1,82	5,10	3,46	5,10	
32,540	32,520	1627 + 0,0	1626 + 0,0	3,11	9,51	6,31	9,51	
32,520	32,500	1626 + 0,0	1625 + 0,0	2,20	8,69	5,45	8,69	
32,500	32,480	1625 + 0,0	1624 + 20,0	2,97	10,92	6,95	10,92	
32,480	32,460	1624 + 20,0	1623 + 0,0	4,96	4,92	4,94	4,96	
32,460	32,440	1623 + 0,0	1622 + 20,0	3,96	5,08	4,52	5,08	
32,440	32,420	1622 + 20,0	1621 + 0,0	2,47	3,51	2,99	3,51	
32,420	32,400	1621 + 0,0	1620 + 0,0	1,43	2,46	1,95	2,46	
32,400	32,380	1620 + 0,0	1619 + 0,0	9,30	2,64	5,97	9,30	
32,380	32,360	1619 + 0,0	1618 + 0,0	3,21	1,70	2,46	3,21	
32,360	32,340	1618 + 0,0	1617 + 0,0	2,07	2,80	2,44	2,80	
32,340	32,320	1617 + 0,0	1616 + 0,0	2,87	1,82	2,35	2,87	
32,320	32,300	1616 + 0,0	1615 + 20,0	3,11	2,64	2,88	3,11	
32,300	32,280	1615 + 20,0	1614 + 0,0	3,71	2,50	3,11	3,71	
32,280	32,260	1614 + 0,0	1613 + 20,0	4,45	2,54	3,50	4,45	
32,260	32,240	1613 + 20,0	1612 + 0,0	4,21	2,55	3,38	4,21	
32,240	32,220	1612 + 0,0	1611 + 0,0	3,57	2,05	2,81	3,57	
32,220	32,200	1611 + 0,0	1610 + 0,0	5,42	1,76	3,59	5,42	
32,200	32,180	1610 + 0,0	1609 + 0,0	3,83	3,01	3,42	3,83	
32,180	32,160	1609 + 0,0	1608 + 20,0	4,70	3,18	3,94	4,70	
32,160	32,140	1608 + 20,0	1607 + 0,0	3,06	2,62	2,84	3,06	
32,140	32,120	1607 + 0,0	1606 + 20,0	7,73	5,98	6,86	7,73	
32,120	32,100	1606 + 20,0	1605 + 0,0	9,17	7,66	8,42	9,17	
32,100	32,080	1605 + 0,0	1604 + 0,0	5,07	1,71	3,39	5,07	
32,080	32,060	1604 + 0,0	1603 + 0,0	3,71	4,86	4,29	4,86	
32,060	32,040	1603 + 0,0	1602 + 0,0	6,16	6,14	6,15	6,16	
32,040	32,020	1602 + 0,0	1601 + 0,0	4,51	3,59	4,05	4,51	
32,020	32,000	1601 + 0,0	1600 + 0,0	2,93	2,55	2,74	2,93	
32,000	31,980	1600 + 0,0	1599 + 0,0	2,01	5,36	3,69	5,36	
31,980	31,960	1599 + 0,0	1598 + 0,0	2,18	4,31	3,25	4,31	
31,960	31,940	1598 + 0,0	1597 + 0,0	3,26	6,04	4,65	6,04	
31,940	31,920	1597 + 0,0	1596 + 0,0	2,52	2,59	2,56	2,59	
31,920	31,900	1596 + 0,0	1595 + 0,0	2,65	10,35	6,50	10,35	
31,900	31,880	1595 + 0,0	1594 + 0,0	2,11	4,59	3,35	4,59	
31,880	31,860	1594 + 0,0	1593 + 0,0	2,13	5,10	3,62	5,10	
31,860	31,840	1593 + 0,0	1592 + 0,0	2,47	2,41	2,44	2,47	
31,840	31,820	1592 + 0,0	1591 + 0,0	4,61	6,37	5,49	6,37	
31,820	31,800	1591 + 0,0	1590 + 0,0	11,35	10,74	11,05	11,35	
31,800	31,780	1590 + 0,0	1589 + 0,0	4,74	6,48	5,61	6,48	
31,780	31,760	1589 + 0,0	1588 + 0,0	4,59	7,36	5,98	7,36	
31,760	31,740	1588 + 0,0	1587 + 0,0	4,37	10,67	7,52	10,67	
31,740	31,720	1587 + 0,0	1586 + 0,0	8,89	7,21	8,05	8,89	
31,720	31,700	1586 + 0,0	1585 + 0,0	11,64	6,44	9,04	11,64	
31,700	31,680	1585 + 0,0	1584 + 0,0	10,85	5,24	8,05	10,85	
31,680	31,660	1584 + 0,0	1583 + 0,0	8,93	9,66	9,30	9,66	
31,660	31,640	1583 + 0,0	1582 + 0,0	4,21	6,86	5,54	6,86	
31,640	31,620	1582 + 0,0	1581 + 0,0	4,12	4,56	4,34	4,56	
31,620	31,600	1581 + 0,0	1580 + 0,0	11,64	9,01	10,33	11,64	
31,600	31,580	1580 + 0,0	1579 + 0,0	7,93	9,29	8,61	9,29	
31,580	31,560	1579 + 0,0	1578 + 0,0	8,50	7,19	7,85	8,50	
31,560	31,540	1578 + 0,0	1577 + 0,0	6,41	3,77	5,09	6,41	
31,540	31,520	1577 + 0,0	1576 + 0,0	4,07	4,53	4,30	4,53	
31,520	31,500	1576 + 0,0	1575 + 0,0	4,34	4,16	4,25	4,34	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
31,500	31,480	1575 + 0,0	1574 + 0,0	3,65	4,71	4,18	4,71	
31,480	31,460	1574 + 0,0	1573 + 0,0	2,59	5,99	4,29	5,99	
31,460	31,440	1573 + 0,0	1572 + 0,0	2,11	3,59	2,85	3,59	
31,440	31,420	1572 + 0,0	1571 + 0,0	2,95	4,34	3,65	4,34	
31,420	31,400	1571 + 0,0	1570 + 0,0	5,30	3,35	4,33	5,30	
31,400	31,380	1570 + 0,0	1569 + 0,0	2,88	2,07	2,48	2,88	
31,380	31,360	1569 + 0,0	1568 + 0,0	1,67	2,76	2,22	2,76	
31,360	31,340	1568 + 0,0	1567 + 0,0	5,63	6,72	6,18	6,72	
31,340	31,320	1567 + 0,0	1566 + 0,0	4,76	9,05	6,91	9,05	
31,320	31,300	1566 + 0,0	1565 + 0,0	2,44	10,58	6,51	10,58	
31,300	31,280	1565 + 0,0	1564 + 0,0	2,34	3,90	3,12	3,90	
31,280	31,260	1564 + 0,0	1563 + 0,0	2,16	2,18	2,17	2,18	
31,260	31,240	1563 + 0,0	1562 + 0,0	1,79	1,70	1,75	1,79	
31,240	31,220	1562 + 0,0	1561 + 0,0	1,79	2,33	2,06	2,33	
31,220	31,200	1561 + 0,0	1560 + 0,0	2,46	2,51	2,49	2,51	
31,200	31,180	1560 + 0,0	1559 + 0,0	1,33	2,17	1,75	2,17	
31,180	31,160	1559 + 0,0	1558 + 0,0	1,57	2,40	1,99	2,40	
31,160	31,140	1558 + 0,0	1557 + 0,0	4,11	6,09	5,10	6,09	
31,140	31,120	1557 + 0,0	1556 + 0,0	6,02	6,40	6,21	6,40	
31,120	31,100	1556 + 0,0	1555 + 0,0	8,24	11,59	9,92	11,59	
31,100	31,080	1555 + 0,0	1554 + 0,0	5,80	9,07	7,44	9,07	
31,080	31,060	1554 + 0,0	1553 + 0,0	3,85	3,85	3,85	3,85	
31,060	31,040	1553 + 0,0	1552 + 0,0	2,93	2,86	2,90	2,93	
31,040	31,020	1552 + 0,0	1551 + 0,0	3,29	2,40	2,85	3,29	
31,020	31,000	1551 + 0,0	1550 + 0,0	2,90	4,81	3,86	4,81	
31,000	30,980	1550 + 0,0	1549 + 0,0	2,67	4,30	3,49	4,30	
30,980	30,960	1549 + 0,0	1548 + 0,0	1,82	2,53	2,18	2,53	
30,960	30,940	1548 + 0,0	1547 + 0,0	2,45	2,21	2,33	2,45	
30,940	30,920	1547 + 0,0	1546 + 0,0	2,77	3,12	2,95	3,12	
30,920	30,900	1546 + 0,0	1545 + 0,0	2,91	2,45	2,68	2,91	
30,900	30,880	1545 + 0,0	1544 + 0,0	2,60	2,20	2,40	2,60	
30,880	30,860	1544 + 0,0	1543 + 0,0	2,83	2,72	2,78	2,83	
30,860	30,840	1543 + 0,0	1542 + 0,0	2,33	2,53	2,43	2,53	
30,840	30,820	1542 + 0,0	1541 + 0,0	2,13	3,66	2,90	3,66	
30,820	30,800	1541 + 0,0	1540 + 0,0	2,53	4,22	3,38	4,22	
30,800	30,780	1540 + 0,0	1539 + 0,0	3,06	5,52	4,29	5,52	
30,780	30,760	1539 + 0,0	1538 + 0,0	2,60	3,20	2,90	3,20	
30,760	30,740	1538 + 0,0	1537 + 0,0	3,20	6,02	4,61	6,02	
30,740	30,720	1537 + 0,0	1536 + 0,0	2,03	4,76	3,40	4,76	
30,720	30,700	1536 + 0,0	1535 + 0,0	3,01	9,50	6,26	9,50	
30,700	30,680	1535 + 0,0	1534 + 0,0	5,27	8,15	6,71	8,15	
30,680	30,660	1534 + 0,0	1533 + 0,0	3,17	4,64	3,91	4,64	
30,660	30,640	1533 + 0,0	1532 + 0,0	2,94	7,45	5,20	7,45	
30,640	30,620	1532 + 0,0	1531 + 0,0	2,65	4,02	3,34	4,02	
30,620	30,600	1531 + 0,0	1530 + 0,0	2,57	6,39	4,48	6,39	
30,600	30,580	1530 + 0,0	1529 + 0,0	2,12	3,13	2,63	3,13	
30,580	30,560	1529 + 0,0	1528 + 0,0	2,99	11,46	7,23	11,46	
30,560	30,540	1528 + 0,0	1527 + 0,0	3,68	8,23	5,96	8,23	
30,540	30,520	1527 + 0,0	1526 + 0,0	3,60	4,14	3,87	4,14	
30,520	30,500	1526 + 0,0	1525 + 0,0	5,19	6,84	6,02	6,84	
30,500	30,480	1525 + 0,0	1524 + 0,0	2,61	4,49	3,55	4,49	
30,480	30,460	1524 + 0,0	1523 + 0,0	1,95	3,18	2,57	3,18	
30,460	30,440	1523 + 0,0	1522 + 0,0	3,91	5,60	4,76	5,60	
30,440	30,420	1522 + 0,0	1521 + 0,0	7,36	4,32	5,84	7,36	
30,420	30,400	1521 + 0,0	1520 + 0,0	3,08	4,78	3,93	4,78	
30,400	30,380	1520 + 0,0	1519 + 0,0	3,91	4,55	4,23	4,55	
30,380	30,360	1519 + 0,0	1518 + 0,0	2,14	2,99	2,57	2,99	
30,360	30,340	1518 + 0,0	1517 + 0,0	1,69	1,56	1,63	1,69	
30,340	30,320	1517 + 0,0	1516 + 0,0	3,24	3,41	3,33	3,41	
30,320	30,300	1516 + 0,0	1515 + 0,0	2,38	3,26	2,82	3,26	
30,300	30,280	1515 + 0,0	1514 + 0,0	3,79	2,19	2,99	3,79	
30,280	30,260	1514 + 0,0	1513 + 0,0	2,84	3,11	2,98	3,11	
30,260	30,240	1513 + 0,0	1512 + 0,0	3,22	4,28	3,75	4,28	
30,240	30,220	1512 + 0,0	1511 + 0,0	2,07	4,49	3,28	4,49	
30,220	30,200	1511 + 0,0	1510 + 0,0	2,00	4,48	3,24	4,48	
30,200	30,180	1510 + 0,0	1509 + 0,0	3,55	5,53	4,54	5,53	
30,180	30,160	1509 + 0,0	1508 + 0,0	4,58	7,90	6,24	7,90	
30,160	30,140	1508 + 0,0	1507 + 0,0	4,80	7,80	6,30	7,80	
30,140	30,120	1507 + 0,0	1506 + 0,0	3,70	4,98	4,34	4,98	
30,120	30,100	1506 + 0,0	1505 + 0,0	7,70	12,16	9,93	12,16	
30,100	30,080	1505 + 0,0	1504 + 0,0	6,69	10,21	8,45	10,21	
30,080	30,060	1504 + 0,0	1503 + 0,0	7,11	8,73	7,92	8,73	
30,060	30,040	1503 + 0,0	1502 + 0,0	8,36	8,43	8,40	8,43	
30,040	30,020	1502 + 0,0	1501 + 0,0	1,98	2,88	2,43	2,88	
30,020	30,000	1501 + 0,0	1500 + 0,0	3,15	6,24	4,70	6,24	
30,000	29,980	0 + 0,0	1 + 0,0	4,68	7,06	5,87	7,06	
29,980	29,960	1 + 0,0	2 + 0,0	4,77	7,40	6,09	7,40	
29,960	29,940	2 + 0,0	3 + 0,0	10,07	5,98	8,03	10,07	
29,940	29,920	3 + 0,0	4 + 0,0	9,41	14,23	11,82	14,23	
29,920	29,900	4 + 0,0	5 + 0,0	11,52	6,91	9,22	11,52	
29,900	29,880	5 + 0,0	6 + 0,0	12,47	3,36	7,92	12,47	
29,880	29,860	6 + 0,0	7 + 0,0	11,77	7,05	9,41	11,77	
29,860	29,840	7 + 0,0	8 + 0,0	7,54	8,58	8,06	8,58	
29,840	29,820	8 + 0,0	9 + 0,0	6,79	5,72	6,26	6,79	
29,820	29,800	9 + 0,0	10 + 0,0	11,36	10,38	10,87	11,36	
29,800	29,780	10 + 0,0	11 + 0,0	8,90	8,12	8,51	8,90	
29,780	29,760	11 + 0,0	12 + 0,0	6,07	7,01	6,54	7,01	
29,760	29,740	12 + 0,0	13 + 0,0	3,24	6,03	4,64	6,03	
29,740	29,720	13 + 0,0	14 + 0,0	4,08	5,81	4,95	5,81	
29,720	29,700	14 + 0,0	15 + 0,0	3,97	5,04	4,51	5,04	
29,700	29,680	15 + 0,0	16 + 0,0	3,99	2,83	3,41	3,99	
29,680	29,660	16 + 0,0	17 + 0,0	8,41	3,78	6,10	8,41	
29,660	29,640	17 + 0,0	18 + 0,0	2,38	4,86	3,62	4,86	
29,640	29,620	18 + 0,0	19 + 0,0	11,52	8,78	10,15	11,52	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
29,620	29,600	19 + 0,0	20 + 0,0	5,49	6,61	6,05	6,61	
29,600	29,580	20 + 0,0	21 + 0,0	10,08	7,30	8,69	10,08	
29,580	29,560	21 + 0,0	22 + 0,0	4,38	4,67	4,53	4,67	
29,560	29,540	22 + 0,0	23 + 0,0	2,21	4,62	3,42	4,62	
29,540	29,520	23 + 0,0	24 + 0,0	3,21	3,34	3,28	3,34	
29,520	29,500	24 + 0,0	25 + 0,0	3,41	9,24	6,33	9,24	
29,500	29,480	25 + 0,0	26 + 0,0	1,53	6,52	4,03	6,52	
29,480	29,460	26 + 0,0	27 + 0,0	2,11	7,91	5,01	7,91	
29,460	29,440	27 + 0,0	28 + 0,0	1,98	2,71	2,35	2,71	
29,440	29,420	28 + 0,0	29 + 0,0	4,33	5,36	4,85	5,36	
29,420	29,400	29 + 0,0	30 + 0,0	4,29	6,23	5,26	6,23	
29,400	29,380	30 + 0,0	31 + 0,0	6,69	3,38	5,04	6,69	
29,380	29,360	31 + 0,0	32 + 0,0	5,77	9,03	7,40	9,03	
29,360	29,340	32 + 0,0	33 + 0,0	3,96	3,26	3,61	3,96	
29,340	29,320	33 + 0,0	34 + 0,0	7,01	2,82	4,92	7,01	
29,320	29,300	34 + 0,0	35 + 0,0	5,20	5,53	5,37	5,53	
29,300	29,280	35 + 0,0	36 + 0,0	5,71	3,13	4,42	5,71	
29,280	29,260	36 + 0,0	37 + 0,0	3,12	1,65	2,39	3,12	
29,260	29,240	37 + 0,0	38 + 0,0	3,65	1,72	2,69	3,65	
29,240	29,220	38 + 0,0	39 + 0,0	2,25	2,06	2,16	2,25	
29,220	29,200	39 + 0,0	40 + 0,0	4,34	2,07	3,21	4,34	
29,200	29,180	40 + 0,0	41 + 0,0	2,77	5,68	4,23	5,68	
29,180	29,160	41 + 0,0	42 + 0,0	3,88	4,40	4,14	4,40	
29,160	29,140	42 + 0,0	43 + 0,0	1,18	2,64	1,91	2,64	
29,140	29,120	43 + 0,0	44 + 0,0	1,44	2,26	1,85	2,26	
29,120	29,100	44 + 0,0	45 + 0,0	1,35	2,68	2,02	2,68	
29,100	29,080	45 + 0,0	46 + 0,0	1,59	3,44	2,52	3,44	
29,080	29,060	46 + 0,0	47 + 0,0	3,04	4,41	3,73	4,41	
29,060	29,040	47 + 0,0	48 + 0,0	1,06	2,77	1,92	2,77	
29,040	29,020	48 + 0,0	49 + 0,0	2,11	3,00	2,56	3,00	
29,020	29,000	49 + 0,0	50 + 0,0	2,25	3,10	2,68	3,10	
29,000	28,980	50 + 0,0	51 + 0,0	1,41	2,27	1,84	2,27	
28,980	28,960	51 + 0,0	52 + 0,0	1,70	4,42	3,06	4,42	
28,960	28,940	52 + 0,0	53 + 0,0	1,88	3,11	2,50	3,11	
28,940	28,920	53 + 0,0	54 + 0,0	2,86	3,08	2,97	3,08	
28,920	28,900	54 + 0,0	55 + 0,0	2,05	2,51	2,28	2,51	
28,900	28,880	55 + 0,0	56 + 0,0	2,52	2,06	2,29	2,52	
28,880	28,860	56 + 0,0	57 + 0,0	2,81	2,60	2,71	2,81	
28,860	28,840	57 + 0,0	58 + 0,0	1,87	5,32	3,60	5,32	
28,840	28,820	58 + 0,0	59 + 0,0	2,02	2,41	2,22	2,41	
28,820	28,800	59 + 0,0	60 + 0,0	2,30	2,77	2,54	2,77	
28,800	28,780	60 + 0,0	61 + 0,0	1,78	1,13	1,46	1,78	
28,780	28,760	61 + 0,0	62 + 0,0	2,05	3,02	2,54	3,02	
28,760	28,740	62 + 0,0	63 + 0,0	1,73	2,94	2,34	2,94	
28,740	28,720	63 + 0,0	64 + 0,0	3,01	3,75	3,38	3,75	
28,720	28,700	64 + 0,0	65 + 0,0	12,29	4,35	8,32	12,29	
28,700	28,680	65 + 0,0	66 + 0,0	8,25	2,51	5,38	8,25	
28,680	28,660	66 + 0,0	67 + 0,0	2,59	2,00	2,30	2,59	
28,660	28,640	67 + 0,0	68 + 0,0	2,51	2,68	2,60	2,68	
28,640	28,620	68 + 0,0	69 + 0,0	3,92	2,20	3,06	3,92	
28,620	28,600	69 + 0,0	70 + 0,0	9,27	2,31	5,79	9,27	
28,600	28,580	70 + 0,0	71 + 0,0	5,35	3,28	4,32	5,35	
28,580	28,560	71 + 0,0	72 + 0,0	4,55	4,74	4,65	4,74	
28,560	28,540	72 + 0,0	73 + 0,0	2,10	2,16	2,13	2,16	
28,540	28,520	73 + 0,0	74 + 0,0	2,11	5,47	3,79	5,47	
28,520	28,500	74 + 0,0	75 + 0,0	3,84	4,34	4,09	4,34	
28,500	28,480	75 + 0,0	76 + 0,0	1,59	2,33	1,96	2,33	
28,480	28,460	76 + 0,0	77 + 0,0	1,80	6,33	4,07	6,33	
28,460	28,440	77 + 0,0	78 + 0,0	2,08	3,66	2,87	3,66	
28,440	28,420	78 + 0,0	79 + 0,0	8,03	4,62	6,33	8,03	
28,420	28,400	79 + 0,0	80 + 0,0	6,54	3,67	5,11	6,54	
28,400	28,380	80 + 0,0	81 + 0,0	2,66	3,99	3,33	3,99	
28,380	28,360	81 + 0,0	82 + 0,0	5,36	3,57	4,47	5,36	
28,360	28,340	82 + 0,0	83 + 0,0	4,25	1,90	3,08	4,25	
28,340	28,320	83 + 0,0	84 + 0,0	1,78	3,21	2,50	3,21	
28,320	28,300	84 + 0,0	85 + 0,0	2,23	6,41	4,32	6,41	
28,300	28,280	85 + 0,0	86 + 0,0	1,76	4,70	3,23	4,70	
28,280	28,260	86 + 0,0	87 + 0,0	1,33	2,27	1,80	2,27	
28,260	28,240	87 + 0,0	88 + 0,0	2,11	4,81	3,46	4,81	
28,240	28,220	88 + 0,0	89 + 0,0	6,17	6,58	6,38	6,58	
28,220	28,200	89 + 0,0	90 + 0,0	3,40	2,46	2,93	3,40	
28,200	28,180	90 + 0,0	91 + 0,0	5,23	4,56	4,90	5,23	
28,180	28,160	91 + 0,0	92 + 0,0	4,60	3,46	4,03	4,60	
28,160	28,140	92 + 0,0	93 + 0,0	1,61	2,43	2,02	2,43	
28,140	28,120	93 + 0,0	94 + 0,0	2,11	1,83	1,97	2,11	
28,120	28,100	94 + 0,0	95 + 0,0	2,05	1,45	1,75	2,05	
28,100	28,080	95 + 0,0	96 + 0,0	5,22	4,88	5,05	5,22	
28,080	28,060	96 + 0,0	97 + 0,0	8,00	8,52	8,26	8,52	
28,060	28,040	97 + 0,0	98 + 0,0	2,63	5,86	4,25	5,86	
28,040	28,020	98 + 0,0	99 + 0,0	1,92	1,86	1,89	1,92	
28,020	28,000	99 + 0,0	100 + 0,0	7,40	3,93	5,67	7,40	
28,000	27,980	100 + 0,0	101 + 0,0	12,44	3,74	8,09	12,44	
27,980	27,960	101 + 0,0	102 + 0,0	12,70	6,94	9,82	12,70	
27,960	27,940	102 + 0,0	103 + 0,0	4,88	4,04	4,46	4,88	
27,940	27,920	103 + 0,0	104 + 0,0	2,53	6,00	4,27	6,00	
27,920	27,900	104 + 0,0	105 + 0,0	1,94	9,47	5,71	9,47	
27,900	27,880	105 + 0,0	106 + 0,0	1,46	2,31	1,89	2,31	
27,880	27,860	106 + 0,0	107 + 0,0	1,31	2,51	1,91	2,51	
27,860	27,840	107 + 0,0	108 + 0,0	1,77	3,96	2,87	3,96	
27,840	27,820	108 + 0,0	109 + 0,0	1,68	2,64	2,16	2,64	
27,820	27,800	109 + 0,0	110 + 0,0	2,55	3,62	3,09	3,62	
27,800	27,780	110 + 0,0	111 + 0,0	1,91	1,97	1,94	1,97	
27,780	27,760	111 + 0,0	112 + 0,0	1,94	3,73	2,84	3,73	
27,760	27,740	112 + 0,0	113 + 0,0	1,43	2,99	2,21	2,99	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
27,740	27,720	113 + 0,0	114 + 0,0	3,61	5,64	4,63	5,64	
27,720	27,700	114 + 0,0	115 + 0,0	2,09	3,57	2,83	3,57	
27,700	27,680	115 + 0,0	116 + 0,0	1,41	2,60	2,01	2,60	
27,680	27,660	116 + 0,0	117 + 0,0	1,84	3,41	2,63	3,41	
27,660	27,640	117 + 0,0	118 + 0,0	2,17	4,53	3,35	4,53	
27,640	27,620	118 + 0,0	119 + 0,0	2,18	8,85	5,52	8,85	
27,620	27,600	119 + 0,0	120 + 0,0	4,10	5,90	5,00	5,90	
27,600	27,580	120 + 0,0	121 + 0,0	2,00	3,15	2,58	3,15	
27,580	27,560	121 + 0,0	122 + 0,0	1,63	1,65	1,64	1,65	
27,560	27,540	122 + 0,0	123 + 0,0	4,51	5,02	4,77	5,02	
27,540	27,520	123 + 0,0	124 + 0,0	3,66	3,29	3,48	3,66	
27,520	27,500	124 + 0,0	125 + 0,0	1,78	1,59	1,69	1,78	
27,500	27,480	125 + 0,0	126 + 0,0	1,46	1,15	1,31	1,46	
27,480	27,460	126 + 0,0	127 + 0,0	1,55	1,42	1,49	1,55	
27,460	27,440	127 + 0,0	128 + 0,0	1,47	1,16	1,32	1,47	
27,440	27,420	128 + 0,0	129 + 0,0	1,37	1,19	1,28	1,37	
27,420	27,400	129 + 0,0	130 + 0,0	1,00	1,08	1,04	1,08	
27,400	27,380	130 + 0,0	131 + 0,0	1,32	4,79	3,06	4,79	
27,380	27,360	131 + 0,0	132 + 0,0	1,59	5,21	3,40	5,21	
27,360	27,340	132 + 0,0	133 + 0,0	2,13	8,19	5,16	8,19	
27,340	27,320	133 + 0,0	134 + 0,0	2,27	3,09	2,68	3,09	
27,320	27,300	134 + 0,0	135 + 0,0	1,02	1,35	1,19	1,35	
27,300	27,280	135 + 0,0	136 + 0,0	1,36	1,18	1,27	1,36	
27,280	27,260	136 + 0,0	137 + 0,0	2,26	2,93	2,60	2,93	
27,260	27,240	137 + 0,0	138 + 0,0	5,38	8,98	7,18	8,98	
27,240	27,220	138 + 0,0	139 + 0,0	1,50	5,85	3,68	5,85	
27,220	27,200	139 + 0,0	140 + 0,0	1,40	12,49	6,95	12,49	
27,200	27,180	140 + 0,0	141 + 0,0	1,63	5,47	3,55	5,47	
27,180	27,160	141 + 0,0	142 + 0,0	2,25	5,93	4,09	5,93	
27,160	27,140	142 + 0,0	143 + 0,0	1,56	1,76	1,66	1,76	
27,140	27,120	143 + 0,0	144 + 0,0	4,41	3,79	4,10	4,41	
27,120	27,100	144 + 0,0	145 + 0,0	2,78	2,12	2,45	2,78	
27,100	27,080	145 + 0,0	146 + 0,0	2,61	2,61	2,61	2,61	
27,080	27,060	146 + 0,0	147 + 0,0	2,38	2,83	2,61	2,83	
27,060	27,040	147 + 0,0	148 + 0,0	2,17	3,73	2,95	3,73	
27,040	27,020	148 + 0,0	149 + 0,0	2,40	3,38	2,89	3,38	
27,020	27,000	149 + 0,0	150 + 0,0	3,26	5,16	4,21	5,16	
27,000	26,980	150 + 0,0	151 + 0,0	8,04	5,98	7,01	8,04	
26,980	26,960	151 + 0,0	152 + 0,0	2,41	8,56	5,49	8,56	
26,960	26,940	152 + 0,0	153 + 0,0	1,58	7,26	4,42	7,26	
26,940	26,920	153 + 0,0	154 + 0,0	1,52	2,28	1,90	2,28	
26,920	26,900	154 + 0,0	155 + 0,0	5,44	3,69	4,57	5,44	
26,900	26,880	155 + 0,0	156 + 0,0	4,61	1,68	3,15	4,61	
26,880	26,860	156 + 0,0	157 + 0,0	2,60	1,99	2,30	2,60	
26,860	26,840	157 + 0,0	158 + 0,0	2,78	2,07	2,43	2,78	
26,840	26,820	158 + 0,0	159 + 0,0	2,39	1,58	1,99	2,39	
26,820	26,800	159 + 0,0	160 + 0,0	3,80	2,75	3,28	3,80	
26,800	26,780	160 + 0,0	161 + 0,0	2,73	1,96	2,35	2,73	
26,780	26,760	161 + 0,0	162 + 0,0	1,63	1,87	1,75	1,87	
26,760	26,740	162 + 0,0	163 + 0,0	1,27	2,85	2,06	2,85	
26,740	26,720	163 + 0,0	164 + 0,0	1,88	2,09	1,99	2,09	
26,720	26,700	164 + 0,0	165 + 0,0	4,80	3,72	4,26	4,80	
26,700	26,680	165 + 0,0	166 + 0,0	2,14	3,20	2,67	3,20	
26,680	26,660	166 + 0,0	167 + 0,0	1,43	6,85	4,14	6,85	
26,660	26,640	167 + 0,0	168 + 0,0	1,26	7,97	4,62	7,97	
26,640	26,620	168 + 0,0	169 + 0,0	2,48	6,40	4,44	6,40	
26,620	26,600	169 + 0,0	170 + 0,0	3,92	4,50	4,21	4,50	
26,600	26,580	170 + 0,0	171 + 0,0	2,32	2,89	2,61	2,89	
26,580	26,560	171 + 0,0	172 + 0,0	1,33	1,91	1,62	1,91	
26,560	26,540	172 + 0,0	173 + 0,0	1,42	1,49	1,46	1,49	
26,540	26,520	173 + 0,0	174 + 0,0	1,38	1,67	1,53	1,67	
26,520	26,500	174 + 0,0	175 + 0,0	2,11	1,35	1,73	2,11	
26,500	26,480	175 + 0,0	176 + 0,0	3,75	2,11	2,93	3,75	
26,480	26,460	176 + 0,0	177 + 0,0	2,16	2,03	2,10	2,16	
26,460	26,440	177 + 0,0	178 + 0,0	1,69	1,47	1,58	1,69	
26,440	26,420	178 + 0,0	179 + 0,0	2,26	2,09	2,18	2,26	
26,420	26,400	179 + 0,0	180 + 0,0	4,13	6,28	5,21	6,28	
26,400	26,380	180 + 0,0	181 + 0,0	3,00	3,87	3,44	3,87	
26,380	26,360	181 + 0,0	182 + 0,0	1,72	3,44	2,58	3,44	
26,360	26,340	182 + 0,0	183 + 0,0	1,78	1,96	1,87	1,96	
26,340	26,320	183 + 0,0	184 + 0,0	1,13	1,73	1,43	1,73	
26,320	26,300	184 + 0,0	185 + 0,0	1,51	1,61	1,56	1,61	
26,300	26,280	185 + 0,0	186 + 0,0	1,51	1,78	1,65	1,78	
26,280	26,260	186 + 0,0	187 + 0,0	1,25	2,23	1,74	2,23	
26,260	26,240	187 + 0,0	188 + 0,0	1,21	1,43	1,32	1,43	
26,240	26,220	188 + 0,0	189 + 0,0	1,00	2,67	1,84	2,67	
26,220	26,200	189 + 0,0	190 + 0,0	1,95	1,72	1,84	1,95	
26,200	26,180	190 + 0,0	191 + 0,0	1,93	5,33	3,63	5,33	
26,180	26,160	191 + 0,0	192 + 0,0	1,34	1,69	1,52	1,69	
26,160	26,140	192 + 0,0	193 + 0,0	4,16	1,98	3,07	4,16	
26,140	26,120	193 + 0,0	194 + 0,0	3,79	1,92	2,86	3,79	
26,120	26,100	194 + 0,0	195 + 0,0	1,48	1,88	1,68	1,88	
26,100	26,080	195 + 0,0	196 + 0,0	2,07	2,79	2,43	2,79	
26,080	26,060	196 + 0,0	197 + 0,0	1,94	2,81	2,38	2,81	
26,060	26,040	197 + 0,0	198 + 0,0	4,48	9,59	7,04	9,59	
26,040	26,020	198 + 0,0	199 + 0,0	4,01	2,89	3,45	4,01	
26,020	26,000	199 + 0,0	200 + 0,0	2,96	4,19	3,58	4,19	
26,000	25,980	200 + 0,0	201 + 20,0	1,51	3,52	2,52	3,52	
25,980	25,960	201 + 20,0	202 + 0,0	2,72	2,11	2,42	2,72	
25,960	25,940	202 + 0,0	203 + 20,0	3,19	2,86	3,03	3,19	
25,940	25,920	203 + 20,0	204 + 0,0	2,60	3,34	2,97	3,34	
25,920	25,900	204 + 0,0	205 + 0,0	2,50	3,46	2,98	3,46	
25,900	25,880	205 + 0,0	206 + 0,0	4,19	3,35	3,77	4,19	
25,880	25,860	206 + 0,0	207 + 0,0	4,58	4,02	4,30	4,58	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
25,860	25,840	207 + 0,0	208 + 0,0	2,47	2,00	2,24	2,47	
25,840	25,820	208 + 0,0	209 + 0,0	2,83	2,07	2,45	2,83	
25,820	25,800	209 + 0,0	210 + 0,0	1,62	1,97	1,80	1,97	
25,800	25,780	210 + 0,0	211 + 0,0	1,50	1,64	1,57	1,64	
25,780	25,760	211 + 0,0	212 + 0,0	3,27	2,30	2,79	3,27	
25,760	25,740	212 + 0,0	213 + 0,0	3,39	3,50	3,45	3,50	
25,740	25,720	213 + 0,0	214 + 0,0	3,16	2,42	2,79	3,16	
25,720	25,700	214 + 0,0	215 + 0,0	3,72	3,07	3,40	3,72	
25,700	25,680	215 + 0,0	216 + 0,0	3,41	2,12	2,77	3,41	
25,680	25,660	216 + 0,0	217 + 0,0	1,93	2,71	2,32	2,71	
25,660	25,640	217 + 0,0	218 + 0,0	2,14	2,51	2,33	2,51	
25,640	25,620	218 + 0,0	219 + 0,0	3,52	6,08	4,80	6,08	
25,620	25,600	219 + 0,0	220 + 0,0	2,76	2,50	2,63	2,76	
25,600	25,580	220 + 0,0	221 + 0,0	1,77	1,88	1,83	1,88	
25,580	25,560	221 + 0,0	222 + 0,0	1,62	1,63	1,63	1,63	
25,560	25,540	222 + 0,0	223 + 0,0	1,43	1,71	1,57	1,71	
25,540	25,520	223 + 0,0	224 + 0,0	1,41	1,18	1,30	1,41	
25,520	25,500	224 + 0,0	225 + 0,0	1,96	1,23	1,60	1,96	
25,500	25,480	225 + 0,0	226 + 0,0	1,78	1,46	1,62	1,78	
25,480	25,460	226 + 0,0	227 + 0,0	1,22	1,48	1,35	1,48	
25,460	25,440	227 + 0,0	228 + 0,0	2,42	1,30	1,86	2,42	
25,440	25,420	228 + 0,0	229 + 0,0	3,79	1,21	2,50	3,79	
25,420	25,400	229 + 0,0	230 + 0,0	1,87	1,17	1,52	1,87	
25,400	25,380	230 + 0,0	231 + 0,0	1,50	1,02	1,26	1,50	
25,380	25,360	231 + 0,0	232 + 0,0	1,69	1,36	1,53	1,69	
25,360	25,340	232 + 0,0	233 + 0,0	1,95	1,32	1,64	1,95	
25,340	25,320	233 + 0,0	234 + 0,0	1,95	2,03	1,99	2,03	
25,320	25,300	234 + 0,0	235 + 0,0	2,71	8,31	5,51	8,31	
25,300	25,280	235 + 0,0	236 + 0,0	3,76	5,50	4,63	5,50	
25,280	25,260	236 + 0,0	237 + 0,0	4,38	4,31	4,35	4,38	
25,260	25,240	237 + 0,0	238 + 0,0	2,48	2,19	2,34	2,48	
25,240	25,220	238 + 0,0	239 + 0,0	2,12	5,04	3,58	5,04	
25,220	25,200	239 + 0,0	240 + 0,0	2,27	3,29	2,78	3,29	
25,200	25,180	240 + 0,0	241 + 0,0	2,54	1,99	2,27	2,54	
25,180	25,160	241 + 0,0	242 + 0,0	2,20	3,54	2,87	3,54	
25,160	25,140	242 + 0,0	243 + 0,0	2,03	3,92	2,98	3,92	
25,140	25,120	243 + 0,0	244 + 0,0	1,53	3,15	2,34	3,15	
25,120	25,100	244 + 0,0	245 + 0,0	2,33	3,88	3,11	3,88	
25,100	25,080	245 + 0,0	246 + 0,0	1,97	2,91	2,44	2,91	
25,080	25,060	246 + 0,0	247 + 0,0	1,92	4,02	2,97	4,02	
25,060	25,040	247 + 0,0	248 + 0,0	1,67	3,60	2,64	3,60	
25,040	25,020	248 + 0,0	249 + 0,0	2,15	8,90	5,53	8,90	
25,020	25,000	249 + 0,0	250 + 0,0	3,98	6,14	5,06	6,14	
25,000	24,980	250 + 0,0	251 + 0,0	2,57	1,64	2,11	2,57	
24,980	24,960	251 + 0,0	252 + 0,0	2,38	3,47	2,93	3,47	
24,960	24,940	252 + 0,0	253 + 0,0	2,94	3,17	3,06	3,17	
24,940	24,920	253 + 0,0	254 + 0,0	1,97	3,45	2,71	3,45	
24,920	24,900	254 + 0,0	255 + 0,0	1,79	1,81	1,80	1,81	
24,900	24,880	255 + 0,0	256 + 0,0	2,41	2,82	2,62	2,82	
24,880	24,860	256 + 0,0	257 + 0,0	3,04	3,33	3,19	3,33	
24,860	24,840	257 + 0,0	258 + 0,0	2,16	4,14	3,15	4,14	
24,840	24,820	258 + 0,0	259 + 0,0	2,20	6,74	4,47	6,74	
24,820	24,800	259 + 0,0	260 + 0,0	1,75	7,69	4,72	7,69	
24,800	24,780	260 + 0,0	261 + 0,0	3,05	4,07	3,56	4,07	
24,780	24,760	261 + 0,0	262 + 0,0	6,55	5,74	6,15	6,55	
24,760	24,740	262 + 0,0	263 + 0,0	2,74	3,95	3,35	3,95	
24,740	24,720	263 + 0,0	264 + 0,0	1,57	1,04	1,31	1,57	
24,720	24,700	264 + 0,0	265 + 0,0	3,03	1,39	2,21	3,03	
24,700	24,680	265 + 0,0	266 + 0,0	2,27	1,23	1,75	2,27	
24,680	24,660	266 + 0,0	267 + 0,0	2,45	2,03	2,24	2,45	
24,660	24,640	267 + 0,0	268 + 0,0	4,73	2,87	3,80	4,73	
24,640	24,620	268 + 0,0	269 + 0,0	1,92	3,82	2,87	3,82	
24,620	24,600	269 + 0,0	270 + 0,0	1,43	2,45	1,94	2,45	
24,600	24,580	270 + 0,0	271 + 0,0	2,08	5,07	3,58	5,07	
24,580	24,560	271 + 0,0	272 + 0,0	2,19	6,85	4,52	6,85	
24,560	24,540	272 + 0,0	273 + 0,0	2,33	3,39	2,86	3,39	
24,540	24,520	273 + 0,0	274 + 0,0	1,82	3,77	2,80	3,77	
24,520	24,500	274 + 0,0	275 + 0,0	1,97	2,34	2,16	2,34	
24,500	24,480	275 + 0,0	276 + 0,0	1,71	2,47	2,09	2,47	
24,480	24,460	276 + 0,0	277 + 0,0	1,76	1,86	1,81	1,86	
24,460	24,440	277 + 0,0	278 + 0,0	2,24	2,27	2,26	2,27	
24,440	24,420	278 + 0,0	279 + 0,0	1,49	1,72	1,61	1,72	
24,420	24,400	279 + 0,0	280 + 0,0	1,98	1,63	1,81	1,98	
24,400	24,380	280 + 0,0	281 + 0,0	2,01	4,82	3,42	4,82	
24,380	24,360	281 + 0,0	282 + 0,0	2,27	4,56	3,42	4,56	
24,360	24,340	282 + 0,0	283 + 0,0	4,55	3,91	4,23	4,55	
24,340	24,320	283 + 0,0	284 + 0,0	2,46	3,32	2,89	3,32	
24,320	24,300	284 + 0,0	285 + 0,0	3,38	2,62	3,00	3,38	
24,300	24,280	285 + 0,0	286 + 0,0	6,66	4,24	5,45	6,66	
24,280	24,260	286 + 0,0	287 + 0,0	1,62	1,72	1,67	1,72	
24,260	24,240	287 + 0,0	288 + 0,0	1,73	1,92	1,83	1,92	
24,240	24,220	288 + 0,0	289 + 0,0	1,42	1,09	1,26	1,42	
24,220	24,200	289 + 0,0	290 + 0,0	4,13	4,65	4,39	4,65	
24,200	24,180	290 + 0,0	291 + 0,0	2,26	4,67	3,47	4,67	
24,180	24,160	291 + 0,0	292 + 0,0	1,46	4,13	2,80	4,13	
24,160	24,140	292 + 0,0	293 + 0,0	1,66	1,76	1,71	1,76	
24,140	24,120	293 + 0,0	294 + 0,0	1,73	2,22	1,98	2,22	
24,120	24,100	294 + 0,0	295 + 0,0	1,13	2,48	1,81	2,48	
24,100	24,080	295 + 0,0	296 + 0,0	1,52	2,43	1,98	2,43	
24,080	24,060	296 + 0,0	297 + 0,0	1,18	5,22	3,20	5,22	
24,060	24,040	297 + 0,0	298 + 0,0	2,50	8,53	5,52	8,53	
24,040	24,020	298 + 0,0	299 + 0,0	2,63	5,13	3,88	5,13	
24,020	24,000	299 + 0,0	300 + 0,0	3,81	4,53	4,17	4,53	
24,000	23,980	300 + 0,0	301 + 0,0	2,66	7,04	4,85	7,04	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
23,980	23,960	301 + 0,0	302 + 0,0	2,34	3,86	3,10	3,86	
23,960	23,940	302 + 0,0	303 + 0,0	2,40	10,50	6,45	10,50	
23,940	23,920	303 + 0,0	304 + 0,0	2,20	7,90	5,05	7,90	
23,920	23,900	304 + 0,0	305 + 0,0	2,17	3,29	2,73	3,29	
23,900	23,880	305 + 0,0	306 + 0,0	2,23	6,60	4,42	6,60	
23,880	23,860	306 + 0,0	307 + 0,0	3,26	7,09	5,18	7,09	
23,860	23,840	307 + 0,0	308 + 0,0	2,68	2,37	2,53	2,68	
23,840	23,820	308 + 0,0	309 + 0,0	2,51	1,83	2,17	2,51	
23,820	23,800	309 + 0,0	310 + 0,0	2,63	1,78	2,21	2,63	
23,800	23,780	310 + 0,0	311 + 0,0	2,79	2,14	2,47	2,79	
23,780	23,760	311 + 0,0	312 + 0,0	2,46	2,17	2,32	2,46	
23,760	23,740	312 + 0,0	313 + 0,0	1,74	1,29	1,52	1,74	
23,740	23,720	313 + 0,0	314 + 0,0	2,21	1,75	1,98	2,21	
23,720	23,700	314 + 0,0	315 + 0,0	2,17	1,47	1,82	2,17	
23,700	23,680	315 + 0,0	316 + 0,0	2,76	2,25	2,51	2,76	
23,680	23,660	316 + 0,0	317 + 0,0	2,35	1,57	1,96	2,35	
23,660	23,640	317 + 0,0	318 + 0,0	4,32	4,74	4,53	4,74	
23,640	23,620	318 + 0,0	319 + 0,0	1,88	4,14	3,01	4,14	
23,620	23,600	319 + 0,0	320 + 0,0	3,00	2,83	2,92	3,00	
23,600	23,580	320 + 0,0	321 + 0,0	9,25	4,57	6,91	9,25	
23,580	23,560	321 + 0,0	322 + 0,0	3,14	4,11	3,63	4,11	
23,560	23,540	322 + 0,0	323 + 0,0	4,07	1,48	2,78	4,07	
23,540	23,520	323 + 0,0	324 + 0,0	6,48	2,01	4,25	6,48	
23,520	23,500	324 + 0,0	325 + 0,0	4,82	2,36	3,59	4,82	
23,500	23,480	325 + 0,0	326 + 0,0	2,72	2,22	2,47	2,72	
23,480	23,460	326 + 0,0	327 + 0,0	2,28	1,89	2,09	2,28	
23,460	23,440	327 + 0,0	328 + 0,0	1,48	2,10	1,79	2,10	
23,440	23,420	328 + 0,0	329 + 0,0	1,83	3,27	2,55	3,27	
23,420	23,400	329 + 0,0	330 + 0,0	2,00	6,77	4,39	6,77	
23,400	23,380	330 + 0,0	331 + 0,0	1,48	2,54	2,01	2,54	
23,380	23,360	331 + 0,0	332 + 0,0	1,50	1,84	1,67	1,84	
23,360	23,340	332 + 0,0	333 + 0,0	4,84	6,99	5,92	6,99	
23,340	23,320	333 + 0,0	334 + 0,0	5,04	7,71	6,38	7,71	
23,320	23,300	334 + 0,0	335 + 0,0	6,55	6,83	6,69	6,83	
23,300	23,280	335 + 0,0	336 + 0,0	7,70	6,75	7,23	7,70	
23,280	23,260	337 + 0,0	338 + 0,0	3,32	2,76	3,04	3,32	
23,260	23,240	338 + 0,0	339 + 0,0	2,54	3,14	2,84	3,14	
23,240	23,220	339 + 0,0	340 + 0,0	6,80	2,52	4,66	6,80	
23,220	23,200	340 + 0,0	341 + 0,0	1,64	2,49	2,07	2,49	
23,200	23,180	341 + 0,0	342 + 0,0	2,46	1,75	2,11	2,46	
23,180	23,160	342 + 0,0	343 + 0,0	5,90	2,23	4,07	5,90	
23,160	23,140	343 + 0,0	344 + 0,0	3,71	1,72	2,72	3,71	
23,140	23,120	344 + 0,0	345 + 0,0	4,73	2,80	3,77	4,73	
23,120	23,100	345 + 0,0	346 + 0,0	5,70	3,77	4,74	5,70	
23,100	23,080	346 + 0,0	347 + 0,0	2,14	3,06	2,60	3,06	
23,080	23,060	347 + 0,0	348 + 0,0	2,11	3,40	2,76	3,40	
23,060	23,040	348 + 0,0	349 + 0,0	2,86	3,90	3,38	3,90	
23,040	23,020	349 + 0,0	350 + 0,0	1,88	2,93	2,41	2,93	
23,020	23,000	350 + 0,0	351 + 0,0	1,98	2,35	2,17	2,35	
23,000	22,980	351 + 0,0	352 + 0,0	1,66	1,68	1,67	1,68	
22,980	22,960	352 + 0,0	353 + 0,0	1,88	1,71	1,80	1,88	
22,960	22,940	353 + 0,0	354 + 0,0	1,46	2,25	1,86	2,25	
22,940	22,920	354 + 0,0	355 + 0,0	2,51	2,74	2,63	2,74	
22,920	22,900	355 + 0,0	356 + 0,0	2,85	1,75	2,30	2,85	
22,900	22,880	356 + 0,0	357 + 0,0	4,35	3,57	3,96	4,35	
22,880	22,860	357 + 0,0	358 + 0,0	2,22	1,65	1,94	2,22	
22,860	22,840	358 + 0,0	359 + 0,0	2,19	1,10	1,65	2,19	
22,840	22,820	359 + 0,0	360 + 0,0	2,88	1,88	2,38	2,88	
22,820	22,800	360 + 0,0	361 + 0,0	3,20	2,53	2,87	3,20	
22,800	22,780	361 + 0,0	362 + 0,0	2,23	1,23	1,73	2,23	
22,780	22,760	362 + 0,0	363 + 0,0	1,46	1,73	1,60	1,73	
22,760	22,740	363 + 0,0	364 + 0,0	1,44	1,60	1,52	1,60	
22,740	22,720	364 + 0,0	365 + 0,0	1,69	1,95	1,82	1,95	
22,720	22,700	365 + 0,0	366 + 0,0	1,27	3,17	2,22	3,17	
22,700	22,680	366 + 0,0	367 + 0,0	1,68	1,21	1,45	1,68	
22,680	22,660	367 + 0,0	368 + 0,0	3,20	2,56	2,88	3,20	
22,660	22,640	368 + 0,0	369 + 0,0	1,93	3,04	2,49	3,04	
22,640	22,620	369 + 0,0	370 + 0,0	1,59	1,51	1,55	1,59	
22,620	22,600	370 + 0,0	371 + 0,0	3,16	1,73	2,45	3,16	
22,600	22,580	371 + 0,0	372 + 0,0	1,76	1,26	1,51	1,76	
22,580	22,560	372 + 0,0	373 + 0,0	1,62	1,70	1,66	1,70	
22,560	22,540	373 + 0,0	374 + 0,0	1,60	3,56	2,58	3,56	
22,540	22,520	374 + 0,0	375 + 0,0	2,11	7,44	4,78	7,44	
22,520	22,500	375 + 0,0	376 + 0,0	1,99	4,12	3,06	4,12	
22,500	22,480	376 + 0,0	377 + 0,0	5,40	6,69	6,05	6,69	
22,480	22,460	377 + 0,0	378 + 0,0	3,95	4,12	4,04	4,12	
22,460	22,440	378 + 0,0	379 + 0,0	5,21	3,08	4,15	5,21	
22,440	22,420	379 + 0,0	380 + 0,0	2,23	2,00	2,12	2,23	
22,420	22,400	380 + 0,0	381 + 0,0	2,24	1,64	1,94	2,24	
22,400	22,380	381 + 0,0	382 + 0,0	2,49	3,15	2,82	3,15	
22,380	22,360	382 + 0,0	383 + 0,0	1,51	1,06	1,29	1,51	
22,360	22,340	383 + 0,0	384 + 0,0	2,29	1,65	1,97	2,29	
22,340	22,320	384 + 0,0	385 + 0,0	3,36	3,51	3,44	3,51	
22,320	22,300	385 + 0,0	386 + 0,0	2,09	1,90	2,00	2,09	
22,300	22,280	386 + 0,0	387 + 0,0	2,11	1,56	1,84	2,11	
22,280	22,260	387 + 0,0	388 + 0,0	2,42	3,03	2,73	3,03	
22,260	22,240	388 + 0,0	389 + 0,0	2,14	4,52	3,33	4,52	
22,240	22,220	389 + 0,0	390 + 0,0	2,68	4,62	3,65	4,62	
22,220	22,200	390 + 0,0	391 + 0,0	3,43	1,50	2,47	3,43	
22,200	22,180	391 + 0,0	392 + 0,0	3,12	2,58	2,85	3,12	
22,180	22,160	392 + 0,0	393 + 0,0	3,09	2,67	2,88	3,09	
22,160	22,140	393 + 0,0	394 + 0,0	2,47	1,74	2,11	2,47	
22,140	22,120	394 + 0,0	395 + 0,0	7,77	5,83	6,80	7,77	
22,120	22,100	395 + 0,0	396 + 0,0	5,76	6,48	6,12	6,48	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
22,100	22,080	396 + 0,0	397 + 0,0	6,71	5,45	6,08	6,71	
22,080	22,060	397 + 0,0	398 + 0,0	9,64	4,46	7,05	9,64	
22,060	22,040	398 + 0,0	399 + 0,0	14,84	5,55	10,20	14,84	
22,040	22,020	399 + 0,0	400 + 0,0	6,05	5,28	5,67	6,05	
22,020	22,000	400 + 0,0	401 + 0,0	10,64	2,85	6,75	10,64	
22,000	21,980	401 + 0,0	402 + 20,0	11,03	4,05	7,54	11,03	
21,980	21,960	402 + 20,0	403 + 0,0	7,66	1,86	4,76	7,66	
21,960	21,940	403 + 0,0	404 + 0,0	7,15	5,52	6,34	7,15	
21,940	21,920	404 + 0,0	405 + 0,0	6,38	6,72	6,55	6,72	
21,920	21,900	405 + 0,0	406 + 20,0	8,33	12,09	10,21	12,09	
21,900	21,880	406 + 20,0	407 + 0,0	8,15	4,06	6,11	8,15	
21,880	21,860	407 + 0,0	408 + 0,0	2,43	2,24	2,34	2,43	
21,860	21,840	408 + 0,0	409 + 0,0	1,86	2,28	2,07	2,28	
21,840	21,820	409 + 0,0	410 + 0,0	1,94	1,63	1,79	1,94	
21,820	21,800	410 + 0,0	411 + 0,0	2,75	4,48	3,62	4,48	
21,800	21,780	411 + 0,0	412 + 0,0	4,01	7,23	5,62	7,23	
21,780	21,760	412 + 0,0	413 + 0,0	3,52	12,91	8,22	12,91	
21,760	21,740	413 + 0,0	414 + 0,0	4,02	2,32	3,17	4,02	
21,740	21,720	414 + 0,0	415 + 0,0	4,73	4,02	4,38	4,73	
21,720	21,700	415 + 0,0	416 + 0,0	1,92	1,88	1,90	1,92	
21,700	21,680	416 + 0,0	417 + 0,0	2,42	2,30	2,36	2,42	
21,680	21,660	417 + 0,0	418 + 0,0	3,38	2,65	3,02	3,38	
21,660	21,640	418 + 0,0	419 + 0,0	5,00	3,31	4,16	5,00	
21,640	21,620	419 + 0,0	420 + 0,0	5,14	3,79	4,47	5,14	
21,620	21,600	420 + 0,0	421 + 0,0	2,96	3,61	3,29	3,61	
21,600	21,580	421 + 0,0	422 + 0,0	2,69	1,92	2,31	2,69	
21,580	21,560	422 + 0,0	423 + 0,0	2,58	4,06	3,32	4,06	
21,560	21,540	423 + 0,0	424 + 0,0	2,15	2,04	2,10	2,15	
21,540	21,520	424 + 0,0	425 + 0,0	2,91	2,56	2,74	2,91	
21,520	21,500	425 + 0,0	426 + 0,0	2,37	3,06	2,72	3,06	
21,500	21,480	426 + 0,0	427 + 0,0	5,71	4,31	5,01	5,71	
21,480	21,460	427 + 0,0	428 + 0,0	1,68	2,04	1,86	2,04	
21,460	21,440	428 + 0,0	429 + 0,0	2,43	1,78	2,11	2,43	
21,440	21,420	429 + 0,0	430 + 0,0	9,02	5,24	7,13	9,02	
21,420	21,400	430 + 0,0	431 + 0,0	2,05	1,93	1,99	2,05	
21,400	21,380	431 + 0,0	432 + 0,0	11,60	5,83	8,72	11,60	
21,380	21,360	432 + 0,0	433 + 0,0	2,53	2,59	2,56	2,59	
21,360	21,340	433 + 0,0	434 + 0,0	2,59	3,87	3,23	3,87	
21,340	21,320	434 + 0,0	435 + 0,0	4,91	3,13	4,02	4,91	
21,320	21,300	435 + 0,0	436 + 0,0	5,64	2,52	4,08	5,64	
21,300	21,280	436 + 0,0	437 + 0,0	3,19	2,26	2,73	3,19	
21,280	21,260	437 + 0,0	438 + 0,0	3,35	1,99	2,67	3,35	
21,260	21,240	438 + 0,0	439 + 0,0	2,80	4,59	3,70	4,59	
21,240	21,220	439 + 0,0	440 + 0,0	2,48	2,84	2,66	2,84	
21,220	21,200	440 + 0,0	441 + 0,0	5,04	3,50	4,27	5,04	
21,200	21,180	441 + 0,0	442 + 0,0	8,24	2,54	5,39	8,24	
21,180	21,160	442 + 0,0	443 + 0,0	4,87	1,63	3,25	4,87	
21,160	21,140	443 + 0,0	444 + 0,0	2,30	2,10	2,20	2,30	
21,140	21,120	444 + 0,0	445 + 0,0	5,31	1,55	3,43	5,31	
21,120	21,100	445 + 0,0	446 + 0,0	8,62	1,65	5,14	8,62	
21,100	21,080	446 + 0,0	447 + 0,0	10,83	3,03	6,93	10,83	
21,080	21,060	447 + 0,0	448 + 0,0	5,38	4,61	5,00	5,38	
21,060	21,040	448 + 0,0	449 + 0,0	2,72	2,29	2,51	2,72	
21,040	21,020	449 + 0,0	450 + 0,0	2,43	1,66	2,05	2,43	
21,020	21,000	450 + 0,0	451 + 0,0	3,70	3,17	3,44	3,70	
21,000	20,980	451 + 0,0	452 + 0,0	4,26	5,22	4,74	5,22	
20,980	20,960	452 + 0,0	453 + 0,0	2,54	3,43	2,99	3,43	
20,960	20,940	453 + 0,0	454 + 0,0	1,82	2,48	2,15	2,48	
20,940	20,920	454 + 0,0	455 + 0,0	1,84	2,34	2,09	2,34	
20,920	20,900	455 + 0,0	456 + 0,0	1,70	2,05	1,88	2,05	
20,900	20,880	456 + 0,0	457 + 0,0	1,83	2,06	1,95	2,06	
20,880	20,860	457 + 0,0	458 + 0,0	2,17	3,29	2,73	3,29	
20,860	20,840	458 + 0,0	459 + 0,0	4,20	4,81	4,51	4,81	
20,840	20,820	459 + 0,0	460 + 0,0	2,64	5,17	3,91	5,17	
20,820	20,800	460 + 0,0	461 + 0,0	2,99	4,92	3,96	4,92	
20,800	20,780	461 + 0,0	462 + 0,0	4,90	8,03	6,47	8,03	
20,780	20,760	462 + 0,0	463 + 0,0	3,17	10,37	6,77	10,37	
20,760	20,740	463 + 0,0	464 + 0,0	5,30	9,28	7,29	9,28	
20,740	20,720	464 + 0,0	465 + 0,0	2,08	7,32	4,70	7,32	
20,720	20,700	465 + 0,0	466 + 0,0	4,70	10,16	7,43	10,16	
20,700	20,680	466 + 0,0	467 + 0,0	8,47	7,99	8,23	8,47	
20,680	20,660	467 + 0,0	468 + 0,0	3,92	5,96	4,94	5,96	
20,660	20,640	468 + 0,0	469 + 0,0	2,66	4,07	3,37	4,07	
20,640	20,620	469 + 0,0	470 + 0,0	2,02	2,68	2,35	2,68	
20,620	20,600	470 + 0,0	471 + 0,0	3,80	6,10	4,95	6,10	
20,600	20,580	471 + 0,0	472 + 0,0	1,94	1,89	1,92	1,94	
20,580	20,560	472 + 0,0	473 + 0,0	1,96	1,85	1,91	1,96	
20,560	20,540	473 + 0,0	474 + 0,0	2,23	1,74	1,99	2,23	
20,540	20,520	474 + 0,0	475 + 0,0	3,50	3,40	3,45	3,50	
20,520	20,500	475 + 0,0	476 + 0,0	2,63	2,97	2,80	2,97	
20,500	20,480	476 + 0,0	477 + 0,0	2,95	2,84	2,90	2,95	
20,480	20,460	477 + 0,0	478 + 0,0	2,44	4,72	3,58	4,72	
20,460	20,440	478 + 0,0	479 + 0,0	4,08	4,92	4,50	4,92	
20,440	20,420	479 + 0,0	480 + 0,0	2,29	1,24	1,77	2,29	
20,420	20,400	480 + 0,0	481 + 0,0	2,68	1,28	1,98	2,68	
20,400	20,380	481 + 0,0	482 + 0,0	1,83	1,27	1,55	1,83	
20,380	20,360	482 + 0,0	483 + 0,0	1,28	1,50	1,39	1,50	
20,360	20,340	483 + 0,0	484 + 0,0	1,83	1,38	1,61	1,83	
20,340	20,320	484 + 0,0	485 + 0,0	1,60	1,07	1,34	1,60	
20,320	20,300	485 + 0,0	486 + 0,0	2,83	2,05	2,44	2,83	
20,300	20,280	486 + 0,0	487 + 0,0	2,64	2,76	2,70	2,76	
20,280	20,260	487 + 0,0	488 + 0,0	2,68	1,96	2,32	2,68	
20,260	20,240	488 + 0,0	489 + 0,0	2,22	2,55	2,39	2,55	
20,240	20,220	489 + 0,0	490 + 0,0	1,96	1,83	1,90	1,96	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
20,220	20,200	490 + 0,0	491 + 0,0	3,29	2,19	2,74	3,29	
20,200	20,180	491 + 0,0	492 + 0,0	1,67	1,56	1,62	1,67	
20,180	20,160	492 + 0,0	493 + 0,0	2,61	2,13	2,37	2,61	
20,160	20,140	493 + 0,0	494 + 0,0	1,90	1,85	1,88	1,90	
20,140	20,120	494 + 0,0	495 + 0,0	1,90	1,06	1,48	1,90	
20,120	20,100	495 + 0,0	496 + 0,0	1,56	1,70	1,63	1,70	
20,100	20,080	496 + 0,0	497 + 0,0	2,62	1,38	2,00	2,62	
20,080	20,060	497 + 0,0	498 + 0,0	1,50	1,13	1,32	1,50	
20,060	20,040	498 + 0,0	499 + 0,0	2,28	1,60	1,94	2,28	
20,040	20,020	499 + 0,0	500 + 0,0	2,49	1,79	2,14	2,49	
20,020	20,000	500 + 0,0	501 + 0,0	2,06	1,60	1,83	2,06	
20,000	19,980	501 + 0,0	502 + 0,0	2,38	2,07	2,23	2,38	
19,980	19,960	502 + 0,0	503 + 0,0	1,79	1,74	1,77	1,79	
19,960	19,940	503 + 0,0	504 + 0,0	1,87	1,74	1,81	1,87	
19,940	19,920	504 + 0,0	505 + 0,0	1,71	1,45	1,58	1,71	
19,920	19,900	505 + 0,0	506 + 0,0	3,44	2,90	3,17	3,44	
19,900	19,880	506 + 0,0	507 + 0,0	2,46	2,16	2,31	2,46	
19,880	19,860	507 + 0,0	508 + 0,0	2,09	2,61	2,35	2,61	
19,860	19,840	508 + 0,0	509 + 0,0	2,12	2,51	2,32	2,51	
19,840	19,820	509 + 0,0	510 + 0,0	1,86	2,51	2,19	2,51	
19,820	19,800	510 + 0,0	511 + 0,0	2,41	2,25	2,33	2,41	
19,800	19,780	511 + 0,0	512 + 0,0	1,80	2,38	2,09	2,38	
19,780	19,760	512 + 0,0	513 + 0,0	4,32	2,69	3,51	4,32	
19,760	19,740	513 + 0,0	514 + 0,0	2,53	1,89	2,21	2,53	
19,740	19,720	514 + 0,0	515 + 0,0	4,27	2,20	3,24	4,27	
19,720	19,700	515 + 0,0	516 + 0,0	5,79	1,75	3,77	5,79	
19,700	19,680	516 + 0,0	517 + 0,0	1,82	2,18	2,00	2,18	
19,680	19,660	517 + 0,0	518 + 0,0	1,67	1,91	1,79	1,91	
19,660	19,640	518 + 0,0	519 + 0,0	1,74	2,60	2,17	2,60	
19,640	19,620	519 + 0,0	520 + 0,0	1,41	1,76	1,59	1,76	
19,620	19,600	520 + 0,0	521 + 0,0	1,98	2,10	2,04	2,10	
19,600	19,580	521 + 0,0	522 + 0,0	1,72	9,60	5,66	9,60	
19,580	19,560	522 + 0,0	523 + 0,0	5,35	8,52	6,94	8,52	
19,560	19,540	523 + 0,0	524 + 0,0	10,60	9,19	9,90	10,60	
19,540	19,520	524 + 0,0	525 + 0,0	6,65	7,58	7,12	7,58	
19,520	19,500	525 + 0,0	526 + 0,0	5,32	6,25	5,79	6,25	
19,500	19,480	526 + 0,0	527 + 0,0	4,45	11,83	8,14	11,83	
19,480	19,460	527 + 0,0	528 + 0,0	4,65	3,46	4,06	4,65	
19,460	19,440	528 + 0,0	529 + 0,0	1,96	4,95	3,46	4,95	
19,440	19,420	529 + 0,0	530 + 0,0	1,78	2,05	1,92	2,05	
19,420	19,400	530 + 0,0	531 + 0,0	2,74	3,38	3,06	3,38	
19,400	19,380	531 + 0,0	532 + 0,0	2,03	2,37	2,20	2,37	
19,380	19,360	532 + 0,0	533 + 0,0	1,67	1,80	1,74	1,80	
19,360	19,340	533 + 0,0	534 + 0,0	1,89	2,40	2,15	2,40	
19,340	19,320	534 + 0,0	535 + 0,0	2,03	1,90	1,97	2,03	
19,320	19,300	535 + 0,0	536 + 0,0	3,44	1,68	2,56	3,44	
19,300	19,280	536 + 0,0	537 + 0,0	3,37	2,39	2,88	3,37	
19,280	19,260	537 + 0,0	538 + 0,0	2,52	1,96	2,24	2,52	
19,260	19,240	538 + 0,0	539 + 0,0	2,30	2,27	2,29	2,30	
19,240	19,220	539 + 0,0	540 + 0,0	2,53	2,37	2,45	2,53	
19,220	19,200	540 + 0,0	541 + 0,0	1,76	2,77	2,27	2,77	
19,200	19,180	541 + 0,0	542 + 0,0	2,57	2,48	2,53	2,57	
19,180	19,160	542 + 0,0	543 + 0,0	2,80	2,62	2,71	2,80	
19,160	19,140	543 + 0,0	544 + 0,0	2,20	2,02	2,11	2,20	
19,140	19,120	544 + 0,0	545 + 0,0	2,04	2,31	2,18	2,31	
19,120	19,100	545 + 0,0	546 + 0,0	1,77	2,15	1,96	2,15	
19,100	19,080	546 + 0,0	547 + 0,0	2,67	3,91	3,29	3,91	
19,080	19,060	547 + 0,0	548 + 0,0	2,10	1,65	1,88	2,10	
19,060	19,040	548 + 0,0	549 + 0,0	2,17	6,55	4,36	6,55	
19,040	19,020	549 + 0,0	550 + 0,0	3,85	5,84	4,85	5,84	
19,020	19,000	550 + 0,0	551 + 0,0	3,55	6,38	4,97	6,38	
19,000	18,980	551 + 0,0	552 + 0,0	2,12	3,62	2,87	3,62	
18,980	18,960	552 + 0,0	553 + 0,0	4,47	4,96	4,72	4,96	
18,960	18,940	553 + 0,0	554 + 0,0	3,57	6,69	5,13	6,69	
18,940	18,920	554 + 0,0	555 + 0,0	3,10	3,88	3,49	3,88	
18,920	18,900	555 + 0,0	556 + 0,0	5,91	5,71	5,81	5,91	
18,900	18,880	556 + 0,0	557 + 0,0	2,23	1,88	2,06	2,23	
18,880	18,860	557 + 0,0	558 + 0,0	1,61	2,31	1,96	2,31	
18,860	18,840	558 + 0,0	559 + 0,0	1,57	2,15	1,86	2,15	
18,840	18,820	559 + 0,0	560 + 0,0	2,19	2,68	2,44	2,68	
18,820	18,800	560 + 0,0	561 + 0,0	2,13	2,35	2,24	2,35	
18,800	18,780	561 + 0,0	562 + 0,0	4,02	5,35	4,69	5,35	
18,780	18,760	562 + 0,0	563 + 0,0	1,62	1,82	1,72	1,82	
18,760	18,740	563 + 0,0	564 + 0,0	2,87	1,39	2,13	2,87	
18,740	18,720	564 + 0,0	565 + 0,0	3,47	1,67	2,57	3,47	
18,720	18,700	565 + 0,0	566 + 0,0	3,40	1,50	2,45	3,40	
18,700	18,680	566 + 0,0	567 + 0,0	3,48	1,41	2,45	3,48	
18,680	18,660	567 + 0,0	568 + 0,0	4,24	1,71	2,98	4,24	
18,660	18,640	568 + 0,0	569 + 0,0	3,27	2,17	2,72	3,27	
18,640	18,620	569 + 0,0	570 + 0,0	6,60	2,85	4,73	6,60	
18,620	18,600	570 + 0,0	571 + 0,0	2,76	2,06	2,41	2,76	
18,600	18,580	571 + 0,0	572 + 0,0	2,02	1,74	1,88	2,02	
18,580	18,560	572 + 0,0	573 + 0,0	2,15	1,67	1,91	2,15	
18,560	18,540	573 + 0,0	574 + 0,0	2,53	1,77	2,15	2,53	
18,540	18,520	574 + 0,0	575 + 0,0	7,76	3,11	5,44	7,76	
18,520	18,500	575 + 0,0	576 + 0,0	2,62	3,40	3,01	3,40	
18,500	18,480	576 + 0,0	577 + 0,0	6,73	6,04	6,39	6,73	
18,480	18,460	577 + 0,0	578 + 0,0	2,00	1,99	2,00	2,00	
18,460	18,440	578 + 0,0	579 + 0,0	2,30	11,44	6,87	11,44	
18,440	18,420	579 + 0,0	580 + 0,0	3,24	5,53	4,39	5,53	
18,420	18,400	580 + 0,0	581 + 0,0	1,86	9,07	5,47	9,07	
18,400	18,380	581 + 0,0	582 + 0,0	1,66	1,94	1,80	1,94	
18,380	18,360	582 + 0,0	583 + 0,0	2,08	2,69	2,39	2,69	
18,360	18,340	583 + 0,0	584 + 0,0	2,42	2,09	2,26	2,42	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
18,340	18,320	584 + 0,0	585 + 0,0	2,77	3,10	2,94	3,10	
18,320	18,300	585 + 0,0	586 + 0,0	2,71	1,96	2,34	2,71	
18,300	18,280	586 + 0,0	587 + 0,0	2,43	1,71	2,07	2,43	
18,280	18,260	587 + 0,0	588 + 0,0	3,03	1,78	2,41	3,03	
18,260	18,240	588 + 0,0	589 + 0,0	2,83	1,73	2,28	2,83	
18,240	18,220	589 + 0,0	590 + 0,0	4,75	8,58	6,67	8,58	
18,220	18,200	590 + 0,0	591 + 0,0	2,34	3,70	3,02	3,70	
18,200	18,180	591 + 0,0	592 + 0,0	7,23	4,52	5,88	7,23	
18,180	18,160	592 + 0,0	593 + 0,0	5,45	4,01	4,73	5,45	
18,160	18,140	593 + 0,0	594 + 0,0	3,54	2,56	3,05	3,54	
18,140	18,120	594 + 0,0	595 + 0,0	4,24	3,66	3,95	4,24	
18,120	18,100	595 + 0,0	596 + 0,0	8,97	9,23	9,10	9,23	
18,100	18,080	596 + 0,0	597 + 0,0	3,74	2,89	3,32	3,74	
18,080	18,060	597 + 0,0	598 + 0,0	2,84	2,93	2,89	2,93	
18,060	18,040	598 + 0,0	599 + 0,0	3,20	7,69	5,45	7,69	
18,040	18,020	599 + 0,0	600 + 0,0	2,30	2,46	2,38	2,46	
18,020	18,000	600 + 0,0	601 + 0,0	2,14	2,36	2,25	2,36	
18,000	17,980	601 + 0,0	602 + 0,0	2,90	1,78	2,34	2,90	
17,980	17,960	602 + 0,0	603 + 0,0	1,32	2,09	1,71	2,09	
17,960	17,940	603 + 0,0	604 + 0,0	2,29	1,76	2,03	2,29	
17,940	17,920	604 + 0,0	605 + 0,0	1,58	1,72	1,65	1,72	
17,920	17,900	605 + 0,0	606 + 0,0	4,35	2,26	3,31	4,35	
17,900	17,880	606 + 0,0	607 + 0,0	5,43	3,35	4,39	5,43	
17,880	17,860	607 + 0,0	608 + 0,0	6,60	1,95	4,28	6,60	
17,860	17,840	608 + 0,0	609 + 0,0	2,66	1,94	2,30	2,66	
17,840	17,820	609 + 0,0	610 + 0,0	2,72	5,13	3,93	5,13	
17,820	17,800	610 + 0,0	611 + 0,0	3,28	1,77	2,53	3,28	
17,800	17,780	611 + 0,0	612 + 0,0	2,40	1,48	1,94	2,40	
17,780	17,760	612 + 0,0	613 + 0,0	2,89	4,44	3,67	4,44	
17,760	17,740	613 + 0,0	614 + 0,0	3,42	1,67	2,55	3,42	
17,740	17,720	614 + 0,0	615 + 0,0	2,22	2,52	2,37	2,52	
17,720	17,700	615 + 0,0	616 + 0,0	3,08	3,04	3,06	3,08	
17,700	17,680	616 + 0,0	617 + 0,0	5,39	4,22	4,81	5,39	
17,680	17,660	617 + 0,0	618 + 0,0	4,87	2,77	3,82	4,87	
17,660	17,640	618 + 0,0	619 + 0,0	3,21	1,94	2,58	3,21	
17,640	17,620	619 + 0,0	620 + 0,0	2,01	1,58	1,80	2,01	
17,620	17,600	620 + 0,0	621 + 0,0	2,19	2,25	2,22	2,25	
17,600	17,580	621 + 0,0	622 + 0,0	3,78	3,37	3,58	3,78	
17,580	17,560	622 + 0,0	623 + 0,0	1,74	1,26	1,50	1,74	
17,560	17,540	623 + 0,0	624 + 0,0	3,47	2,78	3,13	3,47	
17,540	17,520	624 + 0,0	625 + 0,0	4,56	2,59	3,58	4,56	
17,520	17,500	625 + 0,0	626 + 0,0	1,88	3,55	2,72	3,55	
17,500	17,480	626 + 0,0	627 + 0,0	1,94	2,26	2,10	2,26	
17,480	17,460	627 + 0,0	628 + 0,0	1,43	1,69	1,56	1,69	
17,460	17,440	628 + 0,0	629 + 0,0	2,20	3,76	2,98	3,76	
17,440	17,420	629 + 0,0	630 + 0,0	1,97	1,85	1,91	1,97	
17,420	17,400	630 + 0,0	631 + 0,0	2,44	1,55	2,00	2,44	
17,400	17,380	631 + 0,0	632 + 0,0	1,58	1,38	1,48	1,58	
17,380	17,360	632 + 0,0	633 + 0,0	3,02	1,66	2,34	3,02	
17,360	17,340	633 + 0,0	634 + 0,0	2,06	1,35	1,71	2,06	
17,340	17,320	634 + 0,0	635 + 0,0	1,73	2,06	1,90	2,06	
17,320	17,300	635 + 0,0	636 + 0,0	1,78	1,52	1,65	1,78	
17,300	17,280	636 + 0,0	637 + 0,0	1,81	2,43	2,12	2,43	
17,280	17,260	637 + 0,0	638 + 0,0	1,96	2,70	2,33	2,70	
17,260	17,240	638 + 0,0	639 + 0,0	1,77	2,22	2,00	2,22	
17,240	17,220	639 + 0,0	640 + 0,0	2,62	1,62	2,12	2,62	
17,220	17,200	640 + 0,0	641 + 0,0	2,23	3,10	2,67	3,10	
17,200	17,180	641 + 0,0	642 + 0,0	1,70	2,72	2,21	2,72	
17,180	17,160	642 + 0,0	643 + 0,0	1,36	2,83	2,10	2,83	
17,160	17,140	643 + 0,0	644 + 0,0	1,91	2,03	1,97	2,03	
17,140	17,120	644 + 0,0	645 + 0,0	1,42	2,12	1,77	2,12	
17,120	17,100	645 + 0,0	646 + 0,0	2,12	2,08	2,10	2,12	
17,100	17,080	646 + 0,0	647 + 0,0	1,61	4,20	2,91	4,20	
17,080	17,060	647 + 0,0	648 + 0,0	5,35	6,81	6,08	6,81	
17,060	17,040	648 + 0,0	649 + 0,0	1,70	1,91	1,81	1,91	
17,040	17,020	649 + 0,0	650 + 0,0	1,83	1,78	1,81	1,83	
17,020	17,000	650 + 0,0	651 + 0,0	2,11	1,95	2,03	2,11	
17,000	16,980	651 + 0,0	652 + 0,0	2,04	1,52	1,78	2,04	
16,980	16,960	652 + 0,0	653 + 0,0	3,21	2,07	2,64	3,21	
16,960	16,940	653 + 0,0	654 + 0,0	3,57	2,98	3,28	3,57	
16,940	16,920	654 + 0,0	655 + 0,0	3,99	2,43	3,21	3,99	
16,920	16,900	655 + 0,0	656 + 0,0	5,36	5,11	5,24	5,36	
16,900	16,880	656 + 0,0	657 + 0,0	2,32	2,21	2,27	2,32	
16,880	16,860	657 + 0,0	658 + 0,0	2,06	2,17	2,12	2,17	
16,860	16,840	658 + 0,0	659 + 0,0	2,27	1,70	1,99	2,27	
16,840	16,820	659 + 0,0	660 + 0,0	1,98	1,71	1,85	1,98	
16,820	16,800	660 + 0,0	661 + 0,0	2,24	2,02	2,13	2,24	
16,800	16,780	661 + 0,0	662 + 0,0	2,35	1,47	1,91	2,35	
16,780	16,760	662 + 0,0	663 + 0,0	1,83	1,64	1,74	1,83	
16,760	16,740	663 + 0,0	664 + 0,0	2,17	1,96	2,07	2,17	
16,740	16,720	664 + 0,0	665 + 0,0	1,95	2,45	2,20	2,45	
16,720	16,700	665 + 0,0	666 + 0,0	4,89	3,12	4,01	4,89	
16,700	16,680	666 + 0,0	667 + 0,0	2,05	1,94	2,00	2,05	
16,680	16,660	667 + 0,0	668 + 0,0	1,77	2,26	2,02	2,26	
16,660	16,640	668 + 0,0	669 + 0,0	1,54	2,27	1,91	2,27	
16,640	16,620	669 + 0,0	670 + 0,0	1,69	1,68	1,69	1,69	
16,620	16,600	670 + 0,0	671 + 0,0	1,92	2,49	2,21	2,49	
16,600	16,580	671 + 0,0	672 + 0,0	2,05	2,66	2,36	2,66	
16,580	16,560	672 + 0,0	673 + 0,0	2,09	2,02	2,06	2,09	
16,560	16,540	673 + 0,0	674 + 0,0	2,31	2,82	2,57	2,82	
16,540	16,520	674 + 0,0	675 + 0,0	5,27	5,95	5,61	5,95	
16,520	16,500	675 + 0,0	676 + 0,0	2,00	2,00	2,00	2,00	
16,500	16,480	676 + 0,0	677 + 0,0	3,61	2,95	3,28	3,61	
16,480	16,460	677 + 0,0	678 + 0,0	5,98	2,75	4,37	5,98	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
16,460	16,440	678 + 0,0	679 + 0,0	2,96	1,90	2,43	2,96	
16,440	16,420	679 + 0,0	680 + 0,0	2,15	1,64	1,90	2,15	
16,420	16,400	680 + 0,0	681 + 0,0	2,34	2,59	2,47	2,59	
16,400	16,380	681 + 0,0	682 + 0,0	2,07	2,00	2,04	2,07	
16,380	16,360	682 + 0,0	683 + 0,0	1,92	1,73	1,83	1,92	
16,360	16,340	683 + 0,0	684 + 0,0	4,25	2,20	3,23	4,25	
16,340	16,320	684 + 0,0	685 + 0,0	2,94	1,68	2,31	2,94	
16,320	16,300	685 + 0,0	686 + 0,0	1,78	2,02	1,90	2,02	
16,300	16,280	686 + 0,0	687 + 0,0	2,78	2,25	2,52	2,78	
16,280	16,260	687 + 0,0	688 + 0,0	1,91	1,18	1,55	1,91	
16,260	16,240	688 + 0,0	689 + 0,0	1,46	1,31	1,39	1,46	
16,240	16,220	689 + 0,0	690 + 0,0	1,70	1,92	1,81	1,92	
16,220	16,200	690 + 0,0	691 + 0,0	2,30	1,99	2,15	2,30	
16,200	16,180	691 + 0,0	692 + 0,0	2,04	4,09	3,07	4,09	
16,180	16,160	692 + 0,0	693 + 0,0	1,55	7,68	4,62	7,68	
16,160	16,140	693 + 0,0	694 + 0,0	3,55	8,03	5,79	8,03	
16,140	16,120	694 + 0,0	695 + 0,0	3,29	2,08	2,69	3,29	
16,120	16,100	695 + 0,0	696 + 0,0	7,28	3,67	5,48	7,28	
16,100	16,080	696 + 0,0	697 + 0,0	9,33	4,71	7,02	9,33	
16,080	16,060	697 + 0,0	698 + 0,0	2,41	6,97	4,69	6,97	
16,060	16,040	698 + 0,0	699 + 0,0	2,19	5,75	3,97	5,75	
16,040	16,020	699 + 0,0	700 + 0,0	1,53	1,32	1,43	1,53	
16,020	16,000	700 + 0,0	701 + 0,0	3,26	6,58	4,92	6,58	
16,000	15,980	701 + 0,0	702 + 0,0	1,36	3,30	2,33	3,30	
15,980	15,960	702 + 0,0	703 + 0,0	2,69	1,66	2,18	2,69	
15,960	15,940	703 + 0,0	704 + 0,0	1,31	1,38	1,35	1,38	
15,940	15,920	704 + 0,0	705 + 0,0	1,71	1,22	1,47	1,71	
15,920	15,900	705 + 0,0	706 + 0,0	1,62	1,33	1,48	1,62	
15,900	15,880	706 + 0,0	707 + 0,0	6,01	1,86	3,94	6,01	
15,880	15,860	707 + 0,0	708 + 0,0	4,52	1,84	3,18	4,52	
15,860	15,840	708 + 0,0	709 + 0,0	3,79	1,90	2,85	3,79	
15,840	15,820	709 + 0,0	710 + 0,0	2,46	3,54	3,00	3,54	
15,820	15,800	710 + 0,0	711 + 0,0	3,96	1,61	2,79	3,96	
15,800	15,780	711 + 0,0	712 + 0,0	5,20	1,75	3,48	5,20	
15,780	15,760	712 + 0,0	713 + 0,0	1,64	1,65	1,65	1,65	
15,760	15,740	713 + 0,0	714 + 0,0	2,95	1,80	2,38	2,95	
15,740	15,720	714 + 0,0	715 + 0,0	3,28	2,56	2,92	3,28	
15,720	15,700	715 + 0,0	716 + 0,0	4,52	2,18	3,35	4,52	
15,700	15,680	716 + 0,0	717 + 0,0	4,74	1,42	3,08	4,74	
15,680	15,660	717 + 0,0	718 + 0,0	1,36	1,30	1,33	1,36	
15,660	15,640	718 + 0,0	719 + 0,0	1,93	1,98	1,96	1,98	
15,640	15,620	719 + 0,0	720 + 0,0	2,55	4,70	3,63	4,70	
15,620	15,600	720 + 0,0	721 + 0,0	1,89	2,01	1,95	2,01	
15,600	15,580	721 + 0,0	722 + 0,0	2,62	2,28	2,45	2,62	
15,580	15,560	722 + 0,0	723 + 0,0	4,72	2,15	3,44	4,72	
15,560	15,540	723 + 0,0	724 + 0,0	10,39	7,50	8,95	10,39	
15,540	15,520	724 + 0,0	725 + 0,0	2,40	3,80	3,10	3,80	
15,520	15,500	725 + 0,0	726 + 0,0	2,79	3,48	3,14	3,48	
15,500	15,480	726 + 0,0	727 + 0,0	5,11	6,26	5,69	6,26	
15,480	15,460	727 + 0,0	728 + 0,0	2,12	3,05	2,59	3,05	
15,460	15,440	728 + 0,0	729 + 0,0	2,35	4,20	3,28	4,20	
15,440	15,420	729 + 0,0	730 + 0,0	1,76	2,02	1,89	2,02	
15,420	15,400	730 + 0,0	731 + 0,0	2,58	2,30	2,44	2,58	
15,400	15,380	731 + 0,0	732 + 0,0	2,70	2,31	2,51	2,70	
15,380	15,360	732 + 0,0	733 + 0,0	1,62	1,44	1,53	1,62	
15,360	15,340	733 + 0,0	734 + 0,0	1,92	2,31	2,12	2,31	
15,340	15,320	734 + 0,0	735 + 0,0	5,62	1,72	3,67	5,62	
15,320	15,300	735 + 0,0	736 + 0,0	2,74	8,99	5,87	8,99	
15,300	15,280	736 + 0,0	737 + 0,0	5,90	4,49	5,20	5,90	
15,280	15,260	737 + 0,0	738 + 0,0	2,34	2,87	2,61	2,87	
15,260	15,240	738 + 0,0	739 + 0,0	3,29	5,28	4,29	5,28	
15,240	15,220	739 + 0,0	740 + 0,0	2,80	5,39	4,10	5,39	
15,220	15,200	740 + 0,0	741 + 0,0	7,63	5,83	6,73	7,63	
15,200	15,180	741 + 0,0	742 + 0,0	5,61	6,86	6,24	6,86	
15,180	15,160	742 + 0,0	743 + 0,0	6,40	7,90	7,15	7,90	
15,160	15,140	743 + 0,0	744 + 0,0	6,64	5,24	5,94	6,64	
15,140	15,120	744 + 0,0	745 + 0,0	2,88	8,07	5,48	8,07	
15,120	15,100	745 + 0,0	746 + 0,0	1,69	7,11	4,40	7,11	
15,100	15,080	746 + 0,0	747 + 0,0	1,42	3,42	2,42	3,42	
15,080	15,060	747 + 0,0	748 + 0,0	2,26	1,82	2,04	2,26	
15,060	15,040	748 + 0,0	749 + 0,0	2,11	2,75	2,43	2,75	
15,040	15,020	749 + 0,0	750 + 0,0	2,14	1,26	1,70	2,14	
15,020	15,000	750 + 0,0	751 + 0,0	4,88	1,91	3,40	4,88	
15,000	14,980	751 + 0,0	752 + 0,0	9,54	1,34	5,44	9,54	
14,980	14,960	752 + 0,0	753 + 0,0	6,74	1,56	4,15	6,74	
14,960	14,940	753 + 0,0	754 + 0,0	3,51	4,54	4,03	4,54	
14,940	14,920	754 + 0,0	755 + 0,0	5,23	5,84	5,54	5,84	
14,920	14,900	755 + 0,0	756 + 0,0	5,21	9,55	7,38	9,55	
14,900	14,880	756 + 0,0	757 + 0,0	2,88	5,24	4,06	5,24	
14,880	14,860	757 + 0,0	758 + 0,0	6,99	11,24	9,12	11,24	
14,860	14,840	758 + 0,0	759 + 0,0	3,34	3,12	3,23	3,34	
14,840	14,820	759 + 0,0	760 + 0,0	1,79	6,68	4,24	6,68	
14,820	14,800	760 + 0,0	761 + 0,0	1,37	6,37	3,87	6,37	
14,800	14,780	761 + 0,0	762 + 0,0	5,94	6,84	6,39	6,84	
14,780	14,760	762 + 0,0	763 + 0,0	3,65	6,33	4,99	6,33	
14,760	14,740	763 + 0,0	764 + 0,0	2,88	4,62	3,75	4,62	
14,740	14,720	764 + 0,0	765 + 0,0	3,08	5,78	4,43	5,78	
14,720	14,700	765 + 0,0	766 + 0,0	3,55	7,21	5,38	7,21	
14,700	14,680	766 + 0,0	767 + 0,0	3,42	5,77	4,60	5,77	
14,680	14,660	767 + 0,0	768 + 0,0	3,27	2,68	2,98	3,27	
14,660	14,640	768 + 0,0	769 + 0,0	3,60	2,13	2,87	3,60	
14,640	14,620	769 + 0,0	770 + 0,0	2,22	1,97	2,10	2,22	
14,620	14,600	770 + 0,0	771 + 0,0	1,71	2,31	2,01	2,31	
14,600	14,580	771 + 0,0	772 + 0,0	1,81	6,57	4,19	6,57	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
14,580	14,560	772 + 0,0	773 + 0,0	2,18	5,98	4,08	5,98	
14,560	14,540	773 + 0,0	774 + 0,0	4,72	3,50	4,11	4,72	
14,540	14,520	774 + 0,0	775 + 0,0	2,04	2,08	2,06	2,08	
14,520	14,500	775 + 0,0	776 + 0,0	1,86	1,99	1,93	1,99	
14,500	14,480	776 + 0,0	777 + 0,0	2,04	1,96	2,00	2,04	
14,480	14,460	777 + 0,0	778 + 0,0	6,09	3,87	4,98	6,09	
14,460	14,440	778 + 0,0	779 + 0,0	3,41	3,53	3,47	3,53	
14,440	14,420	779 + 0,0	780 + 0,0	2,24	2,39	2,32	2,39	
14,420	14,400	780 + 0,0	781 + 0,0	2,56	6,01	4,29	6,01	
14,400	14,380	781 + 0,0	782 + 0,0	2,37	6,11	4,24	6,11	
14,380	14,360	782 + 0,0	783 + 0,0	3,30	2,41	2,86	3,30	
14,360	14,340	783 + 0,0	784 + 0,0	3,69	2,53	3,11	3,69	
14,340	14,320	784 + 0,0	785 + 0,0	6,94	3,65	5,30	6,94	
14,320	14,300	785 + 0,0	786 + 0,0	4,28	4,41	4,35	4,41	
14,300	14,280	786 + 0,0	787 + 0,0	4,09	3,00	3,55	4,09	
14,280	14,260	787 + 0,0	788 + 0,0	3,32	3,64	3,48	3,64	
14,260	14,240	788 + 0,0	789 + 0,0	1,99	3,04	2,52	3,04	
14,240	14,220	789 + 0,0	790 + 0,0	2,34	3,49	2,92	3,49	
14,220	14,200	790 + 0,0	791 + 0,0	2,24	6,08	4,16	6,08	
14,200	14,180	791 + 0,0	792 + 0,0	2,56	3,57	3,07	3,57	
14,180	14,160	792 + 0,0	793 + 0,0	3,88	9,06	6,47	9,06	
14,160	14,140	793 + 0,0	794 + 0,0	4,62	5,17	4,90	5,17	
14,140	14,120	794 + 0,0	795 + 0,0	9,12	5,81	7,47	9,12	
14,120	14,100	795 + 0,0	796 + 0,0	8,79	6,75	7,77	8,79	
14,100	14,080	796 + 0,0	797 + 0,0	8,36	6,37	7,37	8,36	
14,080	14,060	797 + 0,0	798 + 0,0	8,41	6,83	7,62	8,41	
14,060	14,040	798 + 0,0	799 + 0,0	6,70	8,79	7,75	8,79	
14,040	14,020	799 + 0,0	800 + 0,0	7,72	6,67	7,20	7,72	
14,020	14,000	800 + 0,0	801 + 0,0	1,59	4,82	3,21	4,82	
14,000	13,980	801 + 0,0	802 + 0,0	5,19	6,63	5,91	6,63	
13,980	13,960	802 + 0,0	803 + 20,0	4,79	3,03	3,91	4,79	
13,960	13,940	803 + 20,0	804 + 20,0	2,13	2,39	2,26	2,39	
13,940	13,920	804 + 20,0	805 + 0,0	4,57	4,71	4,64	4,71	
13,920	13,900	805 + 0,0	806 + 0,0	1,23	2,87	2,05	2,87	
13,900	13,880	806 + 0,0	807 + 0,0	4,44	4,88	4,66	4,88	
13,880	13,860	807 + 0,0	808 + 0,0	9,38	9,40	9,39	9,40	
13,860	13,840	808 + 0,0	809 + 0,0	4,98	6,98	5,98	6,98	
13,840	13,820	809 + 0,0	810 + 0,0	5,56	3,88	4,72	5,56	
13,820	13,800	810 + 0,0	811 + 20,0	2,44	3,09	2,77	3,09	
13,800	13,780	811 + 20,0	812 + 20,0	3,66	2,04	2,85	3,66	
13,780	13,760	812 + 20,0	813 + 0,0	5,21	2,75	3,98	5,21	
13,760	13,740	813 + 0,0	814 + 0,0	3,11	2,31	2,71	3,11	
13,740	13,720	814 + 0,0	815 + 0,0	6,05	1,74	3,90	6,05	
13,720	13,700	815 + 0,0	816 + 0,0	2,69	1,69	2,19	2,69	
13,700	13,680	816 + 0,0	817 + 0,0	2,06	2,19	2,13	2,19	
13,680	13,660	817 + 0,0	818 + 0,0	1,61	3,13	2,37	3,13	
13,660	13,640	818 + 0,0	819 + 20,0	3,83	1,97	2,90	3,83	
13,640	13,620	819 + 20,0	820 + 0,0	3,34	2,72	3,03	3,34	
13,620	13,600	820 + 0,0	821 + 0,0	1,74	2,02	1,88	2,02	
13,600	13,580	821 + 0,0	822 + 0,0	1,46	3,98	2,72	3,98	
13,580	13,560	822 + 0,0	823 + 0,0	2,14	2,51	2,33	2,51	
13,560	13,540	823 + 0,0	824 + 0,0	1,46	2,44	1,95	2,44	
13,540	13,520	824 + 0,0	825 + 0,0	2,42	1,85	2,14	2,42	
13,520	13,500	825 + 0,0	826 + 0,0	7,35	2,38	4,87	7,35	
13,500	13,480	826 + 0,0	827 + 0,0	4,95	5,94	5,45	5,94	
13,480	13,460	827 + 0,0	828 + 0,0	2,05	2,74	2,40	2,74	
13,460	13,440	828 + 0,0	829 + 0,0	2,13	1,78	1,96	2,13	
13,440	13,420	829 + 0,0	830 + 0,0	1,47	1,51	1,49	1,51	
13,420	13,400	830 + 0,0	831 + 0,0	2,53	1,76	2,15	2,53	
13,400	13,380	831 + 0,0	832 + 0,0	2,15	1,87	2,01	2,15	
13,380	13,360	832 + 0,0	833 + 0,0	3,28	1,86	2,57	3,28	
13,360	13,340	833 + 0,0	834 + 0,0	2,53	1,64	2,09	2,53	
13,340	13,320	834 + 0,0	835 + 0,0	4,08	3,83	3,96	4,08	
13,320	13,300	835 + 0,0	836 + 0,0	2,64	2,89	2,77	2,89	
13,300	13,280	836 + 0,0	837 + 0,0	4,54	2,07	3,31	4,54	
13,280	13,260	837 + 0,0	838 + 0,0	2,89	1,73	2,31	2,89	
13,260	13,240	838 + 0,0	839 + 0,0	2,27	1,44	1,86	2,27	
13,240	13,220	839 + 0,0	840 + 0,0	1,70	1,29	1,50	1,70	
13,220	13,200	840 + 0,0	841 + 0,0	1,43	1,51	1,47	1,51	
13,200	13,180	841 + 0,0	842 + 0,0	2,22	1,78	2,00	2,22	
13,180	13,160	842 + 0,0	843 + 0,0	2,73	1,40	2,07	2,73	
13,160	13,140	843 + 0,0	844 + 0,0	1,74	1,25	1,50	1,74	
13,140	13,120	844 + 0,0	845 + 0,0	2,05	1,36	1,71	2,05	
13,120	13,100	845 + 0,0	846 + 0,0	1,25	1,45	1,35	1,45	
13,100	13,080	846 + 0,0	847 + 0,0	1,86	1,67	1,77	1,86	
13,080	13,060	847 + 0,0	848 + 0,0	1,81	1,36	1,59	1,81	
13,060	13,040	848 + 0,0	849 + 0,0	2,02	1,58	1,80	2,02	
13,040	13,020	849 + 0,0	850 + 0,0	1,61	1,44	1,53	1,61	
13,020	13,000	850 + 0,0	851 + 0,0	1,86	1,49	1,68	1,86	
13,000	12,980	851 + 0,0	852 + 0,0	1,30	2,30	1,80	2,30	
12,980	12,960	852 + 0,0	853 + 0,0	1,79	2,16	1,98	2,16	
12,960	12,940	853 + 0,0	854 + 0,0	1,75	1,54	1,65	1,75	
12,940	12,920	854 + 0,0	855 + 0,0	2,01	1,98	2,00	2,01	
12,920	12,900	855 + 0,0	856 + 0,0	1,82	1,92	1,87	1,92	
12,900	12,880	856 + 0,0	857 + 0,0	4,14	5,84	4,99	5,84	
12,880	12,860	857 + 0,0	858 + 0,0	16,24	2,30	9,27	16,24	
12,860	12,840	858 + 0,0	859 + 0,0	1,63	4,64	3,14	4,64	
12,840	12,820	859 + 0,0	860 + 0,0	2,68	2,32	2,50	2,68	
12,820	12,800	860 + 0,0	861 + 0,0	3,24	2,74	2,99	3,24	
12,800	12,780	861 + 0,0	862 + 0,0	1,67	2,05	1,86	2,05	
12,780	12,760	862 + 0,0	863 + 0,0	1,91	1,15	1,53	1,91	
12,760	12,740	863 + 0,0	864 + 0,0	2,14	2,81	2,48	2,81	
12,740	12,720	864 + 0,0	865 + 0,0	2,44	1,39	1,92	2,44	
12,720	12,700	865 + 0,0	866 + 0,0	3,91	3,19	3,55	3,91	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
12,700	12,680	866 + 0,0	867 + 0,0	1,80	1,30	1,55	1,80	
12,680	12,660	867 + 0,0	868 + 0,0	3,19	2,24	2,72	3,19	
12,660	12,640	868 + 0,0	869 + 0,0	5,13	7,37	6,25	7,37	
12,640	12,620	869 + 0,0	870 + 0,0	2,16	2,84	2,50	2,84	
12,620	12,600	870 + 0,0	871 + 0,0	2,77	2,12	2,45	2,77	
12,600	12,580	871 + 0,0	872 + 0,0	2,60	1,69	2,15	2,60	
12,580	12,560	872 + 0,0	873 + 0,0	2,74	1,59	2,17	2,74	
12,560	12,540	873 + 0,0	874 + 0,0	2,66	1,83	2,25	2,66	
12,540	12,520	874 + 0,0	875 + 0,0	2,20	4,36	3,28	4,36	
12,520	12,500	875 + 0,0	876 + 0,0	2,59	3,21	2,90	3,21	
12,500	12,480	876 + 0,0	877 + 0,0	2,39	3,19	2,79	3,19	
12,480	12,460	877 + 0,0	878 + 0,0	1,95	9,62	5,79	9,62	
12,460	12,440	878 + 0,0	879 + 0,0	3,06	5,27	4,17	5,27	
12,440	12,420	879 + 0,0	880 + 0,0	2,54	3,65	3,10	3,65	
12,420	12,400	880 + 0,0	881 + 0,0	3,79	1,59	2,69	3,79	
12,400	12,380	881 + 0,0	882 + 0,0	2,07	1,89	1,98	2,07	
12,380	12,360	882 + 0,0	883 + 0,0	2,39	2,37	2,38	2,39	
12,360	12,340	883 + 0,0	884 + 0,0	3,01	2,05	2,53	3,01	
12,340	12,320	884 + 0,0	885 + 0,0	3,18	1,44	2,31	3,18	
12,320	12,300	885 + 0,0	886 + 0,0	5,34	3,45	4,40	5,34	
12,300	12,280	886 + 0,0	887 + 0,0	2,50	2,38	2,44	2,50	
12,280	12,260	887 + 0,0	888 + 0,0	2,18	1,38	1,78	2,18	
12,260	12,240	888 + 0,0	889 + 0,0	3,33	1,18	2,26	3,33	
12,240	12,220	890 + 0,0	891 + 0,0	2,47	1,64	2,06	2,47	
12,220	12,200	891 + 0,0	892 + 0,0	1,87	4,81	3,34	4,81	
12,200	12,180	892 + 0,0	893 + 0,0	1,52	1,64	1,58	1,64	
12,180	12,160	893 + 0,0	894 + 0,0	1,75	1,36	1,56	1,75	
12,160	12,140	894 + 0,0	895 + 0,0	1,90	1,96	1,93	1,96	
12,140	12,120	895 + 0,0	896 + 0,0	1,88	6,70	4,29	6,70	
12,120	12,100	896 + 0,0	897 + 0,0	1,88	1,54	1,71	1,88	
12,100	12,080	897 + 0,0	898 + 0,0	1,58	1,77	1,68	1,77	
12,080	12,060	898 + 0,0	899 + 0,0	1,63	3,20	2,42	3,20	
12,060	12,040	899 + 0,0	900 + 0,0	1,96	1,60	1,78	1,96	
12,040	12,020	900 + 0,0	901 + 0,0	2,38	1,79	2,09	2,38	
12,020	12,000	901 + 0,0	902 + 0,0	8,31	1,93	5,12	8,31	
12,000	11,980	902 + 0,0	903 + 0,0	1,93	1,83	1,88	1,93	
11,980	11,960	903 + 0,0	904 + 0,0	3,91	4,94	4,43	4,94	
11,960	11,940	904 + 0,0	905 + 0,0	7,20	2,69	4,95	7,20	
11,940	11,920	905 + 0,0	906 + 0,0	2,92	2,91	2,92	2,92	
11,920	11,900	906 + 0,0	907 + 0,0	2,23	2,30	2,27	2,30	
11,900	11,880	907 + 0,0	908 + 0,0	1,31	2,07	1,69	2,07	
11,880	11,860	908 + 0,0	909 + 0,0	1,99	1,52	1,76	1,99	
11,860	11,840	909 + 0,0	910 + 0,0	1,91	1,36	1,64	1,91	
11,840	11,820	910 + 0,0	911 + 0,0	2,27	1,87	2,07	2,27	
11,820	11,800	911 + 0,0	912 + 0,0	2,64	3,05	2,85	3,05	
11,800	11,780	912 + 0,0	913 + 0,0	3,92	2,88	3,40	3,92	
11,780	11,760	913 + 0,0	914 + 0,0	2,74	2,61	2,68	2,74	
11,760	11,740	914 + 0,0	915 + 0,0	3,59	2,62	3,11	3,59	
11,740	11,720	915 + 0,0	916 + 0,0	2,44	2,57	2,51	2,57	
11,720	11,700	916 + 0,0	917 + 0,0	2,79	1,91	2,35	2,79	
11,700	11,680	917 + 0,0	918 + 0,0	3,44	2,89	3,17	3,44	
11,680	11,660	918 + 0,0	919 + 0,0	2,41	2,48	2,45	2,48	
11,660	11,640	919 + 0,0	920 + 0,0	2,55	2,64	2,60	2,64	
11,640	11,620	920 + 0,0	921 + 0,0	2,71	3,18	2,95	3,18	
11,620	11,600	921 + 0,0	922 + 0,0	2,29	1,51	1,90	2,29	
11,600	11,580	922 + 0,0	923 + 0,0	3,46	2,92	3,19	3,46	
11,580	11,560	923 + 0,0	924 + 0,0	3,00	2,90	2,95	3,00	
11,560	11,540	924 + 0,0	925 + 0,0	1,79	2,37	2,08	2,37	
11,540	11,520	925 + 0,0	926 + 0,0	2,60	1,88	2,24	2,60	
11,520	11,500	926 + 0,0	927 + 0,0	2,27	1,77	2,02	2,27	
11,500	11,480	927 + 0,0	928 + 0,0	8,53	2,56	5,55	8,53	
11,480	11,460	928 + 0,0	929 + 0,0	3,95	1,79	2,87	3,95	
11,460	11,440	929 + 0,0	930 + 0,0	2,42	1,98	2,20	2,42	
11,440	11,420	930 + 0,0	931 + 0,0	2,57	1,83	2,20	2,57	
11,420	11,400	931 + 0,0	932 + 0,0	2,29	1,54	1,92	2,29	
11,400	11,380	932 + 0,0	933 + 0,0	2,79	2,50	2,65	2,79	
11,380	11,360	933 + 0,0	934 + 0,0	2,98	2,15	2,57	2,98	
11,360	11,340	934 + 0,0	935 + 0,0	1,68	1,87	1,78	1,87	
11,340	11,320	935 + 0,0	936 + 0,0	2,50	2,17	2,34	2,50	
11,320	11,300	936 + 0,0	937 + 0,0	2,93	3,21	3,07	3,21	
11,300	11,280	937 + 0,0	938 + 0,0	3,12	2,68	2,90	3,12	
11,280	11,260	938 + 0,0	939 + 0,0	4,54	5,19	4,87	5,19	
11,260	11,240	939 + 0,0	940 + 0,0	7,00	4,96	5,98	7,00	
11,240	11,220	940 + 0,0	941 + 0,0	3,10	3,06	3,08	3,10	
11,220	11,200	941 + 0,0	942 + 0,0	3,81	2,38	3,10	3,81	
11,200	11,180	942 + 0,0	943 + 0,0	4,38	3,65	4,02	4,38	
11,180	11,160	943 + 0,0	944 + 0,0	4,59	1,93	3,26	4,59	
11,160	11,140	944 + 0,0	945 + 0,0	5,05	1,70	3,38	5,05	
11,140	11,120	945 + 0,0	946 + 0,0	3,25	1,41	2,33	3,25	
11,120	11,100	946 + 0,0	947 + 0,0	3,04	1,87	2,46	3,04	
11,100	11,080	947 + 0,0	948 + 0,0	3,63	1,16	2,40	3,63	
11,080	11,060	948 + 0,0	949 + 0,0	5,30	1,43	3,37	5,30	
11,060	11,040	949 + 0,0	950 + 0,0	6,37	1,93	4,15	6,37	
11,040	11,020	950 + 0,0	951 + 0,0	5,45	2,49	3,97	5,45	
11,020	11,000	951 + 0,0	952 + 0,0	6,81	2,45	4,63	6,81	
11,000	10,980	952 + 0,0	953 + 0,0	8,79	3,19	5,99	8,79	
10,980	10,960	953 + 0,0	954 + 0,0	8,98	2,74	5,86	8,98	
10,960	10,940	954 + 0,0	955 + 0,0	3,85	2,49	3,17	3,85	
10,940	10,920	955 + 0,0	956 + 0,0	5,99	2,89	4,44	5,99	
10,920	10,900	956 + 0,0	957 + 0,0	4,96	2,05	3,51	4,96	
10,900	10,880	957 + 0,0	958 + 0,0	5,09	2,09	3,59	5,09	
10,880	10,860	958 + 0,0	959 + 0,0	6,55	2,79	4,67	6,55	
10,860	10,840	959 + 0,0	960 + 0,0	3,23	2,45	2,84	3,23	
10,840	10,820	960 + 0,0	961 + 0,0	3,74	2,67	3,21	3,74	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
10,820	10,800	961 + 0,0	962 + 0,0	1,74	3,14	2,44	3,14	
10,800	10,780	962 + 0,0	963 + 0,0	5,21	6,54	5,88	6,54	
10,780	10,760	963 + 0,0	964 + 0,0	4,32	3,10	3,71	4,32	
10,760	10,740	964 + 0,0	965 + 0,0	1,76	1,85	1,81	1,85	
10,740	10,720	965 + 0,0	966 + 0,0	4,61	1,64	3,13	4,61	
10,720	10,700	966 + 0,0	967 + 0,0	4,21	2,40	3,31	4,21	
10,700	10,680	967 + 0,0	968 + 0,0	3,52	1,68	2,60	3,52	
10,680	10,660	968 + 0,0	969 + 0,0	3,36	1,80	2,58	3,36	
10,660	10,640	969 + 0,0	970 + 0,0	8,09	1,77	4,93	8,09	
10,640	10,620	970 + 0,0	971 + 0,0	3,63	1,96	2,80	3,63	
10,620	10,600	971 + 0,0	972 + 0,0	3,10	1,79	2,45	3,10	
10,600	10,580	972 + 0,0	973 + 0,0	2,66	3,69	3,18	3,69	
10,580	10,560	973 + 0,0	974 + 0,0	4,57	1,79	3,18	4,57	
10,560	10,540	974 + 0,0	975 + 0,0	1,68	1,73	1,71	1,73	
10,540	10,520	975 + 0,0	976 + 0,0	1,85	1,79	1,82	1,85	
10,520	10,500	976 + 0,0	977 + 0,0	1,58	1,24	1,41	1,58	
10,500	10,480	977 + 0,0	978 + 0,0	1,74	2,07	1,91	2,07	
10,480	10,460	978 + 0,0	979 + 0,0	1,43	1,71	1,57	1,71	
10,460	10,440	979 + 0,0	980 + 0,0	3,74	1,40	2,57	3,74	
10,440	10,420	980 + 0,0	981 + 0,0	4,26	1,65	2,96	4,26	
10,420	10,400	981 + 0,0	982 + 0,0	4,85	3,17	4,01	4,85	
10,400	10,380	982 + 0,0	983 + 0,0	3,31	2,91	3,11	3,31	
10,380	10,360	983 + 0,0	984 + 0,0	3,97	4,17	4,07	4,17	
10,360	10,340	984 + 0,0	985 + 0,0	7,51	8,27	7,89	8,27	
10,340	10,320	985 + 0,0	986 + 0,0	2,62	2,94	2,78	2,94	
10,320	10,300	986 + 0,0	987 + 0,0	2,46	2,05	2,26	2,46	
10,300	10,280	987 + 0,0	988 + 0,0	2,76	2,58	2,67	2,76	
10,280	10,260	988 + 0,0	989 + 0,0	2,83	2,25	2,54	2,83	
10,260	10,240	989 + 0,0	990 + 0,0	2,98	1,75	2,37	2,98	
10,240	10,220	990 + 0,0	991 + 0,0	2,50	1,78	2,14	2,50	
10,220	10,200	991 + 0,0	992 + 0,0	3,36	2,53	2,95	3,36	
10,200	10,180	992 + 0,0	993 + 0,0	4,25	1,76	3,01	4,25	
10,180	10,160	993 + 0,0	994 + 0,0	3,19	2,14	2,67	3,19	
10,160	10,140	994 + 0,0	995 + 0,0	4,03	4,39	4,21	4,39	
10,140	10,120	995 + 0,0	996 + 0,0	5,01	5,41	5,21	5,41	
10,120	10,100	996 + 0,0	997 + 0,0	3,14	2,70	2,92	3,14	
10,100	10,080	997 + 0,0	998 + 0,0	4,38	2,01	3,20	4,38	
10,080	10,060	998 + 0,0	999 + 0,0	3,85	3,24	3,55	3,85	
10,060	10,040	999 + 0,0	1000 + 0,0	2,66	2,24	2,45	2,66	
10,040	10,020	1000 + 0,0	1001 + 0,0	2,80	2,48	2,64	2,80	
10,020	10,000	1001 + 0,0	1002 + 0,0	4,80	3,82	4,31	4,80	
10,000	9,980	1002 + 0,0	1003 + 0,0	4,10	6,96	5,53	6,96	
9,980	9,960	1003 + 0,0	1004 + 0,0	1,71	1,29	1,50	1,71	
9,960	9,940	1004 + 0,0	1005 + 0,0	6,48	2,80	4,64	6,48	
9,940	9,920	1005 + 0,0	1006 + 0,0	9,63	2,34	5,99	9,63	
9,920	9,900	1006 + 0,0	1007 + 0,0	5,20	4,44	4,82	5,20	
9,900	9,880	1007 + 0,0	1008 + 0,0	3,86	1,34	2,60	3,86	
9,880	9,860	1008 + 0,0	1009 + 0,0	9,05	1,65	5,35	9,05	
9,860	9,840	1009 + 0,0	1010 + 0,0	9,11	3,19	6,15	9,11	
9,840	9,820	1010 + 0,0	1011 + 0,0	4,06	3,75	3,91	4,06	
9,820	9,800	1011 + 0,0	1012 + 0,0	4,74	4,11	4,43	4,74	
9,800	9,780	1012 + 0,0	1013 + 0,0	2,75	2,07	2,41	2,75	
9,780	9,760	1013 + 0,0	1014 + 0,0	3,25	3,06	3,16	3,25	
9,760	9,740	1014 + 0,0	1015 + 0,0	3,17	4,29	3,73	4,29	
9,740	9,720	1015 + 0,0	1016 + 0,0	2,86	1,70	2,28	2,86	
9,720	9,700	1016 + 0,0	1017 + 0,0	3,86	4,04	3,95	4,04	
9,700	9,680	1017 + 0,0	1018 + 0,0	1,62	2,73	2,18	2,73	
9,680	9,660	1018 + 0,0	1019 + 0,0	1,77	1,91	1,84	1,91	
9,660	9,640	1019 + 0,0	1020 + 0,0	3,89	4,11	4,00	4,11	
9,640	9,620	1020 + 0,0	1021 + 0,0	3,36	3,08	3,22	3,36	
9,620	9,600	1021 + 0,0	1022 + 0,0	2,55	1,70	2,13	2,55	
9,600	9,580	1022 + 0,0	1023 + 0,0	2,60	4,29	3,45	4,29	
9,580	9,560	1023 + 0,0	1024 + 0,0	6,09	4,79	5,44	6,09	
9,560	9,540	1024 + 0,0	1025 + 0,0	2,34	4,10	3,22	4,10	
9,540	9,520	1025 + 0,0	1026 + 0,0	2,97	2,08	2,53	2,97	
9,520	9,500	1026 + 0,0	1027 + 0,0	3,26	2,78	3,02	3,26	
9,500	9,480	1027 + 0,0	1028 + 0,0	3,93	2,99	3,46	3,93	
9,480	9,460	1028 + 0,0	1029 + 0,0	6,78	6,52	6,65	6,78	
9,460	9,440	1029 + 0,0	1030 + 0,0	3,40	2,79	3,10	3,40	
9,440	9,420	1030 + 0,0	1031 + 0,0	9,12	5,82	7,47	9,12	
9,420	9,400	1031 + 0,0	1032 + 0,0	6,54	6,05	6,30	6,54	
9,400	9,380	1032 + 0,0	1033 + 0,0	3,52	5,11	4,32	5,11	
9,380	9,360	1033 + 0,0	1034 + 0,0	3,22	2,44	2,83	3,22	
9,360	9,340	1034 + 0,0	1035 + 0,0	5,24	4,88	5,06	5,24	
9,340	9,320	1035 + 0,0	1036 + 0,0	5,01	4,01	4,51	5,01	
9,320	9,300	1036 + 0,0	1037 + 0,0	2,54	2,17	2,36	2,54	
9,300	9,280	1037 + 0,0	1038 + 0,0	2,08	1,35	1,72	2,08	
9,280	9,260	1038 + 0,0	1039 + 0,0	2,35	2,57	2,46	2,57	
9,260	9,240	1039 + 0,0	1040 + 0,0	3,42	1,65	2,54	3,42	
9,240	9,220	1040 + 0,0	1041 + 0,0	1,62	1,37	1,50	1,62	
9,220	9,200	1041 + 0,0	1042 + 0,0	2,48	1,81	2,15	2,48	
9,200	9,180	1042 + 0,0	1043 + 0,0	2,59	3,22	2,91	3,22	
9,180	9,160	1043 + 0,0	1044 + 0,0	1,57	1,65	1,61	1,65	
9,160	9,140	1044 + 0,0	1045 + 0,0	1,93	1,69	1,81	1,93	
9,140	9,120	1045 + 0,0	1046 + 0,0	2,79	4,29	3,54	4,29	
9,120	9,100	1046 + 0,0	1047 + 0,0	1,38	2,19	1,79	2,19	
9,100	9,080	1047 + 0,0	1048 + 0,0	2,67	1,60	2,14	2,67	
9,080	9,060	1048 + 0,0	1049 + 0,0	3,14	3,89	3,52	3,89	
9,060	9,040	1049 + 0,0	1050 + 0,0	2,30	2,20	2,25	2,30	
9,040	9,020	1050 + 0,0	1051 + 0,0	2,99	3,46	3,23	3,46	
9,020	9,000	1051 + 0,0	1052 + 0,0	9,88	3,96	6,92	9,88	
9,000	8,980	1052 + 0,0	1053 + 0,0	5,27	3,78	4,53	5,27	
8,980	8,960	1053 + 0,0	1054 + 0,0	6,74	1,66	4,20	6,74	
8,960	8,940	1054 + 0,0	1055 + 0,0	4,53	2,04	3,29	4,53	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
8,940	8,920	1055 + 0,0	1056 + 0,0	5,56	6,53	6,05	6,53	
8,920	8,900	1056 + 0,0	1057 + 0,0	2,86	2,84	2,85	2,86	
8,900	8,880	1057 + 0,0	1058 + 0,0	3,51	6,49	5,00	6,49	
8,880	8,860	1058 + 0,0	1059 + 0,0	2,19	5,60	3,90	5,60	
8,860	8,840	1059 + 0,0	1060 + 0,0	2,94	5,06	4,00	5,06	
8,840	8,820	1060 + 0,0	1061 + 0,0	3,99	4,57	4,28	4,57	
8,820	8,800	1061 + 0,0	1062 + 0,0	4,74	4,97	4,86	4,97	
8,800	8,780	1062 + 0,0	1063 + 0,0	4,94	4,64	4,79	4,94	
8,780	8,760	1063 + 0,0	1064 + 0,0	4,18	10,00	7,09	10,00	
8,760	8,740	1064 + 0,0	1065 + 0,0	4,91	7,35	6,13	7,35	
8,740	8,720	1065 + 0,0	1066 + 0,0	9,94	10,29	10,12	10,29	
8,720	8,700	1066 + 0,0	1067 + 0,0	4,88	3,12	4,00	4,88	
8,700	8,680	1067 + 0,0	1068 + 0,0	6,64	3,55	5,10	6,64	
8,680	8,660	1068 + 0,0	1069 + 0,0	4,33	3,45	3,89	4,33	
8,660	8,640	1069 + 0,0	1070 + 0,0	8,54	2,45	5,50	8,54	
8,640	8,620	1070 + 0,0	1071 + 0,0	7,76	5,20	6,48	7,76	
8,620	8,600	1071 + 0,0	1072 + 0,0	11,10	11,23	11,17	11,23	
8,600	8,580	1072 + 0,0	1073 + 0,0	2,03	1,35	1,69	2,03	
8,580	8,560	1073 + 0,0	1074 + 0,0	4,65	2,59	3,62	4,65	
8,560	8,540	1074 + 0,0	1075 + 0,0	2,99	1,44	2,22	2,99	
8,540	8,520	1075 + 0,0	1076 + 0,0	5,44	2,74	4,09	5,44	
8,520	8,500	1076 + 0,0	1077 + 0,0	6,03	1,16	3,60	6,03	
8,500	8,480	1077 + 0,0	1078 + 0,0	9,15	2,10	5,63	9,15	
8,480	8,460	1078 + 0,0	1079 + 0,0	4,22	2,73	3,48	4,22	
8,460	8,440	1079 + 0,0	1080 + 0,0	8,11	9,50	8,81	9,50	
8,440	8,420	1080 + 0,0	1081 + 0,0	3,55	4,80	4,18	4,80	
8,420	8,400	1081 + 0,0	1082 + 0,0	2,90	5,52	4,21	5,52	
8,400	8,380	1082 + 0,0	1083 + 0,0	3,18	6,07	4,63	6,07	
8,380	8,360	1083 + 0,0	1084 + 0,0	3,26	3,19	3,23	3,26	
8,360	8,340	1084 + 0,0	1085 + 0,0	3,09	5,22	4,16	5,22	
8,340	8,320	1085 + 0,0	1086 + 0,0	3,01	4,99	4,00	4,99	
8,320	8,300	1086 + 0,0	1087 + 0,0	2,12	2,59	2,36	2,59	
8,300	8,280	1087 + 0,0	1088 + 0,0	4,02	4,97	4,50	4,97	
8,280	8,260	1088 + 0,0	1089 + 0,0	5,69	4,22	4,96	5,69	
8,260	8,240	1089 + 0,0	1090 + 0,0	6,91	10,54	8,73	10,54	
8,240	8,220	1090 + 0,0	1091 + 0,0	5,27	6,74	6,01	6,74	
8,220	8,200	1091 + 0,0	1092 + 0,0	3,05	5,83	4,44	5,83	
8,200	8,180	1092 + 0,0	1093 + 0,0	2,18	3,46	2,82	3,46	
8,180	8,160	1093 + 0,0	1094 + 0,0	1,94	3,34	2,64	3,34	
8,160	8,140	1094 + 0,0	1095 + 0,0	2,80	1,97	2,39	2,80	
8,140	8,120	1095 + 0,0	1096 + 0,0	4,44	2,81	3,63	4,44	
8,120	8,100	1096 + 0,0	1097 + 0,0	4,08	4,87	4,48	4,87	
8,100	8,080	1097 + 0,0	1098 + 0,0	2,52	3,90	3,21	3,90	
8,080	8,060	1098 + 0,0	1099 + 0,0	2,15	3,58	2,87	3,58	
8,060	8,040	1099 + 0,0	1100 + 0,0	1,71	2,53	2,12	2,53	
8,040	8,020	1100 + 0,0	1101 + 0,0	2,54	2,13	2,34	2,54	
8,020	8,000	1101 + 0,0	1102 + 0,0	2,01	2,58	2,30	2,58	
8,000	7,980	1102 + 0,0	1103 + 0,0	1,80	1,76	1,78	1,80	
7,980	7,960	1103 + 0,0	1104 + 0,0	5,46	4,92	5,19	5,46	
7,960	7,940	1104 + 0,0	1105 + 0,0	3,30	5,99	4,65	5,99	
7,940	7,920	1105 + 0,0	1106 + 0,0	2,18	2,88	2,53	2,88	
7,920	7,900	1106 + 0,0	1107 + 0,0	2,23	3,95	3,09	3,95	
7,900	7,880	1107 + 0,0	1108 + 0,0	2,11	3,17	2,64	3,17	
7,880	7,860	1108 + 0,0	1109 + 0,0	1,80	2,77	2,29	2,77	
7,860	7,840	1109 + 0,0	1110 + 0,0	1,98	2,28	2,13	2,28	
7,840	7,820	1110 + 0,0	1111 + 0,0	3,99	4,17	4,08	4,17	
7,820	7,800	1111 + 0,0	1112 + 0,0	4,93	3,76	4,35	4,93	
7,800	7,780	1112 + 0,0	1113 + 0,0	3,72	3,50	3,61	3,72	
7,780	7,760	1113 + 0,0	1114 + 0,0	9,38	1,84	5,61	9,38	
7,760	7,740	1114 + 0,0	1115 + 0,0	4,90	2,40	3,65	4,90	
7,740	7,720	1115 + 0,0	1116 + 0,0	7,52	2,11	4,82	7,52	
7,720	7,700	1116 + 0,0	1117 + 0,0	6,25	7,27	6,76	7,27	
7,700	7,680	1117 + 0,0	1118 + 0,0	11,93	8,60	10,27	11,93	
7,680	7,660	1118 + 0,0	1119 + 0,0	12,79	11,15	11,97	12,79	
7,660	7,640	1119 + 0,0	1120 + 0,0	8,76	8,16	8,46	8,76	
7,640	7,620	1120 + 0,0	1121 + 0,0	8,31	10,40	9,36	10,40	
7,620	7,600	1121 + 0,0	1122 + 0,0	5,17	3,69	4,43	5,17	
7,600	7,580	1122 + 0,0	1123 + 0,0	5,53	1,77	3,65	5,53	
7,580	7,560	1123 + 0,0	1124 + 0,0	4,09	4,74	4,42	4,74	
7,560	7,540	1124 + 0,0	1125 + 0,0	9,02	4,50	6,76	9,02	
7,540	7,520	1125 + 0,0	1126 + 0,0	6,66	1,91	4,29	6,66	
7,520	7,500	1126 + 0,0	1127 + 0,0	3,00	3,71	3,36	3,71	
7,500	7,480	1127 + 0,0	1128 + 0,0	7,09	3,12	5,11	7,09	
7,480	7,460	1128 + 0,0	1129 + 0,0	4,23	3,31	3,77	4,23	
7,460	7,440	1129 + 0,0	1130 + 0,0	3,13	3,77	3,45	3,77	
7,440	7,420	1130 + 0,0	1131 + 0,0	3,89	1,91	2,90	3,89	
7,420	7,400	1131 + 0,0	1132 + 0,0	1,79	1,52	1,66	1,79	
7,400	7,380	1132 + 0,0	1133 + 0,0	1,76	1,66	1,71	1,76	
7,380	7,360	1133 + 0,0	1134 + 0,0	2,24	1,63	1,94	2,24	
7,360	7,340	1134 + 0,0	1135 + 0,0	2,56	2,38	2,47	2,56	
7,340	7,320	1135 + 0,0	1136 + 0,0	2,53	1,58	2,06	2,53	
7,320	7,300	1136 + 0,0	1137 + 0,0	2,73	1,44	2,09	2,73	
7,300	7,280	1137 + 0,0	1138 + 0,0	2,77	1,96	2,37	2,77	
7,280	7,260	1138 + 0,0	1139 + 0,0	3,27	1,59	2,43	3,27	
7,260	7,240	1139 + 0,0	1140 + 0,0	2,05	3,06	2,56	3,06	
7,240	7,220	1140 + 0,0	1141 + 0,0	3,15	2,02	2,59	3,15	
7,220	7,200	1141 + 0,0	1142 + 0,0	1,97	1,68	1,83	1,97	
7,200	7,180	1142 + 0,0	1143 + 0,0	1,60	2,07	1,84	2,07	
7,180	7,160	1143 + 0,0	1144 + 0,0	1,95	2,16	2,06	2,16	
7,160	7,140	1144 + 0,0	1145 + 0,0	1,49	2,59	2,04	2,59	
7,140	7,120	1145 + 0,0	1146 + 0,0	1,87	1,56	1,72	1,87	
7,120	7,100	1146 + 0,0	1147 + 0,0	1,52	1,36	1,44	1,52	
7,100	7,080	1147 + 0,0	1148 + 0,0	2,29	4,01	3,15	4,01	
7,080	7,060	1148 + 0,0	1149 + 0,0	1,53	2,41	1,97	2,41	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
7,060	7,040	1149 + 0,0	1150 + 0,0	3,69	6,93	5,31	6,93	
7,040	7,020	1150 + 0,0	1151 + 0,0	2,62	3,12	2,87	3,12	
7,020	7,000	1151 + 0,0	1152 + 0,0	2,41	2,19	2,30	2,41	
7,000	6,980	1152 + 0,0	1153 + 0,0	1,93	2,32	2,13	2,32	
6,980	6,960	1153 + 0,0	1154 + 0,0	1,91	2,34	2,13	2,34	
6,960	6,940	1154 + 0,0	1155 + 0,0	2,16	1,62	1,89	2,16	
6,940	6,920	1155 + 0,0	1156 + 0,0	1,22	2,84	2,03	2,84	
6,920	6,900	1156 + 0,0	1157 + 0,0	1,50	3,75	2,63	3,75	
6,900	6,880	1157 + 0,0	1158 + 0,0	2,52	2,40	2,46	2,52	
6,880	6,860	1158 + 0,0	1159 + 0,0	1,70	1,69	1,70	1,70	
6,860	6,840	1159 + 0,0	1160 + 0,0	2,47	2,76	2,62	2,76	
6,840	6,820	1160 + 0,0	1161 + 0,0	2,06	2,73	2,40	2,73	
6,820	6,800	1161 + 0,0	1162 + 0,0	2,33	2,68	2,51	2,68	
6,800	6,780	1162 + 0,0	1163 + 0,0	2,13	2,58	2,36	2,58	
6,780	6,760	1163 + 0,0	1164 + 0,0	1,85	3,26	2,56	3,26	
6,760	6,740	1164 + 0,0	1165 + 0,0	1,97	1,75	1,86	1,97	
6,740	6,720	1165 + 0,0	1166 + 0,0	2,11	1,94	2,03	2,11	
6,720	6,700	1166 + 0,0	1167 + 0,0	2,30	2,74	2,52	2,74	
6,700	6,680	1167 + 0,0	1168 + 0,0	2,21	9,64	5,93	9,64	
6,680	6,660	1168 + 0,0	1169 + 0,0	1,58	2,88	2,23	2,88	
6,660	6,640	1169 + 0,0	1170 + 0,0	1,94	3,05	2,50	3,05	
6,640	6,620	1170 + 0,0	1171 + 0,0	1,94	3,06	2,50	3,06	
6,620	6,600	1171 + 0,0	1172 + 0,0	2,38	2,33	2,36	2,38	
6,600	6,580	1172 + 0,0	1173 + 0,0	2,33	4,12	3,23	4,12	
6,580	6,560	1173 + 0,0	1174 + 0,0	4,22	8,42	6,32	8,42	
6,560	6,540	1174 + 0,0	1175 + 0,0	3,19	3,32	3,26	3,32	
6,540	6,520	1175 + 0,0	1176 + 0,0	2,40	2,31	2,36	2,40	
6,520	6,500	1176 + 0,0	1177 + 0,0	2,64	1,84	2,24	2,64	
6,500	6,480	1177 + 0,0	1178 + 0,0	2,61	2,72	2,67	2,72	
6,480	6,460	1178 + 0,0	1179 + 0,0	2,95	2,01	2,48	2,95	
6,460	6,440	1179 + 0,0	1180 + 0,0	2,64	2,25	2,45	2,64	
6,440	6,420	1180 + 0,0	1181 + 0,0	3,03	2,64	2,84	3,03	
6,420	6,400	1181 + 0,0	1182 + 0,0	1,97	1,98	1,98	1,98	
6,400	6,380	1182 + 0,0	1183 + 0,0	2,70	2,96	2,83	2,96	
6,380	6,360	1183 + 0,0	1184 + 0,0	4,02	4,19	4,11	4,19	
6,360	6,340	1184 + 0,0	1185 + 0,0	2,48	2,44	2,46	2,48	
6,340	6,320	1185 + 0,0	1186 + 0,0	2,19	2,44	2,32	2,44	
6,320	6,300	1186 + 0,0	1187 + 0,0	2,12	3,37	2,75	3,37	
6,300	6,280	1187 + 0,0	1188 + 0,0	2,60	5,88	4,24	5,88	
6,280	6,260	1188 + 0,0	1189 + 0,0	1,74	2,39	2,07	2,39	
6,260	6,240	1189 + 0,0	1190 + 0,0	3,45	2,87	3,16	3,45	
6,240	6,220	1190 + 0,0	1191 + 0,0	2,14	2,09	2,12	2,14	
6,220	6,200	1191 + 0,0	1192 + 0,0	2,30	2,69	2,50	2,69	
6,200	6,180	1192 + 0,0	1193 + 0,0	2,07	2,30	2,19	2,30	
6,180	6,160	1193 + 0,0	1194 + 0,0	2,38	2,55	2,47	2,55	
6,160	6,140	1194 + 0,0	1195 + 0,0	2,77	3,55	3,16	3,55	
6,140	6,120	1195 + 0,0	1196 + 0,0	3,09	2,47	2,78	3,09	
6,120	6,100	1196 + 0,0	1197 + 0,0	4,05	4,72	4,39	4,72	
6,100	6,080	1197 + 0,0	1198 + 0,0	3,02	7,17	5,10	7,17	
6,080	6,060	1198 + 0,0	1199 + 0,0	2,28	3,54	2,91	3,54	
6,060	6,040	1199 + 0,0	1200 + 0,0	2,11	4,01	3,06	4,01	
6,040	6,020	1200 + 0,0	1201 + 0,0	2,19	4,89	3,54	4,89	
6,020	6,000	1201 + 0,0	1202 + 0,0	1,74	2,36	2,05	2,36	
6,000	5,980	1202 + 0,0	1203 + 0,0	5,66	2,87	4,27	5,66	
5,980	5,960	1203 + 0,0	1204 + 0,0	3,20	2,76	2,98	3,20	
5,960	5,940	1204 + 0,0	1205 + 0,0	3,14	4,85	4,00	4,85	
5,940	5,920	1205 + 0,0	1206 + 0,0	2,87	1,55	2,21	2,87	
5,920	5,900	1206 + 0,0	1207 + 0,0	3,31	5,31	4,31	5,31	
5,900	5,880	1207 + 0,0	1208 + 0,0	6,55	6,03	6,29	6,55	
5,880	5,860	1208 + 0,0	1209 + 0,0	6,16	6,55	6,36	6,55	
5,860	5,840	1209 + 0,0	1210 + 0,0	2,78	4,24	3,51	4,24	
5,840	5,820	1210 + 0,0	1211 + 0,0	3,25	3,74	3,50	3,74	
5,820	5,800	1211 + 0,0	1212 + 0,0	4,58	5,73	5,16	5,73	
5,800	5,780	1212 + 0,0	1213 + 0,0	8,82	8,87	8,85	8,87	
5,780	5,760	1213 + 0,0	1214 + 0,0	3,86	6,32	5,09	6,32	
5,760	5,740	1214 + 0,0	1215 + 0,0	6,58	11,59	9,09	11,59	
5,740	5,720	1215 + 0,0	1216 + 0,0	2,15	4,02	3,09	4,02	
5,720	5,700	1216 + 0,0	1217 + 0,0	2,06	3,26	2,66	3,26	
5,700	5,680	1217 + 0,0	1218 + 0,0	3,18	3,11	3,15	3,18	
5,680	5,660	1218 + 0,0	1219 + 0,0	2,34	2,39	2,37	2,39	
5,660	5,640	1219 + 0,0	1220 + 0,0	3,38	3,15	3,27	3,38	
5,640	5,620	1220 + 0,0	1221 + 0,0	2,00	4,01	3,01	4,01	
5,620	5,600	1221 + 0,0	1222 + 0,0	2,53	3,22	2,88	3,22	
5,600	5,580	1222 + 0,0	1223 + 0,0	3,99	4,38	4,19	4,38	
5,580	5,560	1223 + 0,0	1224 + 0,0	2,27	2,30	2,29	2,30	
5,560	5,540	1224 + 0,0	1225 + 0,0	2,24	2,78	2,51	2,78	
5,540	5,520	1225 + 0,0	1226 + 0,0	3,91	3,29	3,60	3,91	
5,520	5,500	1226 + 0,0	1227 + 0,0	3,21	3,00	3,11	3,21	
5,500	5,480	1227 + 0,0	1228 + 0,0	2,92	2,37	2,65	2,92	
5,480	5,460	1228 + 0,0	1229 + 0,0	2,41	3,11	2,76	3,11	
5,460	5,440	1229 + 0,0	1230 + 0,0	2,63	3,76	3,20	3,76	
5,440	5,420	1230 + 0,0	1231 + 0,0	3,12	4,50	3,81	4,50	
5,420	5,400	1231 + 0,0	1232 + 0,0	2,39	2,84	2,62	2,84	
5,400	5,380	1232 + 0,0	1233 + 0,0	2,23	2,22	2,23	2,23	
5,380	5,360	1233 + 0,0	1234 + 0,0	2,36	2,65	2,51	2,65	
5,360	5,340	1234 + 0,0	1235 + 0,0	3,82	1,73	2,78	3,82	
5,340	5,320	1235 + 0,0	1236 + 0,0	4,63	2,49	3,56	4,63	
5,320	5,300	1236 + 0,0	1237 + 0,0	2,64	2,51	2,58	2,64	
5,300	5,280	1237 + 0,0	1238 + 0,0	3,07	1,93	2,50	3,07	
5,280	5,260	1238 + 0,0	1239 + 0,0	3,36	2,11	2,74	3,36	
5,260	5,240	1239 + 0,0	1240 + 0,0	4,04	2,13	3,09	4,04	
5,240	5,220	1240 + 0,0	1241 + 0,0	3,73	1,51	2,62	3,73	
5,220	5,200	1241 + 0,0	1242 + 0,0	2,39	2,02	2,21	2,39	
5,200	5,180	1242 + 0,0	1243 + 0,0	2,25	1,31	1,78	2,25	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
5,180	5,160	1243 + 0,0	1244 + 0,0	2,47	2,15	2,31	2,47	
5,160	5,140	1244 + 0,0	1245 + 0,0	1,26	1,68	1,47	1,68	
5,140	5,120	1245 + 0,0	1246 + 0,0	1,48	1,88	1,68	1,88	
5,120	5,100	1246 + 0,0	1247 + 0,0	2,01	2,78	2,40	2,78	
5,100	5,080	1247 + 0,0	1248 + 0,0	2,13	2,51	2,32	2,51	
5,080	5,060	1248 + 0,0	1249 + 0,0	1,63	2,16	1,90	2,16	
5,060	5,040	1249 + 0,0	1250 + 0,0	3,44	3,88	3,66	3,88	
5,040	5,020	1250 + 0,0	1251 + 0,0	3,05	4,62	3,84	4,62	
5,020	5,000	1251 + 0,0	1252 + 0,0	2,15	2,85	2,50	2,85	
5,000	4,980	1252 + 0,0	1253 + 0,0	3,55	2,26	2,91	3,55	
4,980	4,960	1253 + 0,0	1254 + 0,0	1,73	2,74	2,24	2,74	
4,960	4,940	1254 + 0,0	1255 + 0,0	2,97	2,48	2,73	2,97	
4,940	4,920	1255 + 0,0	1256 + 0,0	2,80	3,72	3,26	3,72	
4,920	4,900	1256 + 0,0	1257 + 0,0	1,66	2,11	1,89	2,11	
4,900	4,880	1257 + 0,0	1258 + 0,0	1,80	3,09	2,45	3,09	
4,880	4,860	1258 + 0,0	1259 + 0,0	2,51	1,92	2,22	2,51	
4,860	4,840	1259 + 0,0	1260 + 0,0	2,15	2,61	2,38	2,61	
4,840	4,820	1260 + 0,0	1261 + 0,0	3,81	3,97	3,89	3,97	
4,820	4,800	1261 + 0,0	1262 + 0,0	5,21	5,80	5,51	5,80	
4,800	4,780	1262 + 0,0	1263 + 0,0	4,97	5,54	5,26	5,54	
4,780	4,760	1263 + 0,0	1264 + 0,0	7,40	4,30	5,85	7,40	
4,760	4,740	1264 + 0,0	1265 + 0,0	4,77	3,51	4,14	4,77	
4,740	4,720	1265 + 0,0	1266 + 0,0	4,91	2,57	3,74	4,91	
4,720	4,700	1266 + 0,0	1267 + 0,0	3,78	2,41	3,10	3,78	
4,700	4,680	1267 + 0,0	1268 + 0,0	1,80	4,15	2,98	4,15	
4,680	4,660	1268 + 0,0	1269 + 0,0	7,88	4,24	6,06	7,88	
4,660	4,640	1269 + 0,0	1270 + 0,0	5,69	6,79	6,24	6,79	
4,640	4,620	1270 + 0,0	1271 + 0,0	4,36	5,96	5,16	5,96	
4,620	4,600	1271 + 0,0	1272 + 0,0	3,83	4,33	4,08	4,33	
4,600	4,580	1272 + 0,0	1273 + 0,0	3,98	3,57	3,78	3,98	
4,580	4,560	1273 + 0,0	1274 + 0,0	2,84	4,56	3,70	4,56	
4,560	4,540	1274 + 0,0	1275 + 0,0	2,12	3,81	2,97	3,81	
4,540	4,520	1275 + 0,0	1276 + 0,0	1,73	2,52	2,13	2,52	
4,520	4,500	1276 + 0,0	1277 + 0,0	2,42	3,68	3,05	3,68	
4,500	4,480	1277 + 0,0	1278 + 0,0	3,15	3,22	3,19	3,22	
4,480	4,460	1278 + 0,0	1279 + 0,0	4,38	4,00	4,19	4,38	
4,460	4,440	1279 + 0,0	1280 + 0,0	2,67	3,27	2,97	3,27	
4,440	4,420	1280 + 0,0	1281 + 0,0	1,90	1,92	1,91	1,92	
4,420	4,400	1281 + 0,0	1282 + 0,0	1,45	1,67	1,56	1,67	
4,400	4,380	1282 + 0,0	1283 + 0,0	1,96	2,35	2,16	2,35	
4,380	4,360	1283 + 0,0	1284 + 0,0	1,85	1,68	1,77	1,85	
4,360	4,340	1284 + 0,0	1285 + 0,0	1,41	1,78	1,60	1,78	
4,340	4,320	1285 + 0,0	1286 + 0,0	1,62	2,02	1,82	2,02	
4,320	4,300	1286 + 0,0	1287 + 0,0	1,85	1,96	1,91	1,96	
4,300	4,280	1287 + 0,0	1288 + 0,0	2,69	2,88	2,79	2,88	
4,280	4,260	1288 + 0,0	1289 + 0,0	2,47	4,08	3,28	4,08	
4,260	4,240	1289 + 0,0	1290 + 0,0	2,41	3,57	2,99	3,57	
4,240	4,220	1290 + 0,0	1291 + 0,0	1,92	1,93	1,93	1,93	
4,220	4,200	1291 + 0,0	1292 + 0,0	4,72	1,81	3,27	4,72	
4,200	4,180	1292 + 0,0	1293 + 0,0	2,68	1,88	2,28	2,68	
4,180	4,160	1293 + 0,0	1294 + 0,0	1,55	1,42	1,49	1,55	
4,160	4,140	1294 + 0,0	1295 + 0,0	1,24	1,27	1,26	1,27	
4,140	4,120	1295 + 0,0	1296 + 0,0	1,75	1,23	1,49	1,75	
4,120	4,100	1296 + 0,0	1297 + 0,0	1,84	1,48	1,66	1,84	
4,100	4,080	1297 + 0,0	1298 + 0,0	2,63	2,16	2,40	2,63	
4,080	4,060	1298 + 0,0	1299 + 0,0	1,74	1,55	1,65	1,74	
4,060	4,040	1299 + 0,0	1300 + 0,0	1,76	1,69	1,73	1,76	
4,040	4,020	1300 + 0,0	1301 + 0,0	2,68	2,44	2,56	2,68	
4,020	4,000	1301 + 0,0	1302 + 0,0	2,34	2,90	2,62	2,90	
4,000	3,980	1302 + 0,0	1303 + 0,0	4,20	2,16	3,18	4,20	
3,980	3,960	1303 + 0,0	1304 + 0,0	1,59	2,06	1,83	2,06	
3,960	3,940	1304 + 0,0	1305 + 0,0	1,18	1,41	1,30	1,41	
3,940	3,920	1305 + 0,0	1306 + 0,0	2,02	2,19	2,11	2,19	
3,920	3,900	1306 + 0,0	1307 + 0,0	2,06	3,13	2,60	3,13	
3,900	3,880	1307 + 0,0	1308 + 0,0	2,29	3,03	2,66	3,03	
3,880	3,860	1308 + 0,0	1309 + 0,0	1,61	1,70	1,66	1,70	
3,860	3,840	1309 + 0,0	1310 + 0,0	2,15	2,10	2,13	2,15	
3,840	3,820	1310 + 0,0	1311 + 0,0	1,51	2,33	1,92	2,33	
3,820	3,800	1311 + 0,0	1312 + 0,0	2,82	1,93	2,38	2,82	
3,800	3,780	1312 + 0,0	1313 + 0,0	1,70	2,05	1,88	2,05	
3,780	3,760	1313 + 0,0	1314 + 0,0	2,05	1,82	1,94	2,05	
3,760	3,740	1314 + 0,0	1315 + 0,0	5,14	2,52	3,83	5,14	
3,740	3,720	1315 + 0,0	1316 + 0,0	2,36	2,08	2,22	2,36	
3,720	3,700	1316 + 0,0	1317 + 0,0	1,95	1,06	1,51	1,95	
3,700	3,680	1317 + 0,0	1318 + 0,0	1,83	2,16	2,00	2,16	
3,680	3,660	1318 + 0,0	1319 + 0,0	2,39	1,58	1,99	2,39	
3,660	3,640	1319 + 0,0	1320 + 0,0	2,32	1,86	2,09	2,32	
3,640	3,620	1320 + 0,0	1321 + 0,0	2,37	3,97	3,17	3,97	
3,620	3,600	1321 + 0,0	1322 + 0,0	3,47	2,80	3,14	3,47	
3,600	3,580	1322 + 0,0	1323 + 0,0	4,54	1,56	3,05	4,54	
3,580	3,560	1323 + 0,0	1324 + 0,0	4,73	1,81	3,27	4,73	
3,560	3,540	1324 + 0,0	1325 + 0,0	3,18	2,38	2,78	3,18	
3,540	3,520	1325 + 0,0	1326 + 0,0	2,73	1,81	2,27	2,73	
3,520	3,500	1326 + 0,0	1327 + 0,0	1,87	1,69	1,78	1,87	
3,500	3,480	1327 + 0,0	1328 + 0,0	2,12	1,50	1,81	2,12	
3,480	3,460	1328 + 0,0	1329 + 0,0	2,36	1,61	1,99	2,36	
3,460	3,440	1329 + 0,0	1330 + 0,0	3,53	3,22	3,38	3,53	
3,440	3,420	1330 + 0,0	1331 + 0,0	2,67	2,33	2,50	2,67	
3,420	3,400	1331 + 0,0	1332 + 0,0	2,14	1,78	1,96	2,14	
3,400	3,380	1332 + 0,0	1333 + 0,0	4,28	3,44	3,86	4,28	
3,380	3,360	1333 + 0,0	1334 + 0,0	2,12	1,92	2,02	2,12	
3,360	3,340	1334 + 0,0	1335 + 0,0	2,15	1,66	1,91	2,15	
3,340	3,320	1335 + 0,0	1336 + 0,0	1,93	1,93	1,93	1,93	
3,320	3,300	1336 + 0,0	1337 + 0,0	2,42	1,88	2,15	2,42	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
3,300	3,280	1337 + 0,0	1338 + 0,0	2,14	2,11	2,13	2,14	
3,280	3,260	1338 + 0,0	1339 + 0,0	3,42	2,24	2,83	3,42	
3,260	3,240	1339 + 0,0	1340 + 0,0	3,24	2,45	2,85	3,24	
3,240	3,220	1340 + 0,0	1341 + 0,0	2,97	2,15	2,56	2,97	
3,220	3,200	1341 + 0,0	1342 + 0,0	3,60	1,19	2,40	3,60	
3,200	3,180	1342 + 0,0	1343 + 0,0	3,35	1,98	2,67	3,35	
3,180	3,160	1343 + 0,0	1344 + 0,0	2,69	1,92	2,31	2,69	
3,160	3,140	1344 + 0,0	1345 + 0,0	1,44	1,42	1,43	1,44	
3,140	3,120	1345 + 0,0	1346 + 0,0	1,78	1,45	1,62	1,78	
3,120	3,100	1346 + 0,0	1347 + 0,0	1,78	2,03	1,91	2,03	
3,100	3,080	1347 + 0,0	1348 + 0,0	1,18	1,41	1,30	1,41	
3,080	3,060	1348 + 0,0	1349 + 0,0	1,93	1,90	1,92	1,93	
3,060	3,040	1349 + 0,0	1350 + 0,0	1,75	1,74	1,75	1,75	
3,040	3,020	1350 + 0,0	1351 + 0,0	2,07	2,29	2,18	2,29	
3,020	3,000	1351 + 0,0	1352 + 0,0	2,08	1,73	1,91	2,08	
3,000	2,980	1352 + 0,0	1353 + 0,0	2,66	1,75	2,21	2,66	
2,980	2,960	1353 + 0,0	1354 + 0,0	2,10	2,66	2,38	2,66	
2,960	2,940	1354 + 0,0	1355 + 0,0	2,61	1,35	1,98	2,61	
2,940	2,920	1355 + 0,0	1356 + 0,0	2,26	1,66	1,96	2,26	
2,920	2,900	1356 + 0,0	1357 + 0,0	5,69	1,98	3,84	5,69	
2,900	2,880	1357 + 0,0	1358 + 0,0	4,54	2,76	3,65	4,54	
2,880	2,860	1358 + 0,0	1359 + 0,0	3,12	1,44	2,28	3,12	
2,860	2,840	1359 + 0,0	1360 + 0,0	4,60	2,58	3,59	4,60	
2,840	2,820	1360 + 0,0	1361 + 0,0	3,42	3,68	3,55	3,68	
2,820	2,800	1361 + 0,0	1362 + 0,0	1,82	1,69	1,76	1,82	
2,800	2,780	1362 + 0,0	1363 + 0,0	2,25	2,96	2,61	2,96	
2,780	2,760	1363 + 0,0	1364 + 0,0	2,12	1,93	2,03	2,12	
2,760	2,740	1364 + 0,0	1365 + 0,0	2,54	2,61	2,58	2,61	
2,740	2,720	1365 + 0,0	1366 + 0,0	1,54	2,23	1,89	2,23	
2,720	2,700	1366 + 0,0	1367 + 0,0	2,39	2,85	2,62	2,85	
2,700	2,680	1367 + 0,0	1368 + 0,0	2,37	2,24	2,31	2,37	
2,680	2,660	1368 + 0,0	1369 + 0,0	2,54	1,69	2,12	2,54	
2,660	2,640	1369 + 0,0	1370 + 0,0	1,35	1,42	1,39	1,42	
2,640	2,620	1370 + 0,0	1371 + 0,0	1,59	1,27	1,43	1,59	
2,620	2,600	1371 + 0,0	1372 + 0,0	1,45	1,40	1,43	1,45	
2,600	2,580	1372 + 0,0	1373 + 0,0	1,35	1,63	1,49	1,63	
2,580	2,560	1373 + 0,0	1374 + 0,0	1,93	1,67	1,80	1,93	
2,560	2,540	1374 + 0,0	1375 + 0,0	1,30	1,38	1,34	1,38	
2,540	2,520	1375 + 0,0	1376 + 0,0	1,26	1,53	1,40	1,53	
2,520	2,500	1376 + 0,0	1377 + 0,0	2,15	2,70	2,43	2,70	
2,500	2,480	1377 + 0,0	1378 + 0,0	3,46	3,11	3,29	3,46	
2,480	2,460	1378 + 0,0	1379 + 0,0	1,96	2,31	2,14	2,31	
2,460	2,440	1379 + 0,0	1380 + 0,0	3,02	2,08	2,55	3,02	
2,440	2,420	1380 + 0,0	1381 + 0,0	2,37	2,40	2,39	2,40	
2,420	2,400	1381 + 0,0	1382 + 0,0	1,65	2,45	2,05	2,45	
2,400	2,380	1382 + 0,0	1383 + 0,0	3,32	3,14	3,23	3,32	
2,380	2,360	1383 + 0,0	1384 + 0,0	1,59	1,88	1,74	1,88	
2,360	2,340	1384 + 0,0	1385 + 0,0	1,34	1,96	1,65	1,96	
2,340	2,320	1385 + 0,0	1386 + 0,0	2,36	3,12	2,74	3,12	
2,320	2,300	1386 + 0,0	1387 + 0,0	1,98	1,67	1,83	1,98	
2,300	2,280	1387 + 0,0	1388 + 0,0	2,52	1,81	2,17	2,52	
2,280	2,260	1388 + 0,0	1389 + 0,0	2,04	2,44	2,24	2,44	
2,260	2,240	1389 + 0,0	1390 + 0,0	1,83	2,35	2,09	2,35	
2,240	2,220	1390 + 0,0	1391 + 0,0	1,94	3,29	2,62	3,29	
2,220	2,200	1391 + 0,0	1392 + 0,0	2,01	2,94	2,48	2,94	
2,200	2,180	1392 + 0,0	1393 + 0,0	1,46	2,12	1,79	2,12	
2,180	2,160	1393 + 0,0	1394 + 0,0	2,06	3,12	2,59	3,12	
2,160	2,140	1394 + 0,0	1395 + 0,0	3,56	3,09	3,33	3,56	
2,140	2,120	1395 + 0,0	1396 + 0,0	1,98	1,46	1,72	1,98	
2,120	2,100	1396 + 0,0	1397 + 0,0	2,30	2,80	2,55	2,80	
2,100	2,080	1397 + 0,0	1398 + 0,0	2,30	1,50	1,90	2,30	
2,080	2,060	1398 + 0,0	1399 + 0,0	1,90	1,93	1,92	1,93	
2,060	2,040	1399 + 0,0	1400 + 0,0	3,39	4,99	4,19	4,99	
2,040	2,020	1400 + 0,0	1401 + 0,0	2,53	2,22	2,38	2,53	
2,020	2,000	1401 + 0,0	1402 + 0,0	1,95	1,24	1,60	1,95	
2,000	1,980	1402 + 0,0	1403 + 0,0	2,27	2,04	2,16	2,27	
1,980	1,960	1403 + 0,0	1404 + 0,0	2,57	2,26	2,42	2,57	
1,960	1,940	1404 + 0,0	1405 + 0,0	2,56	2,67	2,62	2,67	
1,940	1,920	1405 + 0,0	1406 + 0,0	2,02	2,00	2,01	2,02	
1,920	1,900	1406 + 0,0	1407 + 0,0	2,05	3,27	2,66	3,27	
1,900	1,880	1407 + 0,0	1408 + 0,0	1,90	2,74	2,32	2,74	
1,880	1,860	1408 + 0,0	1409 + 0,0	1,54	2,11	1,83	2,11	
1,860	1,840	1409 + 0,0	1410 + 0,0	2,02	2,28	2,15	2,28	
1,840	1,820	1410 + 0,0	1411 + 0,0	1,86	1,78	1,82	1,86	
1,820	1,800	1411 + 0,0	1412 + 0,0	1,99	1,62	1,81	1,99	
1,800	1,780	1412 + 0,0	1413 + 0,0	1,84	1,53	1,69	1,84	
1,780	1,760	1413 + 0,0	1414 + 0,0	3,22	2,54	2,88	3,22	
1,760	1,740	1414 + 0,0	1415 + 0,0	2,54	2,22	2,38	2,54	
1,740	1,720	1415 + 0,0	1416 + 0,0	2,89	2,13	2,51	2,89	
1,720	1,700	1416 + 0,0	1417 + 0,0	3,55	2,13	2,84	3,55	
1,700	1,680	1417 + 0,0	1418 + 0,0	2,72	2,80	2,76	2,80	
1,680	1,660	1418 + 0,0	1419 + 0,0	2,80	1,95	2,38	2,80	
1,660	1,640	1419 + 0,0	1420 + 0,0	2,57	2,01	2,29	2,57	
1,640	1,620	1420 + 0,0	1421 + 0,0	3,41	2,69	3,05	3,41	
1,620	1,600	1421 + 0,0	1422 + 0,0	3,48	2,39	2,94	3,48	
1,600	1,580	1422 + 0,0	1423 + 0,0	3,30	2,91	3,11	3,30	
1,580	1,560	1423 + 0,0	1424 + 0,0	3,79	2,70	3,25	3,79	
1,560	1,540	1424 + 0,0	1425 + 0,0	8,14	4,25	6,20	8,14	
1,540	1,520	1425 + 0,0	1426 + 0,0	2,82	3,20	3,01	3,20	
1,520	1,500	1426 + 0,0	1427 + 0,0	3,88	1,94	2,91	3,88	
1,500	1,480	1427 + 0,0	1428 + 0,0	2,70	2,01	2,36	2,70	
1,480	1,460	1428 + 0,0	1429 + 0,0	3,77	3,20	3,49	3,77	
1,460	1,440	1429 + 0,0	1430 + 0,0	2,88	2,02	2,45	2,88	
1,440	1,420	1430 + 0,0	1431 + 0,0	2,38	2,11	2,25	2,38	

IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

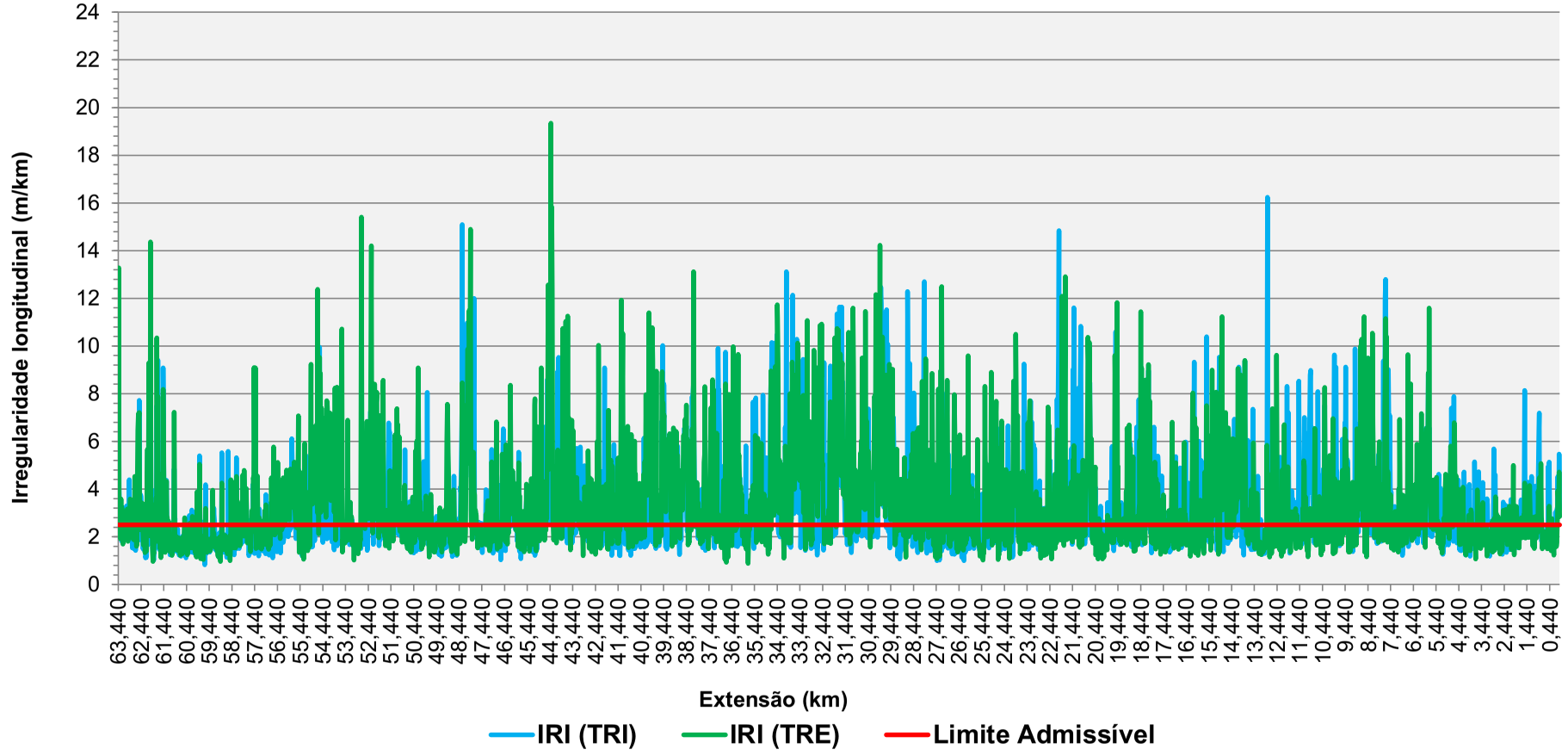
TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,46 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
1,420	1,400	1431 + 0,0	1432 + 0,0	2,82	2,18	2,50	2,82	
1,400	1,380	1432 + 0,0	1433 + 0,0	4,29	2,02	3,16	4,29	
1,380	1,360	1433 + 0,0	1434 + 0,0	2,33	1,97	2,15	2,33	
1,360	1,340	1434 + 0,0	1435 + 0,0	2,48	2,00	2,24	2,48	
1,340	1,320	1435 + 0,0	1436 + 0,0	3,19	4,15	3,67	4,15	
1,320	1,300	1436 + 0,0	1437 + 0,0	3,07	3,06	3,07	3,07	
1,300	1,280	1437 + 0,0	1438 + 0,0	2,04	2,11	2,08	2,11	
1,280	1,260	1438 + 0,0	1439 + 0,0	3,47	2,31	2,89	3,47	
1,260	1,240	1439 + 0,0	1440 + 0,0	4,53	2,38	3,46	4,53	
1,240	1,220	1440 + 0,0	1441 + 0,0	3,65	2,25	2,95	3,65	
1,220	1,200	1441 + 0,0	1442 + 0,0	4,14	2,79	3,47	4,14	
1,200	1,180	1443 + 0,0	1444 + 0,0	2,26	1,60	1,93	2,26	
1,180	1,160	1444 + 0,0	1445 + 0,0	3,87	2,81	3,34	3,87	
1,160	1,140	1445 + 0,0	1446 + 0,0	3,94	2,27	3,11	3,94	
1,140	1,120	1446 + 0,0	1447 + 0,0	2,13	1,51	1,82	2,13	
1,120	1,100	1447 + 0,0	1448 + 0,0	3,76	2,66	3,21	3,76	
1,100	1,080	1448 + 0,0	1449 + 0,0	3,27	2,85	3,06	3,27	
1,080	1,060	1449 + 0,0	1450 + 0,0	4,13	2,67	3,40	4,13	
1,060	1,040	1450 + 0,0	1451 + 0,0	2,59	2,21	2,40	2,59	
1,040	1,020	1451 + 0,0	1452 + 0,0	2,01	1,94	1,98	2,01	
1,020	1,000	1452 + 0,0	1453 + 0,0	2,08	2,79	2,44	2,79	
1,000	0,980	1453 + 0,0	1454 + 0,0	3,52	2,16	2,84	3,52	
0,980	0,960	1454 + 0,0	1455 + 0,0	2,80	2,39	2,60	2,80	
0,960	0,940	1455 + 0,0	1456 + 0,0	4,17	3,91	4,04	4,17	
0,940	0,920	1456 + 0,0	1457 + 0,0	6,02	3,57	4,80	6,02	
0,920	0,900	1457 + 0,0	1458 + 0,0	7,19	4,47	5,83	7,19	
0,900	0,880	1458 + 0,0	1459 + 0,0	3,80	3,94	3,87	3,94	
0,880	0,860	1459 + 0,0	1460 + 0,0	3,48	4,31	3,90	4,31	
0,860	0,840	1460 + 0,0	1461 + 0,0	3,34	4,01	3,68	4,01	
0,840	0,820	1461 + 0,0	1462 + 0,0	2,12	5,08	3,60	5,08	
0,820	0,800	1462 + 0,0	1463 + 0,0	1,82	2,83	2,33	2,83	
0,800	0,780	1463 + 0,0	1464 + 0,0	1,84	2,30	2,07	2,30	
0,780	0,760	1464 + 0,0	1465 + 0,0	1,55	1,49	1,52	1,55	
0,760	0,740	1465 + 0,0	1466 + 0,0	1,83	1,81	1,82	1,83	
0,740	0,720	1466 + 0,0	1467 + 0,0	1,75	1,97	1,86	1,97	
0,720	0,700	1467 + 0,0	1468 + 0,0	1,68	1,64	1,66	1,68	
0,700	0,680	1468 + 0,0	1469 + 0,0	2,00	1,65	1,83	2,00	
0,680	0,660	1469 + 0,0	1470 + 0,0	2,18	2,22	2,20	2,22	
0,660	0,640	1470 + 0,0	1471 + 0,0	1,72	1,94	1,83	1,94	
0,640	0,620	1471 + 0,0	1472 + 0,0	2,00	2,04	2,02	2,04	
0,620	0,600	1472 + 0,0	1473 + 0,0	1,69	2,17	1,93	2,17	
0,600	0,580	1473 + 0,0	1474 + 0,0	1,64	1,66	1,65	1,66	
0,580	0,560	1474 + 0,0	1475 + 0,0	2,43	1,82	2,13	2,43	
0,560	0,540	1475 + 0,0	1476 + 0,0	2,07	1,49	1,78	2,07	
0,540	0,520	1476 + 0,0	1477 + 0,0	1,68	1,86	1,77	1,86	
0,520	0,500	1477 + 0,0	1478 + 0,0	4,96	2,41	3,69	4,96	
0,500	0,480	1478 + 0,0	1479 + 0,0	2,50	1,74	2,12	2,50	
0,480	0,460	1479 + 0,0	1480 + 0,0	5,13	3,28	4,21	5,13	
0,460	0,440	1480 + 0,0	1481 + 0,0	3,07	1,60	2,34	3,07	
0,440	0,420	1481 + 0,0	1482 + 0,0	1,72	2,28	2,00	2,28	
0,420	0,400	1482 + 0,0	1483 + 0,0	2,05	1,68	1,87	2,05	
0,400	0,380	1483 + 0,0	1484 + 0,0	2,07	1,41	1,74	2,07	
0,380	0,360	1484 + 0,0	1485 + 0,0	2,14	2,22	2,18	2,22	
0,360	0,340	1485 + 0,0	1486 + 0,0	2,32	2,77	2,55	2,77	
0,340	0,320	1486 + 0,0	1487 + 0,0	2,21	1,80	2,01	2,21	
0,320	0,300	1487 + 0,0	1488 + 0,0	2,49	1,89	2,19	2,49	
0,300	0,280	1488 + 0,0	1489 + 0,0	2,07	1,83	1,95	2,07	
0,280	0,260	1489 + 0,0	1490 + 0,0	2,25	1,23	1,74	2,25	
0,260	0,240	1490 + 0,0	1491 + 0,0	2,10	1,77	1,94	2,10	
0,240	0,220	1491 + 0,0	1492 + 0,0	2,45	1,65	2,05	2,45	
0,220	0,200	1492 + 0,0	1493 + 0,0	1,64	1,60	1,62	1,64	
0,200	0,180	1493 + 0,0	1494 + 0,0	3,03	2,40	2,72	3,03	
0,180	0,160	1494 + 0,0	1495 + 0,0	2,31	2,23	2,27	2,31	
0,160	0,140	1495 + 0,0	1496 + 0,0	2,14	1,59	1,87	2,14	
0,140	0,120	1496 + 0,0	1497 + 0,0	3,14	1,77	2,46	3,14	
0,120	0,100	1497 + 0,0	1498 + 0,0	3,25	2,68	2,97	3,25	
0,100	0,080	1498 + 0,0	1499 + 0,0	4,52	3,92	4,22	4,52	
0,080	0,060	1499 + 0,0	1500 + 0,0	2,95	3,69	3,32	3,69	
0,060	0,040	1500 + 0,0	1501 + 0,0	3,58	3,81	3,70	3,81	
0,040	0,020	1501 + 0,0	1502 + 0,0	5,47	4,72	5,10	5,47	
0,020	0,000	1502 + 0,0	1503 + 0,0	3,14	2,85	3,00	3,14	

GRÁFICO DA IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** 1

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 63,461 km



IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** TERCEIRA FAIXA

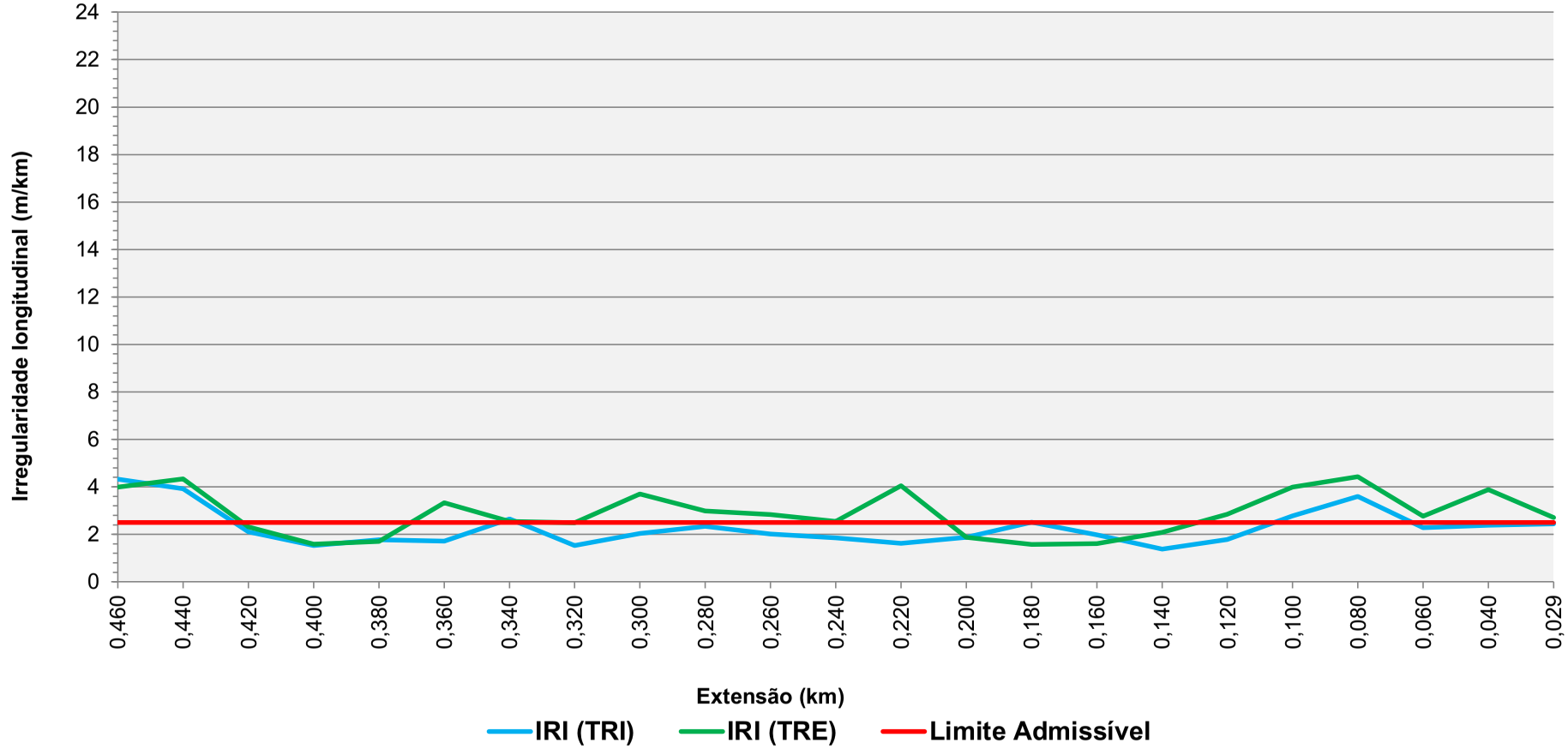
TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 0,437 km

DISTÂNCIA (km)		ESTACA DE LEVANTAMENTO		IRI (m/km)				OBSERVAÇÃO
INÍCIO	FINAL	INÍCIO	FINAL	IRI (TRI)	IRI (TRE)	IRI Média	IRI Máx.	
0,466	0,460	23 + 6,0	23 + 0,0	4,32	3,99	4,16	4,32	
0,460	0,440	23 + 0,0	22 + 0,0	3,92	4,34	4,13	4,34	
0,440	0,420	22 + 0,0	21 + 0,0	2,10	2,31	2,21	2,31	
0,420	0,400	21 + 0,0	20 + 0,0	1,53	1,59	1,56	1,59	
0,400	0,380	20 + 0,0	19 + 0,0	1,77	1,70	1,74	1,77	
0,380	0,360	19 + 0,0	18 + 0,0	1,71	3,33	2,52	3,33	
0,360	0,340	18 + 0,0	17 + 0,0	2,65	2,54	2,60	2,65	
0,340	0,320	17 + 0,0	16 + 0,0	1,53	2,49	2,01	2,49	
0,320	0,300	16 + 0,0	15 + 0,0	2,04	3,70	2,87	3,70	
0,300	0,280	15 + 0,0	14 + 0,0	2,34	2,98	2,66	2,98	
0,280	0,260	14 + 0,0	13 + 0,0	2,01	2,83	2,42	2,83	
0,260	0,240	13 + 0,0	12 + 0,0	1,85	2,55	2,20	2,55	
0,240	0,220	12 + 0,0	11 + 0,0	1,62	4,05	2,84	4,05	
0,220	0,200	11 + 0,0	10 + 0,0	1,87	1,87	1,87	1,87	
0,200	0,180	10 + 0,0	9 + 0,0	2,51	1,57	2,04	2,51	
0,180	0,160	9 + 0,0	8 + 0,0	1,98	1,61	1,80	1,98	
0,160	0,140	8 + 0,0	7 + 0,0	1,38	2,08	1,73	2,08	
0,140	0,120	7 + 0,0	6 + 0,0	1,78	2,85	2,32	2,85	
0,120	0,100	6 + 0,0	5 + 0,0	2,78	3,99	3,39	3,99	
0,100	0,080	5 + 0,0	4 + 0,0	3,60	4,43	4,02	4,43	
0,080	0,060	4 + 0,0	3 + 0,0	2,28	2,77	2,53	2,77	
0,060	0,040	3 + 0,0	2 + 0,0	2,38	3,89	3,14	3,89	
0,040	0,029	2 + 0,0	1 + 9,0	2,45	2,71	2,58	2,71	

GRÁFICO DA IRREGULARIDADE LONGITUDINAL - IRI

RODOVIA: GO-309 **SENTIDO:** DECRESCENTE **FAIXA:** TERCEIRA FAIXA

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **EXTENSÃO:** 0,437 km



3.5 – CADASTRO DE SINALZAÇÃO

3.5.1 – CADASTRO DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

CADASTRO DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

TIPO DE FAIXA	SENTIDO	POSIÇÃO NA PISTA	INTERVALO		INTERVALO		EXTENSÃO OU UNIDADE	ESTADO DE CONSERVAÇÃO PINTURA	FOTO
			KM INICIAL	KM FINAL	ESTACA INICIAL	ESTACA FINAL			
LINHA DE CONTINUIDADE- LCO	CRESCENTE	LD	0,047	0,082	2 + 7	4 + 2	35,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	0,082	0,180	4 + 2	9 + 0	98,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	0,190	1,775	9 + 10	88 + 15	1585,00	Ruim	
LINHA DE CONTINUIDADE- LCO	CRESCENTE	LD	1,775	1,810	88 + 15	90 + 10	35,00	Regular	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	1,810	2,075	90 + 10	103 + 15	265,00	Bom	
LINHA SIMPLES SECCIONADA- LMS-2	CRESCENTE	LD	2,188	2,454	109 + 8	122 + 14	266,00	Bom	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	2,544	3,043	127 + 4	152 + 3	499,00	Bom	
LINHA DE CONTINUIDADE- LCO	CRESCENTE	LD	3,043	3,060	152 + 3	153 + 0	17,00	Regular	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	3,060	3,545	153 + 0	177 + 5	485,00	Bom	
LINHA DE CONTINUIDADE- LCO	CRESCENTE	LD	3,545	3,560	177 + 5	178 + 0	15,00	Bom	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	3,560	4,097	178 + 0	204 + 17	537,00	Bom	
LINHA DE CONTINUIDADE- LCO	CRESCENTE	LD	4,097	4,117	204 + 17	205 + 17	20,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	4,117	4,607	205 + 17	230 + 7	490,00	Regular	
LINHA DE CONTINUIDADE- LCO	CRESCENTE	LD	4,607	4,674	230 + 7	233 + 14	67,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	4,674	4,894	233 + 14	244 + 14	220,00	Ruim	
LINHA DE CONTINUIDADE- LCO	CRESCENTE	LD	4,894	4,914	244 + 14	245 + 14	20,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	4,914	5,091	245 + 14	254 + 11	177,00	Regular	
LINHA DE CONTINUIDADE- LCO	CRESCENTE	LD	5,091	5,126	254 + 11	256 + 6	35,00	Regular	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	5,126	5,149	256 + 6	257 + 9	23,00	Regular	
LINHA DE CONTINUIDADE- LCO	CRESCENTE	LD	5,149	5,216	257 + 9	260 + 16	67,00	Regular	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	5,216	5,431	260 + 16	271 + 11	215,00	Regular	

CADASTRO DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

TIPO DE FAIXA	SENTIDO	POSIÇÃO NA PISTA	INTERVALO		INTERVALO		EXTENSÃO OU UNIDADE	ESTADO DE CONSERVAÇÃO PINTURA	FOTO
			KM INICIAL	KM FINAL	ESTACA INICIAL	ESTACA FINAL			
LINHA DE CONTINUIDADE- LCO	CRESCENTE	LD	5,431	5,461	271 + 11	273 + 1	30,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	5,461	5,485	273 + 1	274 + 5	24,00	Regular	
LINHA DE CONTINUIDADE- LCO	CRESCENTE	LD	5,485	5,500	274 + 5	275 + 0	15,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	5,500	7,638	275 + 0	381 + 18	2138,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	7,717	7,735	385 + 17	386 + 15	18,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	7,745	7,826	387 + 5	391 + 6	81,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	7,836	8,130	391 + 16	406 + 10	294,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	8,136	8,267	406 + 16	413 + 7	131,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	8,276	29,877	413 + 16	1493 + 17	21601,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	30,006	30,067	1500 + 6	1503 + 7	61,00	Ruim	
LINHA DUPLA CONTÍNUA- LFO-3	CRESCENTE	EIXO	0,050	0,455	2 + 10	22 + 15	405,00	Bom	
LINHA DUPLA SECCIONADA- MFR	CRESCENTE	EIXO	0,455	0,473	22 + 15	23 + 13	18,00	Regular	
LINHA DUPLA CONTÍNUA- LFO-3	CRESCENTE	EIXO	0,473	0,509	23 + 13	25 + 9	36,00	Bom	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA- LFO-4	CRESCENTE	EIXO	0,509	0,762	25 + 9	38 + 2	253,00	Bom	
LINHA SIMPLES SECCIONADA- LFO-2	CRESCENTE	EIXO	0,762	1,065	38 + 2	53 + 5	303,00	Regular	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA- LFO-4	CRESCENTE	EIXO	1,065	1,320	53 + 5	66 + 0	255,00	Bom	
LINHA DUPLA CONTÍNUA- LFO-3	CRESCENTE	EIXO	1,320	1,769	66 + 0	88 + 9	449,00	Regular	
LINHA DUPLA SECCIONADA- MFR	CRESCENTE	EIXO	1,769	1,804	88 + 9	90 + 4	35,00	Regular	
LINHA DUPLA CONTÍNUA- LFO-3	CRESCENTE	EIXO	1,804	2,169	90 + 4	108 + 9	365,00	Bom	

CADASTRO DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

TIPO DE FAIXA	SENTIDO	POSIÇÃO NA PISTA	INTERVALO		INTERVALO		EXTENSÃO OU UNIDADE	ESTADO DE CONSERVAÇÃO PINTURA	FOTO
			KM INICIAL	KM FINAL	ESTACA INICIAL	ESTACA FINAL			
LINHA DUPLA CONTÍNUA- LFO-3	CRESCENTE	EIXO	2,455	2,487	122 + 15	124 + 7	32,00	Regular	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA- LFO-4	CRESCENTE	EIXO	2,487	2,660	124 + 7	133 + 0	173,00	Regular	
LINHA SIMPLES SECCIONADA- LFO-2	CRESCENTE	EIXO	2,660	2,953	133 + 0	147 + 13	293,00	Bom	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA- LFO-4	CRESCENTE	EIXO	2,953	3,200	147 + 13	160 + 0	247,00	Bom	
LINHA DUPLA CONTÍNUA- LFO-3	CRESCENTE	EIXO	3,200	4,622	160 + 0	231 + 2	1422,00	Bom	
LINHA DUPLA SECCIONADA- MFR	CRESCENTE	EIXO	4,622	4,655	231 + 2	232 + 15	33,00	Regular	
LINHA DUPLA CONTÍNUA- LFO-3	CRESCENTE	EIXO	4,655	5,114	232 + 15	255 + 14	459,00	Ruim	
LINHA DUPLA SECCIONADA- MFR	CRESCENTE	EIXO	5,114	5,126	255 + 14	256 + 6	12,00	Bom	
LINHA DUPLA CONTÍNUA- LFO-3	CRESCENTE	EIXO	5,126	5,150	256 + 6	257 + 10	24,00	Bom	
LINHA DUPLA SECCIONADA- MFR	CRESCENTE	EIXO	5,150	5,163	257 + 10	258 + 3	13,00	Bom	
LINHA DUPLA CONTÍNUA- LFO-3	CRESCENTE	EIXO	5,163	5,443	258 + 3	272 + 3	280,00	Bom	
LINHA DUPLA SECCIONADA- MFR	CRESCENTE	EIXO	5,443	5,461	272 + 3	273 + 1	18,00	Bom	
LINHA DUPLA CONTÍNUA- LFO-3	CRESCENTE	EIXO	5,461	5,486	273 + 1	274 + 6	25,00	Bom	
LINHA DUPLA SECCIONADA- MFR	CRESCENTE	EIXO	5,486	5,499	274 + 6	274 + 19	13,00	Ruim	
LINHA DUPLA CONTÍNUA- LFO-3	CRESCENTE	EIXO	5,499	7,410	274 + 19	370 + 10	1911,00	Regular	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA- LFO-4	CRESCENTE	EIXO	7,410	7,924	370 + 10	396 + 4	514,00	Regular	
LINHA DUPLA CONTÍNUA- LFO-3	CRESCENTE	EIXO	7,924	8,437	396 + 4	421 + 17	513,00	Bom	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA- LFO-4	CRESCENTE	EIXO	8,437	8,665	421 + 17	433 + 5	228,00	Regular	

CADASTRO DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

TIPO DE FAIXA	SENTIDO	POSIÇÃO NA PISTA	INTERVALO		INTERVALO		EXTENSÃO OU UNIDADE	ESTADO DE CONSERVAÇÃO PINTURA	FOTO
			KM INICIAL	KM FINAL	ESTACA INICIAL	ESTACA FINAL			
LINHA SIMPLES SECCIONADA- LFO-2	CRESCENTE	EIXO	8,695	8,894	434 + 15	444 + 14	199,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA- LFO-4	CRESCENTE	EIXO	8,894	9,143	444 + 14	457 + 3	249,00	Regular	
LINHA DUPLA CONTÍNUA- LFO-3	CRESCENTE	EIXO	9,143	9,421	457 + 3	471 + 1	278,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA- LFO-4	CRESCENTE	EIXO	9,421	9,666	471 + 1	483 + 6	245,00	Regular	
LINHA SIMPLES SECCIONADA- LFO-2	CRESCENTE	EIXO	9,666	11,295	483 + 6	564 + 15	1629,00	Regular	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA- LFO-4	CRESCENTE	EIXO	11,295	11,541	564 + 15	577 + 1	246,00	Regular	
LINHA DUPLA CONTÍNUA- LFO-3	CRESCENTE	EIXO	11,541	12,111	577 + 1	605 + 11	570,00	Regular	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA- LFO-4	CRESCENTE	EIXO	12,111	12,353	605 + 11	617 + 13	242,00	Regular	
LINHA SIMPLES SECCIONADA- LFO-2	CRESCENTE	EIXO	12,353	12,676	617 + 13	633 + 16	323,00	Regular	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA- LFO-4	CRESCENTE	EIXO	12,676	12,924	633 + 16	646 + 4	248,00	Regular	
LINHA DUPLA CONTÍNUA- LFO-3	CRESCENTE	EIXO	12,924	14,669	646 + 4	733 + 9	1745,00	Regular	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA- LFO-4	CRESCENTE	EIXO	14,669	14,908	733 + 9	745 + 8	239,00	Regular	
LINHA SIMPLES SECCIONADA- LFO-2	CRESCENTE	EIXO	14,908	15,032	745 + 8	751 + 12	124,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA- LFO-4	CRESCENTE	EIXO	15,032	15,277	751 + 12	763 + 17	245,00	Ruim	
LINHA DUPLA CONTÍNUA- LFO-3	CRESCENTE	EIXO	15,277	15,670	763 + 17	783 + 10	393,00	Regular	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA- LFO-4	CRESCENTE	EIXO	15,670	15,918	783 + 10	795 + 18	248,00	Regular	
LINHA SIMPLES SECCIONADA- LFO-2	CRESCENTE	EIXO	15,918	16,293	795 + 18	814 + 13	375,00	Regular	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA- LFO-4	CRESCENTE	EIXO	16,293	16,550	814 + 13	827 + 10	257,00	Regular	
LINHA DUPLA CONTÍNUA- LFO-3	CRESCENTE	EIXO	16,550	16,828	827 + 10	841 + 8	278,00	Ruim	

CADASTRO DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

TIPO DE FAIXA	SENTIDO	POSIÇÃO NA PISTA	INTERVALO		INTERVALO		EXTENSÃO OU UNIDADE	ESTADO DE CONSERVAÇÃO PINTURA	FOTO
			KM INICIAL	KM FINAL	ESTACA INICIAL	ESTACA FINAL			
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA- LFO-4	CRESCENTE	EIXO	16,828	17,076	841 + 8	853 + 16	248,00	Ruim	
LINHA SIMPLES SECCIONADA- LFO-2	CRESCENTE	EIXO	17,076	17,926	853 + 16	896 + 6	850,00	Regular	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA- LFO-4	CRESCENTE	EIXO	17,926	18,184	896 + 6	909 + 4	258,00	Regular	
LINHA DUPLA CONTÍNUA- LFO-3	CRESCENTE	EIXO	18,184	18,398	909 + 4	919 + 18	214,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA- LFO-4	CRESCENTE	EIXO	18,398	18,637	919 + 18	931 + 17	239,00	Regular	
LINHA SIMPLES SECCIONADA- LFO-2	CRESCENTE	EIXO	18,637	19,225	931 + 17	961 + 5	588,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA- LFO-4	CRESCENTE	EIXO	19,225	19,484	961 + 5	974 + 4	259,00	Regular	
LINHA DUPLA CONTÍNUA- LFO-3	CRESCENTE	EIXO	19,484	19,700	974 + 4	985 + 0	216,00	Regular	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA- LFO-4	CRESCENTE	EIXO	19,700	19,957	985 + 0	997 + 17	257,00	Ruim	
LINHA SIMPLES SECCIONADA- LFO-2	CRESCENTE	EIXO	19,957	20,072	997 + 17	1003 + 12	115,00	Regular	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA- LFO-4	CRESCENTE	EIXO	20,072	20,326	1003 + 12	1016 + 6	254,00	Regular	
LINHA DUPLA CONTÍNUA- LFO-3	CRESCENTE	EIXO	20,326	20,862	1016 + 6	1043 + 2	536,00	Regular	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA- LFO-4	CRESCENTE	EIXO	20,862	21,104	1043 + 2	1055 + 4	242,00	Regular	
LINHA SIMPLES SECCIONADA- LFO-2	CRESCENTE	EIXO	21,104	21,394	1055 + 4	1069 + 14	290,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA- LFO-4	CRESCENTE	EIXO	21,394	21,655	1069 + 14	1082 + 15	261,00	Ruim	
LINHA DUPLA CONTÍNUA- LFO-3	CRESCENTE	EIXO	21,655	21,865	1082 + 15	1093 + 5	210,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA- LFO-4	CRESCENTE	EIXO	21,865	22,108	1093 + 5	1105 + 8	243,00	Ruim	
LINHA SIMPLES SECCIONADA- LFO-2	CRESCENTE	EIXO	22,108	22,287	1105 + 8	1114 + 7	179,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA- LFO-4	CRESCENTE	EIXO	22,287	22,570	1114 + 7	1128 + 10	283,00	Bom	

CADASTRO DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

TIPO DE FAIXA	SENTIDO	POSIÇÃO NA PISTA	INTERVALO		INTERVALO		EXTENSÃO OU UNIDADE	ESTADO DE CONSERVAÇÃO PINTURA	FOTO
			KM INICIAL	KM FINAL	ESTACA INICIAL	ESTACA FINAL			
LINHA DUPLA CONTÍNUA- LFO-3	CRESCENTE	EIXO	22,570	23,906	1128 + 10	1195 + 6	1336,00	Bom	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA- LFO-4	CRESCENTE	EIXO	23,906	24,169	1195 + 6	1208 + 9	263,00	Regular	
LINHA SIMPLES SECCIONADA- LFO-2	CRESCENTE	EIXO	24,169	24,500	1208 + 9	1225 + 0	331,00	Regular	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA- LFO-4	CRESCENTE	EIXO	24,500	24,742	1225 + 0	1237 + 2	242,00	Regular	
LINHA DUPLA CONTÍNUA- LFO-3	CRESCENTE	EIXO	24,742	25,902	1237 + 2	1295 + 2	1160,00	Bom	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA- LFO-4	CRESCENTE	EIXO	25,902	26,171	1295 + 2	1308 + 11	269,00	Bom	
LINHA SIMPLES SECCIONADA- LFO-2	CRESCENTE	EIXO	26,171	26,340	1308 + 11	1317 + 0	169,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA- LFO-4	CRESCENTE	EIXO	26,340	26,602	1317 + 0	1330 + 2	262,00	Bom	
LINHA DUPLA CONTÍNUA- LFO-3	CRESCENTE	EIXO	26,602	26,693	1330 + 2	1334 + 13	91,00	Regular	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA- LFO-4	CRESCENTE	EIXO	26,693	26,944	1334 + 13	1347 + 4	251,00	Ruim	
LINHA SIMPLES SECCIONADA- LFO-2	CRESCENTE	EIXO	26,944	26,989	1347 + 4	1349 + 9	45,00	Regular	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA- LFO-4	CRESCENTE	EIXO	26,989	27,250	1349 + 9	1362 + 10	261,00	Regular	
LINHA DUPLA CONTÍNUA- LFO-3	CRESCENTE	EIXO	27,250	27,631	1362 + 10	1381 + 11	381,00	Regular	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA- LFO-4	CRESCENTE	EIXO	27,631	27,812	1381 + 11	1390 + 12	181,00	Ruim	
LINHA DUPLA CONTÍNUA- LFO-3	CRESCENTE	EIXO	27,812	27,858	1390 + 12	1392 + 18	46,00	Ruim	
LINHA SIMPLES SECCIONADA- LFO-2	CRESCENTE	EIXO	27,858	27,898	1392 + 18	1394 + 18	40,00	Bom	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA- LFO-4	CRESCENTE	EIXO	27,898	28,150	1394 + 18	1407 + 10	252,00	Ruim	
LINHA DUPLA CONTÍNUA- LFO-3	CRESCENTE	EIXO	28,150	29,281	1407 + 10	1464 + 1	1131,00	Regular	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA- LFO-4	CRESCENTE	EIXO	29,281	29,526	1464 + 1	1476 + 6	245,00	Ruim	

CADASTRO DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

TIPO DE FAIXA	SENTIDO	POSIÇÃO NA PISTA	INTERVALO		INTERVALO		EXTENSÃO OU UNIDADE	ESTADO DE CONSERVAÇÃO PINTURA	FOTO
			KM INICIAL	KM FINAL	ESTACA INICIAL	ESTACA FINAL			
LINHA SIMPLES SECCIONADA- LFO-2	CRESCENTE	EIXO	29,526	29,553	1476 + 6	1477 + 13	27,00	Regular	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA- LFO-4	CRESCENTE	EIXO	29,553	29,792	1477 + 13	1489 + 12	239,00	Ruim	
LINHA DUPLA CONTÍNUA- LFO-3	CRESCENTE	EIXO	29,792	30,060	1489 + 12	1503 + 0	268,00	Regular	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	30,068	30,115	1503 + 8	1505 + 15	47,00	Regular	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	30,156	31,625	1507 + 16	1581 + 5	1469,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	31,684	32,127	1584 + 4	1606 + 7	443,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	32,179	32,237	1608 + 19	1611 + 17	58,00	Regular	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	32,256	33,167	1612 + 16	1658 + 7	911,00	Regular	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	33,209	33,247	1660 + 9	1662 + 7	38,00	Regular	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	33,247	33,431	1662 + 7	1671 + 11	184,00	Regular	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	33,458	33,486	1672 + 18	1674 + 6	28,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	33,578	33,811	1678 + 18	1690 + 11	233,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	33,838	34,544	1691 + 18	1727 + 4	706,00	Regular	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	34,686	36,727	1734 + 6	1836 + 7	2041,00	Regular	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	36,751	38,180	1837 + 11	1909 + 0	1429,00	Bom	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	38,346	38,587	1917 + 6	1929 + 7	241,00	Bom	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	38,664	38,891	1933 + 4	1944 + 11	227,00	Regular	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	38,933	39,339	1946 + 13	1966 + 19	406,00	Regular	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	39,379	39,391	1968 + 19	1969 + 11	12,00	Bom	

CADASTRO DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

TIPO DE FAIXA	SENTIDO	POSIÇÃO NA PISTA	INTERVALO		INTERVALO		EXTENSÃO OU UNIDADE	ESTADO DE CONSERVAÇÃO PINTURA	FOTO
			KM INICIAL	KM FINAL	ESTACA INICIAL	ESTACA FINAL			
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	39,406	39,440	1970 + 6	1972 + 0	34,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	39,442	39,561	1972 + 2	1978 + 1	119,00	Bom	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	39,592	39,968	1979 + 12	1998 + 8	376,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	39,988	40,006	1999 + 8	2000 + 6	18,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	40,049	40,130	2002 + 9	2006 + 10	81,00	Regular	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	40,163	40,660	2008 + 3	2033 + 0	497,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	40,674	42,343	2033 + 14	2117 + 3	1669,00	Regular	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	42,365	42,189	2118 + 5	2109 + 9	-176,00	Regular	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	42,212	42,342	2110 + 12	2117 + 2	130,00	Bom	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	42,363	42,695	2118 + 3	2134 + 15	332,00	Regular	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	42,695	42,868	2134 + 15	2143 + 8	173,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	42,878	47,898	2143 + 18	2394 + 18	5020,00	Regular	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	47,911	48,047	2395 + 11	2402 + 7	136,00	Regular	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	48,056	48,107	2402 + 16	2405 + 7	51,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	48,235	50,413	2411 + 15	2520 + 13	2178,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	50,431	51,253	2521 + 11	2562 + 13	822,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	51,311	52,167	2565 + 11	2608 + 7	856,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	52,191	61,579	2609 + 11	3078 + 19	9388,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	61,666	61,758	3083 + 6	3087 + 18	92,00	Regular	

CADASTRO DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

TIPO DE FAIXA	SENTIDO	POSIÇÃO NA PISTA	INTERVALO		INTERVALO		EXTENSÃO OU UNIDADE	ESTADO DE CONSERVAÇÃO PINTURA	FOTO
			KM INICIAL	KM FINAL	ESTACA INICIAL	ESTACA FINAL			
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	61,762	61,814	3088 + 2	3090 + 14	52,00	Bom	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	61,825	61,852	3091 + 5	3092 + 12	27,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	61,880	62,117	3094 + 0	3105 + 17	237,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	CRESCENTE	LD	62,271	63,560	3113 + 11	3178 + 0	1289,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	30,068	30,244	1503 + 8	1512 + 4	176,00	Ruim	
LINHA SIMPLES SECCIONADA - (LFO-2)	CRESCENTE	EIXO	30,260	30,502	1513 + 0	1525 + 2	242,00	Regular	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	30,507	30,770	1525 + 7	1538 + 10	263,00	Ruim	
LINHA DUPLA CONTÍNUA - (LFO-3)	CRESCENTE	EIXO	30,816	31,018	1540 + 16	1550 + 18	202,00	Bom	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	31,018	31,266	1550 + 18	1563 + 6	248,00	Bom	
LINHA SIMPLES SECCIONADA - (LFO-2)	CRESCENTE	EIXO	31,266	31,742	1563 + 6	1587 + 2	476,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	31,742	30,002	1587 + 2	1500 + 2	-1740,00	Ruim	
LINHA DUPLA CONTÍNUA - (LFO-3)	CRESCENTE	EIXO	30,002	32,420	1500 + 2	1621 + 0	2418,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	32,420	32,680	1621 + 0	1634 + 0	260,00	Ruim	
LINHA SIMPLES SECCIONADA - (LFO-2)	CRESCENTE	EIXO	32,680	32,764	1634 + 0	1638 + 4	84,00	Regular	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	32,758	33,019	1637 + 18	1650 + 19	261,00	Regular	
LINHA DUPLA CONTÍNUA - (LFO-3)	CRESCENTE	EIXO	33,019	33,143	1650 + 19	1657 + 3	124,00	Regular	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	33,143	33,402	1657 + 3	1670 + 2	259,00	Ruim	
LINHA SIMPLES SECCIONADA - (LFO-2)	CRESCENTE	EIXO	33,402	34,029	1670 + 2	1701 + 9	627,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	34,029	34,277	1701 + 9	1713 + 17	248,00	Ruim	

CADASTRO DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

TIPO DE FAIXA	SENTIDO	POSIÇÃO NA PISTA	INTERVALO		INTERVALO		EXTENSÃO OU UNIDADE	ESTADO DE CONSERVAÇÃO PINTURA	FOTO
			KM INICIAL	KM FINAL	ESTACA INICIAL	ESTACA FINAL			
LINHA DUPLA CONTÍNUA - (LFO-3)	CRESCENTE	EIXO	34,277	34,450	1713 + 17	1722 + 10	173,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	34,450	34,717	1722 + 10	1735 + 17	267,00	Ruim	
LINHA SIMPLES SECCIONADA - (LFO-2)	CRESCENTE	EIXO	34,717	34,770	1735 + 17	1738 + 10	53,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	34,770	35,026	1738 + 10	1751 + 6	256,00	Ruim	
LINHA DUPLA CONTÍNUA - (LFO-3)	CRESCENTE	EIXO	35,026	35,339	1751 + 6	1766 + 19	313,00	Regular	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	35,339	35,595	1766 + 19	1779 + 15	256,00	Ruim	
LINHA SIMPLES SECCIONADA - (LFO-2)	CRESCENTE	EIXO	35,595	35,687	1779 + 15	1784 + 7	92,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	35,687	35,947	1784 + 7	1797 + 7	260,00	Ruim	
LINHA DUPLA CONTÍNUA - (LFO-3)	CRESCENTE	EIXO	35,947	36,065	1797 + 7	1803 + 5	118,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	36,065	36,320	1803 + 5	1816 + 0	255,00	Ruim	
LINHA SIMPLES SECCIONADA - (LFO-2)	CRESCENTE	EIXO	36,320	36,601	1816 + 0	1830 + 1	281,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	36,601	36,859	1830 + 1	1842 + 19	258,00	Regular	
LINHA DUPLA CONTÍNUA - (LFO-3)	CRESCENTE	EIXO	36,859	37,448	1842 + 19	1872 + 8	589,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	37,448	37,691	1872 + 8	1884 + 11	243,00	Regular	
LINHA SIMPLES SECCIONADA - (LFO-2)	CRESCENTE	EIXO	37,691	37,753	1884 + 11	1887 + 13	62,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	37,753	38,016	1887 + 13	1900 + 16	263,00	Regular	
LINHA DUPLA CONTÍNUA - (LFO-3)	CRESCENTE	EIXO	38,016	38,664	1900 + 16	1933 + 4	648,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	38,664	38,934	1933 + 4	1946 + 14	270,00	Ruim	
LINHA SIMPLES SECCIONADA - (LFO-2)	CRESCENTE	EIXO	38,934	39,336	1946 + 14	1966 + 16	402,00	Ruim	

CADASTRO DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

TIPO DE FAIXA	SENTIDO	POSIÇÃO NA PISTA	INTERVALO		INTERVALO		EXTENSÃO OU UNIDADE	ESTADO DE CONSERVAÇÃO PINTURA	FOTO
			KM INICIAL	KM FINAL	ESTACA INICIAL	ESTACA FINAL			
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	39,336	39,592	1966 + 16	1979 + 12	256,00	Ruim	
LINHA DUPLA CONTÍNUA - (LFO-3)	CRESCENTE	EIXO	39,592	40,007	1979 + 12	2000 + 7	415,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	40,007	40,286	2000 + 7	2014 + 6	279,00	Ruim	
LINHA SIMPLES SECCIONADA - (LFO-2)	CRESCENTE	EIXO	40,286	40,367	2014 + 6	2018 + 7	81,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	40,367	40,619	2018 + 7	2030 + 19	252,00	Ruim	
LINHA DUPLA CONTÍNUA - (LFO-3)	CRESCENTE	EIXO	40,619	42,071	2030 + 19	2103 + 11	1452,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	42,071	42,359	2103 + 11	2117 + 19	288,00	Ruim	
LINHA SIMPLES SECCIONADA - (LFO-2)	CRESCENTE	EIXO	42,359	42,797	2117 + 19	2139 + 17	438,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	42,797	43,073	2139 + 17	2153 + 13	276,00	Ruim	
LINHA DUPLA CONTÍNUA - (LFO-3)	CRESCENTE	EIXO	43,073	43,485	2153 + 13	2174 + 5	412,00	Regular	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	43,485	43,745	2174 + 5	2187 + 5	260,00	Regular	
LINHA SIMPLES SECCIONADA - (LFO-2)	CRESCENTE	EIXO	43,745	43,930	2187 + 5	2196 + 10	185,00	Regular	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	43,930	44,177	2196 + 10	2208 + 17	247,00	Regular	
LINHA DUPLA CONTÍNUA - (LFO-3)	CRESCENTE	EIXO	44,177	45,046	2208 + 17	2252 + 6	869,00	Regular	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	45,046	45,303	2252 + 6	2265 + 3	257,00	Regular	
LINHA SIMPLES SECCIONADA - (LFO-2)	CRESCENTE	EIXO	45,303	45,503	2265 + 3	2275 + 3	200,00	Regular	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	45,503	45,747	2275 + 3	2287 + 7	244,00	Regular	
LINHA DUPLA CONTÍNUA - (LFO-3)	CRESCENTE	EIXO	45,747	45,994	2287 + 7	2299 + 14	247,00	Regular	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	45,994	46,254	2299 + 14	2312 + 14	260,00	Regular	

CADASTRO DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

TIPO DE FAIXA	SENTIDO	POSIÇÃO NA PISTA	INTERVALO		INTERVALO		EXTENSÃO OU UNIDADE	ESTADO DE CONSERVAÇÃO PINTURA	FOTO
			KM INICIAL	KM FINAL	ESTACA INICIAL	ESTACA FINAL			
LINHA SIMPLES SECCIONADA - (LFO-2)	CRESCENTE	EIXO	46,254	46,622	2312 + 14	2331 + 2	368,00	Regular	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	46,622	46,881	2331 + 2	2344 + 1	259,00	Regular	
LINHA DUPLA CONTÍNUA - (LFO-3)	CRESCENTE	EIXO	46,881	48,864	2344 + 1	2443 + 4	1983,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	48,864	49,114	2443 + 4	2455 + 14	250,00	Ruim	
LINHA SIMPLES SECCIONADA - (LFO-2)	CRESCENTE	EIXO	49,114	49,137	2455 + 14	2456 + 17	23,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	49,137	49,378	2456 + 17	2468 + 18	241,00	Regular	
LINHA DUPLA CONTÍNUA - (LFO-3)	CRESCENTE	EIXO	49,378	50,011	2468 + 18	2500 + 11	633,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	50,011	50,251	2500 + 11	2512 + 11	240,00	Ruim	
LINHA SIMPLES SECCIONADA - (LFO-2)	CRESCENTE	EIXO	50,251	50,279	2512 + 11	2513 + 19	28,00	Regular	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	50,279	50,532	2513 + 19	2526 + 12	253,00	Ruim	
LINHA DUPLA CONTÍNUA - (LFO-3)	CRESCENTE	EIXO	50,532	51,163	2526 + 12	2558 + 3	631,00	Regular	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	51,163	51,418	2558 + 3	2570 + 18	255,00	Ruim	
LINHA SIMPLES SECCIONADA - (LFO-2)	CRESCENTE	EIXO	51,418	51,470	2570 + 18	2573 + 10	52,00	Regular	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	51,470	51,989	2573 + 10	2599 + 9	519,00	Ruim	
LINHA SIMPLES SECCIONADA - (LFO-2)	CRESCENTE	EIXO	51,989	52,834	2599 + 9	2641 + 14	845,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	52,834	53,088	2641 + 14	2654 + 8	254,00	Regular	
LINHA DUPLA CONTÍNUA - (LFO-3)	CRESCENTE	EIXO	53,088	53,670	2654 + 8	2683 + 10	582,00	Regular	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	53,670	53,916	2683 + 10	2695 + 16	246,00	Regular	
LINHA SIMPLES SECCIONADA - (LFO-2)	CRESCENTE	EIXO	53,916	54,409	2695 + 16	2720 + 9	493,00	Ruim	

CADASTRO DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

TIPO DE FAIXA	SENTIDO	POSIÇÃO NA PISTA	INTERVALO		INTERVALO		EXTENSÃO OU UNIDADE	ESTADO DE CONSERVAÇÃO PINTURA	FOTO
			KM INICIAL	KM FINAL	ESTACA INICIAL	ESTACA FINAL			
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	54,409	54,634	2720 + 9	2731 + 14	225,00	Ruim	
LINHA DUPLA CONTÍNUA - (LFO-3)	CRESCENTE	EIXO	54,634	54,822	2731 + 14	2741 + 2	188,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	54,822	55,079	2741 + 2	2753 + 19	257,00	Ruim	
LINHA SIMPLES SECCIONADA - (LFO-2)	CRESCENTE	EIXO	55,079	55,184	2753 + 19	2759 + 4	105,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	55,184	55,434	2759 + 4	2771 + 14	250,00	Ruim	
LINHA DUPLA CONTÍNUA - (LFO-3)	CRESCENTE	EIXO	55,434	56,257	2771 + 14	2812 + 17	823,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	56,257	56,502	2812 + 17	2825 + 2	245,00	Ruim	
LINHA SIMPLES SECCIONADA - (LFO-2)	CRESCENTE	EIXO	56,502	56,803	2825 + 2	2840 + 3	301,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	56,803	57,051	2840 + 3	2852 + 11	248,00	Ruim	
LINHA DUPLA CONTÍNUA - (LFO-3)	CRESCENTE	EIXO	57,051	57,621	2852 + 11	2881 + 1	570,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	57,621	57,875	2881 + 1	2893 + 15	254,00	Regular	
LINHA SIMPLES SECCIONADA - (LFO-2)	CRESCENTE	EIXO	57,875	58,278	2893 + 15	2913 + 18	403,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	58,278	58,522	2913 + 18	2926 + 2	244,00	Regular	
LINHA DUPLA CONTÍNUA - (LFO-3)	CRESCENTE	EIXO	58,522	58,847	2926 + 2	2942 + 7	325,00	Regular	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	58,847	59,100	2942 + 7	2955 + 0	253,00	Ruim	
LINHA SIMPLES SECCIONADA - (LFO-2)	CRESCENTE	EIXO	59,100	59,687	2955 + 0	2984 + 7	587,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	59,687	59,943	2984 + 7	2997 + 3	256,00	Regular	
LINHA DUPLA CONTÍNUA - (LFO-3)	CRESCENTE	EIXO	59,943	60,492	2997 + 3	3024 + 12	549,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	60,492	60,754	3024 + 12	3037 + 14	262,00	Ruim	

CADASTRO DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

TIPO DE FAIXA	SENTIDO	POSIÇÃO NA PISTA	INTERVALO		INTERVALO		EXTENSÃO OU UNIDADE	ESTADO DE CONSERVAÇÃO PINTURA	FOTO
			KM INICIAL	KM FINAL	ESTACA INICIAL	ESTACA FINAL			
LINHA SIMPLES SECCIONADA - (LFO-2)	CRESCENTE	EIXO	60,754	60,884	3037 + 14	3044 + 4	130,00	Regular	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	60,884	61,137	3044 + 4	3056 + 17	253,00	Regular	
LINHA DUPLA CONTÍNUA - (LFO-3)	CRESCENTE	EIXO	61,137	61,758	3056 + 17	3087 + 18	621,00	Regular	
LINHA DUPLA CONTÍNUA - (LFO-3)	CRESCENTE	EIXO	61,939	62,191	3096 + 19	3109 + 11	252,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	62,191	62,452	3109 + 11	3122 + 12	261,00	Ruim	
LINHA SIMPLES SECCIONADA - (LFO-2)	CRESCENTE	EIXO	62,452	62,583	3122 + 12	3129 + 3	131,00	Ruim	
LINHA CONTÍNUA/SECCIONADA - (LFO-4)	CRESCENTE	EIXO	62,583	62,814	3129 + 3	3140 + 14	231,00	Ruim	
LINHA DUPLA CONTÍNUA - (LFO-3)	CRESCENTE	EIXO	62,814	63,525	3140 + 14	3176 + 5	711,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	DECRESCENTE	LD	63,605	62,285	3180 + 5	3114 + 5	1320,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	DECRESCENTE	LD	62,208	61,988	3110 + 8	3099 + 8	220,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	DECRESCENTE	LD	61,984	61,934	3099 + 4	3096 + 14	50,00	Regular	
LINHA DE BORDO- LBO	DECRESCENTE	LD	61,925	61,895	3096 + 5	3094 + 15	30,00	Regular	
LINHA DE BORDO- LBO	DECRESCENTE	LD	61,857	49,695	3092 + 17	2484 + 15	12162,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	DECRESCENTE	LD	49,685	47,957	2484 + 5	2397 + 17	1728,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	DECRESCENTE	LD	47,941	39,624	2397 + 1	1981 + 4	8317,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	DECRESCENTE	LD	39,605	30,109	1980 + 5	1505 + 9	9496,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	DECRESCENTE	LD	30,067	22,207	1503 + 7	1110 + 7	7860,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	DECRESCENTE	LD	22,173	22,027	1108 + 13	1101 + 7	146,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	DECRESCENTE	LD	22,006	5,554	1100 + 6	277 + 14	16452,00	Ruim	

CADASTRO DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

TIPO DE FAIXA	SENTIDO	POSIÇÃO NA PISTA	INTERVALO		INTERVALO		EXTENSÃO OU UNIDADE	ESTADO DE CONSERVAÇÃO PINTURA	FOTO
			KM INICIAL	KM FINAL	ESTACA INICIAL	ESTACA FINAL			
LINHA DE CONTINUIDADE- LCO	DECRESCENTE	LD	5,554	5,530	277 + 14	276 + 10	24,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	DECRESCENTE	LD	5,530	5,515	276 + 10	275 + 15	15,00	Ruim	
LINHA DE CONTINUIDADE- LCO	DECRESCENTE	LD	5,515	5,478	275 + 15	273 + 18	37,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	DECRESCENTE	LD	5,478	5,131	273 + 18	256 + 11	347,00	Ruim	
LINHA SIMPLES SECCIONADA- LMS-2	DECRESCENTE	LD	5,131	5,013	256 + 11	250 + 13	118,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	DECRESCENTE	LD	5,013	2,856	250 + 13	142 + 16	2157,00	Ruim	
LINHA DE CONTINUIDADE- LCO	DECRESCENTE	LD	2,856	2,834	142 + 16	141 + 14	22,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	DECRESCENTE	LD	2,834	2,408	141 + 14	120 + 8	426,00	Regular	
LINHA SIMPLES SECCIONADA- LMS-2	DECRESCENTE	LE	2,443	2,274	122 + 3	113 + 14	169,00	Regular	
LINHA DE BORDO- LBO	DECRESCENTE	LD	2,270	0,526	113 + 10	26 + 6	1744,00	Regular	
LINHA DE CONTINUIDADE- LCO	DECRESCENTE	LD	0,526	0,502	26 + 6	25 + 2	24,00	Ruim	
LINHA SIMPLES SECCIONADA- LMS-2	DECRESCENTE	LE	0,482	0,101	24 + 2	5 + 1	381,00	Ruim	
LINHA DE BORDO- LBO	DECRESCENTE	LD	0,506	0,014	25 + 6	0 + 14	492,00	Ruim	
LINHA DE CONTINUIDADE- LCO	DECRESCENTE	LE	2,408	2,299	120 + 8	114 + 19	109,00	Bom	

3.5.2 – CADASTRO DE SINALIZAÇÃO VERTICAL

CADASTRO DE DRENAGEM SUPERFICIAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km **SENTIDO:** CRESCENTE

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

CÓDIGO	TIPO	KM	ESTACA	SENTIDO	POSIÇÃO NA PISTA			ESTADO DE CONSERVAÇÃO			FOTO
					LD	LE	CC	BOM	REG	RUIM	
I-3	INDICATIVA	0,201	10 + 1,00	CRESCENTE	X				X		
E-3	EDUCATIVA	0,219	10 + 19,00	CRESCENTE	X			X			
R-19.4	REGULAMENTAÇÃO	0,328	16 + 8,00	CRESCENTE	X			X			
R-19.4	REGULAMENTAÇÃO	0,374	18 + 14,00	CRESCENTE	X				X		
R-19.4	REGULAMENTAÇÃO	0,409	20 + 9,00	CRESCENTE	X			X			
I-2	INDICATIVA	0,480	24 + 0,00	CRESCENTE	X					X	
R-19.4	REGULAMENTAÇÃO	0,511	25 + 11,00	CRESCENTE	X			X			
R-7	REGULAMENTAÇÃO	1,063	53 + 3,00	CRESCENTE	X			X			
R-19.6	REGULAMENTAÇÃO	2,103	105 + 3,00	CRESCENTE	X			X			
A-42a	ADVERTÊNCIA	2,134	106 + 14,00	CRESCENTE	X			X			
R-19.6	REGULAMENTAÇÃO	2,232	111 + 12,00	CRESCENTE	X			X			
I-3	INDICATIVA	2,324	116 + 4,00	CRESCENTE	X			X			
R-19.6	REGULAMENTAÇÃO	2,406	120 + 6,00	CRESCENTE	X			X			
A-42b	ADVERTÊNCIA	2,456	122 + 16,00	CRESCENTE	X			X			
I-2	INDICATIVA	2,981	149 + 1,00	CRESCENTE	X			X			
MQ-168	INDICATIVA	3,435	171 + 15,00	CRESCENTE	X					X	

CADASTRO DE DRENAGEM SUPERFICIAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km **SENTIDO:** CRESCENTE

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

CÓDIGO	TIPO	KM	ESTACA	SENTIDO	POSIÇÃO NA PISTA			ESTADO DE CONSERVAÇÃO			FOTO
					LD	LE	CC	BOM	REG	RUIM	
I-2	INDICATIVA	3,532	176 + 12,00	CRESCENTE	X			X			
A	ADVERTÊNCIA	3,933	196 + 13,00	CRESCENTE	X			X			
I-2	INDICATIVA	3,984	199 + 4,00	CRESCENTE	X			X			
IA-4	INDICATIVA E ADVERTÊNCIA	4,089	204 + 9,00	CRESCENTE	X			X			
R-19.6	REGULAMENTAÇÃO	4,140	207 + 0,00	CRESCENTE	X			X			
A-1b	ADVERTÊNCIA	4,186	209 + 6,00	CRESCENTE	X			X			
MAx6	DISPOSITIVOS AUXILIARES	4,281	214 + 1,00	CRESCENTE		X		X			
A-2a	ADVERTÊNCIA	4,490	224 + 10,00	CRESCENTE	X			X			
E-3	EDUCATIVA	4,880	244 + 0,00	CRESCENTE	X			X			
E-4	EDUCATIVA	4,989	249 + 9,00	CRESCENTE	X			X			
R-19.4	REGULAMENTAÇÃO	5,079	253 + 19,00	CRESCENTE	X			X			
R-19.4	REGULAMENTAÇÃO	5,199	259 + 19,00	CRESCENTE	X			X			
IA-3	INDICATIVA E ADVERTÊNCIA	5,263	263 + 3,00	CRESCENTE	X			X			
R-19.4	REGULAMENTAÇÃO	5,286	264 + 6,00	CRESCENTE	X			X			
I	INDICATIVA	5,421	271 + 1,00	CRESCENTE	X			X			
R-19.4	REGULAMENTAÇÃO	5,421	271 + 1,00	CRESCENTE	X			X			

CADASTRO DE DRENAGEM SUPERFICIAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km **SENTIDO:** CRESCENTE

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

CÓDIGO	TIPO	KM	ESTACA	SENTIDO	POSIÇÃO NA PISTA			ESTADO DE CONSERVAÇÃO			FOTO
					LD	LE	CC	BOM	REG	RUIM	
R-33	REGULAMENTAÇÃO	5,430	271 + 10,00	CRESCENTE	X			X			
MQ-170	INDICATIVA	5,459	272 + 19,00	CRESCENTE	X			X			
A-1b	ADVERTÊNCIA	5,513	275 + 13,00	CRESCENTE	X			X			
MAx9	DISPOSITIVOS AUXILIARES	5,528	276 + 8,00	CRESCENTE		X		X			
MAx4	DISPOSITIVOS AUXILIARES	5,749	287 + 9,00	CRESCENTE	X			X			
MAx5	DISPOSITIVOS AUXILIARES	5,749	287 + 9,00	CRESCENTE		X		X			
A-1a	ADVERTÊNCIA	5,757	287 + 17,00	CRESCENTE	X			X			
MO-02	DISPOSITIVOS AUXILIARES	5,765	288 + 5,00	CRESCENTE	X			X			
MO-01	DISPOSITIVOS AUXILIARES	5,765	288 + 5,00	CRESCENTE		X		X			
MAx2	DISPOSITIVOS AUXILIARES	5,852	292 + 12,00	CRESCENTE	X				X		
MAx7	DISPOSITIVOS AUXILIARES	6,259	312 + 19,00	CRESCENTE	X			X			
MAx7	DISPOSITIVOS AUXILIARES	6,662	333 + 2,00	CRESCENTE		X		X			
MAx1	DISPOSITIVOS AUXILIARES	7,985	399 + 5,00	CRESCENTE	X			X			
MQ-174	INDICATIVA	9,441	472 + 1,00	CRESCENTE	X			X			
IA	INDICATIVA E ADVERTÊNCIA	13,542	677 + 2,00	CRESCENTE	X			X			
MAx2	DISPOSITIVOS AUXILIARES	13,868	693 + 8,00	CRESCENTE	X			X			

CADASTRO DE DRENAGEM SUPERFICIAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km **SENTIDO:** CRESCENTE

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

CÓDIGO	TIPO	KM	ESTACA	SENTIDO	POSIÇÃO NA PISTA			ESTADO DE CONSERVAÇÃO			FOTO
					LD	LE	CC	BOM	REG	RUIM	
A-2a	ADVERTÊNCIA	15,143	757 + 3,00	CRESCENTE	X			X			
A-2b	ADVERTÊNCIA	21,516	1075 + 16,00	CRESCENTE	X			X			
IA-3	INDICATIVA E ADVERTÊNCIA	23,275	1163 + 15,00	CRESCENTE	X			X			
I-3	INDICATIVA	23,290	1164 + 10,00	CRESCENTE	X			X			
MAx4	DISPOSITIVOS AUXILIARES	23,311	1165 + 11,00	CRESCENTE		X		X			
MO-01	DISPOSITIVOS AUXILIARES	23,344	1167 + 4,00	CRESCENTE		X		X			
A	ADVERTÊNCIA	23,434	1171 + 14,00	CRESCENTE	X			X			
IA-3	INDICATIVA E ADVERTÊNCIA	23,470	1173 + 10,00	CRESCENTE	X			X			
MAx8	DISPOSITIVOS AUXILIARES	23,564	1178 + 4,00	CRESCENTE		X		X			
R-7	REGULAMENTAÇÃO	24,506	1225 + 6,00	CRESCENTE	X					X	
MAx3	DISPOSITIVOS AUXILIARES	24,936	1246 + 16,00	CRESCENTE	X			X			
R-7	REGULAMENTAÇÃO	26,338	1316 + 18,00	CRESCENTE	X			X			
MAx6	DISPOSITIVOS AUXILIARES	28,222	1411 + 2,00	CRESCENTE	X			X			
R-7	REGULAMENTAÇÃO	28,861	1443 + 1,00	CRESCENTE	X			X			
MQ-194	INDICATIVA	29,454	1472 + 14,00	CRESCENTE	X			X			
A-35	ADVERTÊNCIA	31,020	1551 + 0,00	CRESCENTE	X			X			

CADASTRO DE DRENAGEM SUPERFICIAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km **SENTIDO:** CRESCENTE

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

CÓDIGO	TIPO	KM	ESTACA	SENTIDO	POSIÇÃO NA PISTA			ESTADO DE CONSERVAÇÃO			FOTO
					LD	LE	CC	BOM	REG	RUIM	
MQ-196	INDICATIVA	31,446	1572 + 6,00	CRESCENTE	X			X			
R-7	REGULAMENTAÇÃO	31,740	1587 + 0,00	CRESCENTE	X			X			
R-7	REGULAMENTAÇÃO	32,758	1637 + 18,00	CRESCENTE	X			X			
R-7	REGULAMENTAÇÃO	34,765	1738 + 5,00	CRESCENTE	X			X			
MQ-200	INDICATIVA	35,427	1771 + 7,00	CRESCENTE	X			X			
R-7	REGULAMENTAÇÃO	35,689	1784 + 9,00	CRESCENTE	X			X			
R-7	REGULAMENTAÇÃO	36,597	1829 + 17,00	CRESCENTE	X			X			
A-2a	ADVERTÊNCIA	36,681	1834 + 1,00	CRESCENTE	X			X			
A-2b	ADVERTÊNCIA	37,075	1853 + 15,00	CRESCENTE	X			X			
R-7	REGULAMENTAÇÃO	37,745	1887 + 5,00	CRESCENTE	X			X			
R-7	REGULAMENTAÇÃO	39,336	1966 + 16,00	CRESCENTE	X			X			
MQ-204	INDICATIVA	39,415	1970 + 15,00	CRESCENTE	X			X			
R-7	REGULAMENTAÇÃO	40,358	2017 + 18,00	CRESCENTE	X			X			
MQ-206	INDICATIVA	41,411	2070 + 11,00	CRESCENTE	X			X			
R-7	REGULAMENTAÇÃO	42,794	2139 + 14,00	CRESCENTE	X			X			
A-35	ADVERTÊNCIA	43,169	2158 + 9,00	CRESCENTE	X			X			

CADASTRO DE DRENAGEM SUPERFICIAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km **SENTIDO:** CRESCENTE

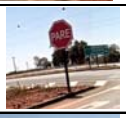
TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

CÓDIGO	TIPO	KM	ESTACA	SENTIDO	POSIÇÃO NA PISTA			ESTADO DE CONSERVAÇÃO			FOTO
					LD	LE	CC	BOM	REG	RUIM	
MAx2	DISPOSITIVOS AUXILIARES	48,020	2401 + 0,00	CRESCENTE	X			X			
MAx3	DISPOSITIVOS AUXILIARES	48,020	2401 + 0,00	CRESCENTE		X		X			
MO-02	ADVERTÊNCIA	48,030	2401 + 10,00	CRESCENTE	X			X			
A-1a	ADVERTÊNCIA	49,731	2486 + 11,00	CRESCENTE	X			X			
MAx2	DISPOSITIVOS AUXILIARES	49,841	2492 + 1,00	CRESCENTE	X			X			
MQ-216	INDICATIVA	51,400	2570 + 0,00	CRESCENTE	X			X			
A-2a	ADVERTÊNCIA	53,026	2651 + 6,00	CRESCENTE	X			X			
R-7	REGULAMENTAÇÃO	54,407	2720 + 7,00	CRESCENTE	X			X			
A-2a	ADVERTÊNCIA	54,662	2733 + 2,00	CRESCENTE	X			X			
I-2	ADVERTÊNCIA	55,077	2753 + 17,00	CRESCENTE	X			X			
R-7	REGULAMENTAÇÃO	55,183	2759 + 3,00	CRESCENTE	X			X			
MQ-220	INDICATIVA	55,383	2769 + 3,00	CRESCENTE	X			X			
MAx4	DISPOSITIVOS AUXILIARES	57,037	2851 + 17,00	CRESCENTE	X			X			
I-2	ADVERTÊNCIA	57,567	2878 + 7,00	CRESCENTE	X			X			
R-7	REGULAMENTAÇÃO	58,274	2913 + 14,00	CRESCENTE	X			X			
I-2	ADVERTÊNCIA	59,545	2977 + 5,00	CRESCENTE	X			X			

CADASTRO DE DRENAGEM SUPERFICIAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km **SENTIDO:** CRESCENTE

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

CÓDIGO	TIPO	KM	ESTACA	SENTIDO	POSIÇÃO NA PISTA			ESTADO DE CONSERVAÇÃO			FOTO
					LD	LE	CC	BOM	REG	RUIM	
R-7	REGULAMENTAÇÃO	60,887	3044 + 7,00	CRESCENTE	X			X			
A-18	ADVERTÊNCIA	61,110	3055 + 10,00	CRESCENTE	X			X			
R-19	REGULAMENTAÇÃO	61,331	3066 + 11,00	CRESCENTE	X			X			
A-18	ADVERTÊNCIA	61,492	3074 + 12,00	CRESCENTE	X			X			
A-18	ADVERTÊNCIA	61,588	3079 + 8,00	CRESCENTE	X			X			
R-1	REGULAMENTAÇÃO	61,811	3090 + 11,00	CRESCENTE	X			X			
R-1	REGULAMENTAÇÃO	61,811	3090 + 11,00	CRESCENTE		X		X			
R-1	REGULAMENTAÇÃO	61,854	3092 + 14,00	CRESCENTE	X			X			
R-1	REGULAMENTAÇÃO	61,854	3092 + 14,00	CRESCENTE		X		X			
I-2	INDICATIVA	61,871	3093 + 11,00	CRESCENTE		X		X			
R-7	REGULAMENTAÇÃO	61,964	3098 + 4,00	CRESCENTE	X			X			
R-19	REGULAMENTAÇÃO	62,053	3102 + 13,00	CRESCENTE	X			X			
A-18	ADVERTÊNCIA	62,156	3107 + 16,00	CRESCENTE	X			X			
I-1	INDICATIVA	62,434	3121 + 14,00	CRESCENTE	X			X			
R-7	REGULAMENTAÇÃO	62,581	3129 + 1,00	CRESCENTE	X			X			
I-1	INDICATIVA	62,864	3143 + 4,00	CRESCENTE	X			X			

CADASTRO DE DRENAGEM SUPERFICIAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km **SENTIDO:** CRESCENTE

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

CÓDIGO	TIPO	KM	ESTACA	SENTIDO	POSIÇÃO NA PISTA			ESTADO DE CONSERVAÇÃO			FOTO
					LD	LE	CC	BOM	REG	RUIM	
A-12	ADVERTÊNCIA	63,020	3151 + 0,00	CRESCENTE	X			X			
MQ-228	INDICATIVA	63,380	3169 + 0,00	CRESCENTE	X			X			
I-3	INDICATIVA	63,475	3173 + 15,00	CRESCENTE	X					X	
A-12	ADVERTÊNCIA	63,509	3175 + 9,00	CRESCENTE	X			X			

CADASTRO DE SINALIZAÇÃO VERTICAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km **SENTIDO:** DECRESCENTE

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

CÓDIGO	TIPO	KM	ESTACA	SENTIDO	POSIÇÃO NA PISTA			ESTADO DE CONSERVAÇÃO			FOTO
					LD	LE	CC	BOM	REG	RUIM	
A-2a	ADVERTÊNCIA	63,111	3155 + 11,00	DECRESCENTE	X			X			
A-18	ADVERTÊNCIA	62,519	3125 + 19,00	DECRESCENTE	X				X		
A-18	ADVERTÊNCIA	62,320	3116 + 0,00	DECRESCENTE	X				X		
A-18	ADVERTÊNCIA	62,225	3111 + 5,00	DECRESCENTE	X				X		
R-2	REGULAMENTAÇÃO	61,973	3098 + 13,00	DECRESCENTE	X			X			
R-1	REGULAMENTAÇÃO	61,945	3097 + 5,00	DECRESCENTE		X		X			
R-1	REGULAMENTAÇÃO	61,945	3097 + 5,00	DECRESCENTE	X				X		
R-1	REGULAMENTAÇÃO	61,904	3095 + 4,00	DECRESCENTE		X		X			
R-1	REGULAMENTAÇÃO	61,904	3095 + 4,00	DECRESCENTE	X			X			
I-3	INDICATIVA	61,883	3094 + 3,00	DECRESCENTE		X		X			
R-7	REGULAMENTAÇÃO	61,780	3089 + 0,00	DECRESCENTE	X				X		
R-19.8	REGULAMENTAÇÃO	61,724	3086 + 4,00	DECRESCENTE	X			X			
A-18	ADVERTÊNCIA	61,650	3082 + 10,00	DECRESCENTE	X				X		
IA-4	INDICATIVA E ADVERTÊNCIA	61,356	3067 + 16,00	DECRESCENTE	X			X			
IA-4	INDICATIVA E ADVERTÊNCIA	60,306	3015 + 6,00	DECRESCENTE	X				X		
IA-4	INDICATIVA E ADVERTÊNCIA	59,241	2962 + 1,00	DECRESCENTE	X				X		
IA-4	INDICATIVA E ADVERTÊNCIA	58,326	2916 + 6,00	DECRESCENTE	X				X		

CADASTRO DE SINALIZAÇÃO VERTICAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km **SENTIDO:** DECRESCENTE

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

CÓDIGO	TIPO	KM	ESTACA	SENTIDO	POSIÇÃO NA PISTA			ESTADO DE CONSERVAÇÃO			FOTO
					LD	LE	CC	BOM	REG	RUIM	
IA-4	INDICATIVA E ADVERTÊNCIA	56,013	2800 + 13,00	DECRESCENTE	X				X		
A-2a	ADVERTÊNCIA	55,032	2751 + 12,00	DECRESCENTE	X			X			
MQ-219	INDICATIVA	54,439	2721 + 19,00	DECRESCENTE	X			X			
A-2a	ADVERTÊNCIA	53,560	2678 + 0,00	DECRESCENTE	X					X	
R-19.8	REGULAMENTAÇÃO	53,023	2651 + 3,00	DECRESCENTE	X			X			
MQ-217	INDICATIVA	52,446	2622 + 6,00	DECRESCENTE	X				X		
MQ-213	INDICATIVA	48,460	2423 + 0,00	DECRESCENTE	X			X			
MAx4	DISPOSITIVOS AUXILIARES	48,200	2410 + 0,00	DECRESCENTE	X			X			
R-19.6	REGULAMENTAÇÃO	46,513	2325 + 13,00	DECRESCENTE	X			X			
MQ-2111	INDICATIVA	46,463	2323 + 3,00	DECRESCENTE	X			X			
IA-3	INDICATIVA E ADVERTÊNCIA	46,439	2321 + 19,00	DECRESCENTE	X				X		
R-7	REGULAMENTAÇÃO	46,314	2315 + 14,00	DECRESCENTE	X			X			
I-1	INDICATIVA	46,197	2309 + 17,00	DECRESCENTE	X					X	
R-7	REGULAMENTAÇÃO	45,358	2267 + 18,00	DECRESCENTE	X			X			
MQ-209	INDICATIVA	44,448	2222 + 8,00	DECRESCENTE	X			X			
MQ-205	INDICATIVA	40,468	2023 + 8,00	DECRESCENTE	X			X			
IA-4	INDICATIVA E ADVERTÊNCIA	39,490	1974 + 10,00	DECRESCENTE	X				X		

CADASTRO DE SINALIZAÇÃO VERTICAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km **SENTIDO:** DECRESCENTE

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

CÓDIGO	TIPO	KM	ESTACA	SENTIDO	POSIÇÃO NA PISTA			ESTADO DE CONSERVAÇÃO			FOTO
					LD	LE	CC	BOM	REG	RUIM	
R-7	REGULAMENTAÇÃO	37,730	1886 + 10,00	DECRESCENTE	X					X	
MQ-201	INDICATIVA	36,487	1824 + 7,00	DECRESCENTE	X				X		
R-7	REGULAMENTAÇÃO	36,377	1818 + 17,00	DECRESCENTE	X			X			
MQ-199	INDICATIVA	34,483	1724 + 3,00	DECRESCENTE	X				X		
R-7	REGULAMENTAÇÃO	32,727	1636 + 7,00	DECRESCENTE	X					X	
A-35	ADVERTÊNCIA	31,396	1569 + 16,00	DECRESCENTE	X			X			
MQ-195	INDICATIVA	30,503	1525 + 3,00	DECRESCENTE	X				X		
R-7	REGULAMENTAÇÃO	29,576	1478 + 16,00	DECRESCENTE	X			X			
MQ-193	INDICATIVA	28,497	1424 + 17,00	DECRESCENTE	X			X			
R-7	REGULAMENTAÇÃO	27,913	1395 + 13,00	DECRESCENTE	X			X			
A-2a	ADVERTÊNCIA	26,136	1306 + 16,00	DECRESCENTE	X			X			
E-2	EDUCATIVA	25,344	1267 + 4,00	DECRESCENTE	X			X			
A-2b	ADVERTÊNCIA	25,265	1263 + 5,00	DECRESCENTE	X			X			
MAx3	DISPOSITIVOS AUXILIARES	25,038	1251 + 18,00	DECRESCENTE		X		X			
A	ADVERTÊNCIA	24,373	1218 + 13,00	DECRESCENTE	X					X	
R-7	REGULAMENTAÇÃO	24,212	1210 + 12,00	DECRESCENTE	X			X			
IA-3	INDICATIVA E ADVERTÊNCIA	24,073	1203 + 13,00	DECRESCENTE	X					X	

CADASTRO DE SINALIZAÇÃO VERTICAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km **SENTIDO:** DECRESCENTE

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

CÓDIGO	TIPO	KM	ESTACA	SENTIDO	POSIÇÃO NA PISTA			ESTADO DE CONSERVAÇÃO			FOTO
					LD	LE	CC	BOM	REG	RUIM	
MAx8	DISPOSITIVOS AUXILIARES	23,930	1196 + 10,00	DECRESCENTE	X			X			
I-3	INDICATIVA	23,515	1175 + 15,00	DECRESCENTE	X			X			
MO-02	DISPOSITIVOS AUXILIARES	23,451	1172 + 11,00	DECRESCENTE	X			X			
A-2b	ADVERTÊNCIA	23,285	1164 + 5,00	DECRESCENTE	X			X			
MQ-185	INDICATIVA	20,502	1025 + 2,00	DECRESCENTE	X			X			
IA-3	INDICATIVA E ADVERTÊNCIA	14,247	712 + 7,00	DECRESCENTE	X				X		
MAx2	DISPOSITIVOS AUXILIARES	13,990	699 + 10,00	DECRESCENTE	X					X	
I-3	INDICATIVA	13,975	698 + 15,00	DECRESCENTE	X					X	
MO-02	DISPOSITIVOS AUXILIARES	13,968	698 + 8,00	DECRESCENTE	X				X		
A	ADVERTÊNCIA	12,210	610 + 10,00	DECRESCENTE	X			X			
MAx6	DISPOSITIVOS AUXILIARES	12,055	602 + 15,00	DECRESCENTE	X			X			
R-7	REGULAMENTAÇÃO	9,671	483 + 11,00	DECRESCENTE	X			X			
A-2b	ADVERTÊNCIA	8,633	431 + 13,00	DECRESCENTE	X			X			
MQ-173	INDICATIVA	8,477	423 + 17,00	DECRESCENTE	X			X			
A-20a	ADVERTÊNCIA	7,778	388 + 18,00	DECRESCENTE	X			X			
A	ADVERTÊNCIA	7,329	366 + 9,00	DECRESCENTE	X			X			
E-3	EDUCATIVA	7,221	361 + 1,00	DECRESCENTE	X			X			

CADASTRO DE SINALIZAÇÃO VERTICAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km **SENTIDO:** DECRESCENTE

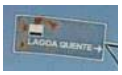
TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

CÓDIGO	TIPO	KM	ESTACA	SENTIDO	POSIÇÃO NA PISTA			ESTADO DE CONSERVAÇÃO			FOTO
					LD	LE	CC	BOM	REG	RUIM	
A	ADVERTÊNCIA	7,157	357 + 17,00	DECRESCENTE	X			X			
E-4	EDUCATIVA	7,019	350 + 19,00	DECRESCENTE	X			X			
R-19.6	REGULAMENTAÇÃO	6,923	346 + 3,00	DECRESCENTE	X			X			
MAx8	DISPOSITIVOS AUXILIARES	6,904	345 + 4,00	DECRESCENTE	X			X			
R-19.6	REGULAMENTAÇÃO	6,837	341 + 17,00	DECRESCENTE	X			X			
A	ADVERTÊNCIA	6,814	340 + 14,00	DECRESCENTE	X					X	
R-19.6	REGULAMENTAÇÃO	6,743	337 + 3,00	DECRESCENTE	X			X			
IR-4	INDICATIVA E REGULAMENTAÇÃO	6,599	329 + 19,00	DECRESCENTE	X			X			
R-19.6	REGULAMENTAÇÃO	6,511	325 + 11,00	DECRESCENTE	X			X			
MQ-171	INDICATIVA	6,501	325 + 1,00	DECRESCENTE	X			X			
A-1b	ADVERTÊNCIA	6,484	324 + 4,00	DECRESCENTE	X			X			
R-19.6	REGULAMENTAÇÃO	6,456	322 + 16,00	DECRESCENTE	X			X			
R-19.6	REGULAMENTAÇÃO	6,442	322 + 2,00	DECRESCENTE	X			X			
MAx7	DISPOSITIVOS AUXILIARES	6,419	320 + 19,00	DECRESCENTE		X		X			
R-19.6	REGULAMENTAÇÃO	6,335	316 + 15,00	DECRESCENTE	X			X			
R-19.6	REGULAMENTAÇÃO	6,239	311 + 19,00	DECRESCENTE	X			X			
R-19.6	REGULAMENTAÇÃO	6,142	307 + 2,00	DECRESCENTE	X			X			

CADASTRO DE SINALIZAÇÃO VERTICAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km **SENTIDO:** DECRESCENTE

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

CÓDIGO	TIPO	KM	ESTACA	SENTIDO	POSIÇÃO NA PISTA			ESTADO DE CONSERVAÇÃO			FOTO
					LD	LE	CC	BOM	REG	RUIM	
R-19.6	REGULAMENTAÇÃO	6,085	304 + 5,00	DECRESCENTE	X			X			
I-4	INDICATIVA	6,017	300 + 17,00	DECRESCENTE	X				X		
R-19.6	REGULAMENTAÇÃO	5,997	299 + 17,00	DECRESCENTE	X			X			
I-3	INDICATIVA	5,989	299 + 9,00	DECRESCENTE	X					X	
MAx5	DISPOSITIVOS AUXILIARES	5,963	298 + 3,00	DECRESCENTE	X					X	
MO-02	DISPOSITIVOS AUXILIARES	5,871	293 + 11,00	DECRESCENTE	X			X			
MO-01	DISPOSITIVOS AUXILIARES	5,871	293 + 11,00	DECRESCENTE		X		X			
R-19.4	REGULAMENTAÇÃO	5,788	289 + 8,00	DECRESCENTE	X					X	
A-1a	ADVERTÊNCIA	5,780	289 + 0,00	DECRESCENTE	X			X			
MAx9	DISPOSITIVOS AUXILIARES	5,753	287 + 13,00	DECRESCENTE	X			X			
R-19.4	REGULAMENTAÇÃO	5,685	284 + 5,00	DECRESCENTE	X			X			
I-1	INDICATIVA	5,606	280 + 6,00	DECRESCENTE	X					X	
R-19.4	REGULAMENTAÇÃO	5,554	277 + 14,00	DECRESCENTE	X			X			
R-19.4	REGULAMENTAÇÃO	5,446	272 + 6,00	DECRESCENTE	X			X			
IA-4	INDICATIVA E ADVERTÊNCIA	4,972	248 + 12,00	DECRESCENTE	X			X			
A	ADVERTÊNCIA	4,880	244 + 0,00	DECRESCENTE	X			X			
A-2b	ADVERTÊNCIA	4,849	242 + 9,00	DECRESCENTE	X				X		

CADASTRO DE SINALIZAÇÃO VERTICAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km **SENTIDO:** DECRESCENTE

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

CÓDIGO	TIPO	KM	ESTACA	SENTIDO	POSIÇÃO NA PISTA			ESTADO DE CONSERVAÇÃO			FOTO
					LD	LE	CC	BOM	REG	RUIM	
A	ADVERTÊNCIA	4,733	236 + 13,00	DECRESCENTE	X			X			
R-19.6	REGULAMENTAÇÃO	4,640	232 + 0,00	DECRESCENTE	X			X			
MAx6	DISPOSITIVOS AUXILIARES	4,450	222 + 10,00	DECRESCENTE	X			X			
I-2	INDICATIVA	4,212	210 + 12,00	DECRESCENTE	X			X			
R-7	REGULAMENTAÇÃO	4,190	209 + 10,00	DECRESCENTE	X			X			
R-7	REGULAMENTAÇÃO	2,702	135 + 2,00	DECRESCENTE	X			X			
A-42a	ADVERTÊNCIA	2,527	126 + 7,00	DECRESCENTE	X			X			
R-19.6	REGULAMENTAÇÃO	2,499	124 + 19,00	DECRESCENTE	X			X			
MQ-167	INDICATIVA	2,482	124 + 2,00	DECRESCENTE	X			X			
I-3	INDICATIVA	2,435	121 + 15,00	DECRESCENTE	X			X			
I-3	INDICATIVA	2,339	116 + 19,00	DECRESCENTE	X			X			
R-2	REGULAMENTAÇÃO	2,295	114 + 15,00	DECRESCENTE	X			X			
R-19.6	REGULAMENTAÇÃO	2,295	114 + 15,00	DECRESCENTE	X			X			
A-42b	ADVERTÊNCIA	2,236	111 + 16,00	DECRESCENTE	X			X			
R-19.6	REGULAMENTAÇÃO	2,216	110 + 16,00	DECRESCENTE	X			X			
A-2a	ADVERTÊNCIA	1,937	96 + 17,00	DECRESCENTE	X			X			
E-3	EDUCATIVA	0,977	48 + 17,00	DECRESCENTE	X			X			

CADASTRO DE SINALIZAÇÃO VERTICAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km **SENTIDO:** DECRESCENTE

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

CÓDIGO	TIPO	KM	ESTACA	SENTIDO	POSIÇÃO NA PISTA			ESTADO DE CONSERVAÇÃO			FOTO
					LD	LE	CC	BOM	REG	RUIM	
E-4	EDUCATIVA	0,869	43 + 9,00	DECRESCENTE	X			X			
R-19.4	REGULAMENTAÇÃO	0,780	39 + 0,00	DECRESCENTE	X			X			
R-19.4	REGULAMENTAÇÃO	0,663	33 + 3,00	DECRESCENTE	X			X			
I-1	INDICATIVA	0,575	28 + 15,00	DECRESCENTE	X			X			
MQ-165	INDICATIVA	0,557	27 + 17,00	DECRESCENTE	X			X			
R-19.4	REGULAMENTAÇÃO	0,546	27 + 6,00	DECRESCENTE	X			X			
R-19.4	REGULAMENTAÇÃO	0,529	26 + 9,00	DECRESCENTE	X			X			
I-4	INDICATIVA	0,131	6 + 11,00	DECRESCENTE	X					X	
A-12	ADVERTÊNCIA	0,113	5 + 13,00	DECRESCENTE	X			X			

3.6 – CADASTRO DE DRENAGEM E OAE

3.6.1 – CADASTRO DE DRENAGEM

3.6.1.1 – CADASTRO DE DRENAGEM SUPERFICIAL

CADASTRO DE DRENAGEM SUPERFICIAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

Lado	Sentido	km inicial	km final	Estaca inicial	Estaca final	Tipo	Extensão (m)	Coordenadas geográficas Início - SIRGAS 2000		Coordenadas geográficas Final - SIRGAS 2000		Há Defeitos?	Situação Atual	Foto Início	Foto Final
								Latitude	Longitude	Latitude	Longitude				
Esquerdo	Decrescente	0,035	0,080	1 + 15	4 + 0	MEIO-FIO	45	-17.7248482	-48.6218682	-17.7245361	-48.6217614	Sim	Regular		
Direito	Crescente	0,075	0,185	3 + 15	9 + 5	MEIO-FIO	110	-17.7245351	-48.6217696	-17.7238086	-48.6211189	Não	Bom		
Esquerdo	Decrescente	0,470	0,495	23 + 10	24 + 15	MEIO-FIO	25	-17.7218010	-48.6193098	-17.7216998	-48.6192067	Sim	Regular		
Direito	Crescente	2,070	2,545	103 + 10	127 + 5	SARJETA	475	-17.7114980	-48.6089095	-17.7090694	-48.6053170	Não	Bom		
Esquerdo	Decrescente	2,190	2,445	109 + 10	122 + 5	SARJETA	255	-17.7108660	-48.6079633	-17.7096044	-48.6059993	Não	Bom		
Direito	Crescente	2,555	2,830	127 + 15	141 + 10	SARJETA	275	-17.7089925	-48.6051974	-17.7077313	-48.6030311	Sim	Regular		
Direito	Crescente	2,795	-	139 + 15	139 + 15	TSS	-	-17.7078963	-48.6033113	-	-	Não	Bom		
Direito	Crescente	2,860	2,950	143 + 0	147 + 10	SARJETA	90	-17.7075741	-48.6027626	-17.7071776	-48.6020776	Sim	Regular		
Direito	Crescente	3,325	3,590	166 + 5	179 + 10	SARJETA	265	-17.7053565	-48.5991249	-17.7036431	-48.5971985	Sim	Regular		
Direito	Crescente	3,640	3,720	182 + 0	186 + 0	SARJETA	80	-17.7033167	-48.5968819	-17.7028238	-48.5964866	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	3,830	3,935	191 + 10	196 + 15	SARJETA	105	-17.7019640	-48.5958310	-17.7012045	-48.5953489	Não	Bom		
Direito	Crescente	3,935	4,190	196 + 15	209 + 10	SARJETA	255	-17.7012048	-48.5953428	-17.6991114	-48.5943089	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	4,035	4,190	201 + 15	209 + 10	SARJETA	155	-17.7003923	-48.5948836	-17.6991181	-48.5943011	Sim	Regular		
Direito	Crescente	4,335	4,495	216 + 15	224 + 15	SARJETA	160	-17.6979945	-48.5936451	-17.6971937	-48.5923340	Não	Ruim		
Direito	Crescente	4,585	4,920	229 + 5	246 + 0	SARJETA	335	-17.6969990	-48.5915724	-17.6955032	-48.5887845	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	4,600	4,685	230 + 0	234 + 5	MEIO-FIO	85	-17.6969572	-48.5914269	-17.6967067	-48.5907221	Sim	Regular		
Direito	Crescente	4,880	-	244 + 0	244 + 0	ENTRADA D'ÁGUA	-	-17.6957679	-48.5891574	-	-	Sim	Regular		

CADASTRO DE DRENAGEM SUPERFICIAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

Lado	Sentido	km inicial	km final	Estaca inicial	Estaca final	Tipo	Extensão (m)	Coordenadas geográficas Início - SIRGAS 2000		Coordenadas geográficas Final - SIRGAS 2000		Há Defeitos?	Situação Atual	Foto Início	Foto Final
								Latitude	Longitude	Latitude	Longitude				
Direito	Crescente	4,935	5,050	246 + 15	252 + 10	CANALETA	115	-17.6954194	-48.5886689	-17.6948098	-48.5878269	Não	Bom		
Direito	Crescente	5,050	5,650	252 + 10	282 + 10	MEIO-FIO	600	-17.6948075	-48.5878238	-17.6921030	-48.5830221	Não	Bom		
Esquerdo	Decrescente	4,940	5,200	247 + 0	260 + 0	MEIO-FIO	260	-17.6954159	-48.5886610	-17.6940247	-48.5867383	Não	Bom		
Esquerdo	Decrescente	5,395	5,660	269 + 15	283 + 0	MEIO-FIO	265	-17.6928892	-48.5851718	-17.6921124	-48.5829386	Não	Bom		
Esquerdo	Decrescente	6,120	6,380	306 + 0	319 + 0	MEIO-FIO	260	-17.6929479	-48.5787741	-17.6917249	-48.5770975	Não	Bom		
Direito	Crescente	6,220	6,325	311 + 0	316 + 5	SARJETA	105	-17.6928741	-48.5777967	-17.6921823	-48.5772350	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	6,460	6,685	323 + 0	334 + 5	SARJETA	225	-17.6910714	-48.5769526	-17.6890321	-48.5766483	Sim	Regular		
Direito	Crescente	6,675	6,865	333 + 15	343 + 5	MEIO-FIO	190	-17.6891577	-48.5766669	-17.6875723	-48.5759257	Não	Bom		
Direito	Crescente	6,720	-	336 + 0	336 + 0	ENTRADA D'ÁGUA	-	-17.6887853	-48.5765954	-	-	Sim	Regular		
Direito	Crescente	6,895	7,070	344 + 15	353 + 10	SARJETA	175	-17.6874742	-48.5758184	-17.6863823	-48.5745811	Não	Bom		
Esquerdo	Decrescente	6,970	7,120	348 + 10	356 + 0	SARJETA	150	-17.6869655	-48.5752474	-17.6860791	-48.5742397	Não	Bom		
Esquerdo	Decrescente	7,205	7,245	360 + 5	362 + 5	MEIO-FIO	40	-17.6855591	-48.5736365	-17.6852338	-48.5733042	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	7,265	7,470	363 + 5	373 + 10	MEIO-FIO	205	-17.6851225	-48.5732048	-17.6833470	-48.5727224	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	7,375	-	368 + 15	368 + 15	ENTRADA D'ÁGUA	-	-17.6842836	-48.5727929	-	-	Sim	Regular		
Direito	Crescente	9,100	9,155	455 + 0	457 + 15	MEIO-FIO	55	-17.6703228	-48.5786687	-17.6699568	-48.5789493	Não	Ruim		
Direito	Crescente	9,195	9,375	459 + 15	468 + 15	MEIO-FIO	180	-17.6695513	-48.5791987	-17.6680545	-48.5795860	Sim	Regular		
Direito	Crescente	11,485	11,615	574 + 5	580 + 15	MEIO-FIO	130	-17.6491435	-48.5768633	-17.6480985	-48.5766661	Não	Ruim		

CADASTRO DE DRENAGEM SUPERFICIAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

Lado	Sentido	km inicial	km final	Estaca inicial	Estaca final	Tipo	Extensão (m)	Coordenadas geográficas Início - SIRGAS 2000		Coordenadas geográficas Final - SIRGAS 2000		Há Defeitos?	Situação Atual	Foto Início	Foto Final
								Latitude	Longitude	Latitude	Longitude				
Direito	Crescente	11,725	12,255	586 + 5	612 + 15	MEIO-FIO	530	-17.6471019	-48.5763064	-17.6439669	-48.5725983	Não	Ruim		
Esquerdo	Decrescente	13,850	13,885	692 + 10	694 + 5	MEIO-FIO	35	-17.6376467	-48.5590822	-17.6375136	-48.5588183	Não	Ruim		
Direito	Crescente	13,930	13,965	696 + 10	698 + 5	MEIO-FIO	35	-17.6373216	-48.5584089	-17.6371913	-48.5581381	Não	Bom		
Esquerdo	Decrescente	13,930	14,040	696 + 10	702 + 0	MEIO-FIO	110	-17.6373289	-48.5584030	-17.6368763	-48.5574442	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	14,070	14,245	703 + 10	712 + 5	MEIO-FIO	175	-17.6368197	-48.5573074	-17.6360941	-48.5558077	Sim	Regular		
Direito	Crescente	14,145	14,235	707 + 5	711 + 15	MEIO-FIO	90	-17.6364990	-48.5568325	-17.6361671	-48.5559467	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	14,525	14,620	726 + 5	731 + 0	MEIO-FIO	95	-17.6349919	-48.5534721	-17.6345829	-48.5526019	Não	Ruim		
Direito	Crescente	20,435	20,510	1021 + 15	1025 + 10	MEIO-FIO	75	-17.5956872	-48.5173941	-17.5950955	-48.5168674	Sim	Regular		
Direito	Crescente	20,580	20,780	1029 + 0	1039 + 0	MEIO-FIO	200	-17.5946324	-48.5164116	-17.5933967	-48.5150230	Sim	Regular		
Direito	Crescente	20,780	21,095	1039 + 0	1054 + 15	SARJETA	315	-17.5933949	-48.5150211	-17.5915220	-48.5128775	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	20,780	21,095	1039 + 0	1054 + 15	SARJETA	315	-17.5933982	-48.5150252	-17.5915210	-48.5128770	Sim	Regular		
Direito	Crescente	21,130	-	1056 + 10	1056 + 10	ENTRADA D'ÁGUA	-	-17.5913180	-48.5126391	-	-	Não	Bom		
Direito	Crescente	21,095	21,465	1054 + 15	1073 + 5	MEIO-FIO	370	-17.5915254	-48.5128754	-17.5892745	-48.5102849	Não	Bom		
Esquerdo	Decrescente	21,095	21,465	1054 + 15	1073 + 5	MEIO-FIO	370	-17.5915269	-48.5128732	-17.5892783	-48.5102874	Não	Bom		
Direito	Crescente	21,600	21,930	1080 + 0	1096 + 10	MEIO-FIO	330	-17.5884668	-48.5093534	-17.5866651	-48.5067962	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	21,930	22,095	1096 + 10	1104 + 15	MEIO-FIO	165	-17.5866692	-48.5067974	-17.5859786	-48.5054659	Sim	Regular		
Direito	Crescente	22,000	22,095	1100 + 0	1104 + 15	MEIO-FIO	95	-17.5863858	-48.5062559	-17.5859793	-48.5054681	Sim	Regular		

CADASTRO DE DRENAGEM SUPERFICIAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

Lado	Sentido	km inicial	km final	Estaca inicial	Estaca final	Tipo	Extensão (m)	Coordenadas geográficas Início - SIRGAS 2000		Coordenadas geográficas Final - SIRGAS 2000		Há Defeitos?	Situação Atual	Foto Início	Foto Final
								Latitude	Longitude	Latitude	Longitude				
Direito	Crescente	22,200	22,805	1110 + 0	1140 + 5	MEIO-FIO	605	-17.5855057	-48.5045449	-17.5829036	-48.4995328	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	22,255	22,340	1112 + 15	1117 + 0	MEIO-FIO	85	-17.5852873	-48.5041241	-17.5849121	-48.5034196	Sim	Regular		
Direito	Crescente	22,805	23,350	1140 + 5	1167 + 10	SARJETA	545	-17.5829045	-48.4995365	-17.5801626	-48.4952533	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	22,805	23,185	1140 + 5	1159 + 5	SARJETA	380	-17.5829082	-48.4995319	-17.5811180	-48.4965210	Sim	Regular		
Direito	Crescente	23,335	-	1166 + 15	1166 + 15	ENTRADA D'ÁGUA	-	-17.5802562	-48.4953767	-	-	Sim	Regular		
Direito	Crescente	23,350	23,935	1167 + 10	1196 + 15	MEIO-FIO	585	-17.5801676	-48.4952537	-17.5784156	-48.4903614	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	23,350	23,595	1167 + 10	1179 + 15	MEIO-FIO	245	-17.5801647	-48.4952544	-17.5788022	-48.4934146	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	24,055	24,095	1202 + 15	1204 + 15	MEIO-FIO	40	-17.5787223	-48.4893462	-17.5788511	-48.4889191	Sim	Regular		
Direito	Crescente	24,140	24,365	1207 + 0	1218 + 5	MEIO-FIO	225	-17.5789472	-48.4886332	-17.5795859	-48.4865987	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	24,365	24,850	1218 + 5	1242 + 10	MEIO-FIO	485	-17.5795881	-48.4865956	-17.5808363	-48.4822356	Sim	Regular		
Direito	Crescente	24,465	24,735	1223 + 5	1236 + 15	MEIO-FIO	270	-17.5798770	-48.4856746	-17.5806294	-48.4832997	Sim	Regular		
Direito	Crescente	24,885	25,320	1244 + 5	1266 + 0	SARJETA	435	-17.5808561	-48.4819365	-17.5801980	-48.4778236	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	24,885	25,320	1244 + 5	1266 + 0	SARJETA	435	-17.5808575	-48.4819358	-17.5801935	-48.4778258	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	25,365	25,635	1268 + 5	1281 + 15	MEIO-FIO	270	-17.5801283	-48.4775130	-17.5795244	-48.4750096	Sim	Regular		
Direito	Crescente	25,460	25,635	1273 + 0	1281 + 15	MEIO-FIO	175	-17.5799023	-48.4765751	-17.5795220	-48.4750097	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	26,150	26,550	1307 + 10	1327 + 10	MEIO-FIO	400	-17.5787138	-48.4702722	-17.5782956	-48.4664185	Sim	Regular		
Direito	Crescente	26,170	26,220	1308 + 10	1311 + 0	MEIO-FIO	50	-17.5786811	-48.4699713	-17.5786278	-48.4695031	Não	Bom		

CADASTRO DE DRENAGEM SUPERFICIAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

Lado	Sentido	km inicial	km final	Estaca inicial	Estaca final	Tipo	Extensão (m)	Coordenadas geográficas Início - SIRGAS 2000		Coordenadas geográficas Final - SIRGAS 2000		Há Defeitos?	Situação Atual	Foto Início	Foto Final
								Latitude	Longitude	Latitude	Longitude				
Esquerdo	Decrescente	26,245	-	1312 + 5	1312 + 5	ENTRADA D'ÁGUA	-	-17.5786135	-48.4693497	-	-	Não	Ruim		
Direito	Crescente	26,450	28,040	1322 + 10	1402 + 0	SARJETA	1590	-17.5783996	-48.4673393	-17.5752093	-48.4530135	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	26,550	28,040	1327 + 10	1402 + 0	SARJETA	1490	-17.5782996	-48.4664167	-17.5752063	-48.4530131	Sim	Regular		
Direito	Crescente	28,170	28,530	1408 + 10	1426 + 10	SARJETA	360	-17.5746594	-48.4518740	-17.5727286	-48.4491979	Sim	Regular		
Direito	Crescente	28,620	28,875	1431 + 0	1443 + 15	MEIO-FIO	255	-17.5720776	-48.4487377	-17.5700240	-48.4477372	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	28,620	28,875	1431 + 0	1443 + 15	MEIO-FIO	255	-17.5720788	-48.4487378	-17.5700213	-48.4477384	Sim	Regular		
Direito	Crescente	28,975	29,125	1448 + 15	1456 + 5	SARJETA	150	-17.5691991	-48.4473571	-17.5679723	-48.4467959	Sim	Regular		
Direito	Crescente	29,180	29,445	1459 + 0	1472 + 5	SARJETA	265	-17.5674676	-48.4465511	-17.5653570	-48.4455828	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	29,445	29,690	1472 + 5	1484 + 10	MEIO-FIO	245	-17.5653598	-48.4455819	-17.5633058	-48.4446445	Sim	Regular		
Direito	Crescente	29,525	29,690	1476 + 5	1484 + 10	MEIO-FIO	165	-17.5646986	-48.4452879	-17.5633037	-48.4446431	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	30,160	30,440	1508 + 0	1522 + 0	MEIO-FIO	280	-17.5593996	-48.4428342	-17.5570833	-48.4417777	Sim	Regular		
Direito	Crescente	30,270	30,450	1513 + 10	1522 + 10	MEIO-FIO	180	-17.5585070	-48.4424325	-17.5569443	-48.4417119	Não	Bom		
Direito	Crescente	30,330	-	1516 + 10	1516 + 10	ENTRADA D'ÁGUA	-	-17.5580048	-48.4422096	-	-	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	30,375	-	1518 + 15	1518 + 15	ENTRADA D'ÁGUA	-	-17.5576246	-48.4420298	-	-	Sim	Regular		
Direito	Crescente	30,485	30,600	1524 + 5	1530 + 0	MEIO-FIO	115	-17.5566798	-48.4415921	-17.5557151	-48.4411460	Não	Bom		
Esquerdo	Decrescente	30,485	30,630	1524 + 5	1531 + 10	MEIO-FIO	145	-17.5566786	-48.4415927	-17.5554457	-48.4410211	Sim	Regular		
Direito	Crescente	30,660	30,820	1533 + 0	1541 + 0	SARJETA	160	-17.5553046	-48.4409640	-17.5539469	-48.4403343	Sim	Regular		

CADASTRO DE DRENAGEM SUPERFICIAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

Lado	Sentido	km inicial	km final	Estaca inicial	Estaca final	Tipo	Extensão (m)	Coordenadas geográficas Início - SIRGAS 2000		Coordenadas geográficas Final - SIRGAS 2000		Há Defeitos?	Situação Atual	Foto Início	Foto Final
								Latitude	Longitude	Latitude	Longitude				
Esquerdo	Decrescente	31,160	31,575	1558 + 0	1578 + 15	MEIO-FIO	415	-17.5510617	-48.4390125	-17.5477182	-48.4374828	Sim	Regular		
Direito	Crescente	31,270	31,530	1563 + 10	1576 + 10	MEIO-FIO	260	-17.5502381	-48.4386322	-17.5481149	-48.4376642	Sim	Regular		
Direito	Crescente	31,840	32,225	1592 + 0	1611 + 5	SARJETA	385	-17.5455669	-48.4364920	-17.5423630	-48.4350264	Não	Ruim		
Direito	Crescente	32,690	33,050	1634 + 10	1652 + 10	MEIO-FIO	360	-17.5387342	-48.4327464	-17.5361396	-48.4308582	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	32,700	33,050	1635 + 0	1652 + 10	MEIO-FIO	350	-17.5387346	-48.4327432	-17.5361347	-48.4308558	Sim	Regular		
Direito	Crescente	33,480	33,670	1674 + 0	1683 + 10	MEIO-FIO	190	-17.5328611	-48.4284771	-17.5314684	-48.4274524	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	33,480	33,670	1674 + 0	1683 + 10	MEIO-FIO	190	-17.5328616	-48.4284794	-17.5314631	-48.4274532	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	33,985	34,195	1699 + 5	1709 + 15	MEIO-FIO	210	-17.5292117	-48.4257337	-17.5277615	-48.4245219	Sim	Regular		
Direito	Crescente	34,020	34,195	1701 + 0	1709 + 15	MEIO-FIO	175	-17.5289698	-48.4255298	-17.5277628	-48.4245256	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	34,770	34,960	1738 + 10	1748 + 0	MEIO-FIO	190	-17.5236411	-48.4210632	-17.5223561	-48.4199872	Não	Ruim		
Direito	Crescente	34,810	34,960	1740 + 10	1748 + 0	MEIO-FIO	150	-17.5234117	-48.4208612	-17.5223554	-48.4199813	Sim	Regular		
Direito	Crescente	35,340	35,435	1767 + 0	1771 + 15	MEIO-FIO	95	-17.5196210	-48.4176968	-17.5190075	-48.4171810	Não	Bom		
Esquerdo	Decrescente	35,340	35,435	1767 + 0	1771 + 15	MEIO-FIO	95	-17.5196240	-48.4176979	-17.5190058	-48.4171895	Não	Bom		
Direito	Crescente	35,435	-	1771 + 15	1771 + 15	ENTRADA D'ÁGUA	-	-17.5190019	-48.4171853	-	-	Não	Bom		
Direito	Crescente	35,450	35,880	1772 + 10	1794 + 0	VALETA	430	-17.5188896	-48.4170827	-17.5158021	-48.4144976	Não	Bom		
Esquerdo	Decrescente	35,460	35,880	1773 + 0	1794 + 0	VALETA	420	-17.5187627	-48.4169843	-17.5158028	-48.4144985	Não	Bom		
Direito	Crescente	35,715	-	1785 + 15	1785 + 15	ENTRADA D'ÁGUA	-	-17.5169669	-48.4154720	-	-	Sim	Regular		

CADASTRO DE DRENAGEM SUPERFICIAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

Lado	Sentido	km inicial	km final	Estaca inicial	Estaca final	Tipo	Extensão (m)	Coordenadas geográficas Início - SIRGAS 2000		Coordenadas geográficas Final - SIRGAS 2000		Há Defeitos?	Situação Atual	Foto Início	Foto Final
								Latitude	Longitude	Latitude	Longitude				
Esquerdo	Decrescente	35,715	-	1785 + 15	1785 + 15	ENTRADA D'ÁGUA	-	-17.5169642	-48.4154757	-	-	Não	Bom		
Esquerdo	Decrescente	36,260	36,515	1813 + 0	1825 + 15	MEIO-FIO	255	-17.5131535	-48.4122861	-17.5113652	-48.4107813	Sim	Regular		
Direito	Crescente	36,360	36,515	1818 + 0	1825 + 15	MEIO-FIO	155	-17.5124290	-48.4116750	-17.5113640	-48.4107819	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	36,705	37,225	1835 + 5	1861 + 5	MEIO-FIO	520	-17.5099659	-48.4096195	-17.5059249	-48.4074296	Sim	Regular		
Direito	Crescente	36,735	37,035	1836 + 15	1851 + 15	MEIO-FIO	300	-17.5098541	-48.4095136	-17.5074813	-48.4079791	Sim	Regular		
Direito	Crescente	36,740	-	1837 + 0	1837 + 0	ENTRADA D'ÁGUA	-	-17.5097373	-48.4094118	-	-	Sim	Regular		
Direito	Crescente	36,875	-	1843 + 15	1843 + 15	ENTRADA D'ÁGUA	-	-17.5087857	-48.4086542	-	-	Não	Ruim		
Direito	Crescente	37,080	37,225	1854 + 0	1861 + 5	MEIO-FIO	145	-17.5070932	-48.4078417	-17.5059241	-48.4074239	Não	Bom		
Esquerdo	Decrescente	37,675	38,115	1883 + 15	1905 + 15	MEIO-FIO	440	-17.5025985	-48.4051439	-	-	Sim	Regular		
Direito	Crescente	37,675	38,115	1883 + 15	1905 + 15	MEIO-FIO	440	-17.5025940	-48.4051497	-	-	Sim	Regular		
Direito	Crescente	38,790	39,020	1939 + 10	1951 + 0	SARJETA	230	-17.4945087	-48.3988314	-17.4928718	-48.3975612	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	38,790	39,020	1939 + 10	1951 + 0	SARJETA	230	-17.4945015	-48.3988326	-17.4928764	-48.3975624	Sim	Regular		
Direito	Crescente	39,130	39,295	1956 + 10	1964 + 15	MEIO-FIO	165	-17.4920060	-48.3968874	-17.4908891	-48.3960151	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	39,130	39,295	1956 + 10	1964 + 15	MEIO-FIO	165	-17.4920048	-48.3968877	-17.4908862	-48.3960198	Sim	Regular		
Direito	Crescente	40,200	40,855	2010 + 0	2042 + 15	MEIO-FIO	655	-17.4841418	-48.3910711	-17.4789229	-48.3880920	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	40,200	40,855	2010 + 0	2042 + 15	MEIO-FIO	655	-17.4841493	-48.3910724	-17.4789298	-48.3880965	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	40,235	-	2011 + 15	2011 + 15	ENTRADA D'ÁGUA	-	-17.4838818	-48.3909146	-	-	Sim	Regular		

CADASTRO DE DRENAGEM SUPERFICIAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

Lado	Sentido	km inicial	km final	Estaca inicial	Estaca final	Tipo	Extensão (m)	Coordenadas geográficas Início - SIRGAS 2000		Coordenadas geográficas Final - SIRGAS 2000		Há Defeitos?	Situação Atual	Foto Início	Foto Final
								Latitude	Longitude	Latitude	Longitude				
Esquerdo	Decrescente	41,190	41,590	2059 + 10	2079 + 10	MEIO-FIO	400	-17.4762579	-48.3865772	-17.4729120	-48.3856120	Sim	Regular		
Direito	Crescente	41,260	41,590	2063 + 0	2079 + 10	MEIO-FIO	330	-17.4756879	-48.3863026	-17.4729188	-48.3856176	Sim	Regular		
Direito	Crescente	41,590	41,670	2079 + 10	2083 + 10	SARJETA	80	-17.4729139	-48.3856119	-17.4721986	-48.3854730	Sim	Regular		
Direito	Crescente	41,810	41,975	2090 + 10	2098 + 15	MEIO-FIO	165	-17.4709455	-48.3852368	-17.4694371	-48.3849427	Sim	Regular		
Direito	Crescente	42,325	42,745	2116 + 5	2137 + 5	MEIO-FIO	420	-17.4663723	-48.3843560	-17.4625783	-48.3836249	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	42,355	43,325	2117 + 15	2166 + 5	MEIO-FIO	970	-17.4660847	-48.3843042	-17.4575356	-48.3826524	Sim	Regular		
Direito	Crescente	43,550	44,745	2177 + 10	2237 + 5	SARJETA	1195	-17.4554460	-48.3822637	-17.4448339	-48.3802277	Não	Ruim		
Esquerdo	Decrescente	43,550	44,745	2177 + 10	2237 + 5	SARJETA	1195	-17.4554439	-48.3822685	-17.4448387	-48.3802245	Não	Ruim		
Direito	Crescente	43,870	-	2193 + 10	2193 + 10	ENTRADA D'ÁGUA	-	-17.4526169	-48.3817121	-	-	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	45,065	46,030	2253 + 5	2301 + 10	MEIO-FIO	965	-17.4420997	-48.3796950	-17.4335562	-48.3776937	Não	Ruim		
Direito	Crescente	45,215	46,030	2260 + 15	2301 + 10	MEIO-FIO	815	-17.4407740	-48.3794447	-17.4335522	-48.3776986	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	46,295	47,030	2314 + 15	2351 + 10	MEIO-FIO	735	-17.4312459	-48.3767644	-17.4250974	-48.3744437	Sim	Regular		
Direito	Crescente	46,295	47,030	2314 + 15	2351 + 10	MEIO-FIO	735	-17.4312436	-48.3767651	-17.4250929	-48.3744489	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	47,130	47,300	2356 + 10	2365 + 0	SARJETA	170	-17.4242213	-48.3742920	-17.4227215	-48.3740727	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	47,710	48,045	2385 + 10	2402 + 5	SARJETA	335	-17.4191022	-48.3731994	-17.4162041	-48.3720819	Sim	Regular		
Direito	Crescente	47,710	48,045	2385 + 10	2402 + 5	SARJETA	335	-17.4191057	-48.3731988	-17.4162012	-48.3720860	Sim	Regular		
Direito	Crescente	48,150	48,195	2407 + 10	2409 + 15	MEIO-FIO	45	-17.4153612	-48.3717672	-17.4149539	-48.3716081	Sim	Regular		

CADASTRO DE DRENAGEM SUPERFICIAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

Lado	Sentido	km inicial	km final	Estaca inicial	Estaca final	Tipo	Extensão (m)	Coordenadas geográficas Início - SIRGAS 2000		Coordenadas geográficas Final - SIRGAS 2000		Há Defeitos?	Situação Atual	Foto Início	Foto Final
								Latitude	Longitude	Latitude	Longitude				
Direito	Crescente	48,195	48,280	2409 + 15	2414 + 0	SARJETA	85	-17.4149542	-48.3716087	-17.4141664	-48.3713073	Sim	Regular		
Direito	Crescente	48,280	48,435	2414 + 0	2421 + 15	VALETA	155	-17.4141645	-48.3713014	-17.4129478	-48.3708382	Não	Ruim		
Direito	Crescente	48,435	48,985	2421 + 15	2449 + 5	SARJETA	550	-17.4129427	-48.3708312	-17.4084693	-48.3686267	Não	Ruim		
Esquerdo	Decrescente	48,435	49,725	2421 + 15	2486 + 5	SARJETA	1290	-17.4129496	-48.3708368	-17.4039039	-48.3637256	Não	Ruim		
Direito	Crescente	49,075	49,725	2453 + 15	2486 + 5	MEIO-FIO	650	-17.4078595	-48.3681513	-17.4039096	-48.3637293	Sim	Regular		
Direito	Crescente	49,935	50,250	2496 + 15	2512 + 10	MEIO-FIO	315	-17.4031061	-48.3620282	-17.4012892	-48.3595924	Sim	Regular		
Direito	Crescente	50,390	50,540	2519 + 10	2527 + 0	MEIO-FIO	150	-17.4005151	-48.3586440	-17.3996270	-48.3575363	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	51,605	51,705	2580 + 5	2585 + 5	MEIO-FIO	100	-17.3945369	-48.3491484	-17.3939947	-48.3482361	Sim	Regular		
Direito	Crescente	51,810	52,170	2590 + 10	2608 + 10	MEIO-FIO	360	-17.3935316	-48.3474532	-17.3918226	-48.3445767	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	52,660	52,785	2633 + 0	2639 + 5	MEIO-FIO	125	-17.3895187	-48.3406717	-17.3888837	-48.3396184	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	53,450	53,510	2672 + 10	2675 + 10	MEIO-FIO	60	-17.3852561	-48.3347087	-17.3848857	-48.3344667	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	53,945	54,075	2697 + 5	2703 + 15	MEIO-FIO	130	-17.3815443	-48.3323256	-17.3804895	-48.3316478	Sim	Regular		
Direito	Crescente	54,780	55,190	2739 + 0	2759 + 10	MEIO-FIO	410	-17.3750061	-48.3281645	-17.3716527	-48.3265428	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	54,820	55,190	2741 + 0	2759 + 10	MEIO-FIO	370	-17.3747025	-48.3279969	-17.3716514	-48.3265462	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	55,130	-	2756 + 10	2756 + 10	ENTRADA D'ÁGUA	-	-17.3721281	-48.3267621	-	-	Não	Ruim		
Direito	Crescente	55,395	55,610	2769 + 15	2780 + 10	SARJETA	215	-17.3699394	-48.3257736	-17.3682045	-48.3249857	Sim	Regular		
Direito	Crescente	55,675	55,725	2783 + 15	2786 + 5	SARJETA	50	-17.3676977	-48.3247678	-17.3673261	-48.3245980	Não	Ruim		

CADASTRO DE DRENAGEM SUPERFICIAL

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

Lado	Sentido	km inicial	km final	Estaca inicial	Estaca final	Tipo	Extensão (m)	Coordenadas geográficas Início - SIRGAS 2000		Coordenadas geográficas Final - SIRGAS 2000		Há Defeitos?	Situação Atual	Foto Início	Foto Final
								Latitude	Longitude	Latitude	Longitude				
Direito	Crescente	55,810	55,920	2790 + 10	2796 + 0	SARJETA	110	-17.3665629	-48.3242062	-17.3657559	-48.3235998	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	60,560	60,800	3028 + 0	3040 + 0	MEIO-FIO	240	-17.3412990	-48.2894564	-17.3392621	-48.2889936	Não	Ruim		
Direito	Crescente	61,670	61,815	3083 + 10	3090 + 15	SARJETA	145	-17.3314830	-48.2872231	-17.3303551	-48.2867472	Não	Bom		
Esquerdo	Decrescente	61,670	61,760	3083 + 10	3088 + 0	SARJETA	90	-17.3314885	-48.2872269	-17.3307285	-48.2870584	Não	Bom		
Esquerdo	Decrescente	61,760	62,150	3088 + 0	3107 + 10	MEIO-FIO	390	-17.3307237	-48.2870582	-17.3275013	-48.2861355	Não	Bom		
Direito	Crescente	61,815	62,150	3090 + 15	3107 + 10	MEIO-FIO	335	-17.3303528	-48.2867422	-17.3275097	-48.2861385	Não	Bom		
Direito	Crescente	61,980	-	3099 + 0	3099 + 0	ENTRADA D'ÁGUA	-	-17.3289850	-48.2866477	-	-	Não	Bom		
Direito	Crescente	62,110	-	3105 + 10	3105 + 10	TSS	-	-17.3278433	-48.2863044	-	-	Não	Bom		
Direito	Crescente	62,585	62,745	3129 + 5	3137 + 5	MEIO-FIO	160	-17.3243135	-48.2837818	-17.3231982	-48.2829237	Não	Ruim		
Esquerdo	Decrescente	62,585	62,745	3129 + 5	3137 + 5	MEIO-FIO	160	-17.3243114	-48.2837872	-17.3231939	-48.2829216	Não	Ruim		
Esquerdo	Decrescente	63,255	-	3162 + 15	3162 + 15	TSS	-	-17.3193065	-48.2805385	-	-	Não	Ruim		
Direito	Crescente	63,265	63,295	3163 + 5	3164 + 15	MEIO-FIO	30	-17.3191798	-48.2804786	-17.3189216	-48.2803420	Sim	Regular		
Direito	Crescente	63,525	63,595	3176 + 5	3179 + 15	MEIO-FIO	70	-17.3170365	-48.2793756	-17.3165361	-48.2788456	Sim	Regular		
Esquerdo	Decrescente	63,525	63,595	3176 + 5	3179 + 15	MEIO-FIO	70	-17.3170370	-48.2793738	-17.3165380	-48.2788411	Sim	Regular		

3.6.1.2 – CADASTRO DE BUEIROS

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 67+1,00 FICHA Nº: 1

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17715884	LAT.	-17715998
	LONG.	-48614188	LONG.	-48514006

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BSTC Ø 0,80m

LADO MONTANTE: D [ ] E [X]

ESCONSIDADE: 0°

DECLIVIDADE: 0,32 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	17,0 m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ]	m
TRINCADO	[ ]	m
SELADO	[ ]	m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]	
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]	
ASSOREAMENTO	[ ]	%
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



LADO MONTANTE		LADO JUSANTE	
[ ] BOCA / [X] CAIXA COLETORA / [ ] SEM DISPOSITIVO		[X] BOCA / [ ] CAIXA COLETORA / [ ] SEM DISPOSITIVO	
BOM ESTADO	[X]	BOM ESTADO	[X]
QUEBRADA	[ ]	QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]	TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]	CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]	DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m	SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]	EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %	ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]	ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un	EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m	EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]	EXISTE CANAL	[ ]

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 144+5,00 FICHA Nº: 2

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17707575	LAT.	-17707412
	LONG.	-48602689	LONG.	-48602747

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BSTC Ø 0,60m

LADO MONTANTE: D [X] E [ ]

ESCONSIDADE: 0°

DECLIVIDADE: 0,62 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	17,0 m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ]	m
TRINCADO	[ ]	m
SELADO	[ ]	m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]	
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]	
ASSOREAMENTO	[ ]	%
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



LADO MONTANTE		LADO JUSANTE	
[X] BOCA		[ ] BOCA	
[ ] CAIXA COLETORA		[ ] CAIXA COLETORA	
[ ] SEM DISPOSITIVO		[X] SEM DISPOSITIVO	
BOM ESTADO	[X]	BOM ESTADO	[ ]
QUEBRADA	[ ]	QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]	TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]	CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]	DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m	SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]	EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %	ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]	ENTUPIDA	[X]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un	EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m	EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]	EXISTE CANAL	[ ]

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 227+9,00 FICHA Nº: 3

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17697143	LAT.	-17696970
	LONG.	-48591844	LONG.	-48591828

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BSTC Ø 1,00 m

LADO MONTANTE: D [X] E [ ]

ESCONSIDADE: 15°D

DECLIVIDADE: 7,30 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	16,0 m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ]	m
TRINCADO	[ ]	m
SELADO	[ ]	m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]	
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]	
ASSOREAMENTO	[15]	%
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[ ] BOM [X] REGULAR [ ] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



LADO MONTANTE			LADO JUSANTE		
[X] BOCA	[ ] CAIXA COLETORA	[ ] SEM DISPOSITIVO	[X] BOCA	[ ] CAIXA COLETORA	[ ] SEM DISPOSITIVO

BOM ESTADO	[ ]		BOM ESTADO	[ ]	
QUEBRADA	[ ]		QUEBRADA	[ ]	
TRINCADA	[ ]		TRINCADA	[ ]	
CORPO SELADO	[ ]		CORPO SELADO	[ ]	
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]		INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	
DESTRUÍDA	[ ]		DESTRUÍDA	[ ]	
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ]	m	SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ]	m
EROSÃO	[ ]		EROSÃO	[ ]	
ASSOREADA	[15]	%	ASSOREADA	[ ]	%
ENTUPIDA	[ ]		ENTUPIDA	[ ]	
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ]	un	EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ]	un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ]	m	EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ]	m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]		EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]		EXISTE CANAL	[ ]	

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 1062+17,00 FICHA Nº: 4

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17590817	LAT.	-17590398
	LONG.	-48511870	LONG.	-48511870

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BSCC 3,00 x 3,00 m

LADO MONTANTE: D [X] E [ ]

ESCONSIDADE: 25°D

DECLIVIDADE: 9,94 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	33,0 m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ]	m
TRINCADO	[ ]	m
SELADO	[ ]	m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]	
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]	
ASSOREAMENTO	[ ]	%
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



LADO MONTANTE		LADO JUSANTE	
[X] BOCA		[X] BOCA	
[ ] CAIXA COLETORA		[ ] CAIXA COLETORA	
[ ] SEM DISPOSITIVO		[ ] SEM DISPOSITIVO	
BOM ESTADO	X	BOM ESTADO	X
QUEBRADA	[ ]	QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]	TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]	CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]	DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m	SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]	EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %	ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]	ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un	EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m	EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]	EXISTE CANAL	[ ]

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 1072+3,00 FICHA Nº: 5

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-175895563	LAT.	-17589420
	LONG.	-48510539	LONG.	-48510607

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BSTC Ø 1,00 m

LADO MONTANTE: D [X] E [ ]

ESCONSIDADE: 10°D

DECLIVIDADE: 0,55 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	16,0 m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ] m
TRINCADO	[ ] m
SELADO	[ ] m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]
ASSOREAMENTO	[80] %
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)	
EM CIMA	[ ]
NO FUNDO	[ ]
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)	
EM CIMA	[ ]
NO FUNDO	[ ]

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[ ] BOM [ ] REGULAR [X] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



LADO MONTANTE

[X] BOCA [ ] CAIXA COLETORA [ ] SEM DISPOSITIVO

BOM ESTADO	[ ]
QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[70] %
ENTUPIDA	[X]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]

LADO JUSANTE

[X] BOCA [ ] CAIXA COLETORA [ ] SEM DISPOSITIVO

BOM ESTADO	[ ]
QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[85] %
ENTUPIDA	[X]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE CANAL	[ ]

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 1100+7,00 FICHA Nº: 6

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17586623	LAT.	-17586287
	LONG.	-48506396	LONG.	-48506406

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BDTC Ø 1,00 m

LADO MONTANTE: D [X] E [ ]

ESCONSIDADE: 40°D

DECLIVIDADE: 2,25 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	28,0 m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ] m
TRINCADO	[ ] m
SELADO	[ ] m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]
ASSOREAMENTO	[5] %
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)	
EM CIMA	[ ]
NO FUNDO	[ ]
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)	
EM CIMA	[ ]
NO FUNDO	[ ]

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



LADO MONTANTE		LADO JUSANTE	
[X] BOCA	[ ] CAIXA COLETORA [ ] SEM DISPOSITIVO	[X] BOCA	[ ] CAIXA COLETORA [ ] SEM DISPOSITIVO
BOM ESTADO	[ ]	BOM ESTADO	[X]
QUEBRADA	[ ]	QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]	TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]	CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]	DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m	SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]	EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[5] %	ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]	ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un	EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m	EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]	EXISTE CANAL	[ ]

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 1112+15,00 FICHA Nº: 7

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17585457	LAT.	-17585255
	LONG.	-48504259	LONG.	-4850440

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BSTM Ø 2,40 m

LADO MONTANTE: D [X] E [ ]

ESCONSIDADE: 0°

DECLIVIDADE: 1,99 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	14,0 m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ] m
TRINCADO	[ ] m
SELADO	[ ] m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]
ASSOREAMENTO	[X] %
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)	
EM CIMA	[ ]
NO FUNDO	[ ]
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)	
EM CIMA	[ ]
NO FUNDO	[ ]

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[ ] BOM [X] REGULAR [ ] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



LADO MONTANTE

[X] BOCA [ ] CAIXA COLETORA [ ] SEM DISPOSITIVO

BOM ESTADO	[ ]
QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[X] %
ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]

LADO JUSANTE

[X] BOCA [ ] CAIXA COLETORA [ ] SEM DISPOSITIVO

BOM ESTADO	[ ]
QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[X] %
ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE CANAL	[ ]

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 1223+18,00 FICHA Nº: 8

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17579907	LAT.	-17579653
	LONG.	-48485371	LONG.	-48485721

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BSTC Ø 1,00 m

LADO MONTANTE: D [X] E [ ]

ESCONSIDADE: 0°

DECLIVIDADE: 1,03 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	31,0 m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ]	m
TRINCADO	[ ]	m
SELADO	[ ]	m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]	
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]	
ASSOREAMENTO	[ ]	%
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

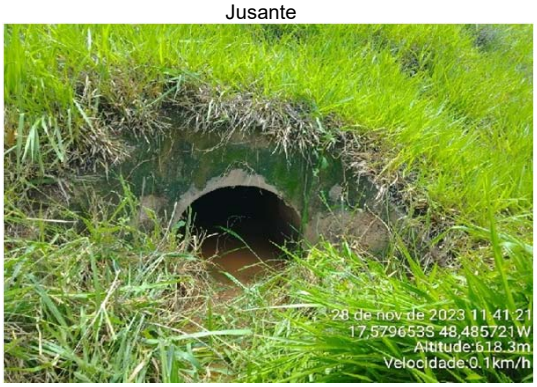
[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



LADO MONTANTE

[X] BOCA [ ] CAIXA COLETORA [ ] SEM DISPOSITIVO

BOM ESTADO	[X]
QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]

LADO JUSANTE

[X] BOCA [ ] CAIXA COLETORA [ ] SEM DISPOSITIVO

BOM ESTADO	[X]
QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE CANAL	[ ]

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 1391+7,00 FICHA Nº: 9

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17575919	LAT.	-17576300
	LONG.	-48455016	LONG.	-48454784

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BSCC 3,00 x 3,00 m

LADO MONTANTE: D [ ] E [X]

ESCONSIDADE: 0°

DECLIVIDADE: 0,32 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	38,0 m

FOTOS

Montante



Jusante



ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ] m
TRINCADO	[ ] m
SELADO	[ ] m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]
ASSOREAMENTO	[ ] %
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)	
EM CIMA	[ ]
NO FUNDO	[ ]
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)	
EM CIMA	[ ]
NO FUNDO	[ ]

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

LADO MONTANTE		LADO JUSANTE	
[X] BOCA		[X] BOCA	
[ ] CAIXA COLETORA		[ ] CAIXA COLETORA	
[ ] SEM DISPOSITIVO		[ ] SEM DISPOSITIVO	
BOM ESTADO	[X]	BOM ESTADO	[ ]
QUEBRADA	[ ]	QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]	TRINCADA	[X]
CORPO SELADO	[ ]	CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]	DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m	SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]	EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %	ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]	ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un	EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m	EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]	EXISTE CANAL	[ ]

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 1437+10,00 FICHA Nº: 10

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17571052	LAT.	-17571581
	LONG.	-48448435	LONG.	-48448089

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BTTC Ø 1,00 m

LADO MONTANTE: D [X] E [ ]

ESCONSIDADE: 30°D

DECLIVIDADE: 3,03 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	62,0 m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ]	m
TRINCADO	[ ]	m
SELADO	[ ]	m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]	
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]	
ASSOREAMENTO	[ ]	%
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



LADO MONTANTE

[X] BOCA [ ] CAIXA COLETORA [ ] SEM DISPOSITIVO

BOM ESTADO	[X]
QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]

LADO JUSANTE

[X] BOCA [ ] CAIXA COLETORA [ ] SEM DISPOSITIVO

BOM ESTADO	[X]
QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE CANAL	[ ]

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 1482+2,00 FICHA Nº: 11

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17563708	LAT.	-17563947
	LONG.	-48445004	LONG.	-48444743

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BDTC Ø 1,00 m

LADO MONTANTE: D [ ] E [X]

ESCONSIDADE: 20°D

DECLIVIDADE: 1,91 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	39,0 m

FOTOS

Montante



Jusante



ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ]	m
TRINCADO	[ ]	m
SELADO	[ ]	m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]	
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]	
ASSOREAMENTO	[ ]	%
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

LADO MONTANTE

[X] BOCA [ ] CAIXA COLETORA [ ] SEM DISPOSITIVO

BOM ESTADO	[ ]	
QUEBRADA	[ ]	
TRINCADA	[X]	
CORPO SELADO	[ ]	
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	
DESTRUÍDA	[ ]	
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ]	m
EROSÃO	[ ]	
ASSOREADA	[ ]	%
ENTUPIDA	[ ]	
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ]	un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ]	m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]	

LADO JUSANTE

[X] BOCA [ ] CAIXA COLETORA [ ] SEM DISPOSITIVO

BOM ESTADO	[X]	
QUEBRADA	[ ]	
TRINCADA	[ ]	
CORPO SELADO	[ ]	
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	
DESTRUÍDA	[ ]	
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ]	m
EROSÃO	[ ]	
ASSOREADA	[ ]	%
ENTUPIDA	[ ]	
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ]	un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ]	m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	
EXISTE CANAL	[ ]	

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 1517+8,00 FICHA Nº: 12

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17557944	LAT.	-17558035
	LONG.	-48442355	LONG.	-48442004

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BSTC Ø 1,00 m

LADO MONTANTE: D [ ] E [X]

ESCONSIDADE: 0°

DECLIVIDADE: 1,14 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	36,0 m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ]	m
TRINCADO	[ ]	m
SELADO	[ ]	m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]	
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]	
ASSOREAMENTO	[ ]	%
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



LADO MONTANTE		LADO JUSANTE	
[X] BOCA		[X] BOCA	
[ ] CAIXA COLETORA		[ ] CAIXA COLETORA	
[ ] SEM DISPOSITIVO		[ ] SEM DISPOSITIVO	
BOM ESTADO	[X]	BOM ESTADO	[X]
QUEBRADA	[ ]	QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]	TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]	CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]	DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m	SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]	EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %	ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]	ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un	EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m	EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]	EXISTE CANAL	[ ]

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 1527+4,00 FICHA Nº: 13

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17.556.312	LAT.	-17556425
	LONG.	-48.441.581	LONG.	-48441323

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BSTC Ø 1,00 m

LADO MONTANTE: D [ ] E [X]

ESCONSIDADE: 0°

DECLIVIDADE: 1,35 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	30,0 m

FOTOS

Montante



Jusante



ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ]	m
TRINCADO	[ ]	m
SELADO	[ ]	m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]	
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]	
ASSOREAMENTO	[ ]	%
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

LADO MONTANTE		LADO JUSANTE	
[X] BOCA	[ ] CAIXA COLETORA [ ] SEM DISPOSITIVO	[X] BOCA	[ ] CAIXA COLETORA [ ] SEM DISPOSITIVO
BOM ESTADO	[X]	BOM ESTADO	[X]
QUEBRADA	[ ]	QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]	TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]	CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]	DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m	SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]	EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %	ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]	ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un	EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m	EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]	EXISTE CANAL	[ ]

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 1574+17,00 FICHA Nº: 14

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17548425	LAT.	-17548551
	LONG.	-48438047	LONG.	-48437619

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BSCC 3,00 x 3,00 m

LADO MONTANTE: D [ ] E [X]

ESCONSIDADE: 10°E

DECLIVIDADE: 0,33 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	45,0 m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ]	m
TRINCADO	[ ]	m
SELADO	[ ]	m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]	
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]	
ASSOREAMENTO	[ ]	%
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



LADO MONTANTE		LADO JUSANTE	
[X] BOCA		[X] BOCA	
[ ] CAIXA COLETORA		[ ] CAIXA COLETORA	
[ ] SEM DISPOSITIVO		[ ] SEM DISPOSITIVO	
BOM ESTADO	[X]	BOM ESTADO	[X]
QUEBRADA	[ ]	QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]	TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]	CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]	DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m	SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]	EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %	ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]	ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un	EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m	EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]	EXISTE CANAL	[ ]

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

Jusante suspensa.

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 1680+12,00 FICHA Nº: 15

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17531987	LAT.	-17532053
	LONG.	-48427978	LONG.	-48427781

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BSCC 3,00 x 3,00 m

LADO MONTANTE: D [ ] E [X]

ESCONSIDADE: 20°E

DECLIVIDADE: 0,55 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	22,0 m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ] m
TRINCADO	[ ] m
SELADO	[ ] m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]
ASSOREAMENTO	[ ] %
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)	
EM CIMA	[ ]
NO FUNDO	[ ]
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)	
EM CIMA	[ ]
NO FUNDO	[ ]

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



LADO MONTANTE		LADO JUSANTE	
[X] BOCA		[X] BOCA	
[ ] CAIXA COLETORA		[ ] CAIXA COLETORA	
[ ] SEM DISPOSITIVO		[ ] SEM DISPOSITIVO	
BOM ESTADO	[X]	BOM ESTADO	[X]
QUEBRADA	[ ]	QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]	TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]	CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]	DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m	SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]	EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %	ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]	ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un	EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m	EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]	EXISTE CANAL	[ ]

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 1704+8,00 FICHA Nº: 16

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17528621	LAT.	-17528702
	LONG.	-48425458	LONG.	-48425117

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BDTC Ø 1,00 m

LADO MONTANTE: D [ ] E [X]

ESCONSIDADE: 25°E

DECLIVIDADE: 0,13 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	37,0 m

FOTOS

Montante



Jusante



ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ] m
TRINCADO	[ ] m
SELADO	[ ] m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]
ASSOREAMENTO	[ ] %
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)	
EM CIMA	[ ]
NO FUNDO	[ ]
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)	
EM CIMA	[ ]
NO FUNDO	[ ]

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

LADO MONTANTE

[X] BOCA [ ] CAIXA COLETORA [ ] SEM DISPOSITIVO

BOM ESTADO	[X]
QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]

LADO JUSANTE

[X] BOCA [ ] CAIXA COLETORA [ ] SEM DISPOSITIVO

BOM ESTADO	[X]
QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE CANAL	[ ]

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 1742+0,00 FICHA Nº: 17

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17523242	LAT.	-17523391
	LONG.	-48420912	LONG.	-48420710

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BSCC 3,00 x 3,00 m

LADO MONTANTE: D [ ] E [X]

ESCONSIDADE: 0°

DECLIVIDADE: 5,12 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	28,0 m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ] m
TRINCADO	[ ] m
SELADO	[ ] m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]
ASSOREAMENTO	[ ] %
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)	
EM CIMA	[ ]
NO FUNDO	[ ]
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)	
EM CIMA	[ ]
NO FUNDO	[ ]

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



LADO MONTANTE		LADO JUSANTE	
[X] BOCA		[X] BOCA	
[ ] CAIXA COLETORA		[ ] CAIXA COLETORA	
[ ] SEM DISPOSITIVO		[ ] SEM DISPOSITIVO	
BOM ESTADO	[X]	BOM ESTADO	[X]
QUEBRADA	[ ]	QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]	TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]	CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]	DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m	SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]	EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %	ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]	ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un	EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m	EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]	EXISTE CANAL	[ ]

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

..strata ENGENHARIA

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 1770+5,00 FICHA Nº: 18

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17519396	LAT.	-17519441
	LONG.	-48417723	LONG.	-48417348

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BSTC Ø 1,00 m

LADO MONTANTE: D [ ] E [X]

ESCONSIDADE: 30°E

DECLIVIDADE: 2,22 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	41,0 m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ]	m
TRINCADO	[ ]	m
SELADO	[ ]	m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]	
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]	
ASSOREAMENTO	[ ]	%
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



LADO MONTANTE		LADO JUSANTE	
[X] BOCA		[X] BOCA	
[ ] CAIXA COLETORA		[ ] CAIXA COLETORA	
[ ] SEM DISPOSITIVO		[ ] SEM DISPOSITIVO	
BOM ESTADO	[X]	BOM ESTADO	[X]
QUEBRADA	[ ]	QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]	TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]	CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]	DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m	SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]	EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %	ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]	ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un	EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m	EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]	EXISTE CANAL	[ ]

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 1788+0,00 FICHA Nº: 19

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17516650	LAT.	-17517009
	LONG.	-48415449	LONG.	-48415280

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BSCC 3,00 x 3,00 m

LADO MONTANTE: D [ ] E [X]

ESCONSIDADE: 30°D

DECLIVIDADE: 0,12 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	44,0 m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ] m
TRINCADO	[ ] m
SELADO	[ ] m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]
ASSOREAMENTO	[ ] %
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)	
EM CIMA	[ ]
NO FUNDO	[ ]
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)	
EM CIMA	[ ]
NO FUNDO	[ ]

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



LADO MONTANTE		LADO JUSANTE	
[X] BOCA	[ ] CAIXA COLETORA [ ] SEM DISPOSITIVO	[X] BOCA	[ ] CAIXA COLETORA [ ] SEM DISPOSITIVO
BOM ESTADO	[X]	BOM ESTADO	[X]
QUEBRADA	[ ]	QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]	TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]	CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]	DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m	SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]	EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %	ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]	ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un	EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m	EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]	EXISTE CANAL	[ ]

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

..strata ENGENHARIA

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 1818+10,00 FICHA Nº: 20

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17.512.495	LAT.	-17.512.530
	LONG.	-48.411.931	LONG.	-48.411.505

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BDTC Ø 1,00 m

LADO MONTANTE: D [ ] E [X]

ESCONSIDADE: 25°E

DECLIVIDADE: 1,09 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	34,0 m

FOTOS

Montante



Jusante



ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ]	m
TRINCADO	[ ]	m
SELADO	[ ]	m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]	
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]	
ASSOREAMENTO	[100]	%
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[ ] BOM [ ] REGULAR [X] RUIM

LADO MONTANTE

[X] BOCA [ ] CAIXA COLETORA [ ] SEM DISPOSITIVO

BOM ESTADO	[ ]	
QUEBRADA	[ ]	
TRINCADA	[ ]	
CORPO SELADO	[ ]	
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	
DESTRUÍDA	[ ]	
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ]	m
EROSÃO	[ ]	
ASSOREADA	[100]	%
ENTUPIDA	[X]	
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ]	un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ]	m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]	

LADO JUSANTE

[X] BOCA [ ] CAIXA COLETORA [ ] SEM DISPOSITIVO

BOM ESTADO	[ ]	
QUEBRADA	[ ]	
TRINCADA	[ ]	
CORPO SELADO	[ ]	
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	
DESTRUÍDA	[ ]	
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ]	m
EROSÃO	[ ]	
ASSOREADA	[100]	%
ENTUPIDA	[X]	
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ]	un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ]	m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	
EXISTE CANAL	[ ]	

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 1841+10,00 FICHA Nº: 21

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17.509.275	LAT.	-17.509.445
	LONG.	-48.409.177	LONG.	-48.409.052

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BSCC 3,00 x 3,00 m

LADO MONTANTE: D [ ] E [X]

ESCONSIDADE: 20°D

DECLIVIDADE: 0,47 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	23,0 m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ]	m
TRINCADO	[ ]	m
SELADO	[ ]	m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]	
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]	
ASSOREAMENTO	[ ]	%
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



LADO MONTANTE		LADO JUSANTE	
[X] BOCA		[X] BOCA	
[ ] CAIXA COLETORA		[ ] CAIXA COLETORA	
[ ] SEM DISPOSITIVO		[ ] SEM DISPOSITIVO	
BOM ESTADO	X	BOM ESTADO	X
QUEBRADA	[ ]	QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]	TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]	CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]	DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m	SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]	EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %	ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]	ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un	EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m	EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]	EXISTE CANAL	[ ]

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

..strata.. ENGENHARIA

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 1886+12,00 FICHA Nº: 22

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17.502.373	LAT.	-17.502.322
	LONG.	-48.404.744	LONG.	-48.405.178

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BSTC Ø 1,00 m

LADO MONTANTE: D [ ] E [X]

ESCONSIDADE: 30°E

DECLIVIDADE: 0,51 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	47,0 m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ] m
TRINCADO	[ ] m
SELADO	[ ] m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]
ASSOREAMENTO	[ ] %
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)	
EM CIMA	[ ]
NO FUNDO	[ ]
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)	
EM CIMA	[ ]
NO FUNDO	[ ]

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



LADO MONTANTE		LADO JUSANTE	
[X] BOCA		[X] BOCA	
[ ] CAIXA COLETORA		[ ] CAIXA COLETORA	
[ ] SEM DISPOSITIVO		[ ] SEM DISPOSITIVO	
BOM ESTADO	[X]	BOM ESTADO	[X]
QUEBRADA	[ ]	QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]	TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]	CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]	DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m	SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]	EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %	ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]	ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un	EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m	EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]	EXISTE CANAL	[ ]

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 1960+15,00 FICHA Nº: 23

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17.491.545	LAT.	-17.491.562
	LONG.	-48.396.618	LONG.	-48.396.473

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BSCC 2,00 x 2,00 m

LADO MONTANTE: D [ ] E [X]

ESCONSIDADE: 30°E

DECLIVIDADE: 1,81 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	16,0 m

FOTOS

Montante



Jusante



ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ] m
TRINCADO	[ ] m
SELADO	[ ] m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]
ASSOREAMENTO	[ ] %
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)	
EM CIMA	[ ]
NO FUNDO	[ ]
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)	
EM CIMA	[ ]
NO FUNDO	[ ]

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

LADO MONTANTE

[X] BOCA [ ] CAIXA COLETORA [ ] SEM DISPOSITIVO

BOM ESTADO	[X]
QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]

LADO JUSANTE

[X] BOCA [ ] CAIXA COLETORA [ ] SEM DISPOSITIVO

BOM ESTADO	[X]
QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE CANAL	[ ]

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 2018+17,00 FICHA Nº: 24

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17482827	LAT.	-17482970
	LONG.	-48390499	LONG.	-48.390.226

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BSCC 3,00 x 3,00 m

LADO MONTANTE: D [ ] E [X]

ESCONSIDADE: 0°

DECLIVIDADE: 0,67 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	32,0 m

FOTOS

Montante



Jusante



ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ]	m
TRINCADO	[ ]	m
SELADO	[ ]	m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]	
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]	
ASSOREAMENTO	[ ]	%
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

LADO MONTANTE			LADO JUSANTE		
	[X] BOCA	[ ] CAIXA COLETORA / [ ] SEM DISPOSITIVO		[X] BOCA	[ ] CAIXA COLETORA / [ ] SEM DISPOSITIVO
BOM ESTADO	[X]		BOM ESTADO	[X]	
QUEBRADA	[ ]		QUEBRADA	[ ]	
TRINCADA	[ ]		TRINCADA	[ ]	
CORPO SELADO	[ ]		CORPO SELADO	[ ]	
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]		INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	
DESTRUÍDA	[ ]		DESTRUÍDA	[ ]	
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ]	m	SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ]	m
EROSÃO	[ ]		EROSÃO	[ ]	
ASSOREADA	[ ]	%	ASSOREADA	[ ]	%
ENTUPIDA	[ ]		ENTUPIDA	[ ]	
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ]	un	EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ]	un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ]	m	EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ]	m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]		EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]		EXISTE CANAL	[ ]	

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 2033+8,00 FICHA Nº: 25

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17480541	LAT.	-17480646
	LONG.	-48389180	LONG.	-48388987

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BSTC Ø 1,00 m

LADO MONTANTE: D [ ] E [X]

ESCONSIDADE: 0°

DECLIVIDADE: 0,91 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	18,0 m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ] m
TRINCADO	[ ] m
SELADO	[ ] m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]
ASSOREAMENTO	[40] %
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)	
EM CIMA	[ ]
NO FUNDO	[ ]
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)	
EM CIMA	[ ]
NO FUNDO	[ ]

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[ ] BOM [ ] REGULAR [X] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



LADO MONTANTE		LADO JUSANTE	
[X] BOCA / [ ] CAIXA COLETORA / [ ] SEM DISPOSITIVO		[X] BOCA / [ ] CAIXA COLETORA / [ ] SEM DISPOSITIVO	
BOM ESTADO	[ ]	BOM ESTADO	[ ]
QUEBRADA	[ ]	QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]	TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]	CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]	DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m	SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]	EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[50] %	ASSOREADA	[20] %
ENTUPIDA	[ ]	ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un	EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m	EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]	EXISTE CANAL	[ ]

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 2066+12,00 FICHA Nº: 26

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17.475.380	LAT.	-17.475.345
	LONG.	-48.386.356	LONG.	-48.386.008

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BSCC 2,00 x 2,00 m

LADO MONTANTE: D [ ] E [X]

ESCONSIDADE: 25°E

DECLIVIDADE: 0,88 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	36,0 m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

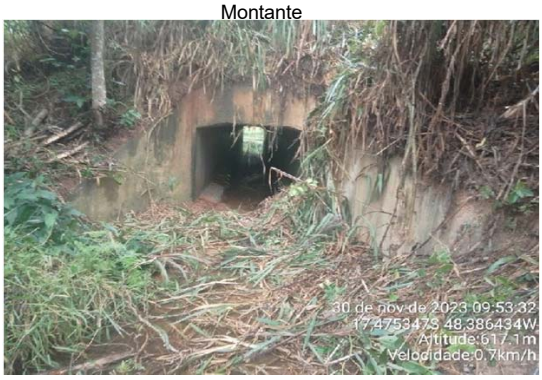
QUEBRADO	[ ]	m
TRINCADO	[ ]	m
SELADO	[ ]	m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]	
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]	
ASSOREAMENTO	[ ]	%
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



LADO MONTANTE		LADO JUSANTE	
[X] BOCA		[X] BOCA	
[ ] CAIXA COLETORA		[ ] CAIXA COLETORA	
[ ] SEM DISPOSITIVO		[ ] SEM DISPOSITIVO	
BOM ESTADO	[X]	BOM ESTADO	[X]
QUEBRADA	[ ]	QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]	TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]	CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]	DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m	SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]	EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %	ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]	ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un	EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m	EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]	EXISTE CANAL	[ ]

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 2125+15,00 FICHA Nº: 27

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17464626	LAT.	-17.464.919
	LONG.	-48384203	LONG.	-48.383.961

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BSCC 4,00 x 4,00 m

LADO MONTANTE: D [ ] E [X]

ESCONSIDADE: 30°D

DECLIVIDADE: 0,88 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	15,0 m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

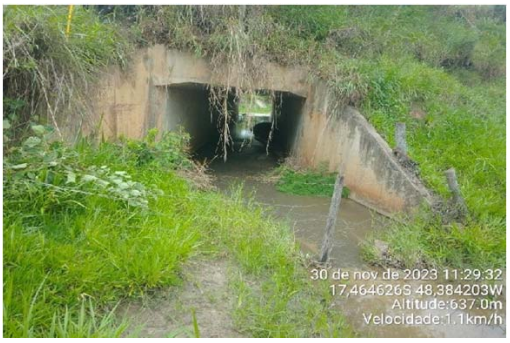
QUEBRADO	[ ] m
TRINCADO	[ ] m
SELADO	[ ] m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]
ASSOREAMENTO	[ ] %
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)	
EM CIMA	[ ]
NO FUNDO	[ ]
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)	
EM CIMA	[ ]
NO FUNDO	[ ]

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

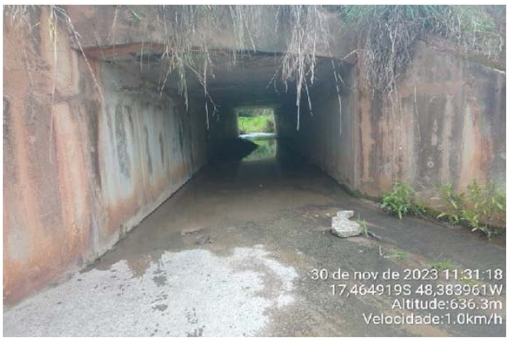
[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



LADO MONTANTE		LADO JUSANTE	
[X] BOCA	[ ] CAIXA COLETORA [ ] SEM DISPOSITIVO	[X] BOCA	[ ] CAIXA COLETORA [ ] SEM DISPOSITIVO
BOM ESTADO	[X]	BOM ESTADO	[X]
QUEBRADA	[ ]	QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]	TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]	CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]	DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m	SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]	EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %	ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]	ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un	EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m	EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]	EXISTE CANAL	[ ]

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 2197+7,00 FICHA Nº: 28

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17452086	LAT.	-17.452.069
	LONG.	-48381845	LONG.	-48.381.435

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BSCC 3,00 x 3,00 m

LADO MONTANTE: D [ ] E [X]

ESCONSIDADE: 15°E

DECLIVIDADE: 2,98 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	36,0 m

FOTOS

Montante



Jusante



ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ] m
TRINCADO	[ ] m
SELADO	[ ] m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]
ASSOREAMENTO	[ ] %
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)	
EM CIMA	[ ]
NO FUNDO	[ ]
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)	
EM CIMA	[ ]
NO FUNDO	[ ]

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

LADO MONTANTE		LADO JUSANTE	
[X] BOCA		[X] BOCA	
[ ] CAIXA COLETORA		[ ] CAIXA COLETORA	
[ ] SEM DISPOSITIVO		[ ] SEM DISPOSITIVO	
BOM ESTADO	[X]	BOM ESTADO	[X]
QUEBRADA	[ ]	QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]	TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]	CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]	DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m	SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]	EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %	ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]	ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un	EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m	EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]	EXISTE CANAL	[ ]

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 2228+12,00 FICHA Nº: 29

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17446316	LAT.	-17446661
	LONG.	-48380756	LONG.	-48380327

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BDTC Ø 1,00 m

LADO MONTANTE: D [ ] E [X]

ESCONSIDADE: 30°D

DECLIVIDADE: 1,90 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	60,0 m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ] m
TRINCADO	[ ] m
SELADO	[ ] m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[X]
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]
ASSOREAMENTO	[ ] %
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)	
EM CIMA	[ ]
NO FUNDO	[ ]
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)	
EM CIMA	[ ]
NO FUNDO	[ ]

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[ ] BOM [ ] REGULAR [X] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



LADO MONTANTE		LADO JUSANTE	
[X] BOCA / [ ] CAIXA COLETORA / [ ] SEM DISPOSITIVO		[X] BOCA / [ ] CAIXA COLETORA / [ ] SEM DISPOSITIVO	
BOM ESTADO	[ ]	BOM ESTADO	[ ]
QUEBRADA	[ ]	QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]	TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]	CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]	DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m	SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]	EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %	ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[X]	ENTUPIDA	[X]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un	EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m	EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]	EXISTE CANAL	[ ]

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 2277+17,00 FICHA Nº: 30

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17.437.905	LAT.	-17.437.868
	LONG.	-48.379.041	LONG.	-48.378.721

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BSCC 3,00 x 3,00 m

LADO MONTANTE: D [ ] E [X]

ESCONSIDADE: 20°E

DECLIVIDADE: 0,69 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	35,0 m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ]	m
TRINCADO	[ ]	m
SELADO	[ ]	m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]	
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]	
ASSOREAMENTO	[ ]	%
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



LADO MONTANTE		LADO JUSANTE	
[X] BOCA	[ ] CAIXA COLETORA [ ] SEM DISPOSITIVO	[X] BOCA	[ ] CAIXA COLETORA [ ] SEM DISPOSITIVO
BOM ESTADO	[X]	BOM ESTADO	[X]
QUEBRADA	[ ]	QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]	TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]	CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]	DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m	SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]	EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %	ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]	ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un	EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m	EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]	EXISTE CANAL	[ ]

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 2327+10,00 FICHA Nº: 31

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17.429.054	LAT.	-17.429.404
	LONG.	-48.376.120	LONG.	-48.375.813

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BSCC 3,00 x 3,00 m

LADO MONTANTE: D [ ] E [X]

ESCONSIDADE: 20°D

DECLIVIDADE: 1,81 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	51,0 m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ]	m
TRINCADO	[ ]	m
SELADO	[ ]	m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]	
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]	
ASSOREAMENTO	[ ]	%
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



LADO MONTANTE		LADO JUSANTE	
[X] BOCA / [ ] CAIXA COLETORA / [ ] SEM DISPOSITIVO		[X] BOCA / [ ] CAIXA COLETORA / [ ] SEM DISPOSITIVO	
BOM ESTADO	[X]	BOM ESTADO	[ ]
QUEBRADA	[ ]	QUEBRADA	[X]
TRINCADA	[ ]	TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]	CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]	DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m	SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]	EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %	ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]	ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un	EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m	EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]	EXISTE CANAL	[ ]

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

Parte da galeria na jusante está quebrada.

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 2454+7,00 FICHA Nº: 32

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17.407.762	LAT.	-17.407.869
	LONG.	-48.368.232	LONG.	-48.368.091

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BSTC Ø 1,00 m

LADO MONTANTE: D [ ] E [X]

ESCONSIDADE: 0°

DECLIVIDADE: 10,09 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	19,0 m

FOTOS

Montante



Jusante



ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ]	m
TRINCADO	[ ]	m
SELADO	[ ]	m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]	
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]	
ASSOREAMENTO	[ ]	%
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

LADO MONTANTE

[X] BOCA [ ] CAIXA COLETORA [ ] SEM DISPOSITIVO

BOM ESTADO	[X]	
QUEBRADA	[ ]	
TRINCADA	[ ]	
CORPO SELADO	[ ]	
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	
DESTRUÍDA	[ ]	
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ]	m
EROSÃO	[ ]	
ASSOREADA	[ ]	%
ENTUPIDA	[ ]	
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ]	un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ]	m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]	

LADO JUSANTE

[X] BOCA [ ] CAIXA COLETORA [ ] SEM DISPOSITIVO

BOM ESTADO	[X]	
QUEBRADA	[ ]	
TRINCADA	[ ]	
CORPO SELADO	[ ]	
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	
DESTRUÍDA	[ ]	
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ]	m
EROSÃO	[ ]	
ASSOREADA	[ ]	%
ENTUPIDA	[ ]	
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ]	un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ]	m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	
EXISTE CANAL	[ ]	

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 2472+8,00 FICHA Nº: 33

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17.405.121	LAT.	-17.405.395
	LONG.	-48.366.142	LONG.	-48.366.008

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BSTC Ø 1,00 m

LADO MONTANTE: D [ ] E [X]

ESCONSIDADE: 20°D

DECLIVIDADE: 6,20 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	33,0 m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ] m
TRINCADO	[ ] m
SELADO	[ ] m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]
ASSOREAMENTO	[40] %
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)	
EM CIMA	[ ]
NO FUNDO	[ ]
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)	
EM CIMA	[ ]
NO FUNDO	[ ]

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



LADO MONTANTE		LADO JUSANTE	
[X] BOCA	[ ] CAIXA COLETORA [ ] SEM DISPOSITIVO	[X] BOCA	[ ] CAIXA COLETORA [ ] SEM DISPOSITIVO
BOM ESTADO	[X]	BOM ESTADO	[ ]
QUEBRADA	[ ]	QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]	TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]	CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]	DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m	SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]	EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %	ASSOREADA	[40] %
ENTUPIDA	[ ]	ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un	EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m	EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]	EXISTE CANAL	[ ]

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 2502+2,00 FICHA Nº: 34

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17402426	LAT.	-17402806
	LONG.	-48361401	LONG.	-48361244

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BSCC 3,00 x 3,00 m

LADO MONTANTE: D [ ] E [X]

ESCONSIDADE: 0°

DECLIVIDADE: 0,70 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	20,0 m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ]	m
TRINCADO	[ ]	m
SELADO	[ ]	m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]	
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]	
ASSOREAMENTO	[ ]	%
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



LADO MONTANTE		LADO JUSANTE	
[X] BOCA / [ ] CAIXA COLETORA / [ ] SEM DISPOSITIVO		[X] BOCA / [ ] CAIXA COLETORA / [ ] SEM DISPOSITIVO	
BOM ESTADO	[X]	BOM ESTADO	[X]
QUEBRADA	[ ]	QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]	TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]	CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]	DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m	SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]	EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %	ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]	ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un	EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m	EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]	EXISTE CANAL	[ ]

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 2567+12,00 FICHA Nº: 35

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17.395853	LAT.	-17395862
	LONG.	-48.351174	LONG.	-48351162

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BSTC Ø 1,00 m

LADO MONTANTE: D [X] E [ ]

ESCONSIDADE: 0°

DECLIVIDADE: 5,09 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	23,0 m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ]	m
TRINCADO	[ ]	m
SELADO	[ ]	m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]	
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]	
ASSOREAMENTO	[ ]	%
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



LADO MONTANTE		LADO JUSANTE	
[X] BOCA / [ ] CAIXA COLETORA / [ ] SEM DISPOSITIVO		[X] BOCA / [ ] CAIXA COLETORA / [ ] SEM DISPOSITIVO	
BOM ESTADO	[ ]	BOM ESTADO	[X]
QUEBRADA	[ ]	QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[X]	TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]	CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]	DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m	SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]	EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %	ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]	ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un	EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m	EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]	EXISTE CANAL	[ ]

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 2583+14,00 FICHA Nº: 36

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17.393788	LAT.	-17394344
	LONG.	-48.348006	LONG.	-48348623

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BSTC Ø 1,00 m

LADO MONTANTE: D [ ] E [X]

ESCONSIDADE: 5°D

DECLIVIDADE: 2,13 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	33,0 m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ]	m
TRINCADO	[ ]	m
SELADO	[ ]	m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]	
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]	
ASSOREAMENTO	[ ]	%
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[ ] BOM [X] REGULAR [ ] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



LADO MONTANTE			LADO JUSANTE		
[X] BOCA	[ ] CAIXA COLETORA	[ ] SEM DISPOSITIVO	[X] BOCA	[ ] CAIXA COLETORA	[ ] SEM DISPOSITIVO

BOM ESTADO	[ ]		BOM ESTADO	[ ]	
QUEBRADA	[ ]		QUEBRADA	[ ]	
TRINCADA	[ ]		TRINCADA	[ ]	
CORPO SELADO	[ ]		CORPO SELADO	[ ]	
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]		INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	
DESTRUÍDA	[ ]		DESTRUÍDA	[ ]	
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ]	m	SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ]	m
EROSÃO	[ ]		EROSÃO	[ ]	
ASSOREADA	[ ]	%	ASSOREADA	[ ]	%
ENTUPIDA	[ ]		ENTUPIDA	[ ]	
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ]	un	EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ]	un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ]	m	EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ]	m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]		EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]		EXISTE CANAL	[ ]	

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 2599+5,00 FICHA Nº: 37

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17.392600	LAT.	-17392839
	LONG.	-48.346067	LONG.	-48346105

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BSTC Ø 1,00 m

LADO MONTANTE: D [ ] E [X]

ESCONSIDADE: 0°

DECLIVIDADE: 8,07 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	25,0 m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ]	m
TRINCADO	[ ]	m
SELADO	[ ]	m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]	
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]	
ASSOREAMENTO	[ ]	%
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



LADO MONTANTE

[X] BOCA [ ] CAIXA COLETORA [ ] SEM DISPOSITIVO

BOM ESTADO	[X]
QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]

LADO JUSANTE

[X] BOCA [ ] CAIXA COLETORA [ ] SEM DISPOSITIVO

BOM ESTADO	[X]
QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE CANAL	[ ]

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 2613+5,00 FICHA Nº: 38

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17391248	LAT.	-17391477
	LONG.	-48344038	LONG.	-48343860

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BSCC 2,50 x 2,50 m

LADO MONTANTE: D [ ] E [X]

ESCONSIDADE: 5°E

DECLIVIDADE: 9,13 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	16,0 m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ]	m
TRINCADO	[ ]	m
SELADO	[ ]	m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]	
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]	
ASSOREAMENTO	[ ]	%
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



LADO MONTANTE

[X] BOCA [ ] CAIXA COLETORA [ ] SEM DISPOSITIVO

BOM ESTADO	[X]
QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]

LADO JUSANTE

[X] BOCA [ ] CAIXA COLETORA [ ] SEM DISPOSITIVO

BOM ESTADO	[X]
QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE CANAL	[ ]

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 2634+15,00 FICHA Nº: 39

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17389259	LAT.	-17389480
	LONG.	-48340529	LONG.	-48340473

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BSCC 2,00 x 2,00 m

LADO MONTANTE: D [ ] E [X]

ESCONSIDADE: 20°D

DECLIVIDADE: 0,74 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	26,0 m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ]	m
TRINCADO	[ ]	m
SELADO	[ ]	m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]	
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]	
ASSOREAMENTO	[ ]	%
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



LADO MONTANTE		LADO JUSANTE	
[X] BOCA		[X] BOCA	
[ ] CAIXA COLETORA		[ ] CAIXA COLETORA	
[ ] SEM DISPOSITIVO		[ ] SEM DISPOSITIVO	
BOM ESTADO	[X]	BOM ESTADO	[X]
QUEBRADA	[ ]	QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]	TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]	CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]	DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m	SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]	EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %	ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]	ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un	EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m	EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]	EXISTE CANAL	[ ]

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 2703+18,00 FICHA Nº: 40

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17380476	LAT.	-17380661
	LONG.	-48331766	LONG.	-48331361

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BSTC Ø 1,00 m

LADO MONTANTE: D [ ] E [X]

ESCONSIDADE: 10°E

DECLIVIDADE: 0,58 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	16,0 m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ]	m
TRINCADO	[ ]	m
SELADO	[ ]	m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]	
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]	
ASSOREAMENTO	[ ]	%
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[ ] BOM [X] REGULAR [ ] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



LADO MONTANTE			LADO JUSANTE		
[X] BOCA	[ ] CAIXA COLETORA	[ ] SEM DISPOSITIVO	[X] BOCA	[ ] CAIXA COLETORA	[ ] SEM DISPOSITIVO

BOM ESTADO	[X]		BOM ESTADO	[X]	
QUEBRADA	[ ]		QUEBRADA	[ ]	
TRINCADA	[ ]		TRINCADA	[ ]	
CORPO SELADO	[ ]		CORPO SELADO	[ ]	
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]		INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	
DESTRUÍDA	[ ]		DESTRUÍDA	[ ]	
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ]	m	SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ]	m
EROSÃO	[ ]		EROSÃO	[ ]	
ASSOREADA	[ ]	%	ASSOREADA	[ ]	%
ENTUPIDA	[ ]		ENTUPIDA	[ ]	
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ]	un	EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ]	un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ]	m	EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ]	m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]		EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]		EXISTE CANAL	[ ]	

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 2716+12,00 FICHA Nº: 41

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17.378.543	LAT.	-17.378.646
	LONG.	-48.330.528	LONG.	-48.330.356

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BSTC Ø 1,00 m

LADO MONTANTE: D [ ] E [X]

ESCONSIDADE: 0°

DECLIVIDADE: 2,50 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	21,0 m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ]	m
TRINCADO	[ ]	m
SELADO	[ ]	m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]	
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]	
ASSOREAMENTO	[ ]	%
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



LADO MONTANTE		LADO JUSANTE	
[X] BOCA / [ ] CAIXA COLETORA / [ ] SEM DISPOSITIVO		[X] BOCA / [ ] CAIXA COLETORA / [ ] SEM DISPOSITIVO	
BOM ESTADO	X	BOM ESTADO	X
QUEBRADA	[ ]	QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]	TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]	CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]	DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m	SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]	EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %	ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]	ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un	EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m	EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]	EXISTE CANAL	[ ]

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 2750+17,00 FICHA Nº: 42

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17373094	LAT.	-17373388
	LONG.	-48327500	LONG.	-48327039

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BSCC 3,00 x 3,00 m

LADO MONTANTE: D [ ] E [X]

ESCONSIDADE: 15°D

DECLIVIDADE: 0,21 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	45,0 m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ]	m
TRINCADO	[ ]	m
SELADO	[ ]	m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]	
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]	
ASSOREAMENTO	[ ]	%
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



LADO MONTANTE		LADO JUSANTE	
[X] BOCA / [ ] CAIXA COLETORA / [ ] SEM DISPOSITIVO		[X] BOCA / [ ] CAIXA COLETORA / [ ] SEM DISPOSITIVO	
BOM ESTADO	X	BOM ESTADO	X
QUEBRADA	[ ]	QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]	TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]	CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]	DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m	SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]	EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %	ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]	ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un	EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m	EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]	EXISTE CANAL	[ ]

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 3024+0,00 FICHA Nº: 43

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17342095	LAT.	-17342279
	LONG.	-48289911	LONG.	-48289624

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BDCC 3,00 x 3,00 m

LADO MONTANTE: D [ ] E [X]

ESCONSIDADE: 0°

DECLIVIDADE: 1,81 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	28,0 m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ]	m
TRINCADO	[ ]	m
SELADO	[ ]	m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]	
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]	
ASSOREAMENTO	[ ]	%
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)		
EM CIMA	[ ]	
NO FUNDO	[ ]	

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



LADO MONTANTE			LADO JUSANTE		
[X] BOCA	[ ] CAIXA COLETORA	[ ] SEM DISPOSITIVO	[X] BOCA	[ ] CAIXA COLETORA	[ ] SEM DISPOSITIVO

BOM ESTADO	[X]		BOM ESTADO	[X]	
QUEBRADA	[ ]		QUEBRADA	[ ]	
TRINCADA	[ ]		TRINCADA	[ ]	
CORPO SELADO	[ ]		CORPO SELADO	[ ]	
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]		INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	
DESTRUÍDA	[ ]		DESTRUÍDA	[ ]	
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ]	m	SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ]	m
EROSÃO	[ ]		EROSÃO	[ ]	
ASSOREADA	[ ]	%	ASSOREADA	[ ]	%
ENTUPIDA	[ ]		ENTUPIDA	[ ]	
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ]	un	EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ]	un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ]	m	EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ]	m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]		EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]		EXISTE CANAL	[ ]	

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES EXISTENTES

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: Caldas Novas - Pires do Rio
EXTENSÃO: 63,57 Km
ESTACA: 3129+15,00 FICHA Nº: 44

COORDENADAS	MONTANTE		JUSANTE	
	LAT.	-17324112	LAT.	-17324274
	LONG.	-48283854	LONG.	-48283597

TIPO E SEÇÃO DA OBRA: BTCC 4,00 x 5,00 m

LADO MONTANTE: D [ ] E [X]

ESCONSIDADE: 0°

DECLIVIDADE: 2,70 %

COMPRIMENTO:

MONTANTE	JUSANTE	TOTAL
m	m	14,0 m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

QUEBRADO	[ ] m
TRINCADO	[ ] m
SELADO	[ ] m
SEÇÃO ESTRANGULADA	[ ]
INFILTRAÇÃO DE ÁGUA	[ ]
ASSOREAMENTO	[ ] %
PERDA DE GALVANIZAÇÃO (BUEIRO METALICO)	
EM CIMA	[ ]
NO FUNDO	[ ]
CORROSÃO (BUEIRO METALICO)	
EM CIMA	[ ]
NO FUNDO	[ ]

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO

[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



LADO MONTANTE		LADO JUSANTE	
[X] BOCA	[ ] CAIXA COLETORA [ ] SEM DISPOSITIVO	[X] BOCA	[ ] CAIXA COLETORA [ ] SEM DISPOSITIVO
BOM ESTADO	[X]	BOM ESTADO	[X]
QUEBRADA	[ ]	QUEBRADA	[ ]
TRINCADA	[ ]	TRINCADA	[ ]
CORPO SELADO	[ ]	CORPO SELADO	[ ]
INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]	INFILTRAÇÕES DE ÁGUA	[ ]
DESTRUÍDA	[ ]	DESTRUÍDA	[ ]
SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m	SOLEIRA ACIMA DO TERRENO	[ ] m
EROSÃO	[ ]	EROSÃO	[ ]
ASSOREADA	[ ] %	ASSOREADA	[ ] %
ENTUPIDA	[ ]	ENTUPIDA	[ ]
EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un	EXISTE DISSIPADOR DE ENERGIA	[ ] un
EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m	EXISTE DESCIDA EM DEGRAUS	[ ] m
EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]	EXCESSO DE VEGETAÇÃO	[ ]
EXISTE BACIA DE CAPTAÇÃO	[ ]	EXISTE CANAL	[ ]

ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES

3.6.2 – CADASTRO DE OAE

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAL

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: PIRES DO RIO - CALDAS NOVAS
EXTENSÃO: 63,460 km
NOME : CAIAPÓ
ESTACA: 2400+17,000
FICHA Nº: 1

COORDENADA DA PONTE / VIADUTO
LAT. -17.415734°
LONG. -48.371930°

Altura de aterro: 8,59M

LADO MONTANTE:
D [X] E [X]

ESCONSIDADE: 0° E
DECLIVIDADE: 0%

DIMENSÃO:

LARGURA	COMPRIMENTO
9,59m	63,40m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

LAJE:
[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

PILAR:
[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

VIGAS:
[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

INFILTRAÇÃO:
[ ] LAJE [ ] VIGA [ ] PILAR

TRINCAS:
[ ] LAJE [ ] VIGA [ ] PILAR

EROSÃO CURSO D'AGUA:
[ ] MONTANTE [ ] JUSANTE [ ] N/A

CORROSÃO :
[ ] LAJE [ ] VIGA [ ] PILAR

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO
[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

FOTOS

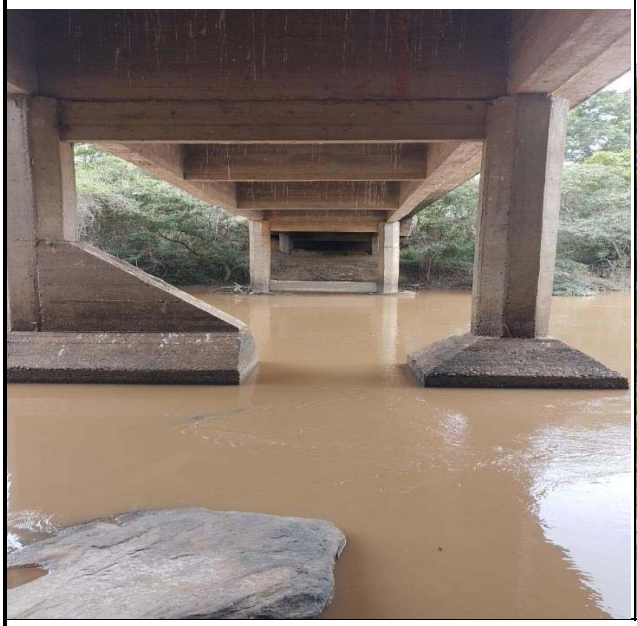
Montante



Jusante



ESTRUTURA



ESTRUTURA



ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES :

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAL

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: PIRES DO RIO - CALDAS NOVAS
EXTENSÃO: 63,460 km
NOME: PIRAPETINGA
ESTACA: 286+4,000
FICHA Nº: 1

COORDENADA DA PONTE / VIADUTO
LAT. -17.692529°
LONG. -48.581689°

Altura de aterro: 8,9M

LADO MONTANTE:
D [X] E [X]

ESCONSIDADE: 0° E
DECLIVIDADE: 0%

DIMENSÃO:

LARGURA	COMPRIMENTO
8,93m	39,86m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

LAJE:
[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

PILAR:
[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

VIGAS:
[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

INFILTRAÇÃO:
[ ] LAJE [ ] VIGA [ ] PILAR

TRINCAS:
[ ] LAJE [ ] VIGA [ ] PILAR

EROSÃO CURSO D'AGUA:
[ ] MONTANTE [ ] JUSANTE [ ] N/A

CORROSÃO :
[ ] LAJE [ ] VIGA [ ] PILAR

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO
[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



ESTRUTURA



ESTRUTURA



ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES :

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAL

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: PIRES DO RIO - CALDAS NOVAS
EXTENSÃO: 63,460 km
NOME : RIBEIRÃO SAPÊ FICHA Nº: 1
ESTACA: 691+15,000

COORDENADA DA PONTE / VIADUTO
LAT. -17.637397°
LONG. -48.558524°

Altura de aterro: 12,65M

LADO MONTANTE: D [X] E [X]

ESCONSIDADE: 0° E

DECLIVIDADE: 0%

DIMENSÃO:

LARGURA	COMPRIMENTO
9,02m	38,00m

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

LAJE:
[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

PILAR:
[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

VIGAS:
[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

INFILTRAÇÃO:
[ ] LAJE [ ] VIGA [ ] PILAR

TRINCAS:
[ ] LAJE [ ] VIGA [ ] PILAR

EROSÃO CURSO D'AGUA:
[ ] MONTANTE [ ] JUSANTE [ ] N/A

CORROSÃO :
[ ] LAJE [ ] VIGA [ ] PILAR

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO
[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



ESTRUTURA



ESTRUTURA



ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES :

LEVANTAMENTO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAL

RODOVIA: GO-309
SUBTRECHO: PIRES DO RIO - CALDAS NOVAS
EXTENSÃO: 63,460 km
NOME : RIO DO PEIXE
ESTACA: 1164+17,000
FICHA Nº: 1

COORDENADA DA PONTE / VIADUTO
LAT. -17.579965°
LONG. -48.494996°

Altura de aterro: 13,45M

LADO MONTANTE:
D [X] E [X]

ESCONSIDADE: 0° E
DECLIVIDADE: 0%

DIMENSÃO:

LARGURA	COMPRIMENTO
9,9	60,05M

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORPO DA OBRA:

LAJE:
[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

PILAR:
[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

VIGAS:
[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

INFILTRAÇÃO:
[ ] LAJE [ ] VIGA [ ] PILAR

TRINCAS:
[ ] LAJE [ ] VIGA [ ] PILAR

EROSÃO CURSO D'AGUA:
[ ] MONTANTE [ ] JUSANTE [ ] N/A

CORROSÃO :
[ ] LAJE [ ] VIGA [ ] PILAR

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CORPO
[X] BOM [ ] REGULAR [ ] RUIM

FOTOS

Montante



Jusante



ESTRUTURA



ESTRUTURA



ESPAÇO PARA DETALHAMENTO DE PROBLEMAS OU OUTRAS INFORMAÇÕES :

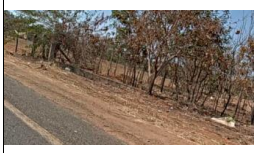
3.7 – CADASTRO DE OBRAS COMPLEMENTARES

3.7.1 – CADASTRO DE CERCA

CADASTRO DE CESCAS EXISTENTES

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

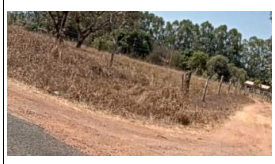
TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

Rodovia/UF	km inicial	km final	Estaca inicial	Estaca final	Sentido	Lado	Extensão (m)	Tipo Mourão	Estado de conservação da cerca	FOTOS	
										INÍCIO	FINAL
GO-309	0,202	0,350	10 + 2	17 + 10	Crescente	Direito	0,148	Concreto	Bom		
GO-309	0,364	0,612	18 + 4	30 + 12	Crescente	Direito	0,248	Concreto	Bom		
GO-309	0,682	0,709	34 + 2	35 + 9	Crescente	Direito	0,027	Tela	Bom		
GO-309	0,709	1,597	35 + 9	79 + 17	Crescente	Direito	0,888	Madeira	Bom		
GO-309	1,597	1,775	79 + 17	88 + 15	Crescente	Direito	0,178	Concreto	Bom		
GO-309	2,420	2,544	121 + 0	127 + 4	Crescente	Direito	0,124	Madeira	Ruim		
GO-309	2,994	3,040	149 + 14	152 + 0	Crescente	Direito	0,046	Madeira	Bom		
GO-309	4,677	4,899	233 + 17	244 + 19	Crescente	Direito	0,222	Madeira	Bom		
GO-309	4,940	5,118	247 + 0	255 + 18	Crescente	Direito	0,178	Madeira	Bom		

CADASTRO DE CESCAS EXISTENTES

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

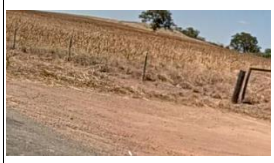
TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

Rodovia/UF	km inicial	km final	Estaca inicial	Estaca final	Sentido	Lado	Extensão (m)	Tipo Mourão	Estado de conservação da cerca	FOTOS	
										INÍCIO	FINAL
GO-309	5,205	5,276	260 + 5	263 + 16	Crescente	Direito	0,071	Madeira	Bom		
GO-309	5,923	6,132	296 + 3	306 + 12	Crescente	Direito	0,209	Madeira	Bom		
GO-309	6,150	6,892	307 + 10	344 + 12	Crescente	Direito	0,742	Madeira	Bom		
GO-309	6,921	7,075	346 + 1	353 + 15	Crescente	Direito	0,154	Madeira	Bom		
GO-309	8,938	9,674	446 + 18	483 + 14	Crescente	Direito	0,736	Madeira	Ruim		
GO-309	9,680	10,049	484 + 0	502 + 9	Crescente	Direito	0,369	Madeira	Ruim		
GO-309	10,184	10,348	509 + 4	517 + 8	Crescente	Direito	0,164	Madeira	Ruim		
GO-309	11,352	12,037	567 + 12	601 + 17	Crescente	Direito	0,685	Madeira	Bom		
GO-309	12,234	12,318	611 + 14	615 + 18	Crescente	Direito	0,084	Madeira	Bom		

CADASTRO DE CESCAS EXISTENTES

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

Rodovia/UF	km inicial	km final	Estaca inicial	Estaca final	Sentido	Lado	Extensão (m)	Tipo Mourão	Estado de conservação da cerca	FOTOS	
										INÍCIO	FINAL
GO-309	12,340	12,868	617 + 0	643 + 8	Crescente	Direito	0,528	Madeira	Bom		
GO-309	12,877	12,943	643 + 17	647 + 3	Crescente	Direito	0,066	Madeira	Bom		
GO-309	13,970	14,064	698 + 10	703 + 4	Crescente	Direito	0,094	Madeira	Bom		
GO-309	14,690	14,716	734 + 10	735 + 16	Crescente	Direito	0,026	Madeira	Bom		
GO-309	14,745	15,120	737 + 5	756 + 0	Crescente	Direito	0,375	Madeira	Bom		
GO-309	15,143	16,785	757 + 3	839 + 5	Crescente	Direito	1,642	Madeira	Bom		
GO-309	18,900	19,196	945 + 0	959 + 16	Crescente	Direito	0,296	Madeira	Bom		
GO-309	19,932	20,071	996 + 12	1003 + 11	Crescente	Direito	0,139	Madeira	Ruim		
GO-309	20,081	21,140	1004 + 1	1057 + 0	Crescente	Direito	1,059	Madeira	Bom		

CADASTRO DE CESCAS EXISTENTES

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

Rodovia/UF	km inicial	km final	Estaca inicial	Estaca final	Sentido	Lado	Extensão (m)	Tipo Mourão	Estado de conservação da cerca	FOTOS	
										INÍCIO	FINAL
GO-309	22,009	22,990	1100 + 9	1149 + 10	Crescente	Direito	0,981	Madeira	Bom		
GO-309	23,006	23,260	1150 + 6	1163 + 0	Crescente	Direito	0,254	Madeira	Bom		
GO-309	23,400	24,161	1170 + 0	1208 + 1	Crescente	Direito	0,761	Madeira	Bom		
GO-309	24,170	24,395	1208 + 10	1219 + 15	Crescente	Direito	0,225	Madeira	Bom		
GO-309	24,624	24,746	1231 + 4	1237 + 6	Crescente	Direito	0,122	Madeira	Bom		
GO-309	24,763	26,206	1238 + 3	1310 + 6	Crescente	Direito	1,443	Madeira	Bom		
GO-309	27,864	28,120	1393 + 4	1406 + 0	Crescente	Direito	0,256	Madeira	Bom		
GO-309	30,087	32,516	1504 + 7	1625 + 16	Crescente	Direito	2,429	Madeira	Bom		
GO-309	32,534	32,687	1626 + 14	1634 + 7	Crescente	Direito	0,153	Madeira	Bom		

CADASTRO DE CESCAS EXISTENTES

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

Rodovia/UF	km inicial	km final	Estaca inicial	Estaca final	Sentido	Lado	Extensão (m)	Tipo Mourão	Estado de conservação da cerca	FOTOS	
										INÍCIO	FINAL
GO-309	32,793	34,902	1639 + 13	1745 + 2	Crescente	Direito	2,109	Madeira	Bom		
GO-309	34,917	38,267	1745 + 17	1913 + 7	Crescente	Direito	3,350	Madeira	Bom		
GO-309	38,442	40,282	1922 + 2	2014 + 2	Crescente	Direito	1,840	Madeira	Bom		
GO-309	40,639	41,669	2031 + 19	2083 + 9	Crescente	Direito	1,030	Madeira	Bom		
GO-309	41,667	42,270	2083 + 7	2113 + 10	Crescente	Direito	0,603	Madeira	Bom		
GO-309	42,658	43,302	2132 + 18	2165 + 2	Crescente	Direito	0,644	Madeira	Bom		
GO-309	43,317	43,765	2165 + 17	2188 + 5	Crescente	Direito	0,448	Madeira	Bom		
GO-309	43,775	45,992	2188 + 15	2299 + 12	Crescente	Direito	2,217	Madeira	Bom		
GO-309	46,012	46,126	2300 + 12	2306 + 6	Crescente	Direito	0,114	Concreto	Bom		

CADASTRO DE CESCAS EXISTENTES

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

Rodovia/UF	km inicial	km final	Estaca inicial	Estaca final	Sentido	Lado	Extensão (m)	Tipo Mourão	Estado de conservação da cerca	FOTOS	
										INÍCIO	FINAL
GO-309	46,157	47,811	2307 + 17	2390 + 11	Crescente	Direito	1,654	Madeira	Bom		
GO-309	49,624	49,690	2481 + 4	2484 + 10	Crescente	Direito	0,066	Madeira	Bom		
GO-309	50,264	51,356	2513 + 4	2567 + 16	Crescente	Direito	1,092	Madeira	Bom		
GO-309	51,365	53,122	2568 + 5	2656 + 2	Crescente	Direito	1,757	Madeira	Bom		
GO-309	53,204	54,293	2660 + 4	2714 + 13	Crescente	Direito	1,089	Madeira	Bom		
GO-309	54,307	54,336	2715 + 7	2716 + 16	Crescente	Direito	0,029	Madeira	Bom		
GO-309	54,664	54,697	2733 + 4	2734 + 17	Crescente	Direito	0,033	Madeira	Bom		
GO-309	55,217	55,324	2760 + 17	2766 + 4	Crescente	Direito	0,107	Concreto	Bom		
GO-309	55,433	55,804	2771 + 13	2790 + 4	Crescente	Direito	0,371	Madeira	Bom		

CADASTRO DE CESCAS EXISTENTES

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

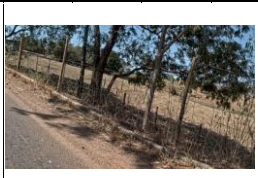
TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

Rodovia/UF	km inicial	km final	Estaca inicial	Estaca final	Sentido	Lado	Extensão (m)	Tipo Mourão	Estado de conservação da cerca	FOTOS	
										INÍCIO	FINAL
GO-309	56,097	57,798	2804 + 17	2889 + 18	Crescente	Direito	1,701	Concreto	Bom		
GO-309	57,827	58,461	2891 + 7	2923 + 1	Crescente	Direito	0,634	Concreto	Bom		
GO-309	58,509	58,738	2925 + 9	2936 + 18	Crescente	Direito	0,229	Concreto	Bom		
GO-309	58,770	58,888	2938 + 10	2944 + 8	Crescente	Direito	0,118	Concreto	Bom		
GO-309	58,888	59,832	2944 + 8	2991 + 12	Crescente	Direito	0,944	Madeira	Bom		
GO-309	59,850	60,775	2992 + 10	3038 + 15	Crescente	Direito	0,925	Madeira	Bom		
GO-309	61,440	61,645	3072 + 0	3082 + 5	Crescente	Direito	0,205	Madeira	Bom		
GO-309	61,821	62,006	3091 + 1	3100 + 6	Crescente	Direito	0,185	Madeira	Bom		
GO-309	62,017	62,179	3100 + 17	3108 + 19	Crescente	Direito	0,162	Madeira	Bom		

CADASTRO DE CESCAS EXISTENTES

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

Rodovia/UF	km inicial	km final	Estaca inicial	Estaca final	Sentido	Lado	Extensão (m)	Tipo Mourão	Estado de conservação da cerca	FOTOS	
										INÍCIO	FINAL
GO-309	62,209	62,586	3110 + 9	3129 + 6	Crescente	Direito	0,377	Madeira	Bom		
GO-309	62,590	62,715	3129 + 10	3135 + 15	Crescente	Direito	0,125	Concreto	Bom		
GO-309	62,729	62,898	3136 + 9	3144 + 18	Crescente	Direito	0,169	Concreto	Bom		
GO-309	63,046	63,083	3152 + 6	3154 + 3	Crescente	Direito	0,037	Concreto	Bom		
GO-309	63,240	63,293	3162 + 0	3164 + 13	Crescente	Direito	0,053	Madeira	Bom		
GO-309	63,402	63,425	3170 + 2	3171 + 5	Crescente	Direito	0,023	Tela	Bom		

CADASTRO DE CESCAS EXISTENTES

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

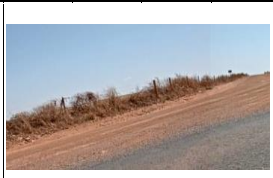
TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

Rodovia/UF	km inicial	km final	Estaca inicial	Estaca final	Sentido	Lado	Extensão (m)	Tipo Mourão	Estado de conservação da cerca	FOTOS	
										INÍCIO	FINAL
GO-309	1,000	1,130	50 + 0	56 + 10	Crescente	Esquerdo	130	Madeira	Ruim		
GO-309	1,440	1,590	72 + 0	79 + 10	Crescente	Esquerdo	150	Madeira	Bom		
GO-309	1,950	1,990	97 + 10	99 + 10	Crescente	Esquerdo	40	Madeira	Bom		
GO-309	9,025	9,145	451 + 5	457 + 5	Crescente	Esquerdo	120	Madeira	Bom		
GO-309	9,160	9,310	458 + 0	465 + 10	Crescente	Esquerdo	150	Madeira	Bom		
GO-309	9,310	9,350	465 + 10	467 + 10	Crescente	Esquerdo	40	Concreto	Bom		
GO-309	9,675	10,420	483 + 15	521 + 0	Crescente	Esquerdo	745	Madeira	Bom		
GO-309	10,930	11,280	546 + 10	564 + 0	Crescente	Esquerdo	350	Madeira	Bom		

CADASTRO DE CESCAS EXISTENTES

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

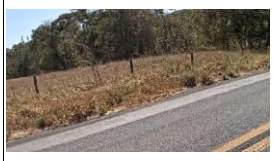
TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

Rodovia/UF	km inicial	km final	Estaca inicial	Estaca final	Sentido	Lado	Extensão (m)	Tipo Mourão	Estado de conservação da cerca	FOTOS	
										INÍCIO	FINAL
GO-309	11,510	11,680	575 + 10	584 + 0	Crescente	Esquerdo	170	Madeira	Bom		
GO-309	11,700	12,060	585 + 0	603 + 0	Crescente	Esquerdo	360	Madeira	Bom		
GO-309	14,476	16,430	723 + 16	821 + 10	Crescente	Esquerdo	1.954	Madeira	Bom		
GO-309	16,760	20,860	838 + 0	1043 + 0	Crescente	Esquerdo	4.100	Madeira	Bom		
GO-309	22,020	23,340	1101 + 0	1167 + 0	Crescente	Esquerdo	1.320	Madeira	Bom		
GO-309	23,530	24,045	1176 + 10	1202 + 5	Crescente	Esquerdo	515	Madeira	Bom		
GO-309	24,055	26,120	1202 + 15	1306 + 0	Crescente	Esquerdo	2.065	Madeira	Bom		
GO-309	27,000	27,200	1350 + 0	1360 + 0	Crescente	Esquerdo	200	Madeira	Bom		

CADASTRO DE CESCAS EXISTENTES

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

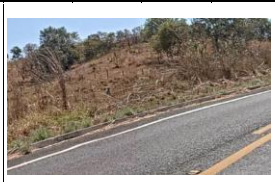
TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

Rodovia/UF	km inicial	km final	Estaca inicial	Estaca final	Sentido	Lado	Extensão (m)	Tipo Mourão	Estado de conservação da cerca	FOTOS	
										INÍCIO	FINAL
GO-309	30,380	30,490	1519 + 0	1524 + 10	Crescente	Esquerdo	110	Madeira	Bom		
GO-309	30,550	32,640	1527 + 10	1632 + 0	Crescente	Esquerdo	2.090	Madeira	Bom		
GO-309	32,660	36,700	1633 + 20	1835 + 0	Crescente	Esquerdo	4.040	Madeira	Bom		
GO-309	37,100	38,430	1855 + 0	1921 + 10	Crescente	Esquerdo	1.330	Madeira	Bom		
GO-309	38,445	39,080	1922 + 5	1954 + 0	Crescente	Esquerdo	635	Concreto	Bom		
GO-309	39,150	40,320	1957 + 10	2016 + 0	Crescente	Esquerdo	1.170	Madeira	Bom		
GO-309	41,125	43,300	2056 + 5	2165 + 0	Crescente	Esquerdo	2.175	Madeira	Bom		
GO-309	43,315	43,740	2165 + 15	2187 + 0	Crescente	Esquerdo	425	Madeira	Bom		

CADASTRO DE CESCAS EXISTENTES

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

Rodovia/UF	km inicial	km final	Estaca inicial	Estaca final	Sentido	Lado	Extensão (m)	Tipo Mourão	Estado de conservação da cerca	FOTOS	
										INÍCIO	FINAL
GO-309	43,760	45,620	2188 + 0	2281 + 0	Crescente	Esquerdo	1.860	Madeira	Bom		
GO-309	46,155	46,300	2307 + 15	2315 + 0	Crescente	Esquerdo	145	Madeira	Bom		
GO-309	50,620	52,165	2531 + 0	2608 + 5	Crescente	Esquerdo	1.545	Madeira	Bom		
GO-309	52,190	55,600	2609 + 10	2780 + 0	Crescente	Esquerdo	3.410	Madeira	Bom		
GO-309	56,000	56,900	2800 + 0	2845 + 0	Crescente	Esquerdo	900	Madeira	Bom		
GO-309	58,790	59,450	2939 + 10	2972 + 10	Crescente	Esquerdo	660	Madeira	Bom		
GO-309	59,465	60,280	2973 + 5	3014 + 0	Crescente	Esquerdo	815	Concreto	Bom		
GO-309	60,300	61,730	3015 + 0	3086 + 10	Crescente	Esquerdo	1.430	Madeira	Bom		

CADASTRO DE CESCAS EXISTENTES

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

Rodovia/UF	km inicial	km final	Estaca inicial	Estaca final	Sentido	Lado	Extensão (m)	Tipo Mourão	Estado de conservação da cerca	FOTOS	
										INÍCIO	FINAL
GO-309	61,900	63,080	3095 + 0	3154 + 0	Crescente	Esquerdo	1.180	Madeira	Bom		

3.7.2 – CADASTRO DE DEFENSA

LEVANTAMENTO DE DEFENSAS EXISTENTES

RODOVIA: GO-309 **EXTENSÃO:** 63,460 km

TRECHO: CALDAS NOVAS - PIRES DO RIO **PISTA:** SIMPLES

Rodovia/UF	Estaca Inicial	Estaca Final	Sentido	Lado	Extensão (m)	Tipo	Estado de conservação da defensa	FOTOS	
								INÍCIO	FINAL
GO-309	290+8,00	300+17,00	Crescente	Direito	209,000	metálica	Bom		
GO-309	391+15,00	406+13,00	Crescente	Direito	298,000	metálica	bom		
GO-309	3093+8,00	3096+9,00	Crescente	Direito	61,000	metálica	Bom		
GO-309	2781+7,00	2787+3,00	Decrescente	Esquerdo	116,000	metálica	Bom		

4 – TERMO DE ENCERRAMENTO

O presente volume denominado **Volume 3C – Levantamentos Especiais** possui 335 (Trezentas e trinta e cinco) páginas numeradas em ordem sequencial crescente, inclusive esta.

Belo Horizonte, Março/2025

Paulo Romeu Assunção Gontijo
Coordenador