ESTADO DE GOIÁS

GOINFRA

AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES

ANTEPROJETO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA RODOVIA GO-110

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km
CONTRATO: Nº 103/ 2021

VOLUME 2
PROJETOS EXECUTIVOS
TOMO III

SETEMBRO / 2025

ESTADO DE GOIÁS

GOINFRA

AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES

ANTEPROJETO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA RODOVIA GO-110

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km
CONTRATO: Nº 103/ 2021

VOLUME 2
PROJETOS EXECUTIVOS
TOMO III

Revisão	Data	Descrição
0	25/06/2025	Emissão Inicial
1	21/07/2025	Atendimento a análise
2	18/08/2025	Atendimento a análise
3	05/09/2025	Atendimento a análise
4	22/09/2025	Atendimento a análise

SETEMBRO / 2025

SUMÁRIO

TOMO I

1. INTRODUÇÃO 5

1.1 APRESENTAÇÃO 6

1.2 MAPA DE SITUAÇÃO 8

2. ESTUDOS TOPOGRÁFICOS 9

3. PROJETO GEOMÉTRICO 81

4. PROJETO TERRAPLENAGEM 159

TOMO II

5. PROJETO DE DRENAGEM E OAC 252

6. PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO 425

TOMO III

7. PROJETO DE SINALIZAÇÃO 500

7.1 PROJETO DE SINALIZAÇÃO – DEFINITIVA 500

7.1 PROJETO DE SINALIZAÇÃO – PROVISÓRIA OBRAS 600

8. PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES 611

9. COMPONENTE AMBIENTAL 681

10. PROJETO DE ESTRUTURAS 687

11. PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO 719

12. CANTEIRO DE OBRAS 754

13. TERMO DE ENCERRAMENTO 756

13.1 TERMO DE ENCERRAMENTO 757

FIGURAS

Figura 1. Mapa de Situação da Rodovia GO-110. 6

TABELAS

Tabela 1. Dados Contratuais. 4

7. PROJETO DE SINALIZAÇÃO

7.1 PROJETO DE SINALIZAÇÃO – DEFINITIVA

CLASSE DO PROJETO - SINALIZAÇÃO

LAYERS ARQUIVO CAD

SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - HZ

- SI-HZ_HATCH-PAV
- SI-HZ_LBO
- SI-HZ_LBO ALTO RELEVO
- SI-HZ_LCO_1X1
- SI-HZ_LCO_2X2
- SI-HZ_LDP
- SI-HZ_SIP
- SI-HZ_LEV
- SI-HZ_LFO-1
- SI-HZ_LFO-5
- SI-HZ_LFO_2X6
- SI-HZ_LFO_3X9
- SI-HZ_LFO_4X12
- SI-HZ_LMS-2
- SI-HZ_LMS1_2X6
- SI-HZ_LMS1_3X9
- SI-HZ_LMS1_4X12
- SI-HZ_LRE
- SI-HZ_PARE — PARE
- SI-HZ_MAC
- SI-HZ_MAO
- SI-HZ_MAP
- SI-HZ_MCB
- SI-HZ_MTL
- SI-HZ_MTP — SI-HZ_ZEBRADO
- SI-HZ_PINTURA-LEGENDA — km/h XX
- SI-HZ_SETA-MCV
- SI-HZ_SETA-MOF
- SI-HZ_SETA-PEM
- SI-HZ_SIF
- SI-HZ_TACHAS-BI-AMARELA
- SI-HZ_TACHAS-BI-BRANCA
- SI-HZ_TACHAS-MONO-BRANCA
- SI-HZ_TACHÃO-BI-AMARELA

ELEMENTOS GERAIS - HORIZONTAL - HZ

- GE-HZ_SETAS
- GE-HZ_MALHA — COORDENADA — COORDENADA
- GE-HZ_NOMES — GE-HZ_NOMES
- GE-HZ_NORTE
- GE-HZ_SENTIDO — ⟵SENTIDO 1 — SENTIDO 2⟶
- GE-HZ_TEXTOS — GE-HZ_TEXTOS

SINALIZAÇÃO VERTICAL - VT

- SI-VT_PL-ADV-PRETO
- SI-VT_PL-ADV-AMARELO
- SI-VT_PL-EDUC-BRANCO
- SI-VT_PL-EDUC-PRETO — USE O CINTO DE SEGURANÇA
- SI-VT_PL-IDENT-BRANCO
- SI-VT_PL-IDENT-AZUL — PERIMETRO URBANO
- SI-VT_PL-KM-AZUL
- SI-VT_PL-KM-BRANCO — PM-000 km 000
- SI-VT_PL-OBRAS-LARANJA
- SI-VT_PL-OBRAS-PRETO
- SI-VT_PL-ORIENT-BRANCO
- SI-VT_PL-ORIENT-VERDE — RETORNO
- SI-VT_PL-REG-VERMELHO
- SI-VT_PL-REG-BRANCO
- SI-VT_PL-REG-PRETO — PARE — 30 km/h
- SI-VT_PL-TUR-MARROM
- SI-VT_PL-TUR-BRANCO — PARQUE VILA VELHA 500 m
- SI-VT_SUPORTE

- SI-DS_BARREIRA — BARREIRA BARREIRA BARREIRA
- SI-DS_DEFENSA-PROJ
- SI-DS_TAU
- SI-DS_TERM-ABATIDO
- SI-DS_TERM-ABSORVEDOR

GERAL

- SI_COTAS — COTA
- SI_DETALHES
- SI_TABELA
- SI_TEXTO — SI_TEXTO

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

501

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3

COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3

PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ

CONTRATO Nº: 103/2021

ESCALA: H=1/2000 V=1/200

DES.: MARCELO DIAS

APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110

TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS

EXTENSÃO: 44,30 km

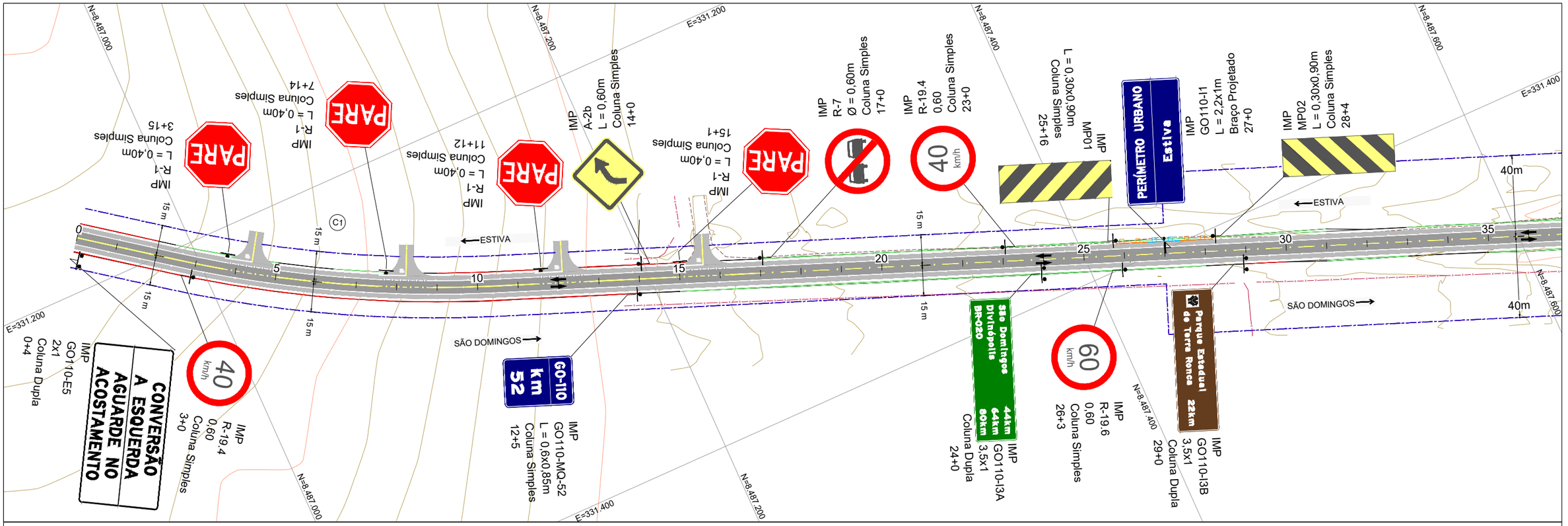
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
FOLHA DE CONVENÇÕES

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-001

DATA: JUNHO/2025

EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

502

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

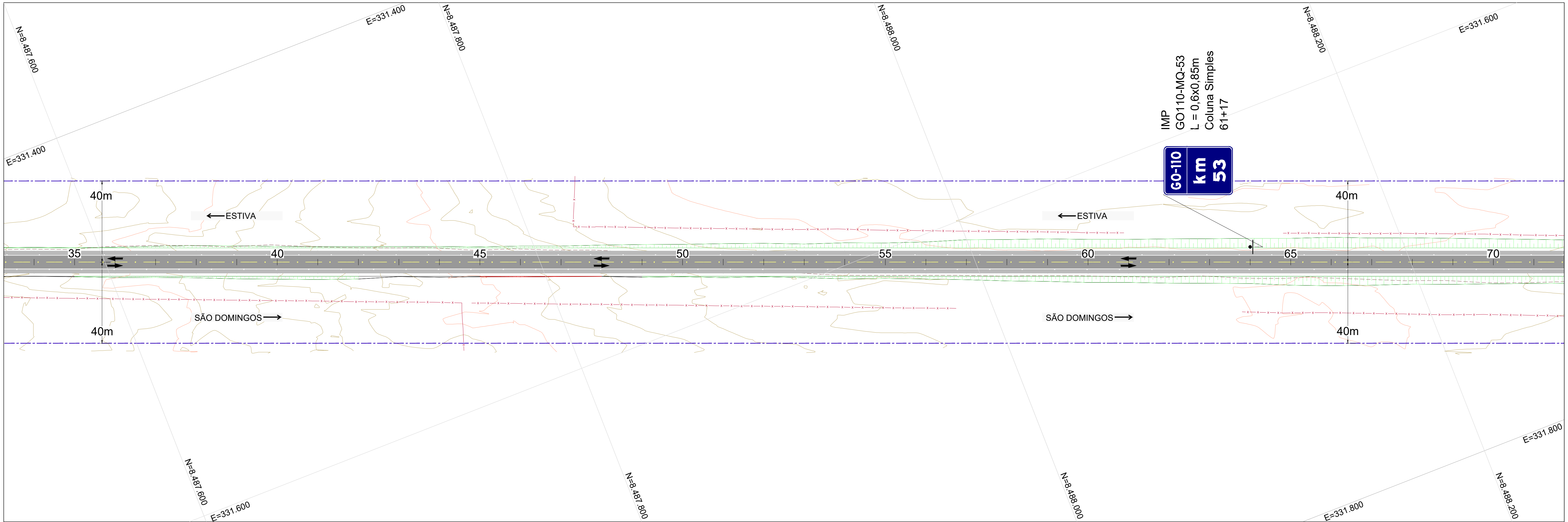
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

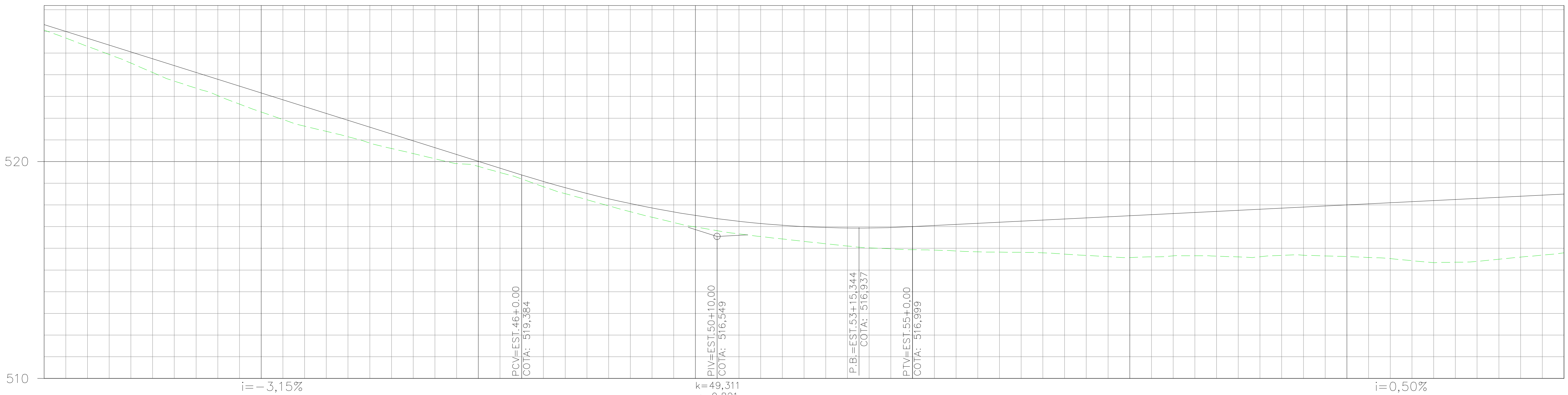
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-002
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





i=−3,15%
d=230.000m

k=49,311
e=0,821
Y=180,000

i=0,50%
d=450.000m

EST.	ELEV. TERRENO	ELEV. PROJETO
35	526,058	526,315
36	525,311	525,685
37	524,538	525,054
38	523,707	524,424
39	523,043	523,794
40	522,285	523,164
41	521,629	522,534
42	521,142	521,904
43	520,602	521,274
44	520,129	520,644
45	519,774	520,014
46	519,194	519,384
47	518,520	518,794
48	517,960	518,286
49	517,434	517,859
50	516,983	517,513
51	516,663	517,248
52	516,429	517,064
53	516,208	516,961
54	516,022	516,939
55	515,935	516,999
56	515,877	517,099
57	515,822	517,199
58	515,793	517,299
59	515,672	517,399
60	515,576	517,499
61	515,651	517,599
62	515,641	517,699
63	515,611	517,799
64	515,683	517,899
65	515,619	517,999
66	515,522	518,099
67	515,341	518,199
68	515,399	518,299
69	515,593	518,399
70	515,788	518,499

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

503

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSE C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

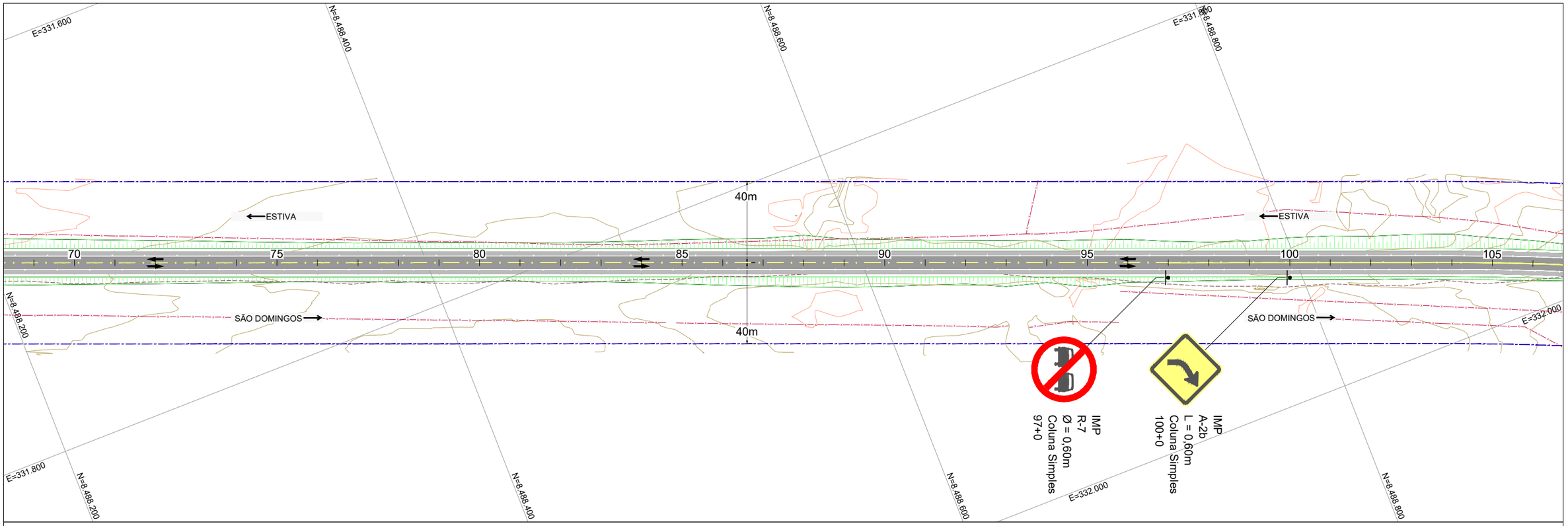
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

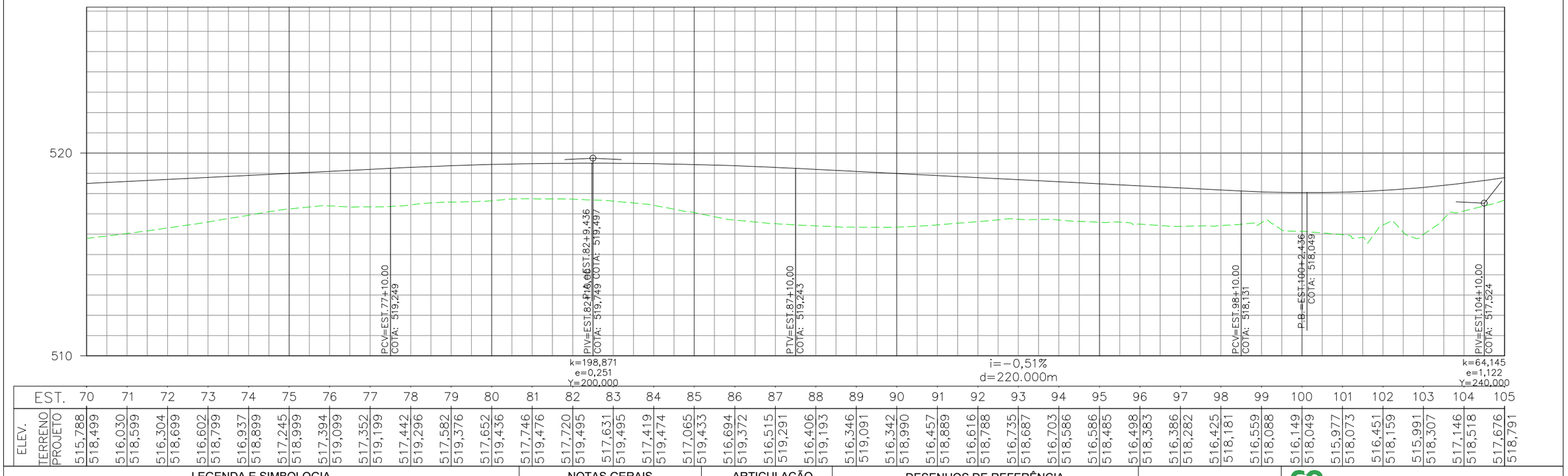
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-003
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105
ELEV. TERRENO	515,788	516,030	516,304	516,602	516,937	517,245	517,394	517,352	517,442	517,582	517,652	517,746	517,720	517,631	517,419	517,065	516,694	516,515	516,406	516,346	516,342	516,457	516,616	516,735	516,703	516,586	516,498	516,386	516,425	516,559	516,149	515,977	516,451	515,991	517,146	517,676
PROJETO	518,499	518,599	518,699	518,799	518,899	518,999	519,099	519,199	519,296	519,376	519,436	519,476	519,495	519,495	519,474	519,433	519,372	519,291	519,193	519,091	518,990	518,889	518,788	518,687	518,586	518,485	518,383	518,282	518,181	518,088	518,049	518,073	518,159	518,307	518,518	518,791

LEGENDA E SIMBOLOGIA	NOTAS GERAIS	ARTICULAÇÃO	DESENHOS DE REFERÊNCIA
	1. ESTACAS A CADA 20,00 m. 2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.	504	

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 88104777/6-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

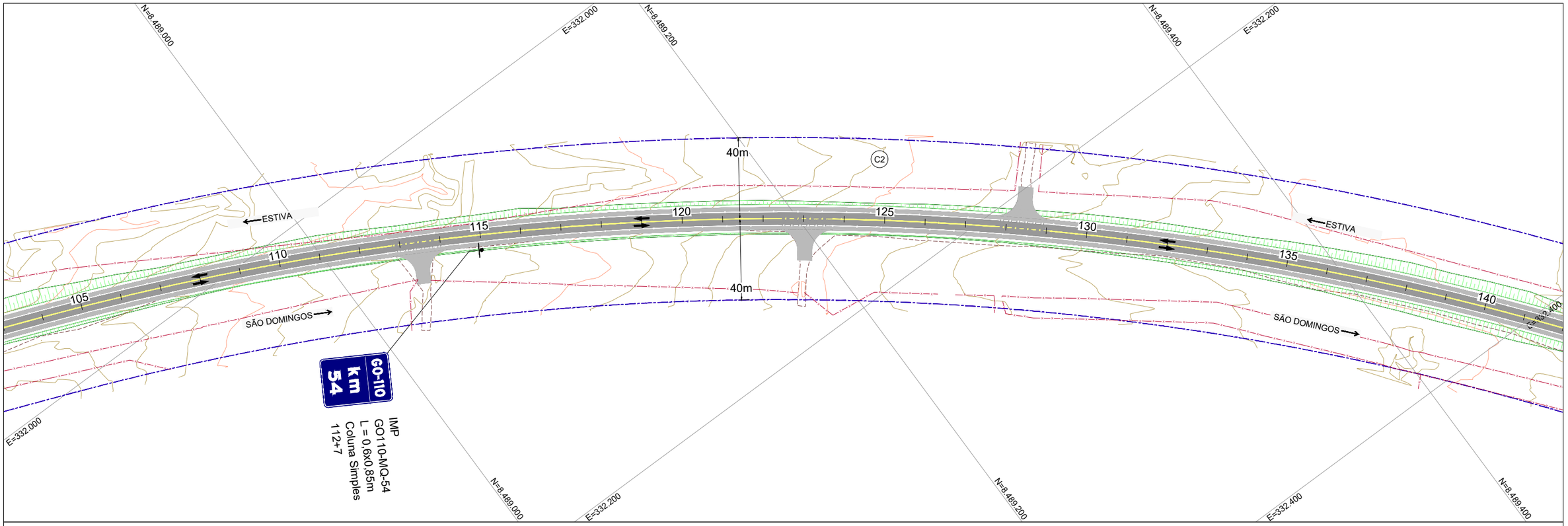
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

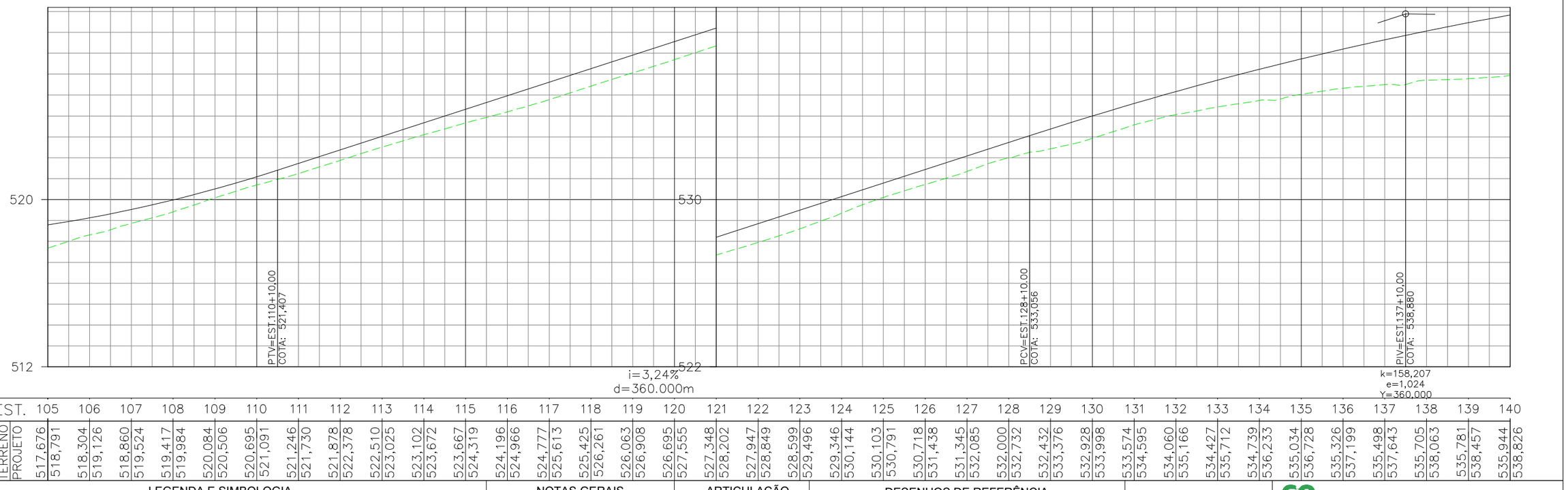
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO:	DATA :	EXECUÇÃO :
GO-110-PE-SI-004	JUNHO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
ELEV. TERRENO	517,676	518,304	518,860	519,417	520,084	520,695	521,246	521,878	522,510	523,102	523,667	524,196	524,777	525,425	526,063	526,695	527,348	527,947	528,599	529,346	530,103	530,718	531,345	532,000	532,432	532,928	533,574	534,060	534,427	534,739	535,034	535,326	535,498	535,705	535,781	535,944
PROJETO	518,791	519,126	519,524	519,984	520,506	521,091	521,730	522,378	523,025	523,672	524,319	524,966	525,613	526,261	526,908	527,555	528,202	528,849	529,496	530,144	530,791	531,438	532,085	532,732	533,376	533,998	534,595	535,166	535,712	536,233	536,728	537,199	537,643	538,063	538,457	538,826

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

505

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

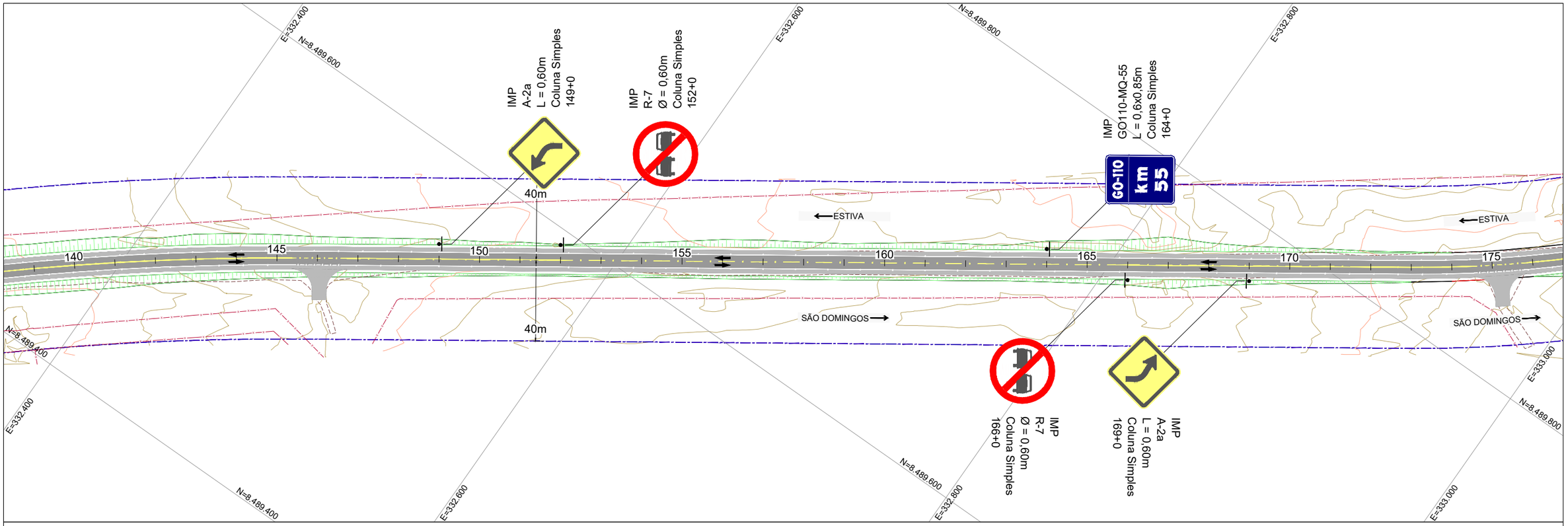
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-005
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



EST.	140	141	142	143	144		146	147	148	149		151	152	153	154		156	157	158	159		161	162	163	164		166	167	168	169		171	172	173	174	175
ELEV. TERRENO	535,944	536,269	536,705	537,052	537,630	538,210	538,549	539,011	539,505	539,934	540,282	540,561	540,896	541,036	541,070	541,067	541,228	541,365	541,600	541,850	542,013	542,171	542,354	542,521	542,576	542,706	542,960	543,193	543,487	543,804	544,193	544,578	545,056	545,554	546,114	546,866
PROJETO	538,826	539,170	539,489	539,782	540,050	540,292	540,510	540,705	540,897	541,089	541,281	541,473	541,665	541,857	542,050	542,242	542,434	542,626	542,818	543,010	543,202	543,394	543,586	543,778	543,970	544,162	544,354	544,556	544,776	545,015	545,272	545,548	545,843	546,156	546,488	546,839

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

506

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

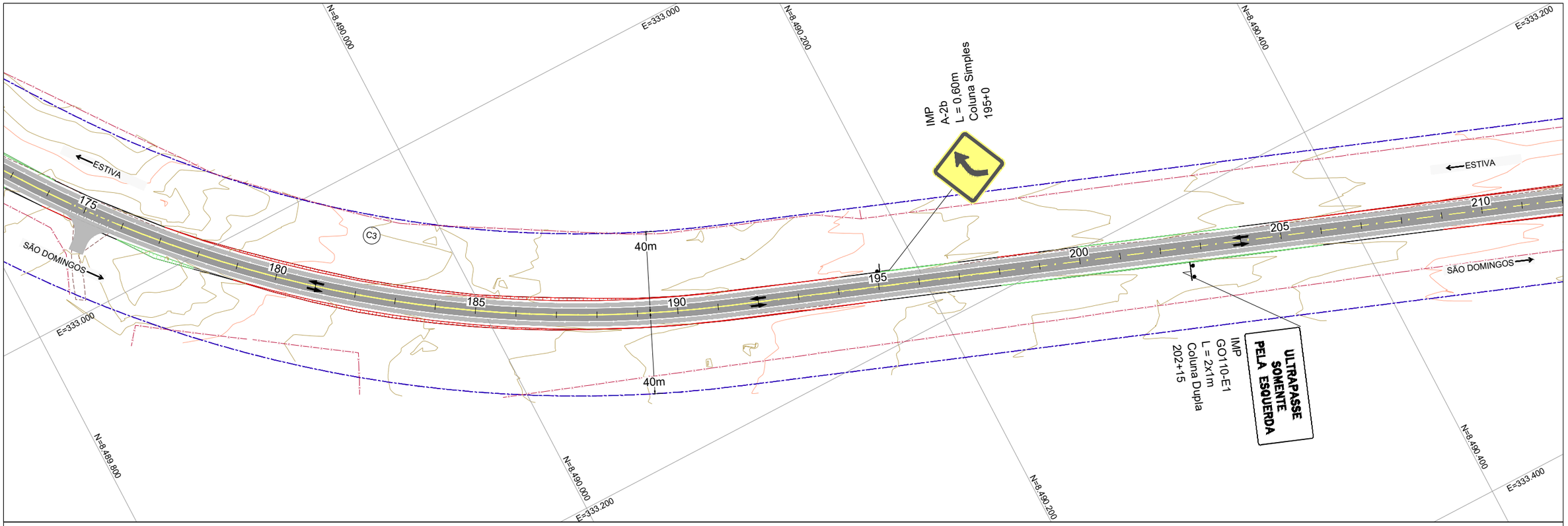
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

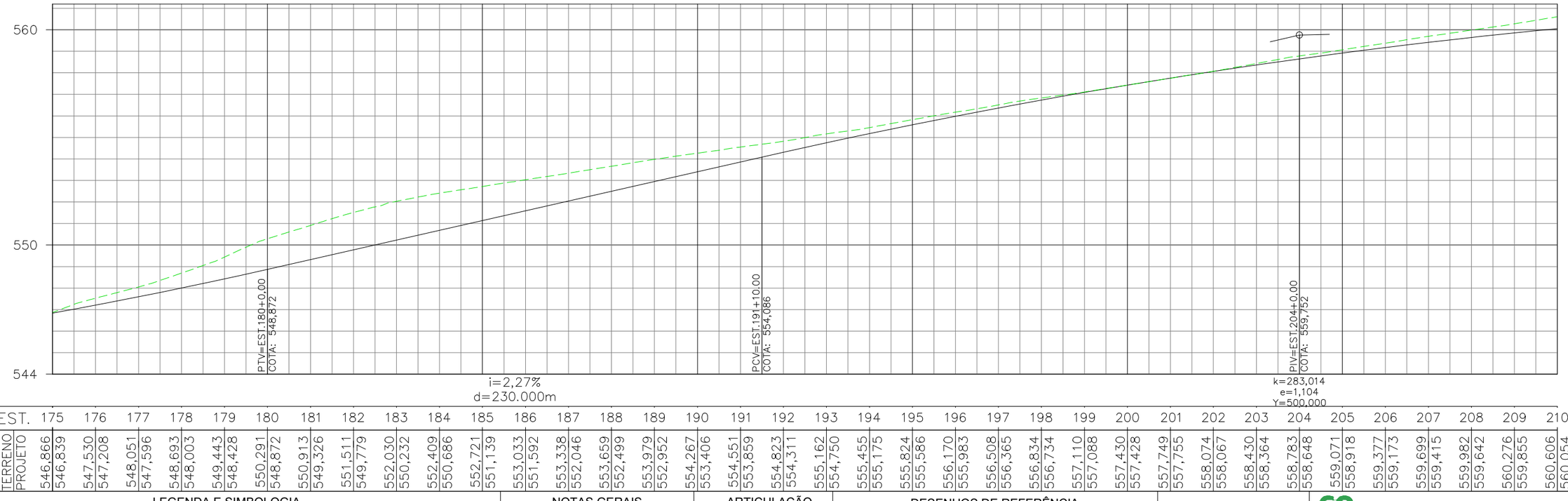
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-006
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210
ELEV. TERRENO	546,866	547,530	548,051	548,693	549,443	550,291	550,913	551,511	552,030	552,409	552,721	553,033	553,338	553,659	553,979	554,267	554,551	554,823	555,162	555,455	555,824	556,170	556,508	556,834	557,110	557,430	557,749	558,074	558,430	558,783	559,071	559,377	559,699	559,982	560,276	560,606
PROJETO	546,839	547,208	547,596	548,003	548,428	548,872	549,326	549,779	550,232	550,686	551,139	551,592	552,046	552,499	552,952	553,406	553,859	554,311	554,750	555,175	555,586	555,983	556,365	556,734	557,088	557,428	557,755	558,067	558,364	558,648	558,918	559,173	559,415	559,642	559,855	560,054

LEGENDA E SIMBOLOGIA	NOTAS GERAIS	ARTICULAÇÃO	DESENHOS DE REFERÊNCIA
	1. ESTACAS A CADA 20,00 m. 2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.	507	

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 88104777/6-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

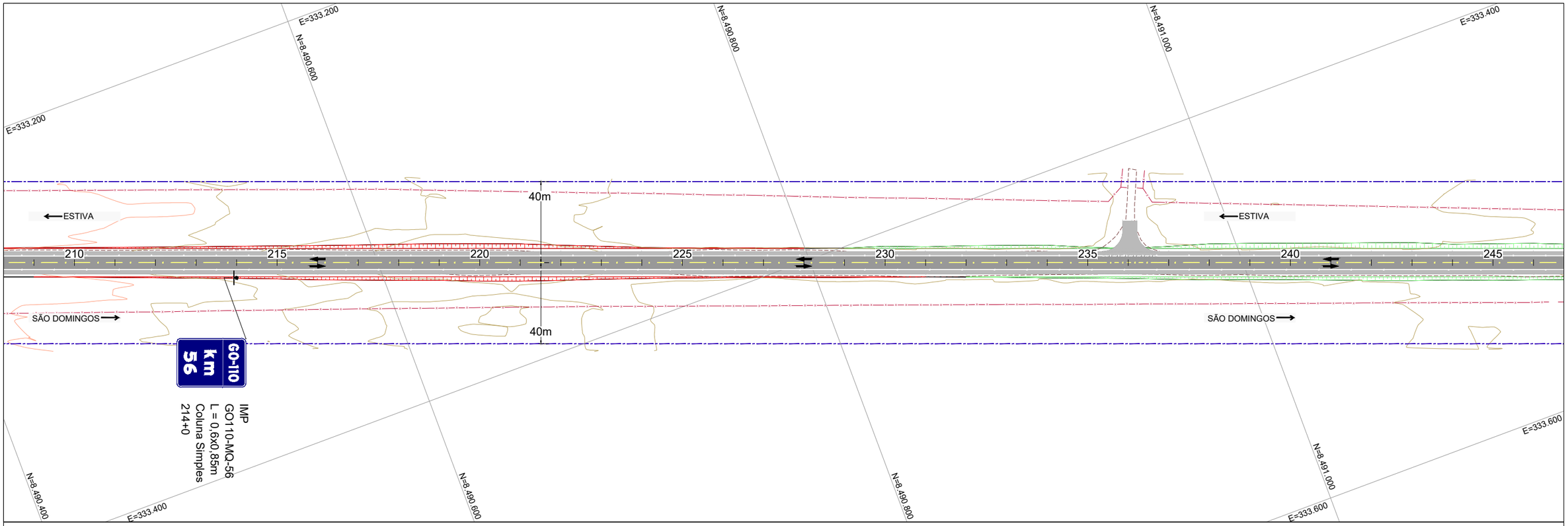
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

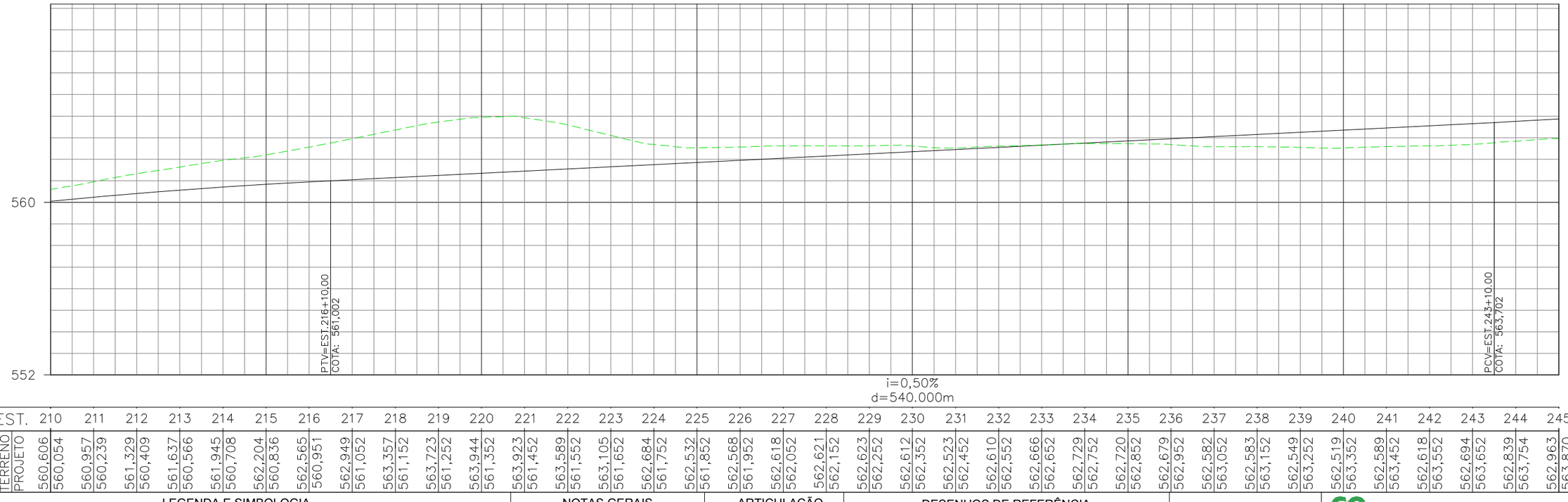
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-007
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245
ELEV. TERRENO	560,606	560,957	561,329	561,637	561,945	562,204	562,565	562,949	563,357	563,723	563,944	563,923	563,589	563,105	562,684	562,532	562,568	562,618	562,621	562,623	562,612	562,523	562,610	562,666	562,729	562,720	562,679	562,582	562,583	562,549	562,519	562,589	562,618	562,694	562,839	562,963
PROJETO	560,054	560,239	560,409	560,566	560,708	560,836	560,951	561,052	561,152	561,252	561,352	561,452	561,552	561,652	561,752	561,852	561,952	562,052	562,152	562,252	562,352	562,452	562,552	562,652	562,752	562,852	562,952	563,052	563,152	563,252	563,352	563,452	563,552	563,652	563,754	563,870

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

508

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 88104777/6-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

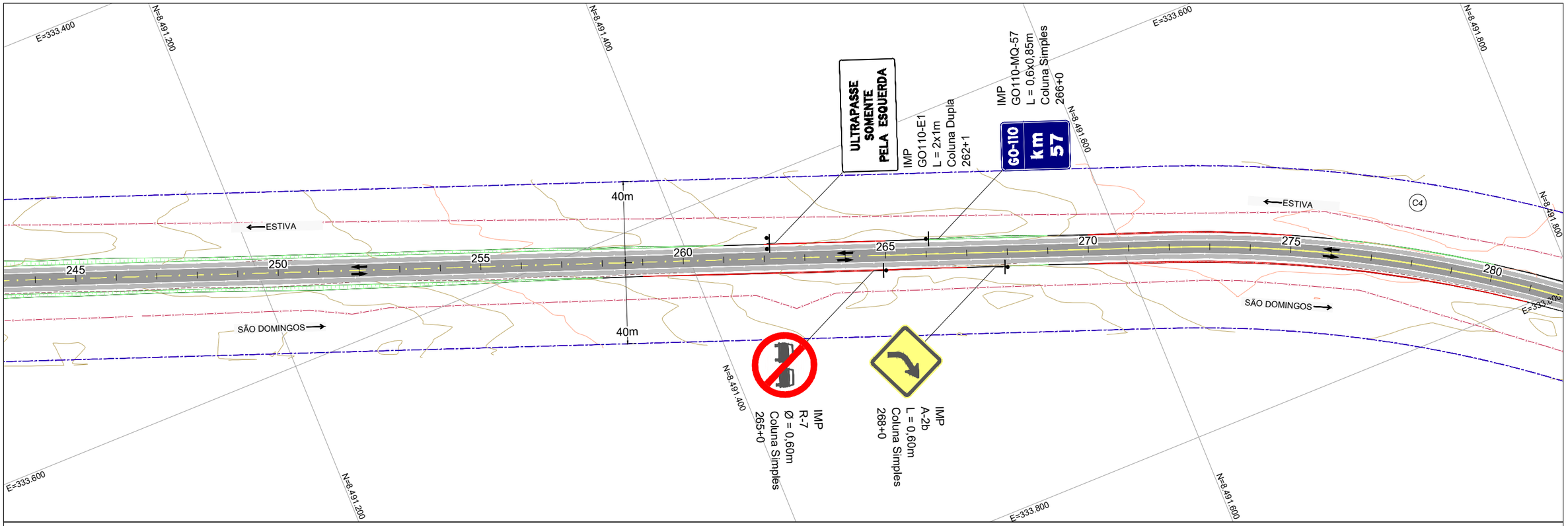
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

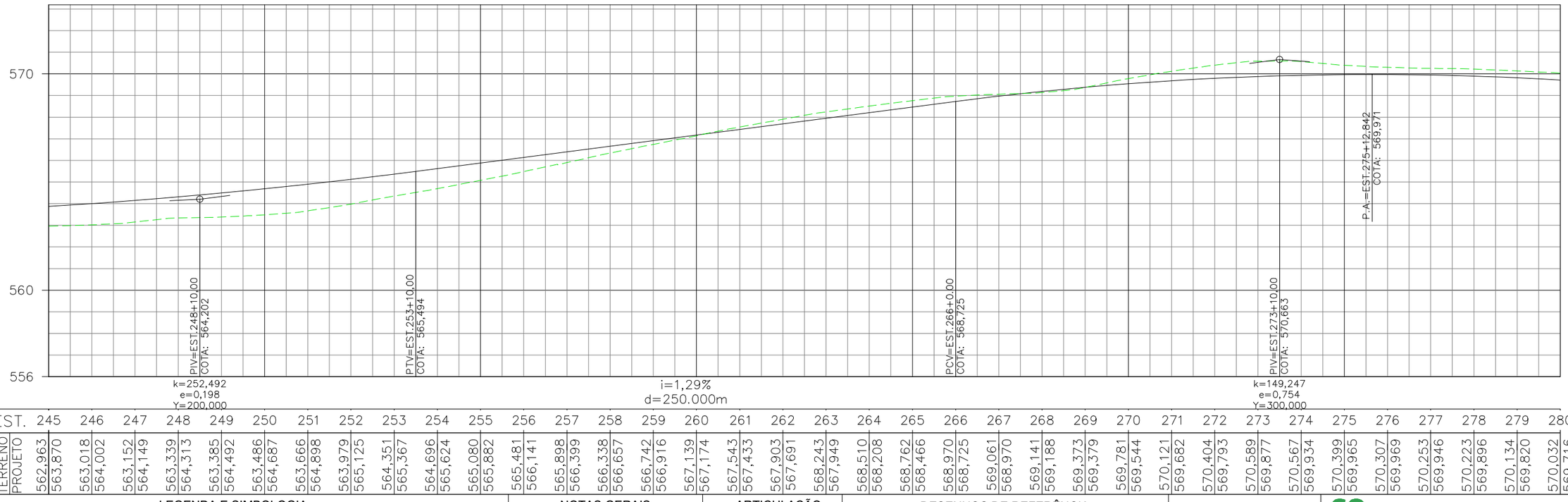
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-008
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280
ELEV. TERRENO	562,963	563,018	563,152	563,339	563,385	563,486	563,666	563,898	563,979	564,351	564,696	565,080	565,481	565,898	566,338	566,742	567,139	567,543	567,903	568,243	568,510	568,762	568,970	569,061	569,141	569,373	569,781	570,121	570,404	570,589	570,567	570,399	570,307	570,253	570,223	570,134	570,032
PROJETO	563,870	564,002	564,149	564,313	564,492	564,687	564,898	565,125	565,367	565,624	565,882	566,141	566,399	566,657	566,916	567,174	567,433	567,691	567,949	568,208	568,466	568,725	568,970	569,188	569,379	569,544	569,682	569,793	569,877	569,934	569,965	569,969	569,946	569,896	569,820	569,716

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

509

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

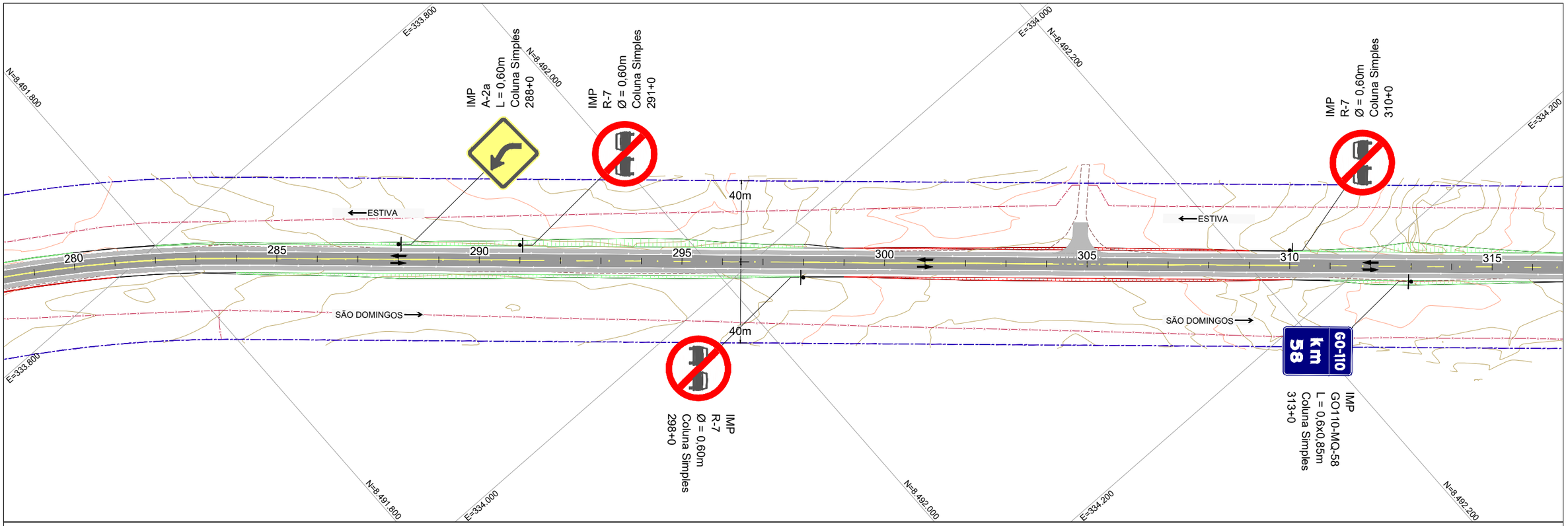
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

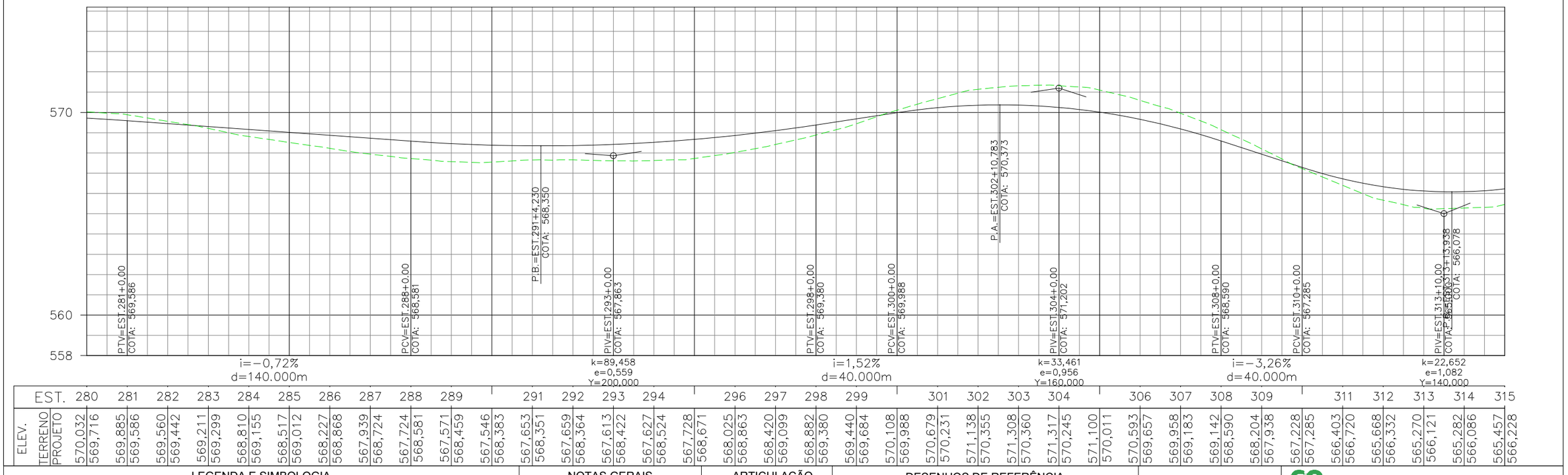
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-009
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	291	292	293	294	296	297	298	299	301	302	303	304	306	307	308	309	311	312	313	314	315
ELEV. TERRENO	570,032	569,716	569,885	569,586	569,560	569,442	569,211	569,299	568,810	569,155	568,517	569,012	568,227	568,868	567,939	568,724	567,724	568,581	567,571	568,459	567,546	568,383	567,653	568,351	567,659	568,364	567,613	568,422	567,627	568,524	567,728
PROJETO															568,671	568,025	568,863	568,420	569,099	568,882	569,380	569,440	569,684	570,108	569,988	570,679	570,231	571,138	570,355	571,308	570,360	571,317	570,245	571,100	570,011	570,593	569,657	569,958	569,183	569,142	568,590	568,204	567,938	567,228	567,285	566,403	566,720	565,668	566,332	565,270	566,121	565,282	566,086	565,457	566,228

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

510

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 88104777/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

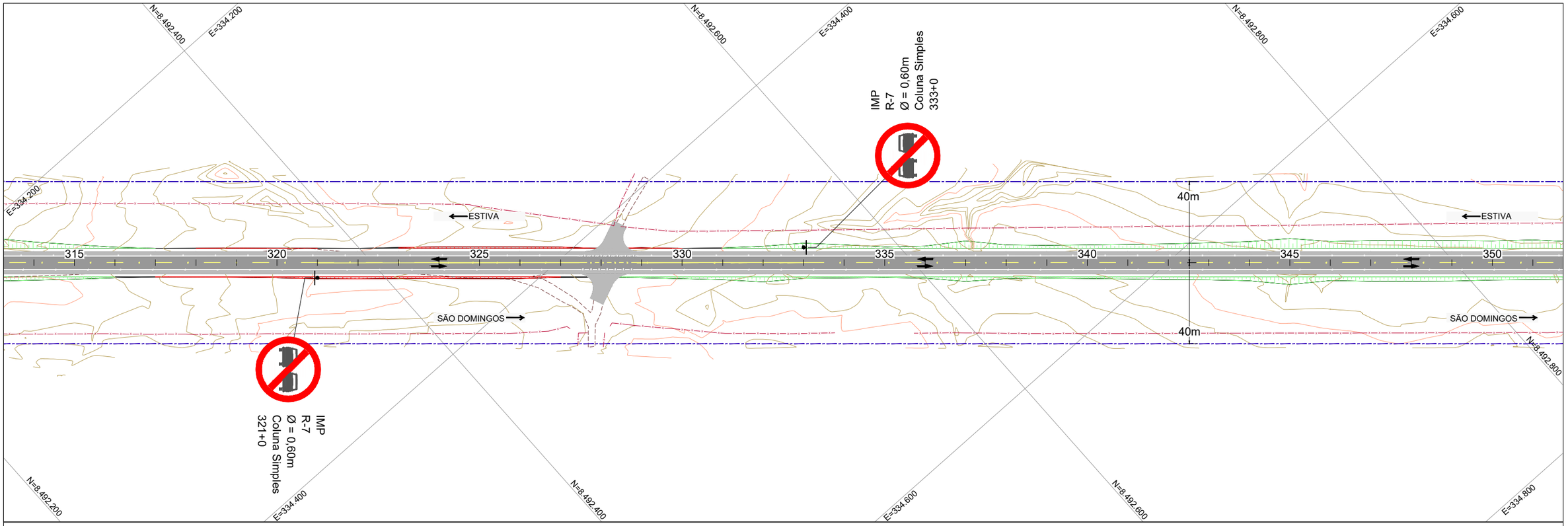
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

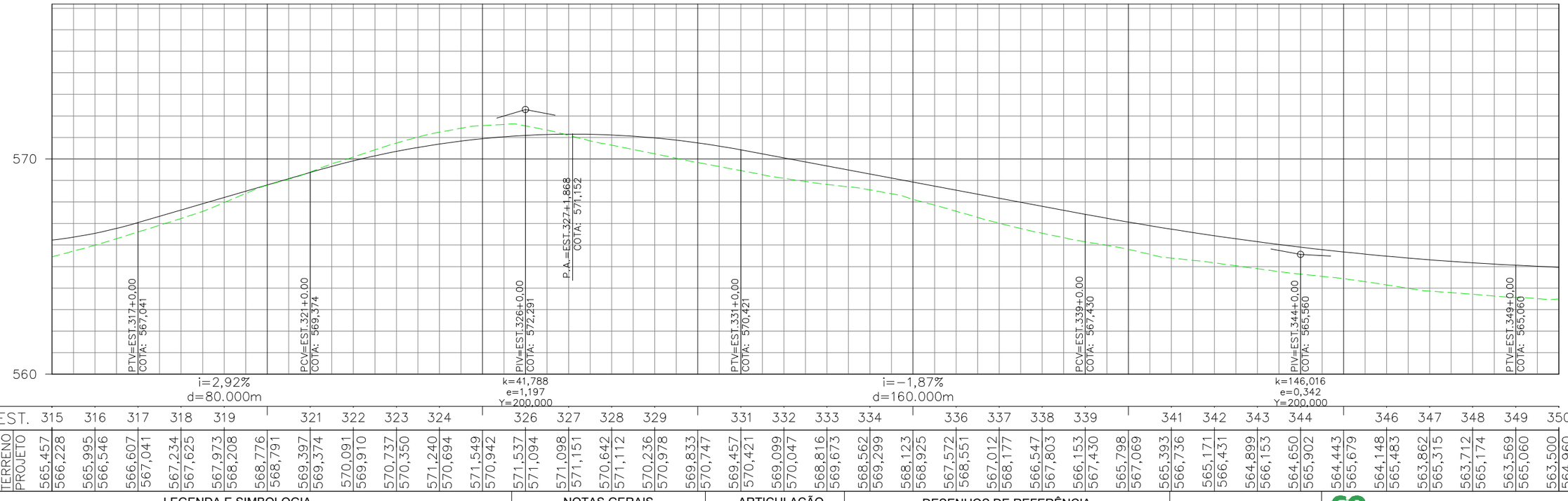
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-010
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	315	316	317	318	319		321	322	323	324		326	327	328	329		331	332	333	334		336	337	338	339		341	342	343	344		346	347	348	349	350
ELEV. TERRENO	565,457	565,995	566,607	567,234	567,973	568,776	569,397	570,091	570,737	571,240	571,549	571,537	571,098	570,642	570,236	569,833	569,457	569,099	568,816	568,562	568,123	567,572	567,012	566,547	566,153	565,798	565,393	565,171	564,899	564,650	564,443	564,148	563,862	563,712	563,569	563,500
PROJETO	566,228	566,546	567,041	567,625	568,208	568,791	569,374	569,910	570,350	570,694	570,942	571,094	571,151	571,112	570,978	570,747	570,421	570,047	569,673	569,299	568,925	568,551	568,177	567,803	567,430	567,069	566,736	566,431	566,153	565,902	565,679	565,483	565,315	565,174	565,060	564,960

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

511

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 88104777/6-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

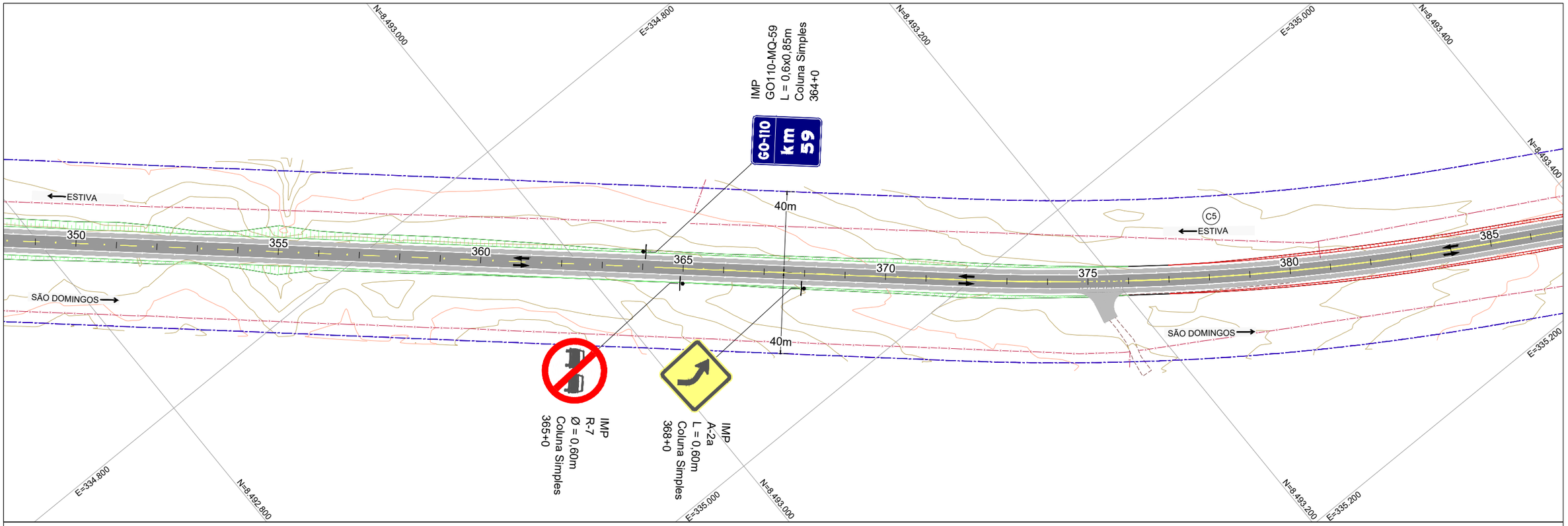
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

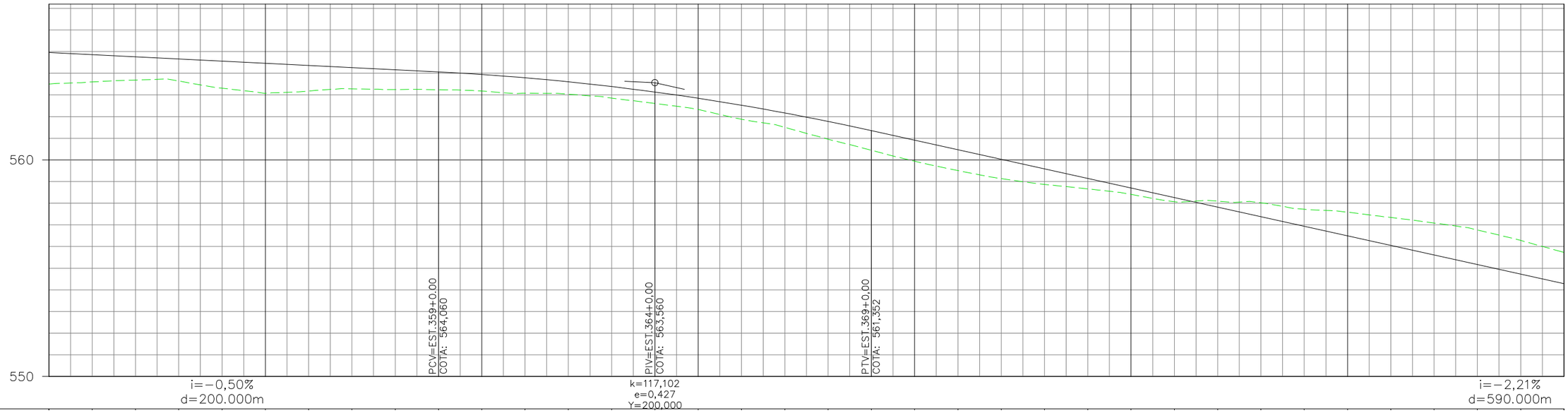
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO:	DATA :	EXECUÇÃO :
GO-110-PE-SI-011	JUNHO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385
ELEV. TERRENO	563,500	563,599	563,687	563,640	563,312	563,076	563,182	563,282	563,252	563,239	563,177	563,080	563,033	562,851	562,610	562,330	561,879	561,503	560,956	560,446	559,942	559,507	559,134	558,871	558,662	558,408	558,070	558,094	558,017	557,723	557,585	557,341	557,086	556,765	556,283	555,727
PROJETO	564,960	564,860	564,760	564,660	564,560	564,460	564,360	564,260	564,160	564,060	563,943	563,792	563,606	563,387	563,133	562,845	562,523	562,167	561,776	561,352	560,910	560,469	560,027	559,586	559,144	558,702	558,261	557,819	557,378	556,936	556,495	556,053	555,611	555,170	554,728	554,287

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

512

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

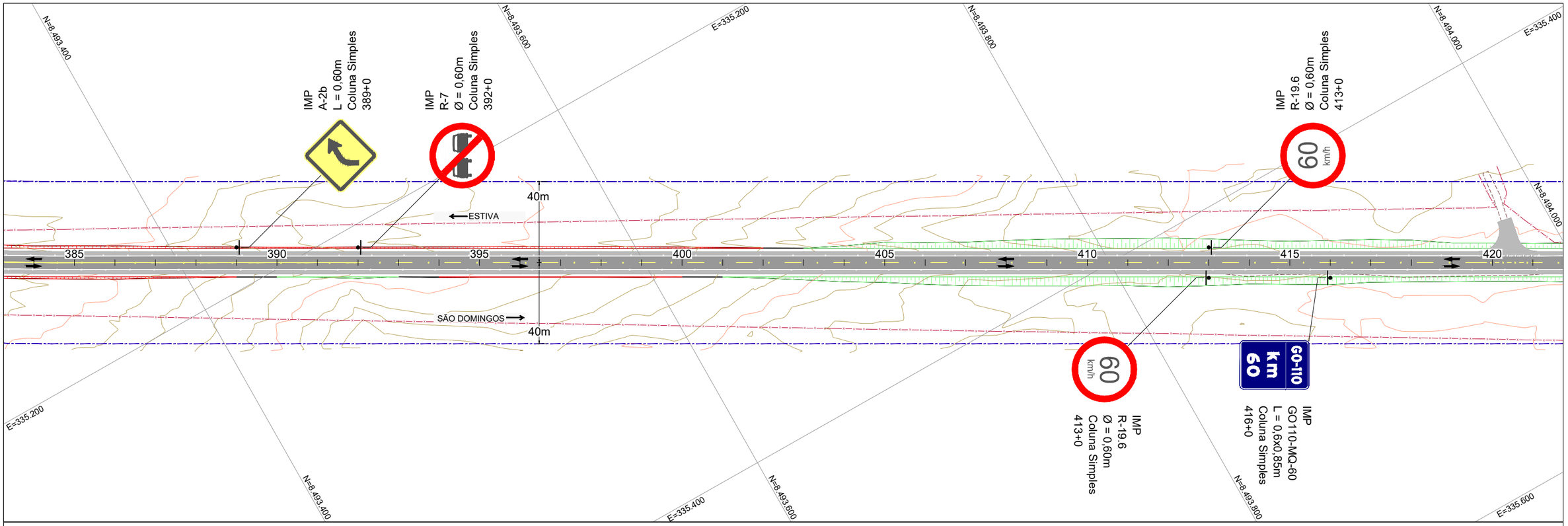
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

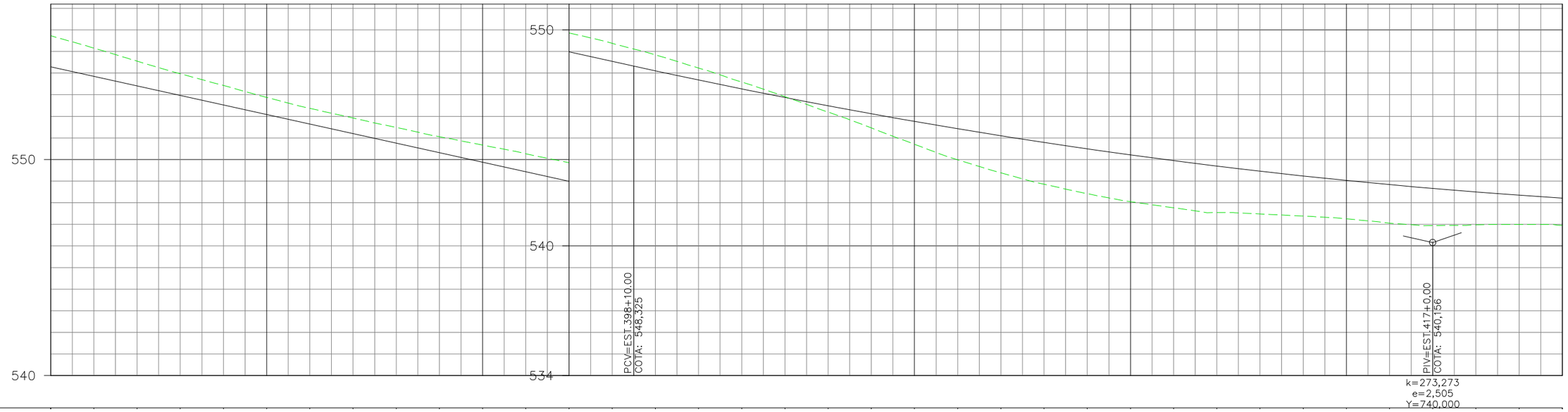
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-012
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420
ELEV. TERRENO	555,727	555,158	554,553	553,968	553,429	552,876	552,370	551,920	551,486	551,056	550,667	550,269	549,853	549,379	548,843	548,234	547,588	546,909	546,195	545,461	544,705	543,986	543,383	542,857	542,420	542,047	541,769	541,541	541,482	541,383	541,254	541,054	540,943	540,974	540,996	540,954
PROJETO	554,287	553,845	553,403	552,962	552,520	552,079	551,637	551,196	550,754	550,312	549,871	549,429	548,988	548,546	548,106	547,679	547,267	546,869	546,486	546,118	545,764	545,425	545,101	544,791	544,495	544,215	543,949	543,698	543,461	543,239	543,032	542,839	542,661	542,497	542,348	542,214

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

513

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

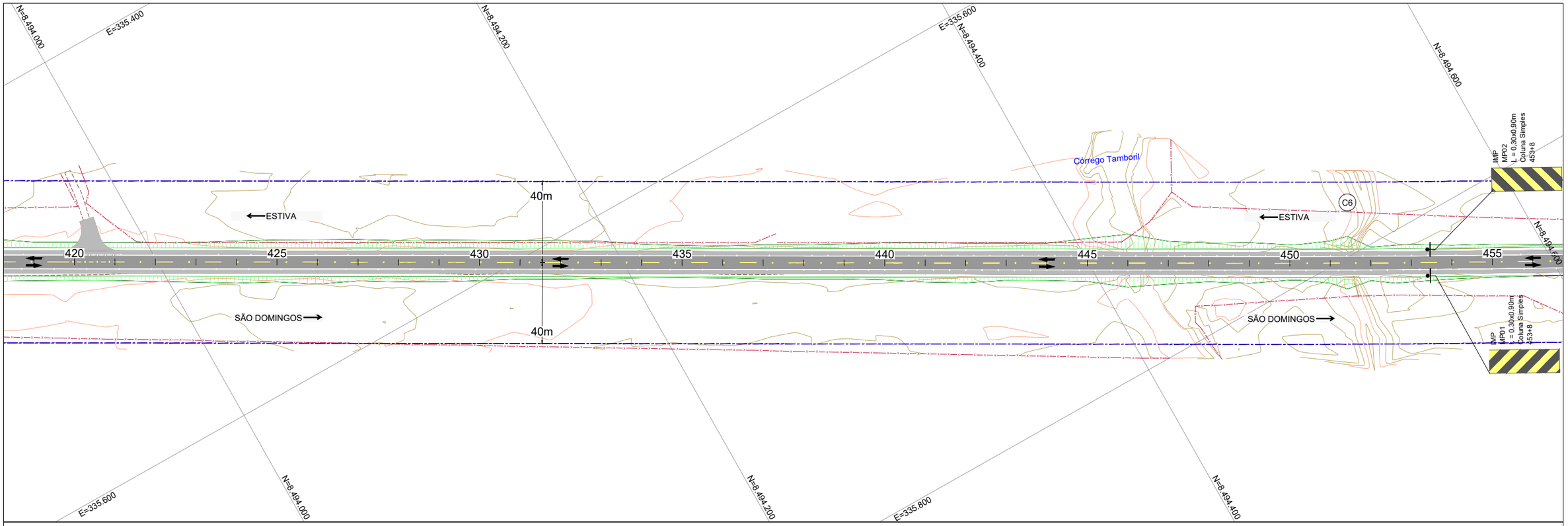
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

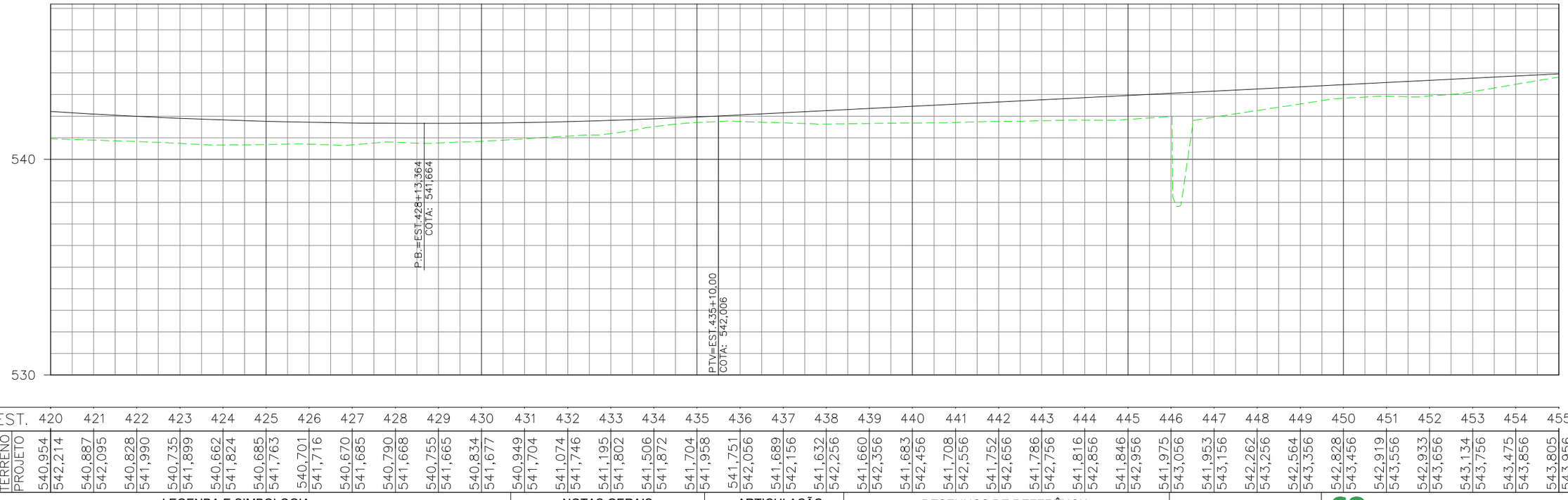
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-013
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455
ELEV. TERRENO	540,954	540,887	540,828	540,735	540,662	540,685	540,701	540,670	540,790	540,755	540,834	540,949	541,074	541,195	541,506	541,704	541,751	541,689	541,632	541,660	541,683	541,708	541,752	541,786	541,816	541,846	541,975	541,953	542,262	542,564	542,828	542,919	542,933	543,134	543,475	543,805
PROJETO	542,214	542,095	541,990	541,899	541,824	541,763	541,716	541,685	541,668	541,665	541,677	541,704	541,746	541,802	541,872	541,958	542,056	542,156	542,256	542,356	542,456	542,556	542,656	542,756	542,856	542,956	543,056	543,156	543,256	543,356	543,456	543,556	543,656	543,756	543,856	543,956

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

514

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

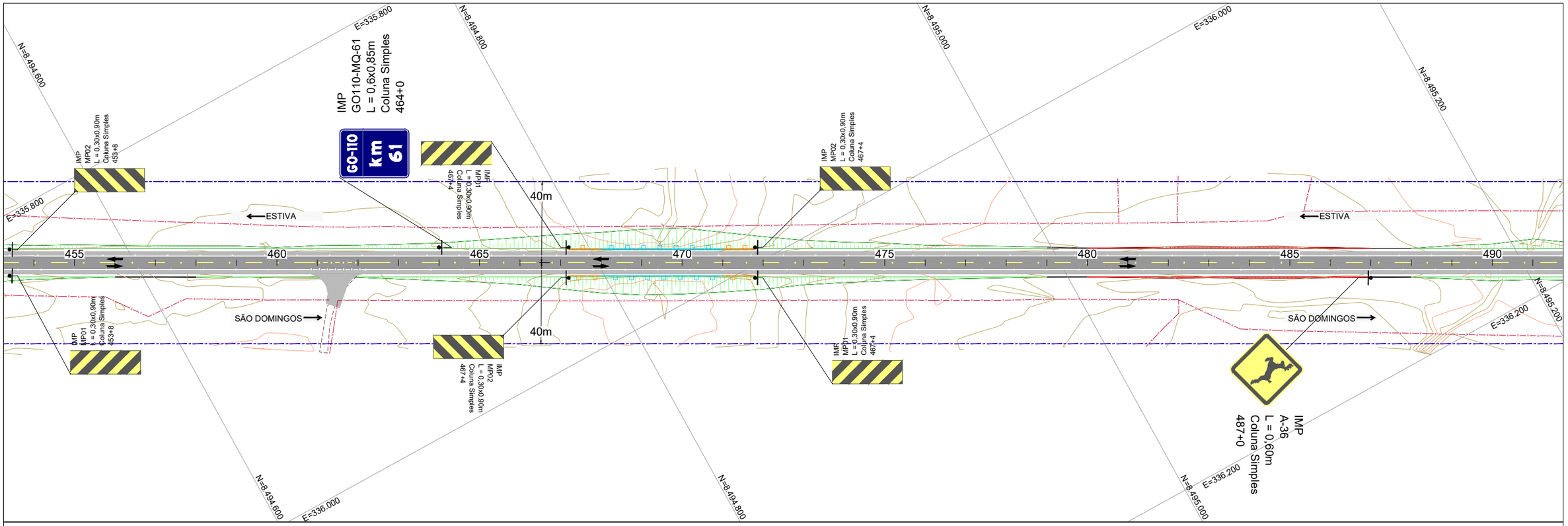
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

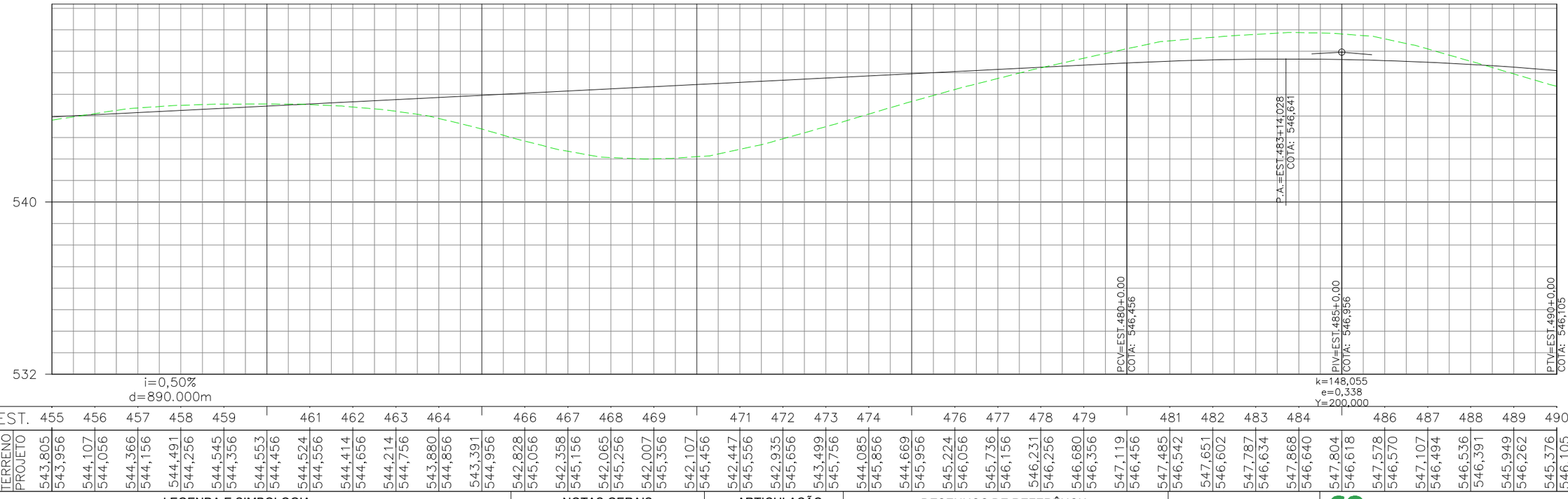
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-014
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	455	456	457	458	459	461	462	463	464	466	467	468	469	471	472	473	474	476	477	478	479	481	482	483	484	486	487	488	489	490
ELEV. TERRENO	543,805	544,107	544,366	544,491	544,545	544,553	544,524	544,414	544,214	543,880	543,391	542,828	542,358	542,065	542,007	542,107	542,447	542,935	543,499	544,085	544,669	545,224	545,736	546,231	546,680	547,119	547,485	547,651	547,787	547,868	547,804	547,578	547,107	546,536	545,949	545,376
PROJETO	543,956	544,056	544,156	544,256	544,356	544,456	544,556	544,656	544,756	543,856	544,956	545,056	545,156	545,256	545,356	545,456	545,556	545,656	545,756	545,856	545,956	546,056	546,156	546,256	546,356	546,456	546,542	546,602	546,634	546,640	546,618	546,570	546,494	546,391	546,262	546,105

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

515

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

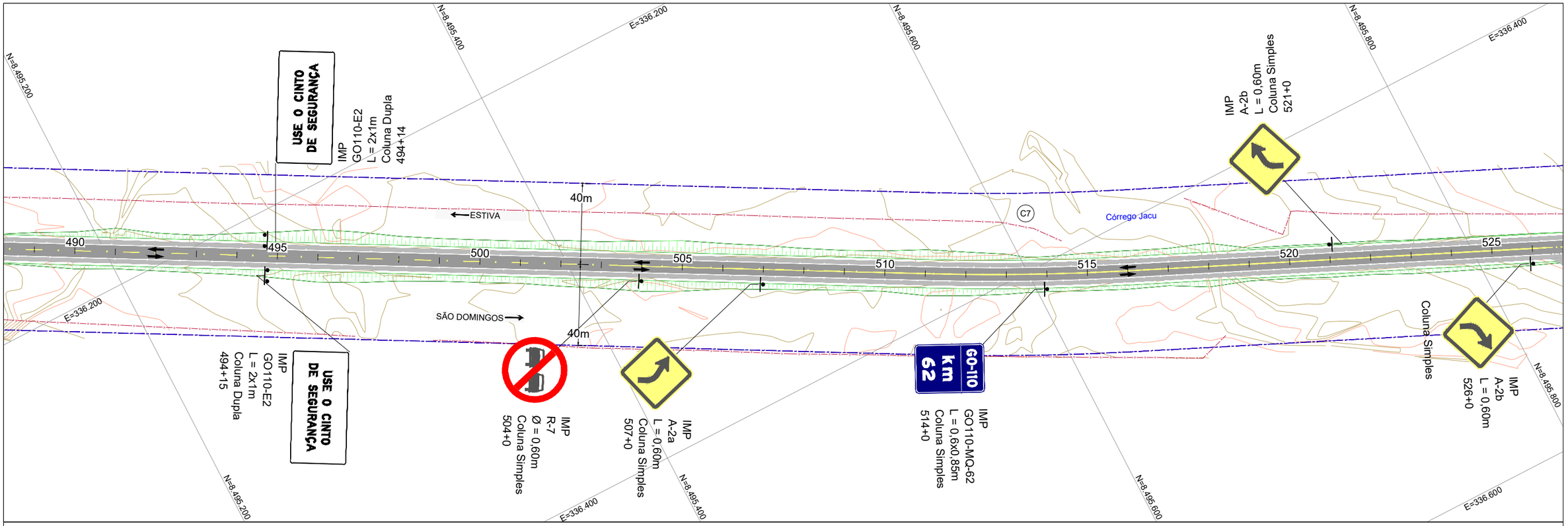
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

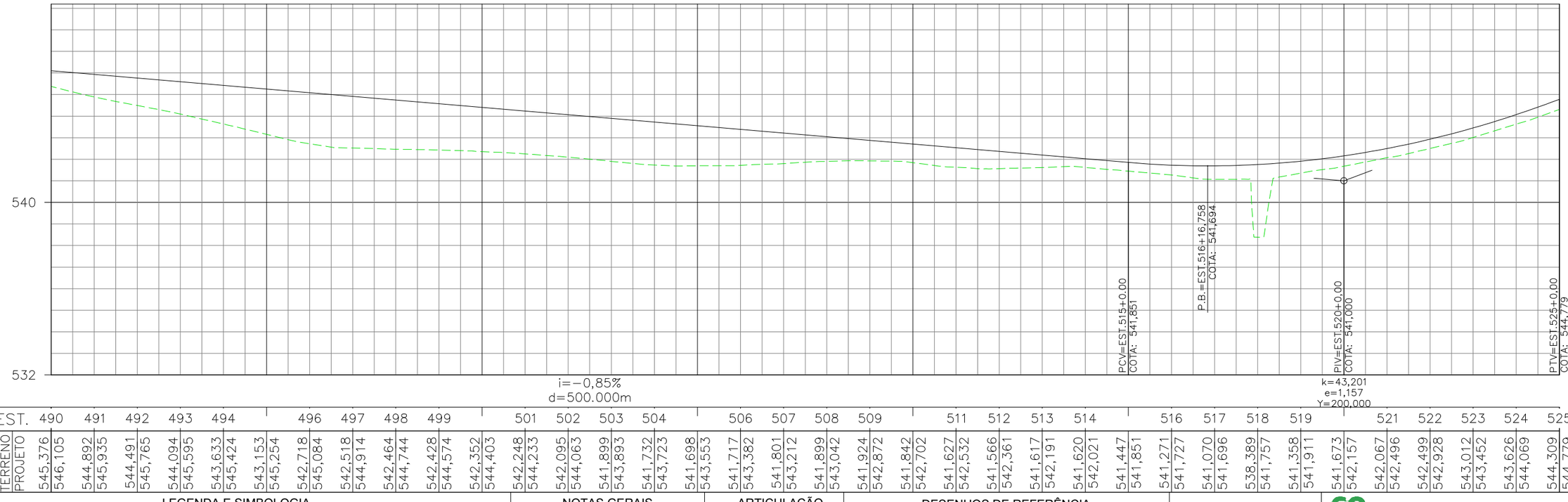
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-015
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	490	491	492	493	494		496	497	498	499		501	502	503	504		506	507	508	509		511	512	513	514		516	517	518	519		521	522	523	524	525
ELEV. TERRENO	545,376	544,892	544,491	544,094	543,633	543,153	542,718	542,518	542,464	542,428	542,352	542,248	542,095	541,899	541,732	541,698	541,717	541,801	541,899	541,924	541,842	541,627	541,566	541,617	541,620	541,447	541,271	541,070	538,389	541,358	541,673	542,067	542,499	543,012	543,626	544,309
PROJETO	546,105	545,935	545,765	545,595	545,424	545,254	545,084	544,914	544,744	544,574	544,403	544,233	544,063	543,893	543,723	543,553	543,382	543,212	543,042	542,872	542,702	542,532	542,361	542,191	542,021	541,851	541,727	541,696	541,757	541,911	542,157	542,496	542,928	543,452	544,069	544,779

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

516

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 88104777/6-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

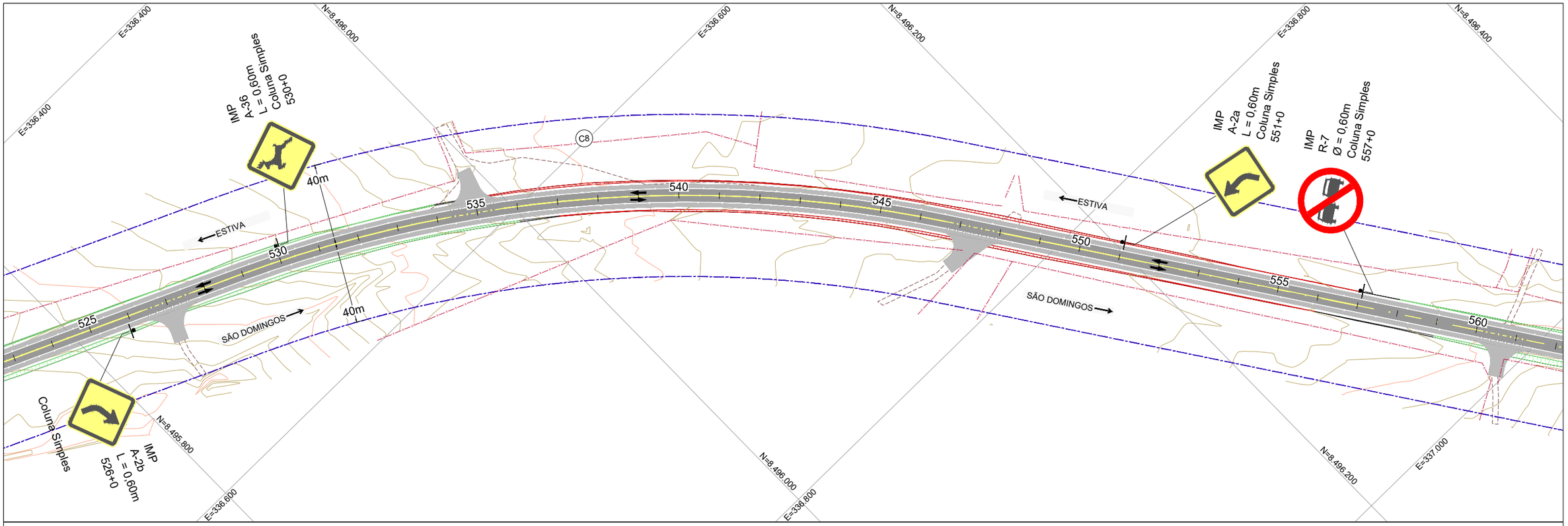
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

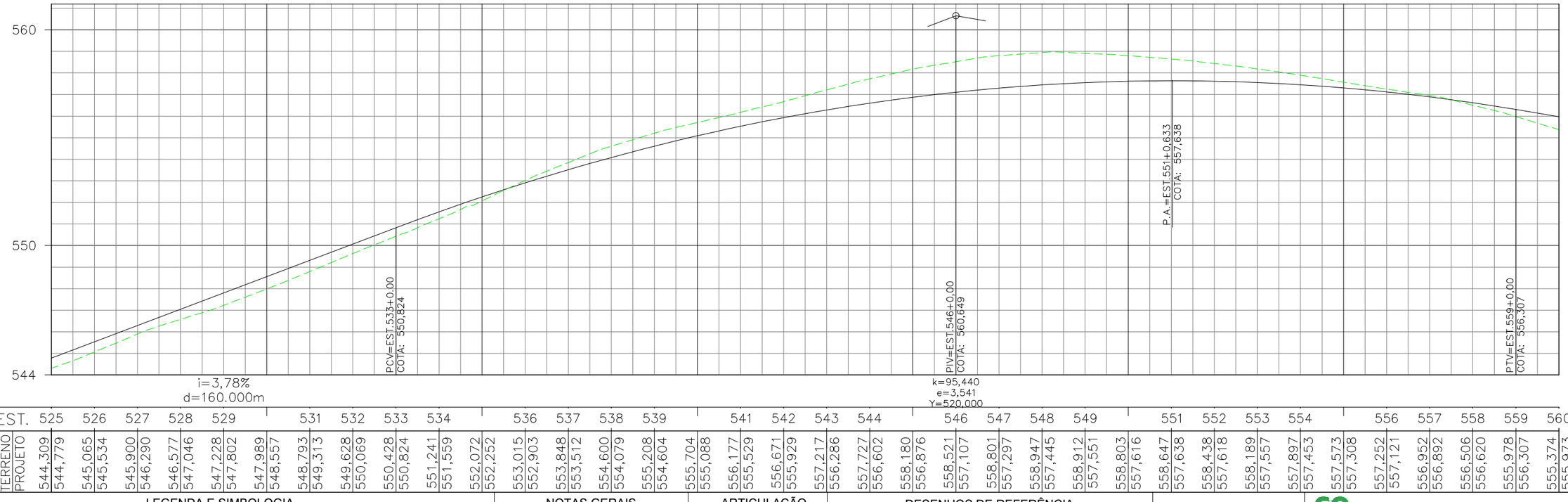
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-016
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	525	526	527	528	529		531	532	533	534		536	537	538	539		541	542	543	544		546	547	548	549		551	552	553	554		556	557	558	559	560
ELEV. TERRENO	544,309	545,065	545,900	546,577	547,228	547,989	548,793	549,628	550,428	551,241	552,072	553,015	553,848	554,600	555,208	555,704	556,177	556,671	557,217	557,727	558,180	558,521	558,801	558,947	558,912	558,803	558,647	558,438	558,189	557,897	557,573	557,252	556,952	556,506	555,978	555,374
PROJETO	544,779	545,534	546,290	547,046	547,802	548,557	549,313	550,069	550,824	551,559	552,252	552,903	553,512	554,079	554,604	555,088	555,529	555,929	556,286	556,602	556,876	557,107	557,297	557,445	557,551	557,616	557,638	557,618	557,557	557,453	557,308	557,121	556,892	556,620	556,307	555,973

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

517

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

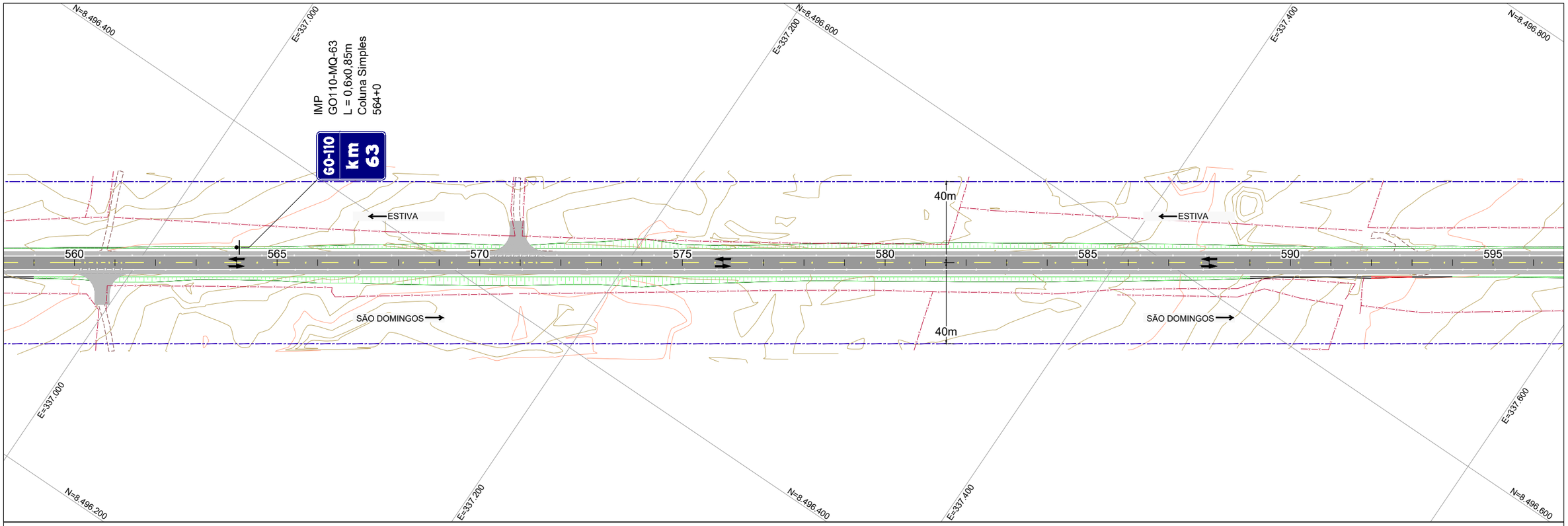
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

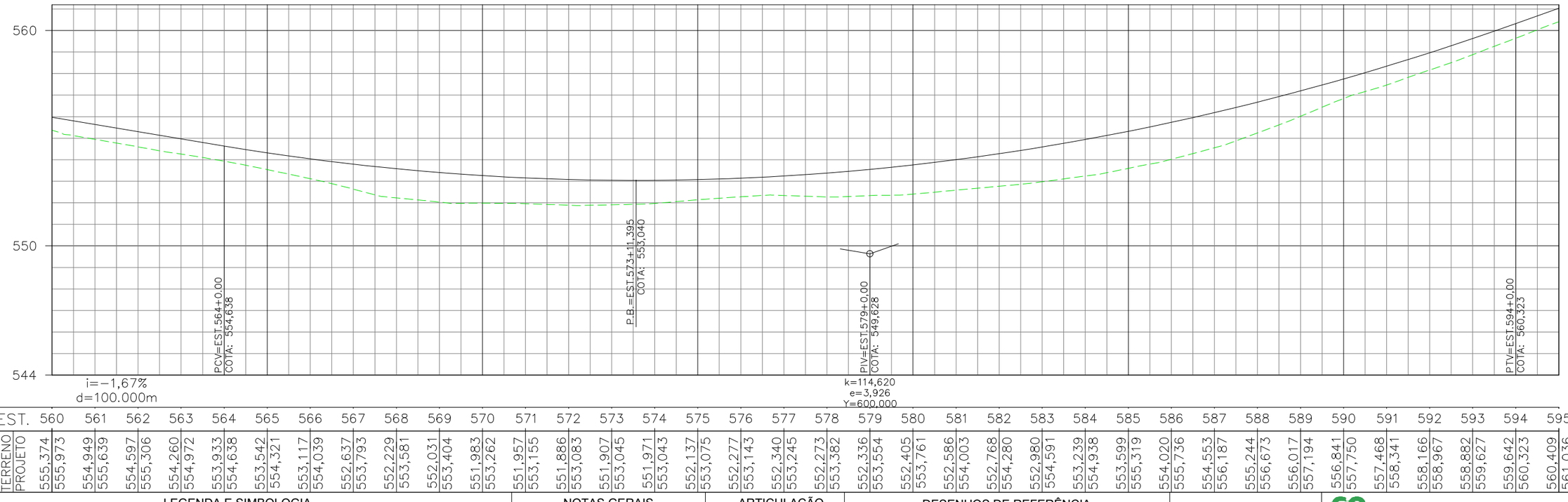
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-017
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595
ELEV. TERRENO	555,374	554,949	554,597	554,260	553,933	553,542	553,117	552,637	552,229	552,031	551,983	551,957	551,886	551,907	551,971	552,137	552,277	552,340	552,273	552,336	552,405	552,586	552,768	552,980	553,239	553,599	554,020	554,553	555,244	556,017	556,841	557,468	558,166	558,882	559,642	560,409
PROJETO	555,973	555,639	555,306	554,972	554,638	554,321	554,039	553,793	553,581	553,404	553,262	553,155	553,083	553,045	553,043	553,075	553,143	553,245	553,382	553,554	553,761	554,003	554,280	554,591	554,938	555,319	555,736	556,187	556,673	557,194	557,750	558,341	558,967	559,627	560,323	561,036

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

518

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

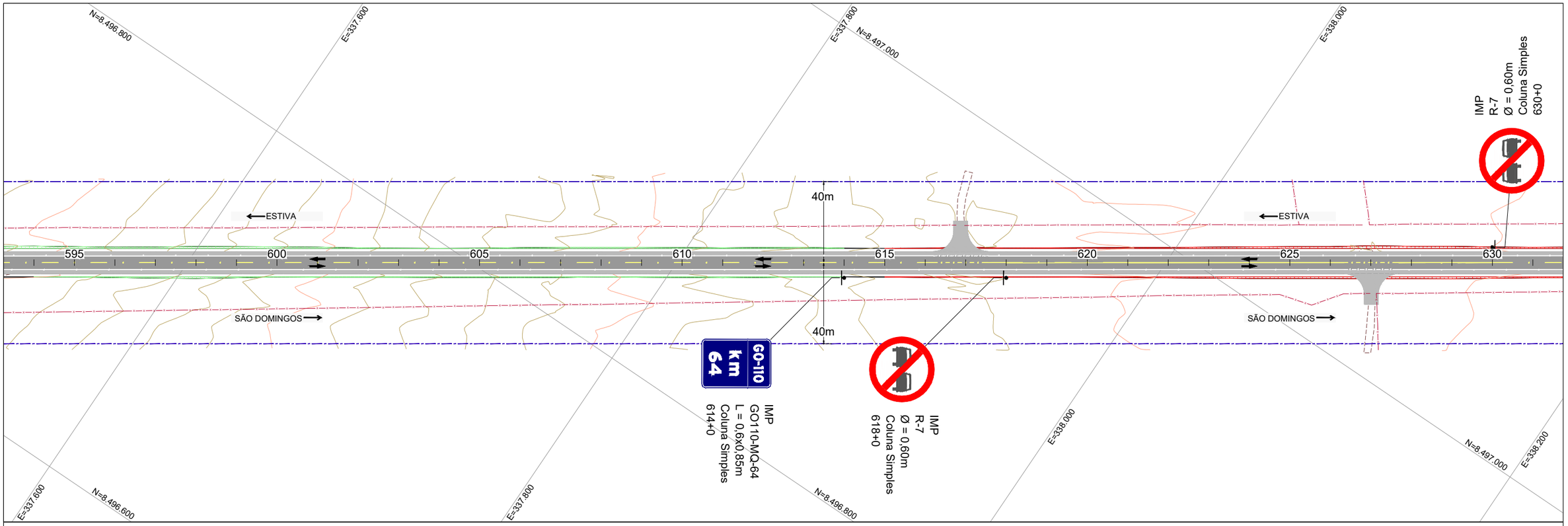
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

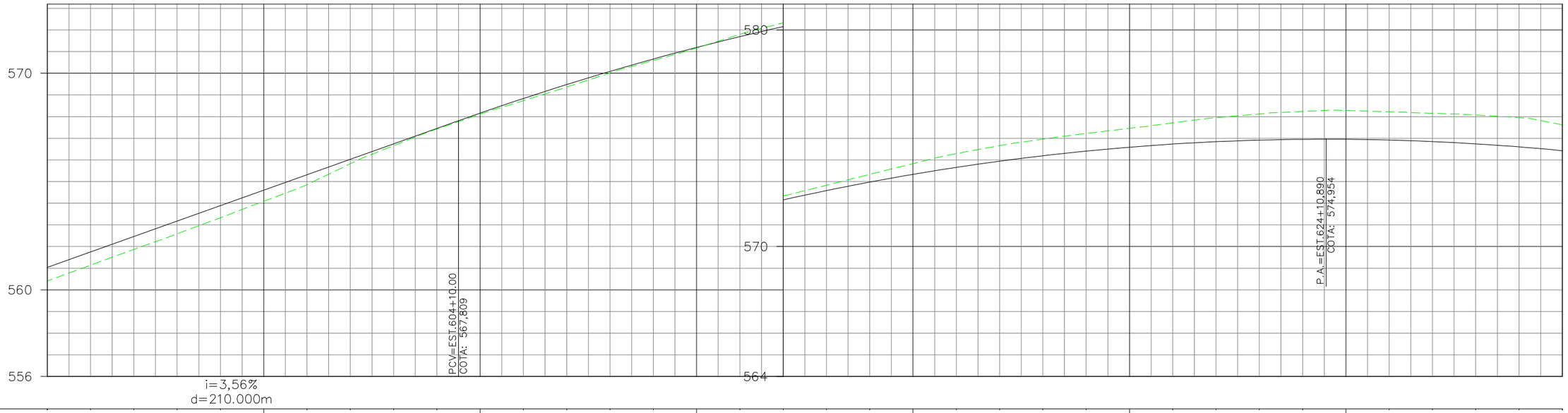
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-018
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	595	596	597	598	599		601	602	603	604		606	607	608	609		611	612	613	614		616	617	618	619		621	622	623	624		626	627	628	629	630
ELEV. TERRENO	560,409	561,140	561,869	562,587	563,328	564,090	564,855	565,820	566,657	567,423	568,108	568,739	569,365	570,016	570,590	571,167	571,797	572,328	572,829	573,333	573,831	574,292	574,659	574,958	575,221	575,457	575,709	575,949	576,123	576,236	576,284	576,221	576,152	576,074	575,954	575,621
PROJETO	561,036	561,749	562,462	563,175	563,888	564,601	565,314	566,026	566,739	567,452	568,161	568,838	569,480	570,086	570,657	571,192	571,692	572,156	572,584	572,977	573,334	573,656	573,942	574,193	574,408	574,587	574,731	574,839	574,912	574,949	574,951	574,917	574,847	574,742	574,601	574,425

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

519

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

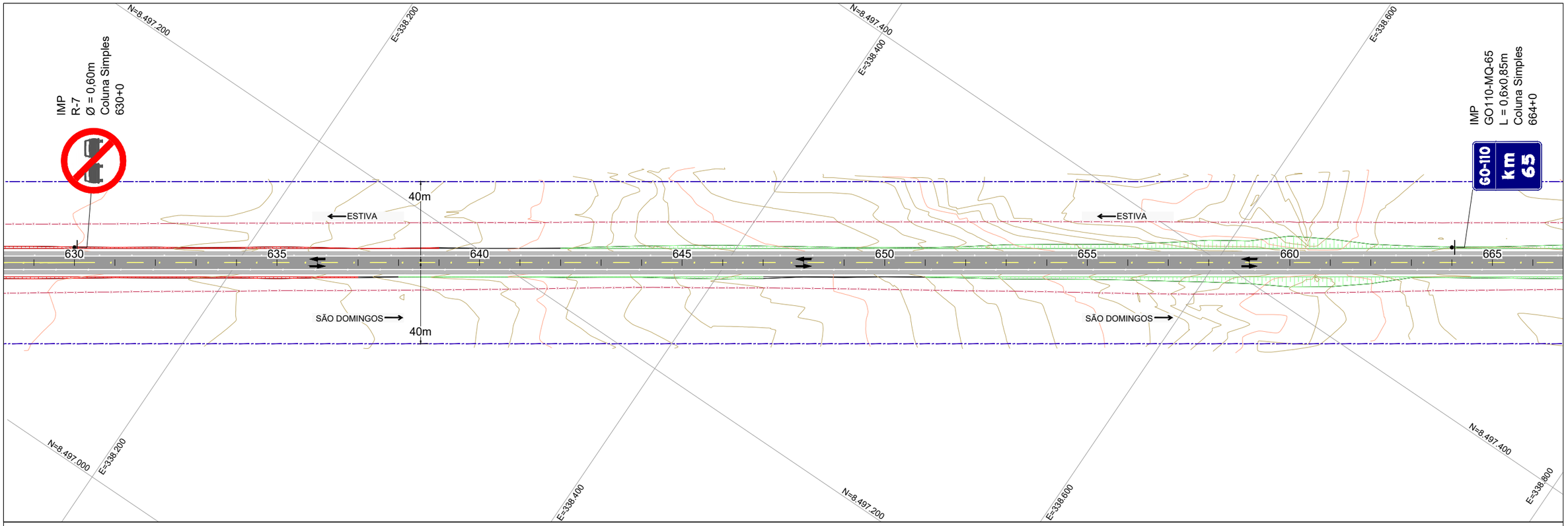
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

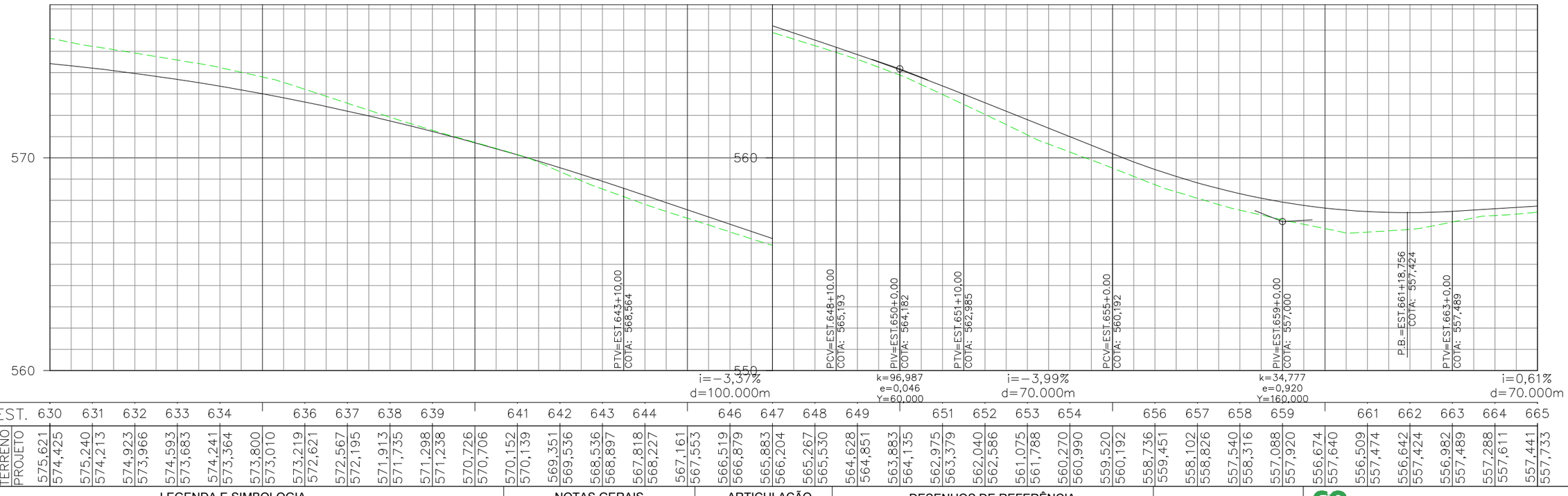
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-019
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	630	631	632	633	634		636	637	638	639		641	642	643	644		646	647	648	649		651	652	653	654		656	657	658	659		661	662	663	664	665
ELEV. TERRENO	575,621	575,240	574,923	574,593	574,241	573,800	573,219	572,567	571,913	571,298	570,726	570,152	569,351	568,536	567,818	567,161	566,519	565,883	565,267	564,628	563,883	562,975	562,040	561,075	560,270	559,520	558,736	558,102	557,540	557,088	556,674	556,509	556,642	556,982	557,288	557,441
PROJETO	574,425	574,213	573,966	573,683	573,364	573,010	572,621	572,195	571,735	571,238	570,706	570,139	569,536	568,897	568,227	567,553	566,879	566,204	565,530	564,851	564,135	563,379	562,586	561,788	560,990	560,192	559,451	558,826	558,316	557,920	557,640	557,474	557,424	557,489	557,611	557,733

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

520

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

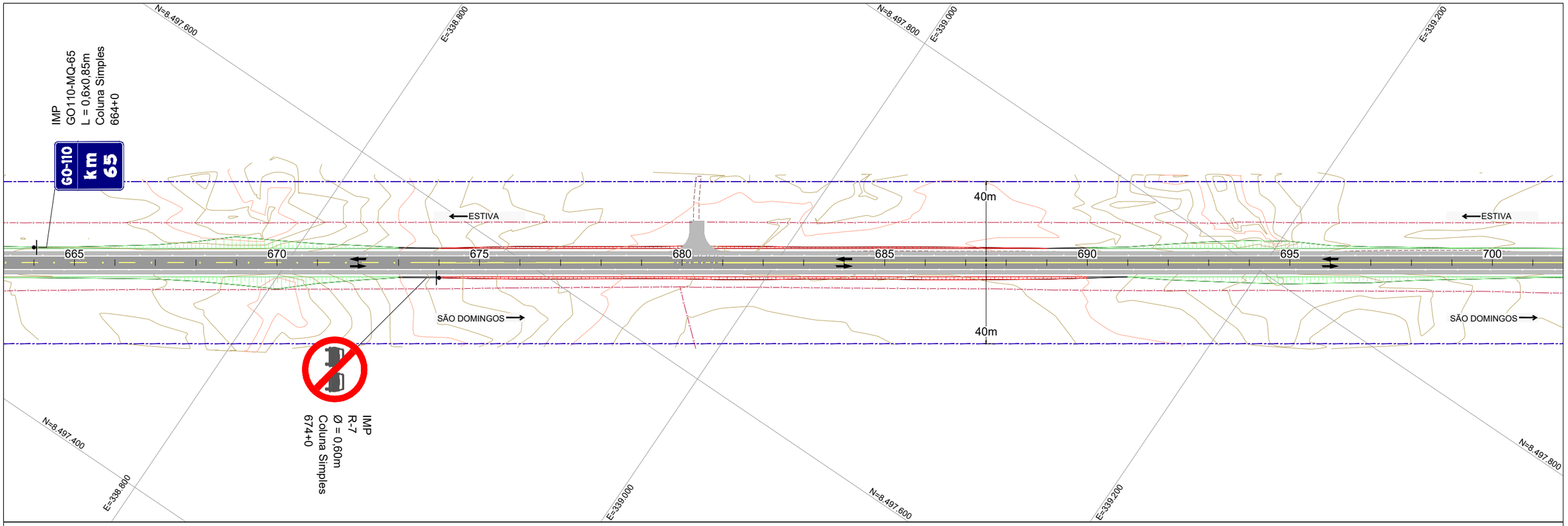
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO:	DATA:	EXECUÇÃO:
GO-110-PE-SI-020	JUNHO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

521

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

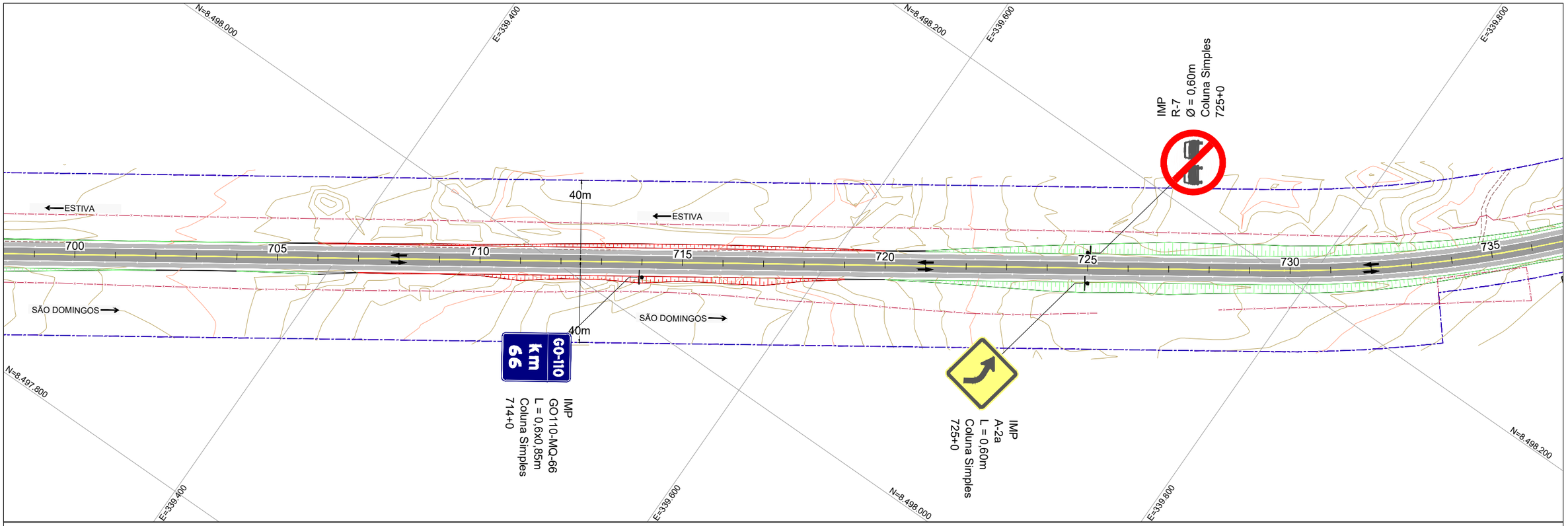
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

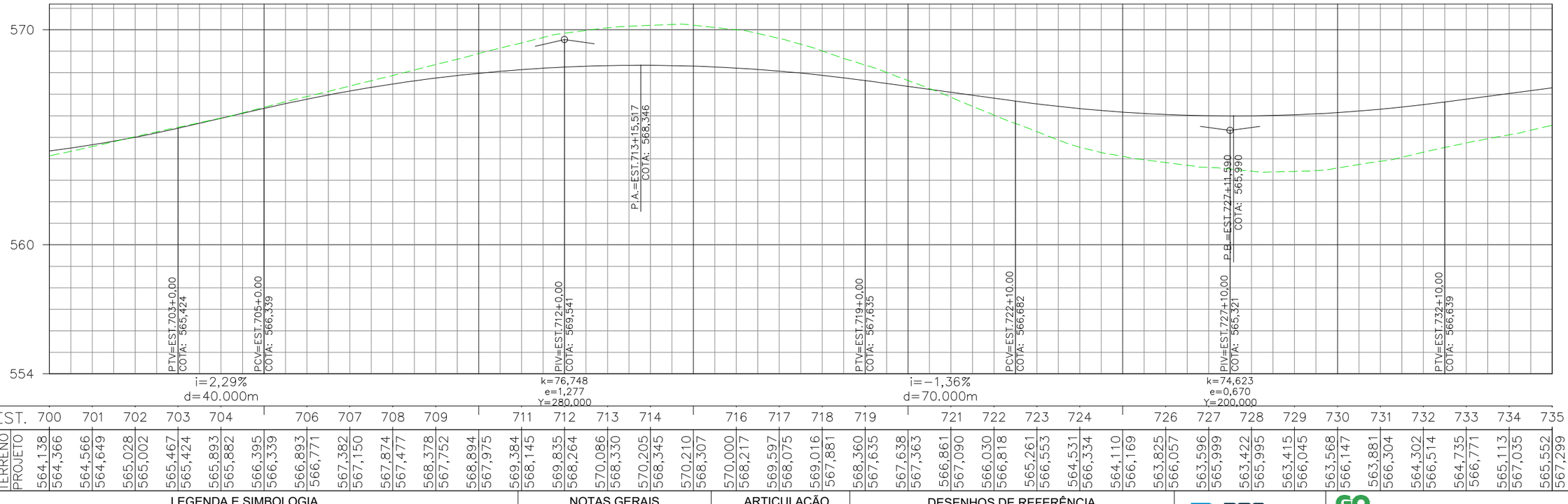
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-021
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	700	701	702	703	704	706	707	708	709	711	712	713	714	716	717	718	719	721	722	723	724	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735
ELEV. TERRENO	564,138	564,566	565,028	565,467	565,893	566,395	566,893	567,382	567,874	568,378	568,894	569,384	569,835	570,086	570,205	570,210	570,000	569,597	569,016	568,360	567,638	566,861	566,030	565,261	564,531	564,110	563,825	563,596	563,422	563,415	563,568	563,881	564,302	564,735	565,113	565,552
PROJETO	564,366	564,649	565,002	565,424	565,882	566,339	566,771	567,150	567,477	567,752	567,975	568,145	568,264	568,330	568,345	568,307	568,217	567,975	567,881	567,635	567,363	567,090	566,818	566,553	566,334	566,169	566,057	565,999	565,995	566,045	566,147	566,304	566,514	566,771	567,035	567,299

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

522

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

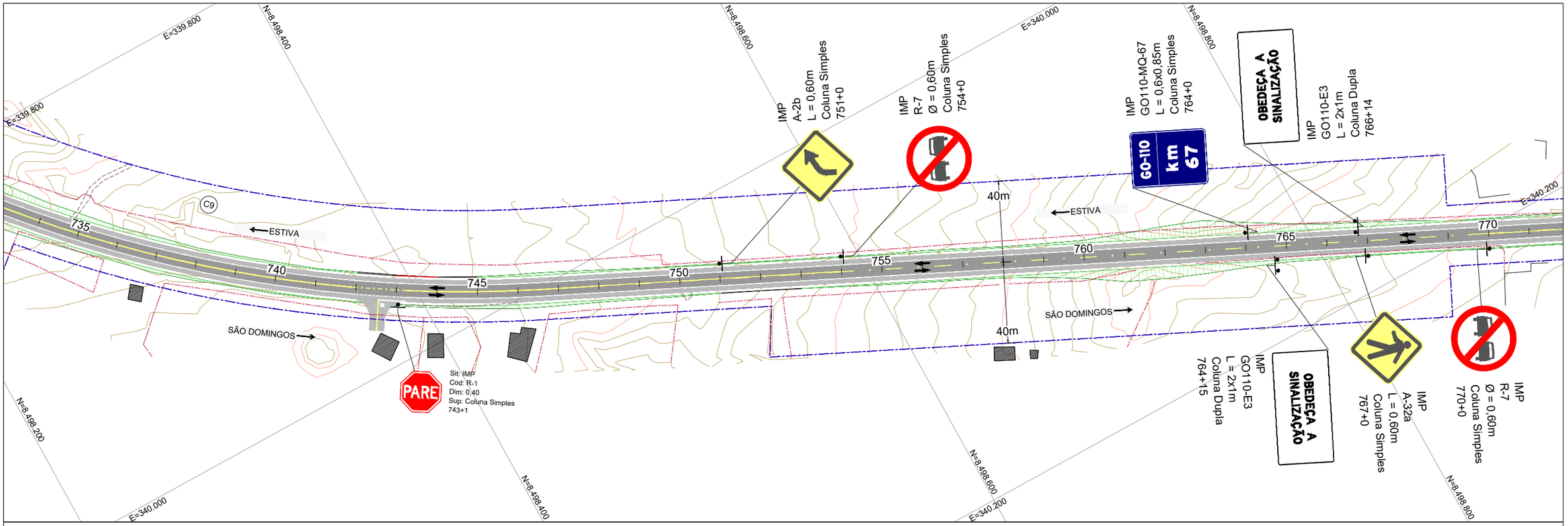
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

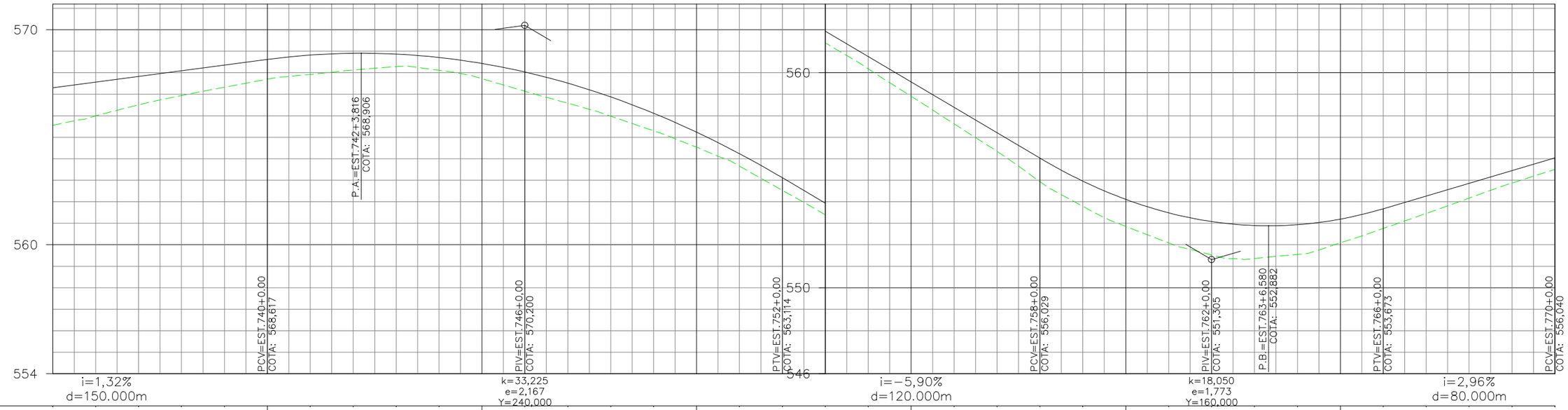
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-022
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	735	736	737	738	739		741	742	743	744		746	747	748	749		751	752	753	754		756	757	758	759		761	762	763	764		766	767	768	769	770
ELEV. TERRENO	565,552	565,992	566,504	566,939	567,327	567,698	567,923	568,129	568,285	568,114	567,725	567,140	566,585	565,981	565,299	564,540	563,656	562,528	561,390	560,182	558,904	557,623	556,346	554,933	553,787	552,856	552,082	551,527	551,359	551,550	552,090	552,757	553,454	554,170	554,870	555,507
PROJETO	567,299	567,562	567,826	568,090	568,354	568,617	568,821	568,904	568,867	568,709	568,431	568,033	567,514	566,875	566,115	565,236	564,235	563,114	561,934	560,753	559,572	558,391	557,210	556,029	554,959	554,110	553,483	553,078	552,894	552,932	553,192	553,673	554,265	554,857	555,449	556,040

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

523

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 88104777/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

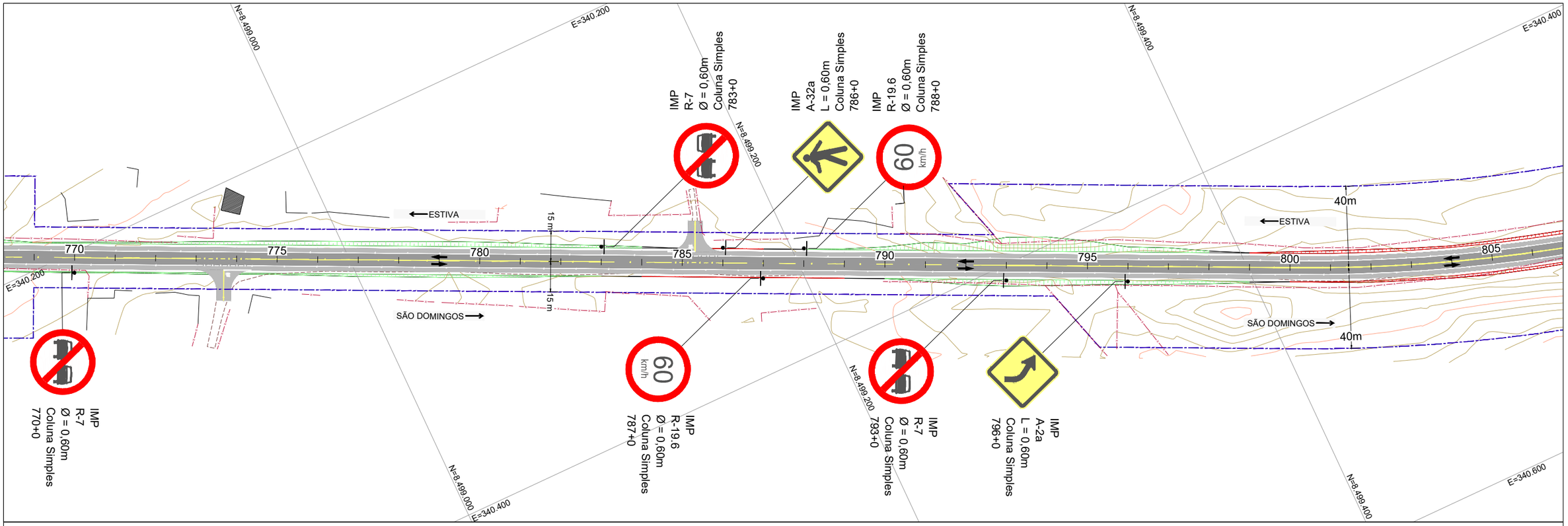
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

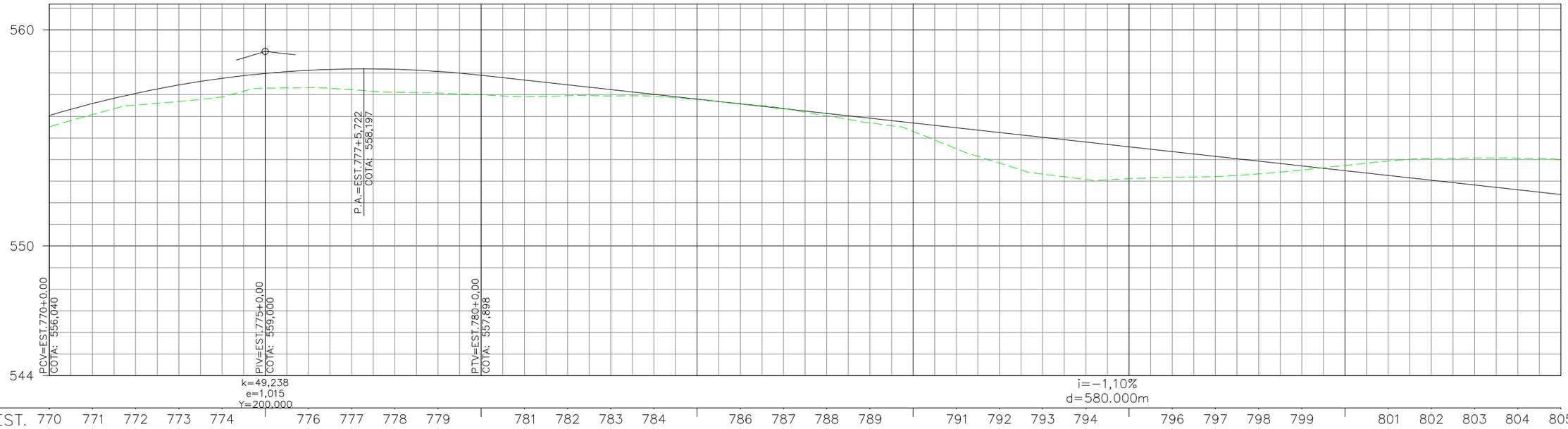
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-023
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	770	771	772	773	774	776	777	778	779	781	782	783	784	786	787	788	789	791	792	793	794	796	797	798	799	801	802	803	804	805
ELEV. TERRENO	555,507	556,078	556,523	556,686	556,904	557,327	557,233	557,111	557,071	556,998	556,911	556,955	556,946	556,928	556,778	556,589	556,365	556,026	555,700	555,307	554,502	553,835	553,328	553,080	553,116	553,176	553,215	553,338	553,515	553,727	553,931	554,061	554,072	554,070	553,981
ELEV. PROJETO	556,040	556,592	557,062	557,451	557,758	558,130	558,193	558,176	558,077	557,898	557,677	557,457	557,236	557,016	556,795	556,575	556,354	556,134	555,913	555,693	555,472	555,252	555,032	554,811	554,591	554,370	554,150	553,929	553,709	553,488	553,268	553,047	552,827	552,606	552,386

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

524

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 88104777/6-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

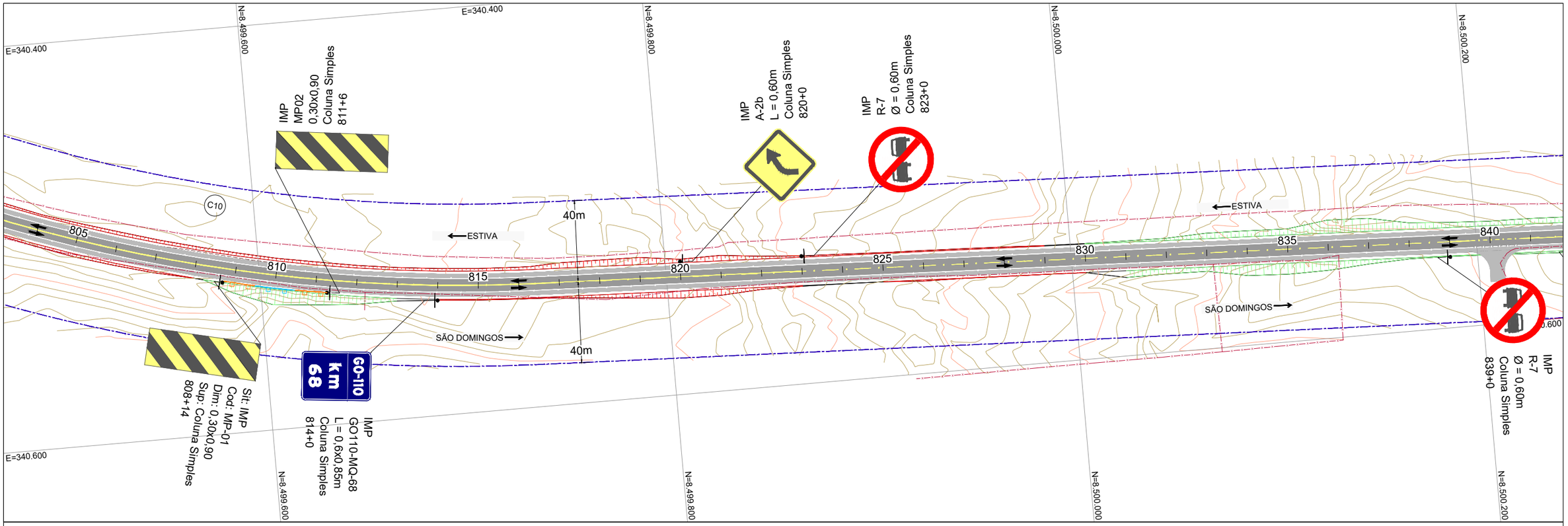
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

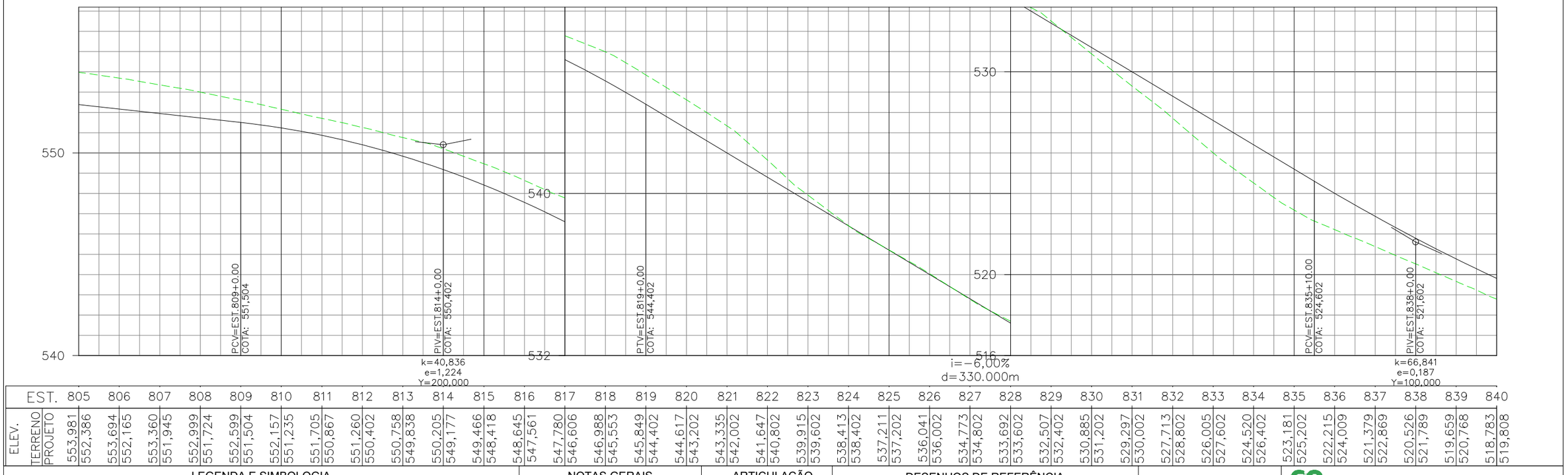
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-024
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840
ELEV. TERRENO	553,981	553,694	553,360	552,999	552,599	552,157	551,705	551,260	550,758	550,205	549,466	548,645	547,780	546,988	545,849	544,617	543,335	541,647	539,915	538,413	537,211	536,041	534,773	533,692	532,507	530,885	529,297	527,713	526,005	524,520	523,181	522,215	521,379	520,526	519,659	518,783
PROJETO	552,386	552,165	551,945	551,724	551,504	551,235	550,867	550,402	549,838	549,177	548,418	547,561	546,606	545,553	544,402	543,202	542,002	540,802	539,602	538,402	537,202	536,002	534,802	533,602	532,402	531,202	530,002	528,802	527,602	526,402	525,202	524,009	522,869	521,789	520,768	519,808

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

525

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

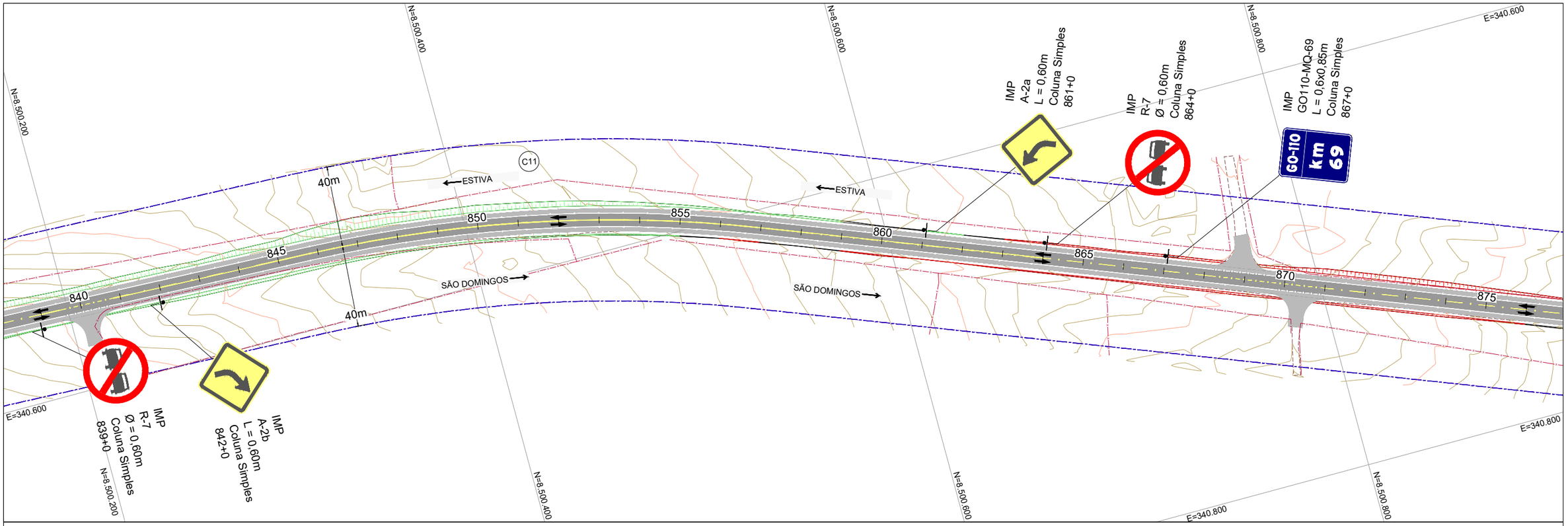
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-025
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875
ELEV. TERRENO	518,783	517,756	516,590	515,580	514,612	513,710	512,922	512,160	511,442	510,708	509,894	509,023	507,876	507,294	506,243	505,540	504,762	503,919	503,062	502,187	501,254	500,313	499,447	498,853	498,153	497,482	496,745	495,984	494,954	494,236	493,295	492,640	491,714	491,028	490,199	488,791
PROJETO	519,808	518,899	517,998	517,098	516,197	515,296	514,395	513,495	512,594	511,693	510,792	509,891	508,991	508,090	507,189	506,288	505,388	504,487	503,586	502,685	501,784	500,884	499,983	499,082	498,181	497,281	496,380	495,479	494,578	493,677	492,777	491,876	490,975	490,074	489,174	488,273

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

526

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

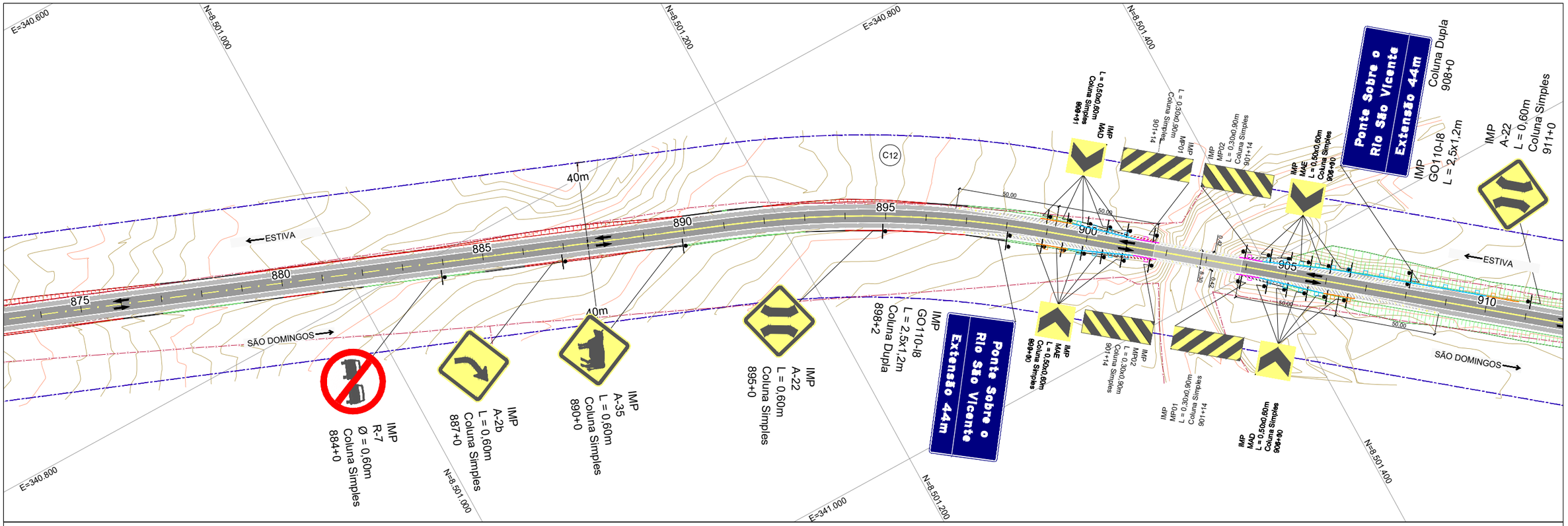
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

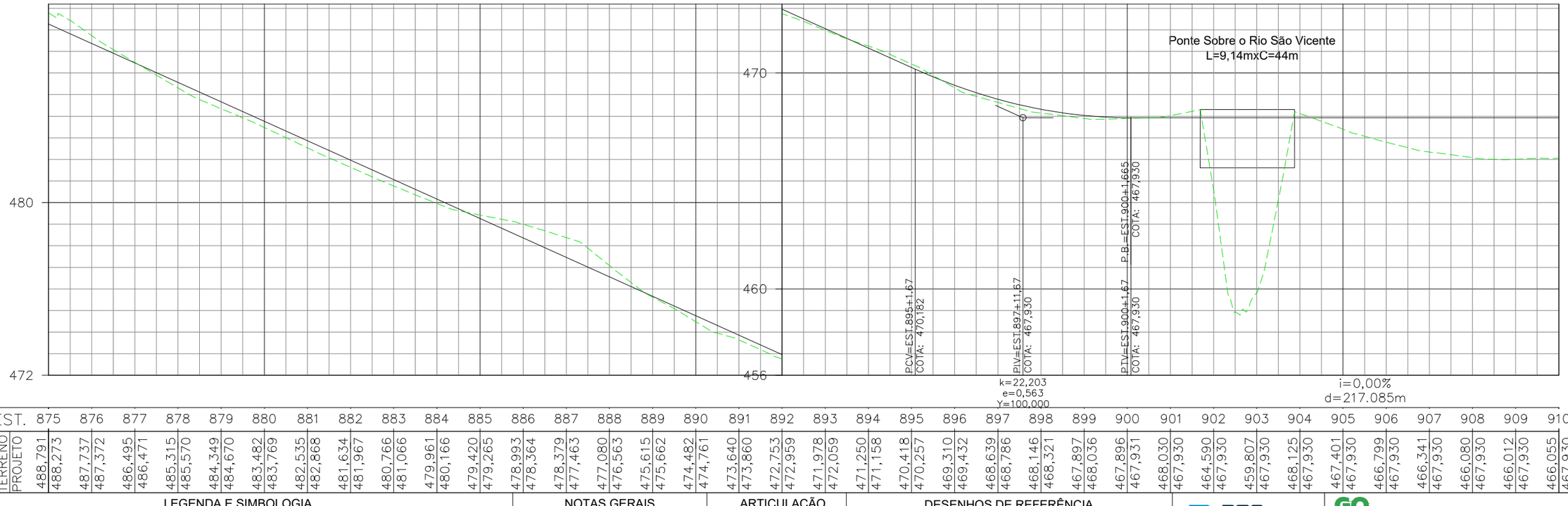
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-026
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910
ELEV. TERRENO	488,791	487,737	486,495	485,315	484,349	483,482	482,535	481,634	480,766	479,961	479,420	478,993	478,379	477,080	475,615	474,482	473,640	472,753	471,978	471,250	470,418	469,310	468,639	468,146	467,897	467,896	468,030	464,590	459,807	468,125	467,401	466,799	466,341	466,080	466,012	466,055
PROJETO	488,273	487,372	486,471	485,570	484,670	483,769	482,868	481,967	481,066	480,166	479,265	478,364	477,463	476,563	475,662	474,761	473,860	472,959	472,059	471,158	470,257	469,432	468,786	468,321	468,036	467,931	467,930	467,930	467,930	467,930	467,930	467,930	467,930	467,930	467,930	467,930

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

527

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

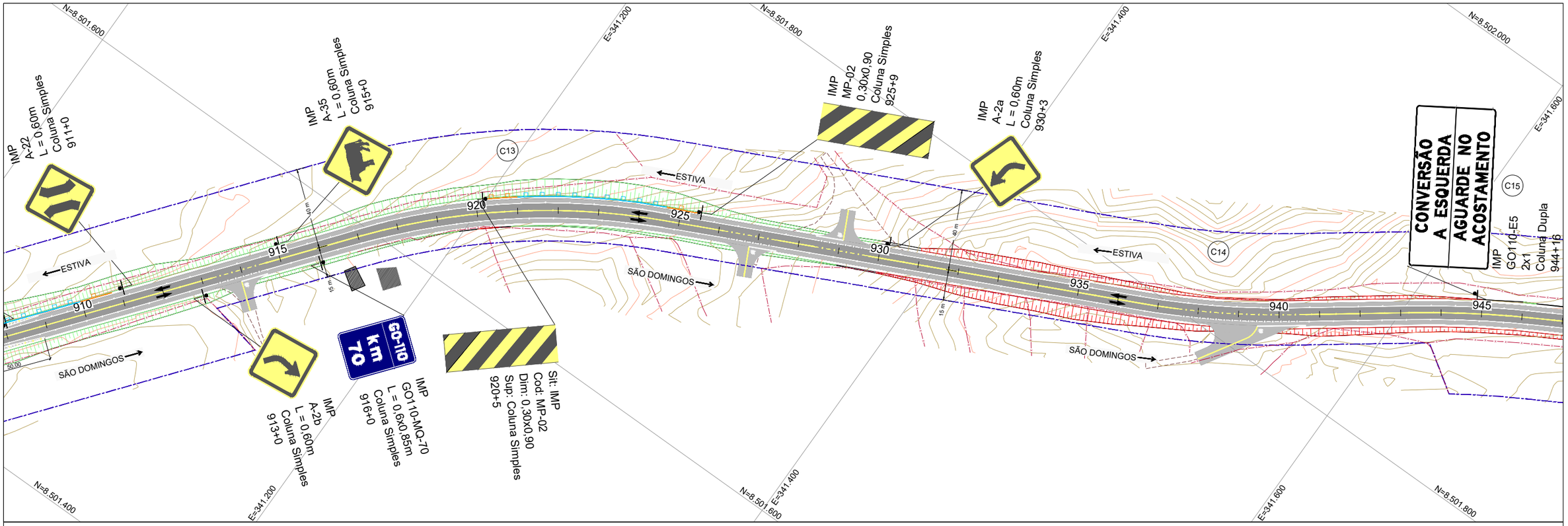
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

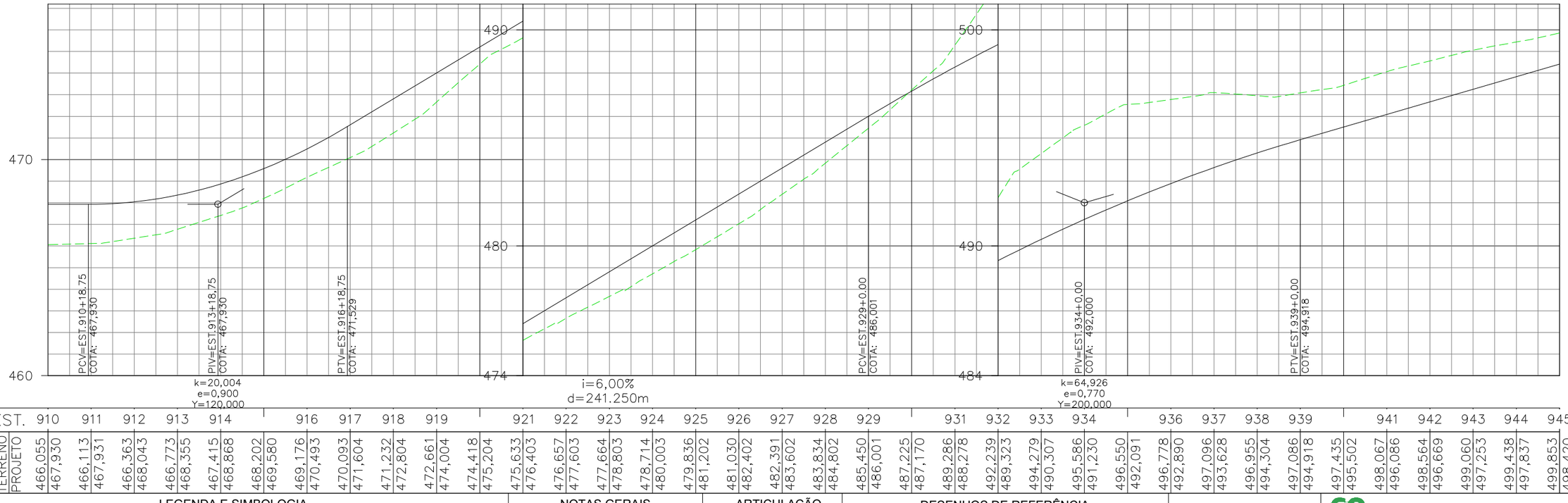
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-027
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	910	911	912	913	914	916	917	918	919	921	922	923	924	925	926	927	928	929	931	932	933	934	936	937	938	939	941	942	943	944	945
ELEV. TERRENO	466,055	466,113	466,363	466,773	467,415	468,202	469,176	470,093	471,232	472,661	474,418	475,633	476,657	477,664	478,714	479,836	481,030	482,391	483,834	485,450	487,225	489,286	492,239	494,279	495,586	496,550	496,778	497,096	496,955	497,086	497,435	498,067	498,564	499,060	499,438	499,853
PROJETO	467,930	467,931	468,043	468,355	468,868	469,580	470,493	471,604	472,804	474,004	475,204	476,403	477,603	478,803	480,003	481,202	482,402	483,602	484,802	486,001	487,170	488,278	489,323	490,307	491,230	492,091	492,890	493,628	494,304	494,918	495,502	496,086	496,669	497,253	497,837	498,420

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

528

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

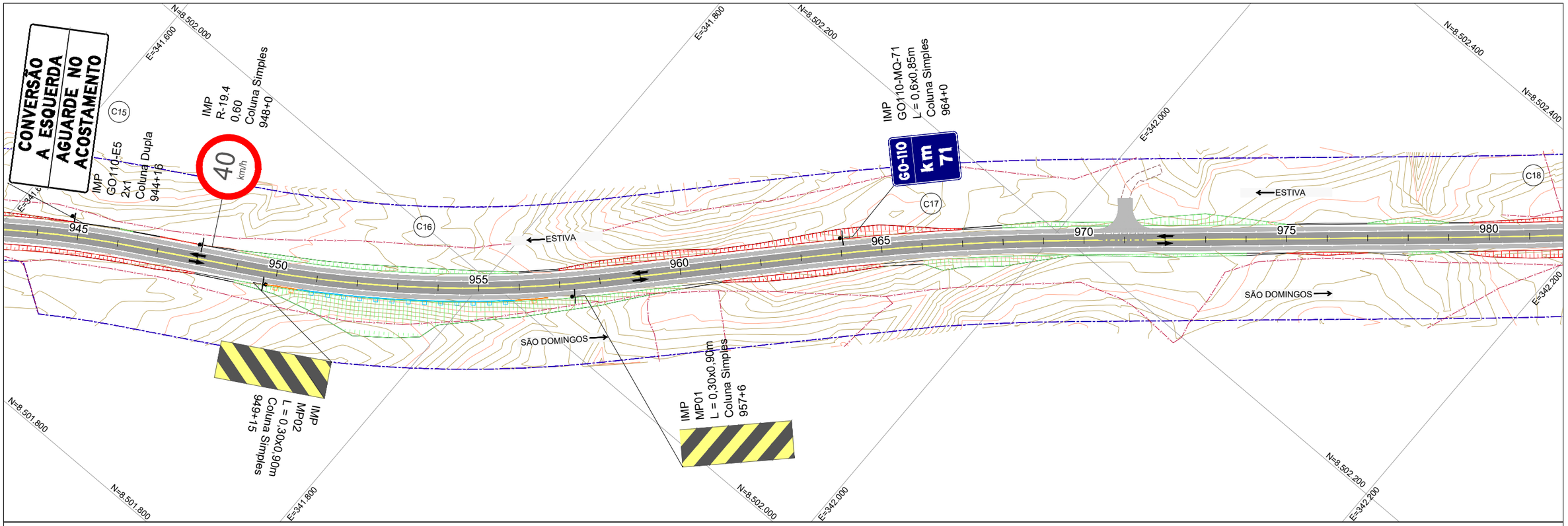
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

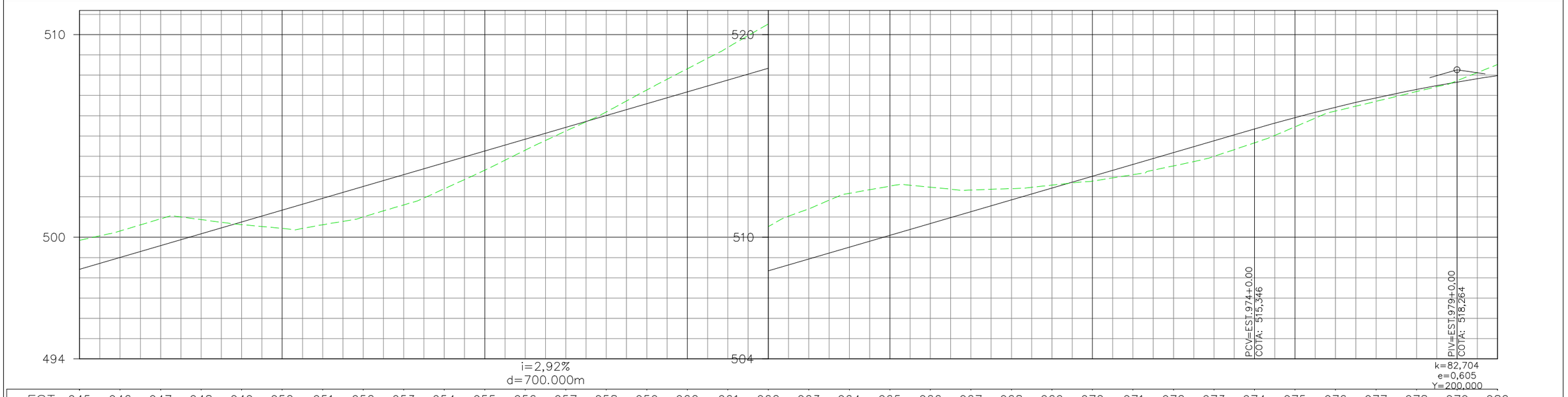
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-028
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	ELEV. TERRENO	ELEV. PROJETO
945	499,853	498,420
946	500,312	499,004
947	500,911	499,587
948	500,871	500,171
949	500,624	500,755
950	500,435	501,338
951	500,617	501,922
952	501,000	502,506
953	501,597	503,089
954	502,394	503,673
955	503,310	504,257
956	504,297	504,840
957	505,238	505,424
958	506,188	506,008
959	507,268	506,591
960	508,313	507,175
961	509,371	507,759
962	510,525	508,342
963	511,403	508,926
964	512,169	509,510
965	512,525	510,093
966	512,473	510,677
967	512,332	511,260
968	512,399	511,844
969	512,572	512,428
970	512,771	513,011
971	513,090	513,595
972	513,522	514,179
973	513,991	514,762
974	514,660	515,346
975	515,451	515,906
976	516,229	516,417
977	516,708	516,879
978	517,189	517,294
979	517,727	517,660
980	518,525	517,977

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

529

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

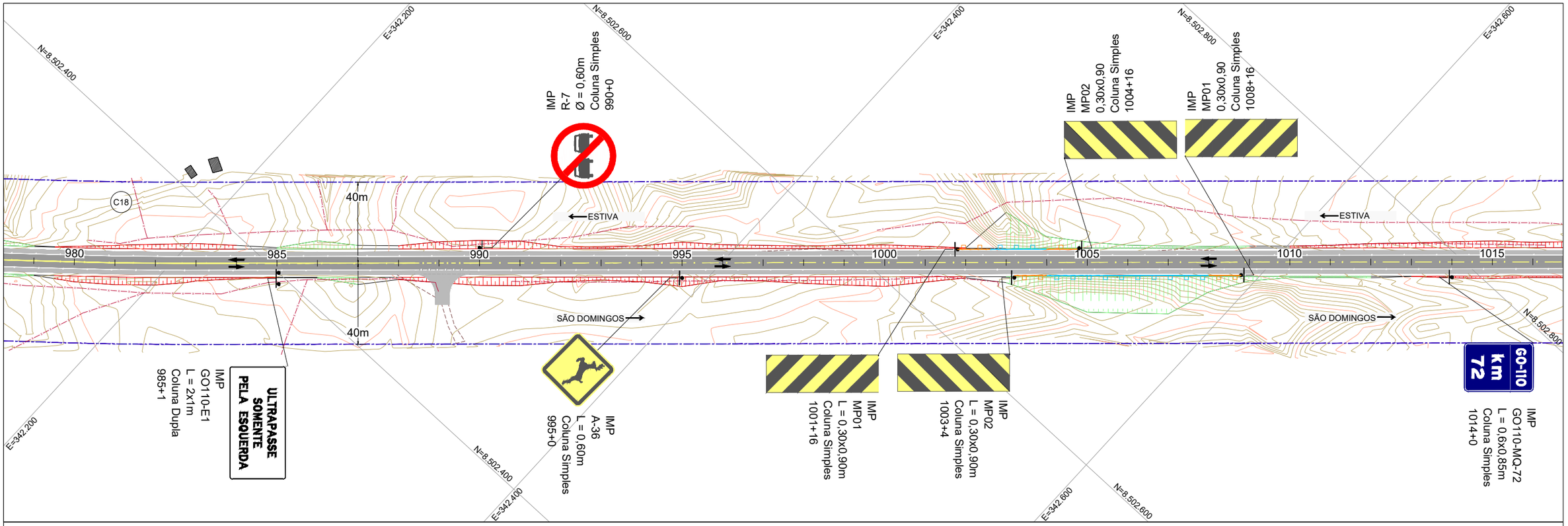
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

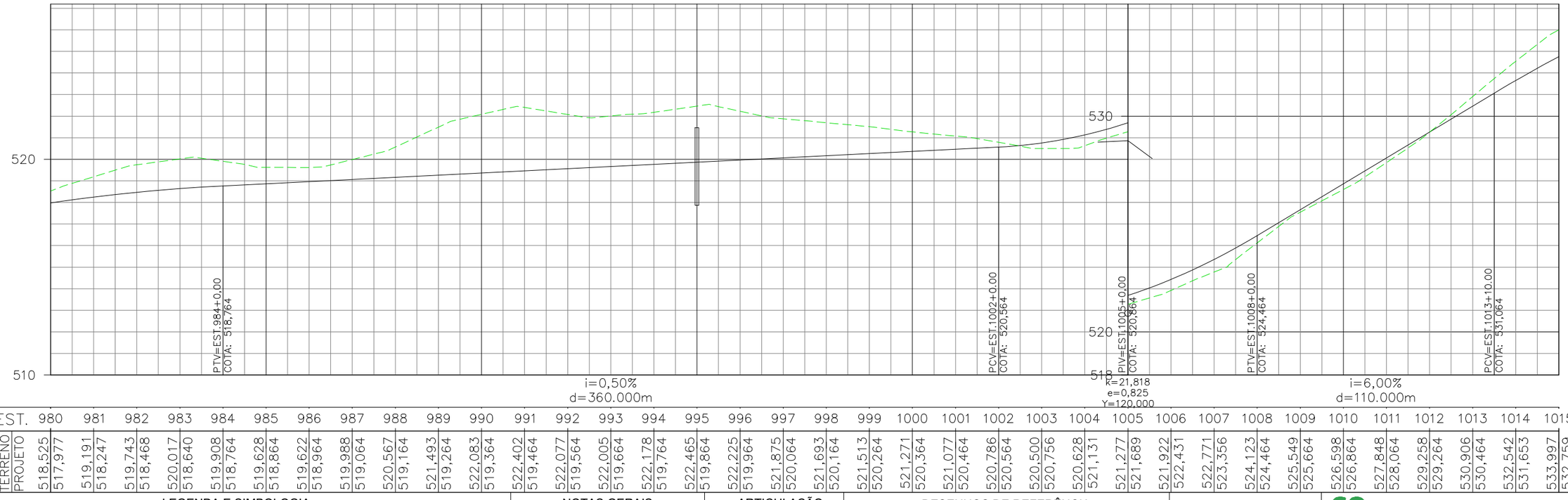
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-029
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1008	1009	1010	1011	1012	1013	1014	1015
ELEV. TERRENO	518,525	519,191	519,743	520,017	519,908	519,628	519,622	519,988	520,567	521,493	522,083	522,402	522,077	522,005	522,178	522,465	522,225	521,875	521,693	521,513	521,271	521,077	520,786	520,500	520,628	521,277	521,922	522,771	524,123	525,549	526,598	527,848	529,258	530,906	532,542	533,997
ELEV. PROJETO	517,977	518,247	518,468	518,640	518,764	518,864	518,964	519,064	519,164	519,264	519,364	519,464	519,564	519,664	519,764	519,864	519,964	520,064	520,164	520,264	520,364	520,464	520,564	520,756	521,131	521,689	522,431	523,356	524,464	525,664	526,864	528,064	529,264	530,464	531,653	532,759

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

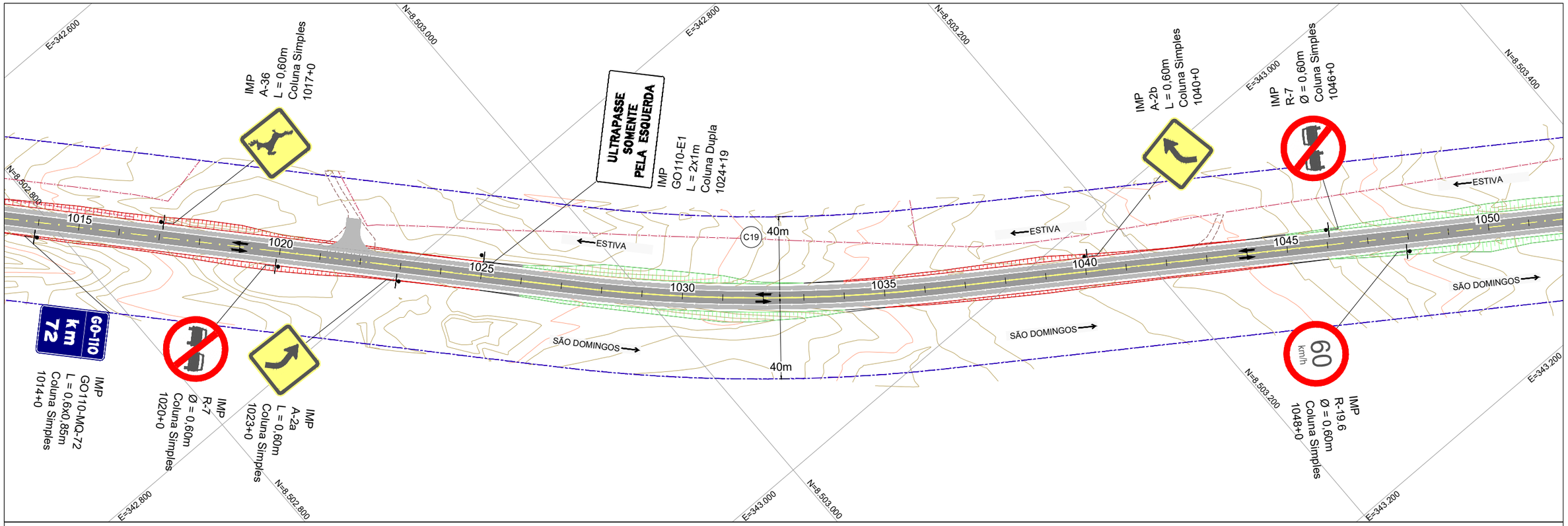
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

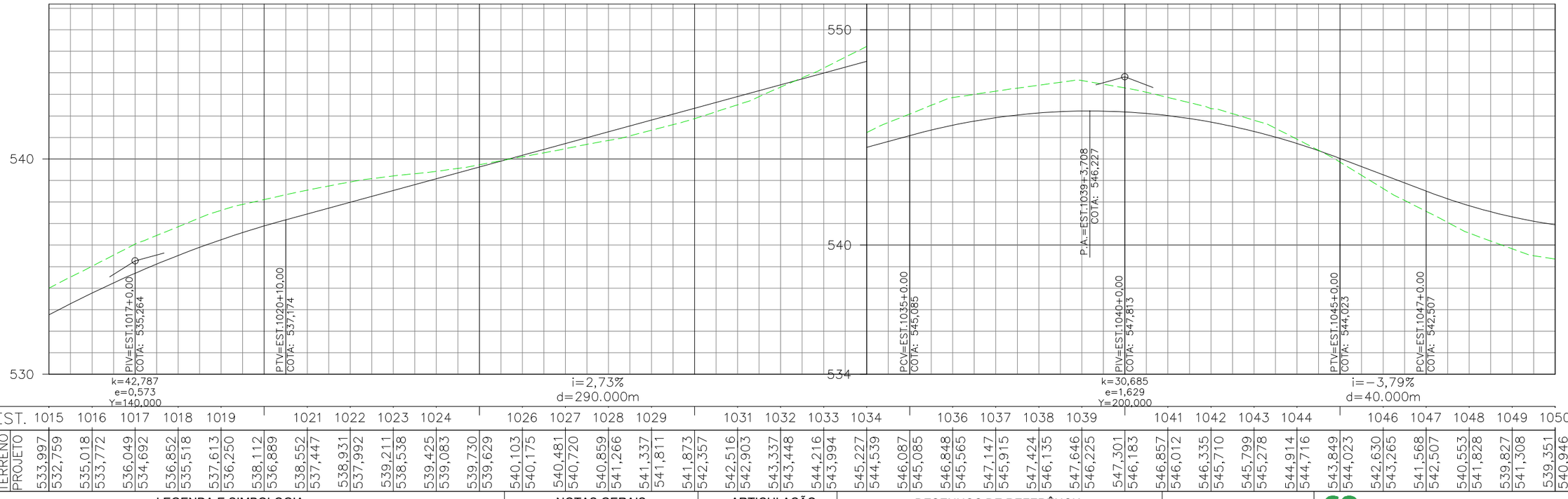
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-030
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1015	1016	1017	1018	1019	1021	1022	1023	1024	1026	1027	1028	1029	1031	1032	1033	1034	1036	1037	1038	1039	1041	1042	1043	1044	1046	1047	1048	1049	1050
ELEV. TERRENO	533,997	535,018	536,049	536,852	537,613	538,112	538,552	538,931	539,211	539,425	539,730	540,103	540,481	540,859	541,337	541,873	542,516	542,903	543,337	544,216	545,227	546,087	546,848	547,147	547,424	547,646	547,301	546,857	546,335	545,799	544,914	543,849	542,630	541,568	540,553	539,827	539,351
PROJETO	532,759	533,772	534,692	535,518	536,250	536,889	537,447	537,992	538,538	539,083	539,629	540,175	540,720	541,266	541,811	542,357	542,903	543,448	543,994	544,539	545,085	545,565	545,915	546,135	546,225	546,183	546,012	546,335	545,710	545,278	544,716	544,023	543,265	542,507	541,828	541,308	540,946

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

531

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

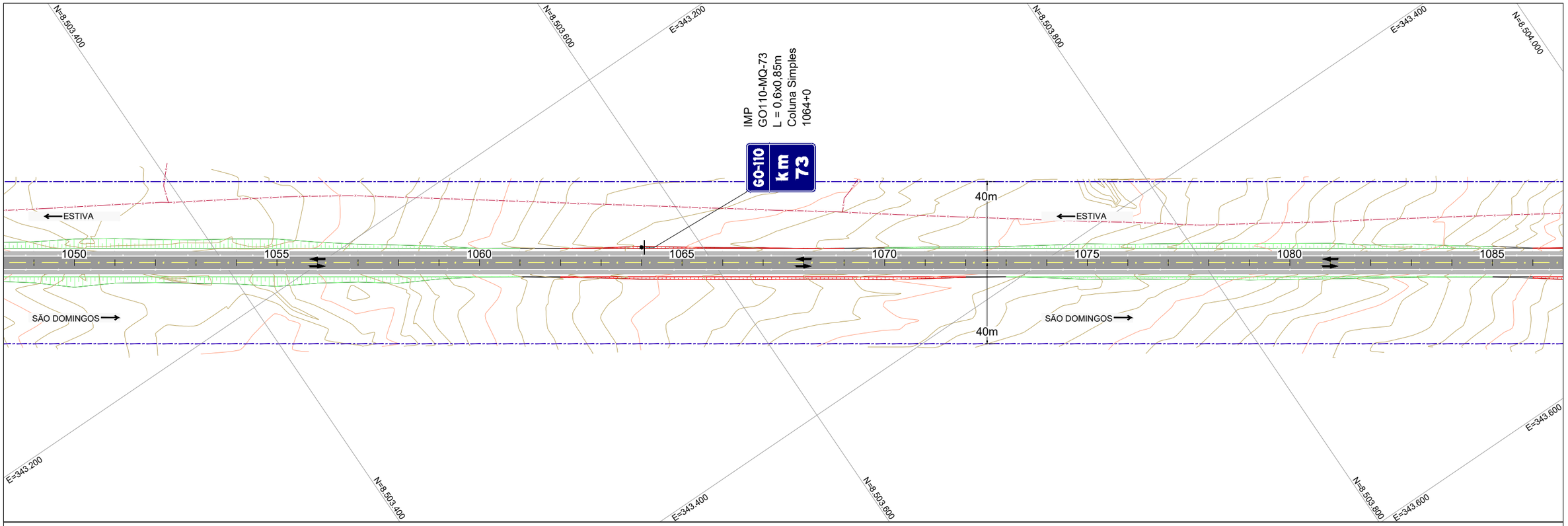
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

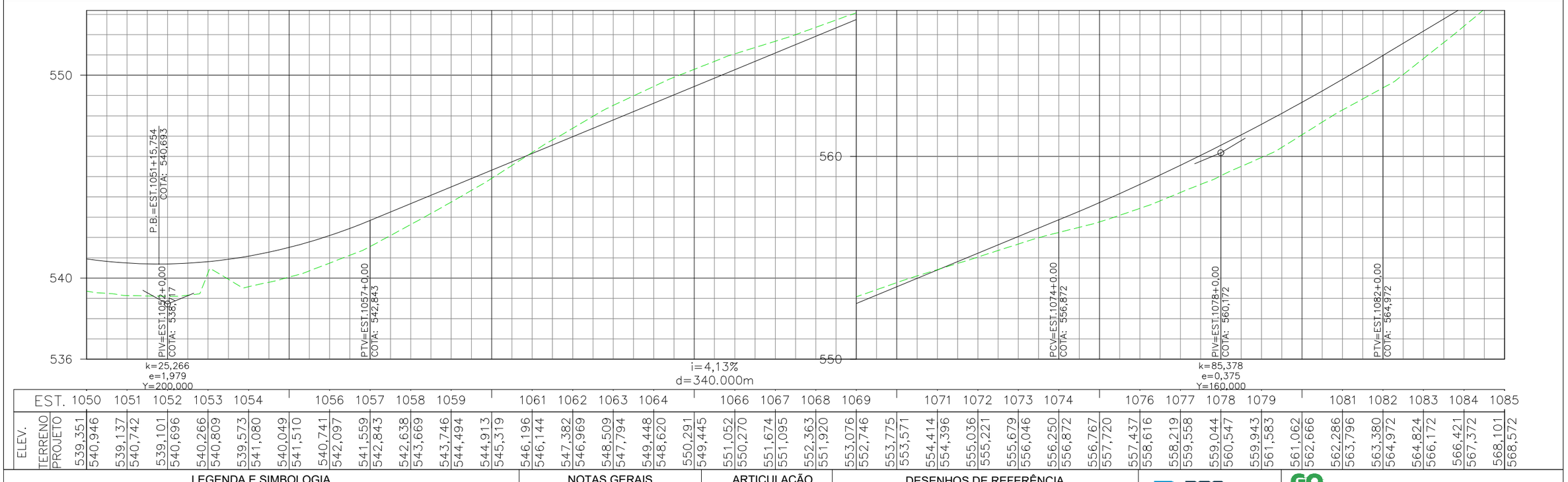
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-031
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1050	1051	1052	1053	1054		1056	1057	1058	1059		1061	1062	1063	1064		1066	1067	1068	1069		1071	1072	1073	1074		1076	1077	1078	1079		1081	1082	1083	1084	1085
ELEV. TERRENO	539,351	539,137	539,101	540,266	539,573	540,049	540,741	541,559	542,638	543,746	544,913	546,196	547,382	548,509	549,448	550,291	551,052	551,674	552,363	553,076	553,775	554,414	555,036	555,679	556,250	556,767	557,437	558,219	559,044	559,943	561,062	562,286	563,380	564,824	566,421	568,101
PROJETO	540,946	540,742	540,696	540,809	541,080	541,510	542,097	542,843	543,669	544,494	545,319	546,144	546,969	547,794	548,620	549,445	550,270	551,095	551,920	552,746	553,571	554,396	555,221	556,046	556,872	557,720	558,616	559,558	560,547	561,583	562,666	563,796	564,972	566,172	567,372	568,572

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

532

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

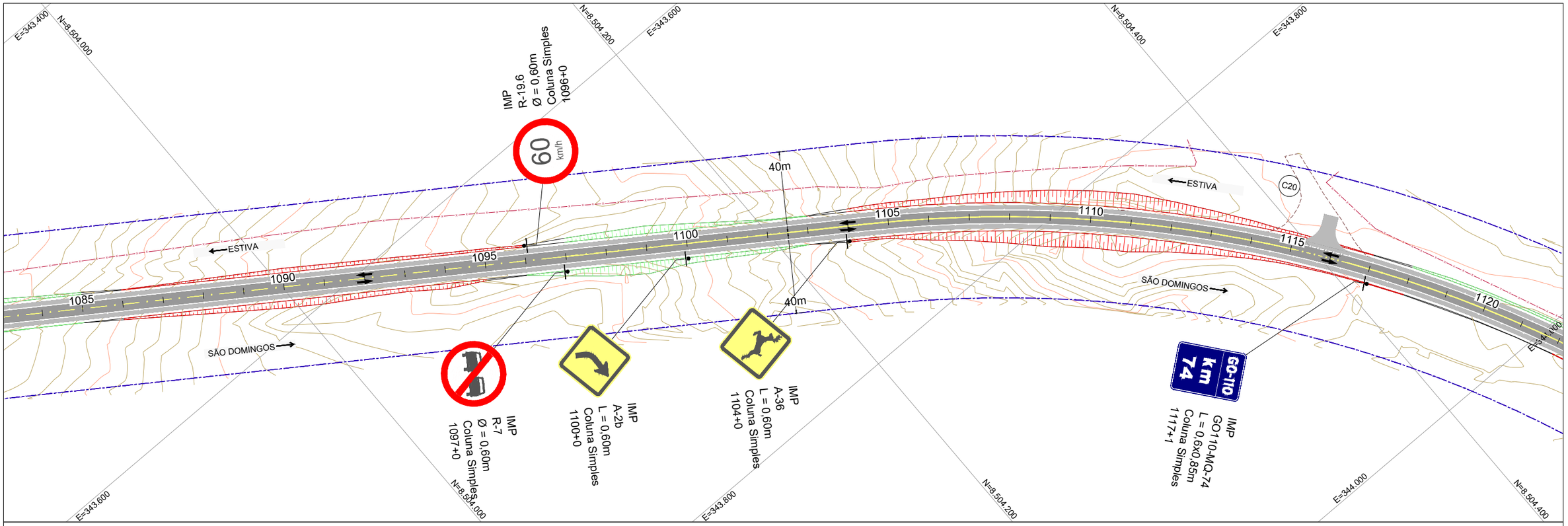
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

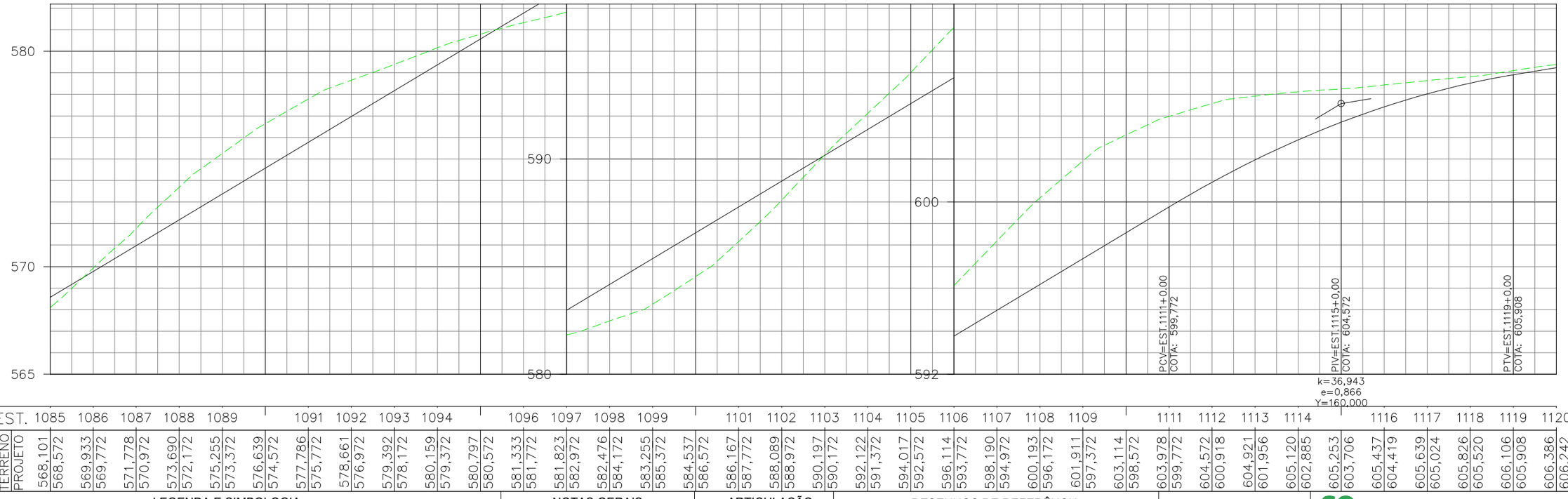
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-032
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1085	1086	1087	1088	1089	1091	1092	1093	1094	1096	1097	1098	1099	1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1111	1112	1113	1114	1116	1117	1118	1119	1120
ELEV. TERRENO	568,101	569,933	571,778	573,690	575,255	576,639	577,786	578,661	579,392	580,159	580,797	581,333	581,823	582,476	583,255	584,537	586,167	588,089	590,197	592,122	594,017	596,114	598,190	600,193	601,911	603,114	603,978	604,572	604,921	605,120	605,253
ELEV. PROJETO	568,572	569,772	570,972	572,172	573,372	574,572	575,772	576,972	578,172	579,372	580,572	581,772	582,972	584,172	585,372	586,572	587,772	588,972	590,172	591,372	592,572	593,772	594,972	596,172	597,372	598,572	599,772	600,918	601,956	602,885	603,706

LEGENDA E SIMBOLOGIA	NOTAS GERAIS	ARTICULAÇÃO	DESENHOS DE REFERÊNCIA
	1. ESTACAS A CADA 20,00 m. 2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.	533	

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

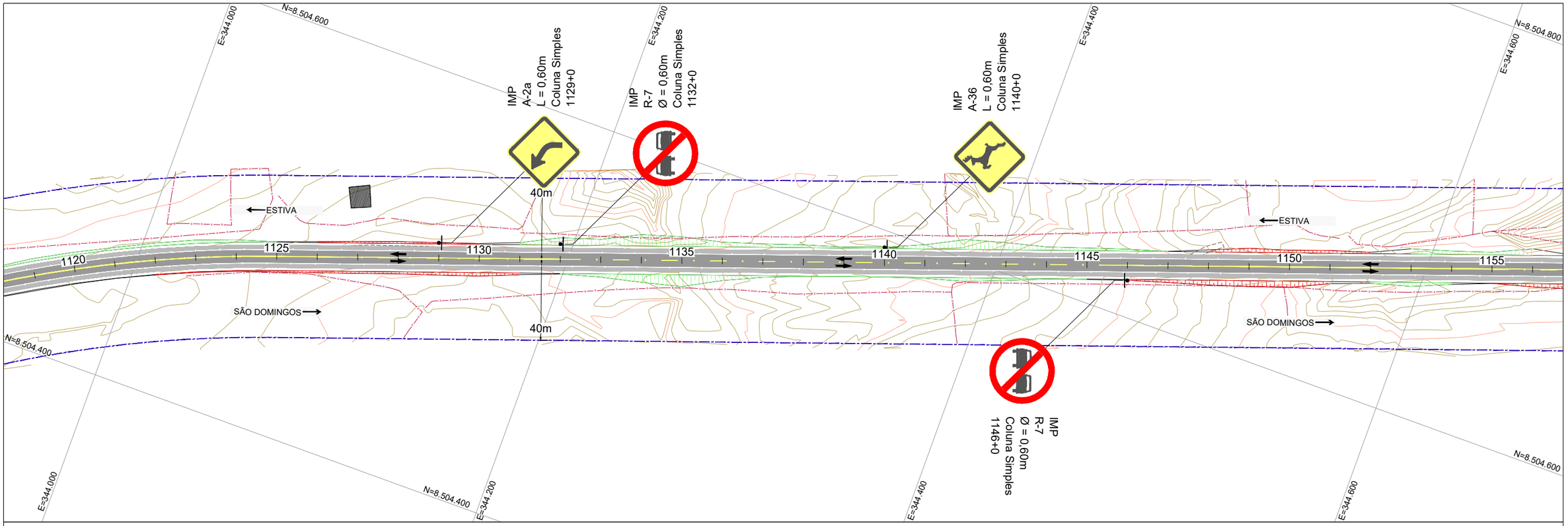
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

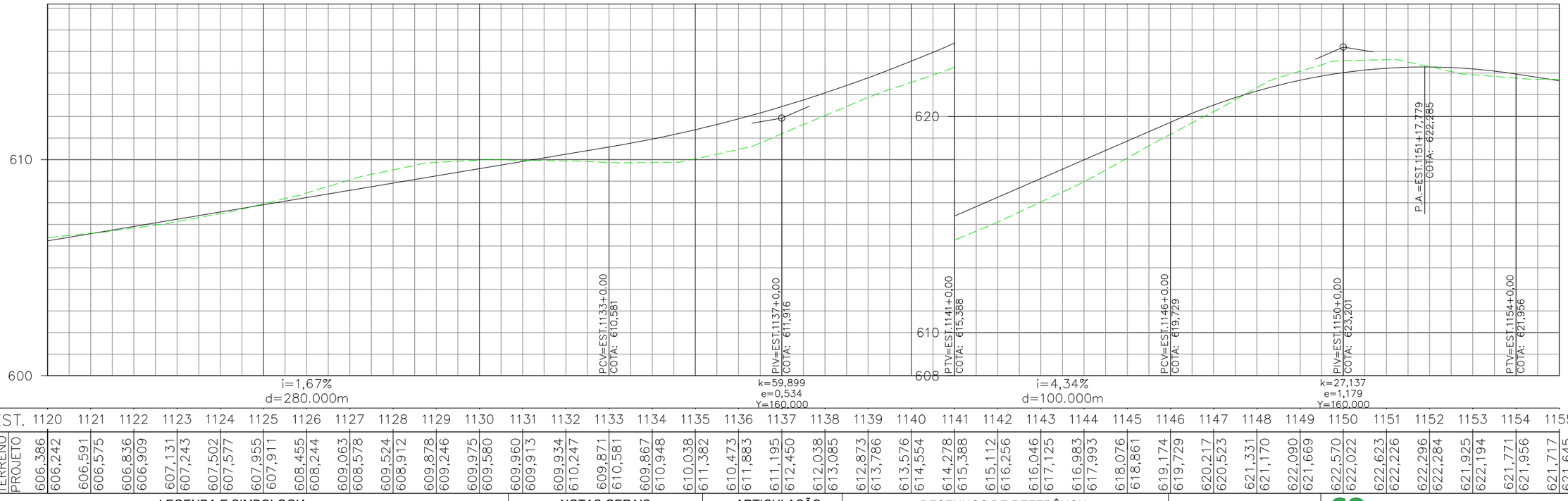
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-033
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1120	1121	1122	1123	1124	1125	1126	1127	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1135	1136	1137	1138	1139	1140	1141	1142	1143	1144	1145	1146	1147	1148	1149	1150	1151	1152	1153	1154	1155
ELEV. TERRENO	606,386	606,591	606,836	607,131	607,502	607,955	608,455	609,063	609,524	609,878	609,975	609,960	609,934	609,871	609,867	610,038	610,473	611,195	612,038	612,873	613,576	614,278	615,112	616,046	616,983	618,076	619,174	620,217	621,331	622,090	622,570	622,623	622,296	621,925	621,771	621,717
PROJETO	606,242	606,575	606,909	607,243	607,577	607,911	608,244	608,578	608,912	609,246	609,580	609,913	610,247	610,581	610,948	611,382	611,883	612,450	613,085	613,786	614,554	615,388	616,256	617,125	617,993	618,861	619,729	620,523	621,170	621,669	622,022	622,226	622,284	622,194	621,956	621,645

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

534

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 88104777/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

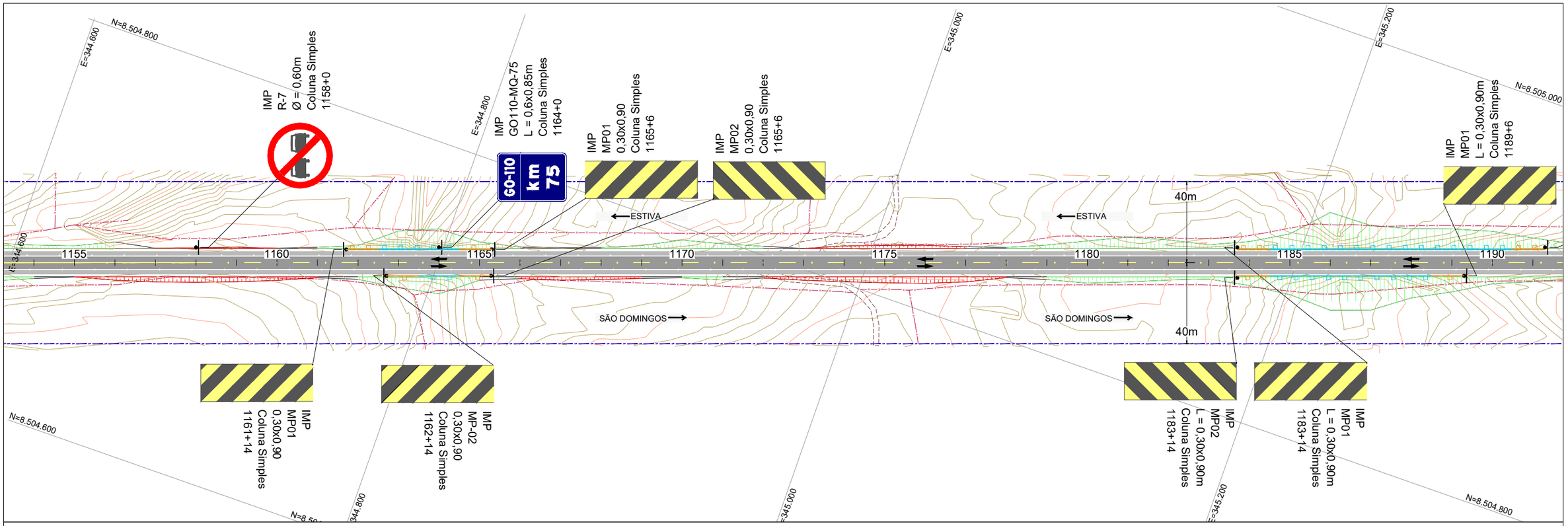
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

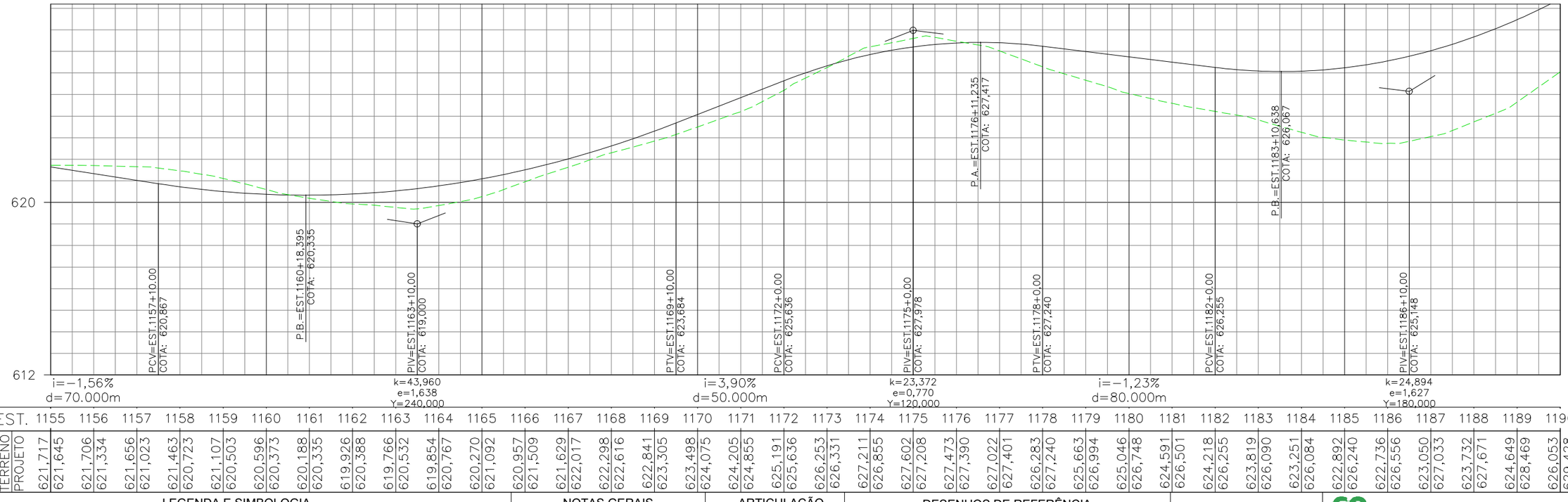
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-034
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1155	1156	1157	1158	1159	1160	1161	1162	1163	1164	1165	1166	1167	1168	1169	1170	1171	1172	1173	1174	1175	1176	1177	1178	1179	1180	1181	1182	1183	1184	1185	1186	1187	1188	1189	1190
ELEV. TERRENO	621,717	621,706	621,656	621,463	621,107	620,596	620,188	619,926	619,766	619,854	620,270	620,957	621,629	622,298	622,841	623,498	624,205	625,191	626,253	627,211	627,602	627,473	627,022	626,283	625,663	625,046	624,591	624,218	623,819	623,251	622,892	622,736	623,050	623,732	624,649	626,053
PROJETO	621,645	621,334	621,023	620,723	620,503	620,373	620,335	620,388	620,532	620,767	621,092	621,509	622,017	622,616	623,305	624,075	624,855	625,636	626,331	626,855	627,208	627,390	627,401	627,240	626,994	626,748	626,501	626,255	626,090	626,084	626,240	626,556	627,033	627,671	628,469	629,428

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

535

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

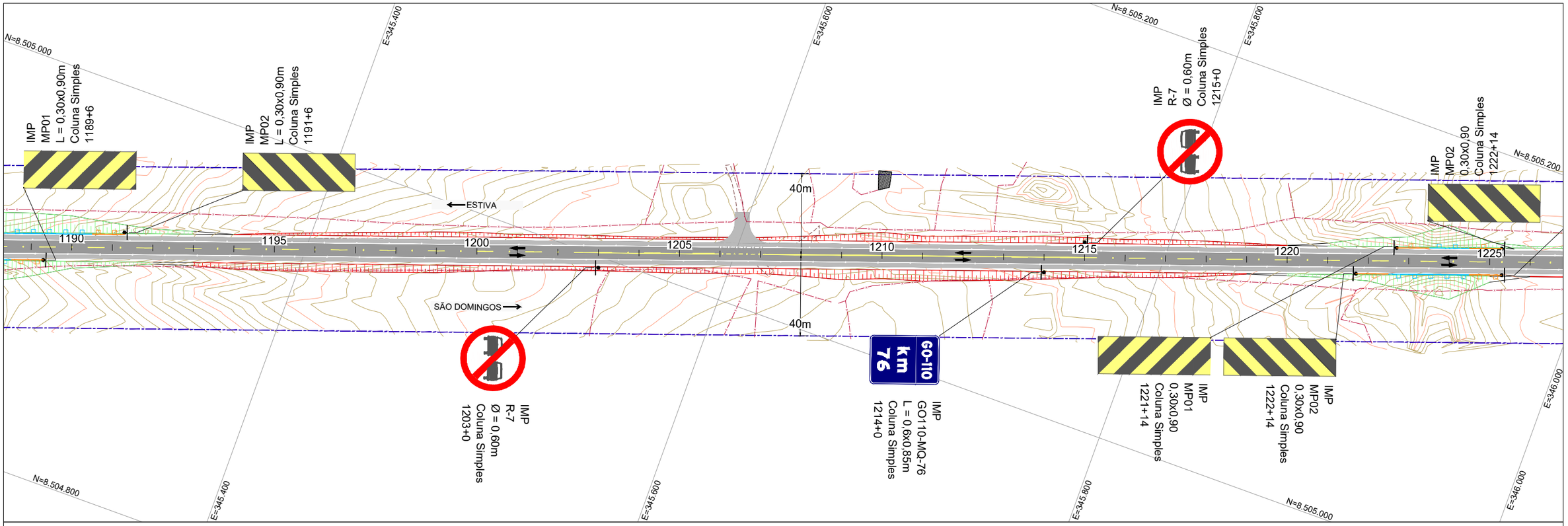
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

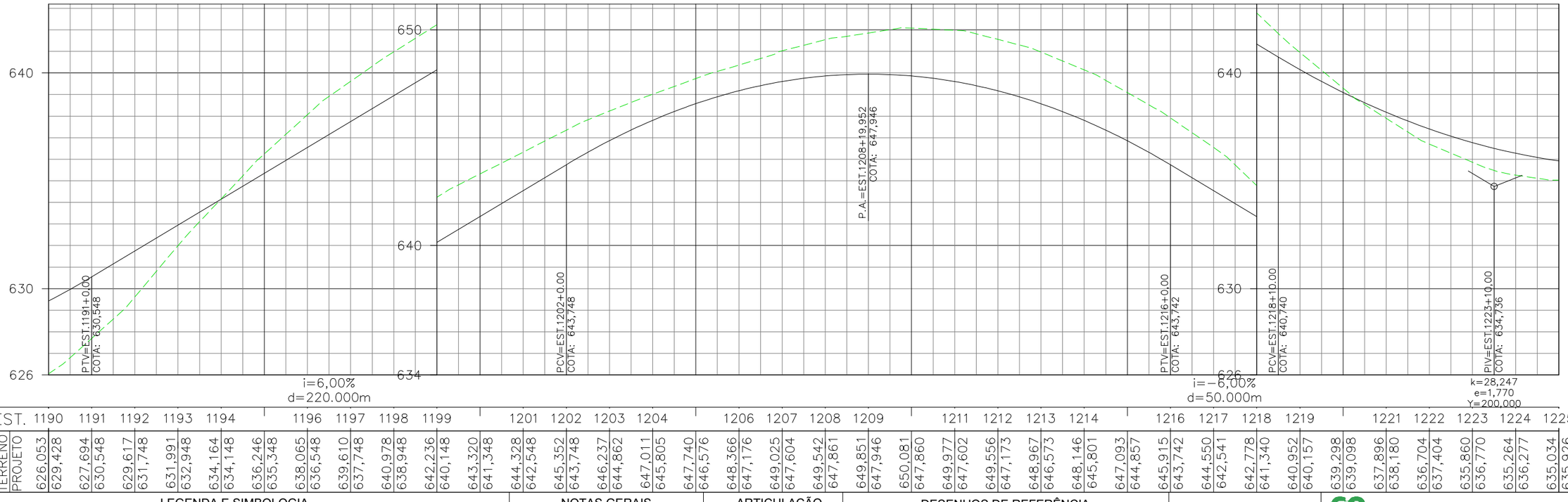
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-035
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1190	1191	1192	1193	1194		1196	1197	1198	1199		1201	1202	1203	1204		1206	1207	1208	1209		1211	1212	1213	1214		1216	1217	1218	1219		1221	1222	1223	1224	1225
ELEV. TERRENO	626,053	627,694	629,617	631,991	634,164		636,246	638,065	639,610	640,978	642,236		644,328	645,352	646,237	647,011	647,740	648,366	649,025	649,542	649,851	650,081	649,977	649,556	648,967	648,146	647,093	645,915	644,550	642,778	640,952	639,298	637,896	636,704	635,860	635,264	635,034
PROJETO	629,428	630,548	631,748	632,948	634,148		635,348	636,548	637,748	638,948	640,148		642,548	643,748	644,862	645,805	646,576	647,176	647,604	647,861	647,946	647,860	647,602	647,173	646,573	645,801	644,857	643,742	642,541	641,340	640,157	639,098	638,180	637,404	636,770	636,277	635,926

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

536

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 88104777/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

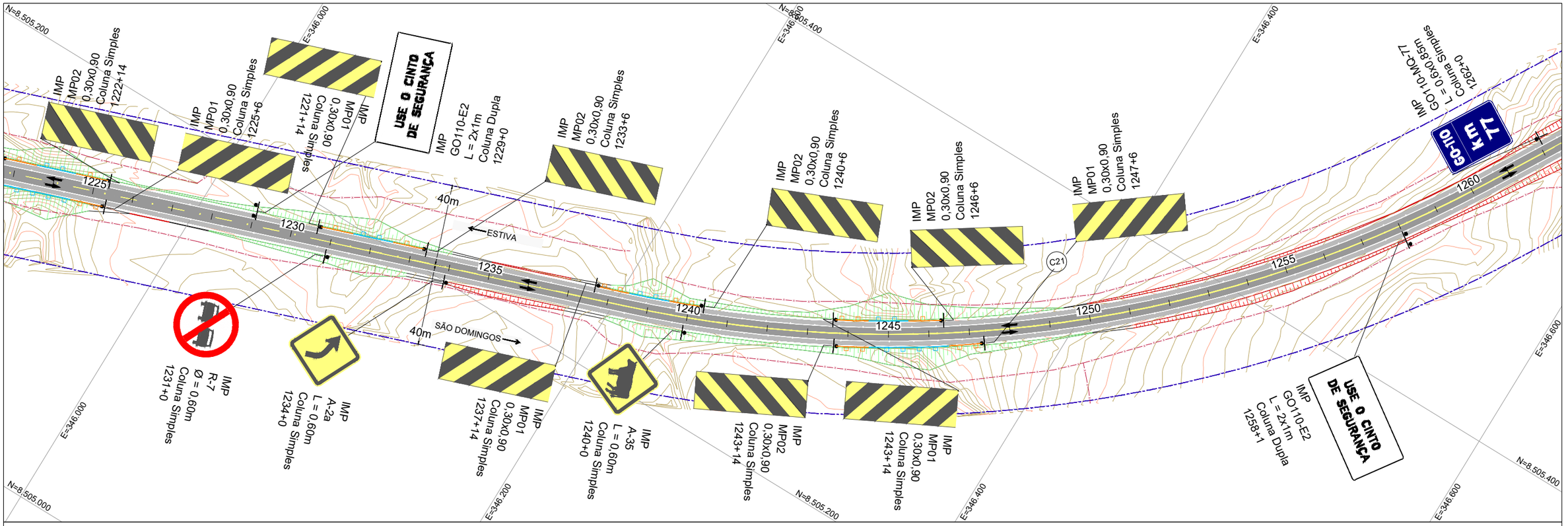
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

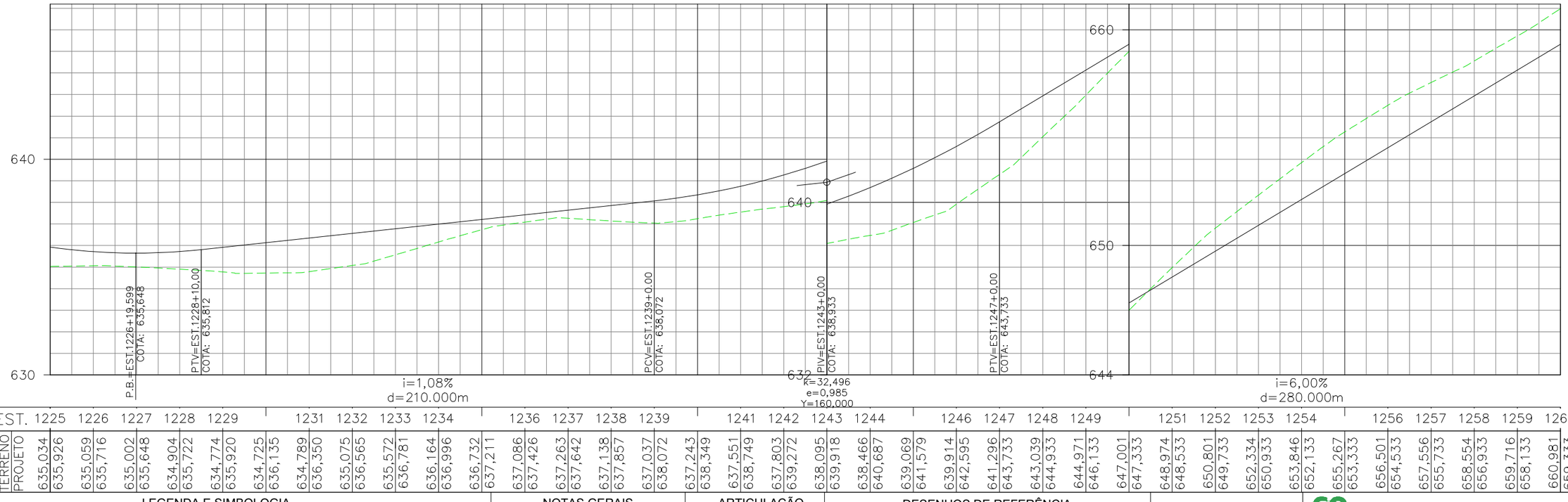
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-036
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1225	1226	1227	1228	1229		1231	1232	1233	1234		1236	1237	1238	1239		1241	1242	1243	1244		1246	1247	1248	1249		1251	1252	1253	1254		1256	1257	1258	1259	1260
ELEV. TERRENO	635,034	635,059	635,002	634,904	634,774	634,725	634,789	635,075	635,572	636,164	636,732	637,086	637,263	637,138	637,037	637,243	637,551	637,803	638,095	638,466	639,069	639,914	641,296	643,039	644,971	647,001	648,974	650,801	652,334	653,846	652,133	655,267	656,501	657,556	658,554	659,716	660,981
PROJETO	635,926	635,716	635,648	635,722	635,920	636,135	636,350	636,565	636,781	636,996	637,211	637,426	637,642	637,857	638,072	638,349	638,749	639,272	639,918	640,687	641,579	642,595	643,733	644,933	646,133	647,333	648,533	649,733	650,933	652,133	653,333	654,533	655,733	656,933	658,133	659,333	659,333

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

537

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

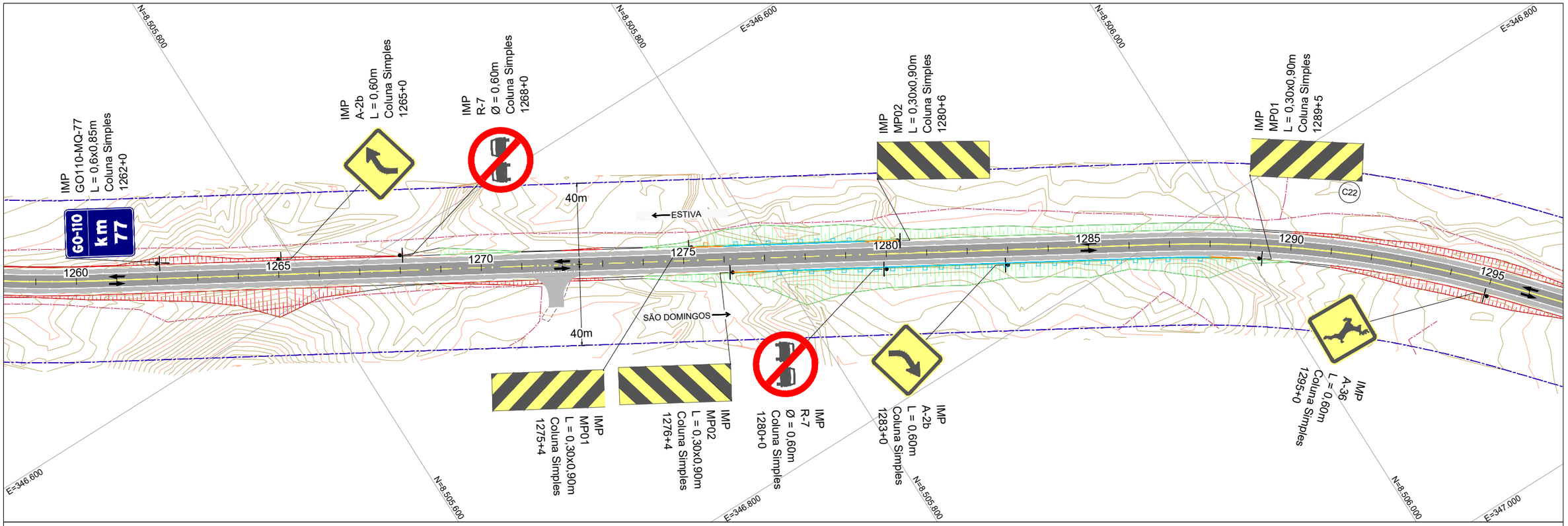
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-037
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



EST.	1260	1261	1262	1263	1264	1265	1266	1267	1268	1269	1270	1271	1272	1273	1274	1275	1276	1277	1278	1279	1280	1281	1282	1283	1284	1285	1286	1287	1288	1289	1290	1291	1292	1293	1294	1295
ELEV. TERRENO	660,981	662,255	663,435	664,354	665,117	665,635	665,926	666,097	666,087	666,171	666,360	666,783	666,958	666,938	666,416	665,641	664,815	664,152	663,739	663,643	663,888	664,173	664,468	664,745	665,186	665,737	666,391	667,136	668,010	668,929	669,130	670,161	671,108	672,014	672,837	673,495	673,637
ELEV. PROJETO	659,333	660,533	661,672	662,689	663,583	664,355	665,005	665,533	665,939	666,222	666,383	666,483	666,583	666,683	666,783	666,883	666,983	667,083	667,183	667,283	667,383	667,483	667,583	667,683	667,813	668,002	668,252	668,561	668,929	669,358	669,816	670,274	670,732	671,190	671,648	672,107	

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

538

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

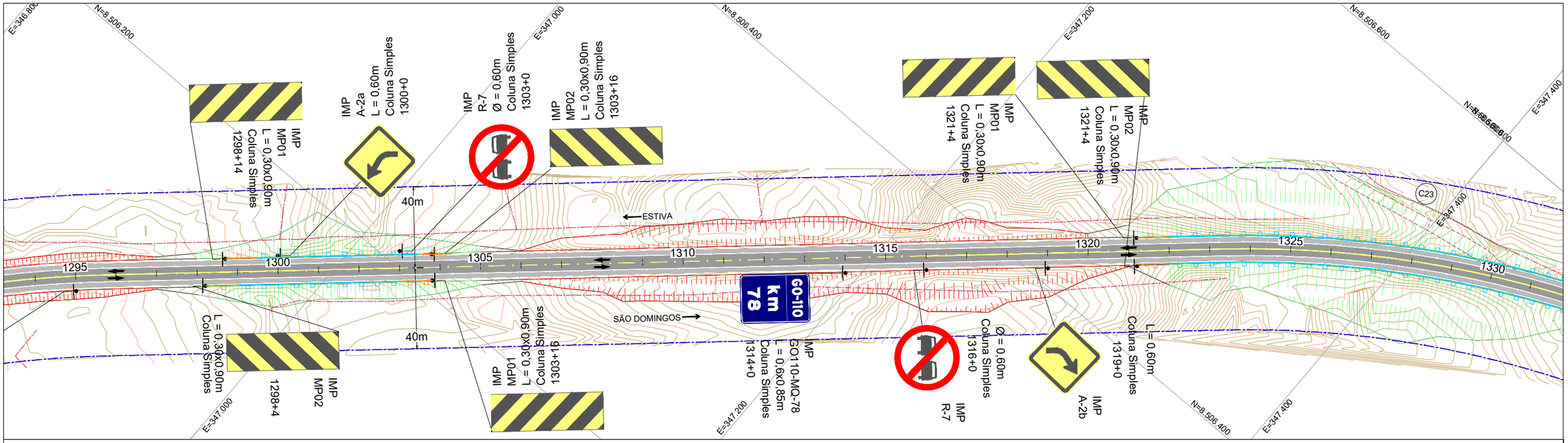
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

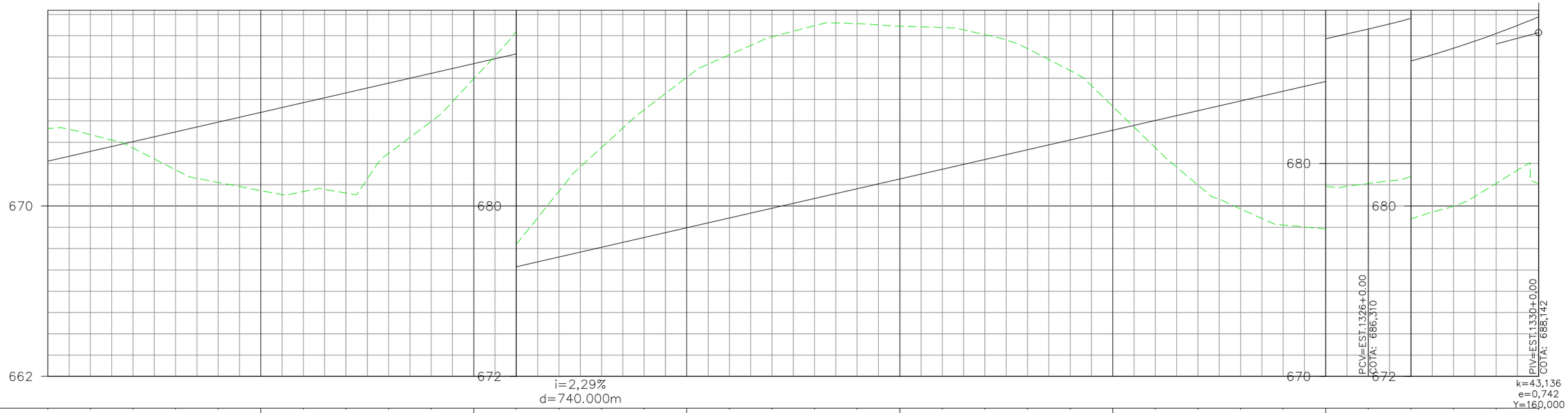
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-038
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



GO–110 EST.1295+0,000 A EST.1330+0,000



EST.	1295	1296	1297	1298	1299		1301	1302	1303	1304		1306	1307	1308	1309		1311	1312	1313	1314		1316	1317	1318	1319		1321	1322	1323	1324		1326	1327	1328	1329	1330
ELEV. TERRENO	673,637	673,355	672,723	671,702	671,110	670,724	670,680	670,609	672,478	673,969	675,977	678,203	680,698	682,749	684,522	686,048	687,101	687,947	688,468	688,564	688,451	688,382	688,047	687,390	686,365	684,679	682,737	680,983	679,864	679,108	678,920	679,060	679,393	679,992	681,063	681,051
PROJETO	672,107	672,565	673,023	673,481	673,939	674,397	674,856	675,314	675,772	676,230	676,688	677,146	677,605	678,063	678,521	678,979	679,437	679,895	680,354	680,812	681,270	681,728	682,186	682,644	683,103	683,561	684,019	684,477	684,935	685,393	685,852	686,310	686,814	687,411	688,101	688,884

LEGENDA E SIMBOLOGIA	NOTAS GERAIS	ARTICULAÇÃO	DESENHOS DE REFERÊNCIA
	1. ESTACAS A CADA 20,00 m. 2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.	539	

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

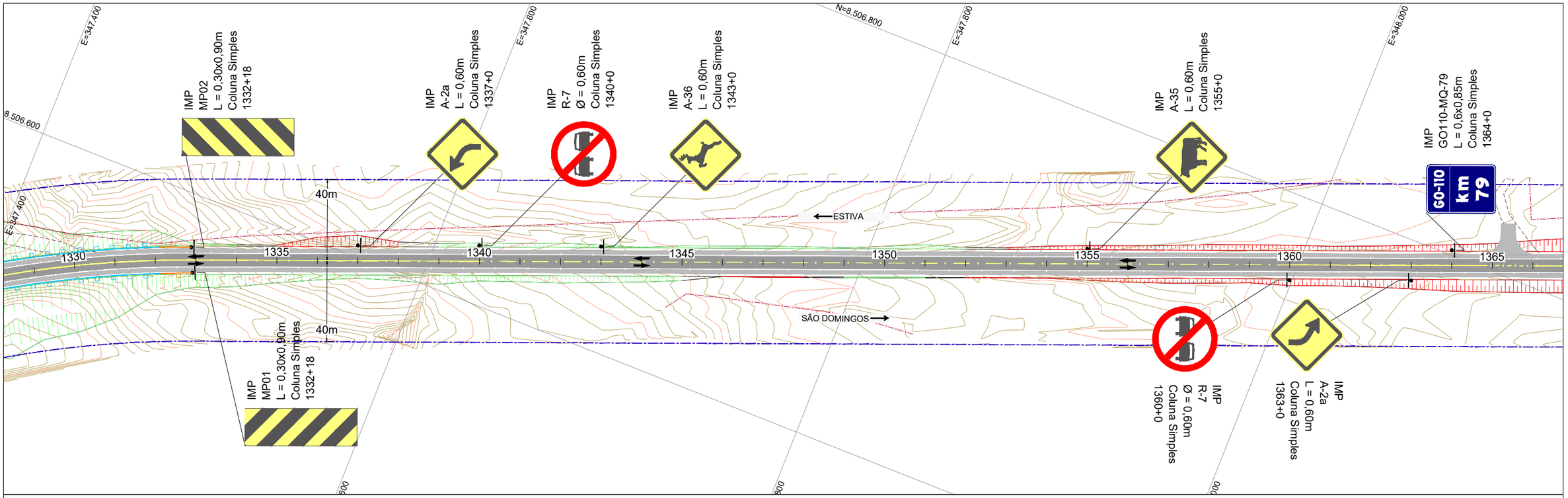
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

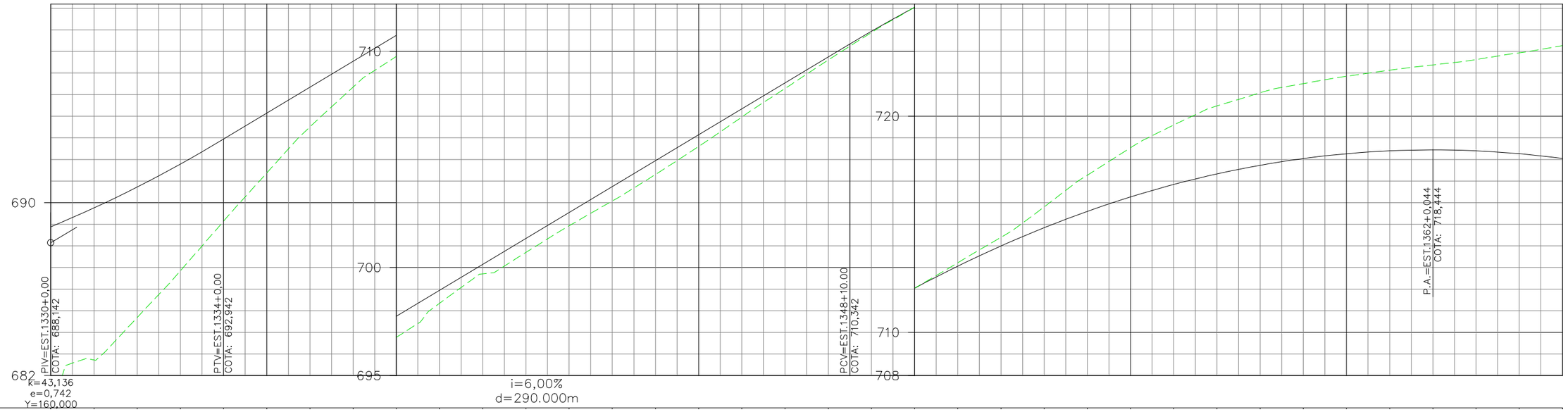
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-039
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



GO–110 EST.1330+0,000 A EST.1368+0,000



EST.	1330	1331	1332	1333	1334	1335	1336	1337	1338	1339	1340	1341	1342	1343	1344	1345	1346	1347	1348	1349	1350	1351	1352	1353	1354	1355	1356	1357	1358	1359	1360	1361	1362	1363	1364	1365
ELEV. TERRENO	681,051	682,720	684,690	686,848	689,145	691,376	693,507	695,351	696,767	698,340	699,709	700,700	701,928	703,080	704,304	705,604	706,965	708,285	709,603	710,877	712,044	713,222	714,399	715,803	717,276	718,543	719,597	720,474	721,086	721,512	721,851	722,132	722,373	722,625	722,938	723,270
ELEV. PROJETO	688,884	689,760	690,728	691,789	692,942	694,142	695,342	696,542	697,742	698,942	700,142	701,342	702,542	703,742	704,942	706,142	707,342	708,542	709,742	710,931	712,042	713,065	713,998	714,843	715,598	716,265	716,843	717,332	717,732	718,043	718,266	718,399	718,444	718,399	718,266	718,044

LEGENDA E SIMBOLOGIA	NOTAS GERAIS	ARTICULAÇÃO	DESENHOS DE REFERÊNCIA
	1. ESTACAS A CADA 20,00 m. 2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.	540	

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

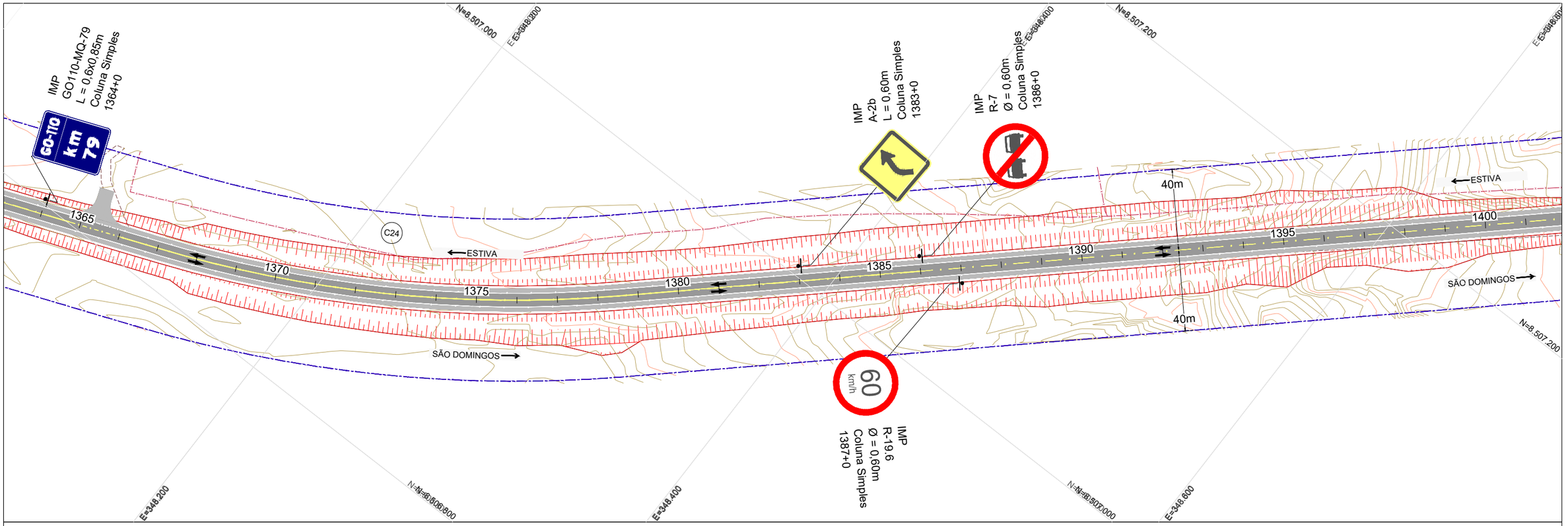
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-040
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



EST.	ELEV. TERRENO	ELEV. PROJETO
1365	723,270	718,044
1366	723,585	717,733
1367	723,814	717,334
1368	723,887	716,845
1369	723,879	716,268
1371	723,775	715,601
1372	723,482	714,846
1373	723,054	714,002
1374	722,535	713,069
1376	721,984	712,047
1377	721,434	710,936
1378	720,838	709,748
1379	720,102	708,548
1381	719,227	707,349
1382	718,141	706,149
1383	717,405	704,949
1384	716,805	703,750
1386	716,104	702,550
1387	715,098	701,351
1388	714,007	700,151
1389	712,951	698,951
1391	711,848	697,752
1392	710,749	696,552
1393	709,751	695,353
1394	708,624	694,153
1396	707,391	692,953
1397	705,938	691,754
1398	704,270	690,554
1399	702,273	689,354
1400	699,930	688,155
	697,677	686,955
	695,431	685,756
	693,417	684,556
	691,455	683,356
	689,552	682,157
	687,731	680,957

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

541

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

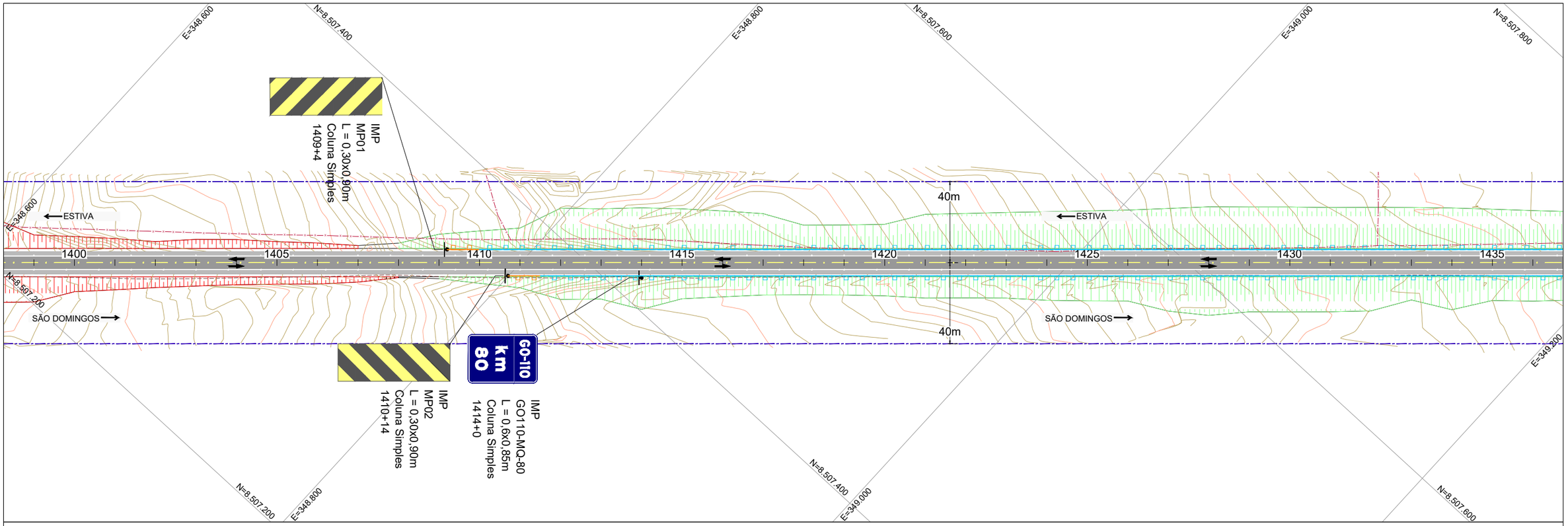
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

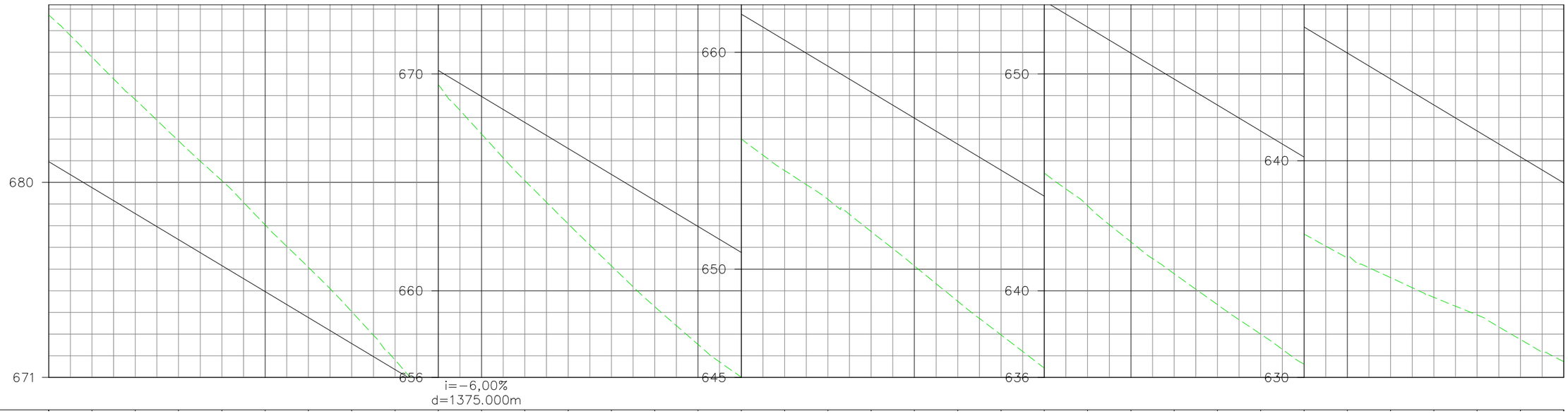
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-041
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1400	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	1408	1409	1410	1411	1412	1413	1414	1415	1416	1417	1418	1419	1420	1421	1422	1423	1424	1425	1426	1427	1428	1429	1430	1431	1432	1433	1434	1435
ELEV. TERRENO	687,731	685,777	683,822	681,914	680,084	678,037	676,080	674,037	671,810	669,503	667,229	665,083	663,090	661,150	659,263	657,521	656,003	654,546	653,228	651,728	650,148	648,515	646,967	645,431	643,925	642,257	640,786	639,361	638,001	636,614	635,570	634,605	633,695	632,882	631,748	630,728
PROJETO	680,957	679,758	678,558	677,358	676,159	674,959	673,760	672,560	671,360	670,161	668,961	667,762	666,562	665,362	664,163	662,963	661,763	660,564	659,364	658,165	656,965	655,765	654,566	653,366	652,167	650,967	649,767	648,568	647,368	646,169	644,969	643,769	642,570	641,370	640,171	638,971

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

542

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

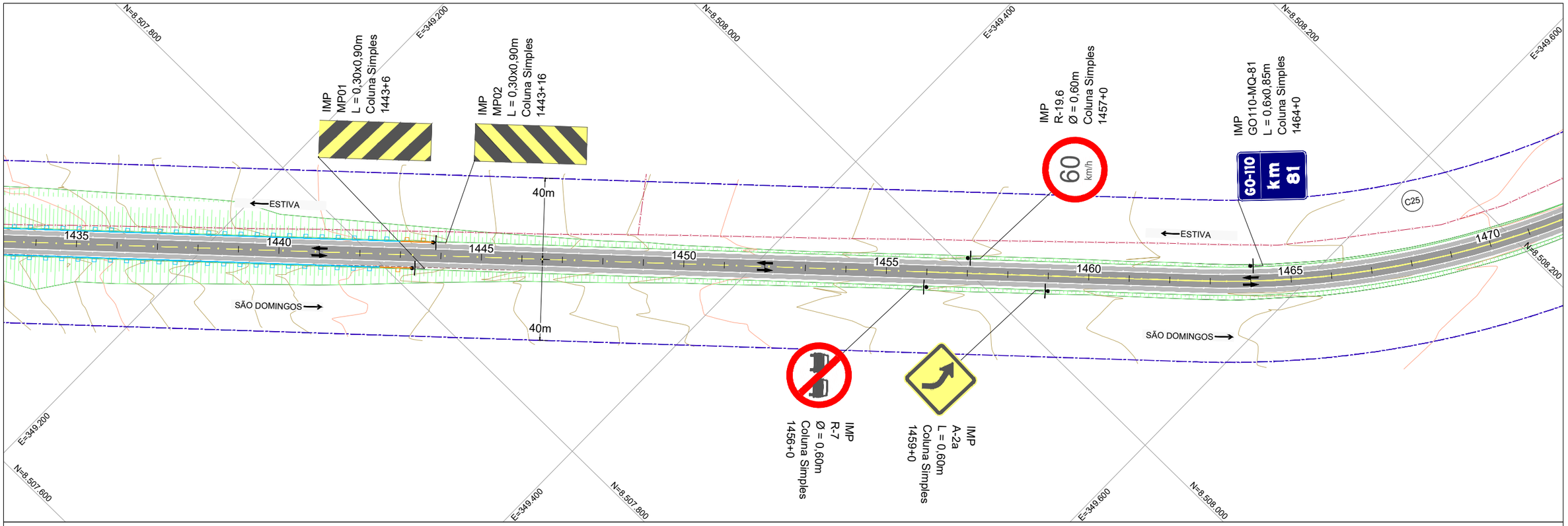
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

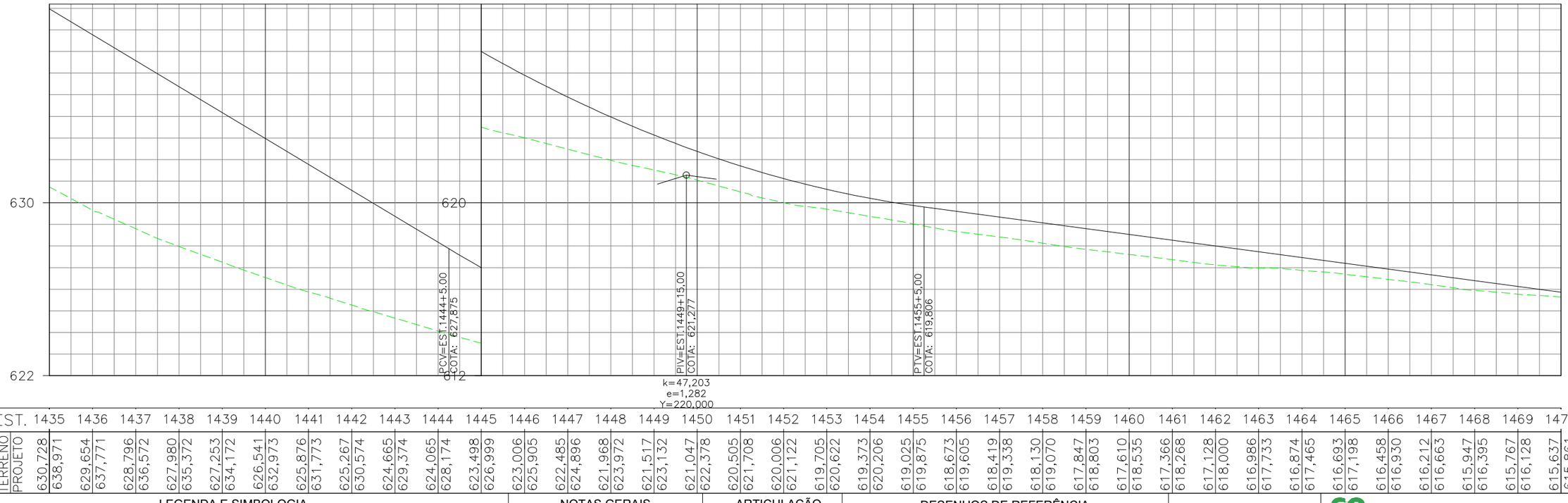
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-042
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1435	1436	1437	1438	1439	1440	1441	1442	1443	1444	1445	1446	1447	1448	1449	1450	1451	1452	1453	1454	1455	1456	1457	1458	1459	1460	1461	1462	1463	1464	1465	1466	1467	1468	1469	1470
ELEV. TERRENO	630,728	629,654	628,796	627,980	627,253	626,541	625,876	625,267	624,665	624,065	623,498	623,006	622,485	621,968	621,517	621,047	620,505	620,006	619,705	619,373	619,025	618,673	618,419	618,130	617,847	617,610	617,366	617,128	616,986	616,874	616,693	616,458	616,212	615,947	615,767	615,637
PROJETO	638,971	637,771	636,572	635,372	634,172	632,973	631,773	630,574	629,374	628,174	626,999	625,905	624,896	623,972	623,132	622,378	621,708	621,122	620,622	620,206	619,875	619,605	619,338	619,070	618,803	618,535	618,268	618,000	617,733	617,465	617,198	616,930	616,663	616,395	616,128	615,861

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

543

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

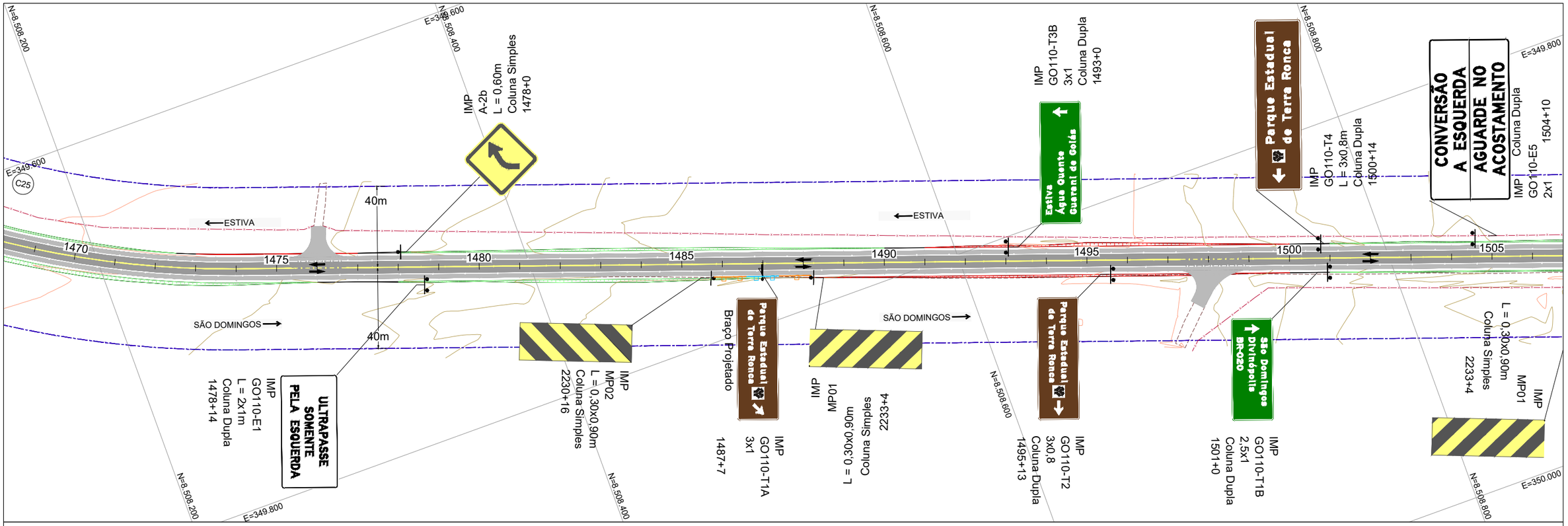
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

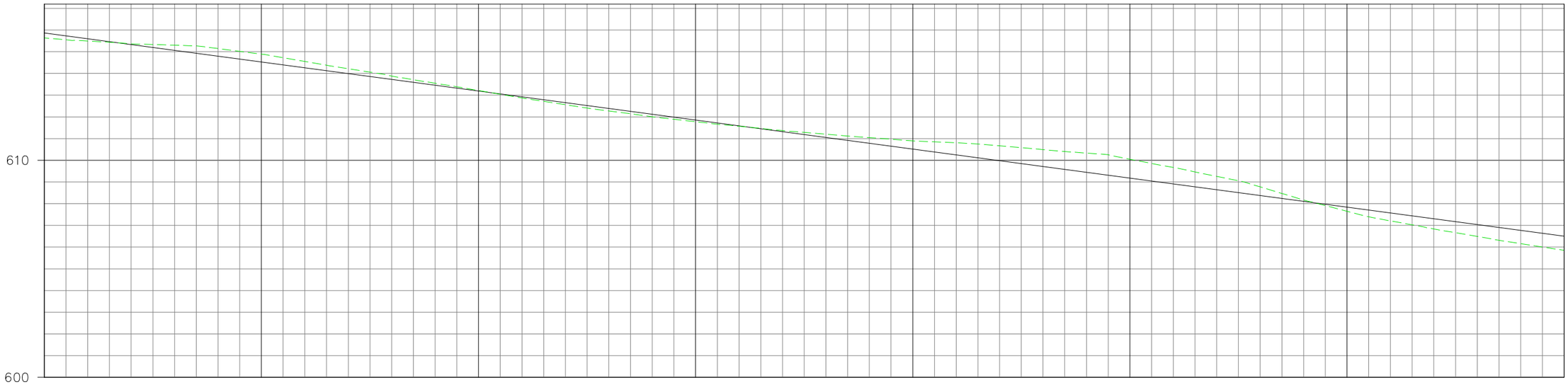
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-043
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1470	1471	1472	1473	1474		1476	1477	1478	1479		1481	1482	1483	1484		1486	1487	1488	1489		1491	1492	1493	1494		1496	1497	1498	1499		1501	1502	1503	1504	1505
ELEV. TERRENO	615,637	615,496	615,365	615,301	615,147	614,891	614,553	614,218	613,879	613,548	613,212	612,865	612,560	612,272	612,005	611,777	611,569	611,367	611,201	611,043	610,893	610,810	610,665	610,488	610,331	610,046	609,671	609,257	608,774	608,170	607,647	607,209	606,834	606,489	606,159	605,850
PROJETO	615,861	615,593	615,326	615,058	614,791	614,523	614,256	613,988	613,721	613,453	613,186	612,918	612,651	612,384	612,116	611,849	611,581	611,314	611,046	610,779	610,511	610,244	609,976	609,709	609,441	609,174	608,907	608,639	608,372	608,104	607,837	607,569	607,302	607,034	606,767	606,499

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

544

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

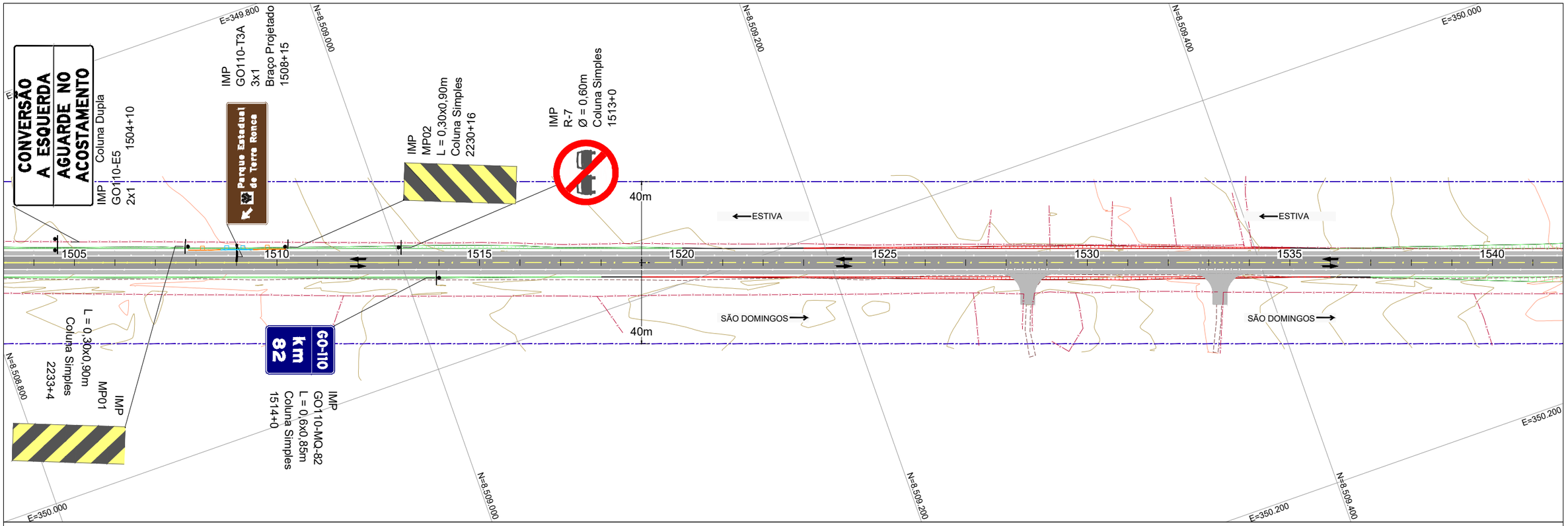
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-044
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



EST.	1505	1506	1507	1508	1509	1510	1511	1512	1513	1514	1515	1516	1517	1518	1519	1520	1521	1522	1523	1524	1525	1526	1527	1528	1529	1530	1531	1532	1533	1534	1535	1536	1537	1538	1539	1540
ELEV. TERRENO	605,850	606,499	605,603	606,232	605,329	605,964	605,084	605,697	604,772	605,429	604,434	605,162	604,097	604,895	603,805	604,627	603,539	604,360	603,283	604,092	603,112	603,825	602,838	603,557	602,778	603,290	602,515	603,022	602,390	602,755	602,256	602,487	602,103	602,220	601,978	601,952	601,858	601,685	601,755	601,418	601,652	601,150	601,530	600,883	601,473	600,615	601,413	600,348	601,323	600,080	601,144	599,813	600,851	599,545	600,308	599,278	599,671	599,010	599,147	598,743	598,601	598,475	598,130	598,208	597,591	597,941	596,959	597,673	596,451	597,406	595,902	597,138
PROJETO																																				

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

545

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

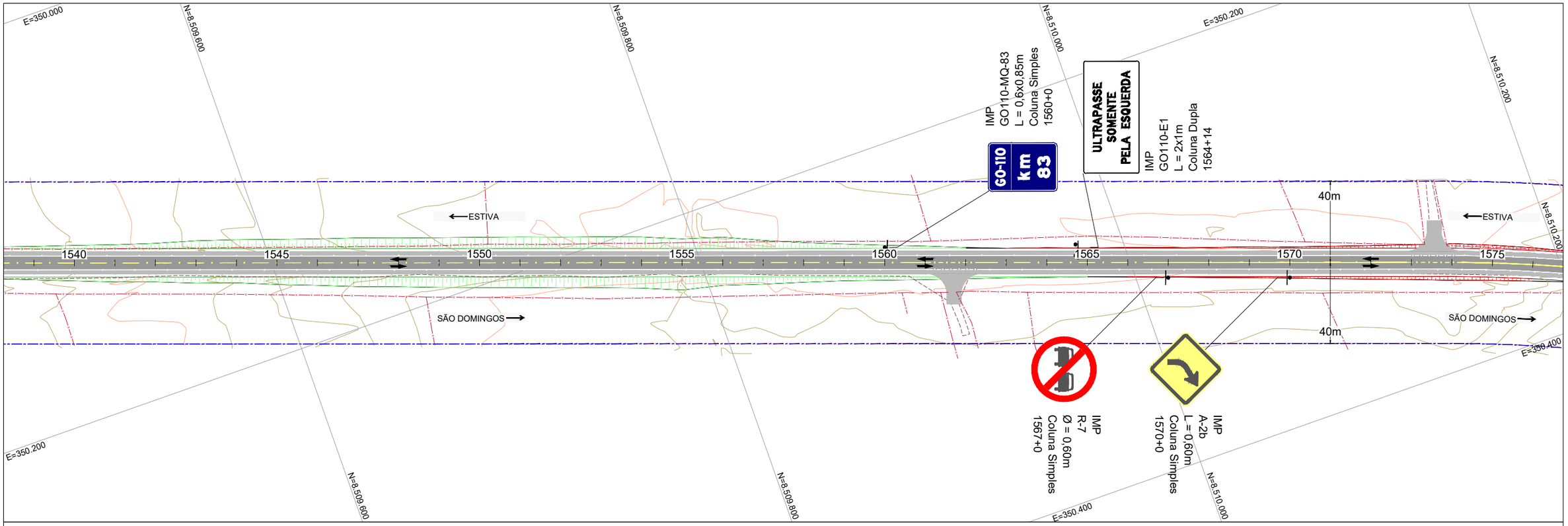
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

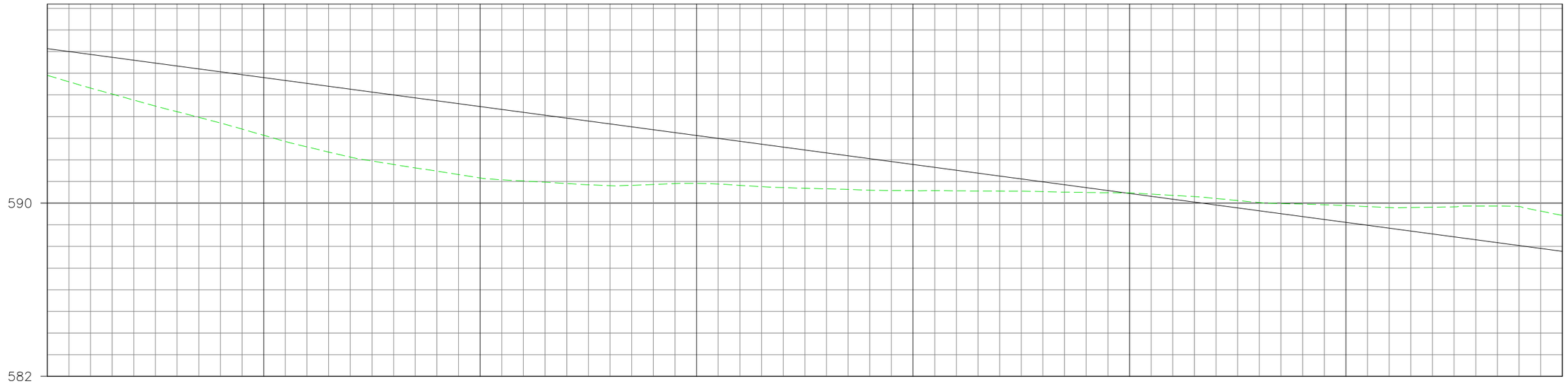
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-045
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1540	1541	1542	1543	1544	1545	1546	1547	1548	1549	1550	1551	1552	1553	1554	1555	1556	1557	1558	1559	1560	1561	1562	1563	1564	1565	1566	1567	1568	1569	1570	1571	1572	1573	1574	1575
ELEV. TERRENO	595,902	595,311	594,760	594,224	593,703	593,133	592,599	592,125	591,788	591,481	591,163	591,024	590,907	590,808	590,863	590,917	590,821	590,720	590,661	590,600	590,575	590,569	590,554	590,531	590,496	590,469	590,358	590,215	590,029	589,956	589,889	589,798	589,813	589,865	589,841	589,430
ELEV. PROJETO	597,138	596,871	596,603	596,336	596,068	595,801	595,533	595,266	594,998	594,731	594,463	594,196	593,929	593,661	593,394	593,126	592,859	592,591	592,324	592,056	591,789	591,521	591,254	590,986	590,719	590,452	590,184	589,917	589,649	589,382	589,114	588,847	588,579	588,312	588,044	587,777

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

546

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 88104777/6-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

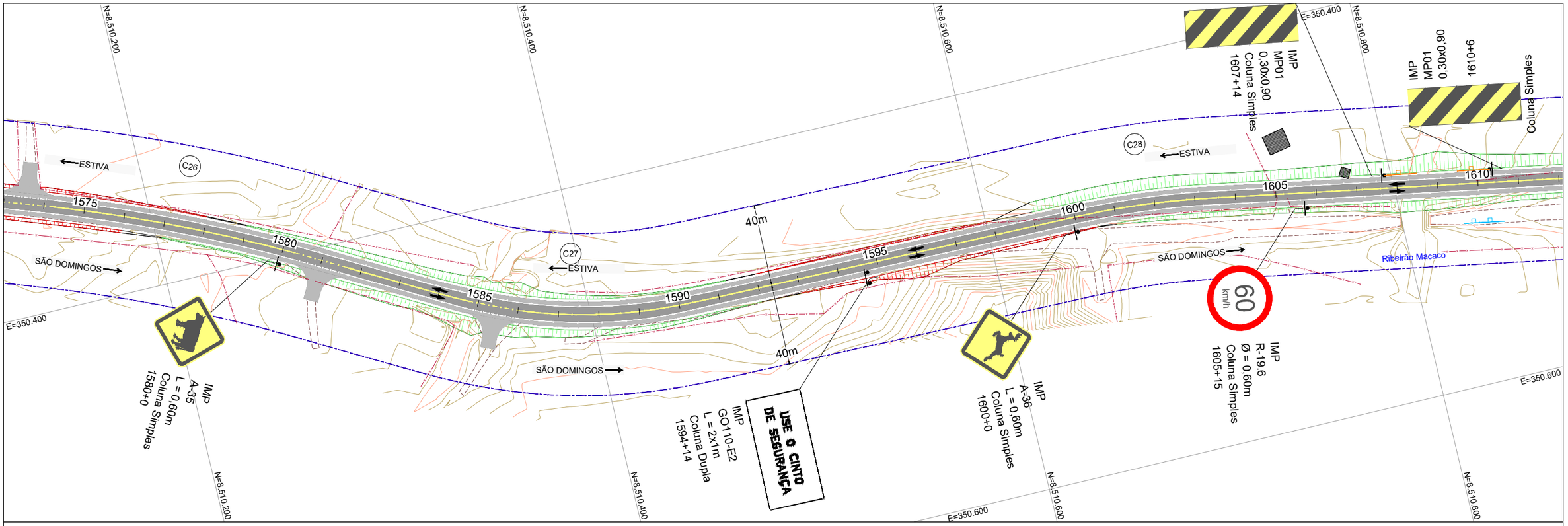
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

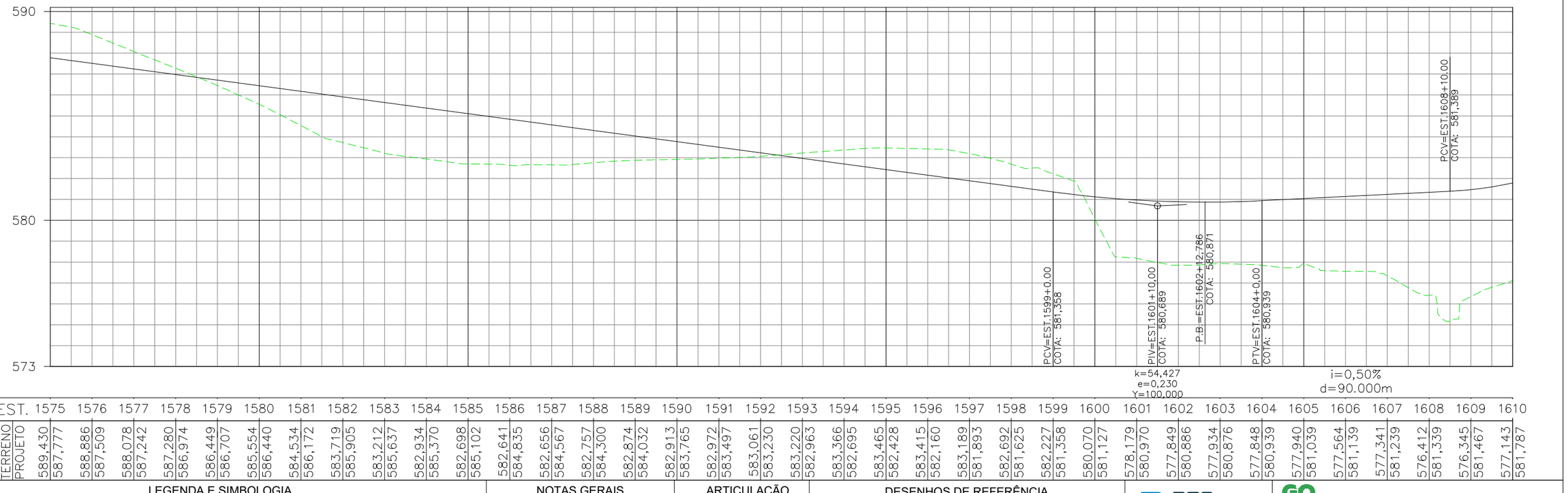
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-046
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1575	1576	1577	1578	1579	1580	1581	1582	1583	1584	1585	1586	1587	1588	1589	1590	1591	1592	1593	1594	1595	1596	1597	1598	1599	1600	1601	1602	1603	1604	1605	1606	1607	1608	1609	1610
ELEV. TERRENO	589,430	588,886	588,078	587,280	586,449	585,554	584,534	583,719	583,212	582,934	582,698	582,641	582,656	582,757	582,874	582,913	582,972	583,061	583,220	583,366	583,465	583,415	583,189	582,692	582,227	580,070	578,179	577,849	577,934	577,848	577,940	577,564	577,341	576,412	576,345	577,143
PROJETO	587,777	587,509	587,242	586,974	586,707	586,440	586,172	585,905	585,637	585,370	585,102	584,835	584,567	584,300	584,032	583,765	583,497	583,230	582,963	582,695	582,428	582,160	581,893	581,625	581,358	581,127	580,970	580,886	580,876	580,939	581,039	581,139	581,239	581,339	581,467	581,787

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

547

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

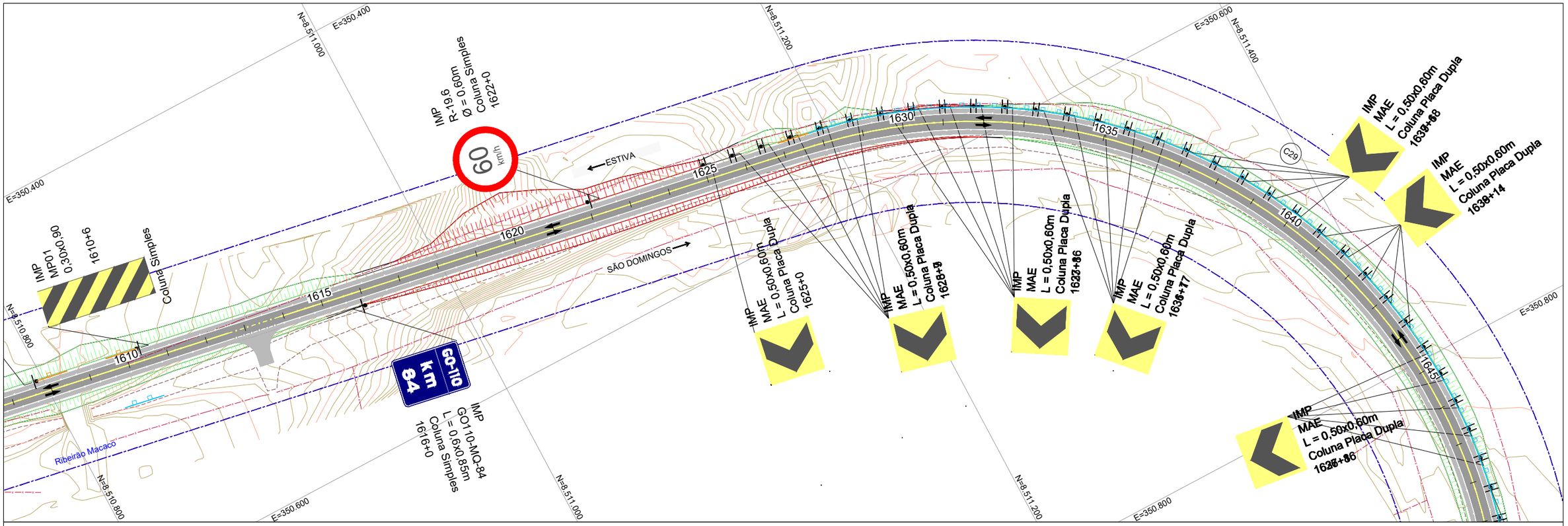
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-047
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

548

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

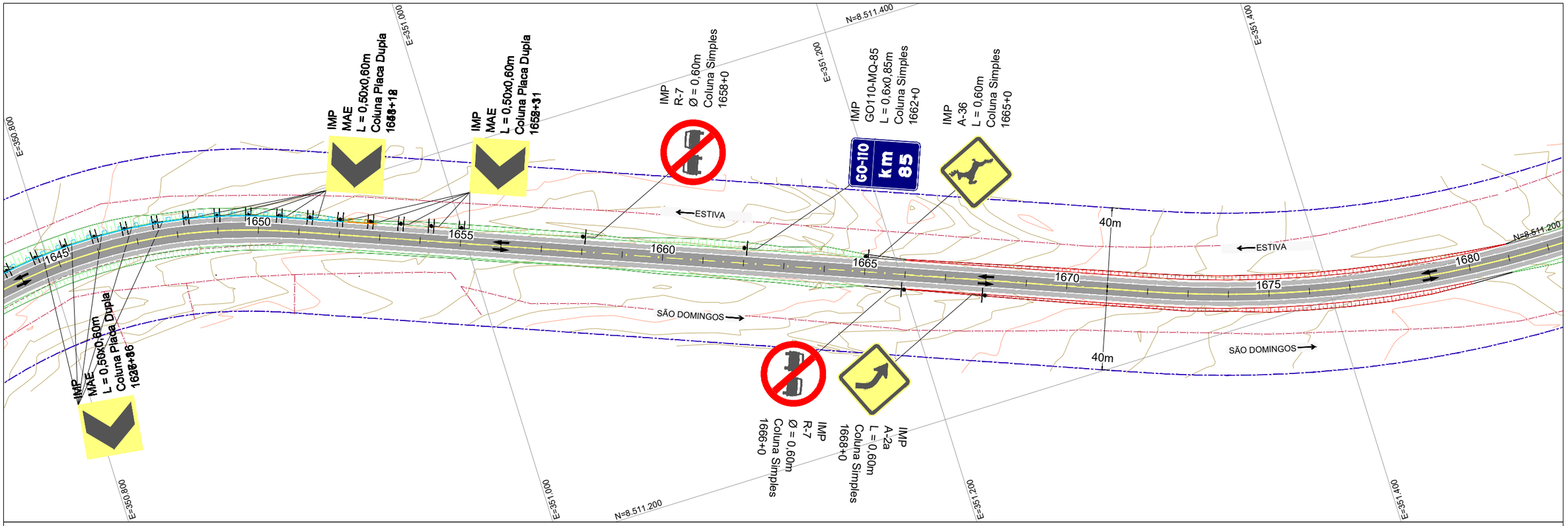
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

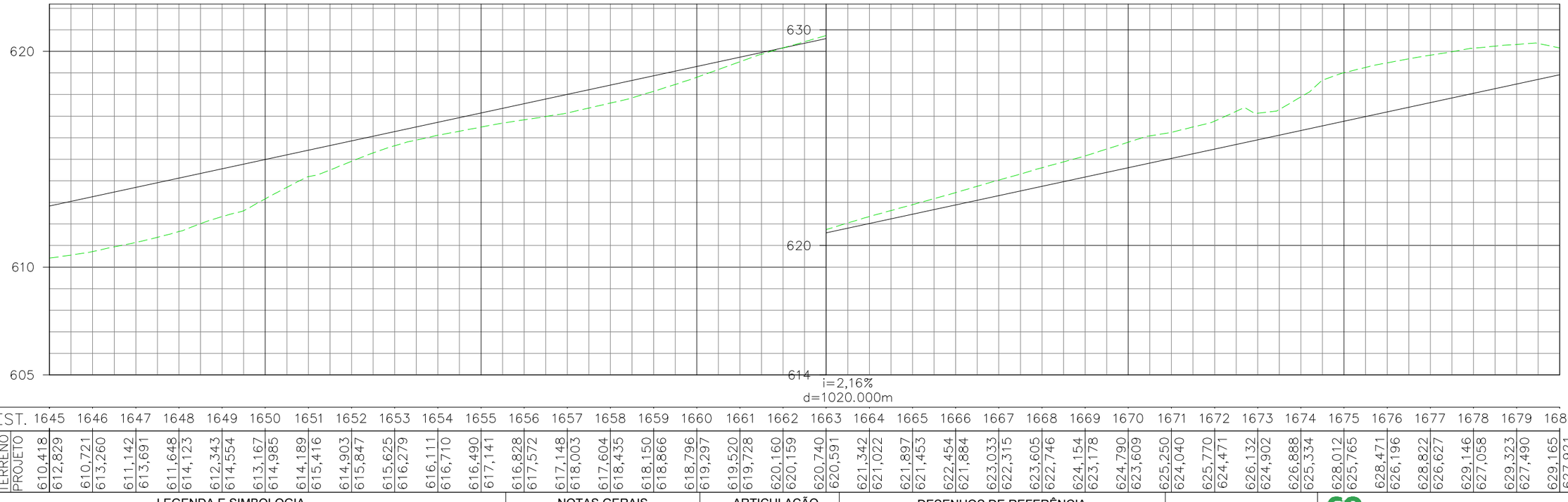
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-048
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	ELEV. TERRENO	ELEV. PROJETO
1645	610,418	612,829
1646	610,721	613,260
1647	611,142	613,691
1648	611,648	614,123
1649	612,343	614,554
1650	613,167	614,985
1651	614,189	615,416
1652	614,903	615,847
1653	615,625	616,279
1654	616,111	616,710
1655	616,490	617,141
1656	616,828	617,572
1657	617,148	618,003
1658	617,604	618,435
1659	618,150	618,866
1660	618,796	619,297
1661	619,520	619,728
1662	620,160	620,159
1663	620,740	620,591
1664	621,342	621,022
1665	621,897	621,453
1666	622,454	621,884
1667	623,033	622,315
1668	623,605	622,746
1669	624,154	623,178
1670	624,790	623,609
1671	625,250	624,040
1672	625,770	624,471
1673	626,132	624,902
1674	626,888	625,334
1675	628,012	625,765
1676	628,471	626,196
1677	628,822	626,627
1678	629,146	627,058
1679	629,323	627,490
1680	629,165	627,921

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

549

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

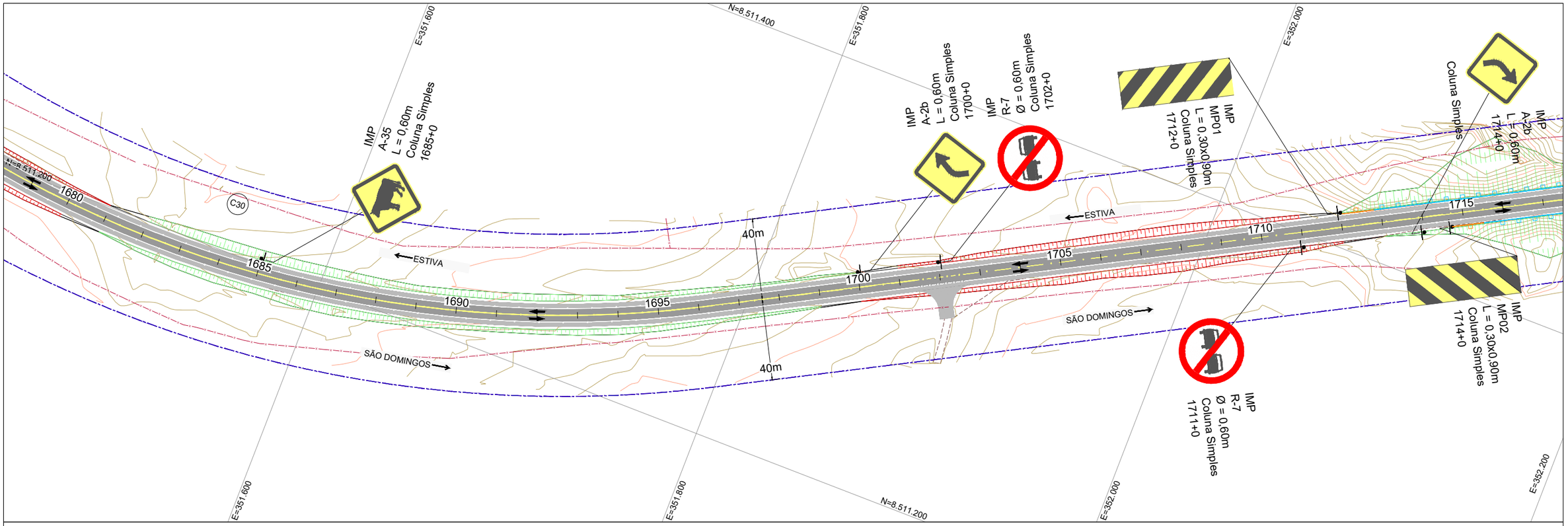
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

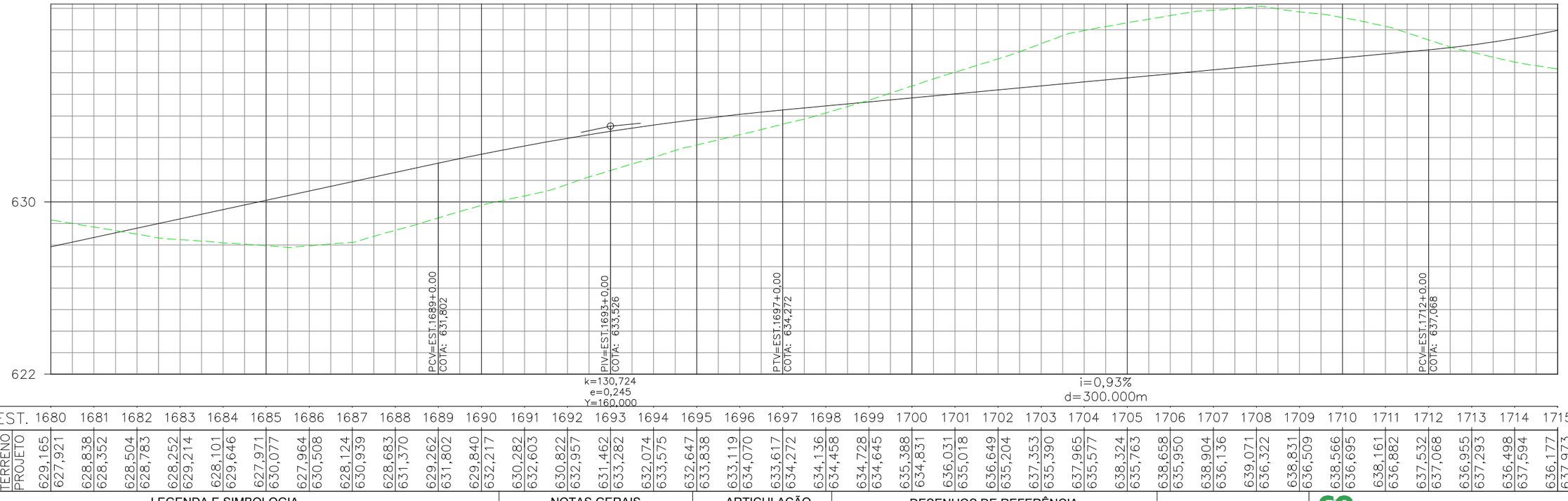
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-049
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1680	1681	1682	1683	1684	1685	1686	1687	1688	1689	1690	1691	1692	1693	1694	1695	1696	1697	1698	1699	1700	1701	1702	1703	1704	1705	1706	1707	1708	1709	1710	1711	1712	1713	1714	1715
ELEV. TERRENO	629,165	628,838	628,504	628,252	628,101	627,971	627,964	628,124	628,683	629,262	629,840	630,282	630,822	631,462	632,074	632,647	633,119	633,617	634,136	634,728	635,388	636,031	636,649	637,353	637,965	638,324	638,658	638,904	639,071	638,831	638,566	638,161	637,532	636,955	636,498	636,177
PROJETO	627,921	628,352	628,783	629,214	629,646	630,077	630,508	630,939	631,370	631,802	632,217	632,603	632,957	633,282	633,575	633,838	634,070	634,272	634,458	634,645	634,831	635,018	635,204	635,390	635,577	635,763	635,950	636,136	636,322	636,509	636,695	636,882	637,068	637,293	637,594	637,973

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

550

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

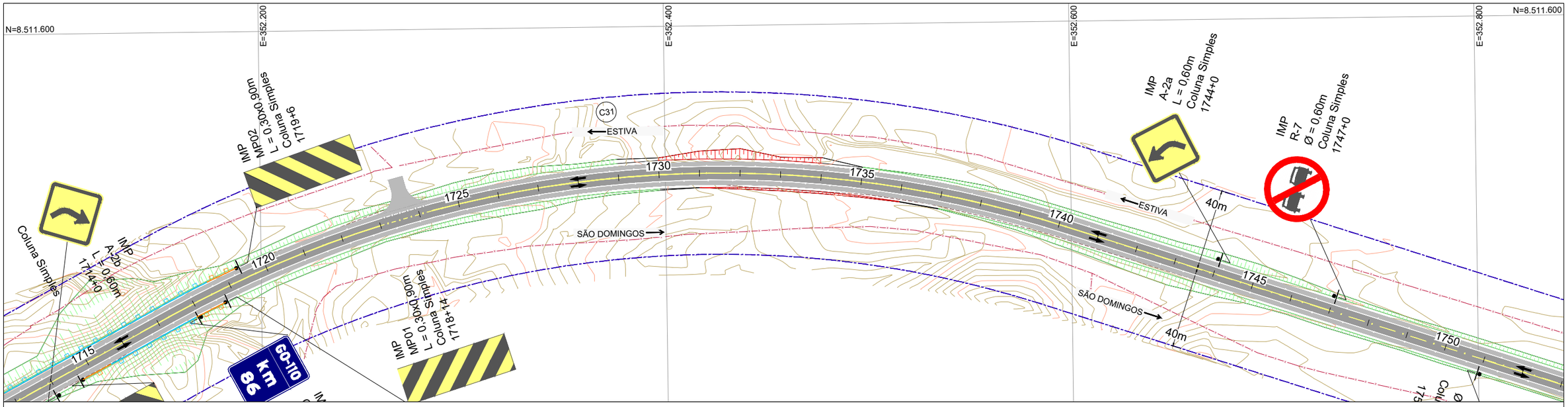
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

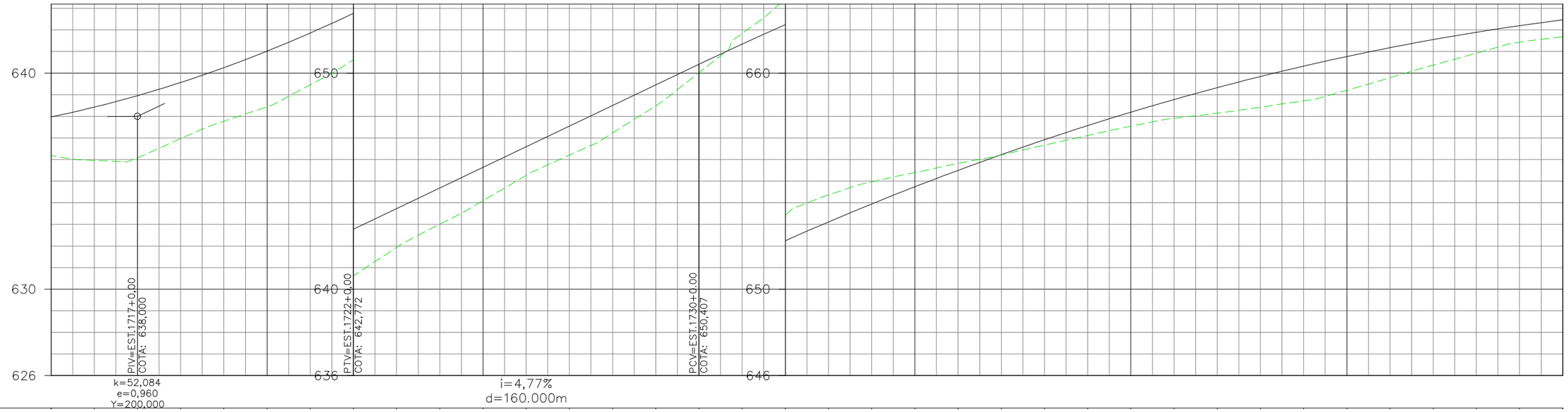
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-050
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



GO–110 EST.1715+0,000 A EST.1750+0,000



EST.	1715	1716	1717	1718	1719	1720	1721	1722	1723	1724	1725	1726	1727	1728	1729	1730	1731	1732	1733	1734	1735	1736	1737	1738	1739	1740	1741	1742	1743	1744	1745	1746	1747	1748	1749	1750
ELEV. TERRENO	636,177	635,961	636,087	636,973	637,775	638,438	639,458	640,621	641,935	643,011	644,099	645,267	646,209	647,232	648,487	650,021	651,836	653,426	654,363	654,968	655,399	655,825	656,215	656,667	657,112	657,543	657,911	658,149	658,422	658,719	659,206	659,791	660,369	660,925	661,428	661,677
PROJETO	637,973	638,428	638,960	639,569	640,254	641,017	641,856	642,772	643,726	644,681	645,635	646,590	647,544	648,498	649,453	650,407	651,344	652,246	653,112	653,944	654,740	655,501	656,227	656,918	657,573	658,194	658,779	659,329	659,844	660,324	660,769	661,179	661,553	661,893	662,197	662,466

LEGENDA E SIMBOLOGIA	NOTAS GERAIS	ARTICULAÇÃO	DESENHOS DE REFERÊNCIA
	1. ESTACAS A CADA 20,00 m. 2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.	551	

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

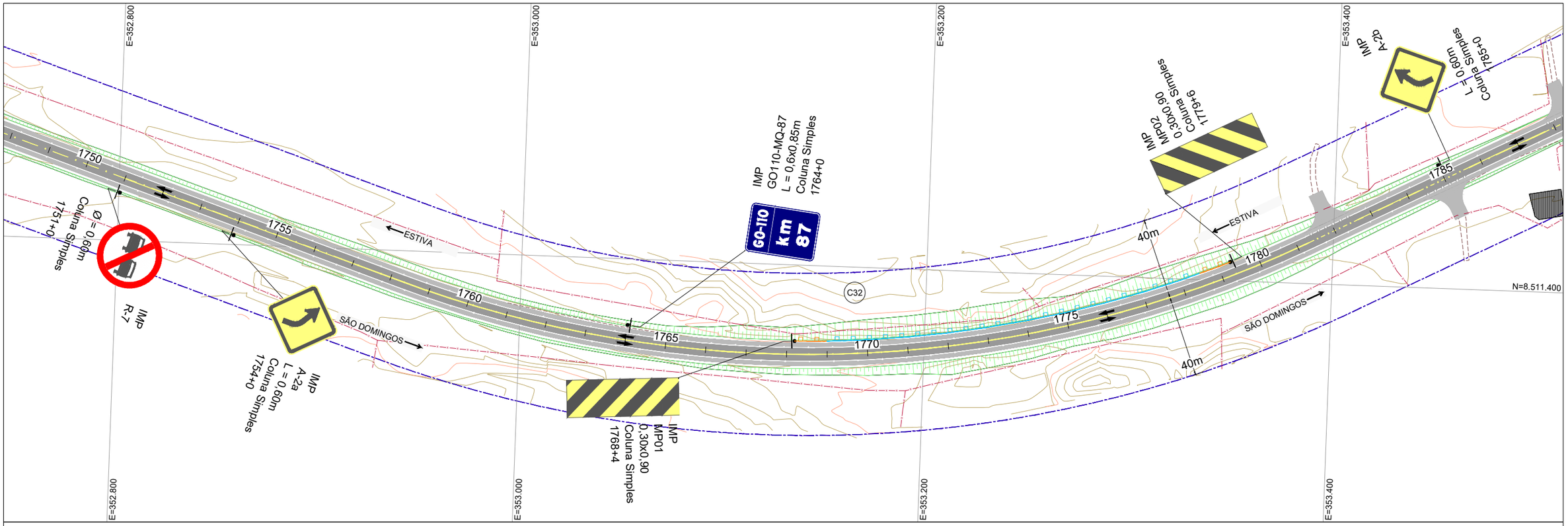
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-051
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



EST.	1750	1751	1752	1753	1754	1755	1756	1757	1758	1759	1760	1761	1762	1763	1764	1765	1766	1767	1768	1769	1770	1771	1772	1773	1774	1775	1776	1777	1778	1779	1780	1781	1782	1783	1784	1785
ELEV. TERRENO	661,677	662,466	661,986	662,700	662,267	662,898	662,484	663,062	662,583	663,190	662,619	663,284	662,683	663,342	662,820	663,365	662,953	663,353	662,995	663,306	662,917	663,223	662,759	663,123	662,526	663,023	662,314	662,923	662,083	662,823	661,766	662,723	661,443	662,623	661,096	662,523	660,773	662,423	660,466	662,323	660,093	662,223	659,747	662,123	659,553	662,023	659,419	661,923	659,285	661,823	659,177	661,723	659,034	661,623	658,825	661,523	658,676	661,423	658,641	661,323	658,833	661,223	659,052	661,123	659,268	661,023	659,470	660,923	659,553	660,823	659,693	660,723
PROJETO																																				

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

552

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

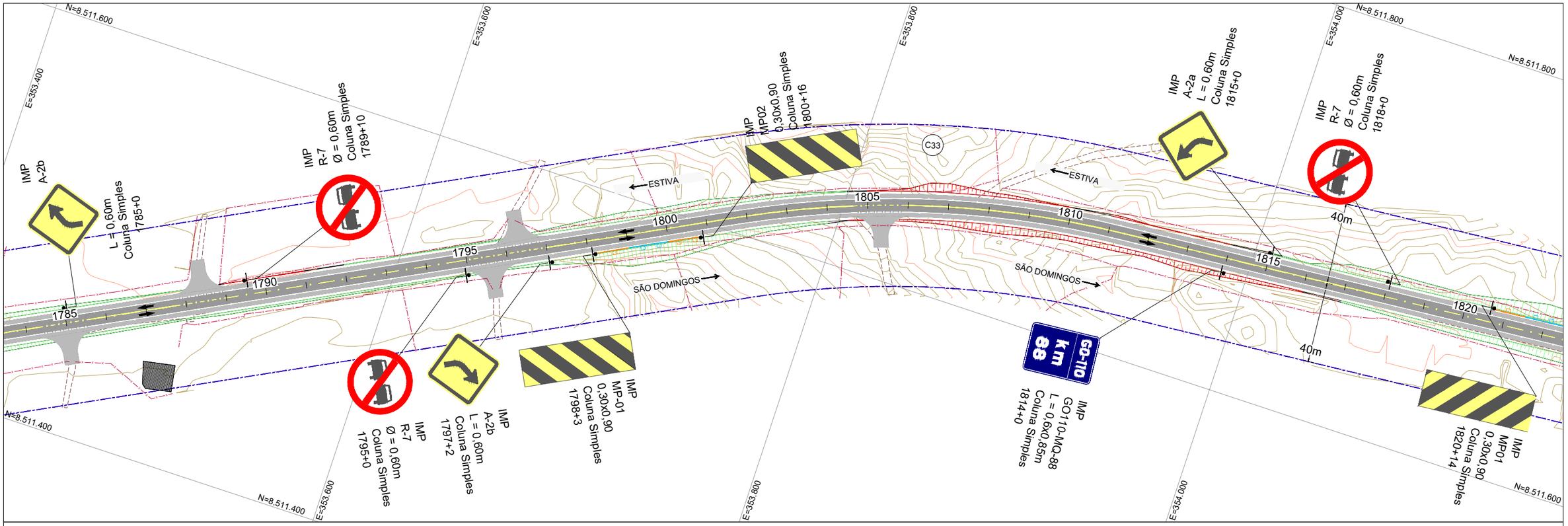
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

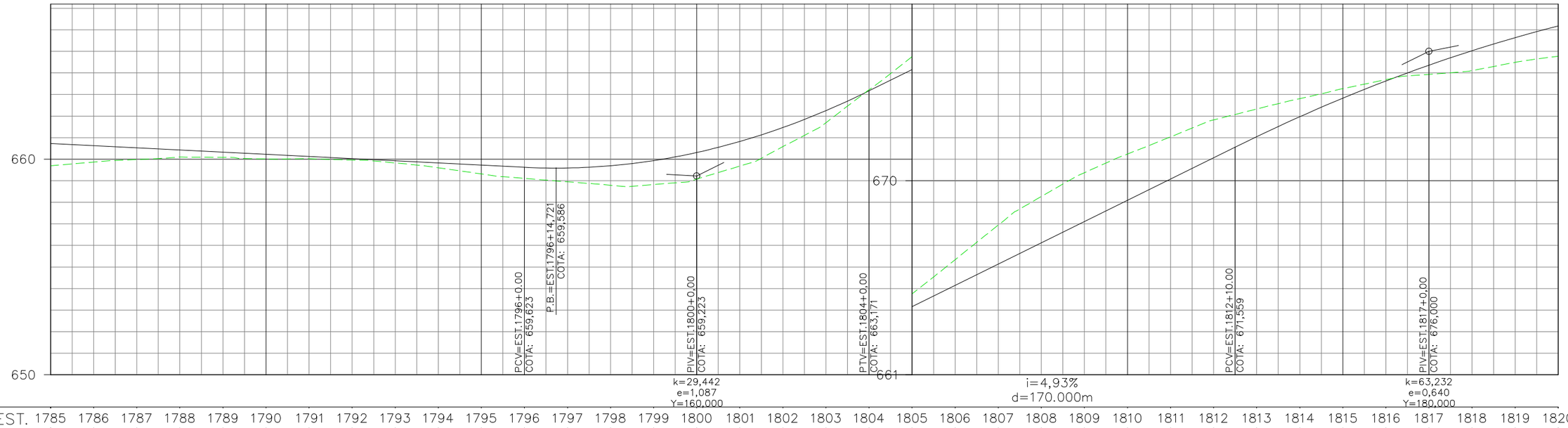
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-052
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1785	1786	1787	1788	1789	1790	1791	1792	1793	1794	1795	1796	1797	1798	1799	1800	1801	1802	1803	1804	1805	1806	1807	1808	1809	1810	1811	1812	1813	1814	1815	1816	1817	1818	1819	1820
ELEV. TERRENO	659,693	659,865	659,985	660,103	660,083	660,011	660,019	659,960	659,825	659,601	659,317	659,110	658,952	658,790	658,827	659,072	659,681	660,584	661,693	663,216	664,754	666,339	667,942	669,270	670,374	671,239	672,036	672,822	673,327	673,810	674,272	674,688	674,932	675,109	675,493	675,774
PROJETO	660,723	660,623	660,523	660,423	660,323	660,223	660,123	660,023	659,923	659,823	659,723	659,623	659,591	659,695	659,934	660,310	660,821	661,469	662,252	663,171	664,158	665,144	666,131	667,118	668,105	669,092	670,079	671,066	672,045	672,968	673,829	674,626	675,360	676,030	676,637	677,181

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

553

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

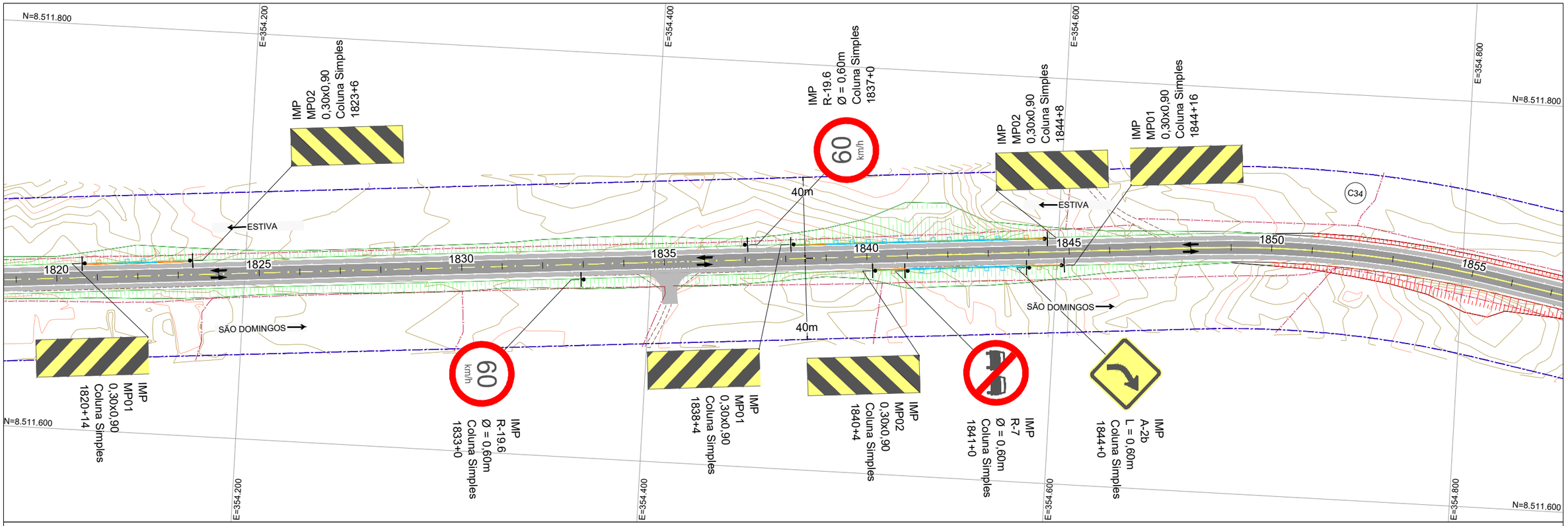
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-053
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



LEGENDA E SIMBOLOGIA	NOTAS GERAIS	ARTICULAÇÃO	DESENHOS DE REFERÊNCIA
	1. ESTACAS A CADA 20,00 m. 2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.	554	

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

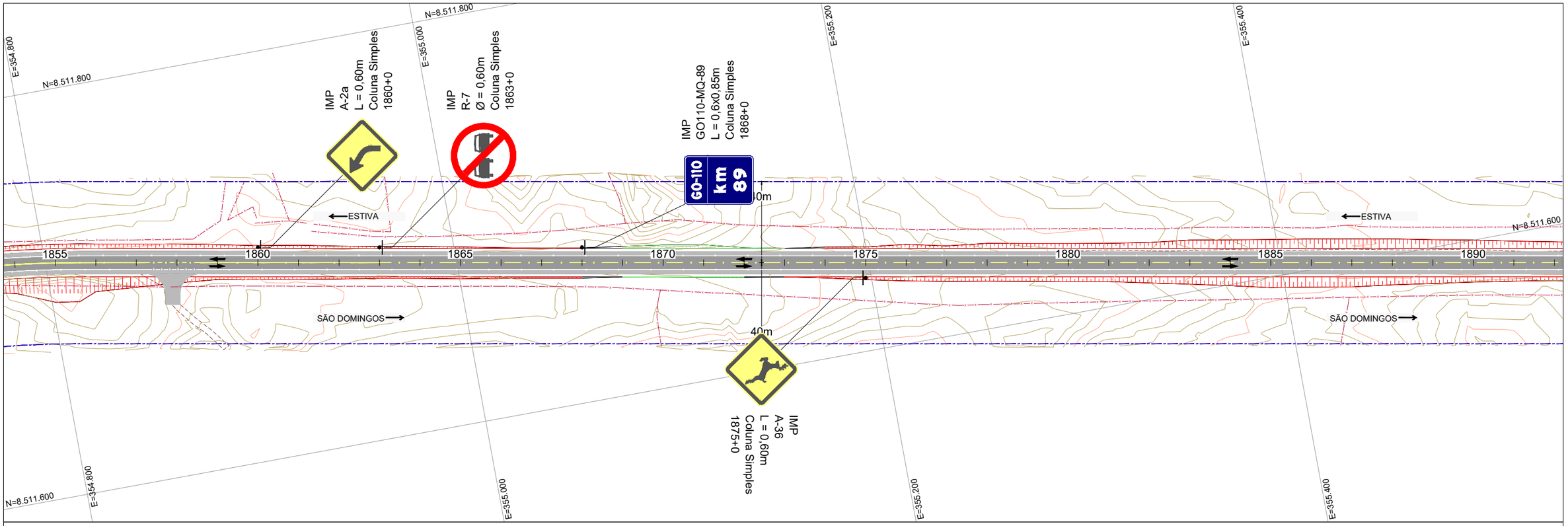
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

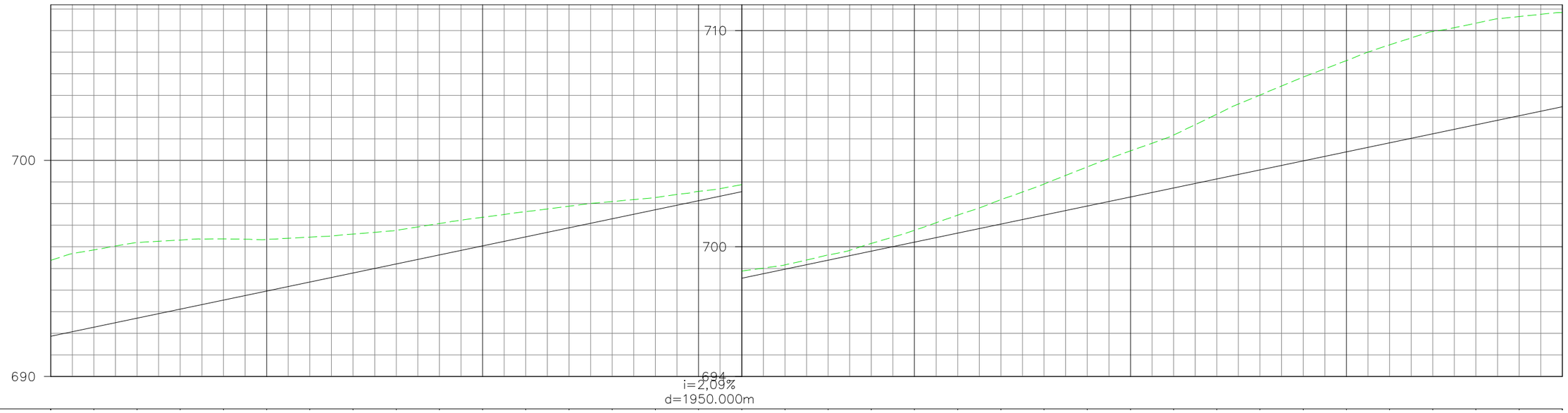
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-054
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1855	1856	1857	1858	1859	1860	1861	1862	1863	1864	1865	1866	1867	1868	1869	1870	1871	1872	1873	1874	1875	1876	1877	1878	1879	1880	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890
ELEV. TERRENO	695,373	695,859	696,196	696,315	696,366	696,339	696,450	696,590	696,761	697,079	697,365	697,628	697,879	698,095	698,281	698,562	698,876	699,165	699,623	700,156	700,766	701,466	702,179	702,905	703,694	704,438	705,167	706,136	707,020	707,850	708,613	709,341	709,960	710,345	710,650	710,837
PROJETO	691,867	692,284	692,702	693,119	693,537	693,954	694,372	694,789	695,207	695,625	696,042	696,460	696,877	697,295	697,712	698,130	698,547	698,965	699,382	699,800	700,218	700,635	701,053	701,470	701,888	702,305	702,723	703,140	703,558	703,975	704,393	704,811	705,228	705,646	706,063	706,481

LEGENDA E SIMBOLOGIA	NOTAS GERAIS	ARTICULAÇÃO	DESENHOS DE REFERÊNCIA
	1. ESTACAS A CADA 20,00 m. 2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.	555	

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 88104777/6-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

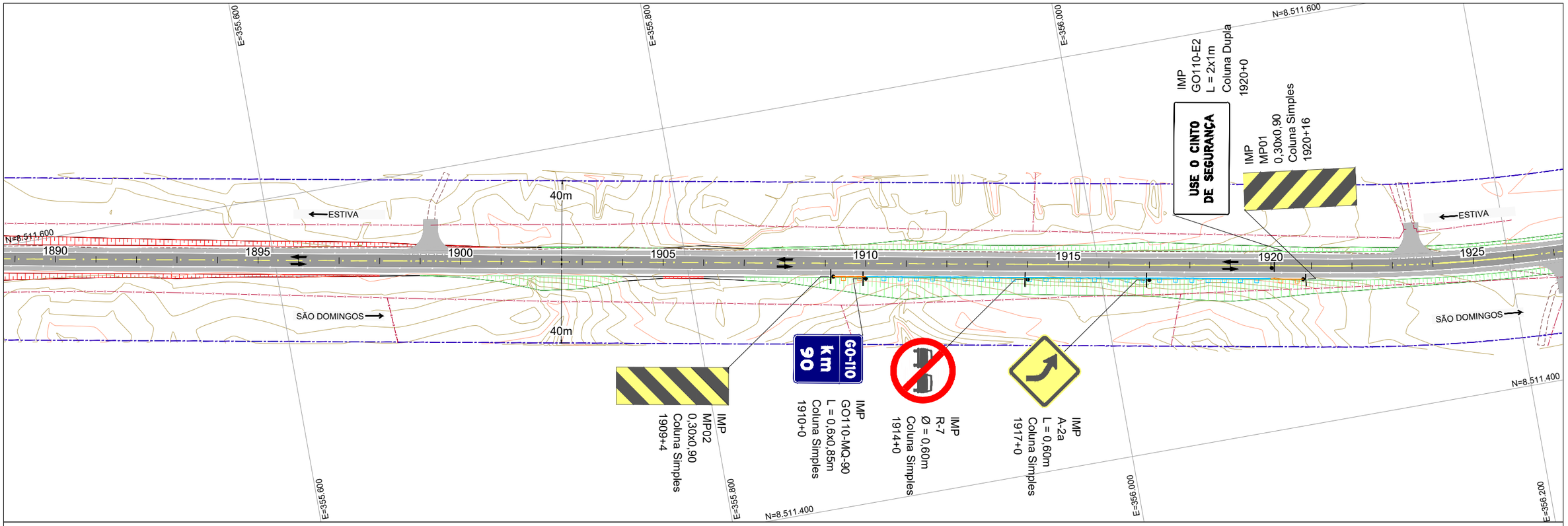
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

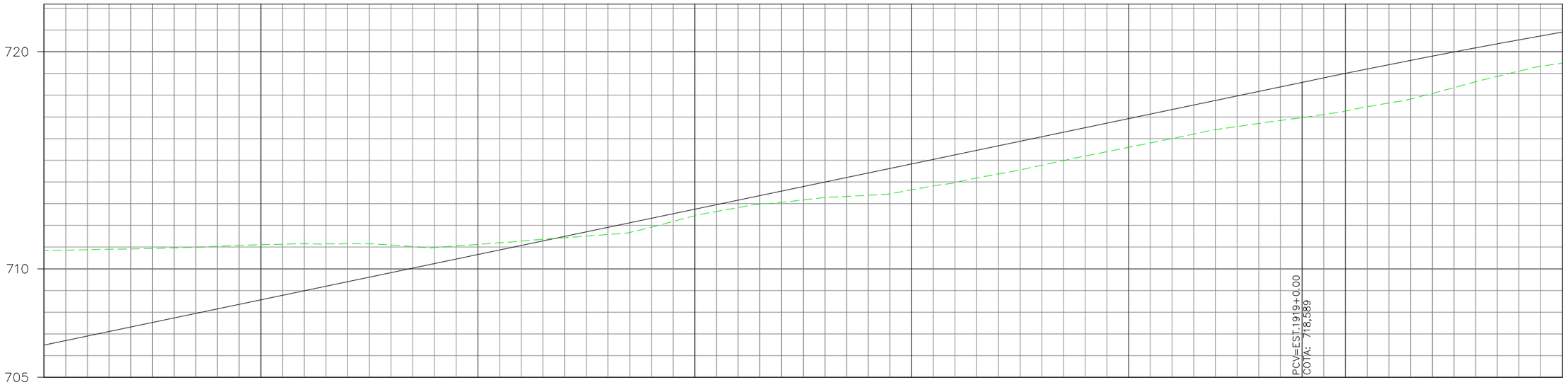
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO:	DATA :	EXECUÇÃO :
GO-110-PE-SI-055	JUNHO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	1901	1902	1903	1904	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911	1912	1913	1914	1915	1916	1917	1918	1919	1920	1921	1922	1923	1924	1925
ELEV. TERRENO	710,837	710,879	710,917	710,963	711,037	711,109	711,147	711,152	711,099	710,979	711,126	711,277	711,431	711,580	711,914	712,443	712,819	713,060	713,280	713,388	713,638	713,972	714,367	714,770	715,197	715,597	715,997	716,412	716,695	716,963	717,265	717,634	718,080	718,619	719,107	719,474
PROJETO	706,481	706,898	707,316	707,733	708,151	708,568	708,986	709,403	709,821	710,239	710,656	711,074	711,491	711,909	712,326	712,744	713,161	713,579	713,996	714,414	714,832	715,249	715,667	716,084	716,502	716,919	717,337	717,754	718,172	718,589	719,002	719,404	719,795	720,177	720,548	720,908

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

556

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 88104777/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

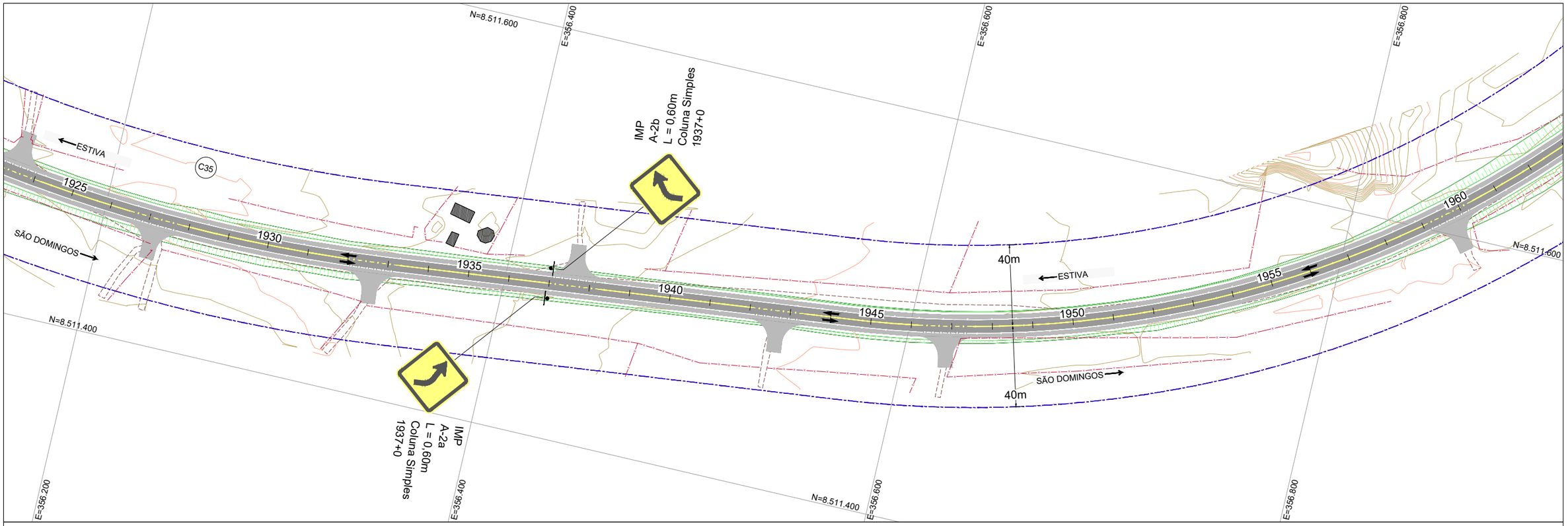
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

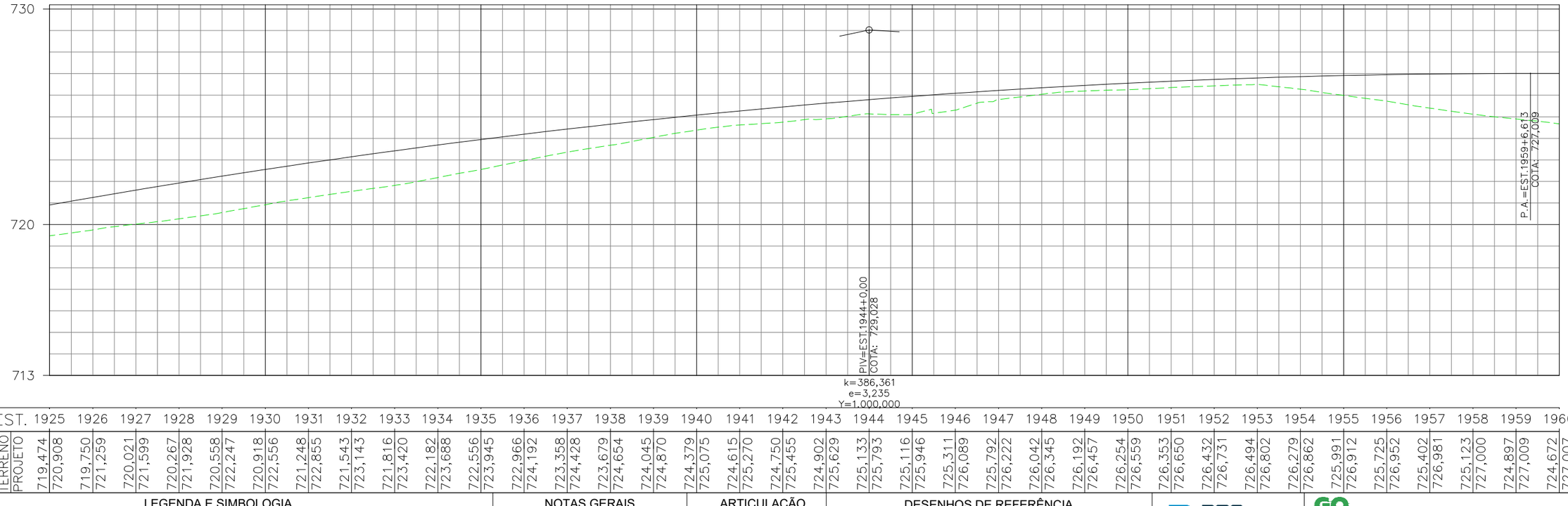
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-056
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





	EST.	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1934	1935	1936	1937	1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1946	1947	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960
ELEV. TERRENO		719,474	719,750	720,021	720,267	720,558	720,918	721,248	721,543	721,816	722,182	722,556	722,966	723,358	723,679	724,045	724,379	724,615	724,750	724,902	725,133	725,116	725,311	725,792	726,042	726,192	726,254	726,353	726,432	726,494	726,279	725,991	725,725	725,402	725,123	724,897	724,672
PROJETO		720,908	721,259	721,599	721,928	722,247	722,556	722,855	723,143	723,420	723,688	723,945	724,192	724,428	724,654	724,870	725,075	725,270	725,455	725,629	725,793	725,946	726,089	726,222	726,345	726,457	726,559	726,650	726,731	726,802	726,862	726,912	726,952	726,981	727,000	727,009	727,007

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

557

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

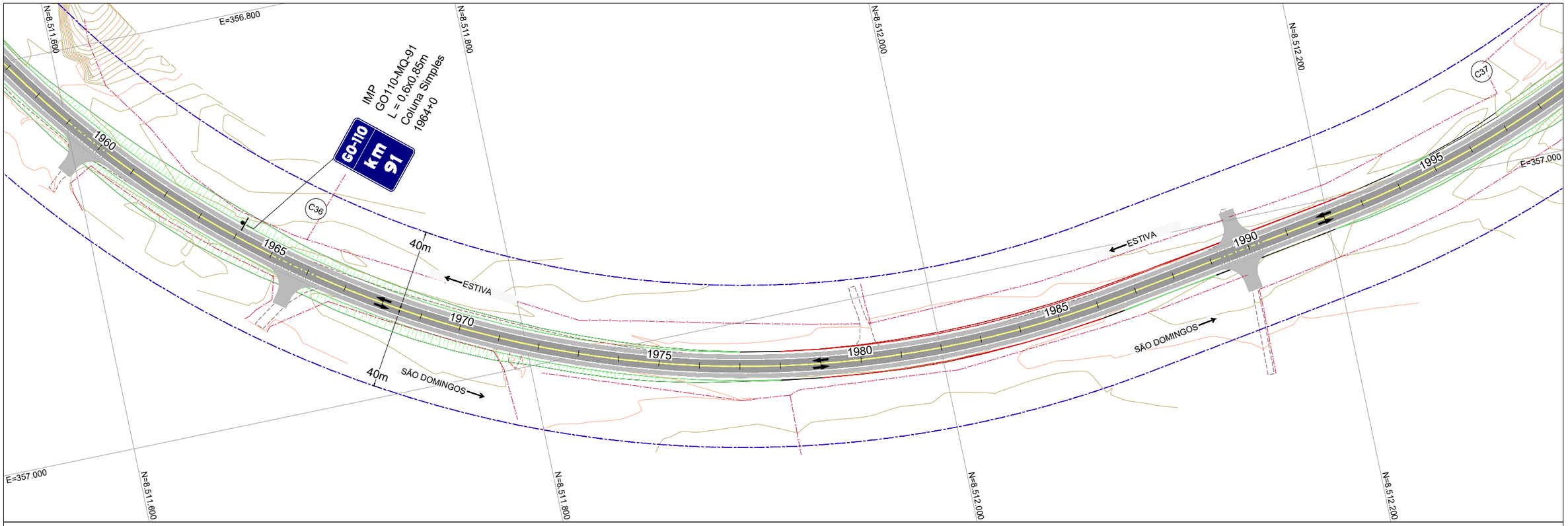
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

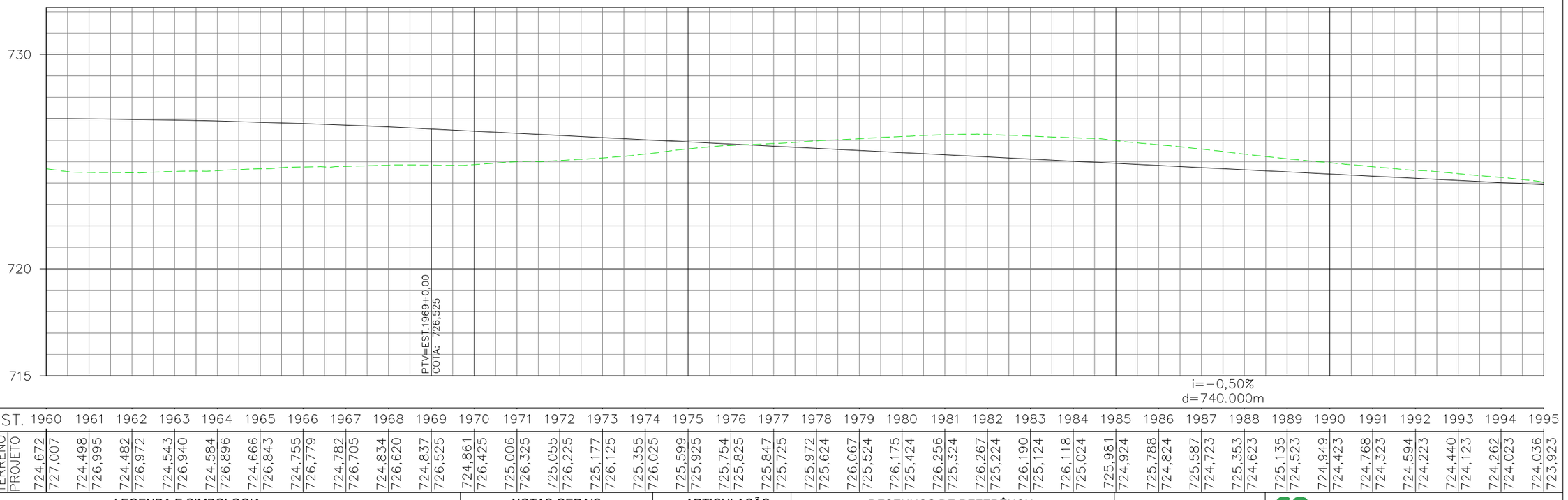
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-057
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
ELEV. TERRENO	724,672	724,498	724,482	724,543	724,584	724,666	724,755	724,782	724,834	724,837	724,861	725,006	725,055	725,177	725,355	725,599	725,754	725,847	725,972	726,067	726,175	726,256	726,267	726,190	726,118	725,981	725,788	725,587	725,353	725,135	724,949	724,768	724,594	724,440	724,262	724,036
PROJETO	727,007	726,995	726,972	726,940	726,896	726,843	726,779	726,705	726,620	726,525	726,425	726,325	726,225	726,125	726,025	725,925	725,825	725,725	725,624	725,524	725,424	725,324	725,224	725,124	725,024	724,924	724,824	724,723	724,623	724,523	724,423	724,323	724,223	724,123	724,023	723,923

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

558

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 88104777/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

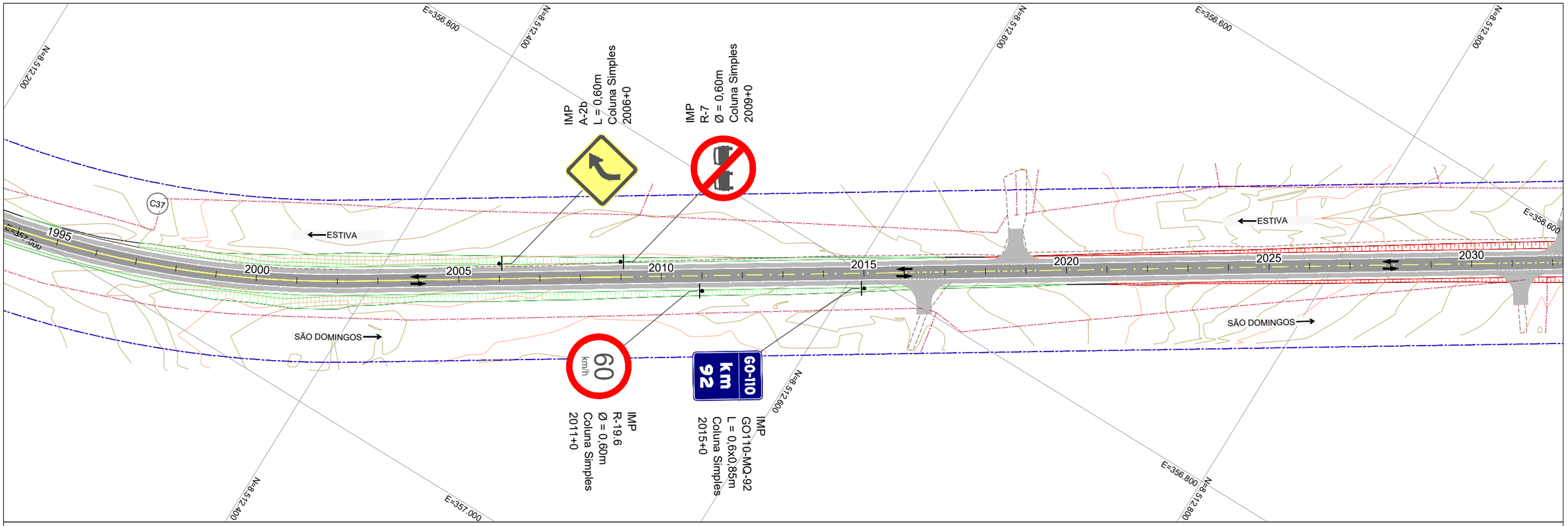
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

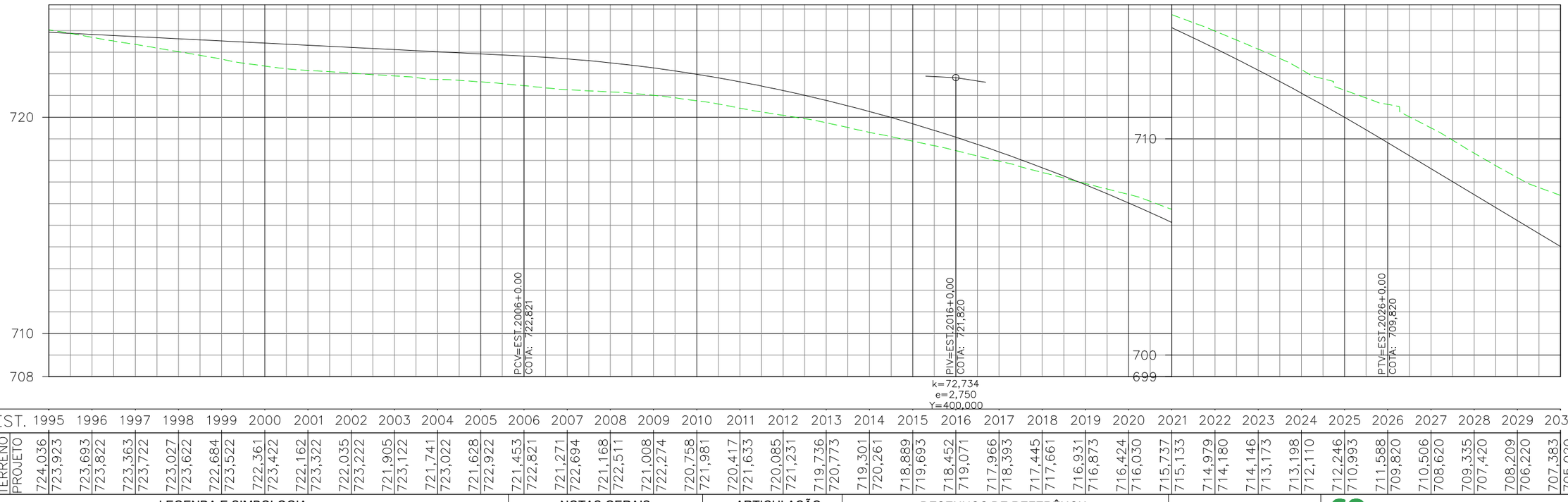
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-058
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
ELEV. TERRENO	724,036	723,693	723,363	723,027	722,684	722,361	722,162	722,035	721,905	721,741	721,628	721,453	721,271	721,168	721,008	720,758	720,417	720,085	719,736	719,301	718,889	718,452	717,966	717,445	716,931	716,424	715,737	714,979	714,146	713,198	712,246	711,588	710,506	709,335	708,209	707,383
PROJETO	723,923	723,822	723,722	723,622	723,522	723,422	723,322	723,222	723,122	723,022	722,922	722,821	722,694	722,511	722,274	721,981	721,633	721,231	720,773	720,261	719,693	719,071	718,393	717,661	716,873	716,030	715,133	714,180	713,173	712,110	710,993	709,820	708,620	707,420	706,220	705,020

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

559

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

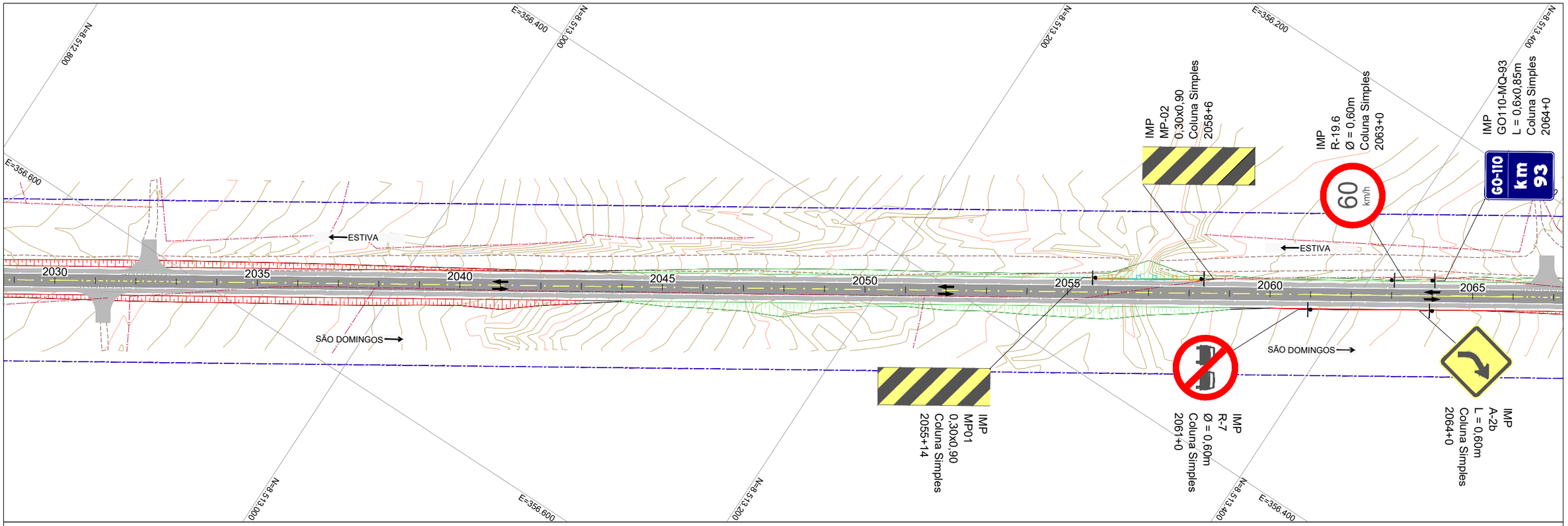
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

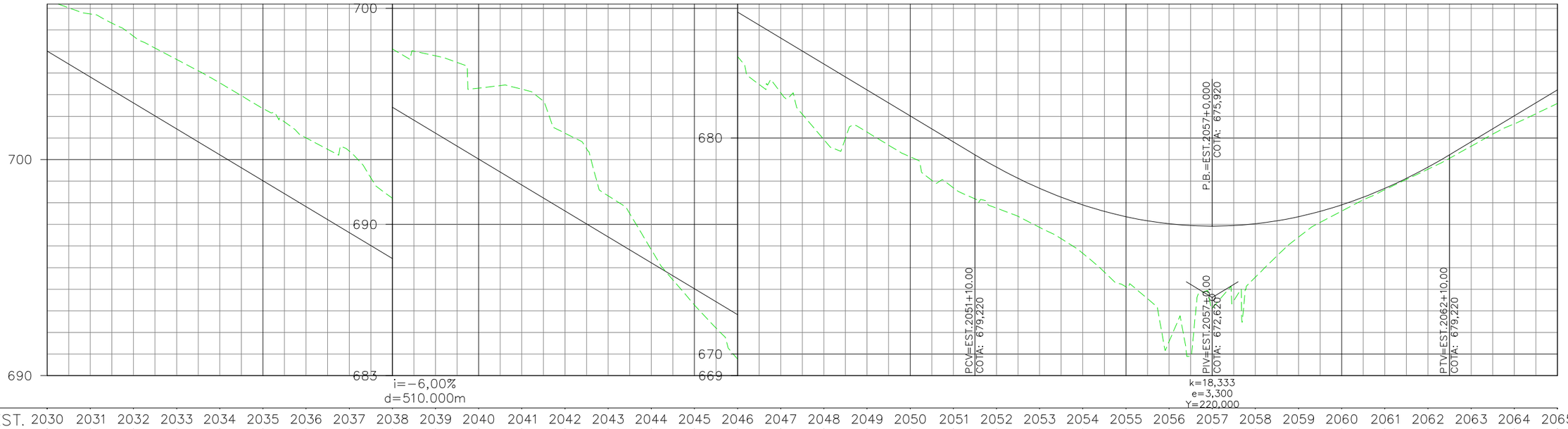
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-059
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065
ELEV. TERRENO	707,383	706,737	705,705	704,634	703,548	702,362	700,998	700,391	698,141	697,799	696,305	696,255	694,221	691,324	688,831	686,268	683,763	682,092	679,926	680,273	679,127	677,695	676,751	675,858	674,658	673,113	670,578	672,123	673,558	675,411	676,615	677,605	678,553	679,616	680,648	681,593
PROJETO	705,020	703,820	702,620	701,420	700,220	699,020	697,820	696,620	695,420	694,220	693,020	691,820	690,620	689,420	688,220	687,020	685,820	684,620	683,420	682,220	681,020	679,820	678,648	677,666	676,902	676,357	676,029	675,920	676,029	676,357	676,902	677,666	678,648	679,820	681,020	682,220

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

560

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

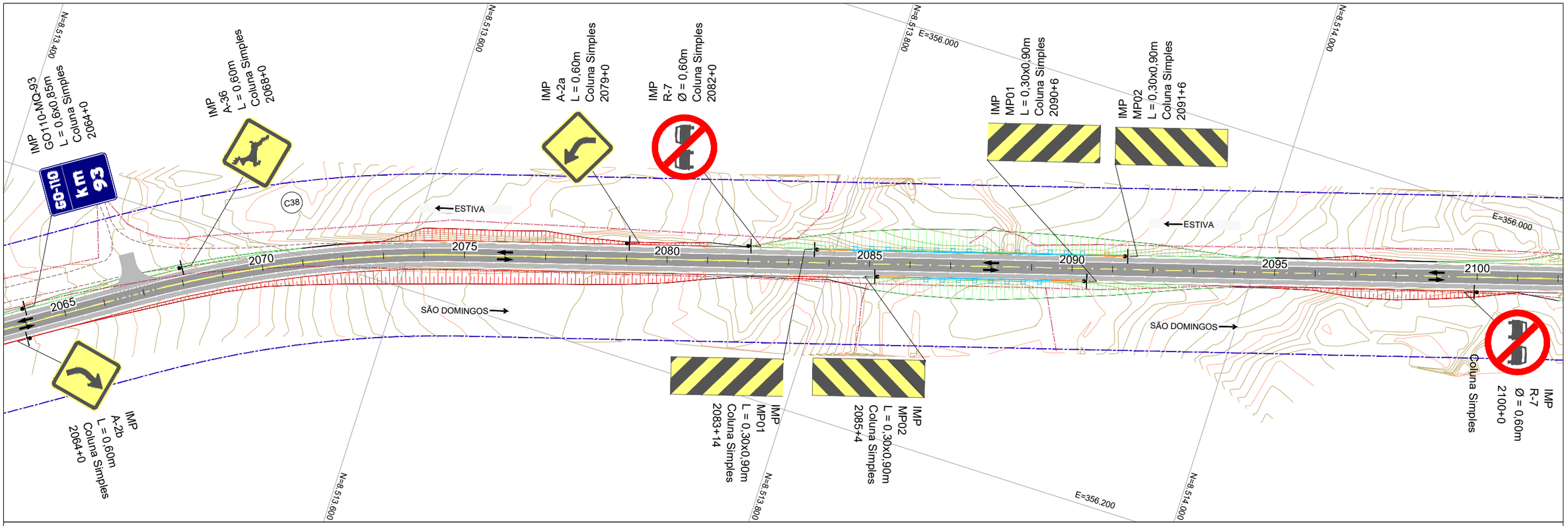
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

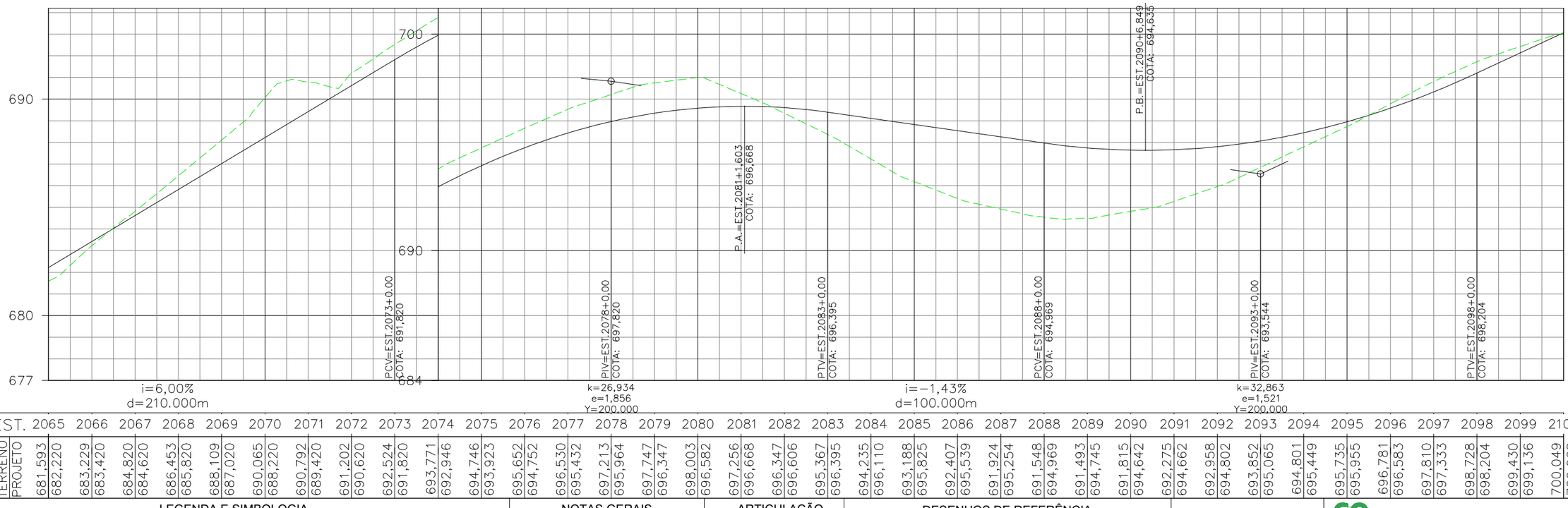
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-060
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099	2100
ELEV. TERRENO	681,593	683,229	684,820	686,453	688,109	690,065	690,792	691,202	692,524	693,771	694,746	695,652	696,530	697,213	697,747	698,003	697,256	696,347	695,367	694,235	693,188	692,407	691,924	691,548	691,493	691,815	692,275	692,958	693,852	694,801	695,735	696,781	697,810	698,728	699,430	700,049
PROJETO	682,220	683,420	684,620	685,820	687,020	688,220	689,420	690,620	691,820	692,946	693,923	694,752	695,432	695,964	696,347	696,582	696,668	696,606	696,395	696,110	695,825	695,539	695,254	694,969	694,745	694,642	694,662	694,802	695,065	695,449	695,955	696,583	697,333	698,204	699,136	700,049

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

561

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

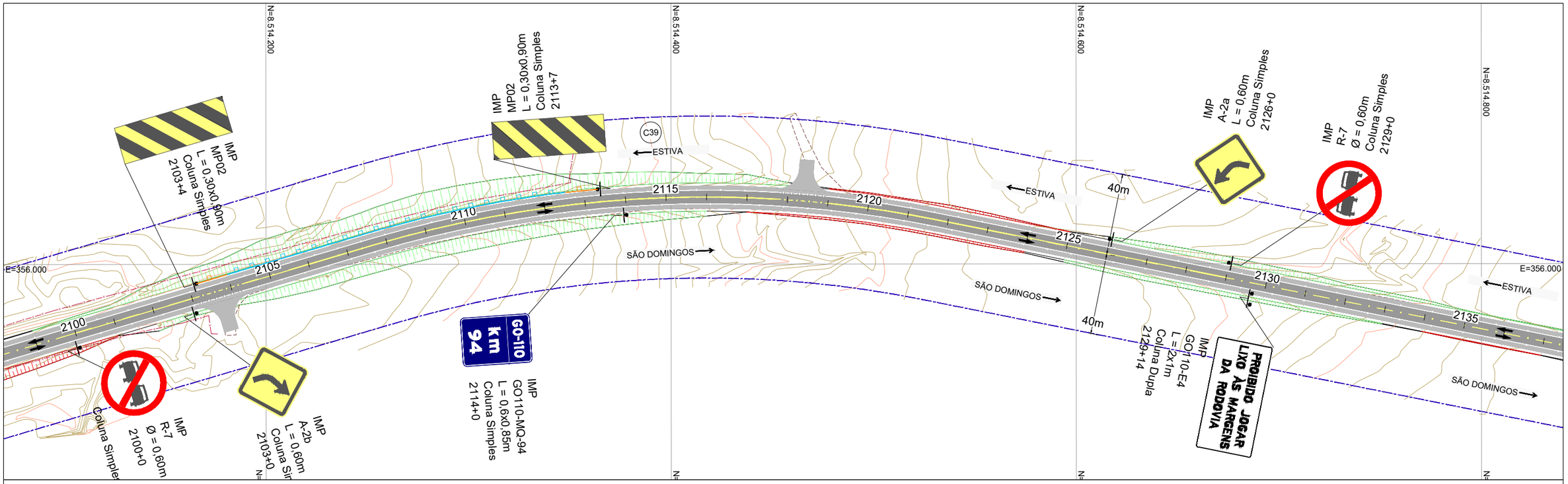
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

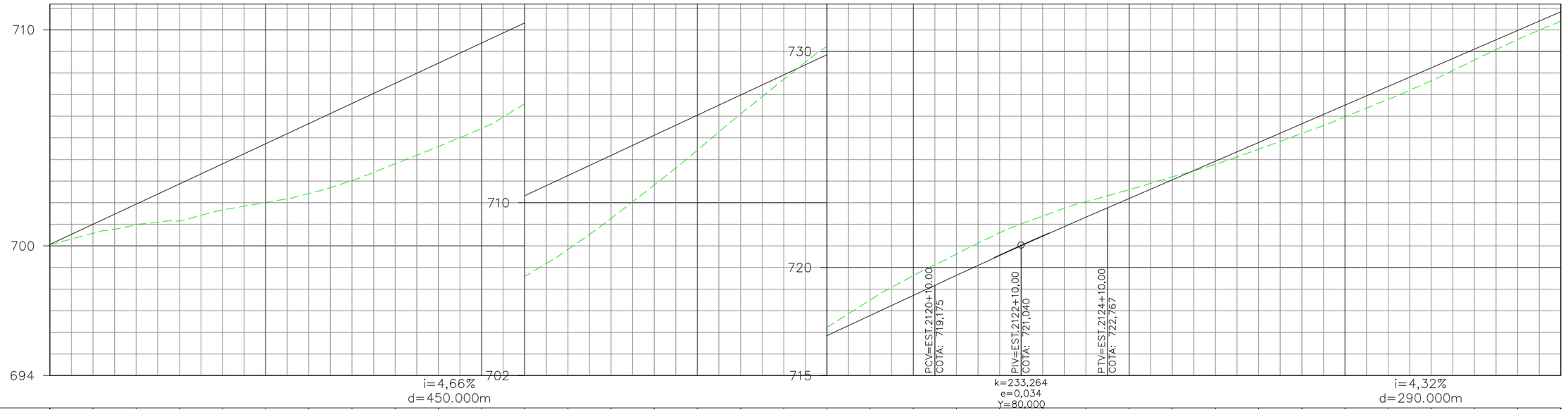
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-061
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



GO-110 EST.2100+0,000 A EST.2135+0,000



EST.	2100	2101	2102	2103	2104	2105	2106	2107	2108	2109	2110	2111	2112	2113	2114	2115	2116	2117	2118	2119	2120	2121	2122	2123	2124	2125	2126	2127	2128	2129	2130	2131	2132	2133	2134	2135
ELEV. TERRENO	700,049	700,587	700,982	701,147	701,664	702,008	702,426	703,021	703,800	704,598	705,437	706,579	707,840	709,273	710,822	712,433	714,102	715,710	717,230	718,493	719,624	720,625	721,608	722,379	723,045	723,599	724,192	724,782	725,479	726,203	726,970	727,780	728,639	729,605	730,552	731,410
PROJETO	700,068	701,000	701,932	702,864	703,796	704,728	705,660	706,593	707,525	708,457	709,389	710,321	711,253	712,185	713,117	714,049	714,981	715,913	716,845	717,777	718,709	719,639	720,554	721,452	722,333	723,198	724,062	724,925	725,789	726,652	727,516	728,379	729,243	730,106	730,970	731,833

LEGENDA E SIMBOLOGIA	NOTAS GERAIS	ARTICULAÇÃO	DESENHOS DE REFERÊNCIA
	1. ESTACAS A CADA 20,00 m. 2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.	562	

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3

COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3

PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ

CONTRATO Nº: 103/2021

ESCALA: H=1/2000 V=1/200

DES.: MARCELO DIAS

APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110

TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS

EXTENSÃO: 44,30 km

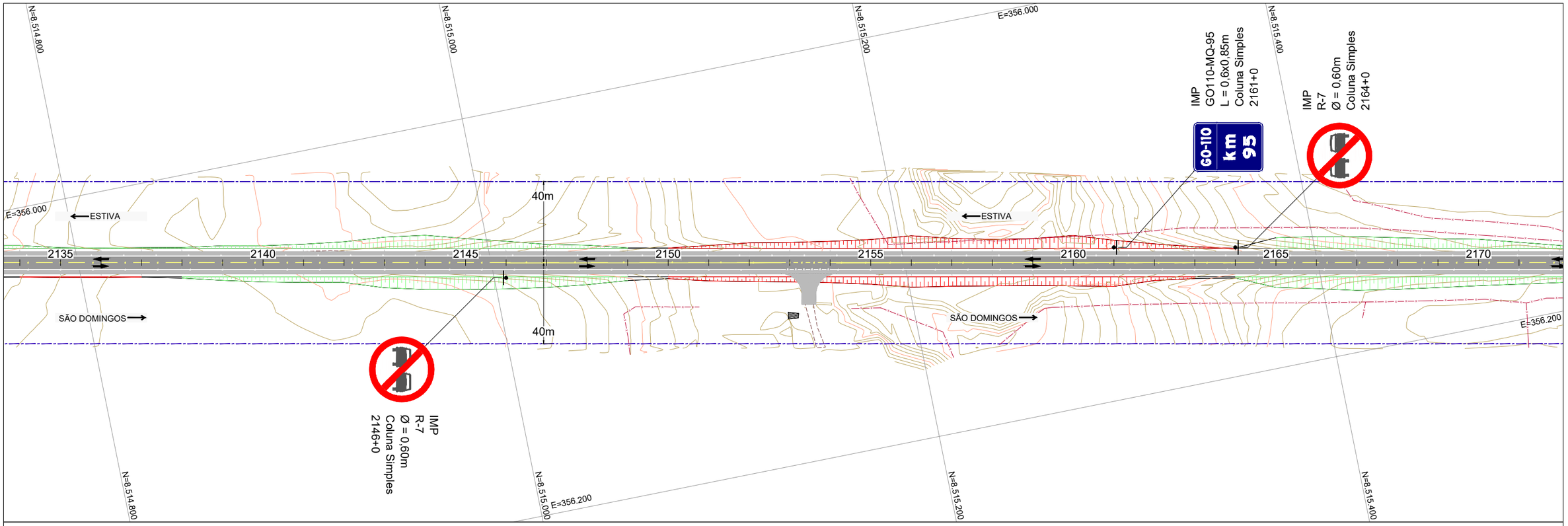
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

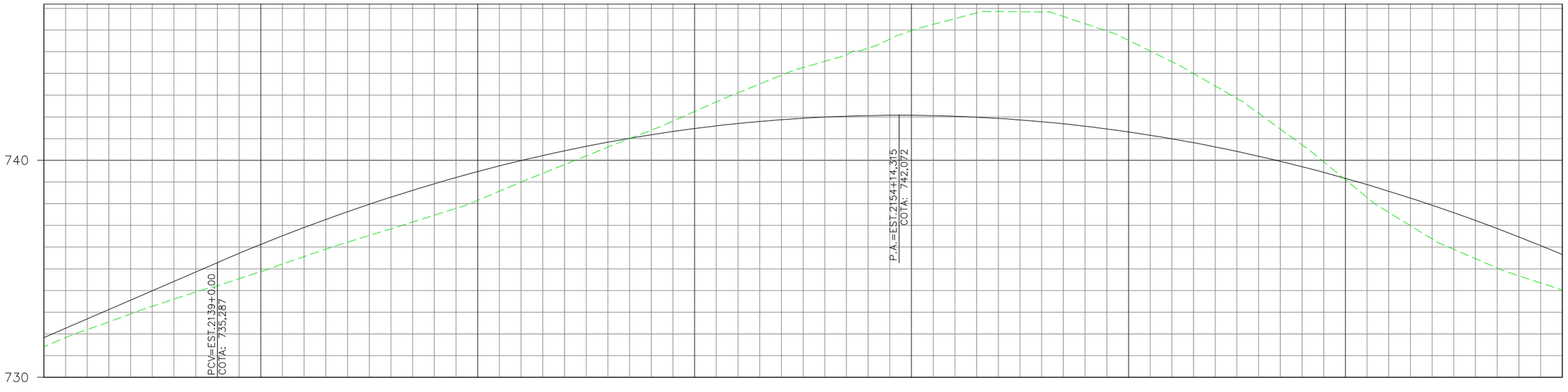
Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-062

DATA: JUNHO/2025

EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	2135	2136	2137	2138	2139	2140	2141	2142	2143	2144	2145	2146	2147	2148	2149	2150	2151	2152	2153	2154	2155	2156	2157	2158	2159	2160	2161	2162	2163	2164	2165	2166	2167	2168	2169	2170
ELEV. TERRENO	731,410	732,203	732,924	733,604	734,220	734,871	735,564	736,226	736,839	737,470	738,154	738,997	739,800	740,609	741,387	742,247	743,110	743,921	744,557	745,164	745,970	746,524	746,854	746,832	746,291	745,527	744,538	743,422	742,167	740,711	739,108	737,600	736,377	735,466	734,678	734,025
PROJETO	731,833	732,697	733,560	734,424	735,287	736,123	736,904	737,630	738,301	738,918	739,479	739,985	740,437	740,833	741,175	741,461	741,693	741,869	741,991	742,058	742,070	742,027	741,929	741,776	741,568	741,305	740,987	740,614	740,187	739,704	739,167	738,574	737,927	737,224	736,467	735,654

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

563

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 88104777/6-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

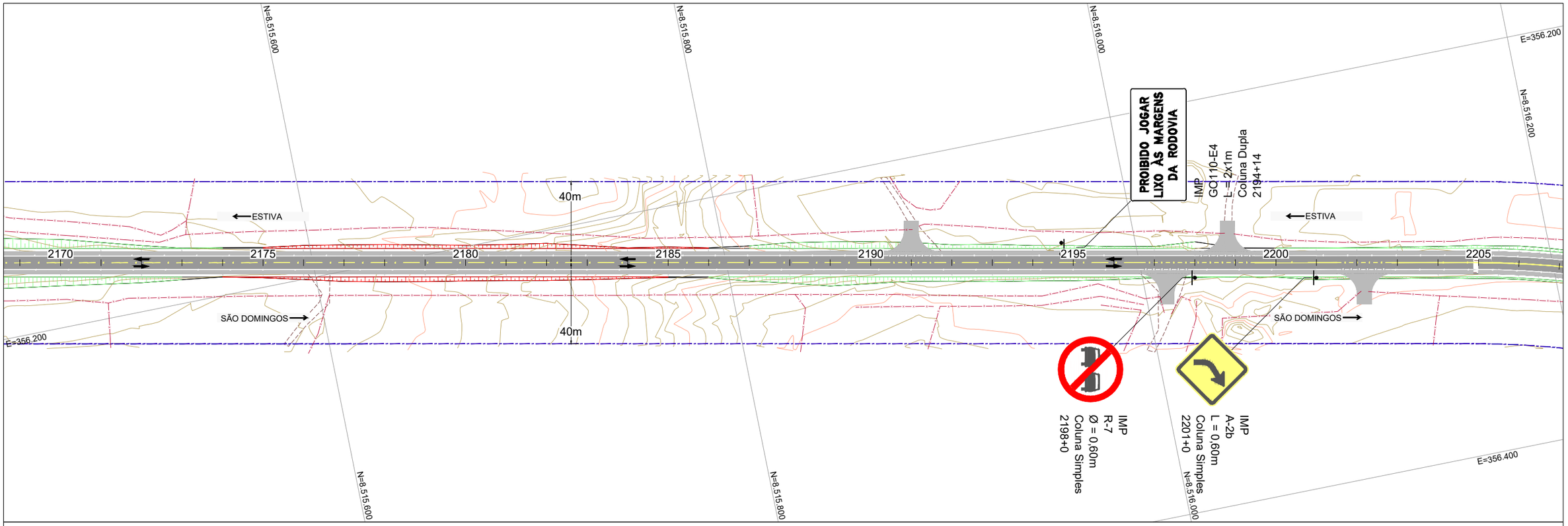
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

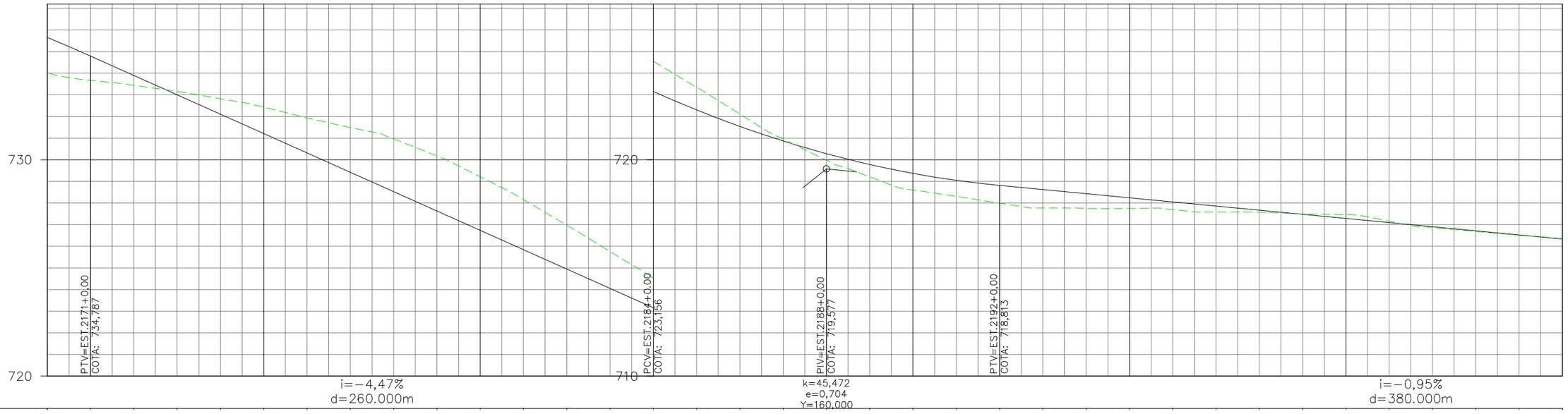
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-063
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	2170	2171	2172	2173	2174	2175	2176	2177	2178	2179	2180	2181	2182	2183	2184	2185	2186	2187	2188	2189	2190	2191	2192	2193	2194	2195	2196	2197	2198	2199	2200	2201	2202	2203	2204	2205
ELEV. TERRENO	734,025	735,654	733,672	734,787	733,441	733,893	733,159	732,998	732,822	732,103	732,430	731,208	731,924	730,314	731,489	729,419	730,963	728,524	730,175	727,630	729,214	726,735	728,161	725,840	726,979	724,945	725,758	724,051	724,550	723,156	723,350	722,305	722,113	721,542	720,950	720,868
ELEV. PROJETO	734,025	735,654	733,672	734,787	733,441	733,893	733,159	732,998	732,822	732,103	732,430	731,208	731,924	730,314	731,489	729,419	730,963	728,524	730,175	727,630	729,214	726,735	728,161	725,840	726,979	724,945	725,758	724,051	724,550	723,156	723,350	722,305	722,113	721,542	720,950	720,868

EST.	2206	2207	2208	2209	2210	2211	2212	2213	2214	2215	2216	2217	2218	2219	2220	2221	2222	2223	2224	2225	2226	2227	2228	2229	2230	2231	2232	2233	2234	2235	2236	2237	2238	2239	2240
ELEV. TERRENO	719,976	720,281	719,210	719,782	718,602	719,371	718,306	719,048	717,993	718,813	717,772	718,622	717,752	718,431	717,748	718,240	717,699	718,049	717,583	717,858	717,573	717,667	717,498	717,476	717,468	717,285	717,161	717,094	716,862	716,903	716,689	716,712	716,506	716,521	716,345	716,330
ELEV. PROJETO	719,976	720,281	719,210	719,782	718,602	719,371	718,306	719,048	717,993	718,813	717,772	718,622	717,752	718,431	717,748	718,240	717,699	718,049	717,583	717,858	717,573	717,667	717,498	717,476	717,468	717,285	717,161	717,094	716,862	716,903	716,689	716,712	716,506	716,521	716,345	716,330

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

564

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

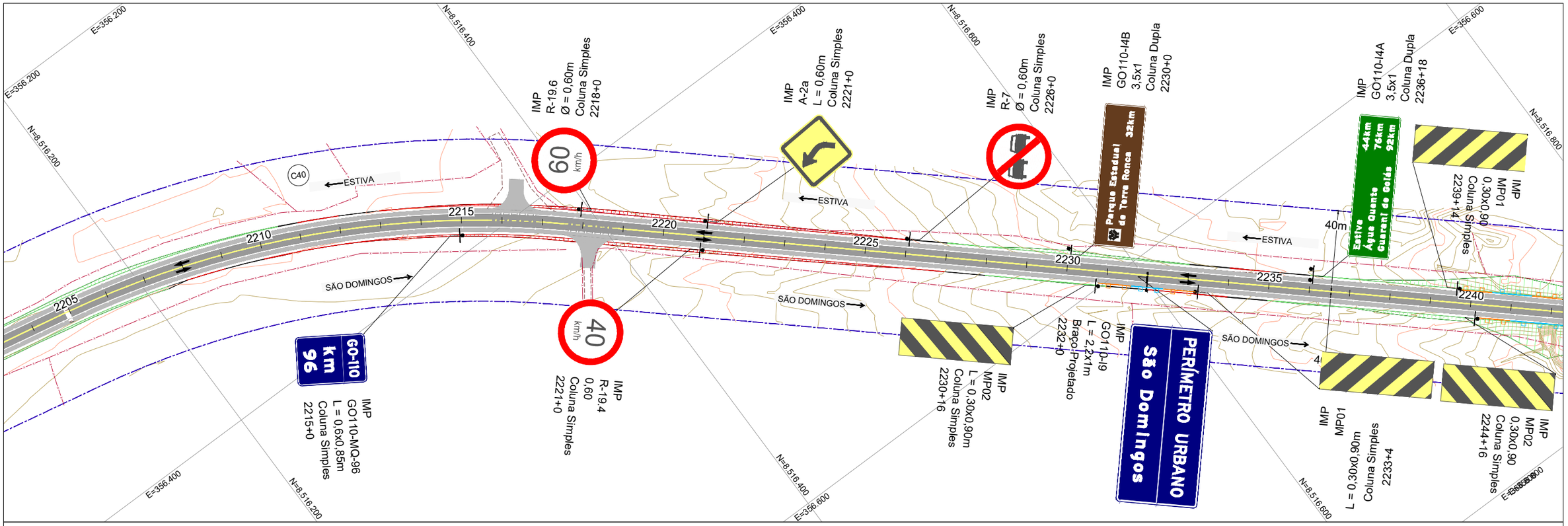
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

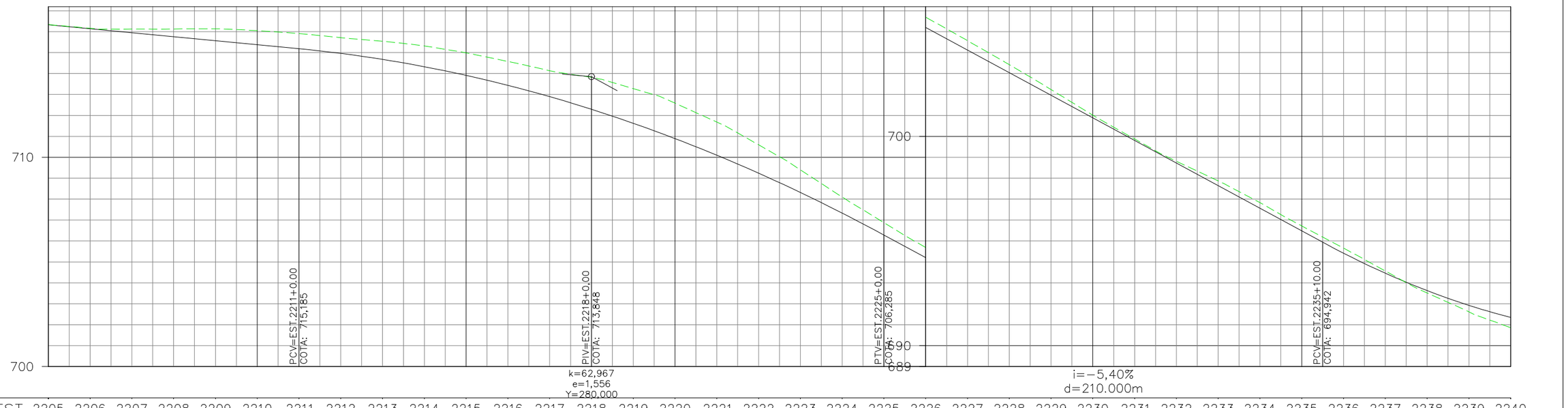
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-064
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	2205	2206	2207	2208	2209	2210	2211	2212	2213	2214	2215	2216	2217	2218	2219	2220	2221	2222	2223	2224	2225	2226	2227	2228	2229	2230	2231	2232	2233	2234	2235	2236	2237	2238	2239	2240
ELEV. TERRENO	716,345	716,162	716,124	716,131	716,134	716,048	715,907	715,717	715,540	715,317	714,987	714,579	714,134	713,818	713,282	712,583	711,681	710,595	709,401	708,099	706,875	705,693	704,572	703,427	702,234	701,010	699,874	698,808	697,872	696,833	695,719	694,660	693,565	692,514	691,616	690,856
PROJETO	716,330	716,139	715,949	715,758	715,567	715,376	715,185	714,962	714,676	714,326	713,912	713,436	712,895	712,291	711,624	710,893	710,099	709,241	708,319	707,334	706,285	705,205	704,125	703,044	701,964	700,884	699,803	698,723	697,643	696,562	695,482	694,417	693,462	692,631	691,926	691,345

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

565

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

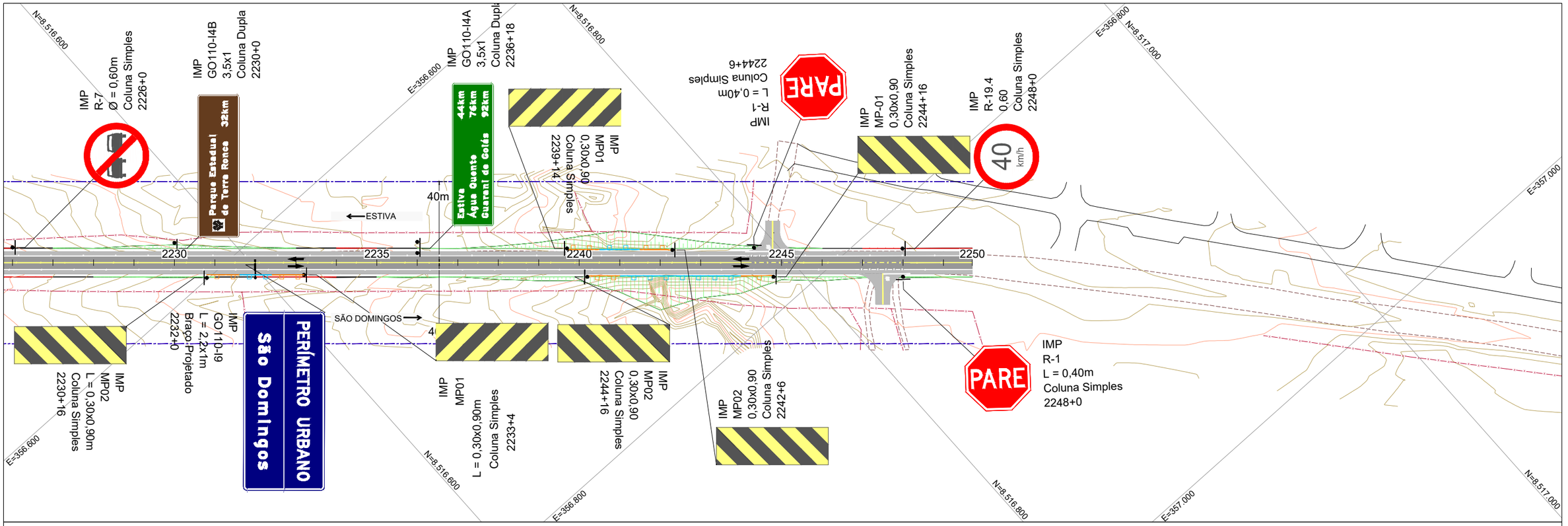
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

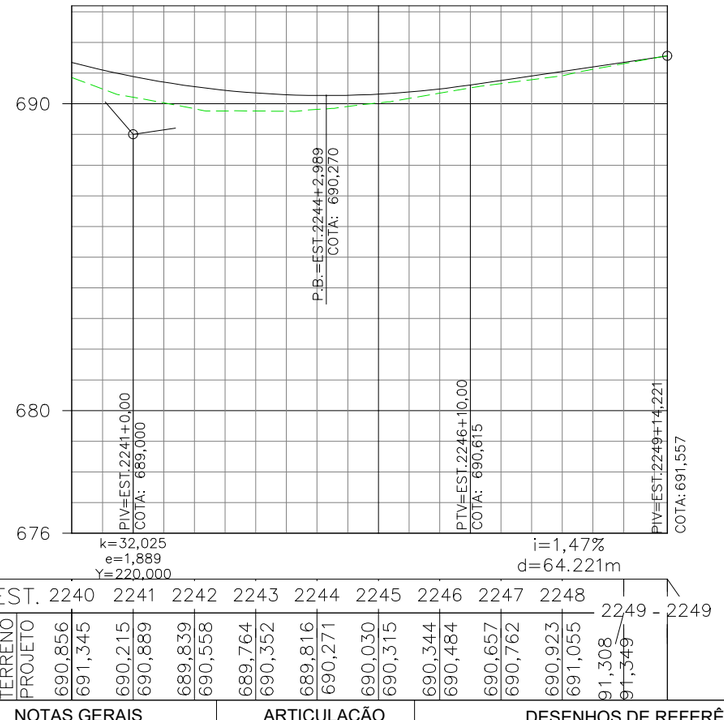
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-065
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

566

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

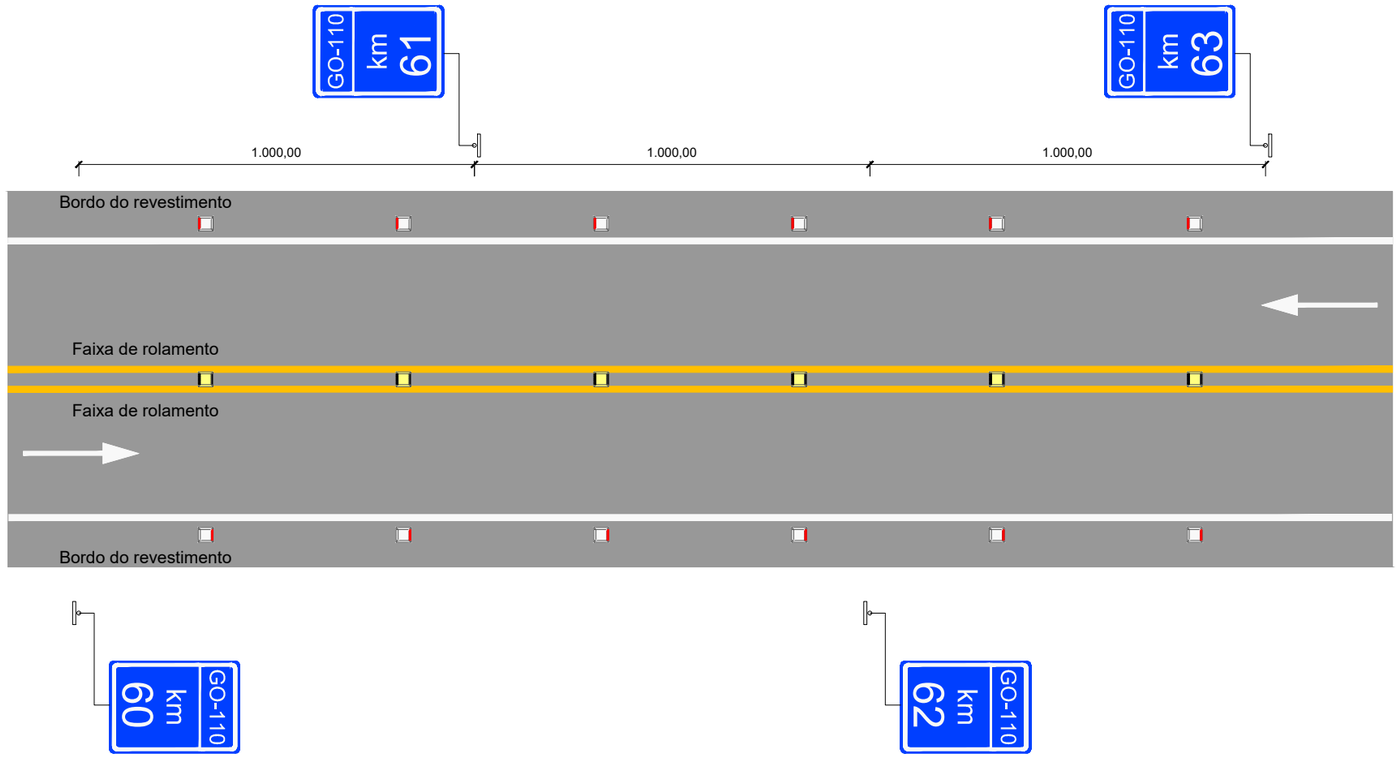
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

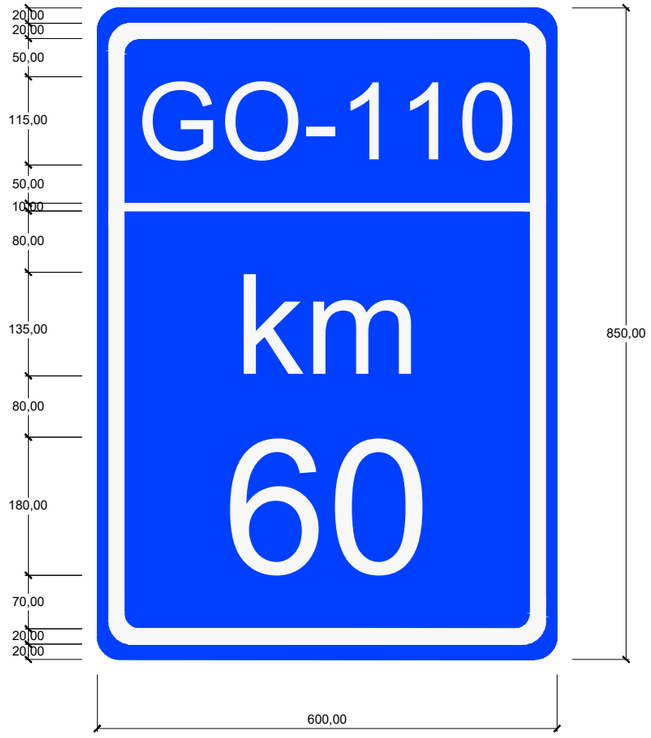
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA E PERFIL

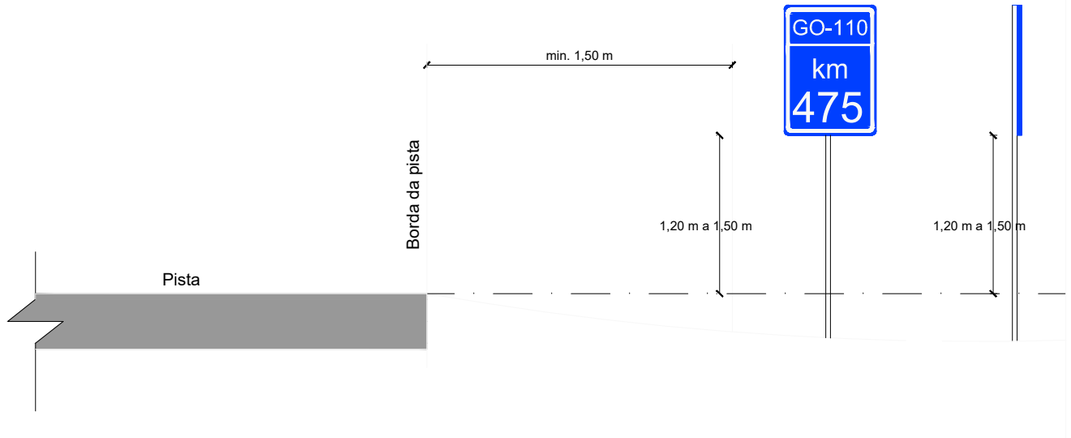
Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-066
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

DETALHE ESQUEMÁTICO - MARCOS QUILOMÉTRICOS







NOTA:
1 - CONFECCIONADO EM CHAPA PLANAS DE AÇO ZINCADAS, QUE DEVERÃO ATENDER A NORMA ABNT NBR 11904/05.
2 - O VERSO DAS CHAPAS SERÁ REVESTIDO COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO SEM BRILHO NA COR PRETA DE SECAGEM A 140º C. DEVERÃO SER COLOCADAS NO VERSO DA PLACA AS SEGUINTES INFORMAÇÕES: DNIT - mês/ano da fabricação - nome do fabricante.
3 - DIÂMETRO DOS FUROS Ø = 1/4"
4 - AS DIMENSÕES SÃO INDICADAS EM mm

LEGENDA E SIMBOLOGIA	NOTAS GERAIS	ARTICULAÇÃO	DESENHOS DE REFERÊNCIA
	1. ESTACAS A CADA 20,00 m. 2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.	567	

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/I-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PROJETOS TIPO

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-067
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

DETALHE ESQUEMÁTICO - FIXAÇÃO DAS PLACAS

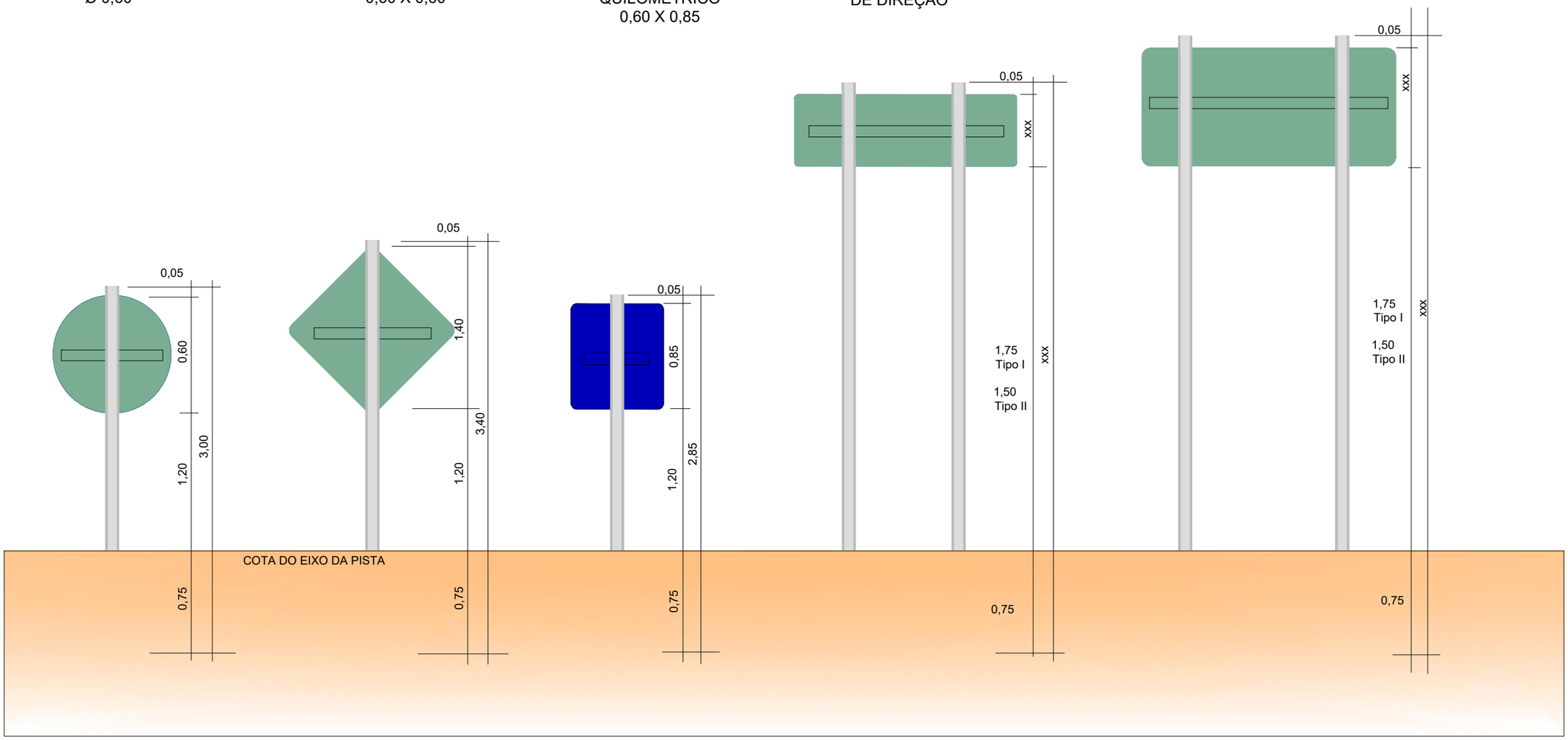
REGULAMENTAÇÃO
Ø 0,60

ADVERTÊNCIA
0,60 X 0,60

MARCO
QUILOMÉTRICO
0,60 X 0,85

INDICAÇÃO
DE DIREÇÃO

INDICATIVA



LEGENDA E SIMBOLOGIA	NOTAS GERAIS	ARTICULAÇÃO	DESENHOS DE REFERÊNCIA
	1. ESTACAS A CADA 20,00 m. 2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.	568	

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

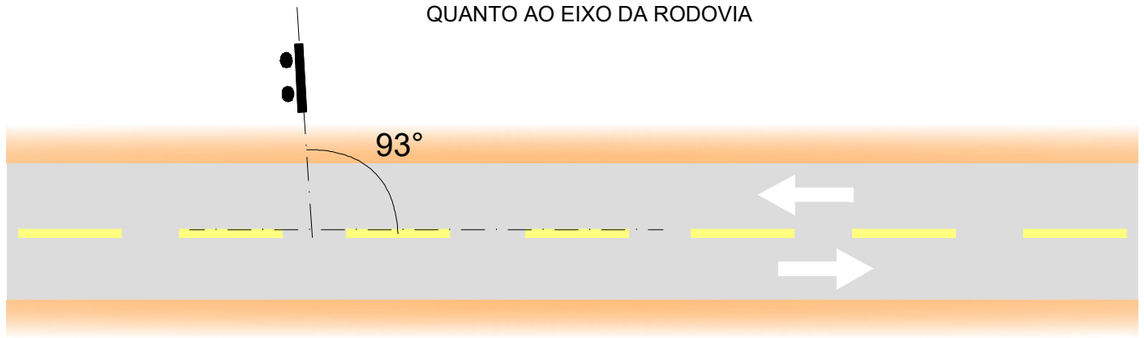
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PROJETOS TIPO

Nº DO DOCUMENTO:	DATA :	EXECUÇÃO :
GO-110-PE-SI-068	JUNHO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

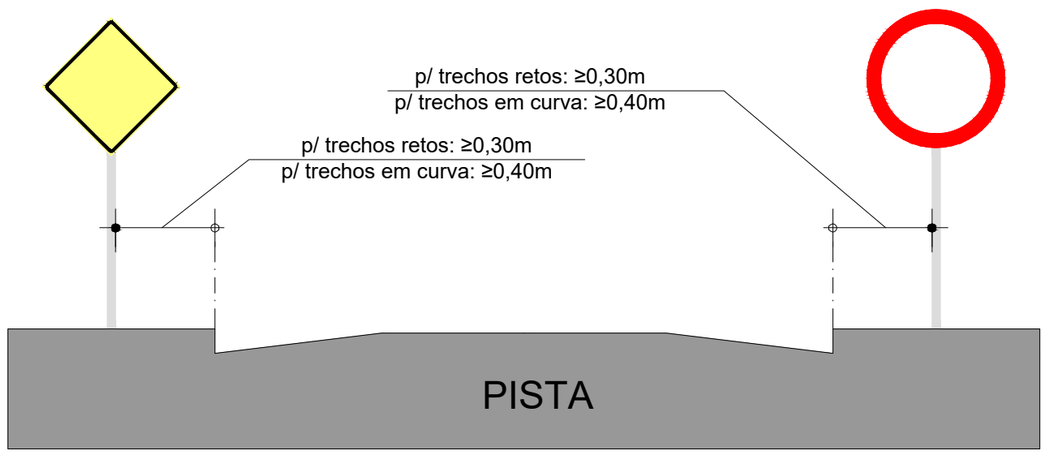
FOLHA A3 - 420x297

DETALHE ESQUEMÁTICO - FIXAÇÃO DAS PLACAS

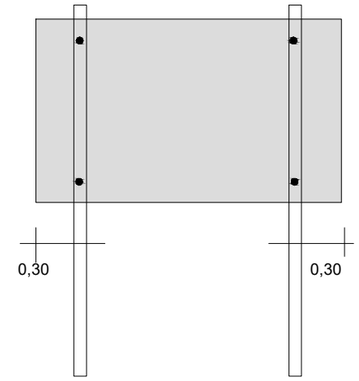
ALINHAMENTO
QUANTO AO EIXO DA RODOVIA

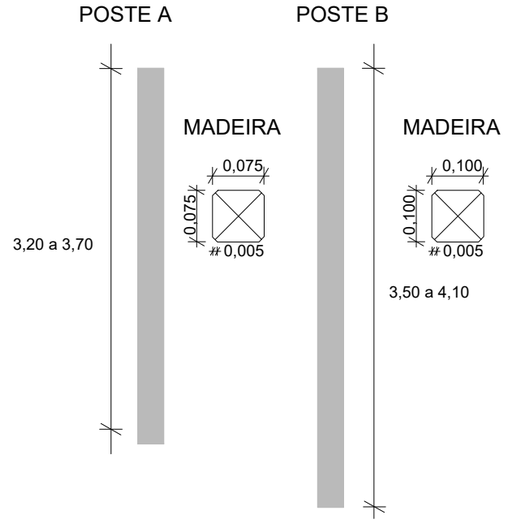


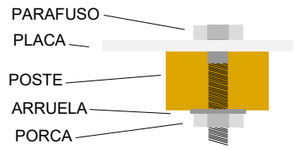
AFASTAMENTO LATERAL



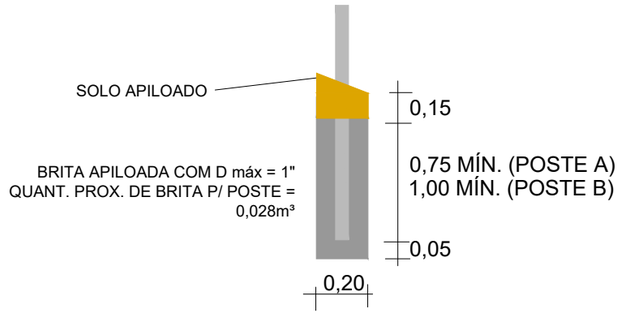
POSTE DE SUSTENTAÇÃO
VISTA E CORTE



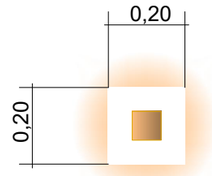




FUNDAÇÃO



CAVA PARA
SUSTENTAÇÃO DOS POSTES



LEGENDA E SIMBOLOGIA	NOTAS GERAIS	ARTICULAÇÃO	DESENHOS DE REFERÊNCIA
	1. ESTACAS A CADA 20,00 m. 2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.	569	

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021 ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

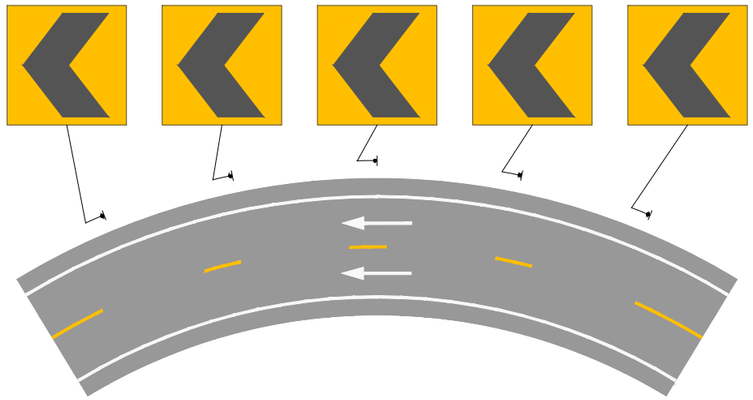
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PROJETOS TIPO

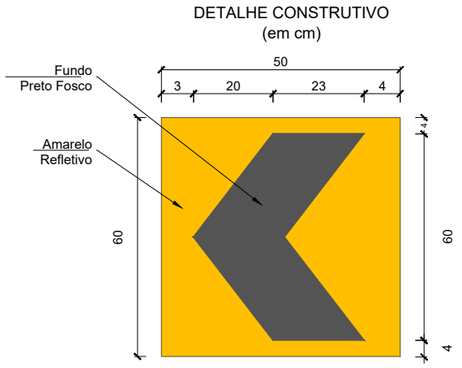
Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-069
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

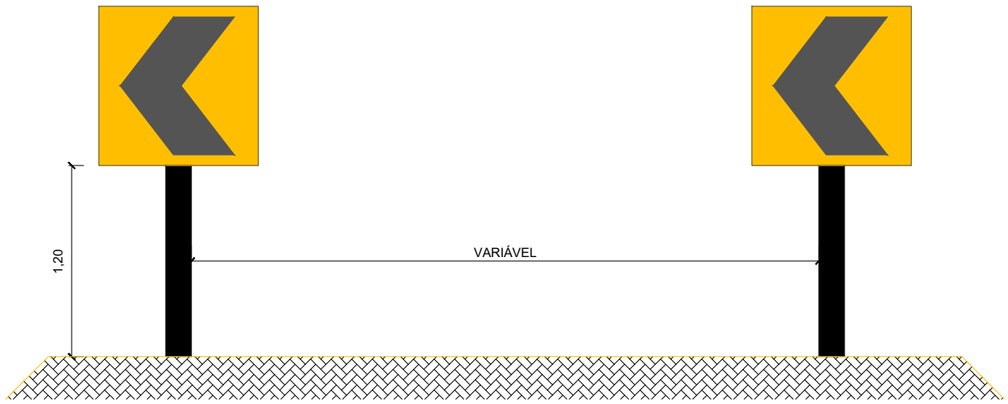
FOLHA A3 - 420x297

DELINEADORES

S/ ESCALA





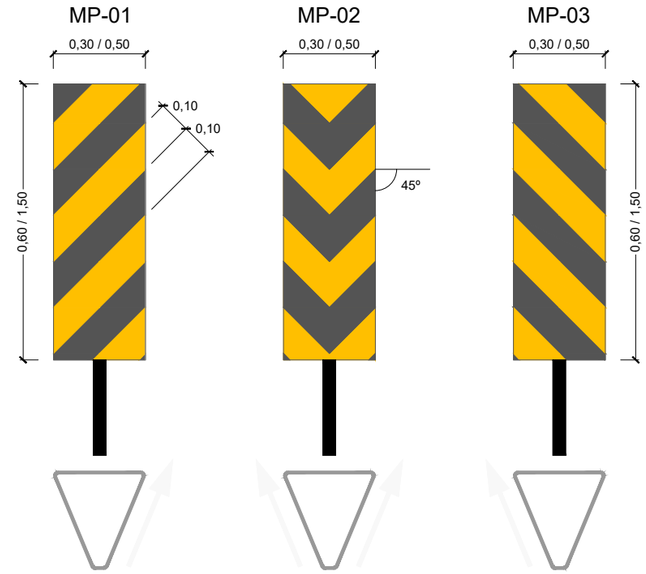


DISTÂNCIA ENTRE OS DELINEADORES

RAIO (m)	DISTÂNCIA (m)
50.000	7
80.000	9
100.000	10
120.000	11
150.000	12
180.000	13
200.000	14
250.000	16
300.000	17

MARCADORES DE PERIGO

S/ ESCALA



NOTAS

1- TODAS AS DIMENSÕES E DIÂMETROS ESTÃO EM MILÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO.

LEGENDA E SIMBOLOGIA	NOTAS GERAIS	ARTICULAÇÃO	DESENHOS DE REFERÊNCIA
	1. ESTACAS A CADA 20,00 m. 2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.	570	

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

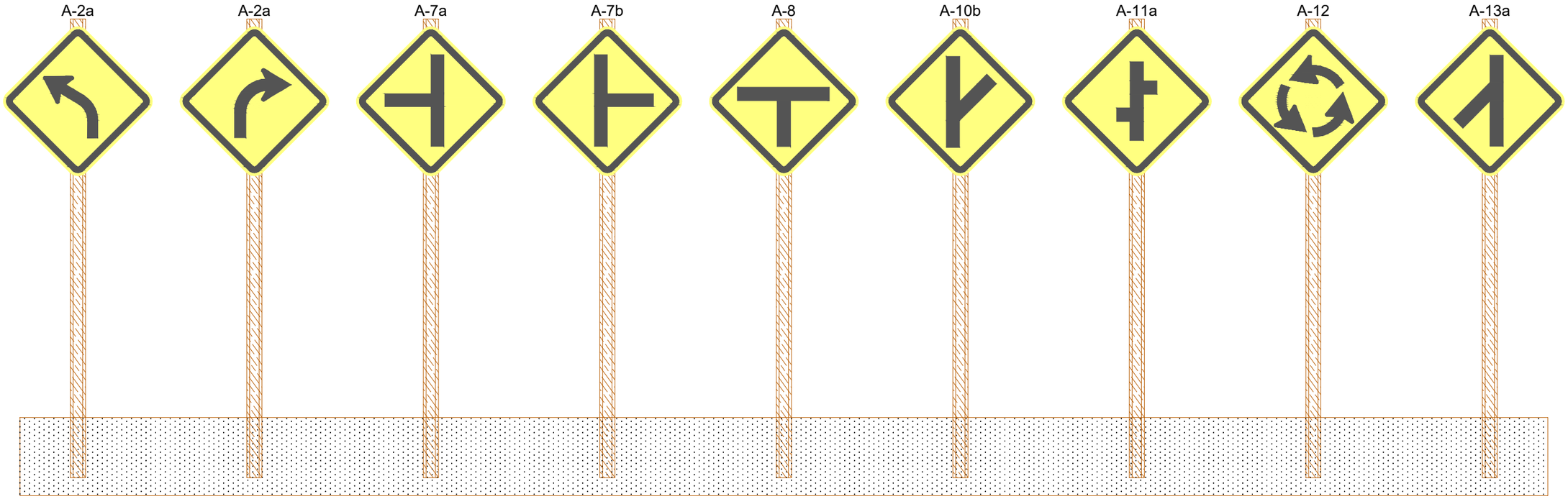
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

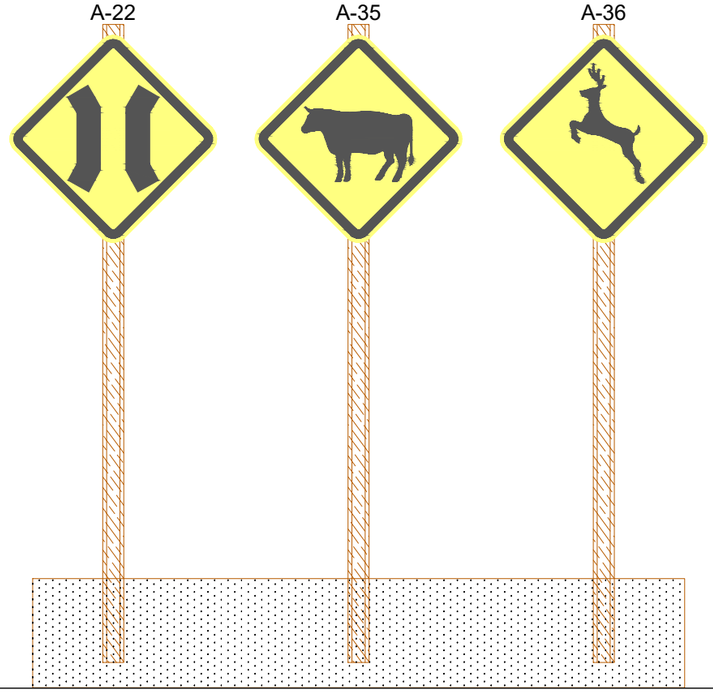
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PROJETOS TIPO

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-070
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

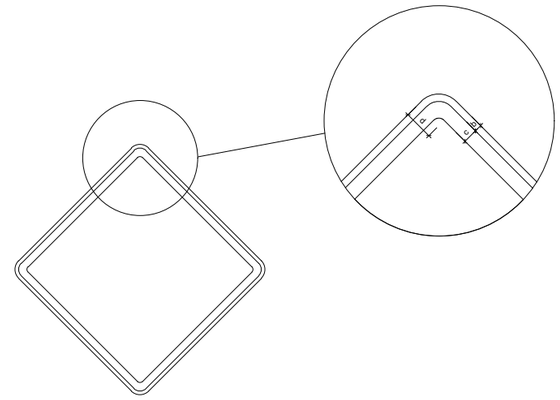
FOLHA A3 - 420x297

SINAIS TIPO - PLACAS DE ADVERTÊNCIA





FORMA	COR	
	FUNDO	AMARELA
	SÍMBOLO	PRETA
	ORLA INTERNA	PRETA
	ORLA EXTERNA	AMARELA
	LEGENDA	PRETA



DIMENSÕES (mm)				
PLACA	a	b	c	d
600	600	10	20	53

LEGENDA E SIMBOLOGIA	NOTAS GERAIS	ARTICULAÇÃO	DESENHOS DE REFERÊNCIA
	1. ESTACAS A CADA 20,00 m. 2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.	571	

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 88104776I-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

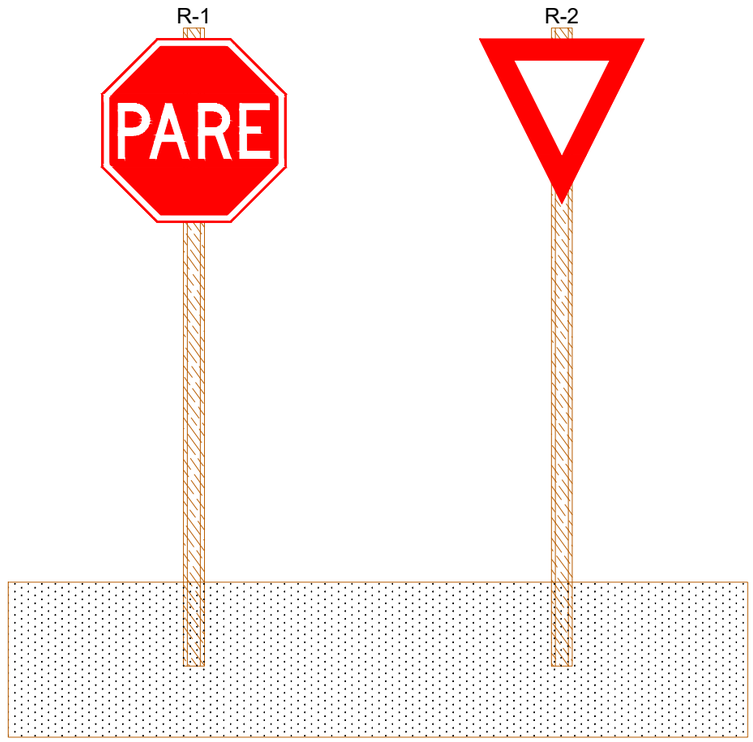
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PROJETOS TIPO

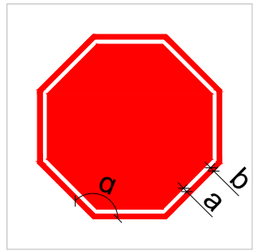
Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-071
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

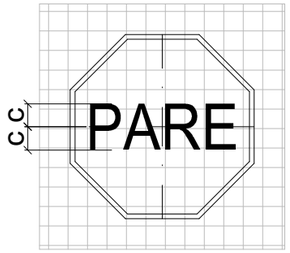
SINAIS TIPO - PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO

R-1 R-2

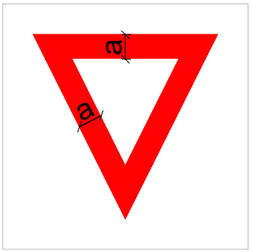




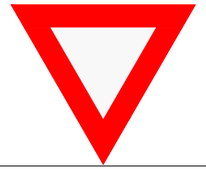
Via	Dimensões (mm)		
	Lado	Malha	c
Urbana	250	12,50 x 12,50	72
	350	17,50 x 17,50	101
	400	20,00 x 20,00	115
Rural	350	17,50 x 17,50	101
	400	20,00 x 20,00	115
	480	24,00 x 24,00	138



Via	Dimensões (mm)			
	Lado	a	b	α
Urbana	250	10	20	135º
	350	14	28	135º
	400	16	32	135º
Rural	350	14	28	135º
	400	16	32	135º
	480	19	38	135º



Via	Dimensões (mm)	
	Lado	a
Urbana	750	100
	900	150
	1000	170
Rural	750	100
	900	150
	1000	170
	1200	200

FORMA	CÓDIGO	COR	
	R-1	FUNDO	VERMELHA
		ORLA INTERNA	BRANCA
		ORLA EXTERNA	VERMELHA
		LETRAS	BRANCA
	R-2	FUNDO	BRANCA
		ORLA	VERMELHA

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

572

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

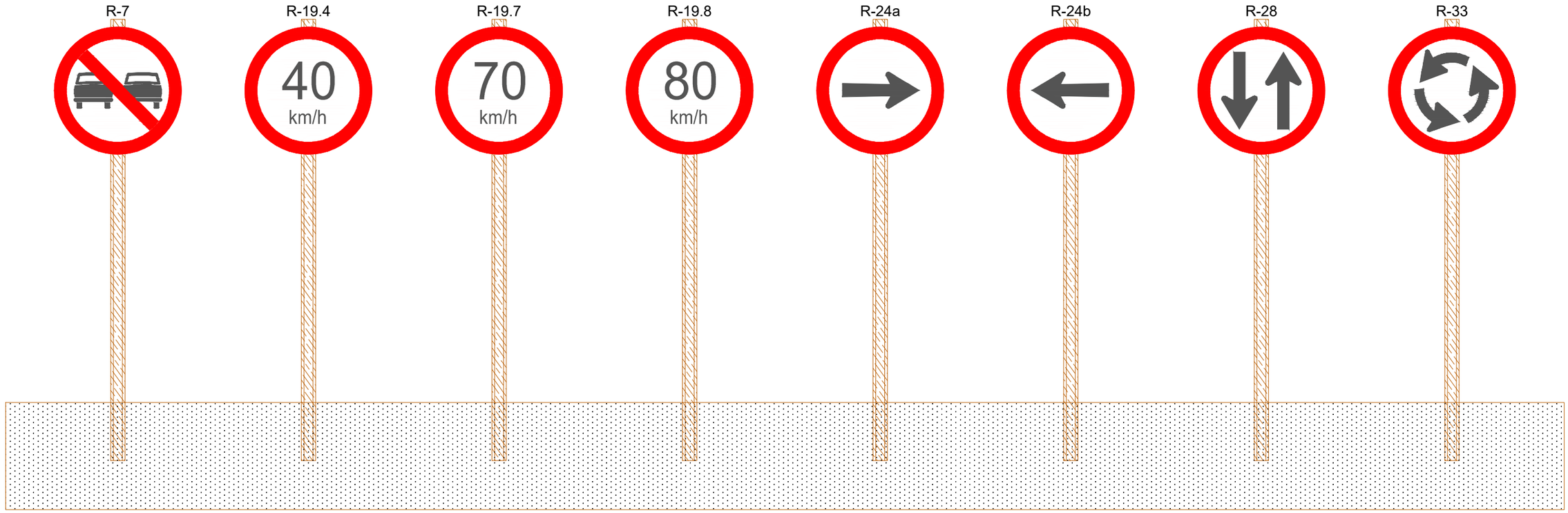
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PROJETOS TIPO

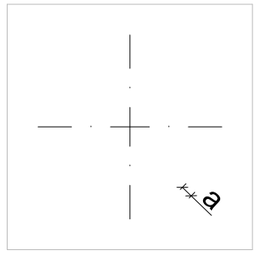
Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-072
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

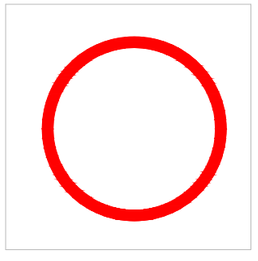
FOLHA A3 - 420x297

SINAIS TIPO - PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO



FORMA		COR	
OBRIGAÇÃO/ RESTRIÇÃO	PROIBIÇÃO	FUNDO	BRANCA
		SÍMBOLO	PRETA
		TARJA	VERMELHA
		ORLA	VERMELHA
		LEGENDA	PRETA





DIMENSÕES (mm)	
PLACA	a
600	600

LEGENDA E SIMBOLOGIA	NOTAS GERAIS	ARTICULAÇÃO	DESENHOS DE REFERÊNCIA
	1. ESTACAS A CADA 20,00 m. 2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.	573	

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PROJETOS TIPO

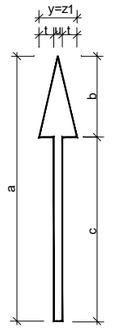
Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-073
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

DETALHE ESQUEMÁTICO - INSCRIÇÕES NO PAVIMENTO - SETAS

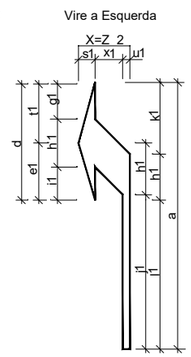
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

Siga em Frente

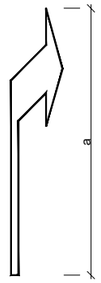


DIMENSÕES RECOMENDADAS (m)										
Vel. > 60 km/h	a	b	c	d	e_1	f_1	g_1	h_1	i_1	j_1
	7.50	2.25	5.25	3.30	1.72	1.58	1.05	1.35	0.90	4.35
	k_1	l_1	r_1	s_1	t	u	$y=z_1$	$x=z_2$	Ai(m²)	Aii(m²)
	2.03	4.12	0.50	0.30	0.30	0.15	0.75	0.95	1.6313	1.5889

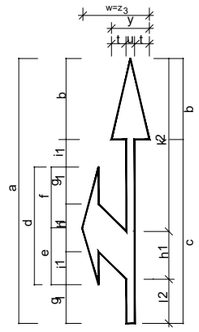
Vire a Esquerda



Vire a Direita

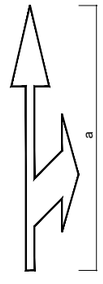


Siga em Frente ou Vire a Esquerda

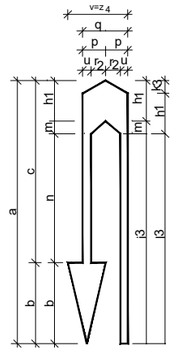


DIMENSÕES RECOMENDADAS (m)										
Vel. > 60 km/h	a	b	c	d	e	f	g_1	h_1	i_1	j_2
	7.50	2.25	5.25	3.30	1.72	1.58	1.05	1.35	0.90	1.20
	k_2	l_2	r_1	s_1	t	u	x	y	w=z3	Aiv/v(m²)
	5.17	0.98	0.50	0.30	0.30	0.15	0.95	0.75	1.25	2.8013

Siga em Frente ou Vire a Direita

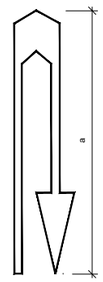


Retorno a Esquerda

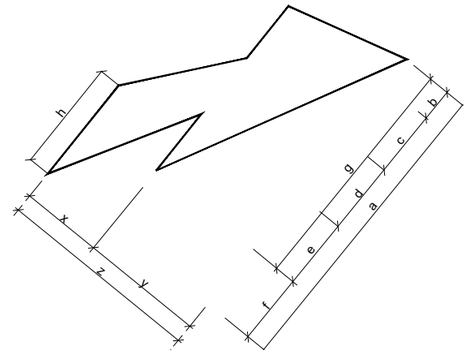


DIMENSÕES RECOMENDADAS (m)										
Vel. > 60 km/h	a	b	c	h_1	j_3	k_3	l_3	m	n	p
	7.50	2.25	5.25	1.35	5.78	0.60	5.55	0.37	3.53	0.40
	q	r_2	t	u	y	a vi/vii(m²)			v = z_4	
	0.80	0.25	0.30	0.15	0.75	3.2858			1.10	

Retorno a Direita

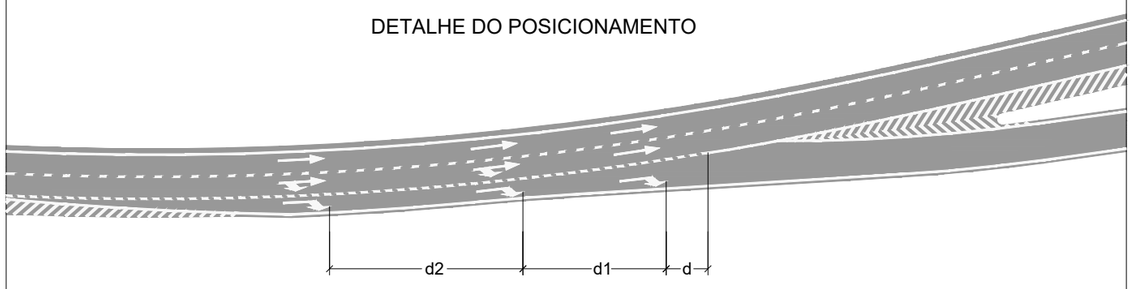


Mudança Obrigatória de Faixa

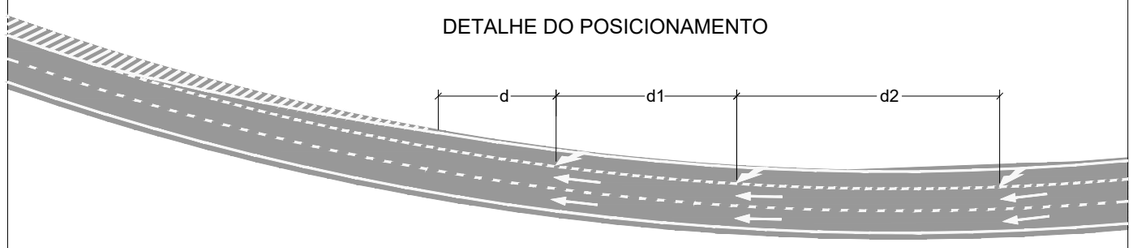


Dimensões Recomendadas (m)	Velocidade (km/h)
	> 60
a	7.50
b	1.17
c	1.57
d	1.44
e	1.65
f	1.67
g	5.83
h	2.60
x	1.15
y	1.45
z	2.80
Area Pintada (m²)	5.70

DETALHE DO POSICIONAMENTO



DETALHE DO POSICIONAMENTO



VIAS URBANAS

VELOCIDADE REGULAMENTADA (km/h)	DISTÂNCIA (m)			COMPRIMENTO DA SETA (m)
	d	d1	d2	
v < 60	10	30	45	5,00
60 ≤ v ≤ 80	15	40	60	5,00
v > 80	15	50	75	7,50

VIAS RURAIS

VELOCIDADE REGULAMENTADA (km/h)	DISTÂNCIA (m)		COMPRIMENTO DA SETA (m)
	d=d1	d2	
v < 60	30	45	5,00
60 ≤ v ≤ 80	40	60	7,50
v > 80	50	75	7,50

d = distância considerada a partir do ponto de saída da faixa de trânsito, onde não pode mais haver transposição de faixa (início da linha simples contínua de aproximação). d1 = distância entre a primeira e a segunda fileira.
d2 = distância entre a segunda e a terceira fileira.

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

574

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

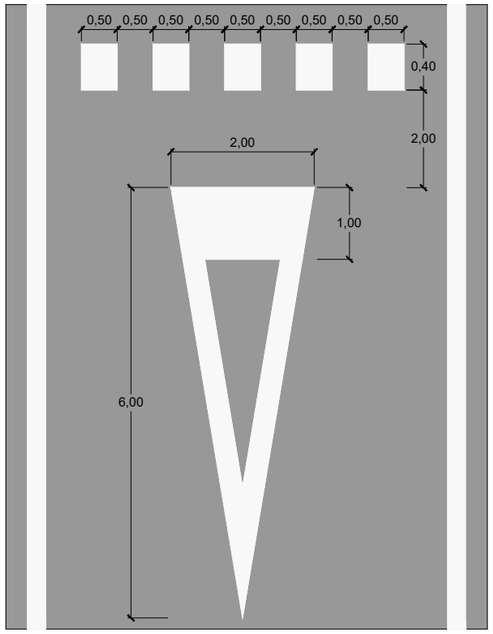
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PROJETOS TIPO

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-074
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

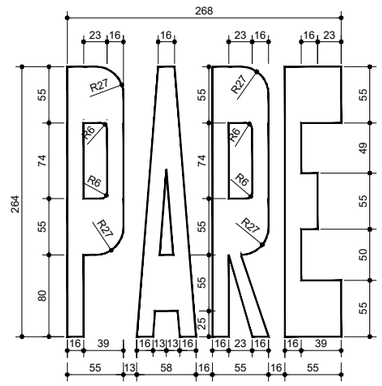
FOLHA A3 - 420x297

DETALHE ESQUEMÁTICO - "DÊ A PREFERÊNCIA" E "PARE" NO PAVIMENTO





MENSAGEM TIPO "SH-PARE" - COR BRANCA



MEDIDAS EM CENTÍMETROS

ÁREA DA PINTURA = 4.10m²

LEGENDA E SIMBOLOGIA	NOTAS GERAIS	ARTICULAÇÃO
	1. ESTACAS A CADA 20,00 m. 2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.	575

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3

COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3

PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ

CONTRATO Nº: 103/2021

ESCALA: H=1/2000 V=1/200

DES.: MARCELO DIAS

APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110

TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS

EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PROJETOS TIPO

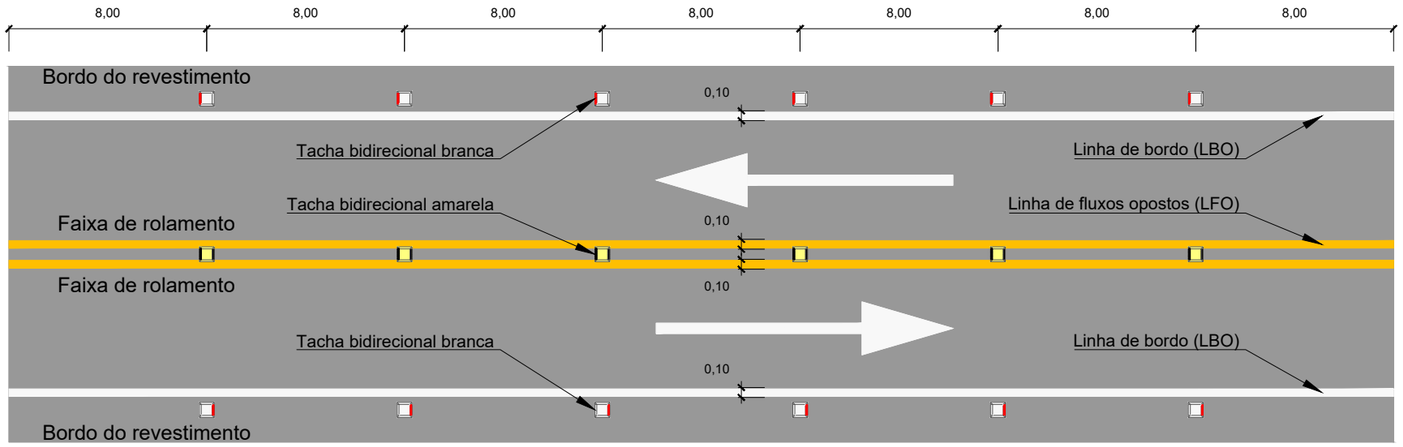
Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-075

DATA: JUNHO/2025

EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

DETALHE ESQUEMÁTICO - PISTA SIMPLES FLUXOS OPOSTOS - TANGENTE



TACHAS:

LINHA DE BORDA

TACHAS BIDIRECIONAIS BRANCAS COM ELEMENTOS REFLETIVOS BRANCOS E VERMELHOS, SENDO UMA TACHA A CADA 8,0 METROS EM SEGMENTOS EM TANGENTE.

LINHA DE EIXO

TACHAS BIDIRECIONAIS AMARELAS COM ELEMENTOS REFLETIVOS AMARELOS E COM POSICIONAMENTO ENTRE AS LINHAS DE PINTURA, SENDO UMA TACHA A CADA 8,0 METROS EM SEGMENTOS EM TANGENTE.

PINTURA NO PAVIMENTO

LINHAS DE DIVISÃO DE FLUXOS DE SENTIDOS OPOSTOS

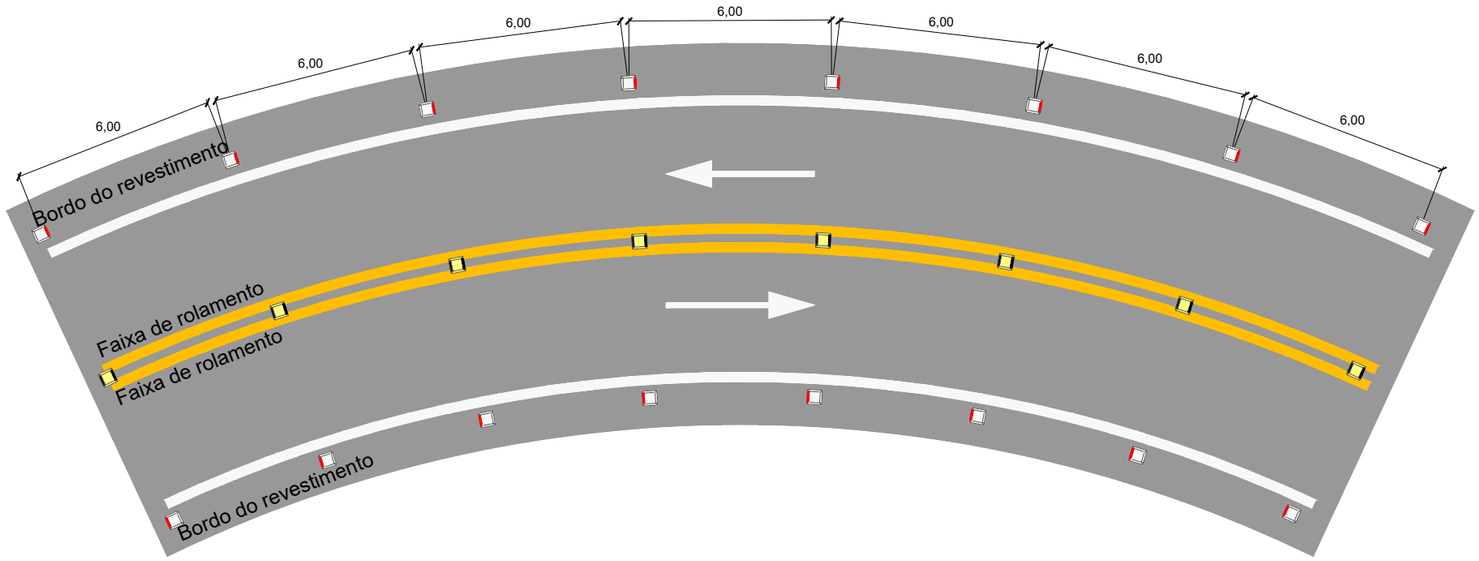
NOS TRECHOS ONDE SE IDENTIFICOU A IMPOSSIBILIDADE DE SE ULTRAPASSAR COM SEGURANÇA, FACE À EXISTÊNCIA DE RESTRIÇÕES DE VISIBILIDADE, AS LINHAS DEMARCADORAS DE FAIXAS DE TRÁFEGO SERÃO CONTÍNUAS, PINTADAS NA COR AMARELA, COM LARGURA DE 0,10m.

LINHAS DE BORDA

AS LINHAS DE BORDA SERÃO PINTADAS DE FORMA CONTÍNUA, NA COR BRANCA, A 0,10m DA BORDA, NA LARGURA DE 0,10m.

COMO RECOMENDAÇÃO TÉCNICA, DEVE-SE OBSERVAR A NÃO COLOCAÇÃO DAS TACHAS SOBRE A LINHA DE BORDA, VISANDO POSTERIOR RENOVAÇÃO DA PINTURA.

DETALHE ESQUEMÁTICO - PISTA SIMPLES FLUXOS OPOSTOS - CURVA



TACHAS:

LINHA DE BORDO VIA PRINCIPAL

TACHAS BIDIRECIONAIS BRANCAS COM ELEMENTOS REFLETIVOS BRANCOS E VERMELHOS NA CADÊNCIA DE 1 A CADA 6 METROS EM CURVA OU COM ALTA PLUVIOSIDADE OU SUJEITOS A NEBLINA.

LINHA DE EIXO VIA PRINCIPAL

TACHAS BIDIRECIONAIS AMARELA COM ELEMENTOS REFLETIVOS AMARELO NA CADÊNCIA DE 1 A CADA 6 METROS EM CURVA OU COM ALTA PLUVIOSIDADE OU SUJEITOS A NEBLINA.

PINTURA NO PAVIMENTO

1- AS MARCAS NO PAVIMENTO DEVEM SER EXECUTADAS COM TINTA BASE ACRILICA EMULSIONADA EM AGUA.

2 - AS LINHAS DE EIXO E BORDO SERÃO EXECUTADAS NA COR BRANCA.

VIA PRINCIPAL

1 - AS LINHAS INTERROMPIDAS DEVERÃO SER EXECUTADAS COM 0,10m DE LARGURA COM 4,00m DE COMPRIMENTO, MANTENDO ESPAÇOS REGULARES DE 2,00m (1:2).

COMO RECOMENDAÇÃO TÉCNICA, DEVE-SE OBSERVAR A NÃO COLOCAÇÃO DAS TACHAS SOBRE A LINHA DE BORDA, VISANDO POSTERIOR RENOVAÇÃO DA PINTURA.

LEGENDA E SIMBOLOGIA	NOTAS GERAIS	ARTICULAÇÃO
	1. ESTACAS A CADA 20,00 m. 2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.	576

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

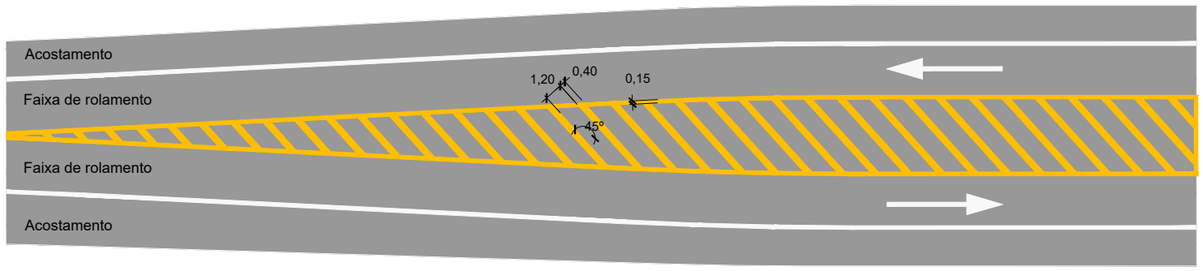
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PROJETOS TIPO

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-076
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

DETALHE ESQUEMÁTICO - MARCAS DE CANALIZAÇÃO

MCB - MARCAÇÃO DE CONFLUÊNCIAS, BIFURCAÇÕES E ENTRONCAMENTOS

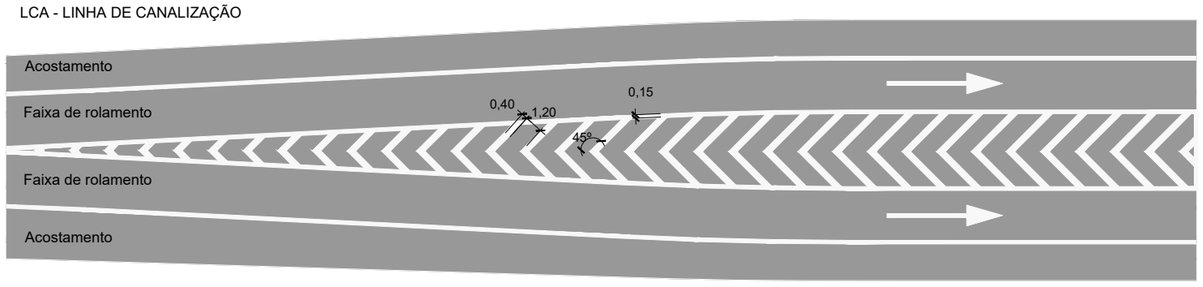


MCB - MARCAÇÃO DE CONFLUÊNCIAS, BIFURCAÇÕES E ENTRONCAMENTOS

DEFINIÇÃO: É UTILIZADA EM FAIXAS/PISTAS PARA DIRECIONAR PARTE DO FLUXO VIÁRIO NA ENTRADA

COR: BRANCA, QUANDO DIRECIONA FLUXO DE MESMO SENTIDO;
AMARELA, QUANDO DIRECIONA FLUXO DE SENTIDO OPOSTO.

LCA - LINHA DE CANALIZAÇÃO

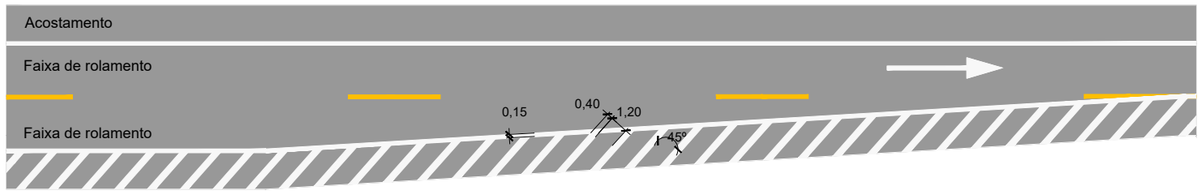


LCA - LINHA DE CANALIZAÇÃO

DEFINIÇÃO: A LCA DELIMITA O PAVIMENTO RESERVADO À CIRCULAÇÃO DE VEÍCULOS, ORIENTANDO OS FLUXOS DE TRÁFEGO POR MOTIVOS DE SEGURANÇA E FLUIDEZ.

COR: BRANCA, QUANDO DIRECIONA FLUXO DE MESMO SENTIDO;
AMARELA, QUANDO DIRECIONA FLUXO DE SENTIDO OPOSTO.

MTL = MARCAÇÃO DE TRANSIÇÃO DE LARGURA DE PISTA - LINHA DE CANALIZAÇÃO



MTL - MARCAÇÃO DE TRANSIÇÃO DE LARGURA DE PISTA

DEFINIÇÃO: MTL É UTILIZADA NA ALTERAÇÃO DA LARGURA DE PISTA DISPONÍVEL PARA A CIRCULAÇÃO, ORIENTANDO A DIREÇÃO DO FLUXO VIÁRIO PARA O CONSEQÜENTE AUMENTO OU DIMINUIÇÃO DO NÚMERO DE FAIXAS.

DIMENSÕES	CIRCULAÇÃO	ÁREA DE PROTEÇÃO DE ESTACIONAMENTO
Largura da linha interna A	mínima 0,30 m	mínima 0,10 m
	máxima 0,50 m	máxima 0,40 m
Largura da linha interna B	mínima 1,10 m	mínima 0,30 m
	máxima 3,50 m	máxima 0,60 m

LEGENDA E SIMBOLOGIA	NOTAS GERAIS	ARTICULAÇÃO
	1. ESTACAS A CADA 20,00 m. 2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.	577

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

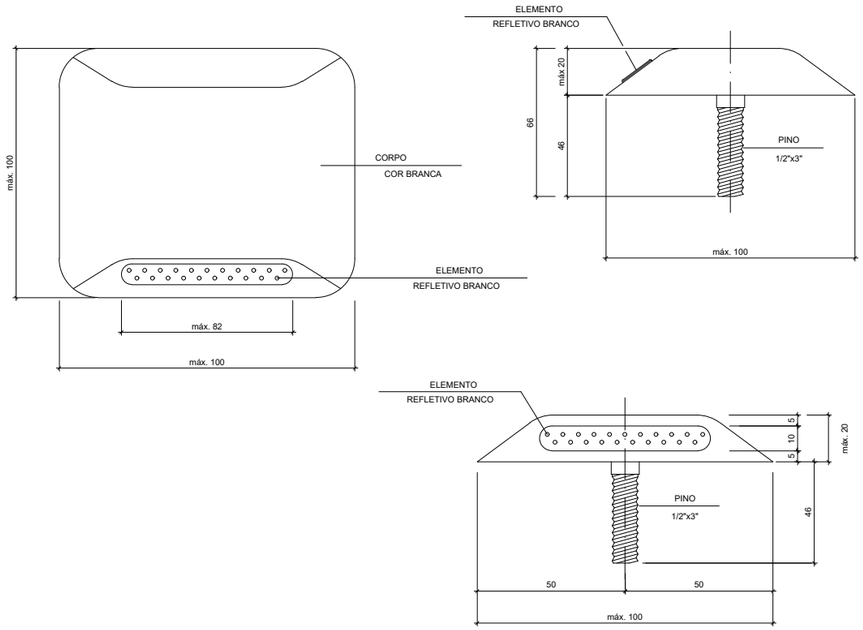
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PROJETOS TIPO

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-077
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

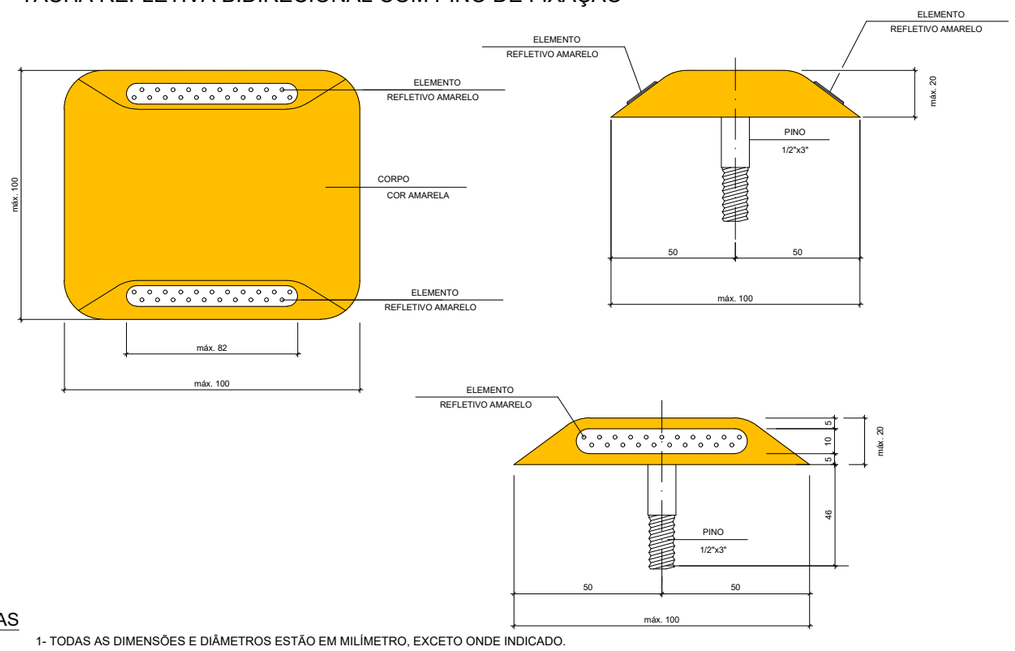
TACHA REFLETIVA MONODIRECIONAL COM PINO DE FIXAÇÃO

S/ ESCALA



S/ ESCALA

TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL COM PINO DE FIXAÇÃO

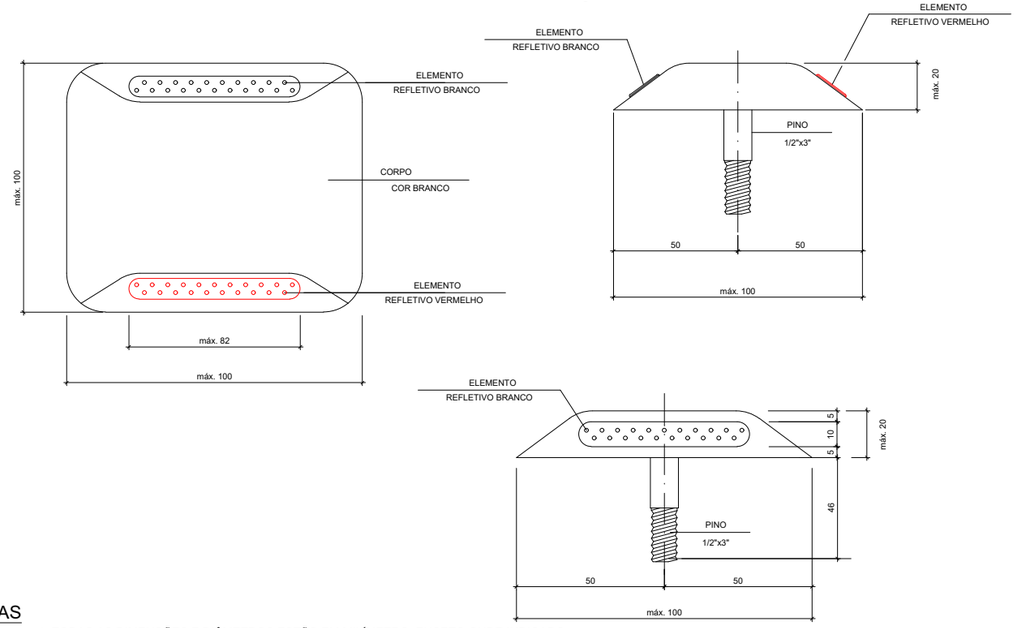


NOTAS

1- TODAS AS DIMENSÕES E DIÂMETROS ESTÃO EM MILÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO.

S/ ESCALA

TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL COM PINO DE FIXAÇÃO



NOTAS

1- TODAS AS DIMENSÕES E DIÂMETROS ESTÃO EM MILÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO.

TACHÃO REFLETIVA MONODIRECIONAL COM PINO DE FIXAÇÃO

S/ ESCALA

NOTAS

1- TODAS AS DIMENSÕES E DIÂMETROS ESTÃO EM MILÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO.

LEGENDA E SIMBOLOGIA	NOTAS GERAIS	ARTICULAÇÃO	DESENHOS DE REFERÊNCIA
	1. ESTACAS A CADA 20,00 m. 2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.	578	

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PROJETOS TIPO

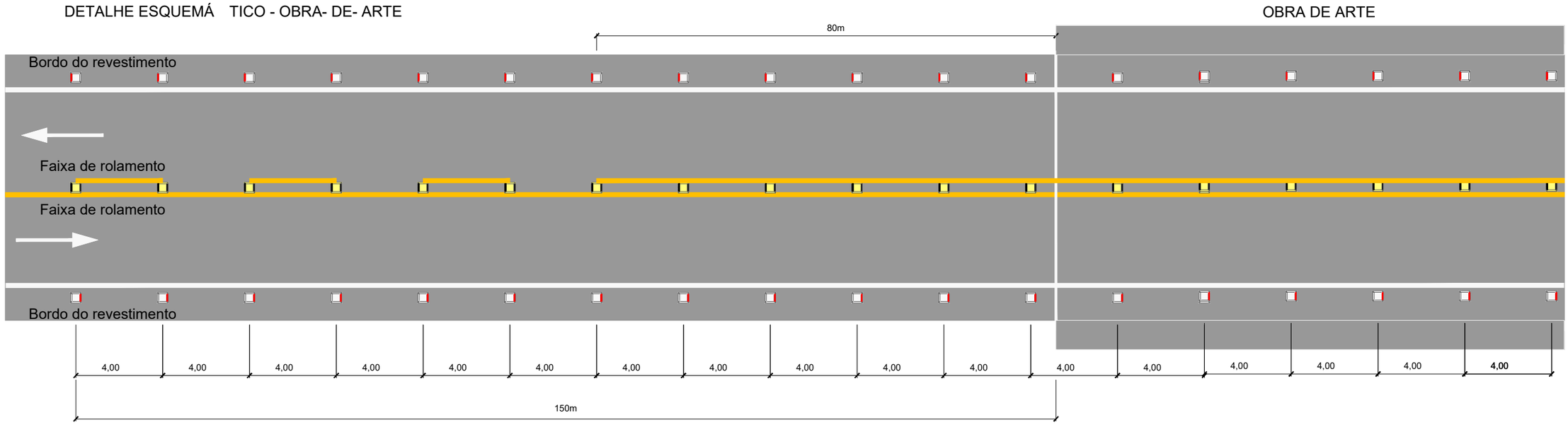
Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-078
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

DETALHE ESQUEMÁTICO - OBRA- DE- ARTE

S/ ESCALA

DETALHE ESQUEMÁ TICO - OBRA- DE- ARTE



TACHAS:

LINHA DE BORDA
TACHAS BIDIRECIONAIS BRANCAS COM ELEMENTOS REFLETIVOS BRANCOS E VERMELHOS, ESPAÇADAS A CADA 4,0 m EM UMA EXTENSÃO DE 150 m EM TRECHOS QUE ANTECEDEM OBSTÁ CULOS OU OBRAS - DE - ARTE.

LINHA DE EIXO
TACHAS BIDIRECIONAIS AMARELAS COM ELEMENTOS REFLETIVOS AMARELOS, A CADA 4,0m.

PINTURA NO PAVIMENTO

1- AS MARCAS NO PAVIMENTO DEVEM SER EXECUTADAS COM MATERIAL REFLETORIZANTE;
2 -BS LINHAS DE EIXO SERÃO EXECUTADAS NA COR AMARELA;
3- AS LINHAS DE BORDO SERÃO EXECUTADAS NA COR BRANCA;
4- AS LINHAS DE EIXO DEVERÃO SER EXECUTADAS CONTÍ NUAS E COM 0,15m DE LARGURA;
5- AS LINHAS DE BORDO SERÃO CONTÍ NUAS, DISTANTES 0,15m DO BORDO DO PAVIMENTO.

COMO RECOMENDAÇÃO TÉCNICA, DEVE-SE OBSERVAR A NÃO COLOÇÃO DAS TACHAS SOBRE A LINHA DE BORDA, VISANDO POSTERIOR RENOVAÇÃO DA PINTURA.

NOTAS:
1- TODAS AS DIMENSÕES E DIÂMETROS ESTÃO EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

579

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PROJETOS TIPO

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-079
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

SINALIZAÇÃO VERTICAL - DIAGRAMAÇÃO
PLACA INDICATIVA - GO110-I1



Status: Implementar
Dimensões: 2,2 x 1,0 m
Chapa: Alumínio

Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul



Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 1963 mm

102	93	102	50	117	93	93	102	107	150	102	102	102	128	102	107
P	E	R	Í	M	E	T	R	O		U	R	B	A	N	O
23	26	26	10	36	13	23	23	0	0	36	26	13	23	33	

Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 709 mm

111	99	78	30	116	99
E	s	t	i	v	a
24	30	48	44	30	

SINALIZAÇÃO VERTICAL - DIAGRAMAÇÃO
PLACA INDICATIVA - GO110-I9

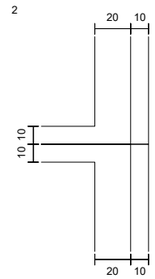


Status: Implementar
Dimensões: 2,2 x 1,0 m
Chapa: Alumínio

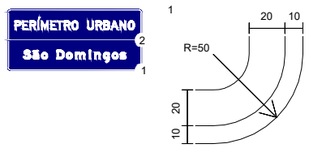


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul



Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 1963 mm

102	93	102	50	117	93	93	102	107	150	102	102	102	128	102	107
P	E	R	Í	M	E	T	R	O		U	R	B	A	N	O
23	26	26	10	36	13	23	23	0	0	36	26	13	23	33	

Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 1688 mm

122	99	102	150	122	102	165	30	99	99	102	99
S	ã	o		D	o	m	i	n	g	o	s
32	46	0	0	31	46	60	60	46	46	30	

SINALIZAÇÃO VERTICAL - DIAGRAMAÇÃO
PLACA INDICATIVA -GO110-I8



Status: Implementar
Dimensões: 2,5 x 1,2 m
Chapa: Aço 16



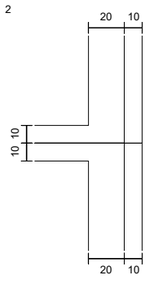
Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul



Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)





Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 1691 mm

122	102	99	78	99	150	122	102	99	75	99	150	102
P	o	n	t	e		S	o	b	r	e		o
22	46	44	34	0	0	32	46	46	22	0	0	

Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 1921 mm

122	30	102	150	122	99	102	150	138	30	99	99	99	78	99
R	i	o		S	ã	o		V	i	c	e	n	t	e
40	46	0	0	32	46	0	0	36	46	32	46	44	34	

Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 1737 mm

111	120	78	99	99	99	99	102	150	140	140	165
E	x	t	e	n	s	ã	o		4	4	m
26	30	34	46	44	32	46	0	0	26	51	

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

580

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PROJETOS TIPO

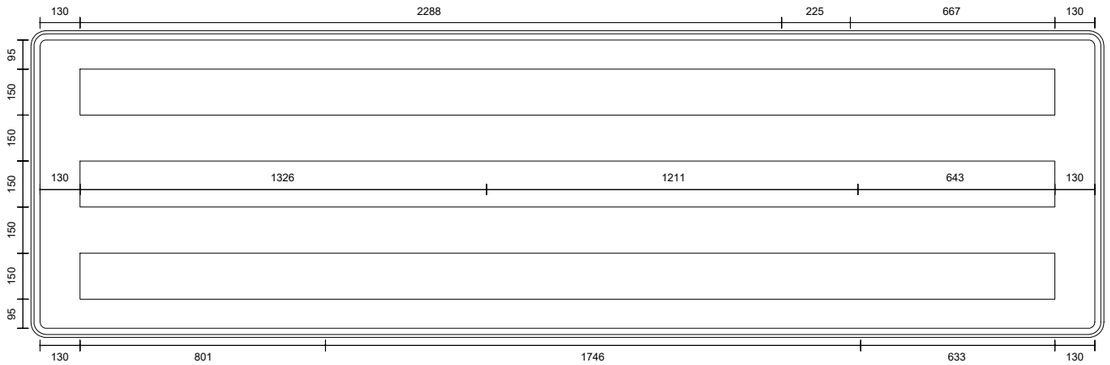
Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-080
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

SINALIZAÇÃO VERTICAL - DIAGRAMAÇÃO - PLACA INDICATIVA - GO110-I3A

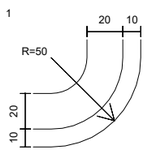


Status: Implementar
Dimensões: 3,5 x 1,0 m
Chapa: Aço 16





Fundo: Verde
Tarja: Branco
Borda: Verde



Contornos (mm)



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 3180 mm

122	99	102	150	122	102	165	30	99	99	102	99	150	150	150	150	0	0	0	225	140	140	99	165
S	ã	o		D	o	m	i	n	g	o	s									4	4	k	m
32	46	0	0	31	46	60	60	46	46	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	51	46	

Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 3180 mm

122	30	116	30	99	102	99	102	30	30	99	0	1211	122	140	99	165	
D	i	v	i	n	ó	p	o	l	i	s			6	4	k	m	
45	44	44	60	46	46	32	46	60	44	0	0	0	20	51	46		

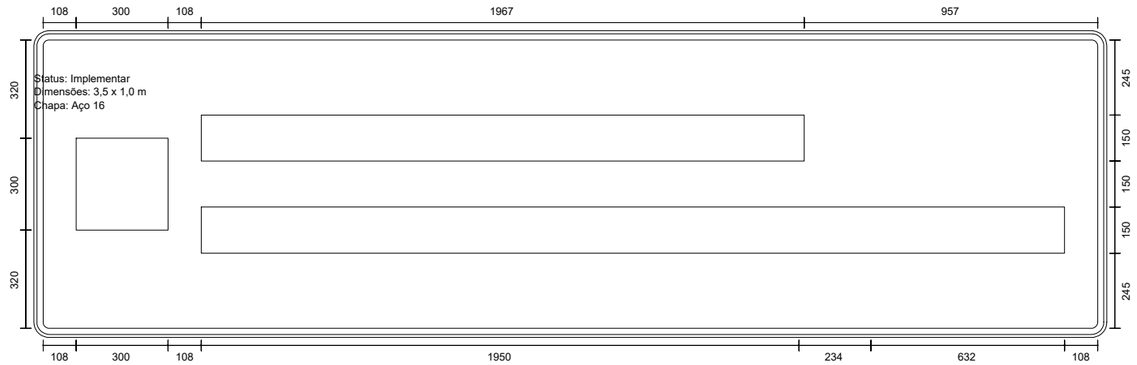
Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 3180 mm

122	122	53	126	122	126	1746	122	126	99	165							
B	R	-	0	2	0		8	0	k	m							
33	15	20	31	31	0	0	30	45	46								

SINALIZAÇÃO VERTICAL - DIAGRAMAÇÃO - PLACA INDICATIVA - GO110-I3B



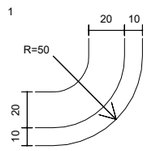
Status: Implementar
Dimensões: 3,5 x 1,0 m
Chapa: Aço 16





Fundo: Marrom
Tarja: Branco
Borda: Marrom

Símbolo: TNA-03



Contornos (mm)



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 1967 mm

122	99	75	99	99	99	150	111	99	78	99	99	99	99	30			
P	a	r	q	u	e		E	s	t	a	d	u	a	l			
22	60	22	60	46	0	0	24	30	34	46	60	46	60				

Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 2816 mm

99	99	150	111	99	75	75	99	150	122	102	99	99	99	150	0	234	122	122	99	165				
d	e		T	e	r	r	a		R	o	n	c	a				2	2	k	m				
46	0	0	22	46	36	22	0	0	26	46	46	32	0	0	0	0	32	46	46					

LEGENDA E SIMBOLOGIA	NOTAS GERAIS	ARTICULAÇÃO	DESENHOS DE REFERÊNCIA
	1. ESTACAS A CADA 20,00 m. 2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.	581	

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PROJETOS TIPO

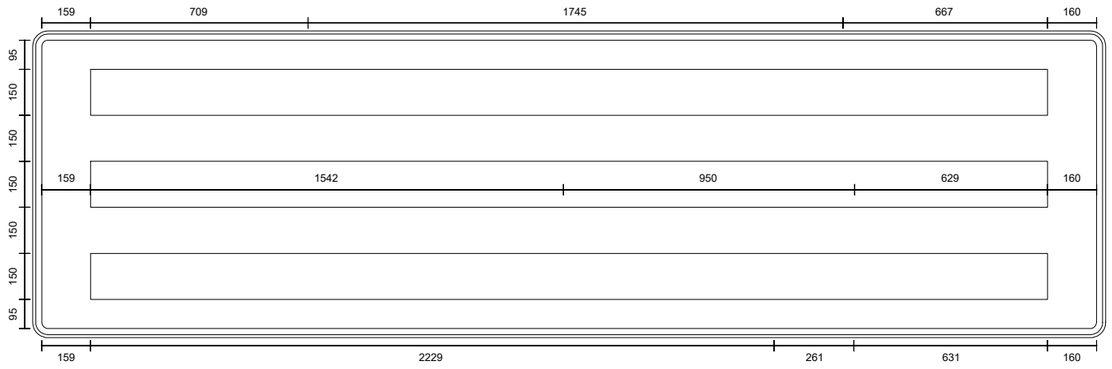
Nº DO DOCUMENTO:	DATA :	EXECUÇÃO :
GO-110-PE-SI-081	JUNHO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

SINALIZAÇÃO VERTICAL - DIAGRAMAÇÃO - PLACA INDICATIVA - GO110-I4A

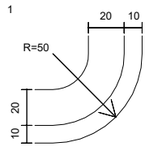


Status: Implementar
Dimensões: 3,5 x 1,0 m
Chapa: Aço 16





Fundo: Verde
Tarja: Branco
Borda: Verde



Contornos (mm)



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 3121 mm

111	99	78	30	116	99	1745	140	140	99	165
E	s	t	i	v	a		4	4	k	m
24	30	48	44	30	0	0	26	51	46	

Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 3121 mm

152	99	99	99	150	126	99	99	99	78	99	950	122	122	99	165
Á	g	u	a		Q	u	e	n	t	e		7	6	k	m
22	60	46	0	0	45	46	46	44	34	0	0	30	45	46	

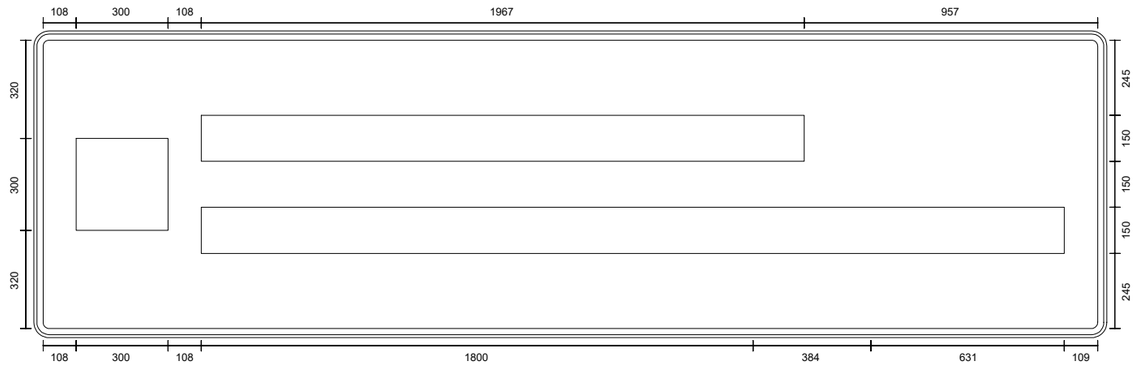
Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 3121 mm

122	99	99	75	99	99	30	150	99	99	150	122	102	30	99	99	150	261	122	122	99	165
G	u	a	r	a	n	i		d	e		G	o	i	á	s			9	2	k	m
45	46	60	22	60	60	0	0	46	0	0	31	46	46	44	0	0	0	31	46	46	

SINALIZAÇÃO VERTICAL - DIAGRAMAÇÃO - PLACA INDICATIVA - GO110-I4B



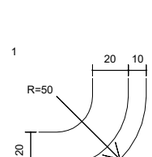
Status: Implementar
Dimensões: 3,5 x 1,0 m
Chapa: Aço 16





Fundo: Marrom
Tarja: Branco
Borda: Marrom

Símbolo: TNA-03



Contornos (mm)



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 1967 mm

122	99	75	99	99	99	150	111	99	78	99	99	99	99	30
P	a	r	q	u	e		E	s	t	a	d	u	a	l
22	60	22	60	46	0	0	24	30	34	46	60	46	60	

Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 2815 mm

99	99	150	111	99	75	75	99	150	122	102	99	99	99	384	122	122	99	165
d	e		T	e	r	r	a		R	o	n	c	a		3	2	k	m
46	0	0	22	46	36	22	0	0	26	46	46	32	0	0	31	46	46	

LEGENDA E SIMBOLOGIA	NOTAS GERAIS	ARTICULAÇÃO	DESENHOS DE REFERÊNCIA
	1. ESTACAS A CADA 20,00 m. 2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.	582	

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 88104777/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PROJETOS TIPO

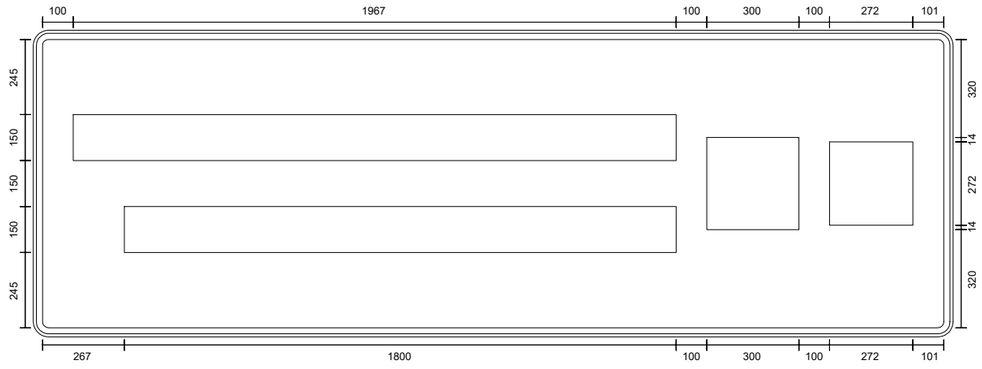
Nº DO DOCUMENTO:	DATA :	EXECUÇÃO :
GO-110-PE-SI-082	JUNHO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

SINALIZAÇÃO VERTICAL - DIAGRAMAÇÃO - PLACA INDICATIVA - GO110-T1A



Status: Implementar
Dimensões: 3,0 x 1,0 m
Chapa: Alumínio

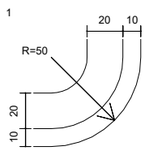




Fundo: Marrom
Tarja: Branco
Borda: Marrom

Símbolo: TNA-03

Seta: Tipo S2 / Cor: Branco



Contornos (mm)



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 1967 mm

122	99	75	99	99	99	150	111	99	78	99	99	99	99	30
P	a	r	q	u	e		E	s	t	a	d	u	a	l
22	60	22	60	46	0	0	24	30	34	46	60	46	60	

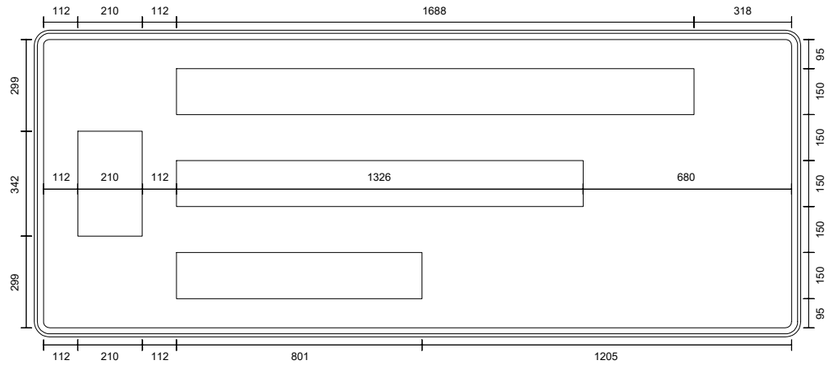
Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 1800 mm

99	99	150	111	99	75	75	99	150	122	102	99	99	99
d	e		T	e	r	r	a		R	o	n	c	a
46	0	0	22	46	36	22	0	0	26	46	46	32	

SINALIZAÇÃO VERTICAL - DIAGRAMAÇÃO - PLACA INDICATIVA - GO110-T1B



Status: Implementar
Dimensões: 2,5 x 1,0 m
Chapa: Alumínio



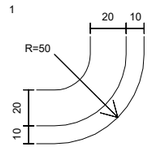


Fundo: Verde
Tarja: Branco
Borda: Verde

Seta: Tipo S2 / Cor: Branco

Contornos (mm)





Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 1688 mm

122	99	102	150	122	102	165	30	99	99	102	99
S	a	o		D	o	m	i	n	g	o	s
32	46	0	0	31	46	60	60	46	46	30	

Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 1326 mm

122	30	116	30	99	102	99	102	30	30	99
D	i	v	i	n	ó	p	o	l	i	s
45	44	44	60	46	46	32	46	60	44	

Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 801 mm

122	122	53	126	122	126
B	R	-	0	2	0
33	15	20	31	31	

LEGENDA E SIMBOLOGIA	NOTAS GERAIS	ARTICULAÇÃO	DESENHOS DE REFERÊNCIA
	1. ESTACAS A CADA 20,00 m. 2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.	583	

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PROJETOS TIPO

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-083
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

SINALIZAÇÃO VERTICAL - DIAGRAMAÇÃO - PLACA TURISTICA - GO110-T2



Status: Implementar
Dimensões: 3,0 x 0,8 m
Chapa: Alumínio



Fundo: Marrom
Tarja: Branco
Borda: Marrom

Símbolo: TNA-03

Seta: Tipo S1 / Cor: Branco

Contornos (mm)



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 1967 mm

122	99	75	99	99	99	150	111	99	78	99	99	99	99	30
P	a	r	q	u	e		E	s	t	a	d	u	a	l
22	60	22	60	46	0	0	24	30	34	46	60	46	60	

Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 1800 mm

99	99	150	111	99	75	75	99	150	122	102	99	99	99
d	e		T	e	r	r	a		R	o	n	c	a
46	0	0	22	46	36	22	0	0	26	46	46	32	

SINALIZAÇÃO VERTICAL - DIAGRAMAÇÃO - PLACA TURISTICA - GO110-T4



Status: Implementar
Dimensões: 3,0 x 0,8 m
Chapa: Alumínio

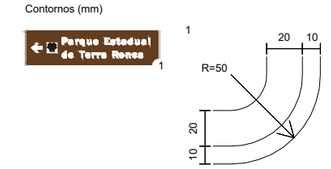


Fundo: Marrom
Tarja: Branco
Borda: Marrom

Seta: Tipo S1 / Cor: Branco

Símbolo: TNA-03

Contornos (mm)



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 1967 mm

122	99	75	99	99	99	150	111	99	78	99	99	99	99	30
P	a	r	q	u	e		E	s	t	a	d	u	a	l
22	60	22	60	46	0	0	24	30	34	46	60	46	60	

Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 1800 mm

99	99	150	111	99	75	75	99	150	122	102	99	99	99
d	e		T	e	r	r	a		R	o	n	c	a
46	0	0	22	46	36	22	0	0	26	46	46	32	

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

584

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PROJETOS TIPO

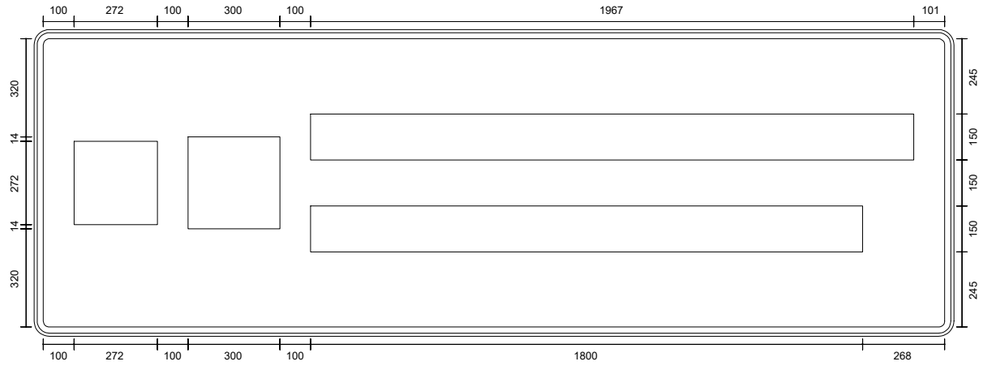
Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-084
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

SINALIZAÇÃO VERTICAL - DIAGRAMAÇÃO - PLACA INDICATIVA - GO110-T3A



Status: Implementar
Dimensões: 3,0 x 1,0 m
Chapa: Alumínio





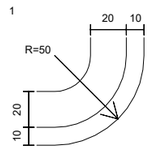
Fundo: Marrom
Tarja: Branco
Borda: Marrom

Seta: Tipo S2 / Cor: Branco

Símbolo: TNA-03

Contornos (mm)





Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 1967 mm

122	99	75	99	99	99	150	111	99	78	99	99	99	99	30
P	a	r	q	u	e		E	s	t	a	d	u	a	l
22	60	22	60	46	0	0	24	30	34	46	60	46	60	

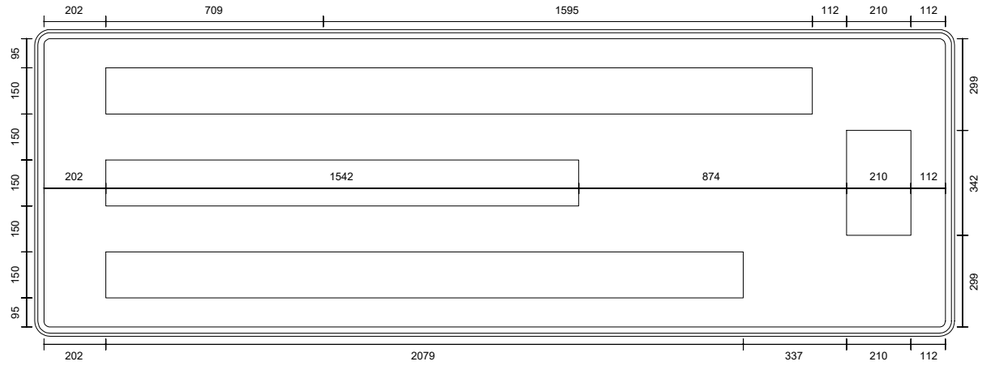
Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 1800 mm

99	99	150	111	99	75	75	99	150	122	102	99	99	99
d	e		T	e	r	r	a		R	o	n	c	a
46	0	0	22	46	36	22	0	0	26	46	46	32	

SINALIZAÇÃO VERTICAL - DIAGRAMAÇÃO - PLACA INDICATIVA - GO110-T3B



Status: Implementar
Dimensões: 3,0 x 1,0 m
Chapa: Alumínio



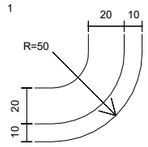


Fundo: Verde
Tarja: Branco
Borda: Verde

Seta: Tipo S2 / Cor: Branco

Contornos (mm)





Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 2304 mm

111	99	78	30	116	99	1595
E	s	t	i	v	a	
24	30	48	44	30	0	

Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 1542 mm

152	99	99	99	150	126	99	99	99	78	99
Á	g	u	a		Q	u	e	n	t	e
22	60	46	0	0	45	46	46	44	34	

Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 2079 mm

122	99	99	75	99	99	30	150	99	99	150	122	102	30	99	99
G	u	a	r	a	n	i		d	e		G	o	i	á	s
45	46	60	22	60	60	0	0	46	0	0	31	46	46	44	

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

585

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

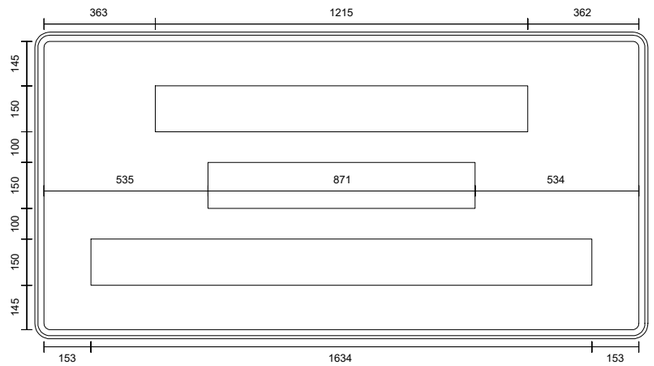
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PROJETOS TIPO

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-085
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

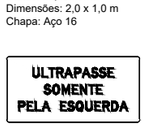
FOLHA A3 - 420x297

SINALIZAÇÃO VERTICAL - DIAGRAMAÇÃO
PLACA EDUCATIVA - GO110-E1



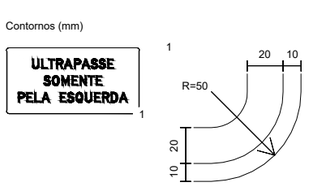


Status: Implementar
Dimensões: 2,0 x 1,0 m
Chapa: Aço 16



Fundo: Branco
Tarja: Preto
Borda: Branco

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 150
Cor: Preto
Largura: 1215 mm

102	93	93	102	128	102	128	102	102	93
U	L	T	R	A	P	A	S	S	E
36	10	23	13	23	10	13	16	26	

Fonte: Serie D
Altura: 150
Cor: Preto
Largura: 871 mm

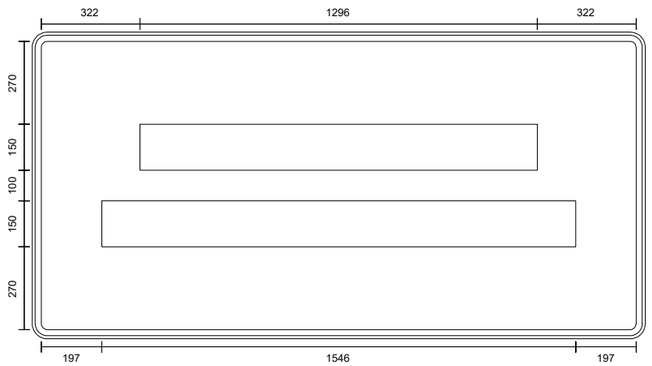
102	107	117	93	102	93	93
S	O	M	E	N	T	E
23	33	36	26	23	23	

Fonte: Serie D
Altura: 150
Cor: Preto
Largura: 1634 mm

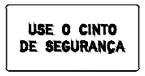
102	93	93	128	150	93	102	107	102	93	102	102	128
P	E	L	A	0	E	S	Q	U	E	R	D	A
23	26	10	0	0	16	23	33	36	26	26	20	

SINALIZAÇÃO VERTICAL - DIAGRAMAÇÃO
PLACA EDUCATIVA - GO110-E2



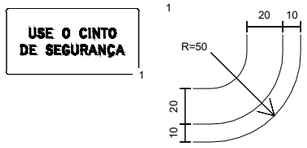


Status: Implementar
Dimensões: 2,0 x 1,0 m
Chapa: Aço 16



Fundo: Branco
Tarja: Preto
Borda: Branco

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 150
Cor: Preto
Largura: 1296 mm

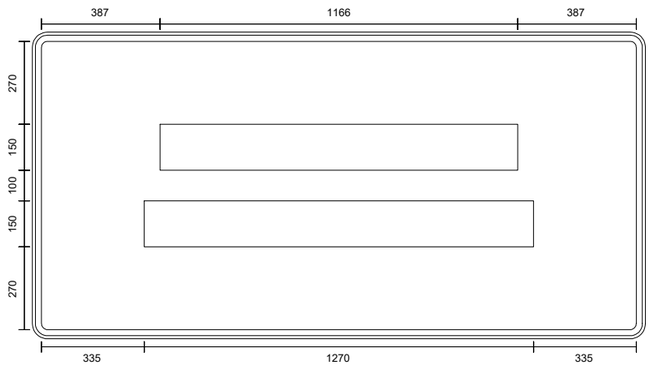
102	102	93	150	107	150	102	24	102	93	107
U	S	E		O		C	I	N	T	O
26	26	0	0	0	0	33	36	23	20	

Fonte: Serie D
Altura: 150
Cor: Preto
Largura: 1546 mm

102	93	150	102	93	102	102	102	128	102	102	128
D	E		S	E	G	U	R	A	N	Ç	A
33	0	0	26	23	33	36	13	23	33	20	

SINALIZAÇÃO VERTICAL - DIAGRAMAÇÃO
PLACA EDUCATIVA - GO110-E3



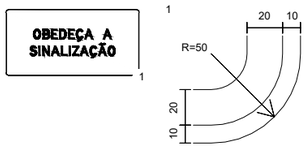


Status: Implementar
Dimensões: 2,0 x 1,0 m
Chapa: Aço 16



Fundo: Branco
Tarja: Preto
Borda: Branco

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 150
Cor: Preto
Largura: 1166 mm

107	102	93	102	93	102	128	150	128
O	B	E	D	E	Ç	A		A
33	26	26	33	23	20	0	0	

Fonte: Serie D
Altura: 150
Cor: Preto
Largura: 1270 mm

102	24	102	128	93	24	102	128	102	128	107
S	I	N	A	L	I	Z	A	Ç	Ã	O
26	36	23	23	23	26	13	20	20	20	

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

586

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

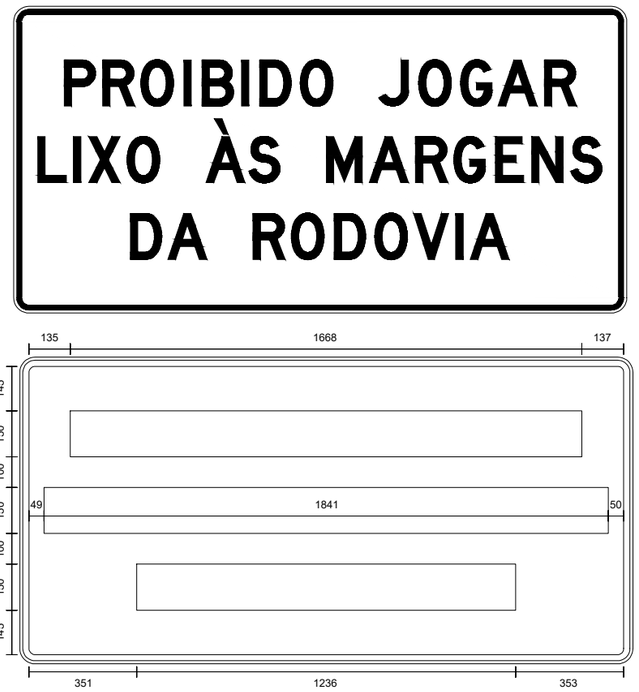
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PROJETOS TIPO

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-086
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

SINALIZAÇÃO VERTICAL - DIAGRAMAÇÃO - PLACA EDUCATIVA - GO110-E4

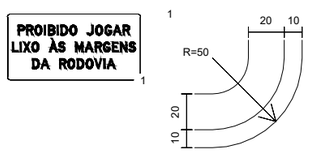


Status: Implementar
Dimensões: 2,0 x 1,0 m
Chapa: Aço 16



Fundo: Branco
Tarja: Preto
Borda: Branco

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 150
Cor: Preto
Largura: 1668 mm

102	102	107	24	102	24	102	107	150	96	107	102	128	102
P	R	O	I	B	I	D	O		J	O	G	A	R
23	23	33	36	26	36	30	0	0	33	30	20	23	

Fonte: Serie D
Altura: 150
Cor: Preto
Largura: 1841 mm

93	24	102	107	150	128	102	150	117	128	102	102	93	102	102
L	I	X	O		Á	S		M	A	R	G	E	N	S
23	26	23	0	0	13	0	0	23	23	23	33	26	26	

Fonte: Serie D
Altura: 150
Cor: Preto
Largura: 1236 mm

102	128	150	102	107	102	107	114	24	128
D	A		R	O	D	O	V	I	A
20	0	0	23	33	30	20	23	23	

SINALIZAÇÃO VERTICAL - DIAGRAMAÇÃO - PLACA EDUCATIVA - GO110-E5



Status: Implementar
Dimensões: 2,0 x 1,0 m
Chapa: Aço 16



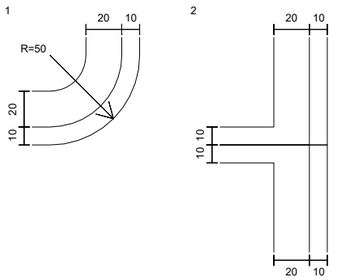
Fundo: Branco
Tarja: Preto
Borda: Branco



Fundo: Branco
Tarja: Preto
Borda: Branco

Contornos (mm)





Fonte: Serie D
Altura: 150
Cor: Preto
Largura: 1141 mm

102	107	102	114	93	102	102	128	107
C	O	N	V	E	R	S	Á	O
30	33	23	23	26	16	13	20	

Fonte: Serie D
Altura: 150
Cor: Preto
Largura: 1287 mm

128	150	93	102	107	102	93	102	102	128
A		E	S	Q	U	E	R	D	A
0	0	16	23	33	36	26	26	20	

Fonte: Serie D
Altura: 150
Cor: Preto
Largura: 1307 mm

128	102	102	128	102	102	93	150	102	107
A	G	U	A	R	D	E		N	O
20	33	23	23	26	33	0	0	33	

Fonte: Serie D
Altura: 150
Cor: Preto
Largura: 1396 mm

128	102	107	102	93	128	117	93	102	93	107
A	C	O	S	T	A	M	E	N	T	O
20	30	23	13	10	23	36	26	23	20	

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

587

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

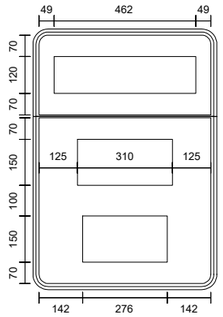
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PROJETOS TIPO

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-087
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

SINALIZAÇÃO VERTICAL - DIAGRAMAÇÃO - MARCO QUILOMETRICO





Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16

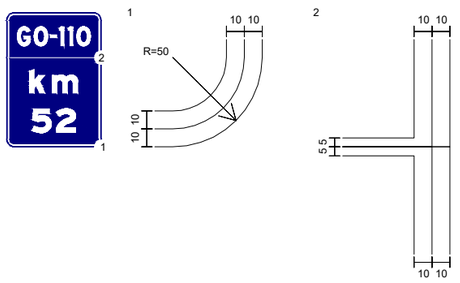


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

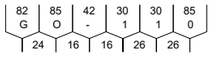


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm

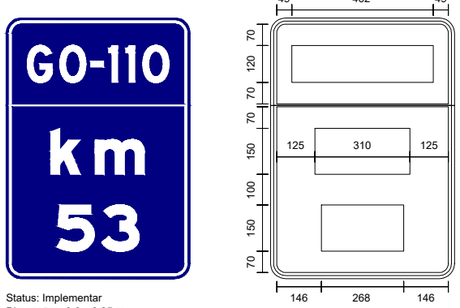


Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 276 mm





Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16

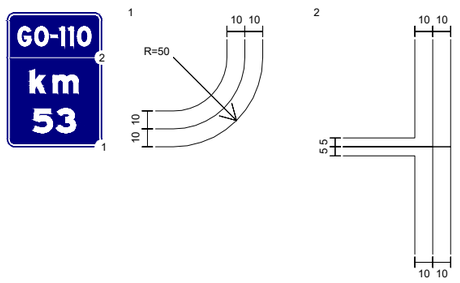


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

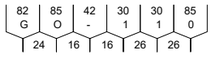


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm

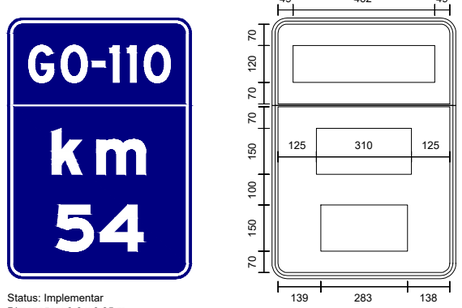


Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 268 mm





Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16

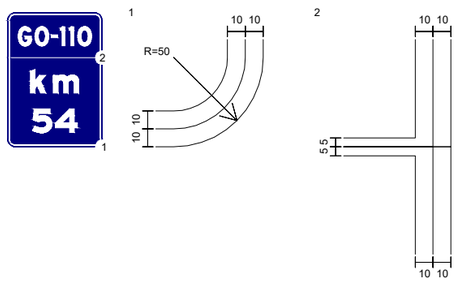


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

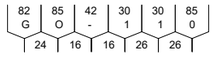


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm

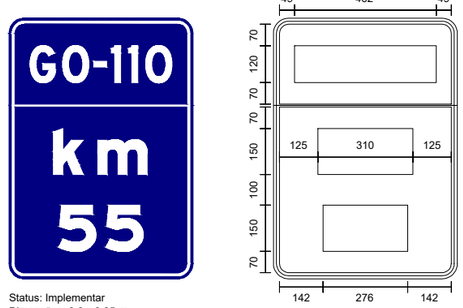


Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 283 mm





Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16

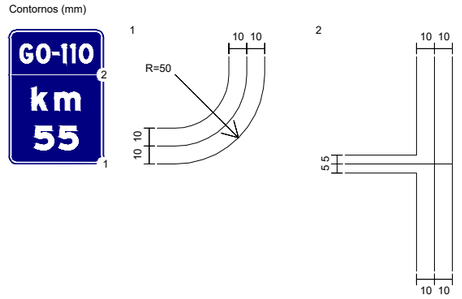


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

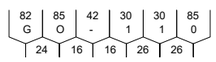


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 276 mm



LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

588

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

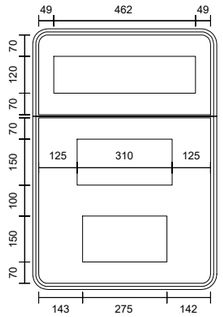
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PROJETOS TIPO

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-088
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

SINALIZAÇÃO VERTICAL - DIAGRAMAÇÃO - MARCO QUILOMETRICO





Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16



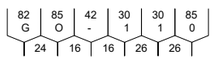
Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul



Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)

Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm

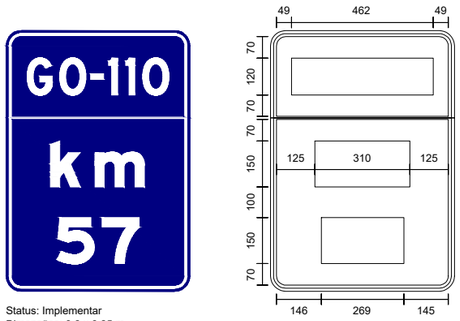


Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 275 mm





Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16



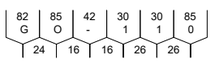
Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul



Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)

Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm



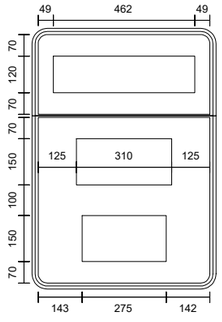
Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 269 mm







Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16

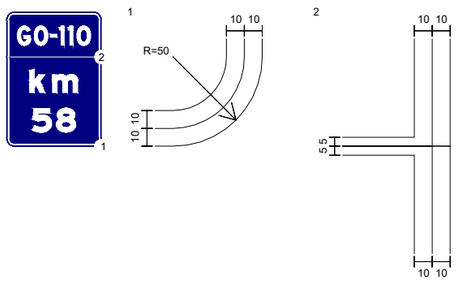


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

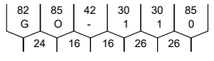


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm



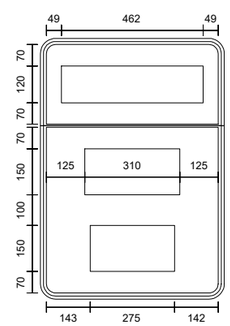
Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 275 mm







Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16

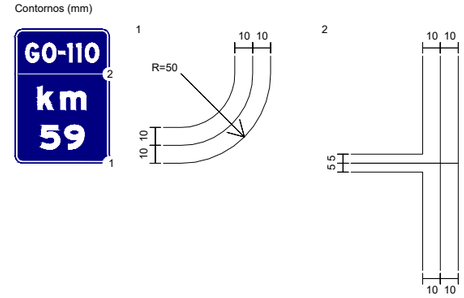


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

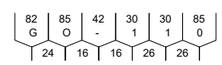


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 275 mm



LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

589

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

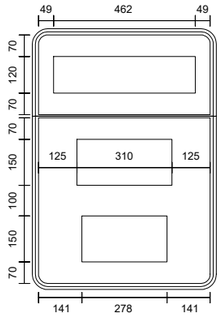
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PROJETOS TIPO

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-089
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

SINALIZAÇÃO VERTICAL - DIAGRAMAÇÃO - MARCO QUILOMETRICO





Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16



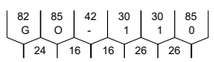
Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul



Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)

Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm

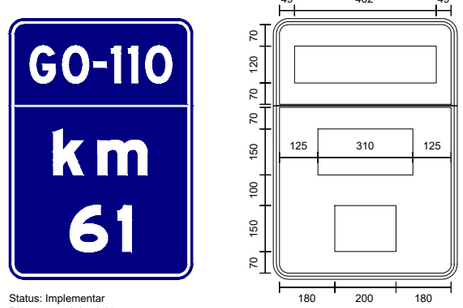


Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 278 mm





Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16



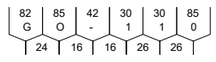
Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul



Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)

Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm

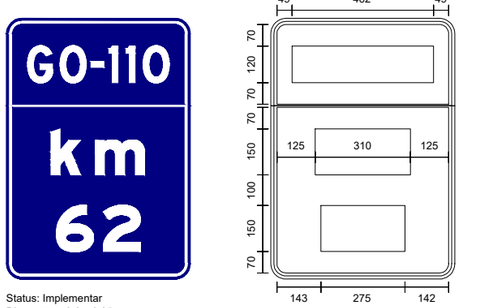


Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 200 mm





Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16



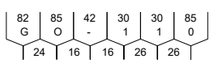
Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul



Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)

Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm

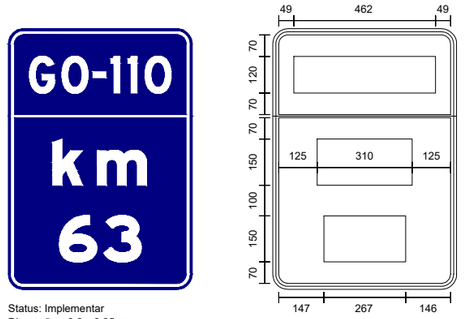


Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 275 mm





Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16



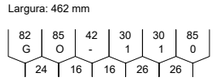
Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul



Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)

Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 267 mm



LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

590

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776-I-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

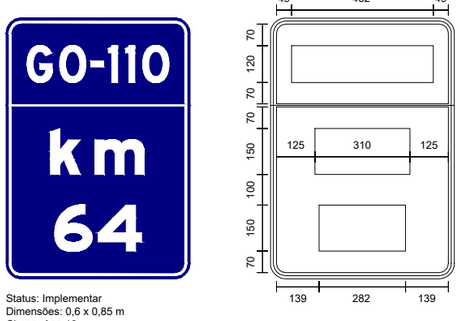
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PROJETOS TIPO

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-090
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

SINALIZAÇÃO VERTICAL - DIAGRAMAÇÃO - MARCO QUILOMETRICO



Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16

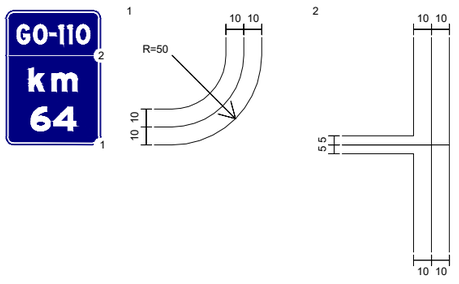


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

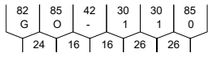


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm

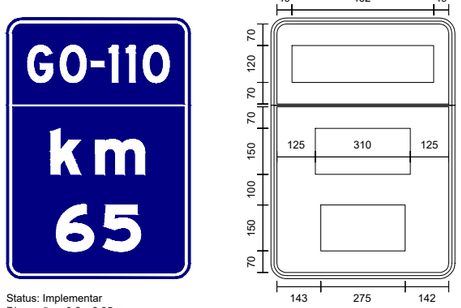


Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 282 mm





Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16

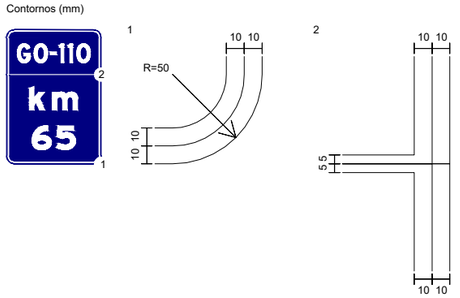


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

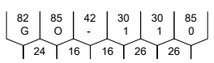


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm

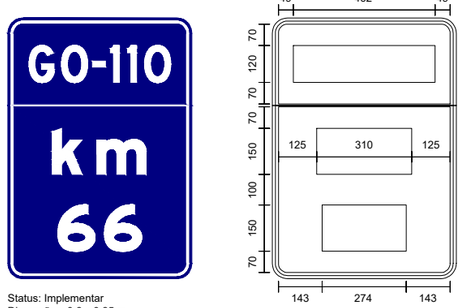


Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 275 mm





Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16

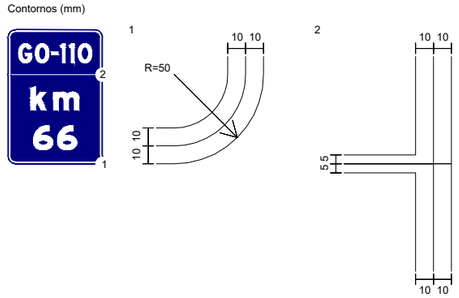


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

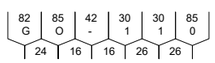


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm



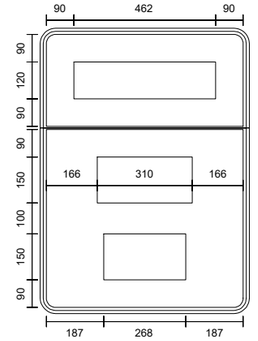
Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 274 mm







Status: Implementar
Dimensões: 0,682 x 0,93 m
Chapa: Aço 16

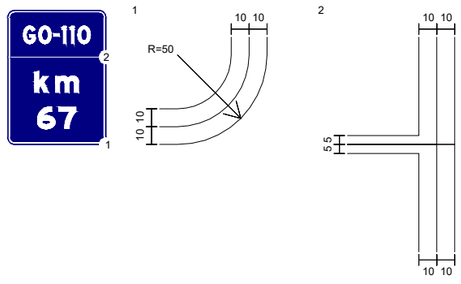


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

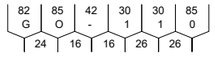


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 268 mm



LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

591

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

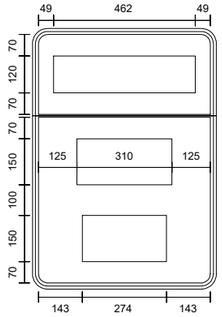
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PROJETOS TIPO

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-091
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

SINALIZAÇÃO VERTICAL - DIAGRAMAÇÃO - MARCO QUILOMETRICO





Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16

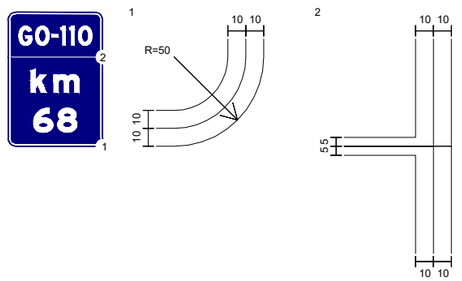


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

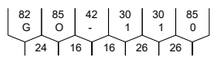


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm

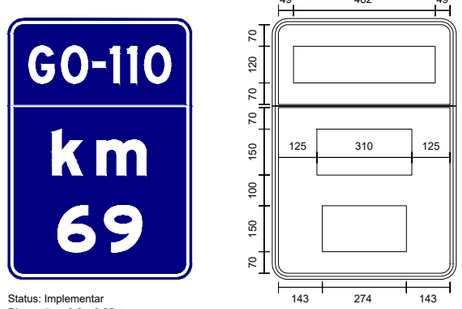


Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 274 mm





Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16

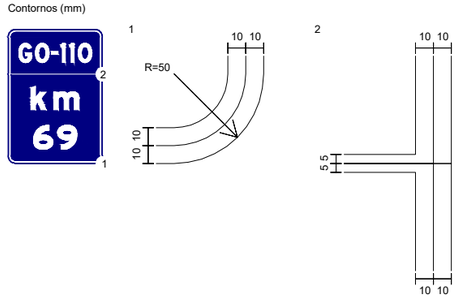


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

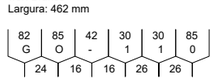


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm

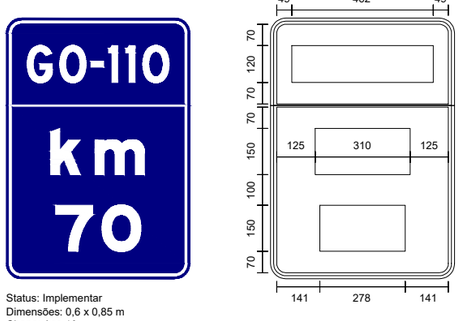


Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 274 mm





Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16

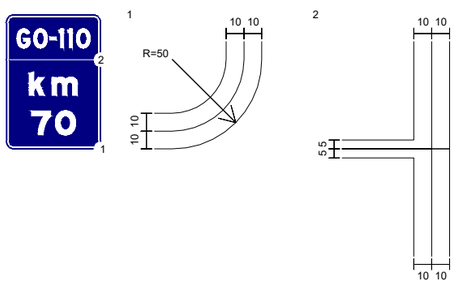


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

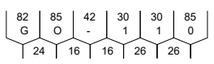


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm

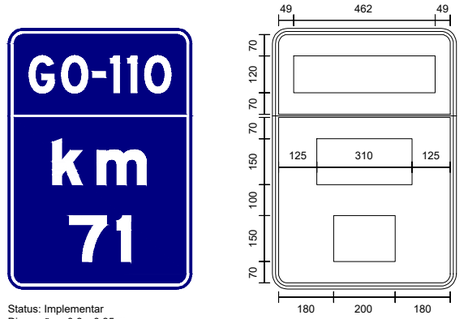


Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 278 mm





Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16

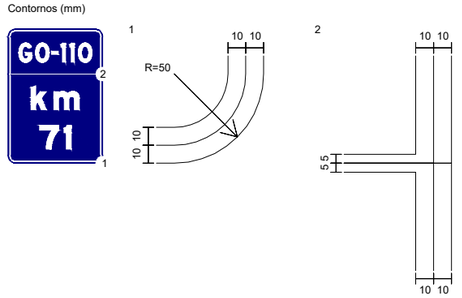


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

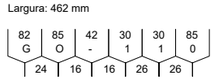


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 200 mm



LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

592

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 88104776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

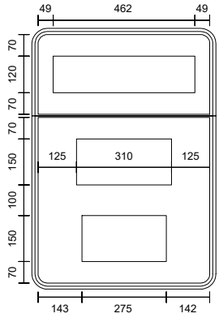
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PROJETOS TIPO

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-092
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

SINALIZAÇÃO VERTICAL - DIAGRAMAÇÃO - MARCO QUILOMETRICO





Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16



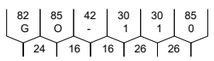
Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul



Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)

Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm

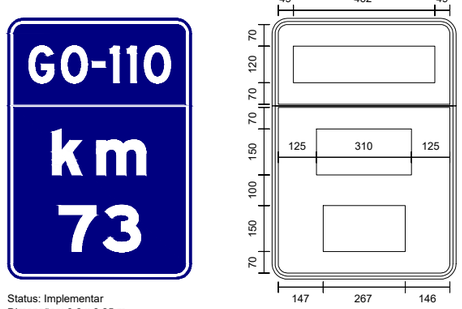


Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 275 mm





Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16



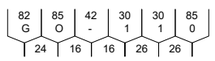
Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul



Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)

Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm

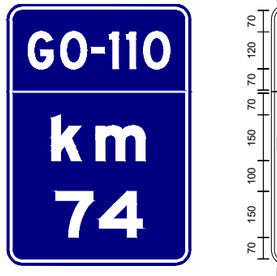


Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 267 mm





Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16



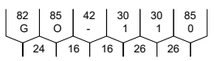
Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul



Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)

Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm

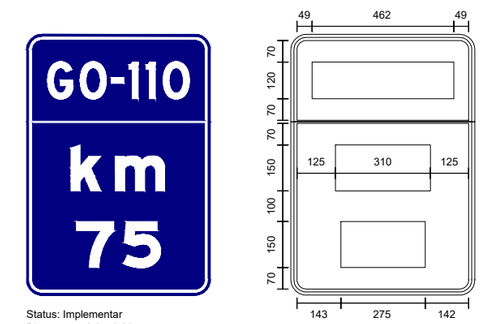


Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 282 mm





Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16



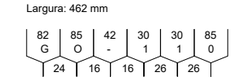
Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul



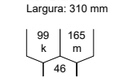
Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)

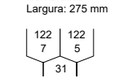
Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 275 mm



LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

593

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

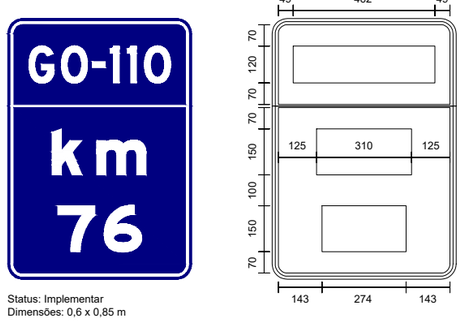
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PROJETOS TIPO

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-093
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

SINALIZAÇÃO VERTICAL - DIAGRAMAÇÃO - MARCO QUILOMETRICO



Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16

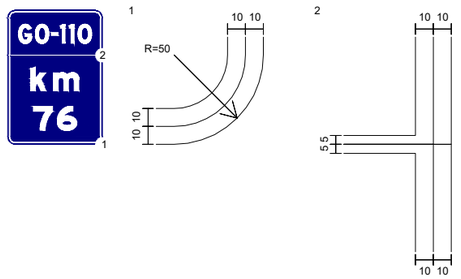


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

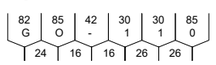


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm

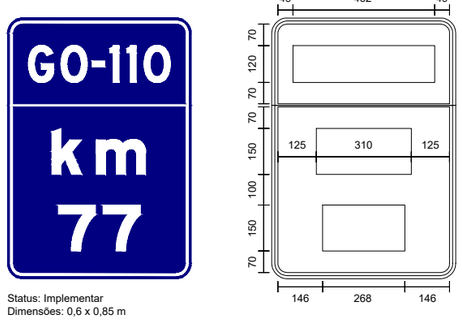


Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 274 mm





Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16

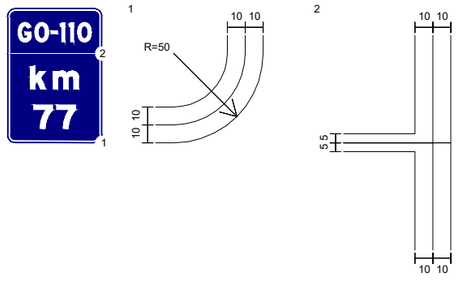


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

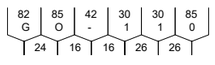


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm

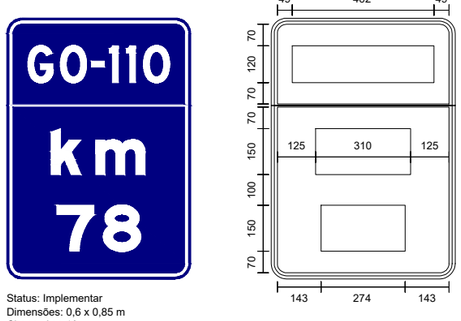


Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 268 mm





Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16

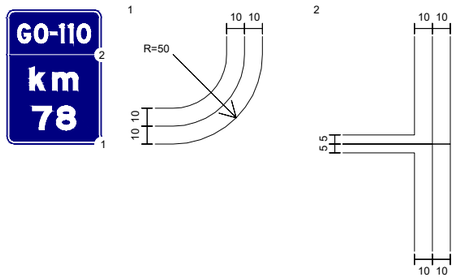


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

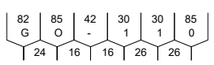


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm

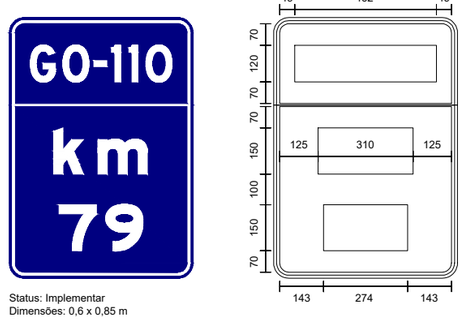


Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 274 mm





Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16

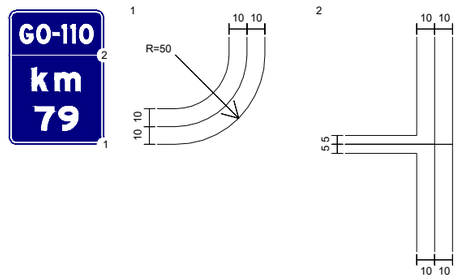


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

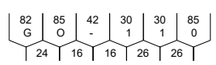


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 274 mm



LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

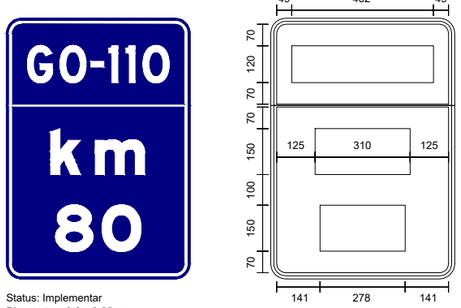
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PROJETOS TIPO

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-094
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

SINALIZAÇÃO VERTICAL - DIAGRAMAÇÃO - MARCO QUILOMETRICO



Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16



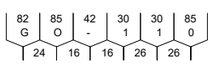
Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul



Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)

Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm

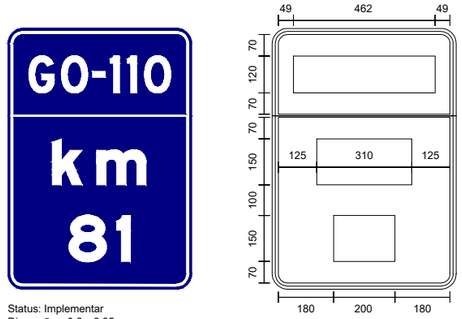


Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 278 mm





Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16

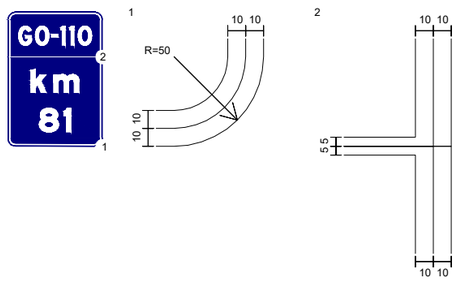


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

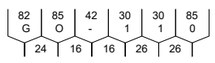


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm

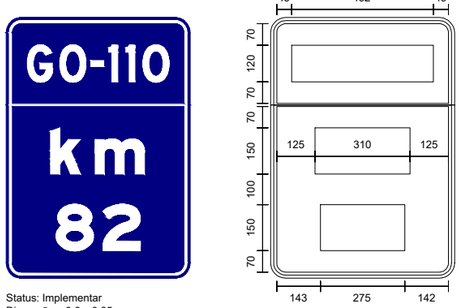


Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 200 mm





Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16



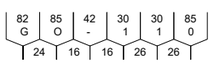
Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul



Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)

Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm

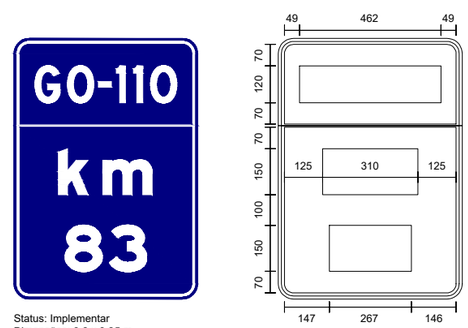


Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 275 mm





Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16

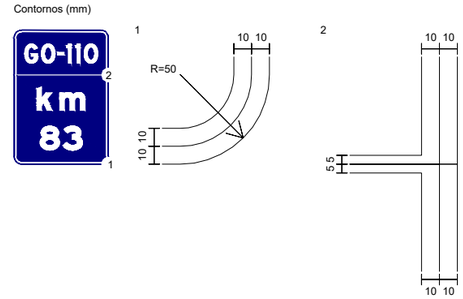


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

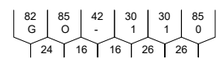


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 267 mm



LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

595

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776-I-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

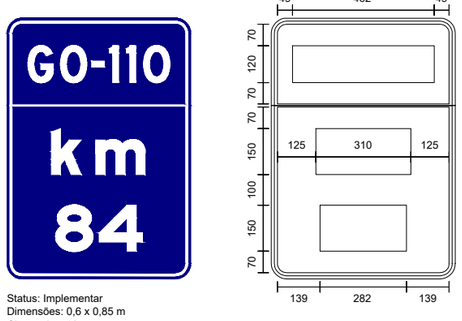
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PROJETOS TIPO

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-095
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

SINALIZAÇÃO VERTICAL - DIAGRAMAÇÃO - MARCO QUILOMETRICO



Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16

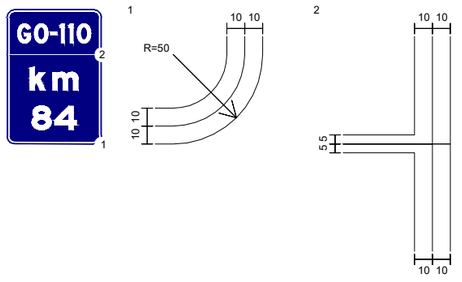


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

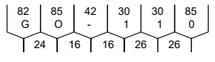


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm

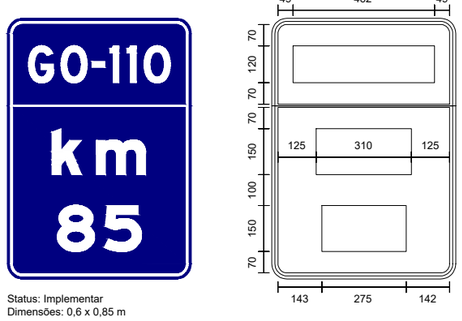


Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 282 mm





Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16

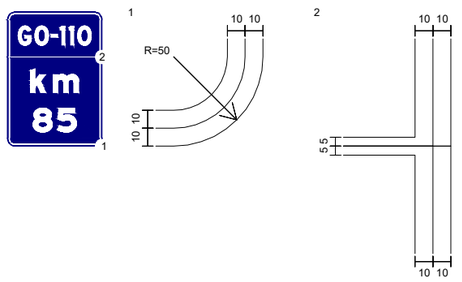


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

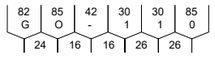


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm

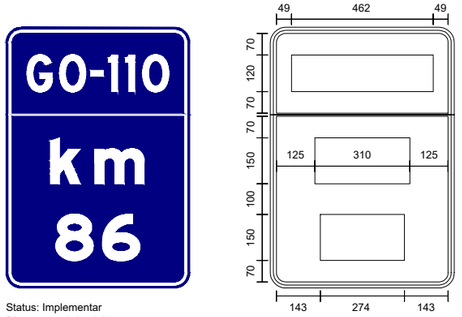


Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 275 mm





Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16

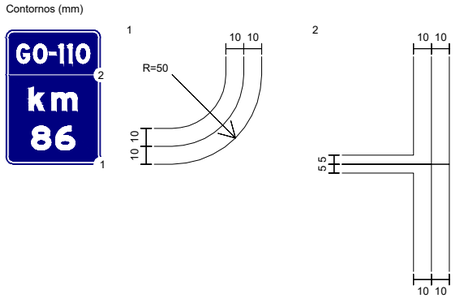


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

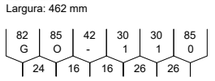


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm

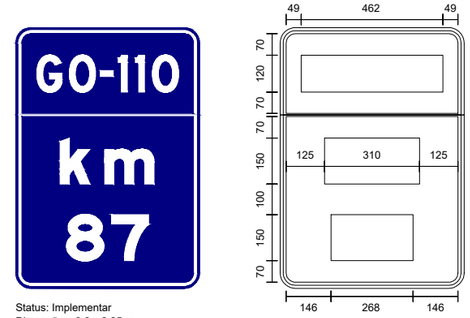


Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 274 mm





Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16

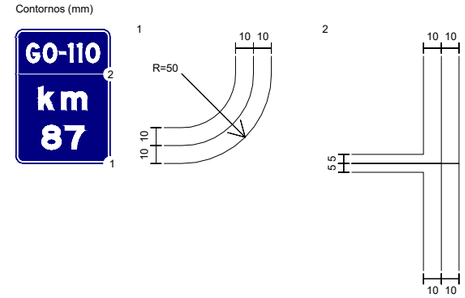


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

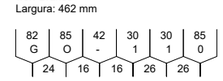


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

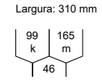
Contornos (mm)



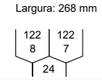
Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 268 mm



LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

596

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

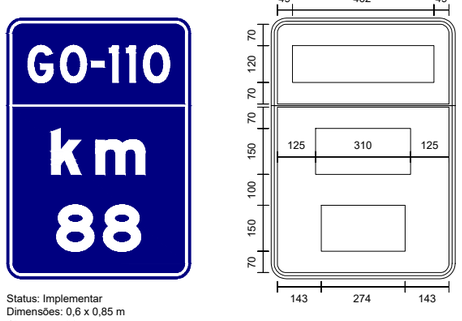
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PROJETOS TIPO

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-096
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

SINALIZAÇÃO VERTICAL - DIAGRAMAÇÃO - MARCO QUILOMETRICO



Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16



Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul



Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)

Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm

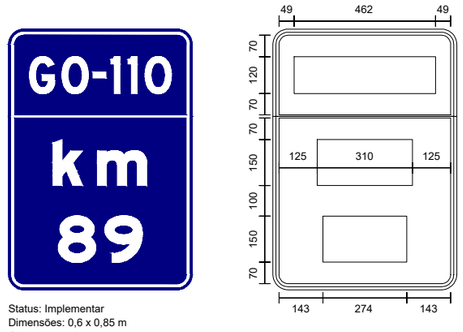
82	85	42	30	30	85
G	O	-	1	1	0
24	16	16	26	26	

Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm

99	165
k	m
46	

Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 274 mm

122	122
8	8
30	



Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16



Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul



Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)

Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm

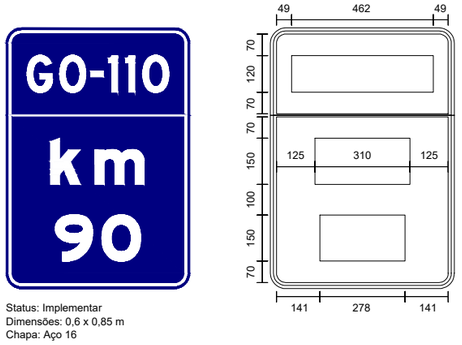
82	85	42	30	30	85
G	O	-	1	1	0
24	16	16	26	26	

Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm

99	165
k	m
46	

Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 274 mm

122	122
8	9
30	



Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16

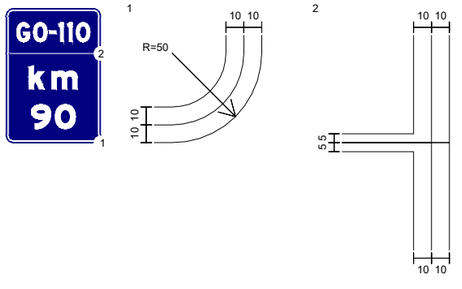


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul



Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm

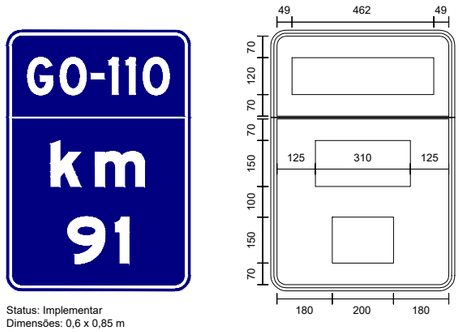
82	85	42	30	30	85
G	O	-	1	1	0
24	16	16	26	26	

Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm

99	165
k	m
46	

Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 278 mm

122	126
9	0
30	



Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16

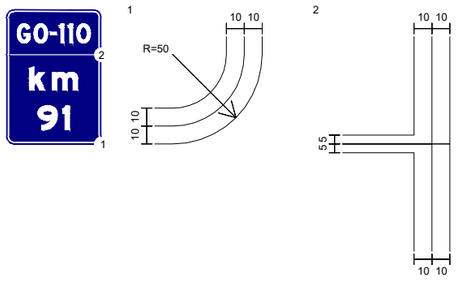


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul



Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm

82	85	42	30	30	85
G	O	-	1	1	0
24	16	16	26	26	

Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm

99	165
k	m
46	

Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 200 mm

122	45
9	1
33	

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

597

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 88104777/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

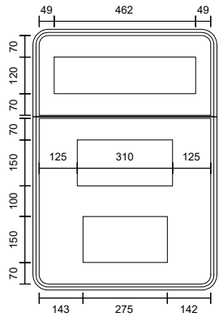
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PROJETOS TIPO

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-097
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

SINALIZAÇÃO VERTICAL - DIAGRAMAÇÃO - MARCO QUILOMETRICO





Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16

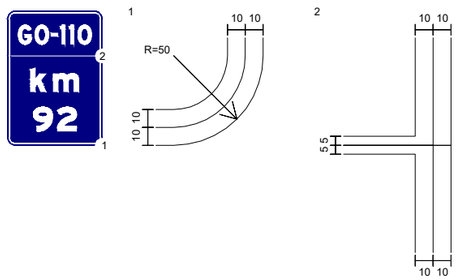


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

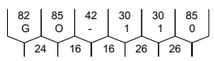


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm

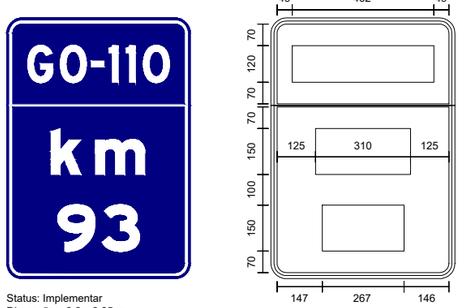


Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 275 mm





Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16

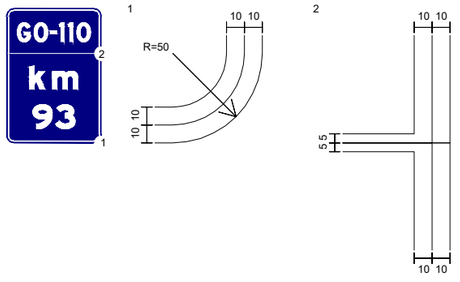


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

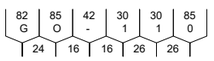


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm

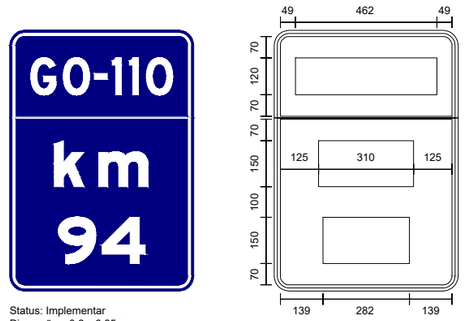


Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 267 mm





Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16

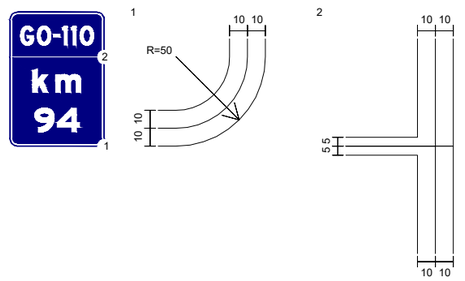


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

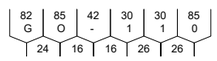


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm

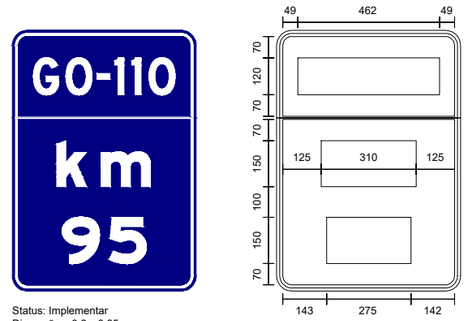


Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 282 mm





Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16

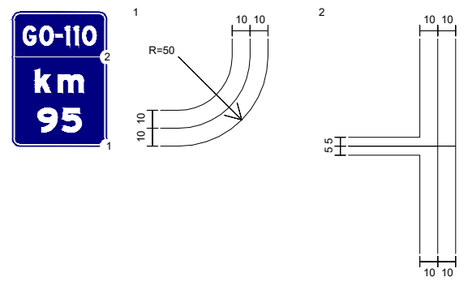


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

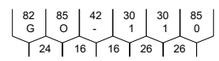


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 275 mm



LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

598

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776-I-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

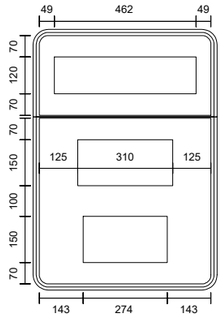
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PROJETOS TIPO

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-098
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

SINALIZAÇÃO VERTICAL - DIAGRAMAÇÃO - MARCO QUILOMETRICO





Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16

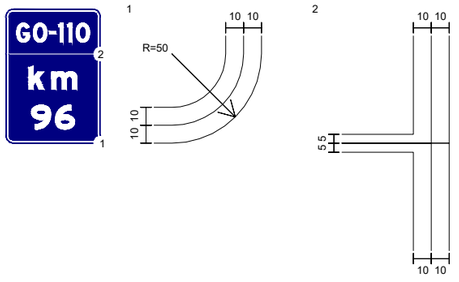


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

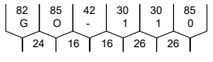


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm

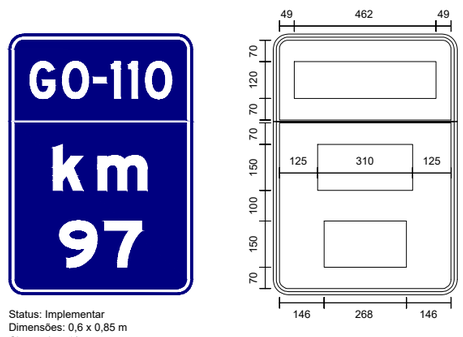


Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 274 mm





Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16

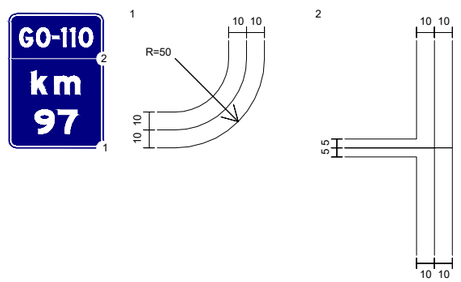


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

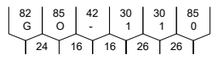


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm

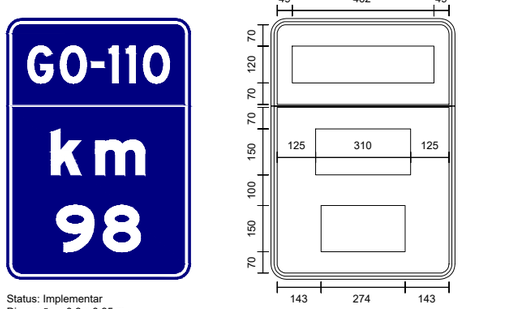


Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 268 mm





Status: Implementar
Dimensões: 0,6 x 0,85 m
Chapa: Aço 16

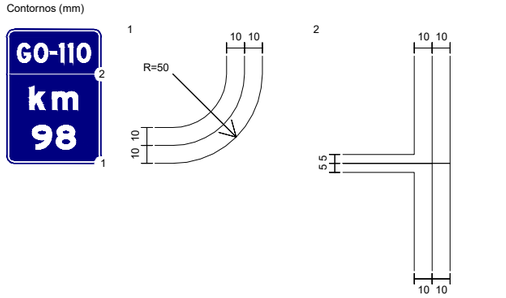


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

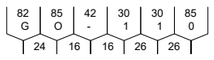


Fundo: Azul
Tarja: Branco
Borda: Azul

Contornos (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 120
Cor: Branco
Largura: 462 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 310 mm



Fonte: Serie E(m)
Altura: 150
Cor: Branco
Largura: 274 mm



LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

599

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP
2	04/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

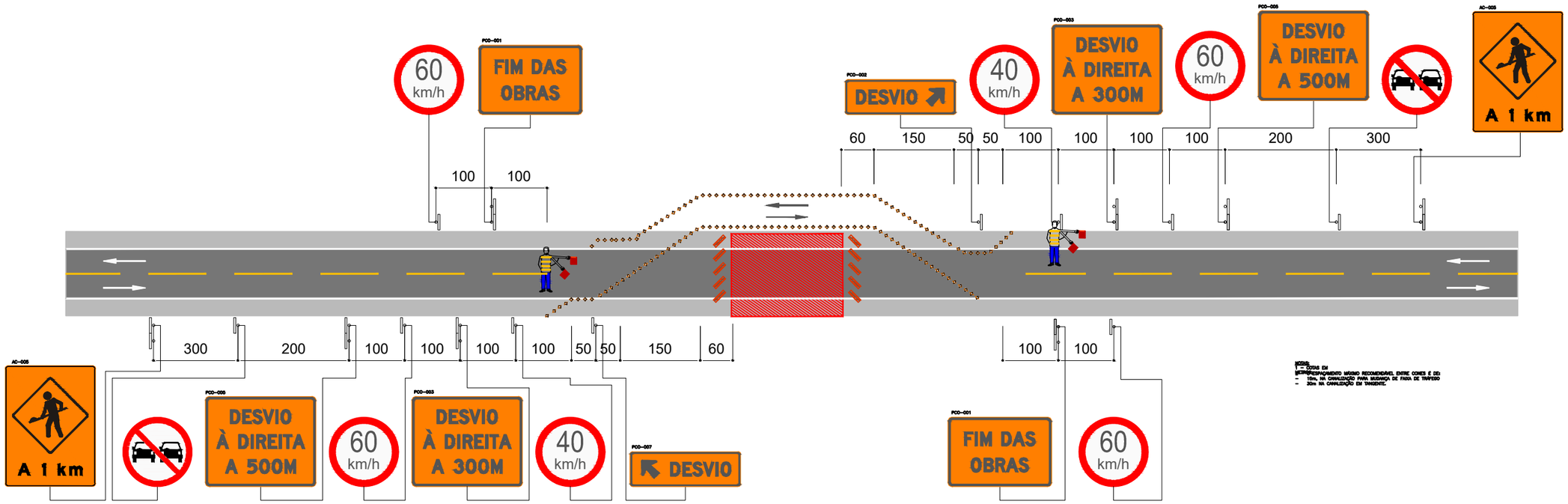
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PROJETOS TIPO

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SI-099
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

7.2 PROJETO DE SINALIZAÇÃO – PROVISÓRIA OBRAS

PROJETO – TIPO 5
PISTA SIMPLES
BLOQUEIO TOTAL DA PISTA COM DESVIO PARA FORA DO ACOSTAMENTO



NOTAS:
1 – CONE EM
ESPAÇAMENTO MÁXIMO RECOMENDÁVEL ENTRE CONES E DE:
– 10m, NA CANALIZAÇÃO PARA MUDANÇA DE FAIXA DE TRÁFEGO
– 20m NA CANALIZAÇÃO EM TANGENTE.

LEGENDA:
CAVALETE
CONE PLÁSTICO
TELA
OPER. DE SIN. POR BANDEIROLA
INTERFERÊNCIA
SENTIDO DE CIRCULAÇÃO

LEGENDA E SIMBOLOGIA	NOTAS GERAIS	ARTICULAÇÃO
	1. ESTACAS A CADA 20,00 m. 2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.	601

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA – AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

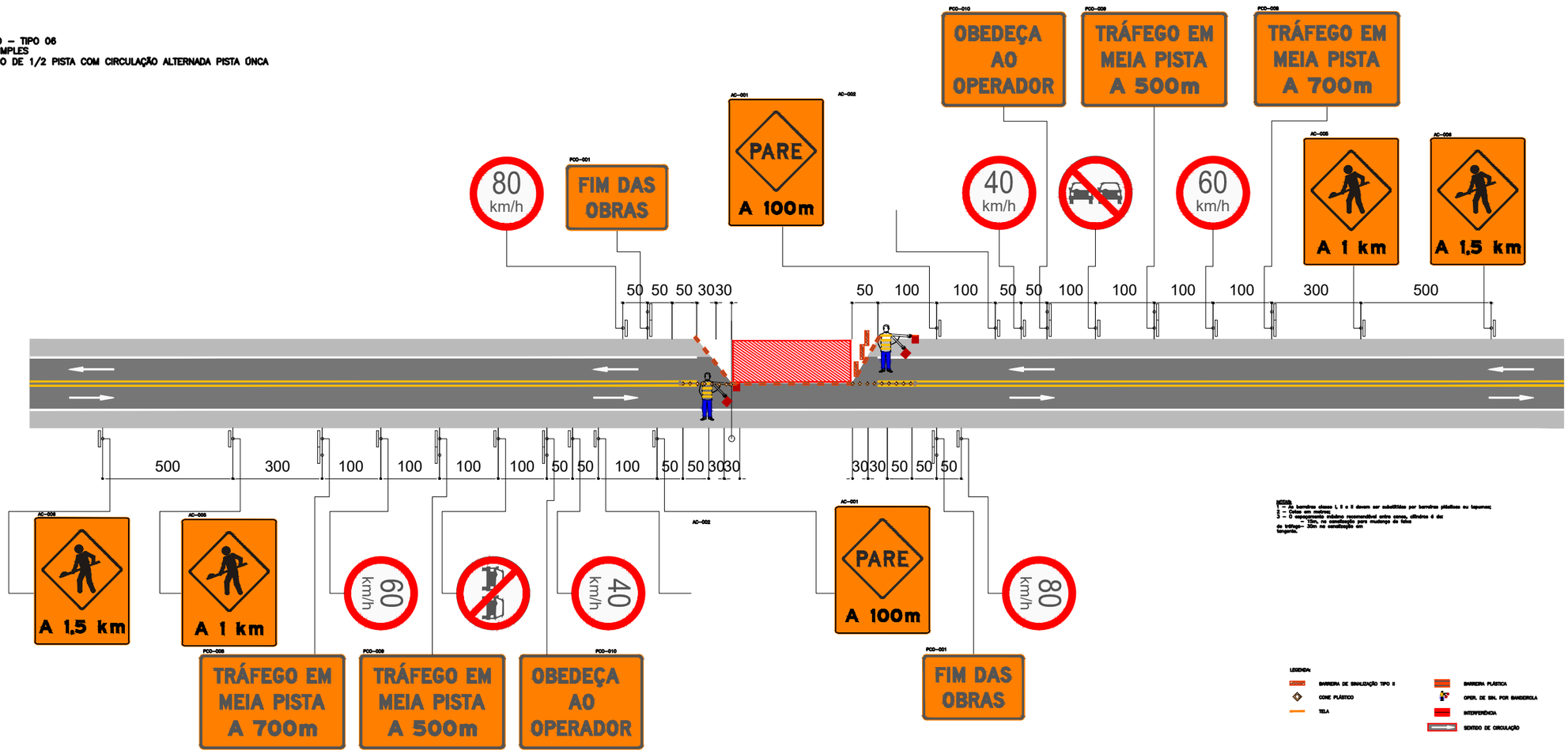
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO DE OBRAS
PLANTA GERAL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SO-001
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA

FOLHA A3 - 420x297

PROJETO – TIPO 06
PISTA SIMPLES
BLOQUEIO DE 1/2 PISTA COM CIRCULAÇÃO ALTERNADA PISTA ÚNICA



NOTAS:
1 – Os barreiras classe I, II e III devem ser substituídas por barreiras plásticas ou tapumes;
2 – Cotas em metros;
3 – O espaçamento máximo recomendável entre cones, cilindros é de:
de tráfego – 10m, na canalização para mudança de faixa
– 20m na canalização em tangente.

LEGENDA:
- BARREIRA DE SINALIZAÇÃO TIPO II
- CONE PLÁSTICO
- TELA
- BARREIRA PLÁSTICA
- OPER. DE SIN. POR BANDEIROLA
- INTERFERÊNCIA
- SENTIDO DE CIRCULAÇÃO

LEGENDA E SIMBOLOGIA	NOTAS GERAIS	ARTICULAÇÃO	DESENHOS DE REFERÊNCIA
	1. ESTACAS A CADA 20,00 m. 2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.	602	

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO DE OBRAS
PLANTA GERAL

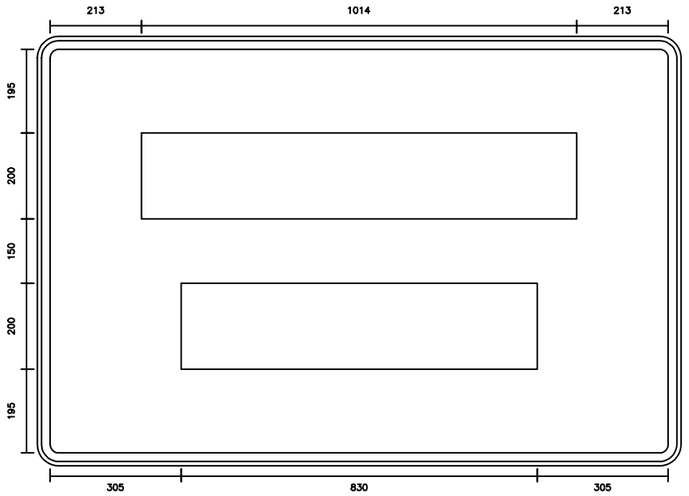
Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SO-002
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

DIAGRAMAÇÃO – PLACA COMPOSTA DE OBRAS – PCO–001



Dimensões: 1,5 x 1,0 m

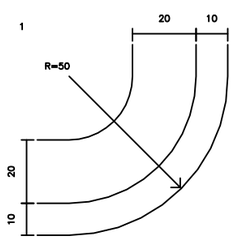




Fundo: Laranja
Tarja: Preto
Borda: Laranja

Contornos: (mm)





Fonte: Serie D
Altura: 200
Cor: Preto

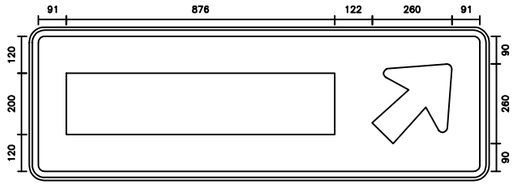
124	32	156	140	136	170	136	Total: 1014 mm
F	I	M		D	A	S	
30	48			26	16		

Fonte: Serie D
Altura: 200
Cor: Preto

142	136	136	170	136	Total: 830 mm
O	B	R	A	S	
44	34	16	16		

DIAGRAMAÇÃO – PLACA COMPOSTA DE OBRAS – PCO–002





Dimensões: 1,5 x 0,5 m

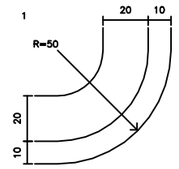


Fundo: Laranja
Tarja: Preto
Borda: Laranja

Seta: Tipo S1 / Cor: Preto

Contornos: (mm)



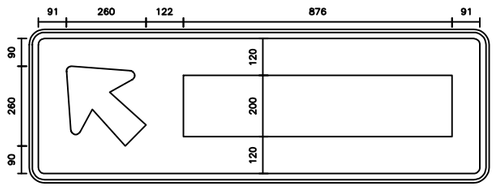


Fonte: Serie D
Altura: 200
Cor: Preto

136	124	136	152	32	142	Total: 876 mm
D	E	S	V	I	O	
44	20	16	30	44		

DIAGRAMAÇÃO – PLACA COMPOSTA DE OBRAS – PCO–007





Dimens5es: 1,5 x 0,5 m

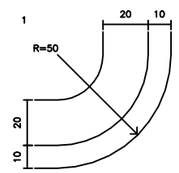


Fundo: Laranja
Tarja: Preto
Borda: Laranja

Seta: Tipo S1 / Cor: Preto

Contornos: (mm)





Fonte: Serie D
Altura: 200
Cor: Preto

136	124	136	152	32	142	Total: 876 mm
D	E	S	V	I	O	
44	20	16	30	44		

LEGENDA E SIMBOLOGIA	NOTAS GERAIS	ARTICULAÇÃO	DESENHOS DE REFERÊNCIA
	1. ESTACAS A CADA 20,00 m. 2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.	603	

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA – AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO DE OBRAS
PLANTA GERAL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SO-003
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

DIAGRAMAÇÃO – PLACA COMPOSTA DE OBRAS – PCO–003

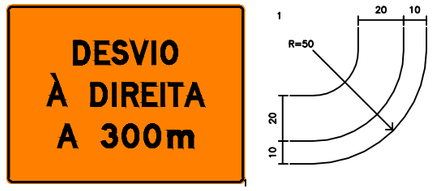


Dimensões: 2,0 x 1,5 m



Fundo: Laranja
Tarja: Preto
Borda: Laranja

Contornos: (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 200
Cor: Preto

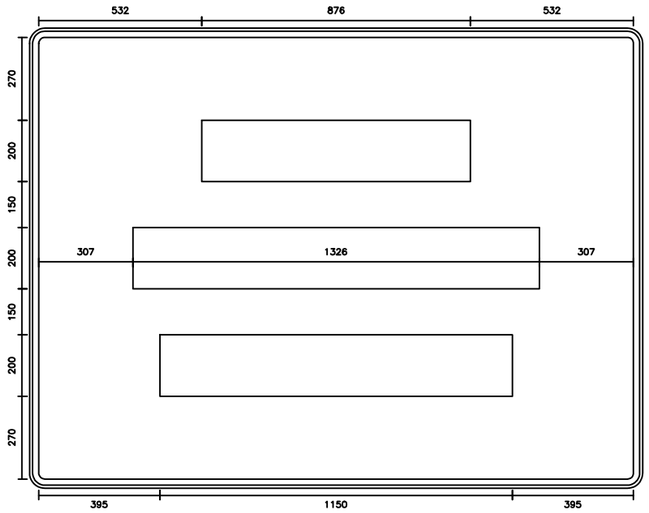
136	124	136	152	32	142	Total: 876 mm
D	E	S	V	I	O	
44	20	16	30	44		

Fonte: Serie D
Altura: 200
Cor: Preto

170	200	136	32	136	124	32	124	170	Total: 1326 mm
A		D	I	R	E	I	T	A	
		44	48	34	34	30	12		

Fontes:
Serie D: A
300 Serie
Altura: 200
Cor: Preto

170	200	136	142	142	220	Total: 1150 mm
A		3	0	0	m	
		40	40	60		



DIAGRAMAÇÃO – PLACA COMPOSTA DE OBRAS – PCO–004

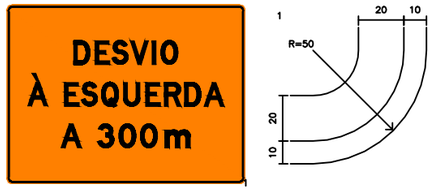


Dimensões: 2,0 x 1,5 m



Fundo: Laranja
Tarja: Preto
Borda: Laranja

Contornos: (mm)



Fonte: Serie D
Altura: 200
Cor: Preto

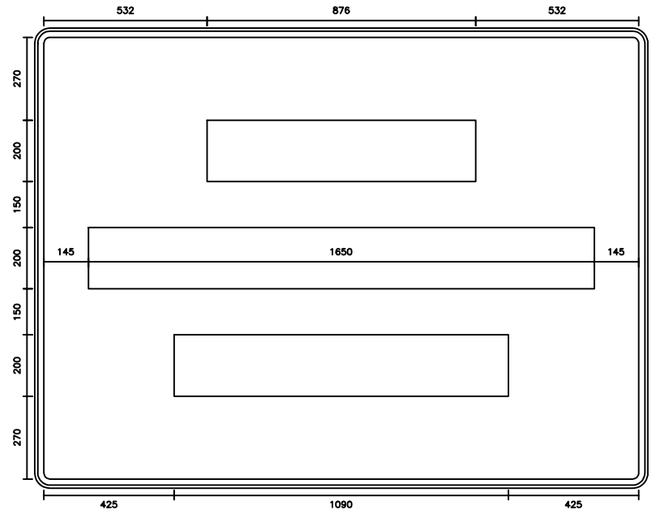
136	124	136	152	32	142	Total: 876 mm
D	E	S	V	I	O	
44	20	16	30	44		

Fonte: Serie D
Altura: 200
Cor: Preto

170	140	124	136	142	136	124	136	136	170	Total: 1650 mm
A		E	S	Q	U	E	R	D	A	
		20	30	44	48	34	34	26		

Fontes:
Serie D: A
300 Serie
Altura: 200
Cor: Preto

170	140	136	142	142	220	Total: 1090 mm
A		3	0	0	m	
		40	40	60		



LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

604

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA – AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO DE OBRAS
PLANTA GERAL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SO-004
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

DIAGRAMAÇÃO – PLACA COMPOSTA DE OBRAS – PCO–005



Área: 2,08 m²
Orla Externa: 10 mm
Orla Interna: 20 mm
Raio Interno de Orla: 30 mm



Orla Externa: 10 mm
Orla Interna: 20 mm
Raio Interno de Orla: 30 mm

Série D	D		E		S		V		I		O	Total
H=200	136	44	124	20	136	16	152	30	32	44	142	876

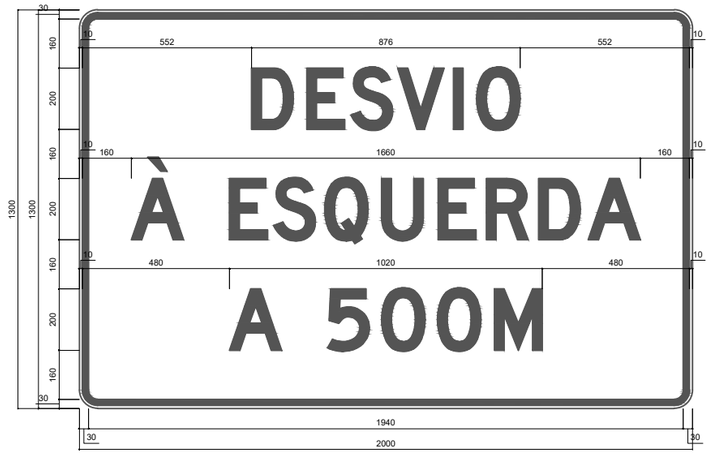
Série D	À		D		I		R		E		I		T		A	Total
H=200	170	150	136	44	32	48	136	34	124	34	32	30	124	12	170	1276

Série D	A		5		0		0		M	Total
H=200	170	150	136	40	142	40	142	44	156	1020

DIAGRAMAÇÃO – PLACA COMPOSTA DE OBRAS – PCO–006



Área: 2,60 m²
Orla Externa: 10 mm
Orla Interna: 20 mm
Raio Interno de Orla: 30 mm



Orla Externa: 10 mm
Orla Interna: 20 mm
Raio Interno de Orla: 30 mm

Série D	D		E		S		V		I		O	Total
H=200	136	44	124	20	136	16	152	30	32	44	142	876

Série D	À		E		S		Q		U		E		R		D		A	Total
H=200	170	150	124	20	136	30	142	44	136	48	124	34	136	34	136	26	170	1660

Série D	A		5		0		0		M	Total
H=200	170	150	136	40	142	40	142	44	156	1020

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

605

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO DE OBRAS
PLANTA GERAL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SO-005
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

DIAGRAMAÇÃO – PLACA COMPOSTA DE OBRAS – PCO–008



Oria Externa: 10 mm
Oria Interna: 20 mm
Raio Interno de Oria: 30 mm

Série D	T		R		A		F		E		G		O		E		M	Total
H=200	124	30	136	16	170	30	124	30	124	30	136	40	142	150	124	34	156	1596

Série D	M		E		I		A		P		I		S		T		A	Total
H=200	156	48	124	34	32	30	170	150	136	30	32	34	136	16	124	12	170	1434

Série E(M)	A		7		0		0		m	Total
H=200	202	150	162	40	168	40	168	60	220	1210

DIAGRAMAÇÃO – PLACA COMPOSTA DE OBRAS – PCO–009



Oria Externa: 10 mm
Oria Interna: 20 mm
Raio Interno de Oria: 30 mm

Série D	T		R		A		F		E		G		O		E		M	Total
H=200	124	30	136	16	170	30	124	30	124	30	136	40	142	150	124	34	156	1596

Série D	M		E		I		A		P		I		S		T		A	Total
H=200	156	48	124	34	32	30	170	150	136	30	32	34	136	16	124	12	170	1434

Série E(M)	A		5		0		0		m	Total
H=200	202	150	162	42	168	40	168	60	220	1212

LEGENDA E SIMBOLOGIA	NOTAS GERAIS	ARTICULAÇÃO
	1. ESTACAS A CADA 20,00 m. 2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.	606

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO DE OBRAS
PLANTA GERAL

Nº DO DOCUMENTO:	DATA :	EXECUÇÃO :
GO-110-PE-SO-006	JUNHO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

DIAGRAMAÇÃO – PLACA COMPOSTA DE OBRAS – PCO–010





Oria Externa: 10 mm
Oria Interna: 20 mm
Raio Interno de Oria: 30 mm

Série D	O		B		E		D		E		Ç		A		Total
H=200	142	44	136	34	124	34	136	44	124	30	136	26	170	150	1330

Série D	A		O	Total
H=200	170	26	142	338

Série D	O		P		E		R		A		D		O		R	Total
H=200	142	44	136	30	124	34	136	16	170	30	136	40	142	44	136	1360

DIAGRAMAÇÃO – PLACA DE ADVERTÊNCIA COMPOSTA DE OBRAS – AC–001



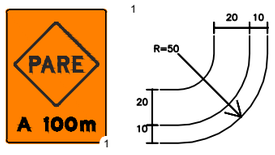
Status: Implementar
Dimensões: 1,5 x 2,0 m
Chapa: Aço 16
Película fundo: III (Edital Br Legal)
Película elementos: III (Edital Br Legal)



Fundo: Laranja
Tarja: Preto
Borda: Laranja

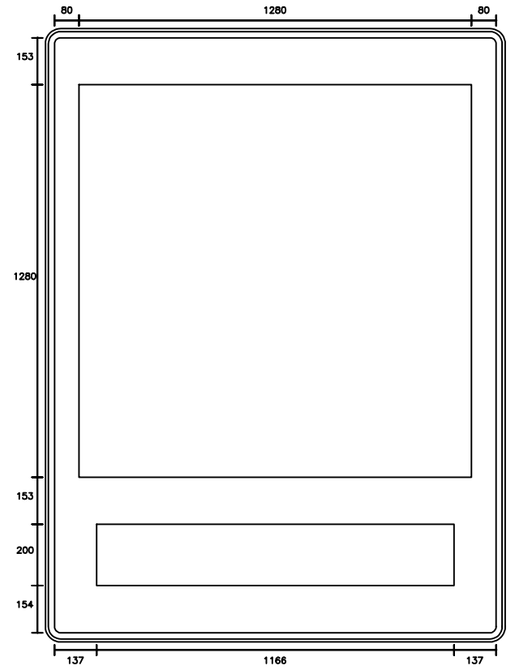
Símbolo: A–15

Contornos (mm)



Fonte: Serie E(m)
Altura: 200
Cor: Preto
Largura: 1166 mm

202	200	60	168	168	220
A		1	0	0	m
0	0	48	40	60	



LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

607

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

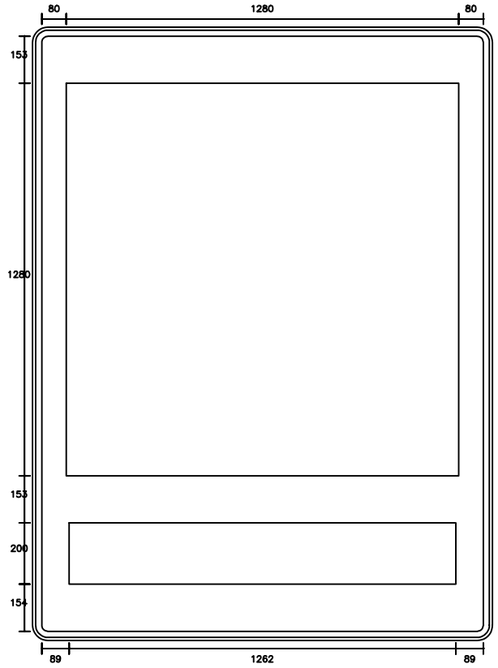
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO DE OBRAS
PLANTA GERAL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SO-007
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

DIAGRAMAÇÃO – PLACA DE ADVERTÊNCIA COMPOSTA DE OBRAS – AC–002





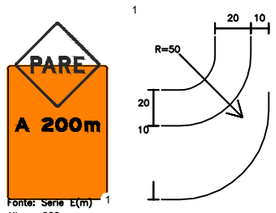
Status: Implementar
Dimensões: 1,5 x 2,0 m
Chapa: Aço 16
Película fundo: III (Edital Br Legal)
Película elementos: III (Edital Br Legal)



Fundo: Laranja
Tarja: Preto
Borda: Laranja

Símbolo: A–15

Contornos (mm)

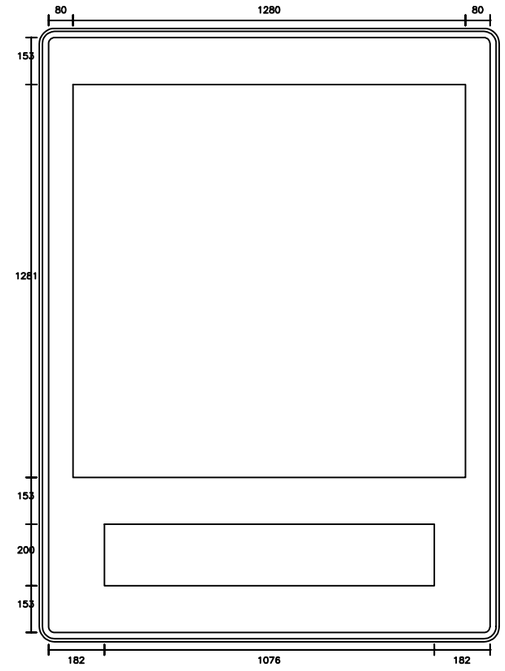


Fonte: Serie E(m)
Altura: 200
Cor: Preto
Largura: 1262 mm

202	200	162	168	168	220
A		2	0	0	m
0	0	42	40	60	

DIAGRAMAÇÃO – PLACA DE ADVERTÊNCIA COMPOSTA DE OBRAS – AC–005





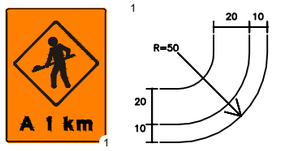
Status: Implementar
Dimensões: 1,5 x 2,0 m
Chapa: Aço 16
Película fundo: III (Edital Br Legal)
Película elementos: III (Edital Br Legal)



Fundo: Laranja
Tarja: Preto
Borda: Laranja

Símbolo: A–24

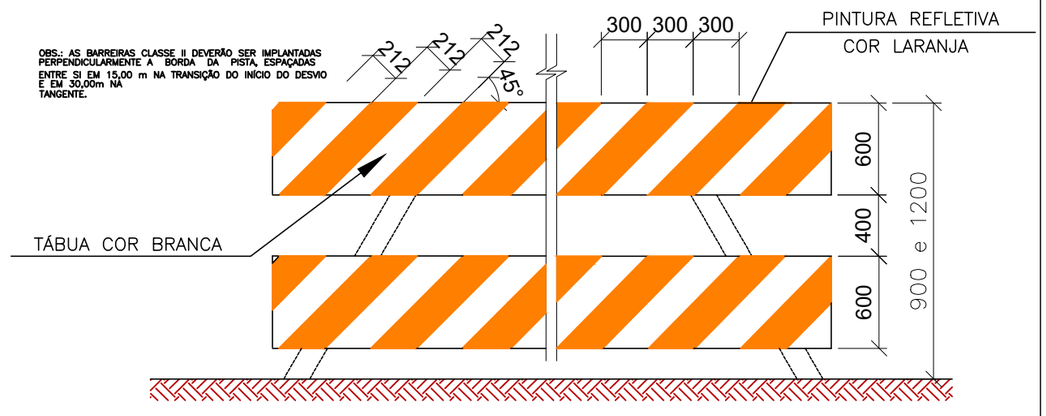
Contornos (mm)



Fonte: Serie E(m)
Altura: 200
Cor: Preto
Largura: 1076 mm

202	200	60	200	132	220
A		1	0	k	m
0	0	0	0	62	

BARREIRA CLASSE II



NOTA:
1– TODAS AS DIMENSÕES E DIÂMETROS ESTÃO EM MILÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO.

LEGENDA E SIMBOLOGIA	NOTAS GERAIS	ARTICULAÇÃO	DESENHOS DE REFERÊNCIA
	1. ESTACAS A CADA 20,00 m. 2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.	608	

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA – AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

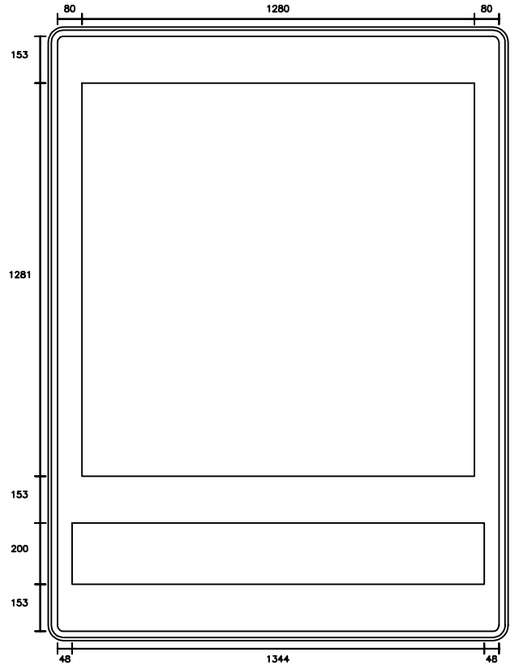
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO DE OBRAS
PLANTA GERAL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SO-008
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

DIAGRAMAÇÃO – PLACA DE ADVERTÊNCIA COMPOSTA DE OBRAS – AC–006





Status: Implementar
Dimensões: 1,5 x 2,0 m
Chapa: Aço 16
Película fundo: III (Edital Br Legal)
Película elementos: III (Edital Br Legal)

Fundo: Laranja
Tarja: Preto
Borda: Laranja

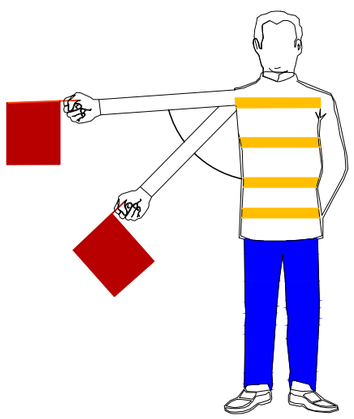
Símbolo: A–24

Contornos (mm)

Fonte: Serie E(m)
Altura: 200
Cor: Preto
Largura: 1344 mm

202	200	60	40	162	200	132	220
A		1	,	5		k	m
0	0	36	30	0	0	62	

OPERAÇÃO DE SINALIZAÇÃO POR BANDEIROLA DE TECIDO

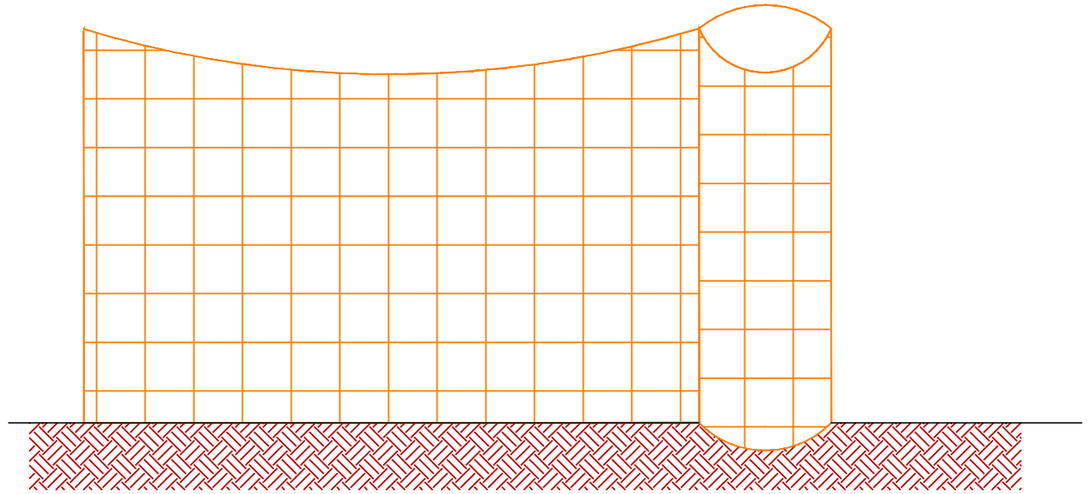


NOTA:

BANDEIRAS:
TRATA–SE DE DISPOSITIVO CONFECCIONADO EM TECIDO OU PLÁSTICO FLEXÍVEL, PRESO A SUPORTE RÍGIDO, DEVENDO TER A FORMA DE UM QUADRADO, COM 0,60 M DE LADO E COR VERMELHA.
A UTILIZAÇÃO DE BANDEIRAS É RECOMENDADA EM OBRAS MÓVEIS E EM SITUAÇÕES DE ALTO RISCO, TAIS COMO ELEVADOS VOLUMES DE TRÁFEGO, ALTAS VELOCIDADES, MÁ VISIBILIDADE E NECESSIDADES DE INTERRUPÇÃO DO FLUXO.

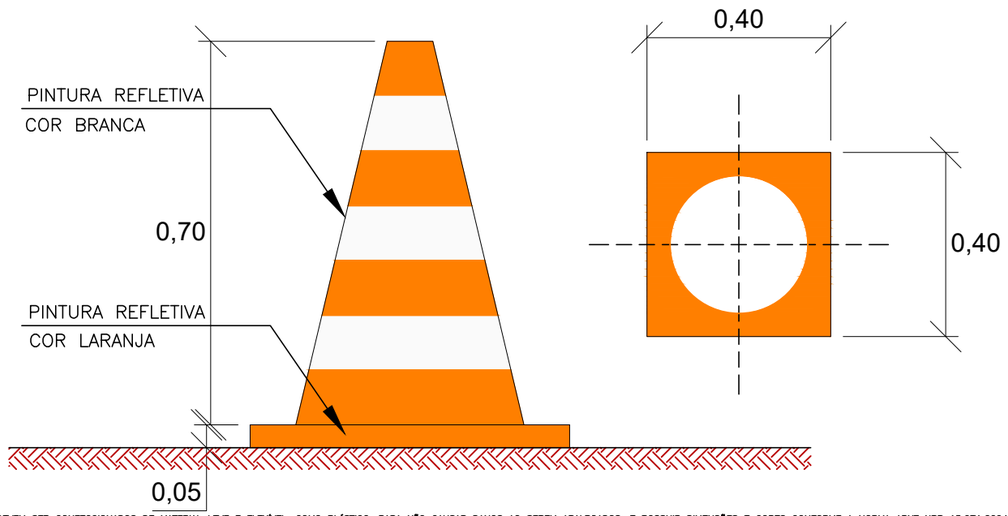
POSICIONAMENTO:
A BANDEIRA DEVE SER OPERADA POR UM TRABALHADOR COM A FUNÇÃO ESPECÍFICA DE SINALIZADOR, QUE DEVE SEGUIR ALGUNS PROCEDIMENTOS BÁSICOS PARA AUXILIAR NA OPERAÇÃO DO TRÁFEGO, TRANSMITINDO AOS MOTORISTAS SINAIS UNIFORMES E PRECISOS, DE RÁPIDA COMPREENSÃO.
O SINALIZADOR DEVE POSICIONAR–SE EM LOCAL VISÍVEL, LIVRE DE CIRCULAÇÃO DE VEÍCULOS, E SUA PRESENÇA DEVE SER ADVERTIDA ATRAVÉS DE COLOCAÇÃO DE UM CONE, ANTECEDENDO–O EM 10,00M.

TELA PLÁSTICA



OBS.:
A TELA PLASTICA E CONFECCIONADA EM MATERIAL PLASTICO COM REFORCO NA PARTE SUPERIOR E INFERIOR E FORNECIDA EM ROLOS DE 1,20M X 50,00M. E CONSTITUIDA DE FAIXAS HORIZONTAIS NAS CORES LARANJA E BRANCA OU TOTALMENTE NA COR LARANJA.

CONE PLÁSTICO PARA SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO



NOTA:
O CONES DEVEM SER CONFECCIONADOS DE MATERIAL LEVE E FLEXÍVEL, COMO PLÁSTICO, PARA NÃO CAUSAR DANOS AO SEREM ABALROADOS, E POSSUIR DIMENSÕES E CORES CONFORME A NORMA ABNT NBR 15.071:2004.
1– TODAS AS DIMENSÕES E DIÂMETROS ESTÃO EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO

LEGENDA E SIMBOLOGIA	NOTAS GERAIS	ARTICULAÇÃO	DESENHOS DE REFERÊNCIA
	1. ESTACAS A CADA 20,00 m. 2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.	609	

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

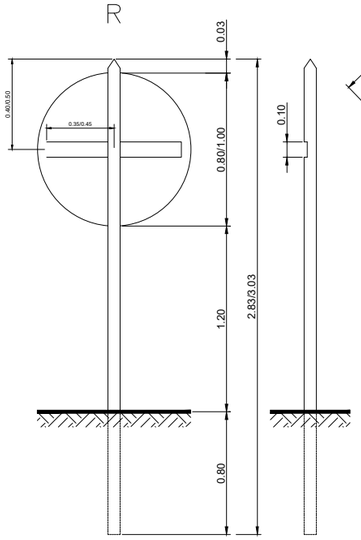
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO DE OBRAS
PLANTA GERAL

Nº DO DOCUMENTO:	DATA :	EXECUÇÃO :
GO-110-PE-SO-009	JUNHO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

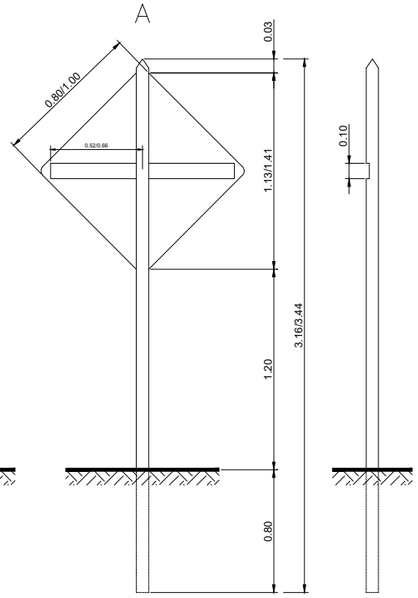
FOLHA A3 - 420x297

PROJETO TIPO – PLACA REGULAMENTAÇÃO E ADVERTÊNCIA

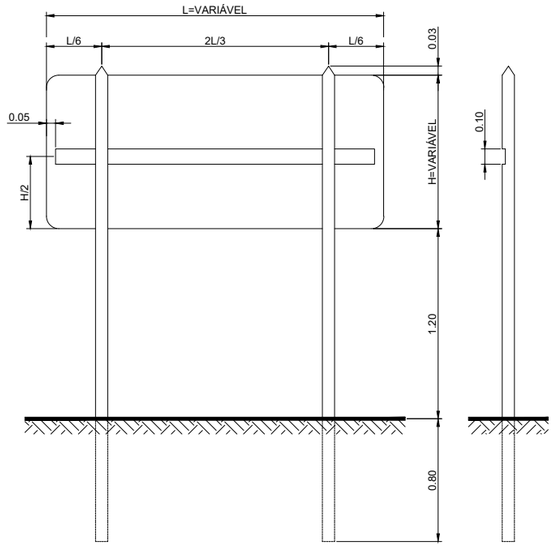
REGULAMENTAÇÃO



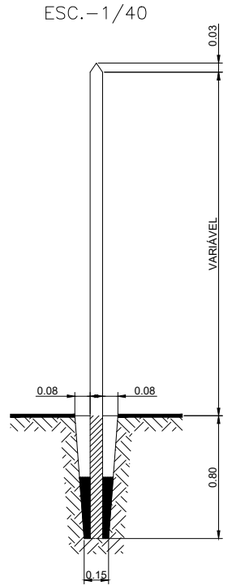
ADVERTÊNCIA



INDICATIVAS

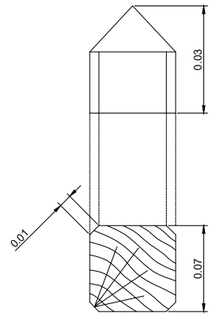


CRAVAÇÃO
ESC.–1/40



DETALHE DO SUPORTE

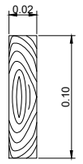
DIMENSÕES
BÁSICAS
ESC.–1/5



DET. DA TRAVA
ESC.–1/40



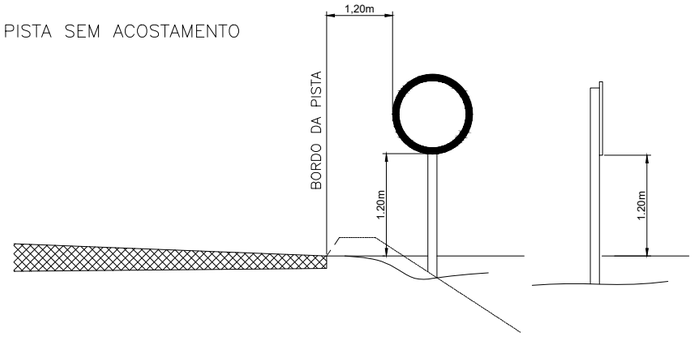
DET. DA TRAVA
ESC.–1/5



PROJETO TIPO – POSICIONAMENTO DA SINALIZAÇÃO VERTICAL NA VIA

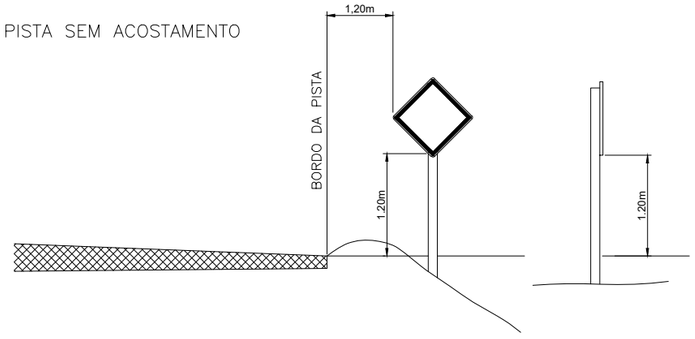
COLOCAÇÃO DOS SINAIS DE REGULAMENTAÇÃO

PISTA SEM ACOSTAMENTO



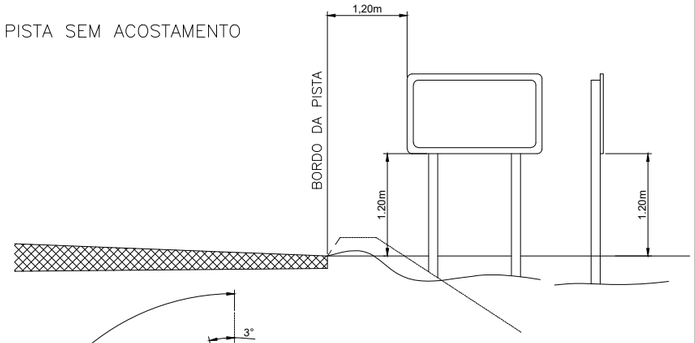
COLOCAÇÃO DOS SINAIS DE ADVERTÊNCIA

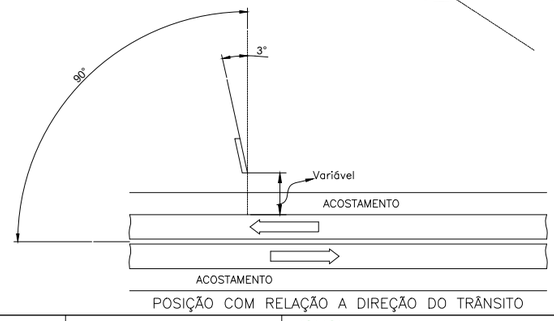
PISTA SEM ACOSTAMENTO



COLOCAÇÃO DOS SINAIS DE INDICAÇÃO

PISTA SEM ACOSTAMENTO





POSIÇÃO COM RELAÇÃO A DIREÇÃO DO TRÂNSITO

LEGENDA E SIMBOLOGIA	NOTAS GERAIS	ARTICULAÇÃO	DESENHOS DE REFERÊNCIA
	1. ESTACAS A CADA 20,00 m. 2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.	610	

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776I-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

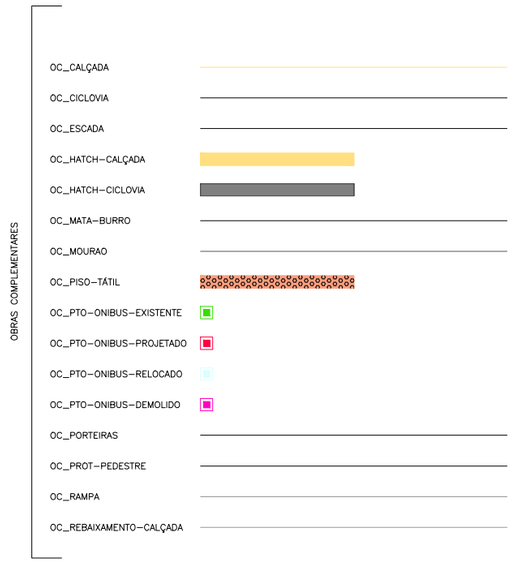
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO DE OBRAS
PROJETOS TIPO

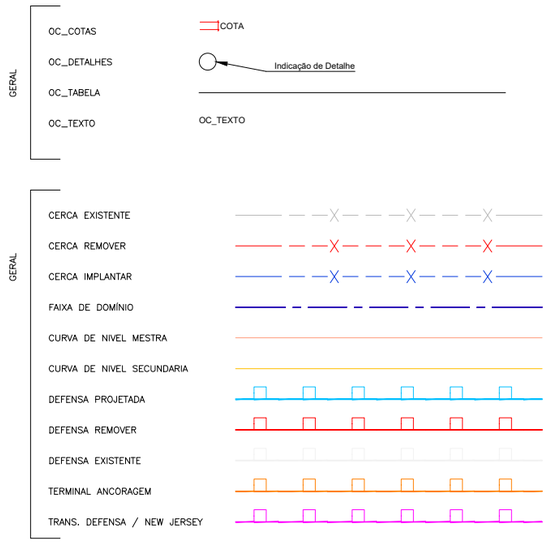
Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-SO-010
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

8. PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES

CLASSE DO PROJETO – OBRAS COMPLEMENTARES – OC
LAYERS ARQUIVO CAD





NOTA:

*Para representação do meio–fio, importar layer da Drenagem.



NOTA:

*O layer "SI–HZ_HATCH–PAV" deverá ser utilizado nas hachuras importadas das Pistas Projetadas e Pistas Existentes do projeto Geométrico.

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO (15, 20)
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

612

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776I-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

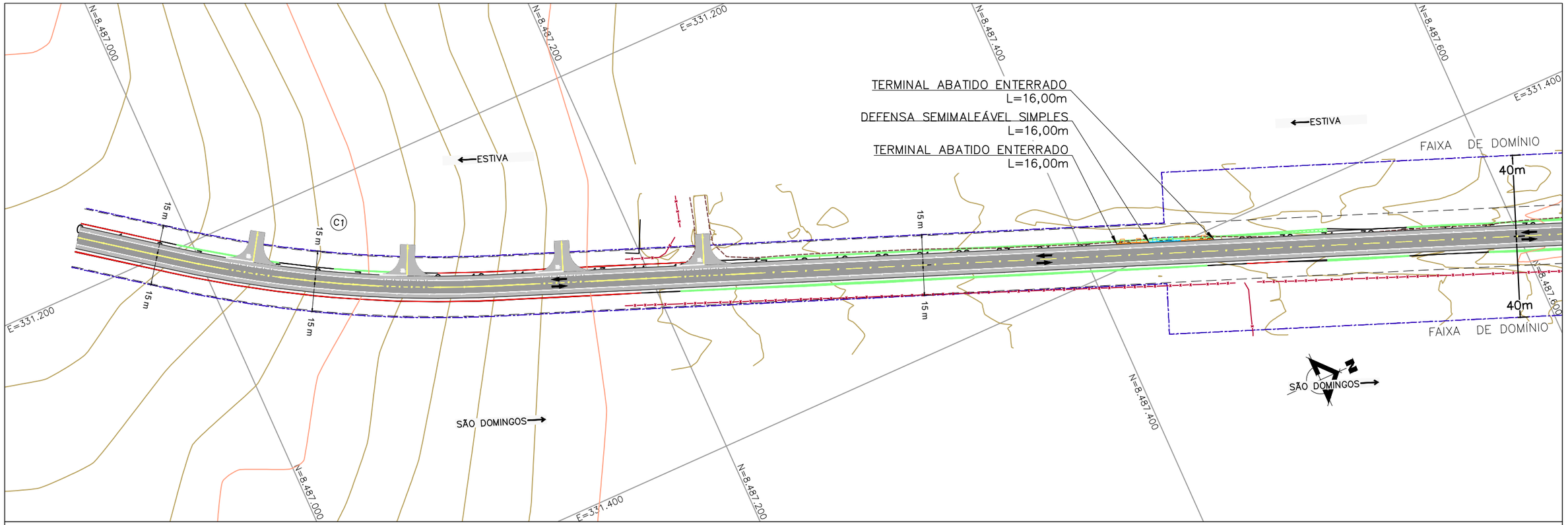
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-001
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

613

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

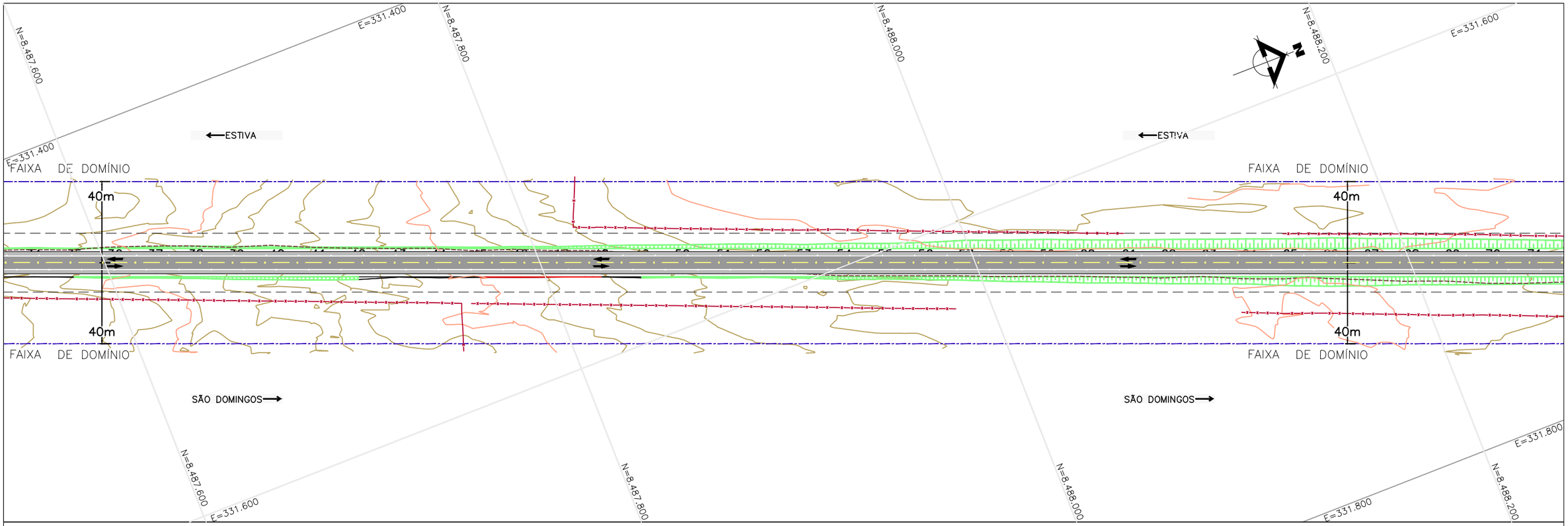
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

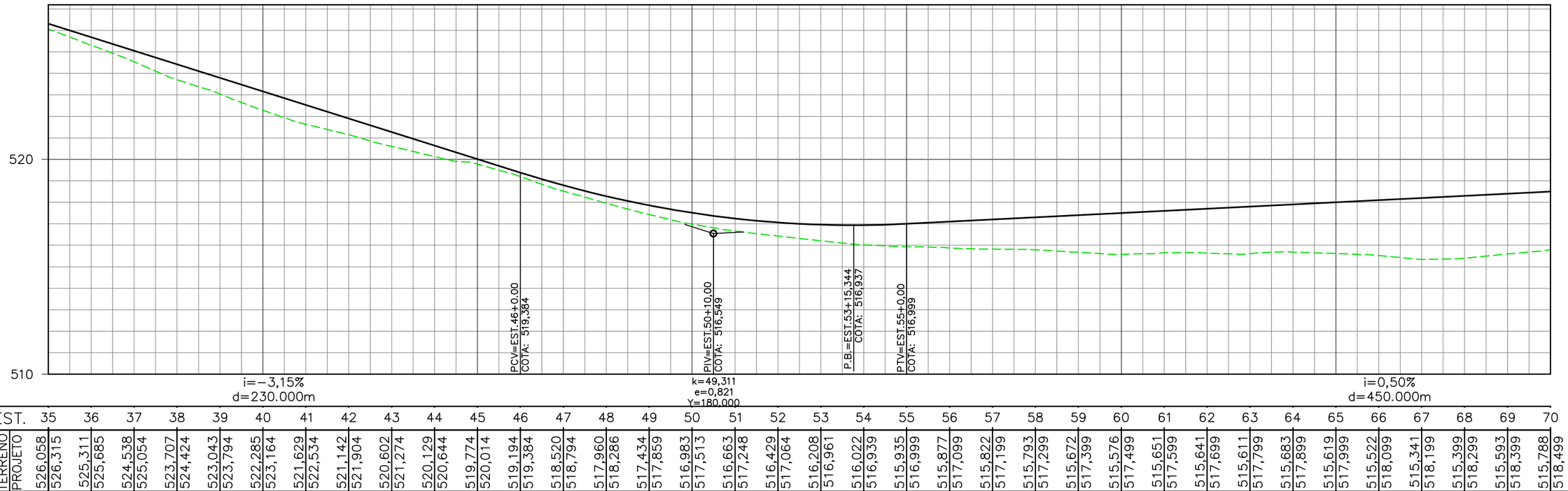
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-002
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
ELEV. TERRENO	526,058	525,311	524,538	523,707	523,043	522,285	521,629	521,142	520,602	520,129	519,774	519,194	518,520	517,960	517,434	516,983	516,663	516,429	516,208	516,022	515,935	515,877	515,822	515,793	515,672	515,576	515,651	515,641	515,611	515,683	515,619	515,522	515,341	515,399	515,593	515,788
PROJETO	526,315	525,685	525,054	524,424	523,794	523,164	522,534	521,904	521,274	520,644	520,014	519,384	518,794	518,286	517,859	517,513	517,248	517,064	516,961	516,939	516,999	517,099	517,199	517,299	517,399	517,499	517,599	517,699	517,799	517,899	517,999	518,099	518,199	518,299	518,399	518,499

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

614

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

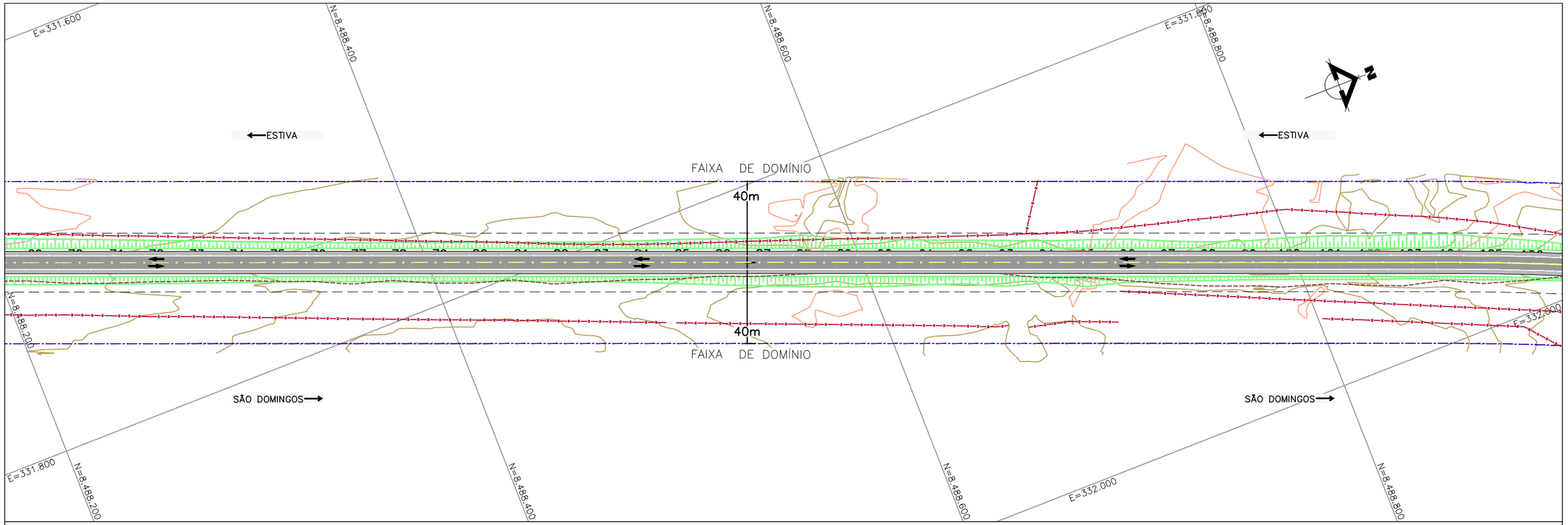
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

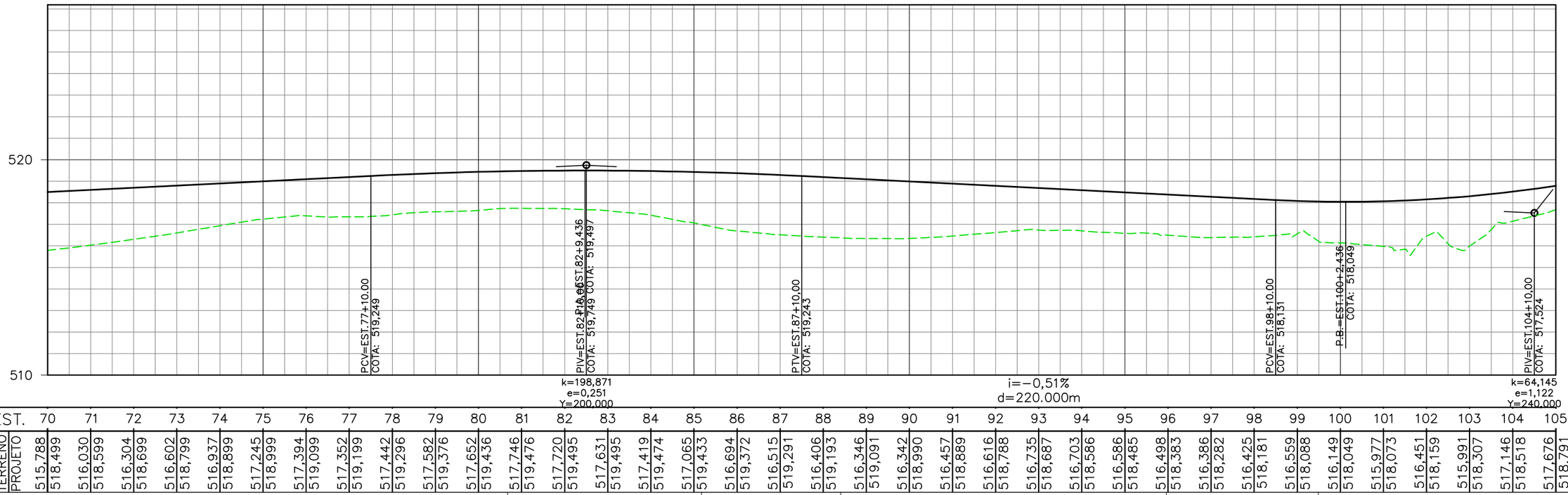
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-003
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105
ELEV. TERRENO	515,788	516,030	516,304	516,602	516,937	517,245	517,394	517,352	517,442	517,582	517,652	517,746	517,720	517,631	517,419	517,065	516,694	516,515	516,406	516,346	516,342	516,457	516,616	516,735	516,703	516,586	516,498	516,386	516,425	516,559	516,149	515,977	516,451	515,991	517,146	517,676
PROJETO	518,499	518,599	518,699	518,799	518,899	518,999	519,099	519,199	519,296	519,376	519,436	519,476	519,495	519,495	519,474	519,433	519,372	519,291	519,193	519,091	518,990	518,889	518,788	518,687	518,586	518,485	518,383	518,282	518,181	518,088	518,049	518,073	518,159	518,307	518,518	518,791

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

615

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

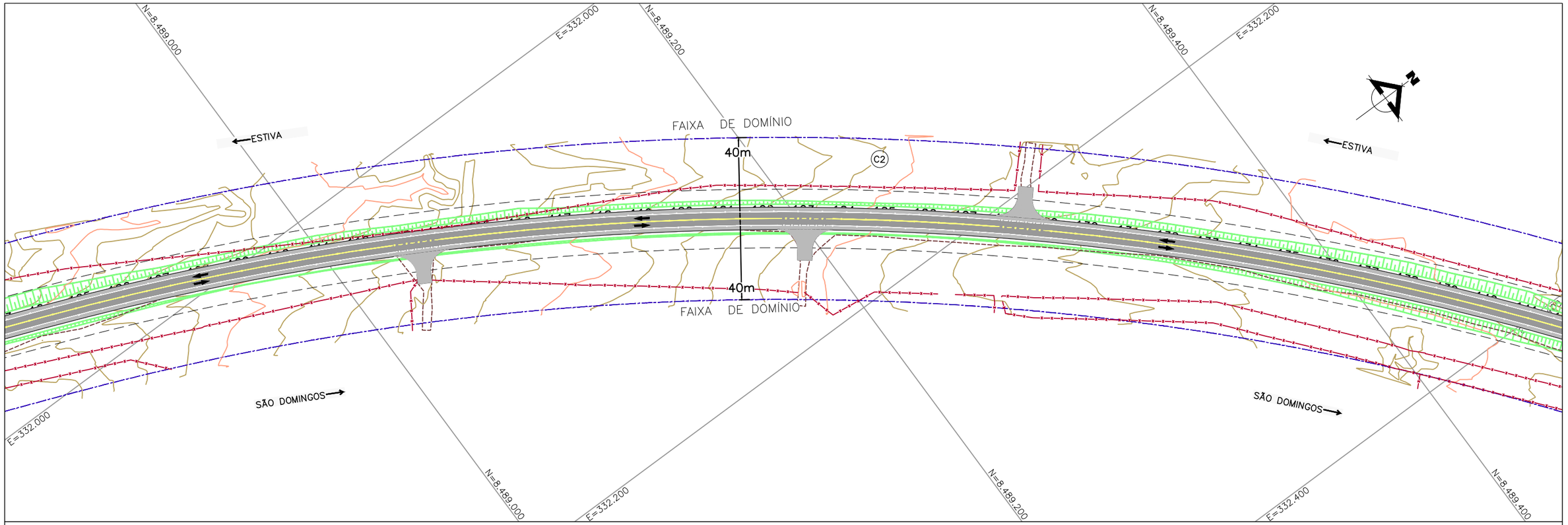
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

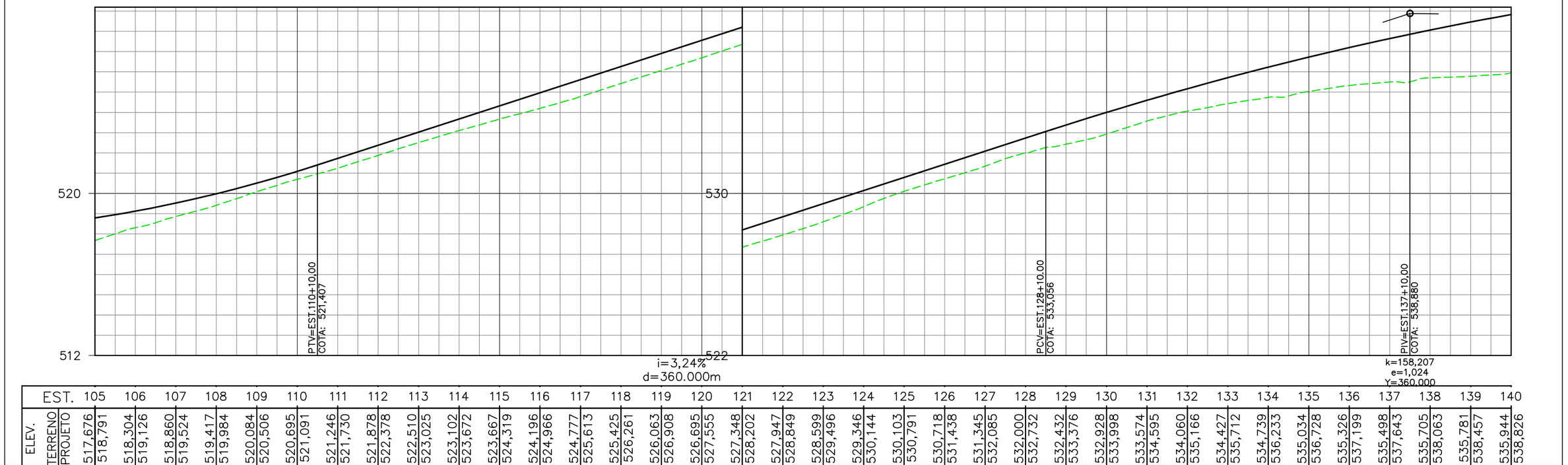
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-004
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

616

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

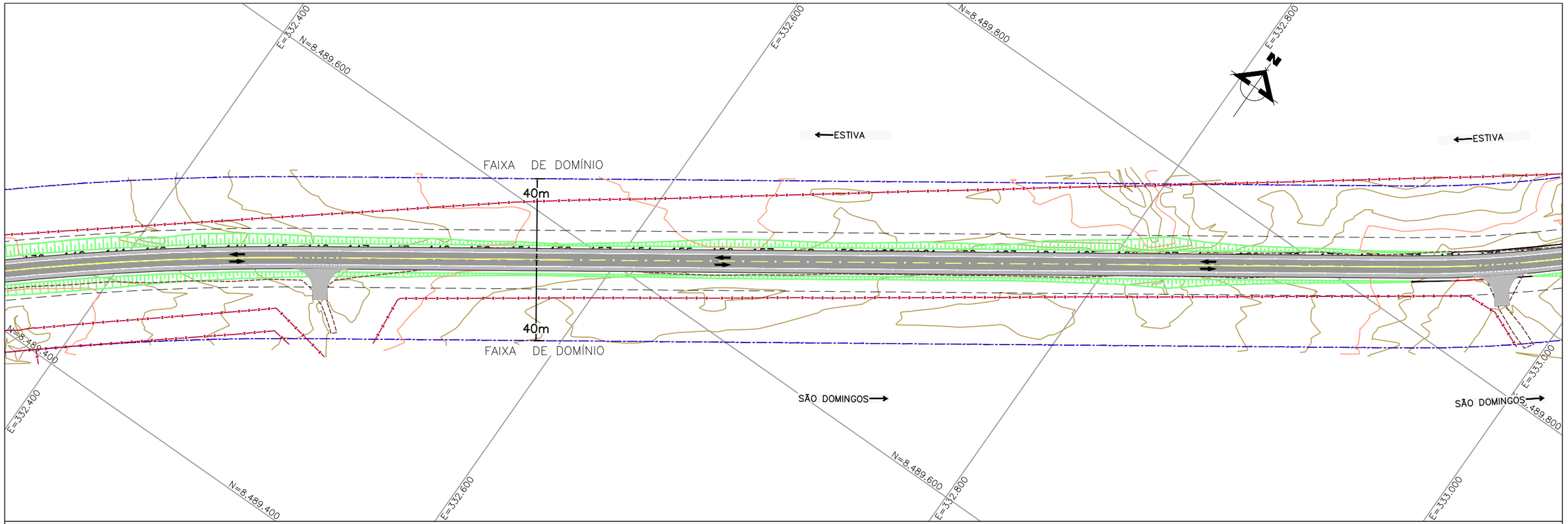
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

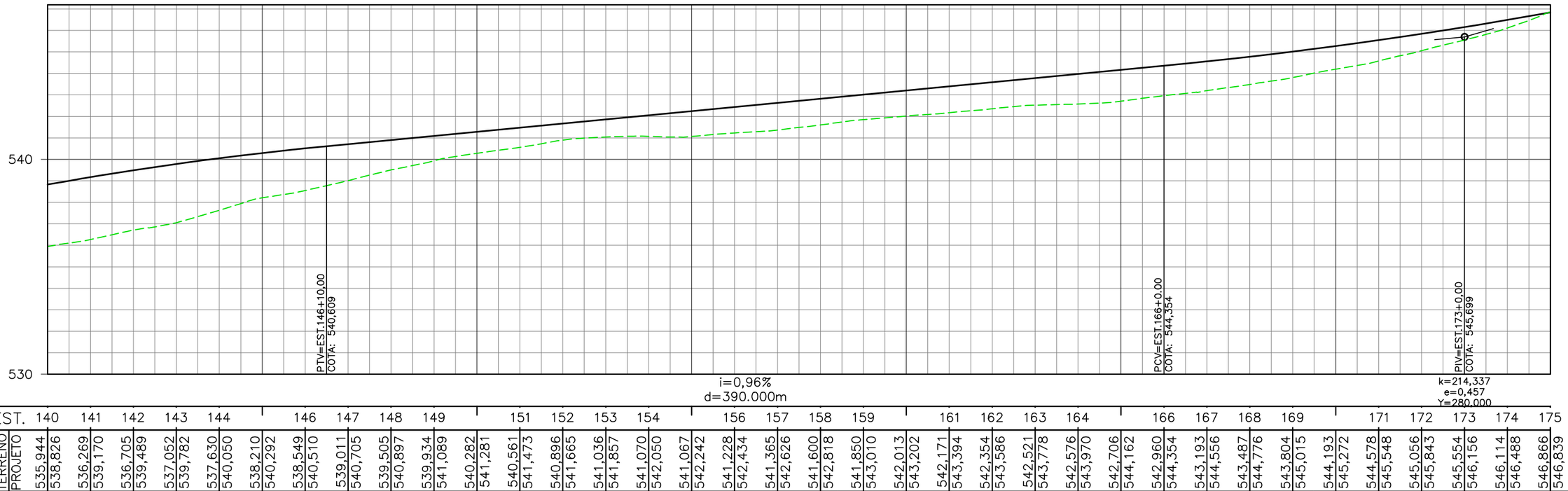
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-005
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	140	141	142	143	144		146	147	148	149		151	152	153	154		156	157	158	159		161	162	163	164		166	167	168	169		171	172	173	174	175
ELEV. TERRENO	535,944	536,269	536,705	537,052	537,630	538,210	538,549	539,011	539,505	539,934	540,282	540,561	540,896	541,036	541,070	541,067	541,228	541,365	541,600	541,850	542,013	542,171	542,354	542,521	542,576	542,706	542,960	543,193	543,487	543,804	544,193	544,578	545,056	545,554	546,114	546,866
PROJETO	538,826	539,170	539,489	539,782	540,050	540,292	540,510	540,705	540,897	541,089	541,281	541,473	541,665	541,857	542,050	542,242	542,434	542,626	542,818	543,010	543,202	543,394	543,586	543,778	543,970	544,162	544,354	544,556	544,776	545,015	545,272	545,548	545,843	546,156	546,488	546,839

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

617

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

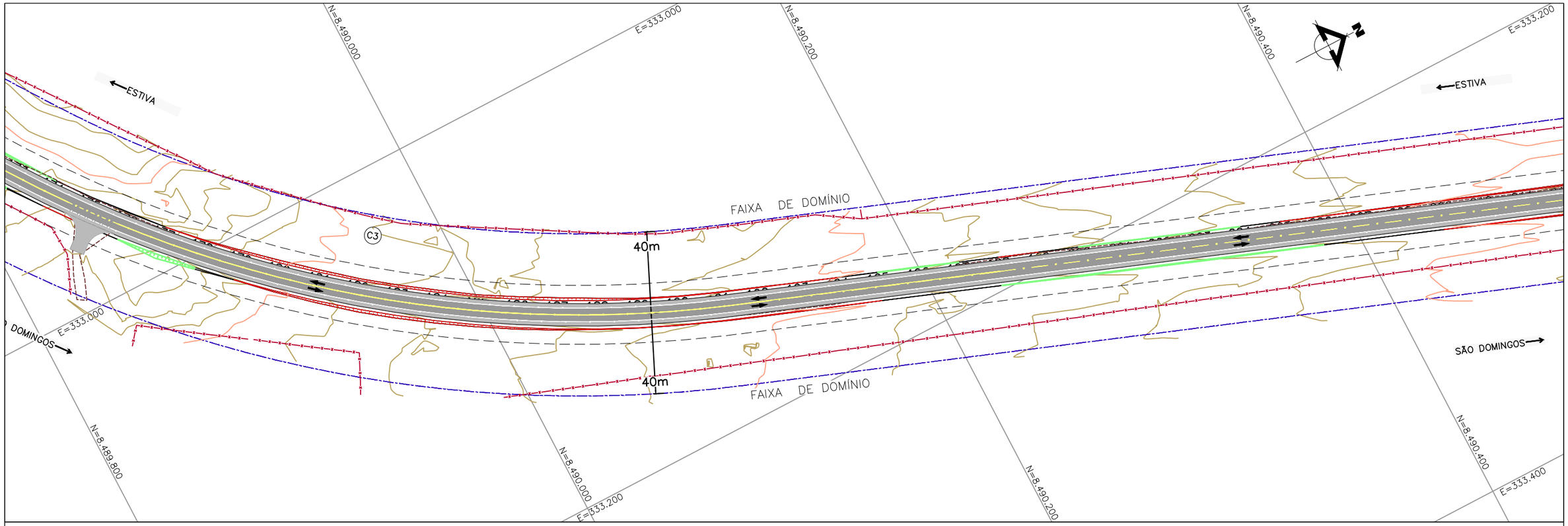
GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

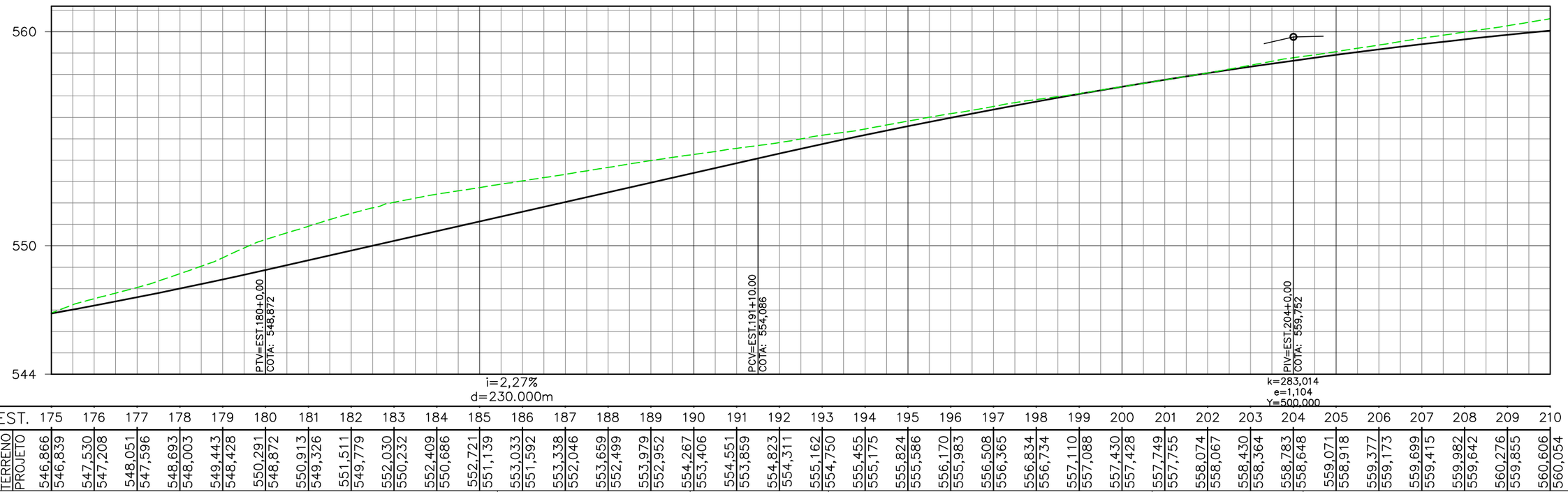
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-006
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210
ELEV. TERRENO	546,866	547,530	548,051	548,693	549,443	550,291	550,913	551,511	552,030	552,409	552,721	553,033	553,338	553,659	553,979	554,267	554,551	554,823	555,162	555,455	555,824	556,170	556,508	556,834	557,110	557,430	557,749	558,074	558,430	558,783	559,071	559,377	559,699	559,982	560,276	560,606
PROJETO	546,839	547,208	547,596	548,003	548,428	548,872	549,326	549,779	550,232	550,686	551,139	551,592	552,046	552,499	552,952	553,406	553,859	554,311	554,750	555,175	555,586	555,983	556,365	556,734	557,088	557,428	557,755	558,067	558,364	558,648	558,918	559,173	559,415	559,642	559,855	560,054

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

618

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3

COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3

PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ

CONTRATO Nº: 103/2021

ESCALA: H=1/2000 V=1/200

DES.: MARCELO DIAS

APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110

TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS

EXTENSÃO: 44,30 km

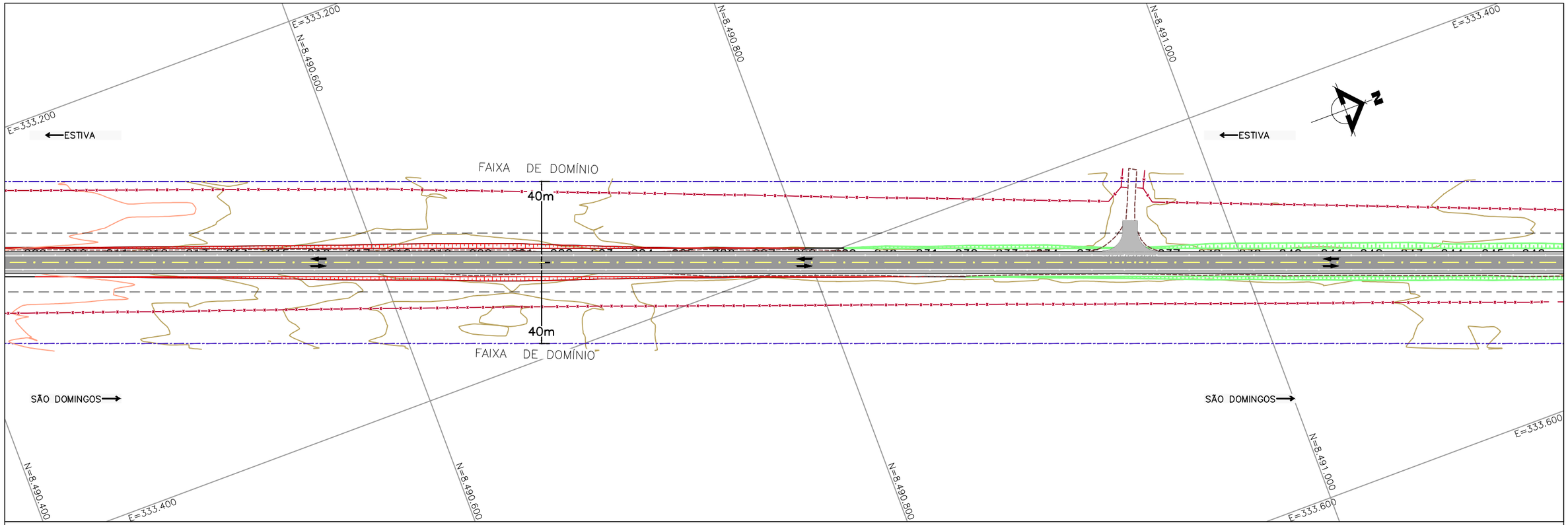
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

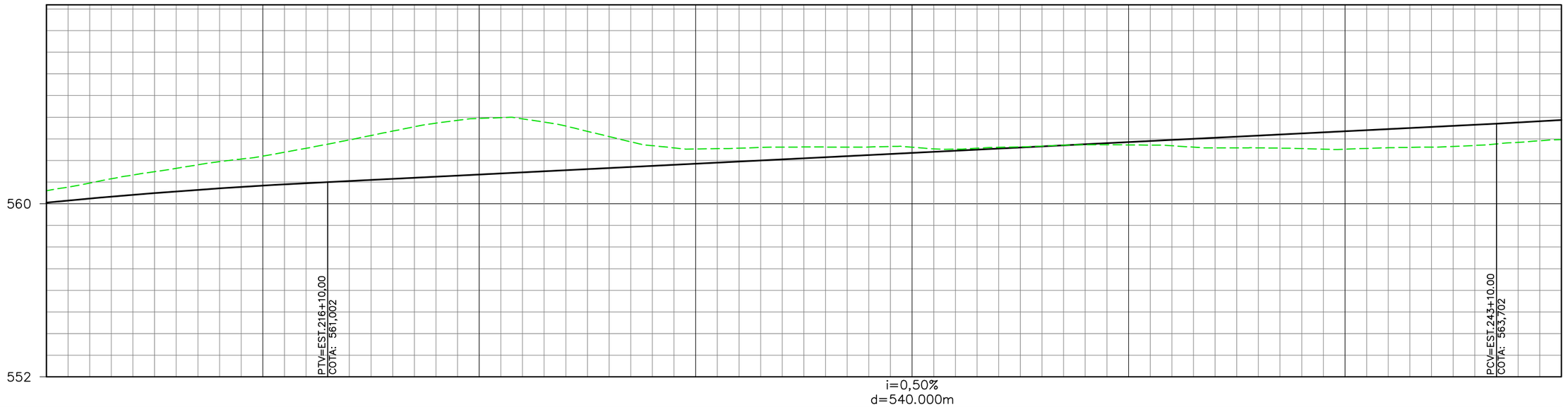
Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-007

DATA: JUNHO/2025

EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245
ELEV. TERRENO	560,606	560,957	561,329	561,637	561,945	562,204	562,565	562,949	563,357	563,723	563,944	563,923	563,589	563,105	562,684	562,532	562,568	562,618	562,621	562,623	562,612	562,523	562,610	562,666	562,729	562,720	562,679	562,582	562,583	562,549	562,519	562,589	562,618	562,694	562,839	562,963
ELEV. PROJETO	560,054	560,239	560,409	560,566	560,708	560,836	560,951	561,052	561,152	561,252	561,352	561,452	561,552	561,652	561,752	561,852	561,952	562,052	562,152	562,252	562,352	562,452	562,552	562,652	562,752	562,852	562,952	563,052	563,152	563,252	563,352	563,452	563,552	563,652	563,754	563,870

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

619

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

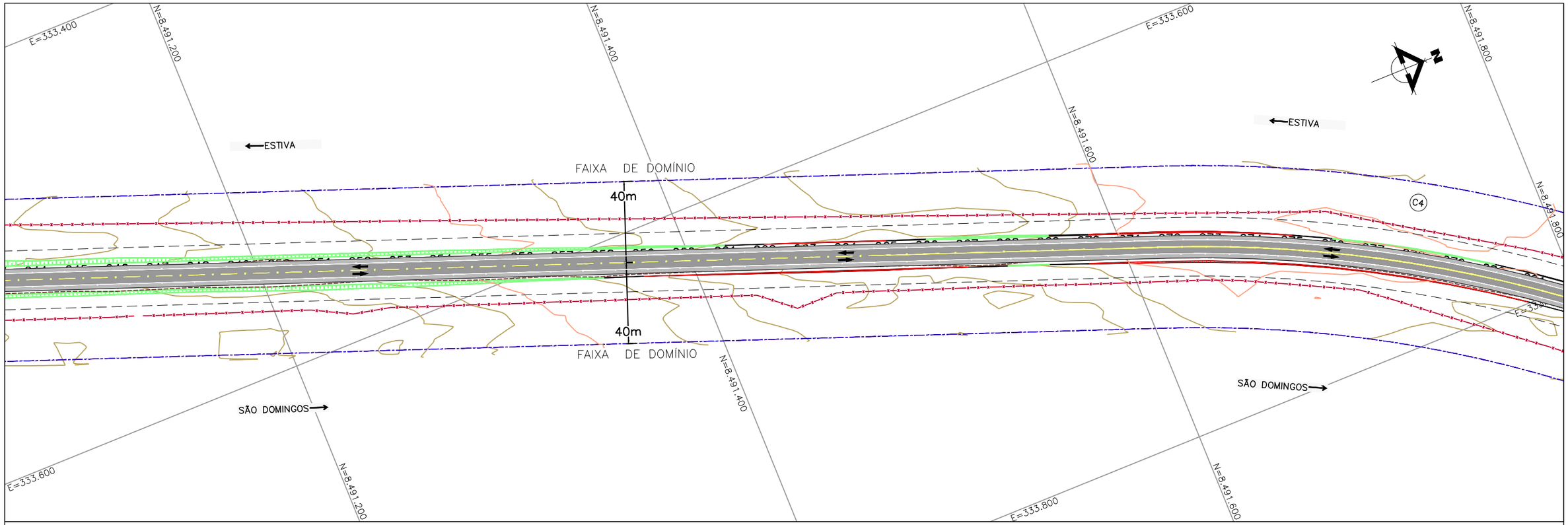
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

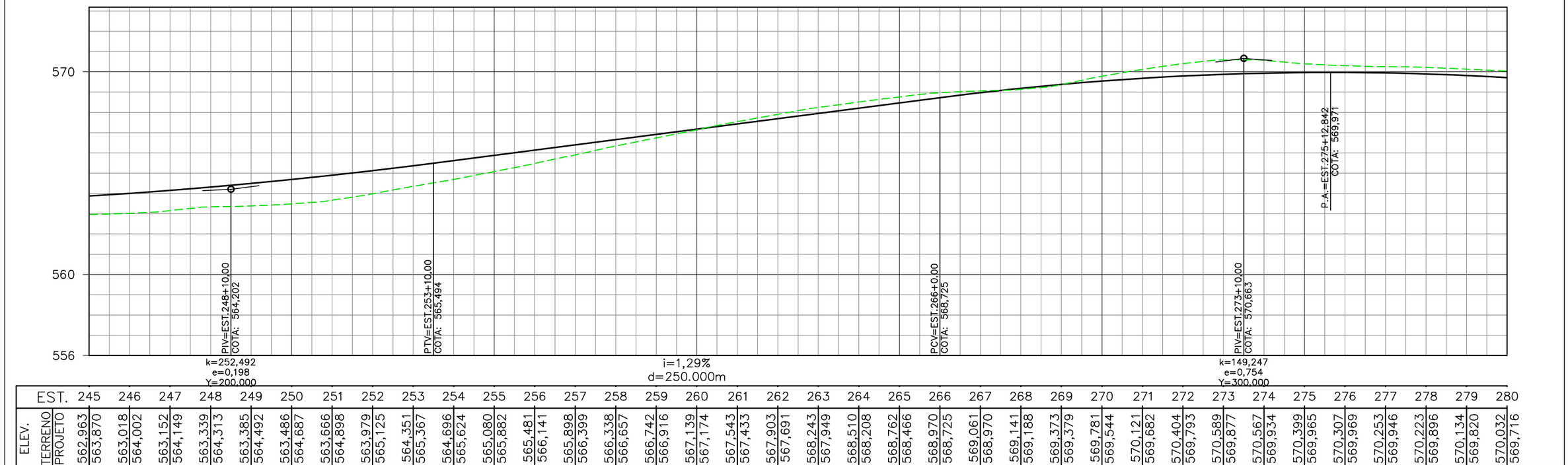
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-008
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280
ELEV. TERRENO	562,963	563,018	563,152	563,339	563,385	563,486	563,666	563,979	564,351	564,696	565,080	565,481	565,898	566,338	566,742	567,139	567,543	567,903	568,243	568,510	568,762	568,970	569,061	569,141	569,373	569,781	570,121	570,404	570,589	570,567	570,399	570,307	570,253	570,223	570,134	570,032
PROJETO	563,870	564,002	564,149	564,313	564,492	564,687	564,898	565,125	565,367	565,624	565,882	566,141	566,399	566,657	566,916	567,174	567,433	567,691	567,949	568,208	568,466	568,725	568,970	569,188	569,379	569,544	569,682	569,793	569,877	569,934	569,965	569,969	569,946	569,896	569,820	569,716

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

620

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

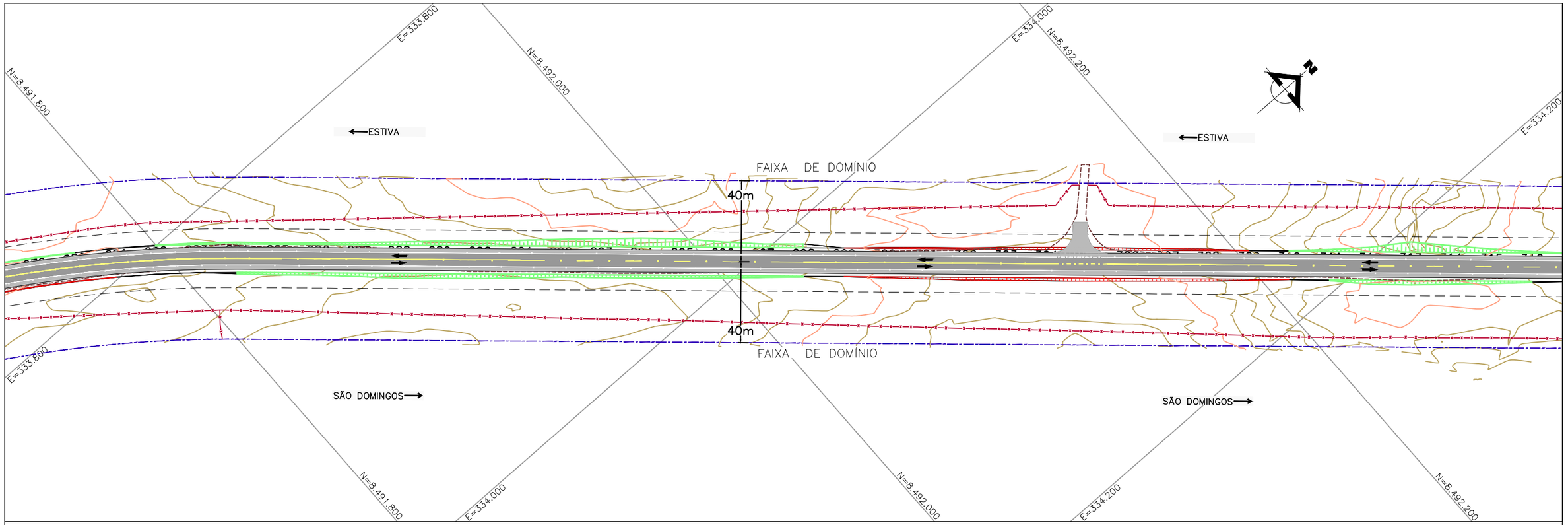
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-009
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



EST.	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	291	292	293	294	296	297	298	299	301	302	303	304	306	307	308	309	311	312	313	314	315
ELEV. TERRENO	570,032	569,885	569,560	569,211	568,810	568,517	568,227	567,939	567,724	567,571	567,653	567,659	567,613	567,627	568,025	568,420	568,882	569,440	570,108	570,679	571,138	571,308	571,100	570,593	569,958	569,142	568,204	567,228	566,403	565,668	565,270	565,282	565,457
ELEV. PROJETO	569,716	569,586	569,442	569,299	569,155	569,012	568,868	568,724	568,581	568,459	568,351	568,364	568,422	568,524	568,671	568,863	569,099	569,380	569,684	569,988	570,231	570,355	570,360	570,245	570,011	569,657	569,183	568,590	567,938	567,285	566,720	566,332	566,121	566,086	566,228

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

621

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

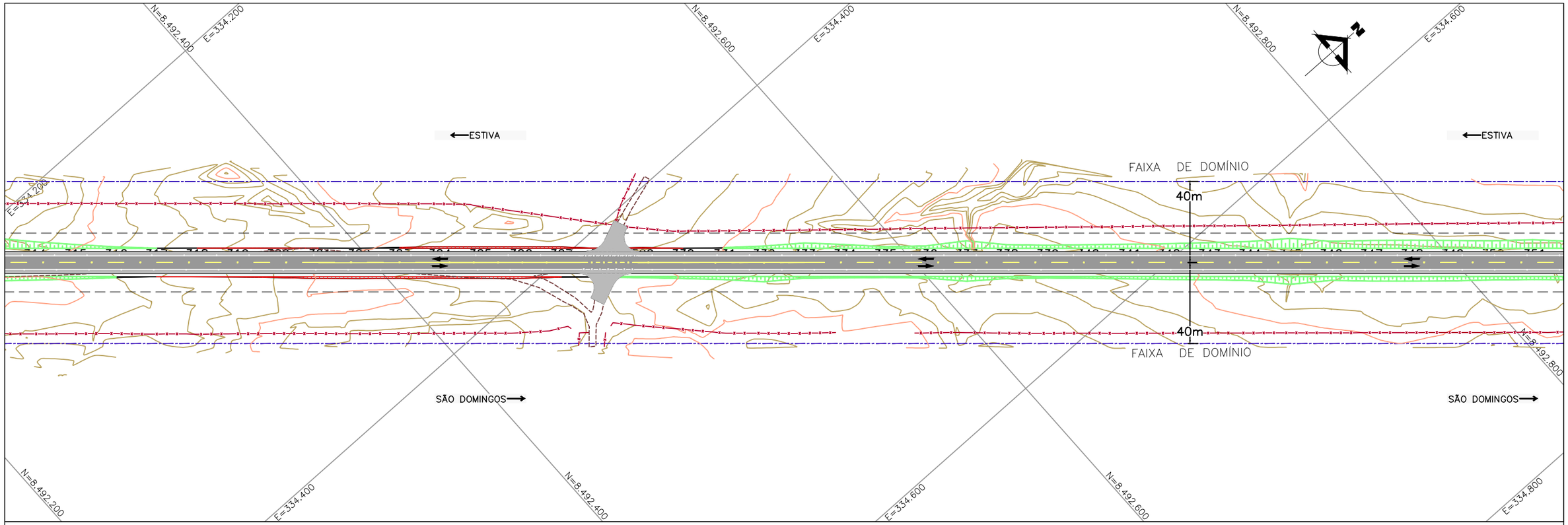
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

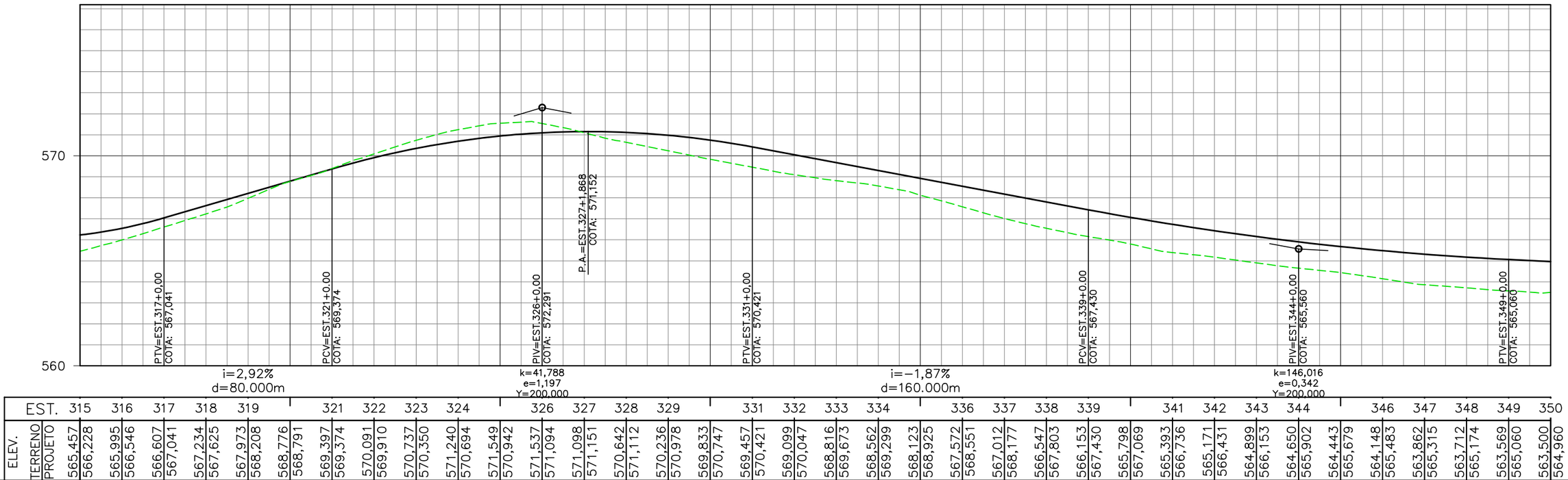
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-010
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	315	316	317	318	319		321	322	323	324		326	327	328	329		331	332	333	334		336	337	338	339		341	342	343	344		346	347	348	349	350
ELEV. TERRENO	565,457	565,995	566,607	567,234	567,973	568,776	569,397	570,091	570,737	571,240	571,549	571,537	571,098	570,642	570,236	569,833	569,457	569,099	568,816	568,562	568,123	567,572	567,012	566,547	566,153	565,798	565,393	565,171	564,899	564,650	564,443	564,148	563,862	563,712	563,569	563,500
ELEV. PROJETO	566,228	566,546	567,041	567,625	568,208	568,791	569,374	569,910	570,350	570,694	570,942	571,094	571,151	571,112	570,978	570,747	570,421	570,047	569,673	569,299	568,925	568,551	568,177	567,803	567,430	567,069	566,736	566,431	566,153	565,902	565,679	565,483	565,315	565,174	565,060	564,960

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

622

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

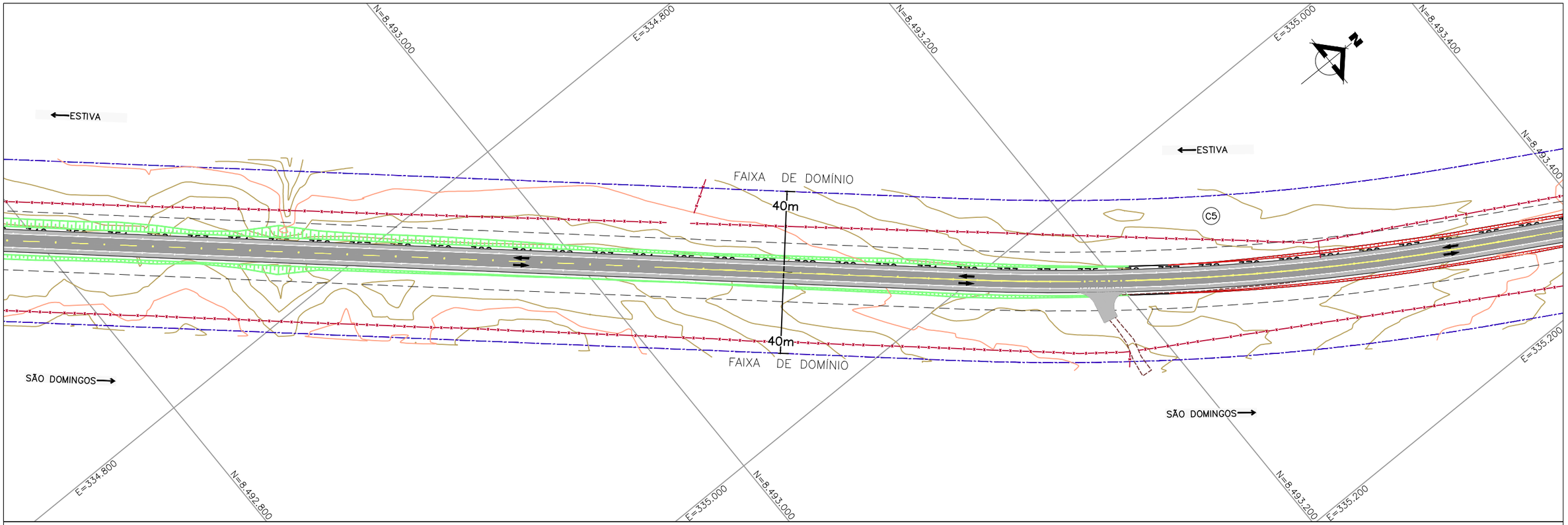
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

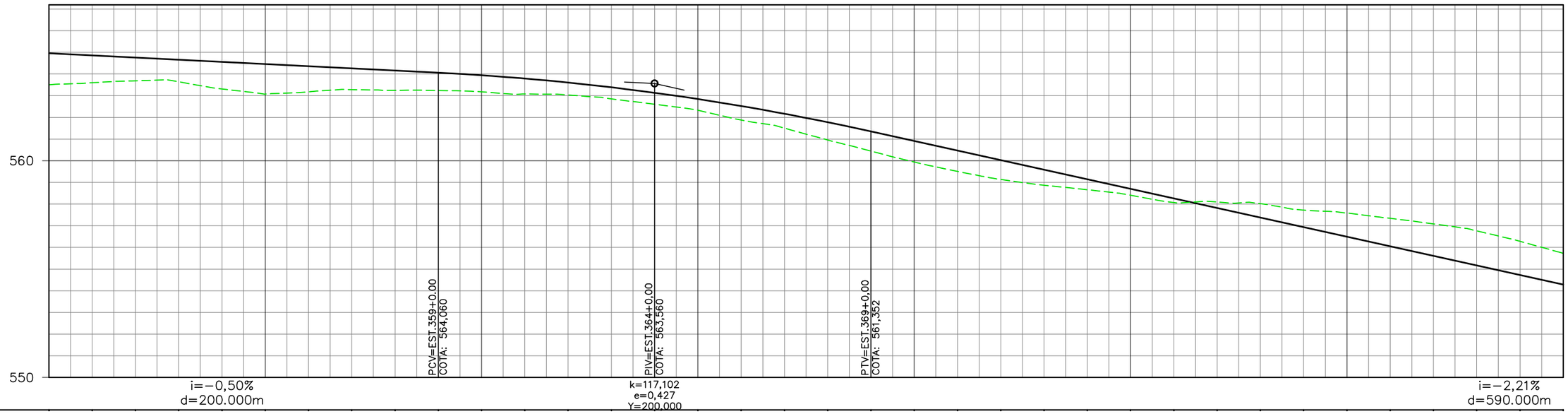
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-011
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385
ELEV. TERRENO	563,500	563,599	563,687	563,640	563,312	563,076	563,182	563,282	563,252	563,239	563,177	563,080	563,033	562,851	562,610	562,330	561,879	561,503	560,956	560,446	559,942	559,507	559,134	558,871	558,662	558,408	558,070	558,094	558,017	557,723	557,585	557,341	557,086	556,765	556,283	555,727
PROJETO	564,960	564,860	564,760	564,660	564,560	564,460	564,360	564,260	564,160	564,060	563,943	563,792	563,606	563,387	563,133	562,845	562,523	562,167	561,776	561,352	560,910	560,469	560,027	559,586	559,144	558,702	558,261	557,819	557,378	556,936	556,495	556,053	555,611	555,170	554,728	554,287

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

623

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

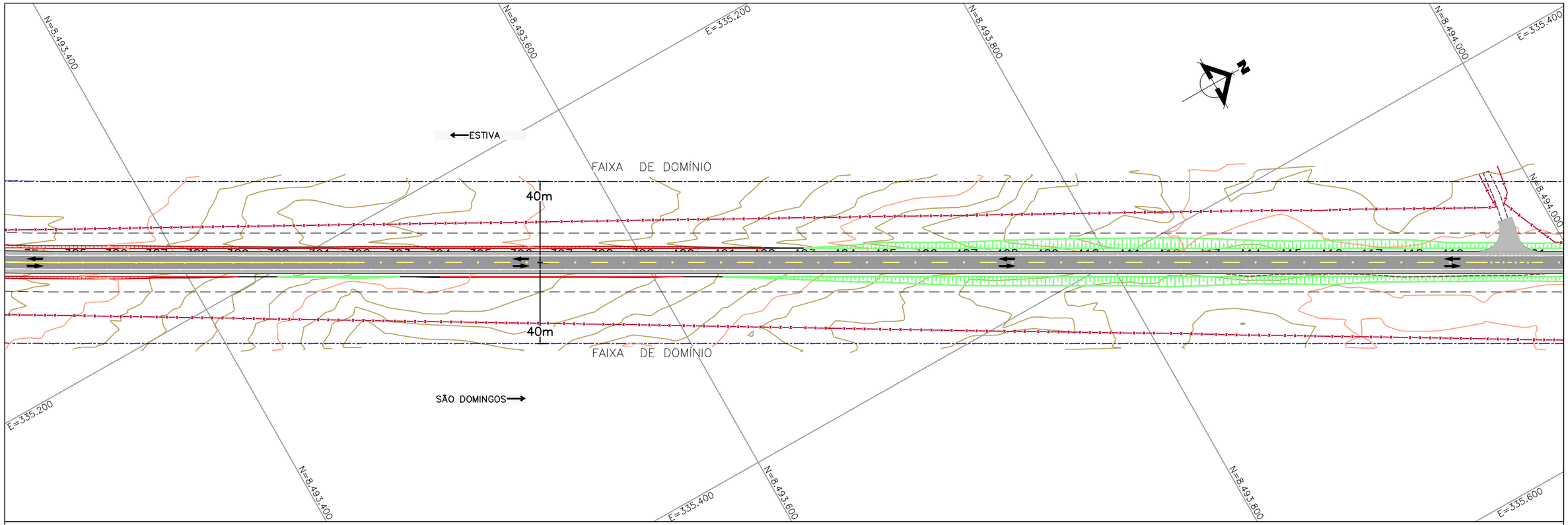
GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

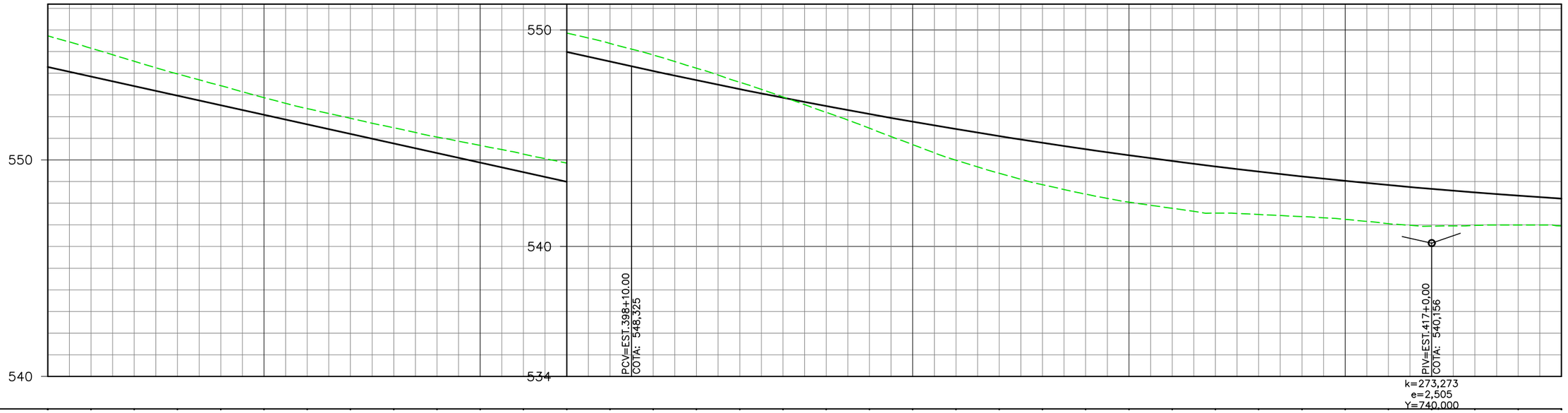
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-012
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420
ELEV. TERRENO	555,727	555,158	554,553	553,968	553,429	552,876	552,370	551,920	551,486	551,056	550,667	550,269	549,853	549,379	548,843	548,234	547,588	546,909	546,195	545,461	544,705	543,986	543,383	542,857	542,420	542,047	541,769	541,541	541,482	541,383	541,254	541,054	540,943	540,974	540,996	540,954
PROJETO	554,287	553,845	553,403	552,962	552,520	552,079	551,637	551,196	550,754	550,312	549,871	549,429	548,988	548,546	548,106	547,679	547,267	546,869	546,486	546,118	545,764	545,425	545,101	544,791	544,495	544,215	543,949	543,698	543,461	543,239	543,032	542,839	542,661	542,497	542,348	542,214

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

624

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

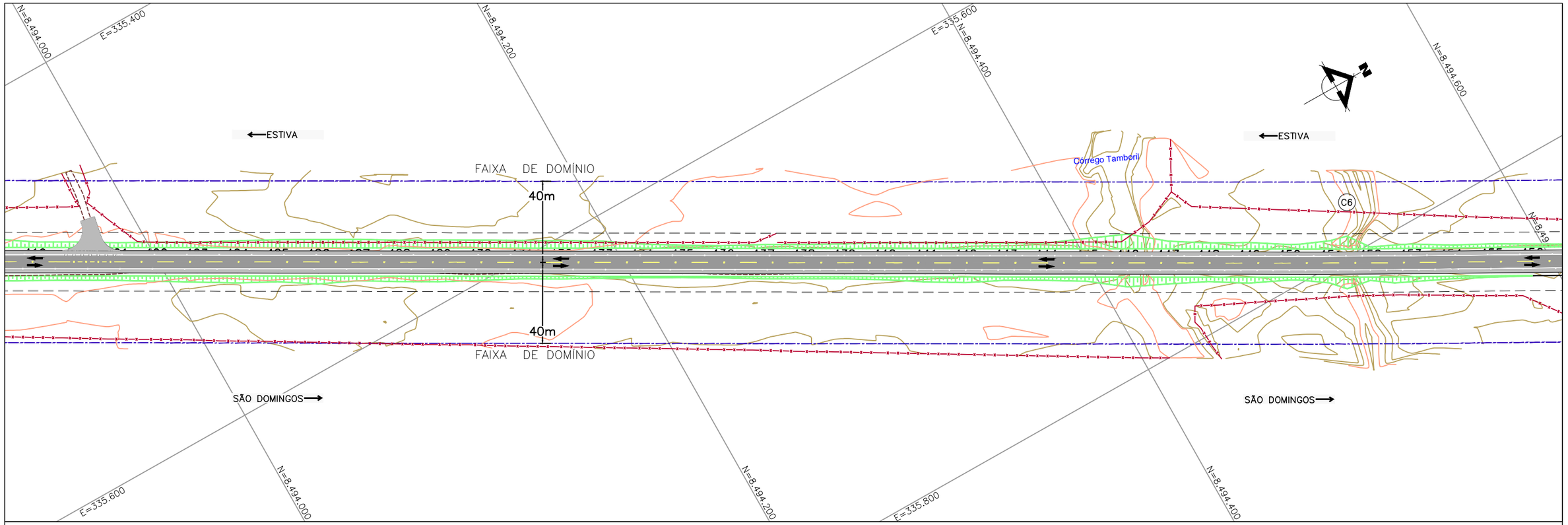
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

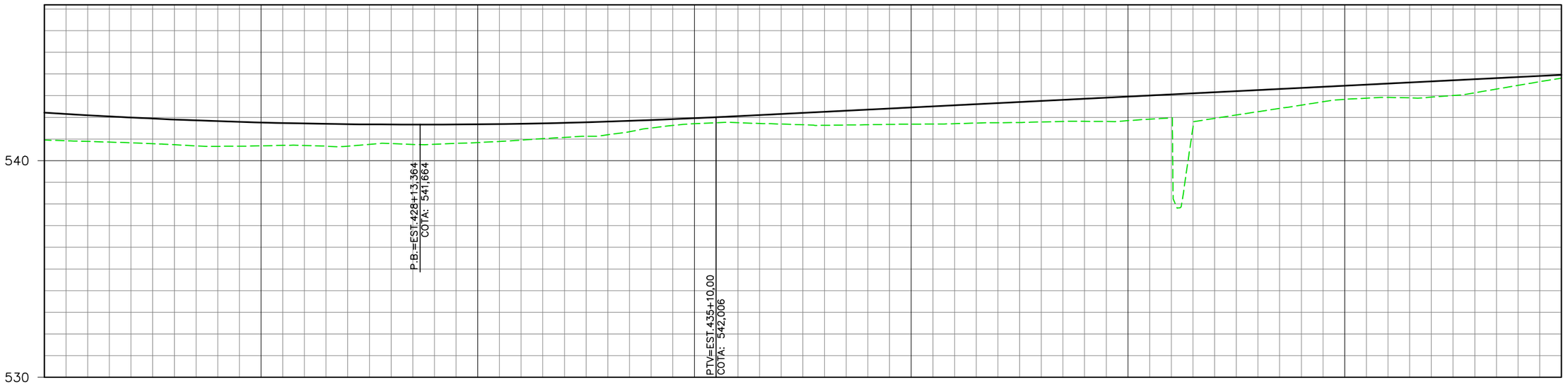
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-013
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





	EST.	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455
ELEV.	TERRENO	540,954	540,887	540,828	540,735	540,662	540,685	540,701	540,670	540,790	540,755	540,834	540,949	541,074	541,195	541,506	541,704	541,751	541,689	541,632	541,660	541,683	541,708	541,752	541,786	541,816	541,846	541,975	541,953	542,262	542,564	542,828	542,919	542,933	543,134	543,475	543,805
	PROJETO	542,214	542,095	541,990	541,899	541,824	541,763	541,716	541,685	541,668	541,665	541,677	541,704	541,746	541,802	541,872	541,958	542,056	542,156	542,256	542,356	542,456	542,556	542,656	542,756	542,856	542,956	543,056	543,156	543,256	543,356	543,456	543,556	543,656	543,756	543,856	543,956

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO (15 / 20)
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

625

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

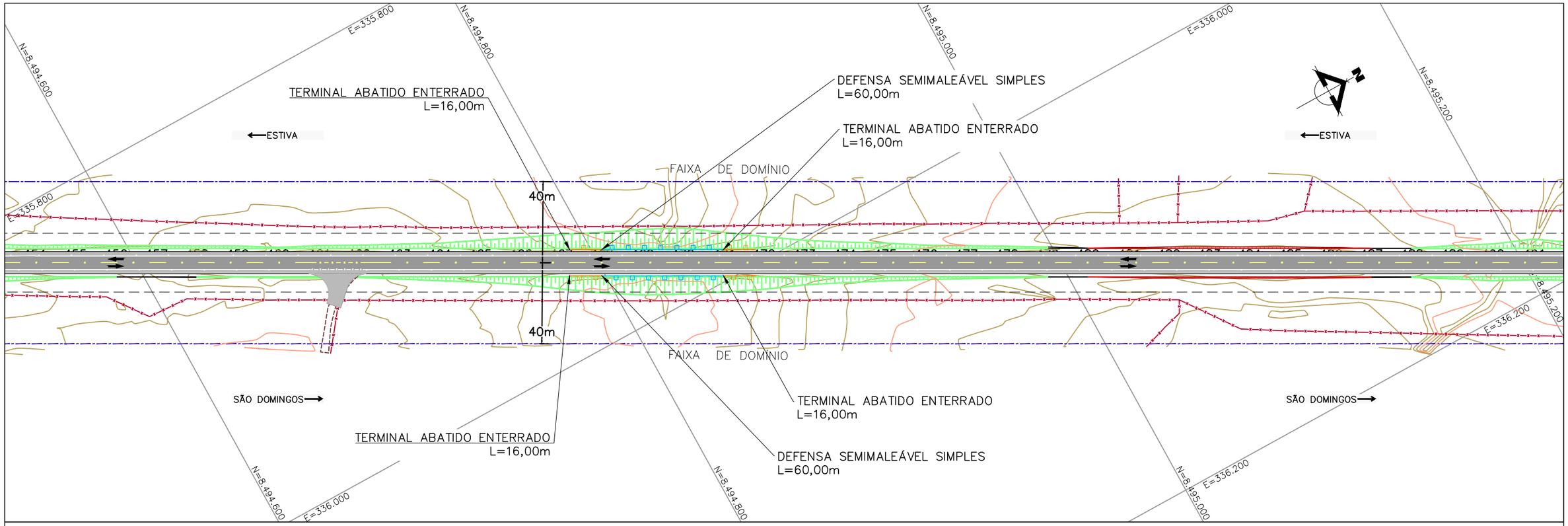
GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

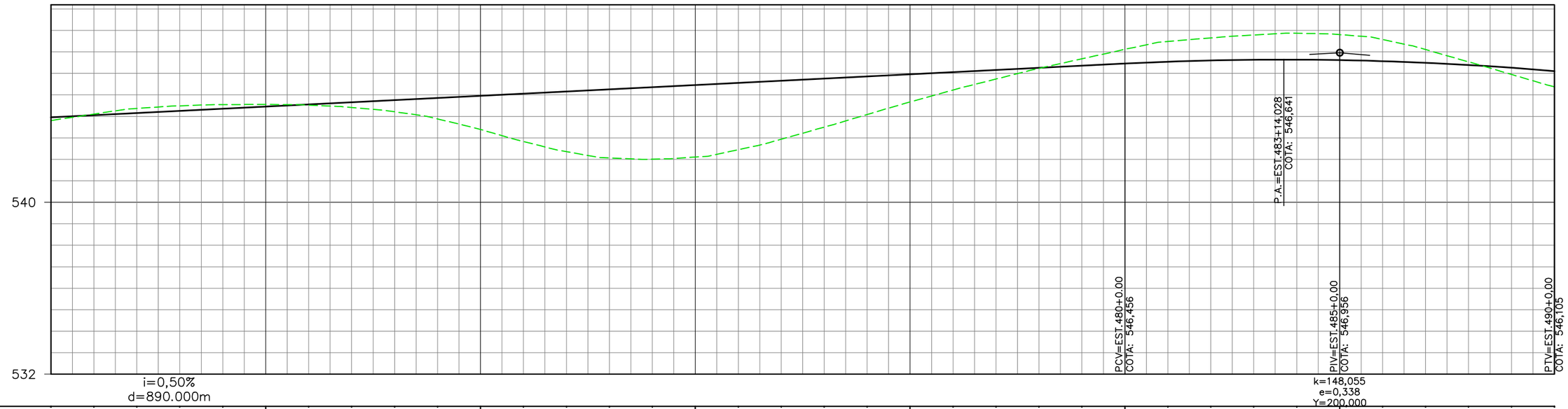
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-014
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	455	456	457	458	459		461	462	463	464		466	467	468	469		471	472	473	474		476	477	478	479		481	482	483	484		486	487	488	489	490
ELEV. TERRENO	543,805	544,107	544,366	544,491	544,545	544,553	544,524	544,414	544,214	543,880	543,391	542,828	542,358	542,065	542,007	542,107	542,447	542,935	543,499	544,085	544,669	545,224	545,736	546,231	546,680	547,119	547,485	547,651	547,787	547,868	547,804	547,578	547,107	546,536	545,949	545,376
PROJETO	543,956	544,056	544,156	544,256	544,356	544,456	544,556	544,656	544,756	544,856	544,956	545,056	545,156	545,256	545,356	545,456	545,556	545,656	545,756	545,856	545,956	546,056	546,156	546,256	546,356	546,456	546,542	546,602	546,634	546,640	546,618	546,570	546,494	546,391	546,262	546,105

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

626

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

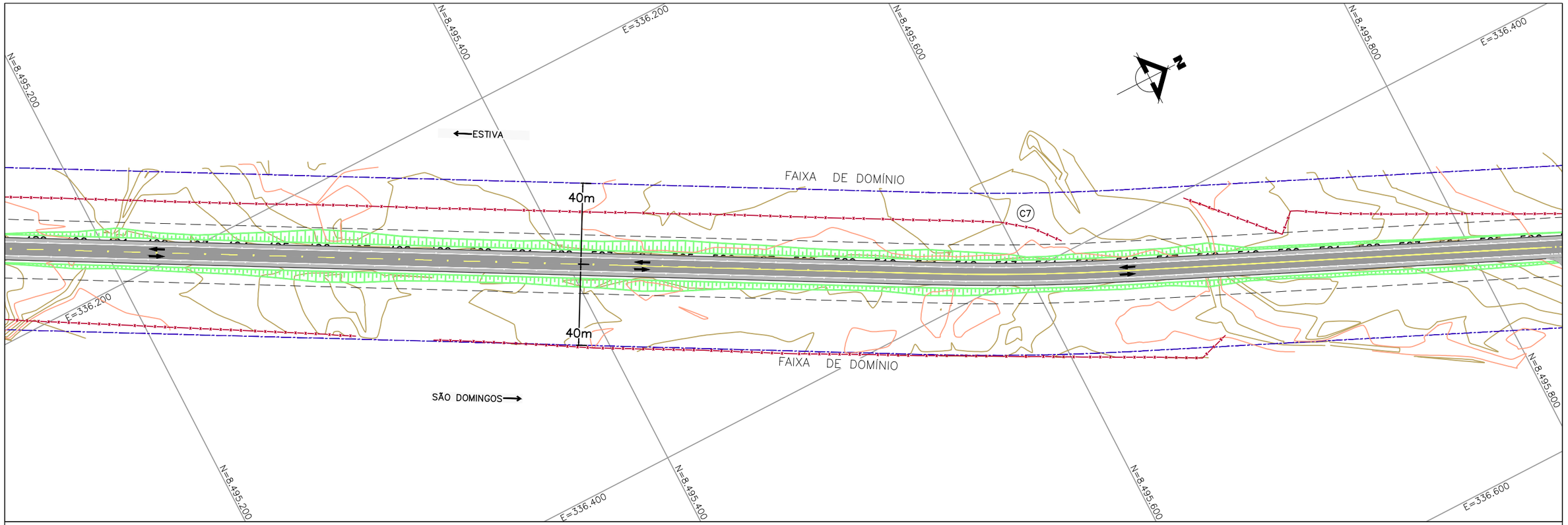
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

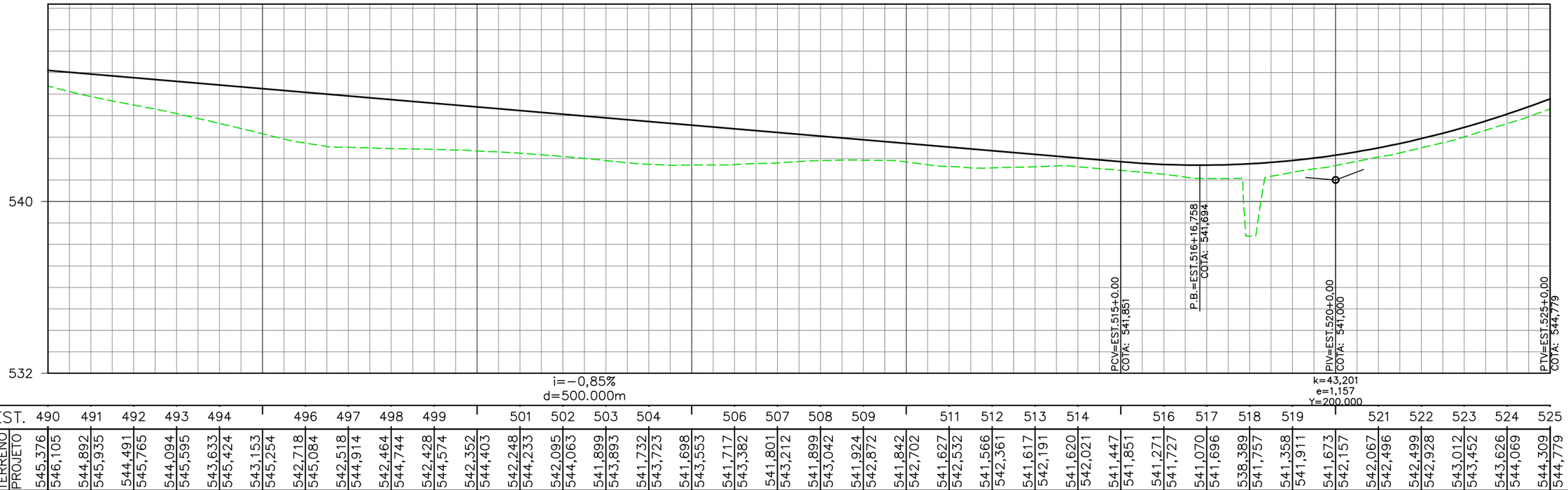
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-015
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	490	491	492	493	494	496	497	498	499	501	502	503	504	506	507	508	509	511	512	513	514	516	517	518	519	521	522	523	524	525
ELEV. TERRENO	545,376	544,892	544,491	544,094	543,633	543,153	542,718	542,518	542,464	542,428	542,352	542,248	542,095	541,899	541,732	541,698	541,717	541,801	541,899	541,924	541,842	541,627	541,566	541,617	541,620	541,447	541,271	541,070	538,389	541,358	541,673	542,067	542,499	542,928	543,012	543,626	544,309
ELEV. PROJETO	546,105	545,935	545,765	545,595	545,424	545,254	545,084	544,914	544,744	544,574	544,403	544,233	544,063	543,893	543,723	543,553	543,382	543,212	543,042	542,872	542,702	542,532	542,361	542,191	542,021	541,851	541,727	541,696	541,757	541,911	542,157	542,496	542,928	543,452	544,069	544,779	

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

627

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

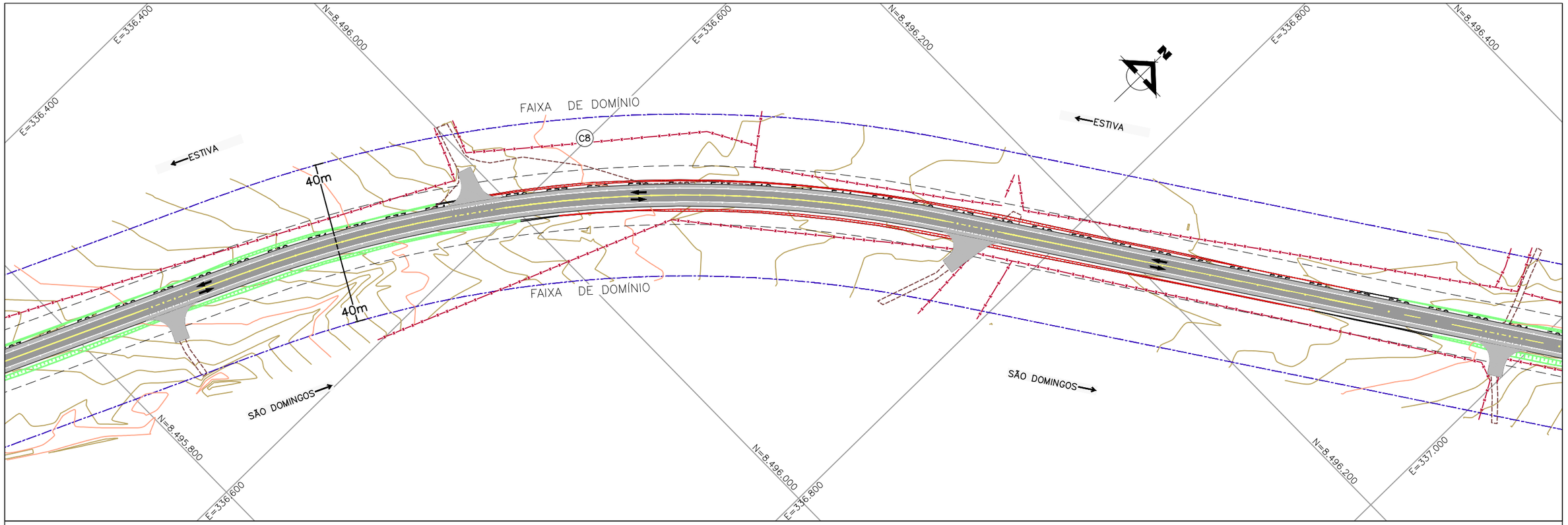
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

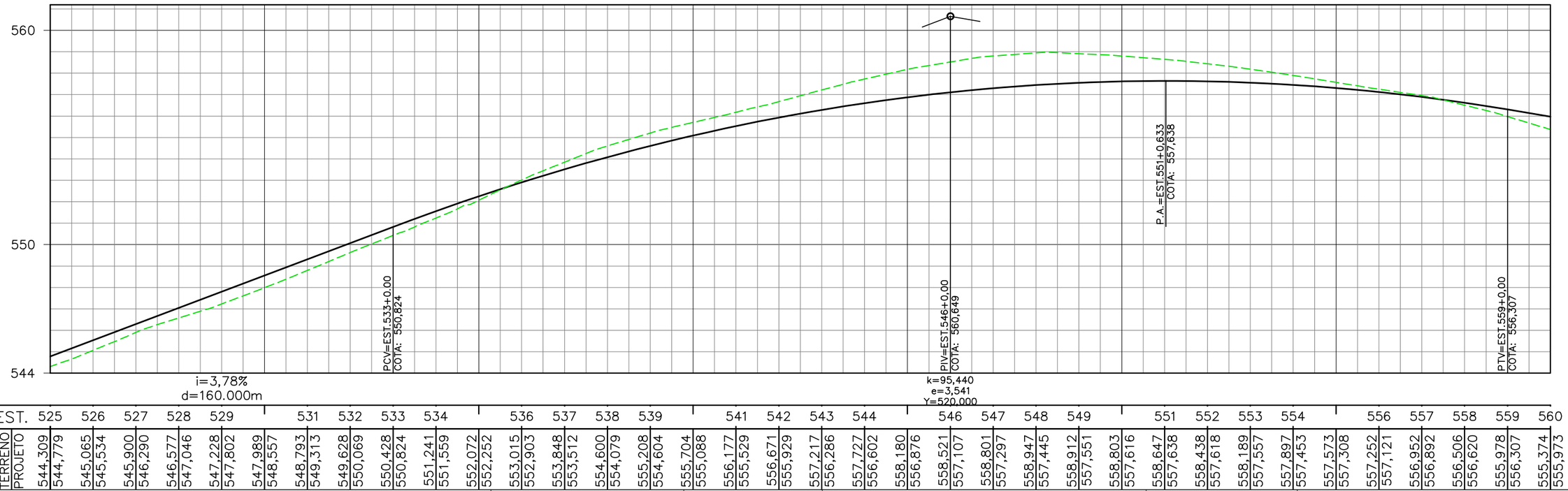
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-016
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	525	526	527	528	529	531	532	533	534	536	537	538	539	541	542	543	544	546	547	548	549	551	552	553	554	556	557	558	559	560
ELEV. TERRENO	544,309	545,065	545,900	546,577	547,228	547,989	548,793	549,628	550,428	551,241	552,072	553,015	553,848	554,600	555,208	555,704	556,177	556,671	557,217	557,727	558,180	558,521	558,801	558,947	558,912	558,803	558,647	558,438	558,189	557,897	557,573	557,252	556,952	556,506	555,978	555,374
PROJETO	544,779	545,534	546,290	547,046	547,802	548,557	549,313	550,069	550,824	551,559	552,252	552,903	553,512	554,079	554,604	555,088	555,529	555,929	556,286	556,602	556,876	557,107	557,297	557,445	557,551	557,616	557,638	557,618	557,557	557,453	557,308	557,121	556,892	556,620	556,307	555,973

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

628

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

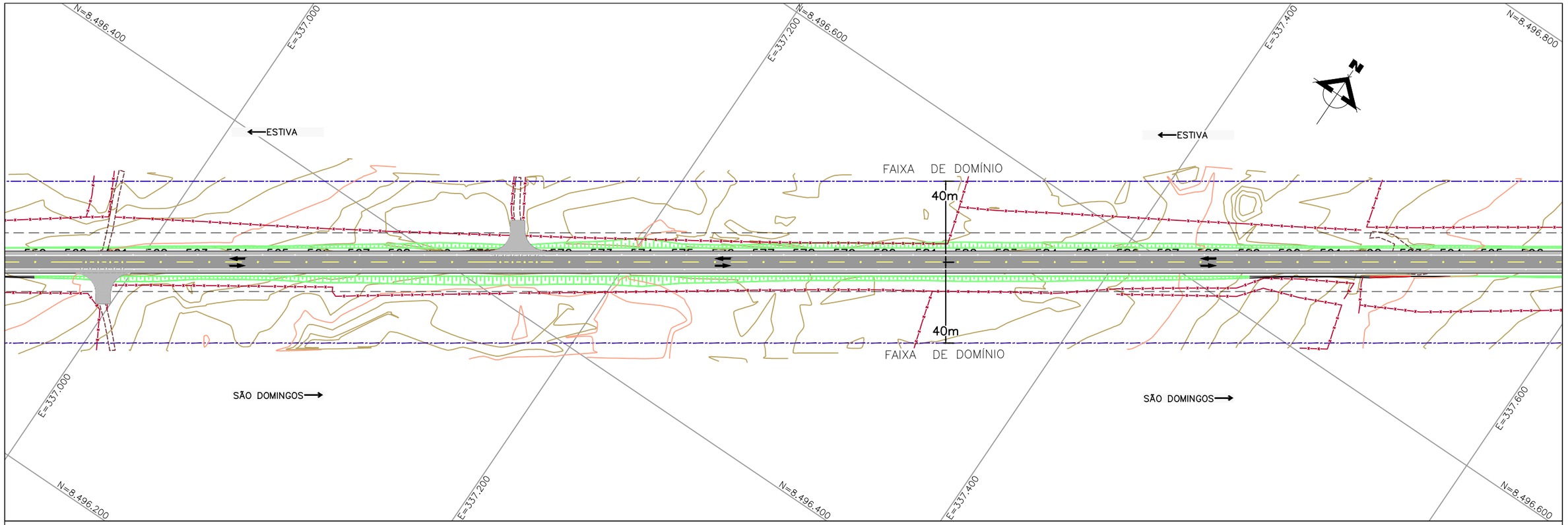
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

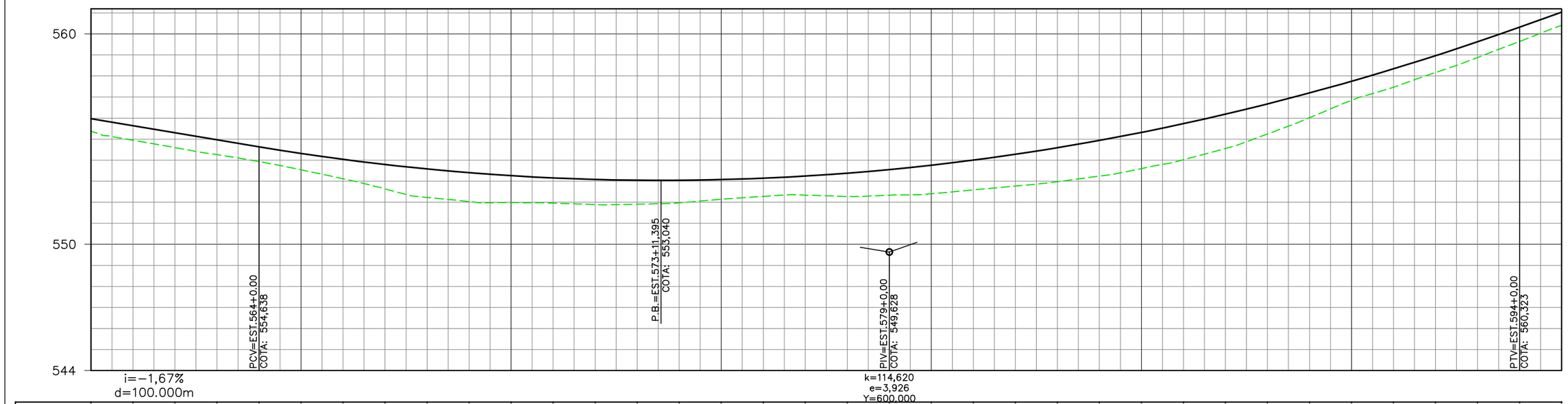
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-017
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595
ELEV. TERRENO	555,374	554,949	554,597	554,260	553,933	553,542	553,117	552,637	552,229	552,031	551,983	551,957	551,886	551,907	551,971	552,137	552,277	552,340	552,273	552,336	552,405	552,586	552,768	552,980	553,239	553,599	554,020	554,553	555,244	556,017	556,841	557,468	558,166	558,882	559,642	560,409
ELEV. PROJETO	555,973	555,639	555,306	554,972	554,638	554,321	554,039	553,793	553,581	553,404	553,262	553,155	553,083	553,045	553,043	553,075	553,143	553,245	553,382	553,554	553,761	554,003	554,280	554,591	554,938	555,319	555,736	556,187	556,673	557,194	557,750	558,341	558,967	559,627	560,323	561,036

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

629

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

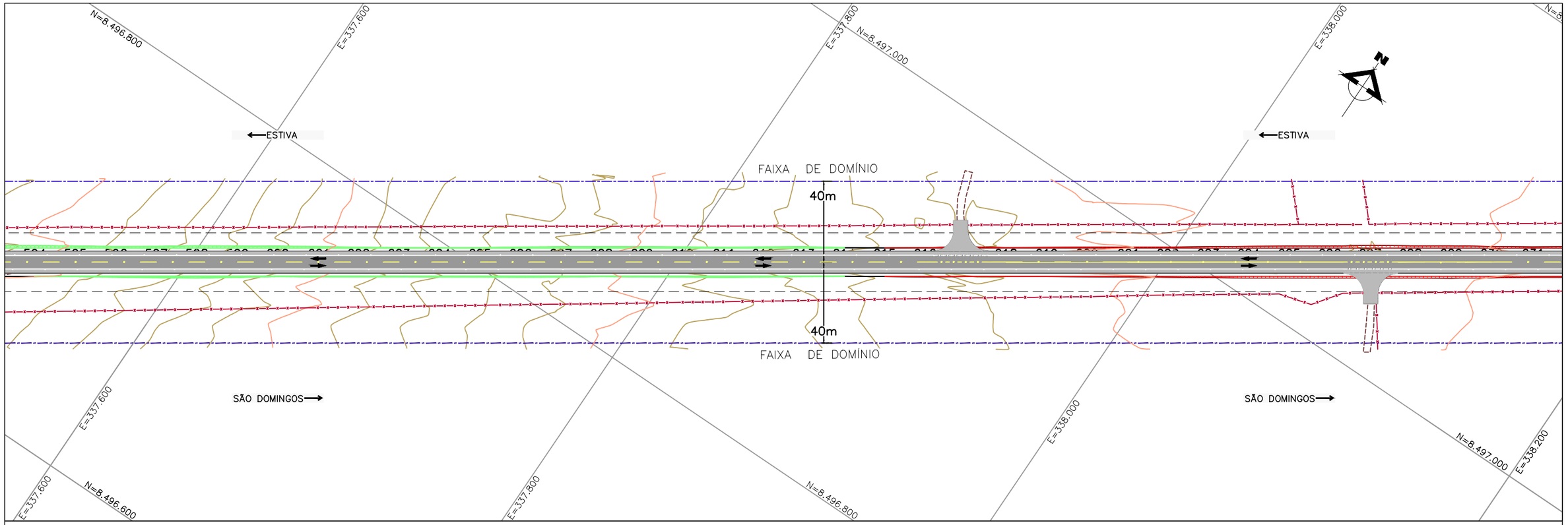
GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

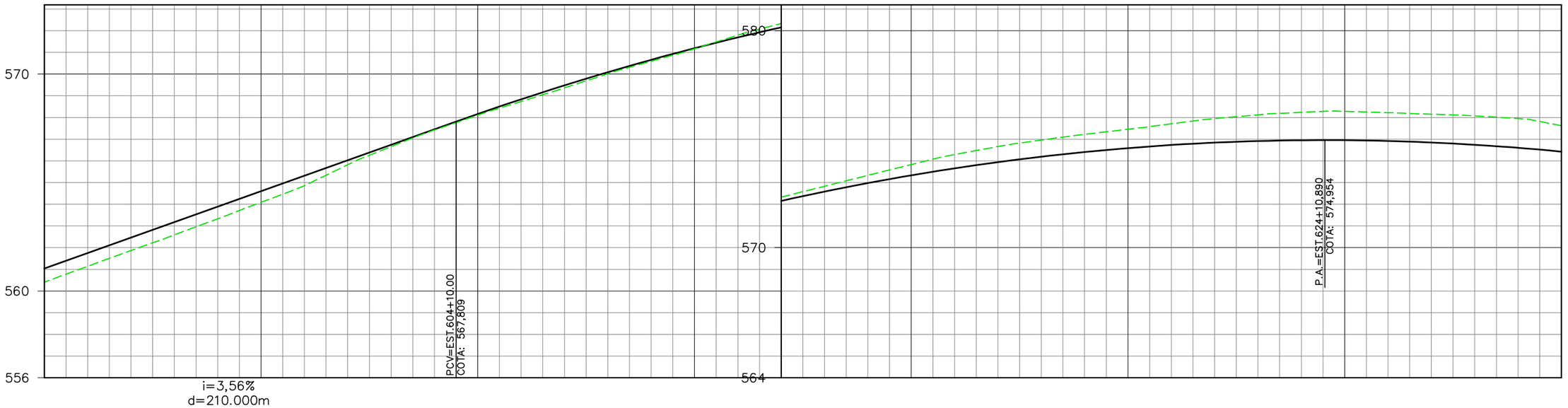
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-018
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	595	596	597	598	599		601	602	603	604		606	607	608	609		611	612	613	614		616	617	618	619		621	622	623	624		626	627	628	629	630
ELEV. TERRENO	560,409	561,140	561,869	562,587	563,328	564,090	564,855	565,820	566,657	567,423	568,108	568,739	569,365	570,016	570,590	571,167	571,797	572,328	572,829	573,333	573,831	574,292	574,659	574,958	575,221	575,457	575,709	575,949	576,123	576,236	576,284	576,221	576,152	576,074	575,954	575,621
PROJETO	561,036	561,749	562,462	563,175	563,888	564,601	565,314	566,026	566,739	567,452	568,161	568,838	569,480	570,086	570,657	571,192	571,692	572,156	572,584	572,977	573,334	573,656	573,942	574,193	574,408	574,587	574,731	574,839	574,912	574,949	574,951	574,917	574,847	574,742	574,601	574,425

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

630

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

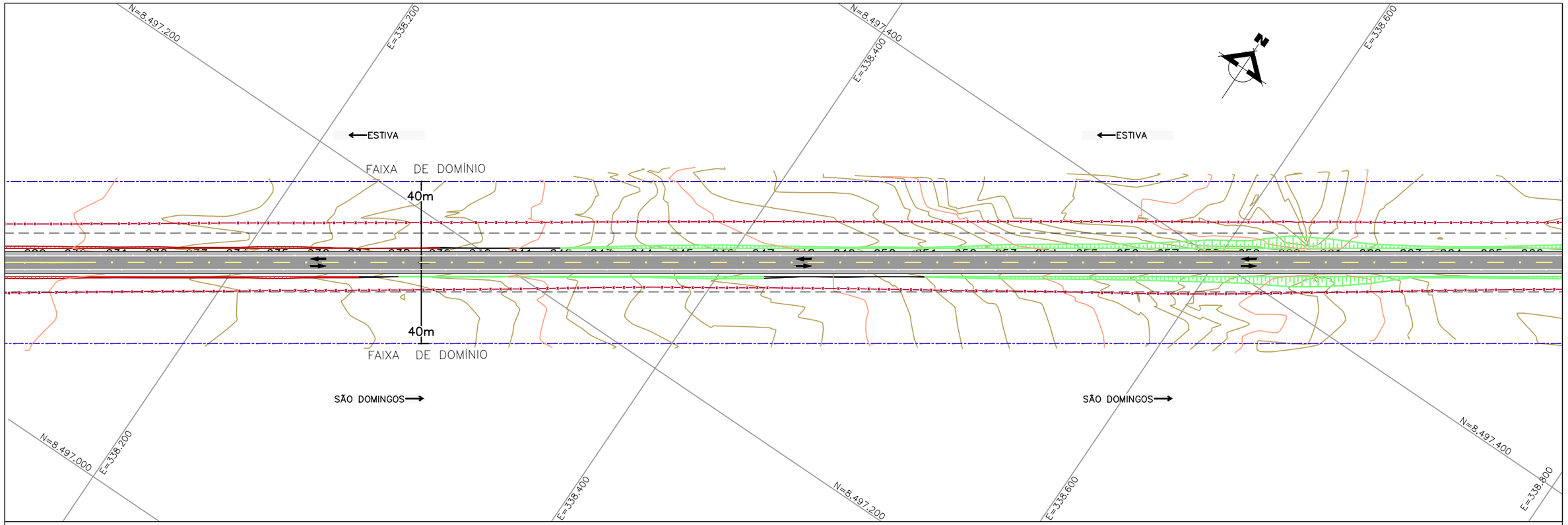
GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

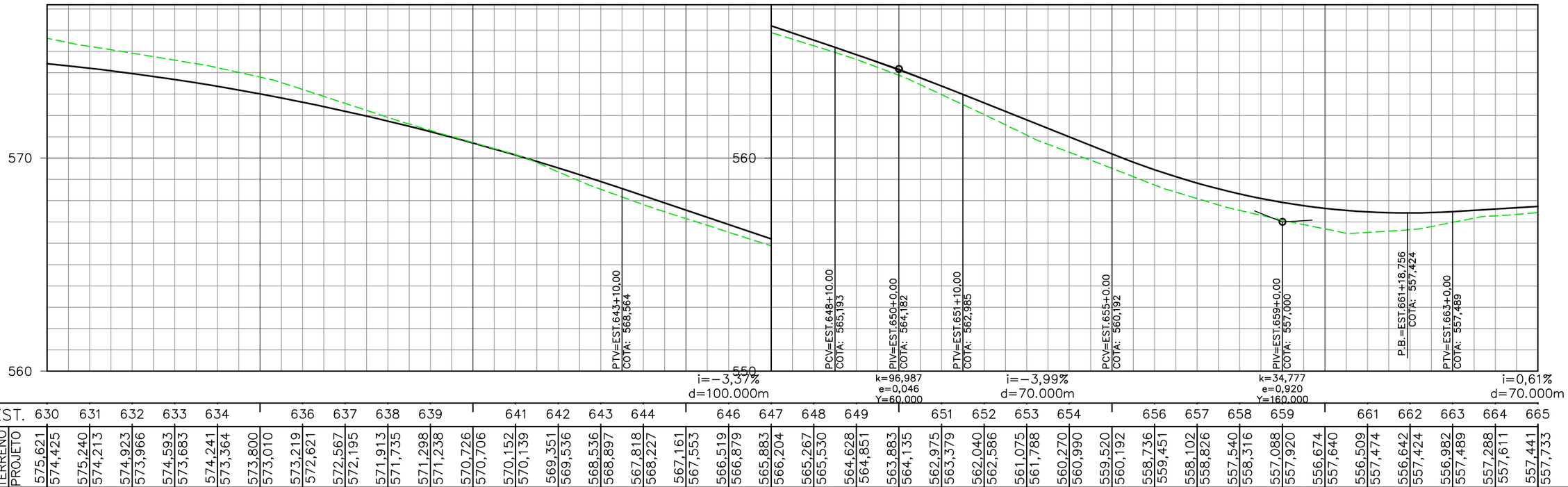
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-019
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	630	631	632	633	634	636	637	638	639	641	642	643	644	646	647	648	649	651	652	653	654	656	657	658	659	661	662	663	664	665
ELEV. TERRENO	575,621	575,240	574,923	574,593	574,241	573,800	573,219	572,567	571,913	571,298	570,726	570,152	569,351	568,536	567,818	567,161	566,519	565,883	565,267	564,628	563,883	562,975	562,040	561,075	560,270	559,520	558,736	558,102	557,540	557,088	556,674	556,509	556,642	556,982	557,288	557,441
PROJETO	574,425	574,213	573,966	573,683	573,364	573,010	572,621	572,195	571,735	571,238	570,706	570,139	569,536	568,897	568,227	567,553	566,879	566,204	565,530	564,851	564,135	563,379	562,586	561,788	560,990	560,192	559,451	558,826	558,316	557,920	557,640	557,474	557,424	557,489	557,611	557,733

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

631

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

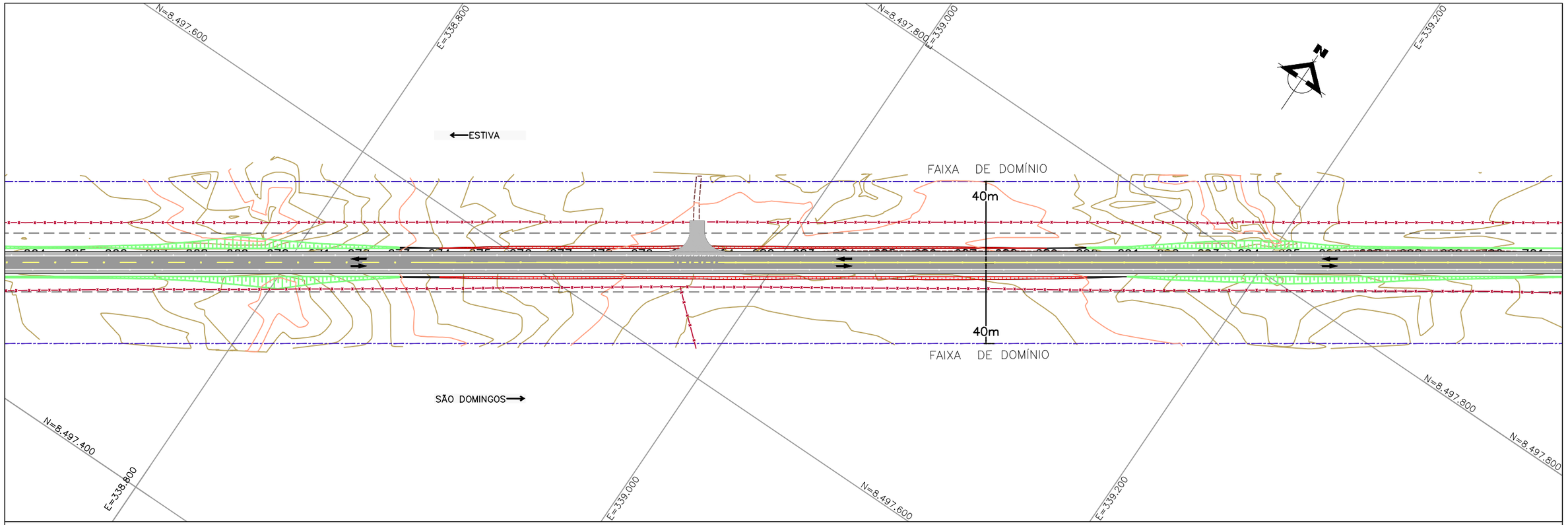
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-020
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



EST.	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700
ELEV. TERRENO	557,441	557,733	557,454	557,855	557,395	557,987	557,301	558,187	557,412	558,466	557,662	558,822	558,326	559,256	559,202	559,768	560,204	560,359	561,328	561,027	562,483	561,763	563,567	562,510	564,378	563,256	565,007	563,932	565,527	564,466	565,961	564,860	566,120	565,113	566,155	565,224
PROJETO	557,441	557,733	557,454	557,855	557,395	557,987	557,301	558,187	557,412	558,466	557,662	558,822	558,326	559,256	559,202	559,768	560,204	560,359	561,328	561,027	562,483	561,763	563,567	562,510	564,378	563,256	565,007	563,932	565,527	564,466	565,961	564,860	566,120	565,113	566,155	565,224

EST.	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700
ELEV. TERRENO	565,805	565,647	565,339	564,956	564,574	564,156	563,751	563,352	563,057	562,867	562,864	563,088	563,323	563,552	563,830	564,138
PROJETO	564,995	564,895	564,795	564,695	564,595	564,495	564,395	564,295	564,195	564,095	563,995	563,930	563,934	564,008	564,152	564,366

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

632

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

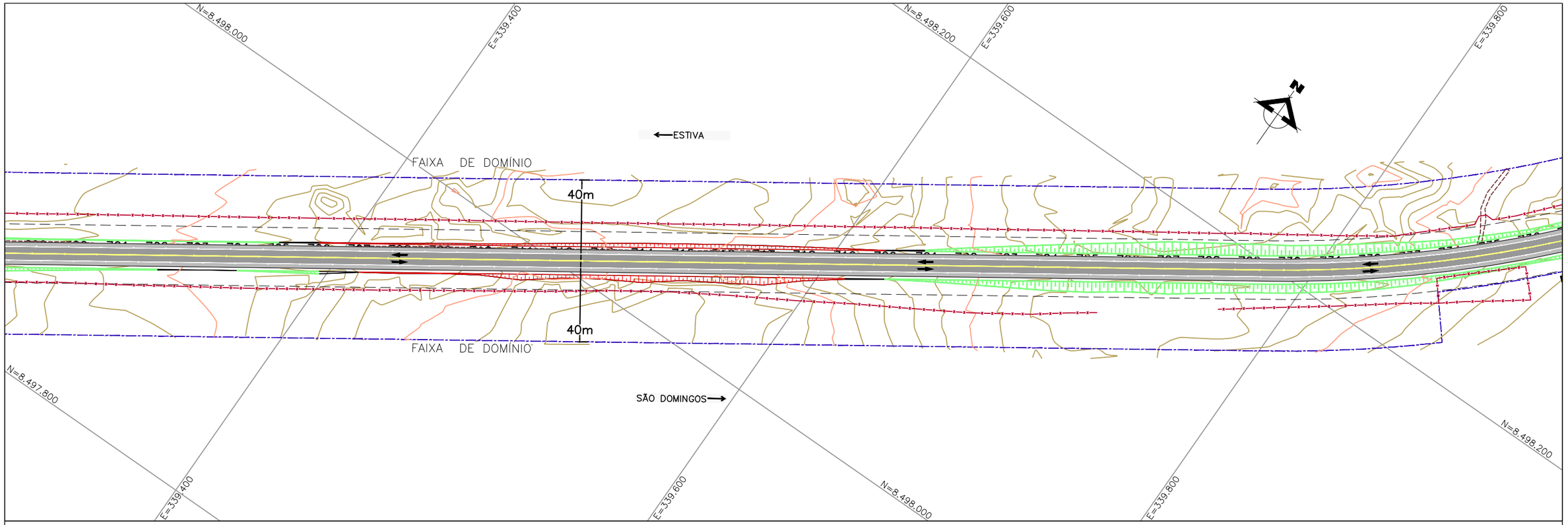
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-021
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



EST.	700	701	702	703	704		706	707	708	709		711	712	713	714		716	717	718	719		721	722	723	724		726	727	728	729	730	731	732	733	734	735
ELEV. TERRENO	564,138	564,566	565,028	565,467	565,893	566,395	566,893	567,382	567,874	568,378	568,894	569,384	569,835	570,086	570,205	570,210	570,000	569,597	569,016	568,360	567,638	566,861	566,030	565,261	564,531	564,110	563,825	563,596	563,422	563,415	563,568	563,881	564,302	564,735	565,113	565,552
ELEV. PROJETO	564,366	564,649	565,002	565,424	565,882	566,339	566,771	567,150	567,477	567,752	567,975	568,145	568,264	568,330	568,345	568,307	568,217	568,075	567,881	567,635	567,363	567,090	566,818	566,553	566,334	566,169	566,057	565,999	565,995	566,045	566,147	566,304	566,514	566,771	567,035	567,299

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

633

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

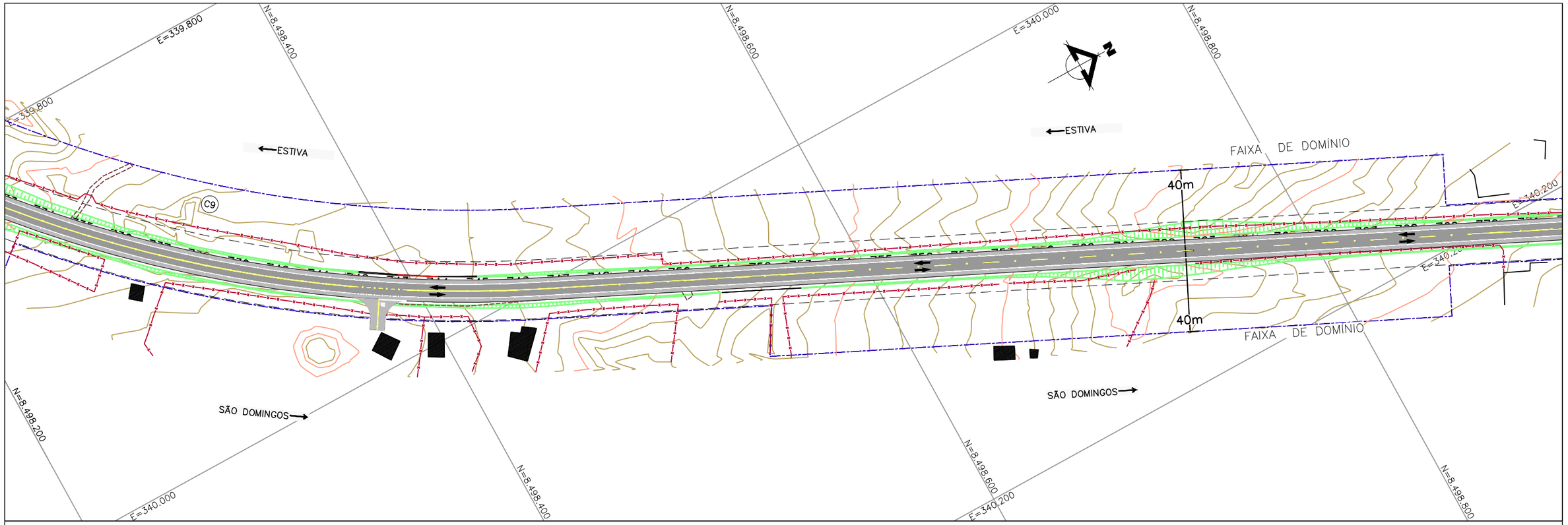
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

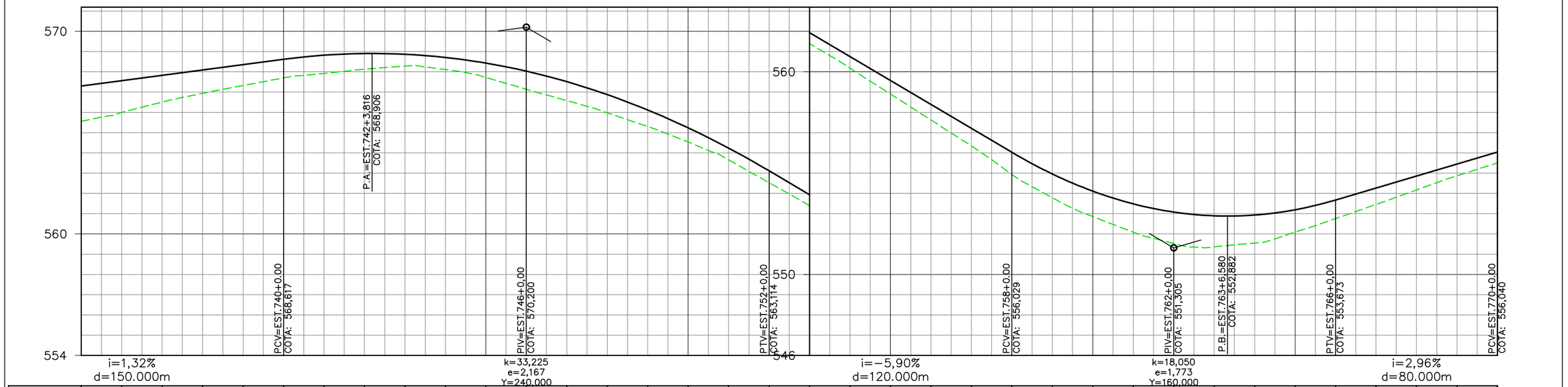
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-022
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	735	736	737	738	739		741	742	743	744		746	747	748	749		751	752	753	754		756	757	758	759		761	762	763	764		766	767	768	769	770
ELEV. TERRENO	565,552	565,992	566,504	566,939	567,327	567,698	567,923	568,129	568,285	568,114	567,725	567,140	566,585	565,981	565,299	564,540	563,656	562,528	561,390	560,182	558,904	557,623	556,346	554,933	553,787	552,856	552,082	551,527	551,359	551,550	552,090	552,757	553,454	554,170	554,870	555,507
ELEV. PROJETO	567,299	567,562	567,826	568,090	568,354	568,617	568,821	568,904	568,867	568,709	568,431	568,033	567,514	566,875	566,115	565,236	564,235	563,114	561,934	560,753	559,572	558,391	557,210	556,029	554,959	554,110	553,483	553,078	552,894	552,932	553,192	553,673	554,265	554,857	555,449	556,040

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

634

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

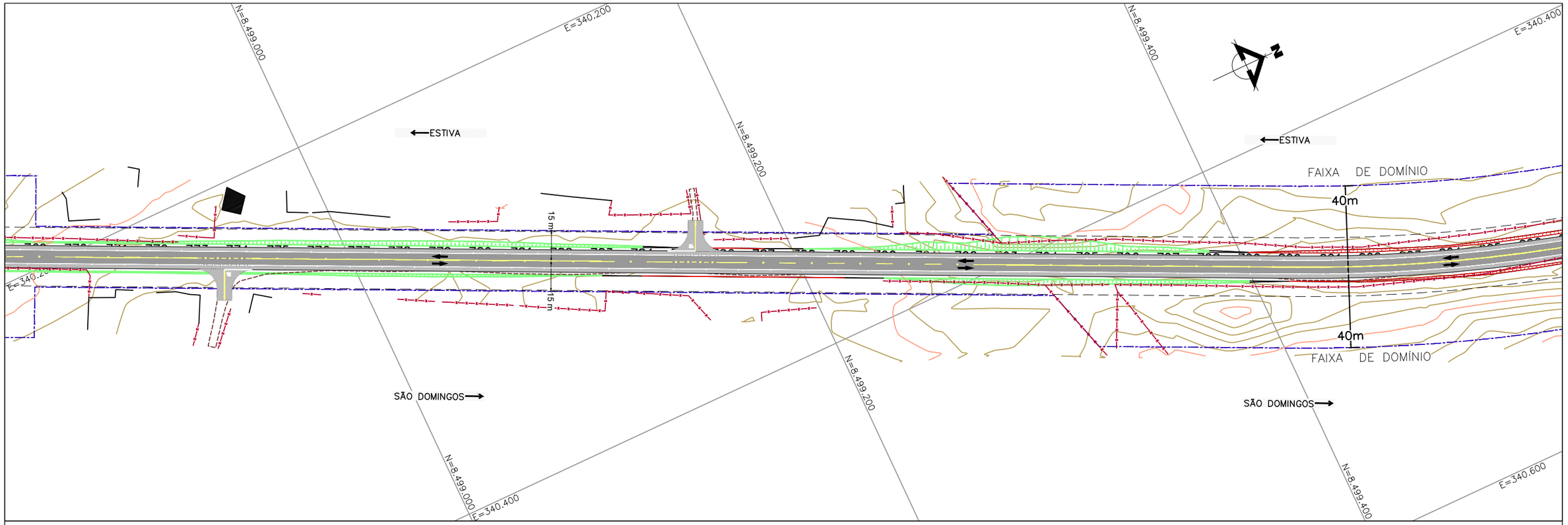
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-023
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



EST.	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805
ELEV. TERRENO	555,507	556,078	556,523	556,686	556,904	557,302	557,327	557,233	557,111	557,071	556,998	556,911	556,955	556,946	556,928	556,778	556,589	556,365	556,026	555,700	555,307	554,502	553,835	553,328	553,080	553,116	553,176	553,215	553,338	553,515	553,727	553,931	554,061	554,072	554,070	553,981
ELEV. PROJETO	556,040	556,592	557,062	557,451	557,758	557,985	558,130	558,193	558,176	558,077	557,898	557,677	557,457	557,236	557,016	556,795	556,575	556,354	556,134	555,913	555,693	555,472	555,252	555,032	554,811	554,591	554,370	554,150	553,929	553,709	553,488	553,268	553,047	552,827	552,606	552,386

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO (15 / 20)
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

635

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

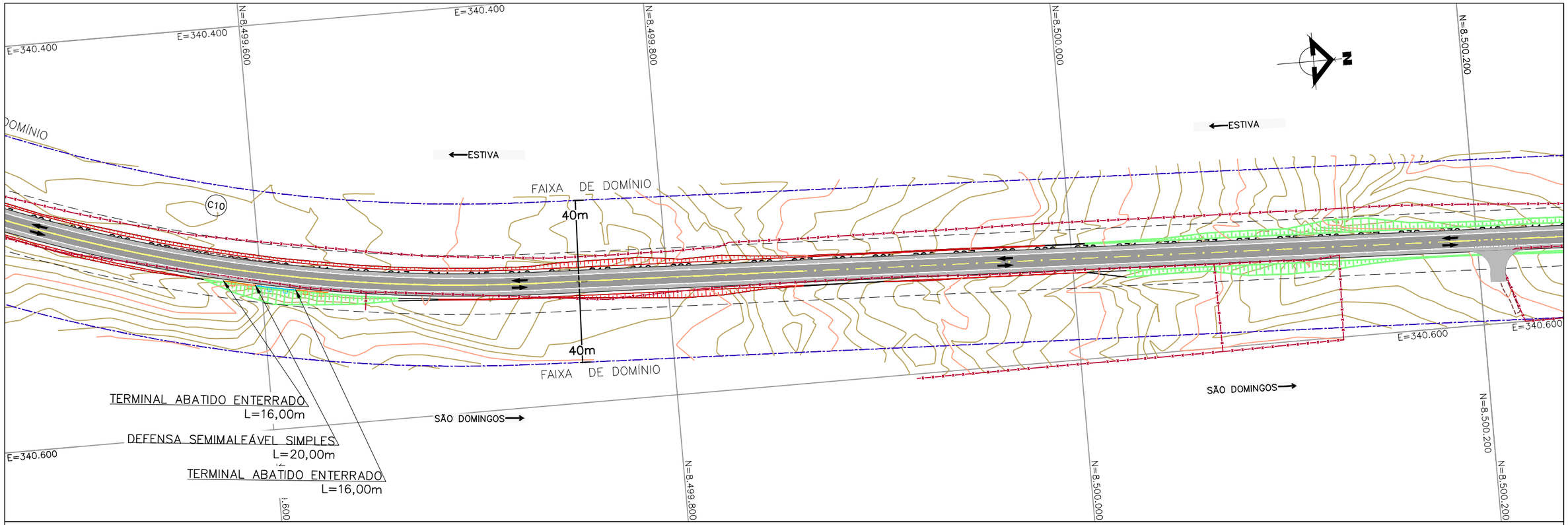
GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

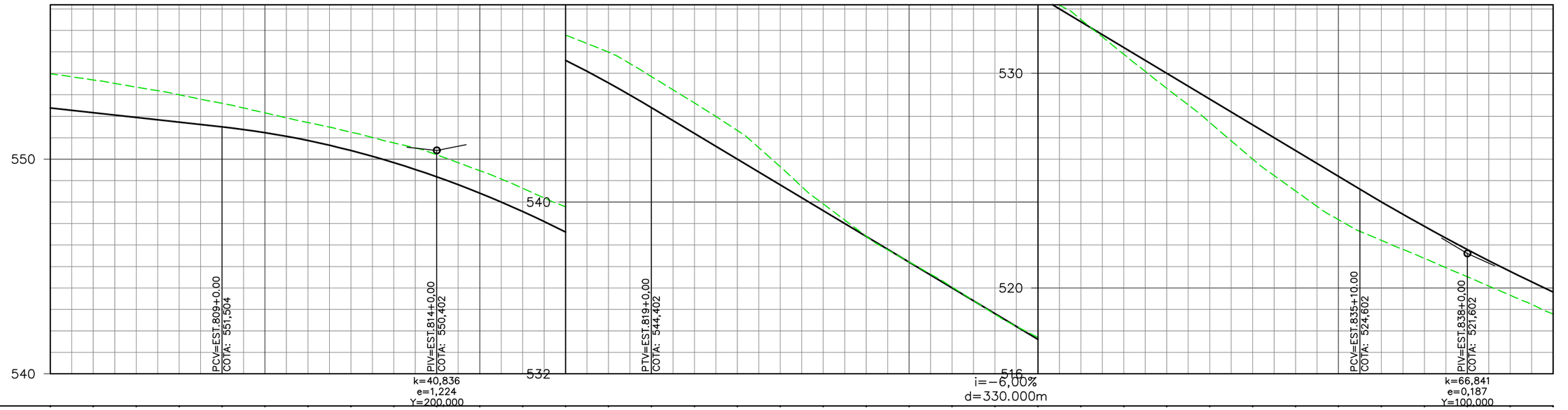
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-024
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840
ELEV. TERRENO	553,981	553,694	553,360	552,999	552,599	552,157	551,705	551,260	550,758	550,205	549,466	548,645	547,780	546,988	545,849	544,617	543,335	541,647	539,915	538,413	537,211	536,041	534,773	533,692	532,507	530,885	529,297	527,713	526,005	524,520	523,181	522,215	521,379	520,526	519,659	518,783
ELEV. PROJETO	552,386	552,165	551,945	551,724	551,504	551,235	550,867	550,402	549,838	549,177	548,418	547,561	546,606	545,553	544,402	543,202	542,002	540,802	539,602	538,402	537,202	536,002	534,802	533,602	532,402	531,202	530,002	528,802	527,602	526,402	525,202	524,009	522,869	521,789	520,768	519,808

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

636

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

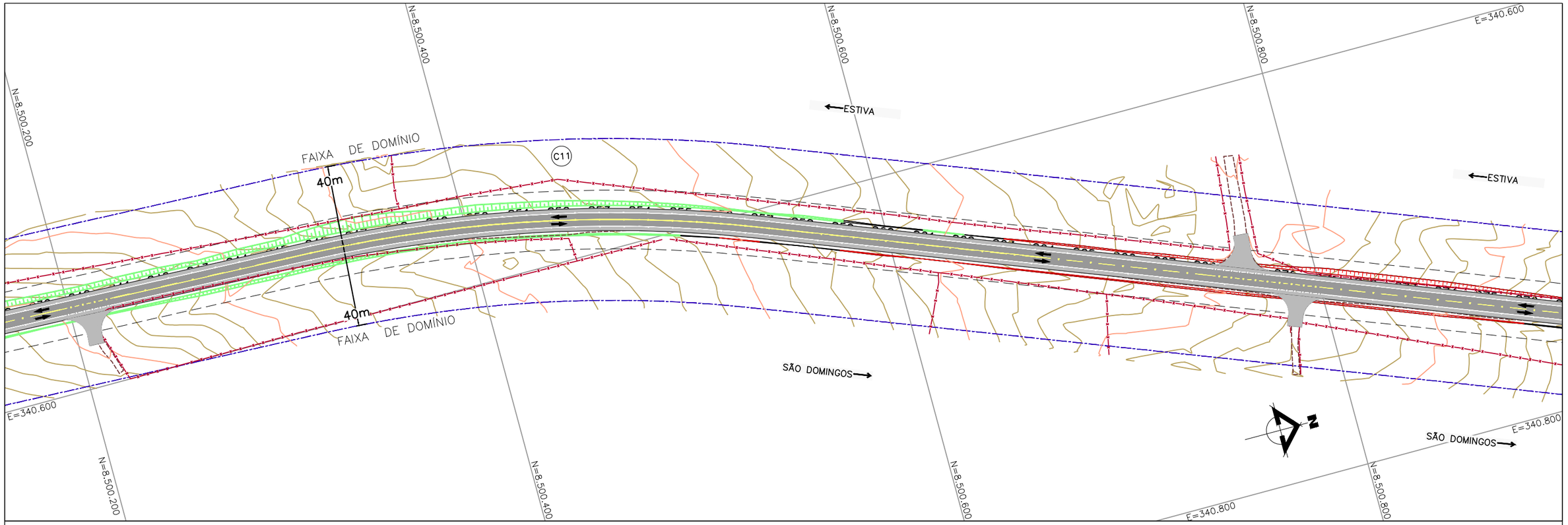
GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

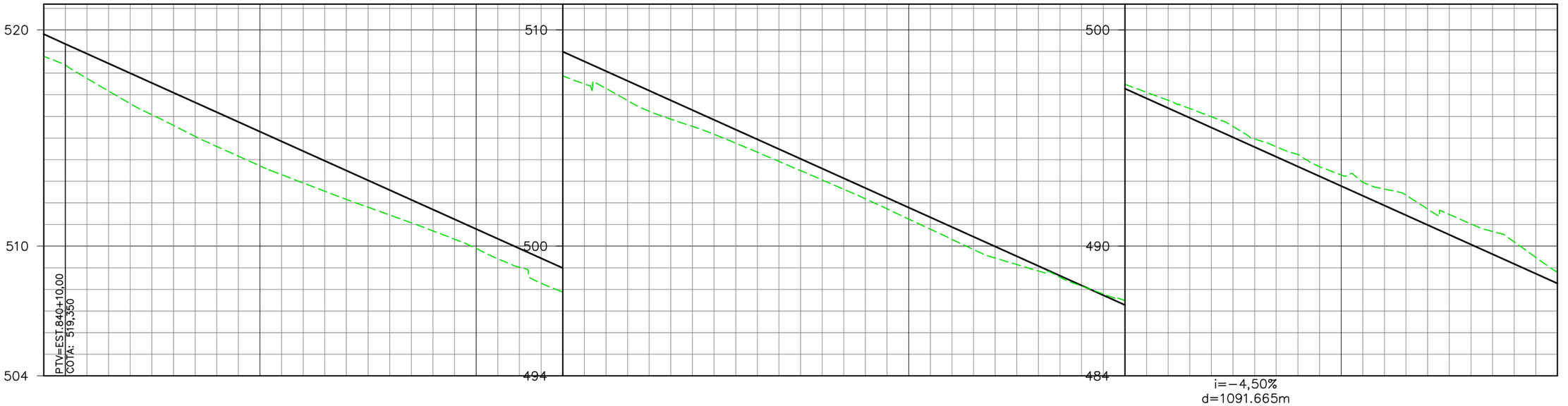
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-025
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875
ELEV. TERRENO	518,783	517,756	516,590	515,580	514,612	513,710	512,922	512,160	511,442	510,708	509,894	509,023	507,876	507,294	506,243	505,540	504,762	503,919	503,062	502,187	501,254	500,313	499,447	498,853	498,153	497,482	496,745	495,984	494,954	494,236	493,295	492,640	491,714	491,028	490,199	488,791
PROJETO	519,808	518,899	517,998	517,098	516,197	515,296	514,395	513,495	512,594	511,693	510,792	509,891	508,991	508,090	507,189	506,288	505,388	504,487	503,586	502,685	501,784	500,884	499,983	499,082	498,181	497,281	496,380	495,479	494,578	493,677	492,777	491,876	490,975	490,074	489,174	488,273

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

637

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

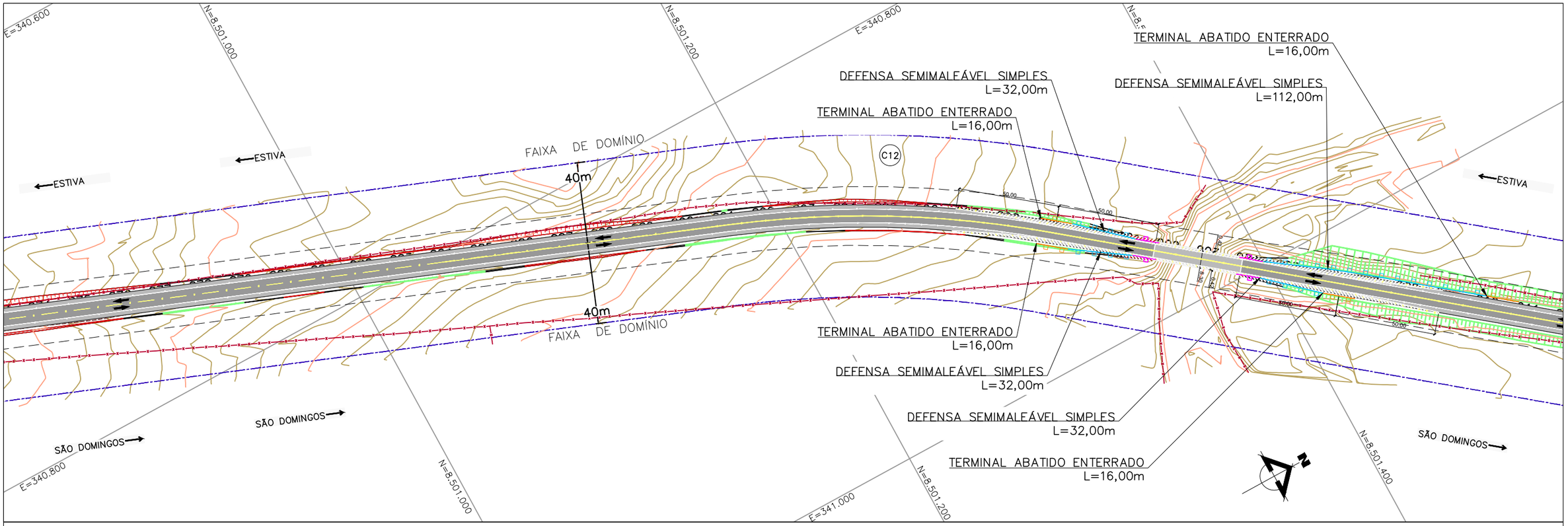
GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

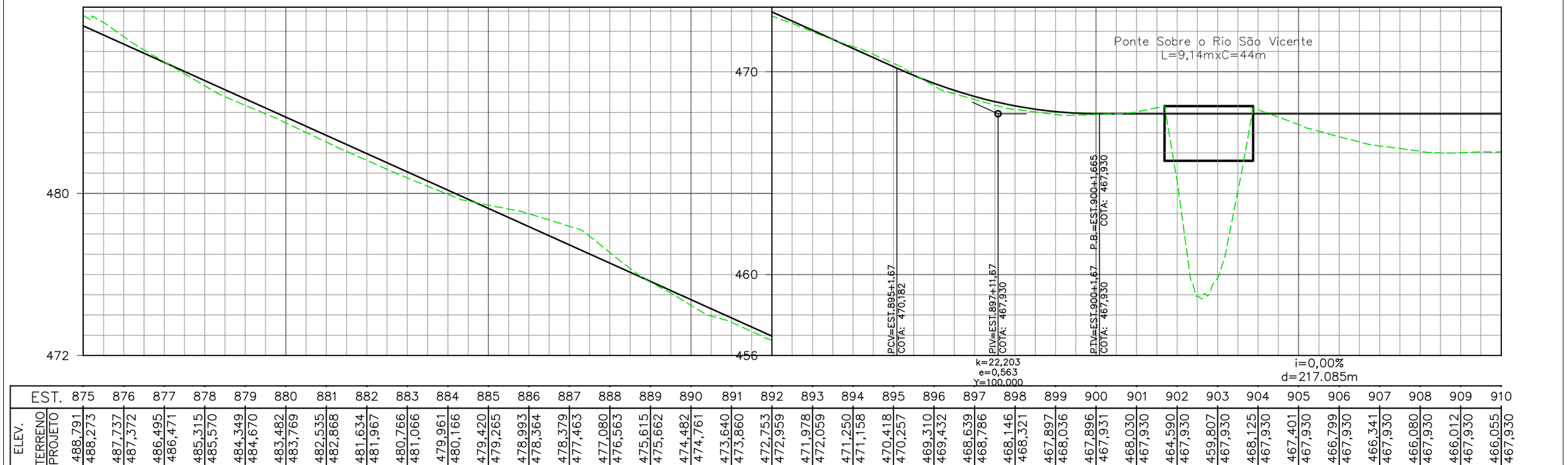
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-026
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910
ELEV. TERRENO	488,791	487,737	486,495	485,315	484,349	483,482	482,535	481,634	480,766	479,961	479,420	478,993	478,379	477,080	475,615	474,482	473,640	472,753	471,978	471,250	470,418	469,310	468,639	468,146	467,897	467,896	468,030	464,590	459,807	468,125	467,401	466,799	466,341	466,080	466,012	466,055
PROJETO	488,273	487,372	486,471	485,570	484,670	483,769	482,868	481,967	481,066	480,166	479,265	478,364	477,463	476,563	475,662	474,761	473,860	472,959	472,059	471,158	470,257	469,432	468,786	468,321	468,036	467,931	467,930	467,930	467,930	467,930	467,930	467,930	467,930	467,930	467,930	467,930

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

638

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

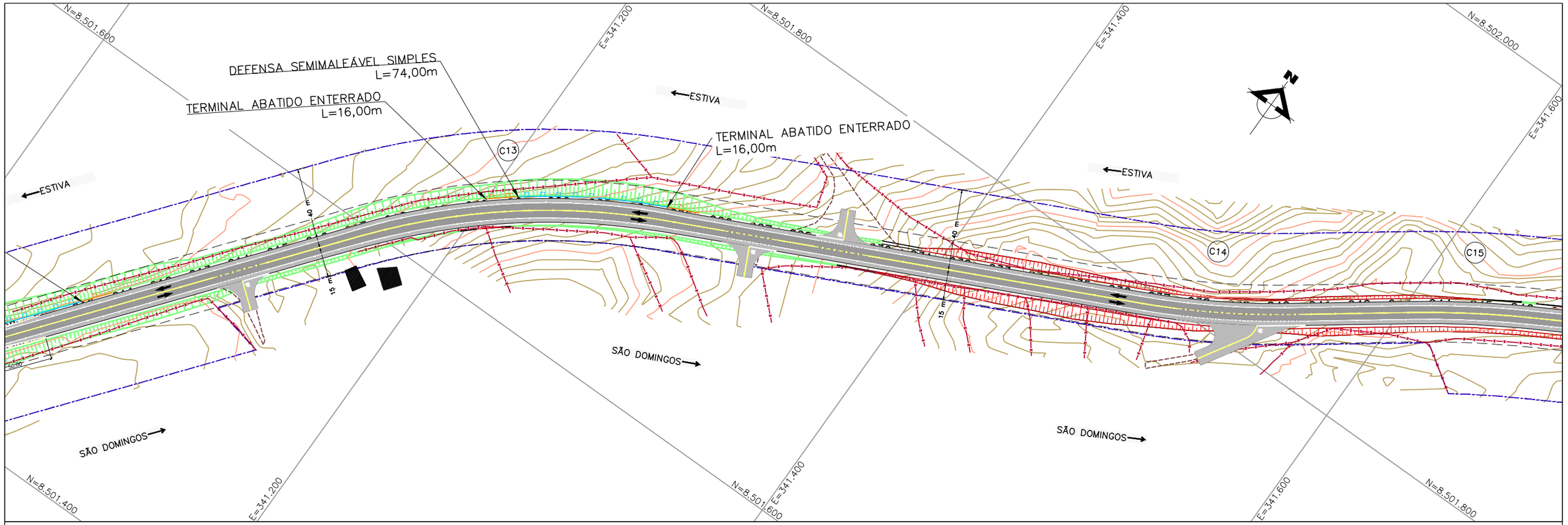
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

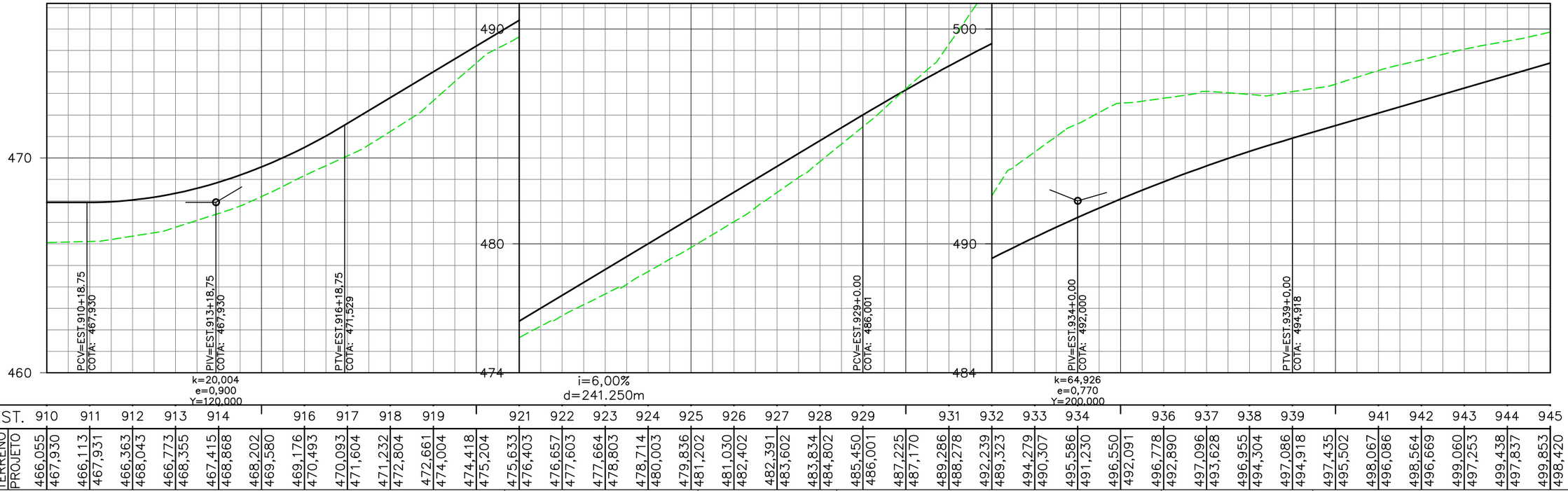
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-027
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	910	911	912	913	914		916	917	918	919		921	922	923	924	925	926	927	928	929		931	932	933	934		936	937	938	939		941	942	943	944	945
ELEV. TERRENO	466,055	466,113	466,363	466,773	467,415	468,202	469,176	470,093	471,232	472,661	474,418	475,633	476,657	477,664	478,714	479,836	481,030	482,391	483,834	485,450	487,225	489,286	492,239	494,279	495,586	496,550	496,778	497,096	496,955	497,086	497,435	498,067	498,564	499,060	499,438	499,853
PROJETO	467,930	467,931	468,043	468,355	468,868	469,580	470,493	471,604	472,804	474,004	475,204	476,403	477,603	478,803	480,003	481,202	482,402	483,602	484,802	486,001	487,170	488,278	489,323	490,307	491,230	492,091	492,890	493,628	494,304	494,918	495,502	496,086	496,669	497,253	497,837	498,420

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

639

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

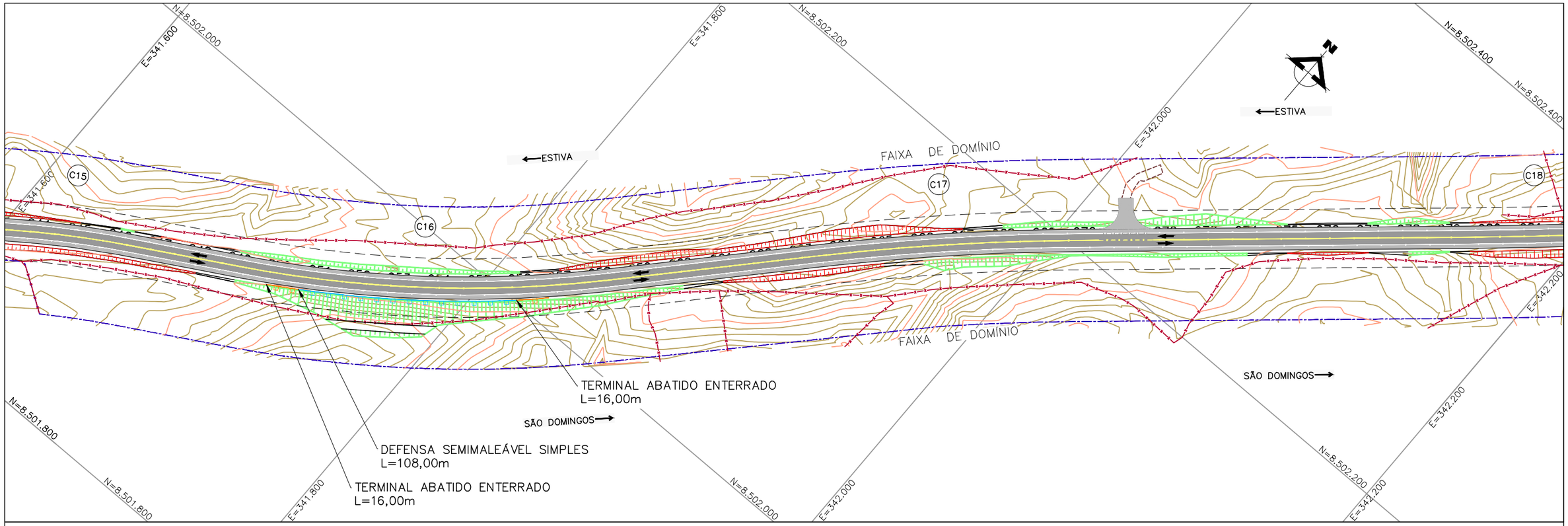
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

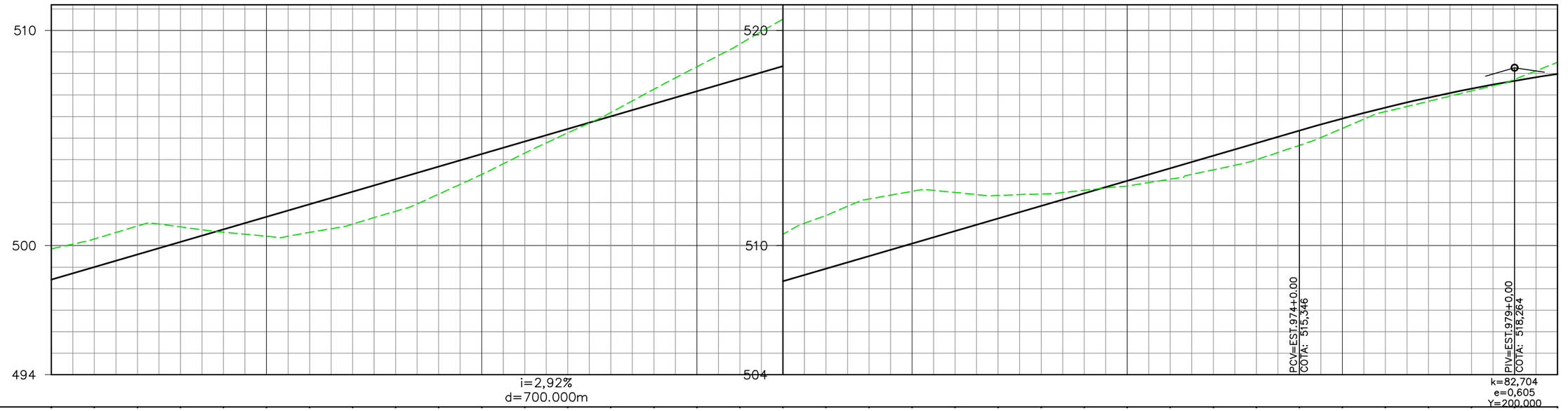
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-028
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980
ELEV. TERRENO	499,853	500,312	500,911	500,871	500,624	500,435	500,617	501,000	501,597	502,394	503,310	504,297	505,238	506,188	507,268	508,313	509,371	510,525	511,403	512,169	512,525	512,473	512,332	512,399	512,572	512,771	513,090	513,522	513,991	514,660	515,451	516,229	516,708	517,189	517,727	518,525
ELEV. PROJETO	498,420	499,004	499,587	500,171	500,755	501,338	501,922	502,506	503,089	503,673	504,257	504,840	505,424	506,008	506,591	507,175	507,759	508,342	508,926	509,510	510,093	510,677	511,260	511,844	512,428	513,011	513,595	514,179	514,762	515,346	515,906	516,417	516,879	517,294	517,660	517,977

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

640

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

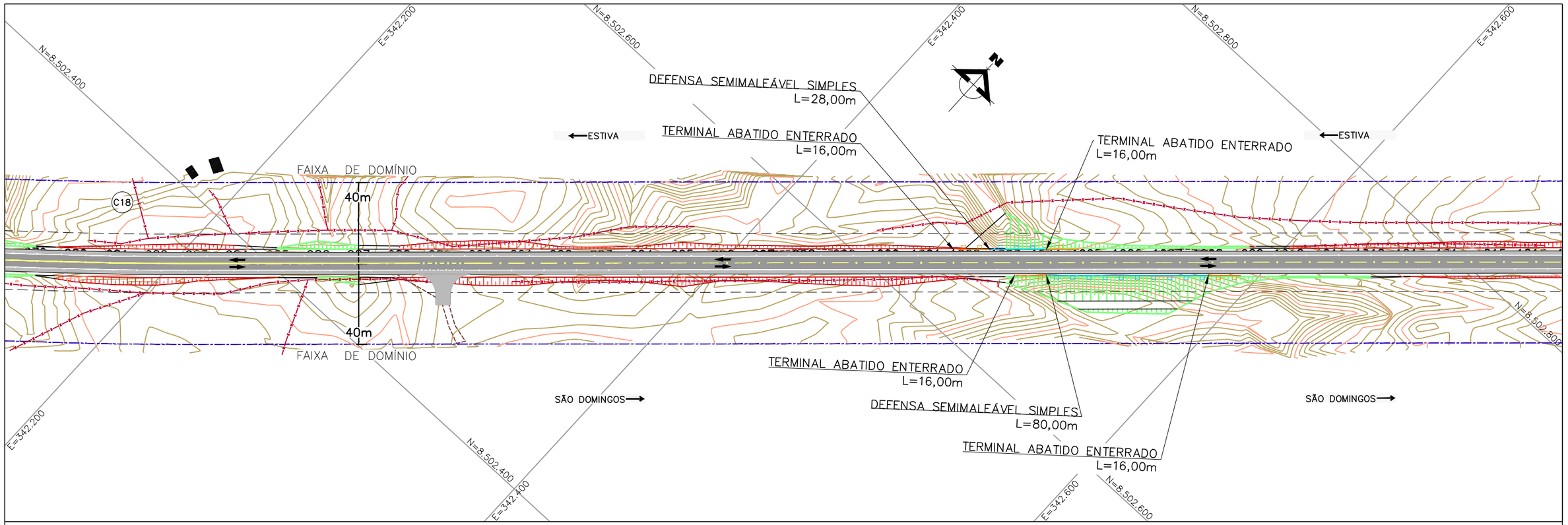
GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

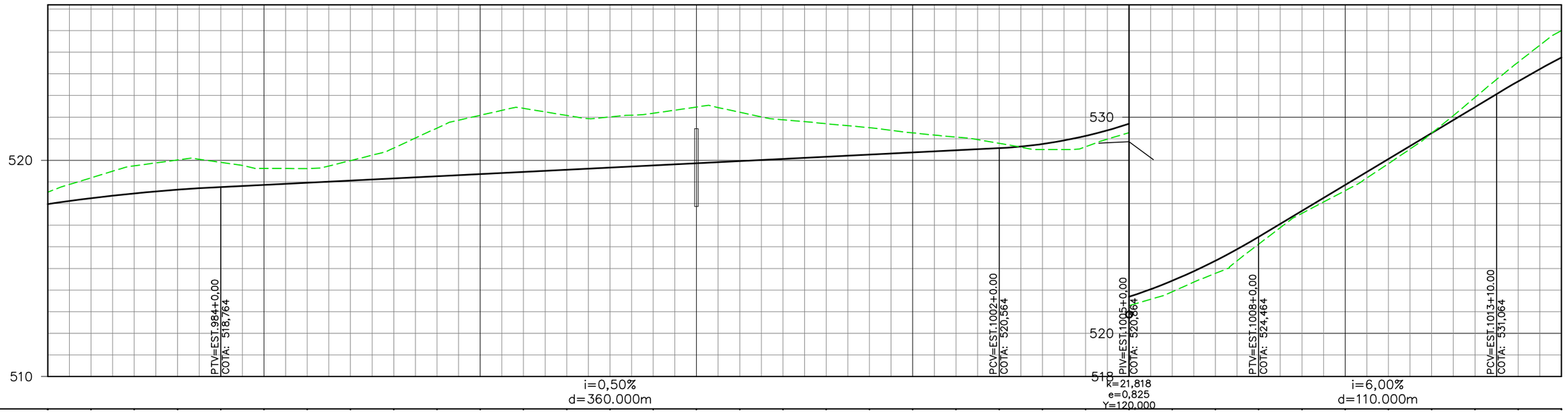
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-029
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1008	1009	1010	1011	1012	1013	1014	1015
ELEV. TERRENO	518,525	519,191	519,743	520,017	519,908	519,628	519,622	519,988	520,567	521,493	522,083	522,402	522,077	522,005	522,178	522,465	522,225	521,875	521,693	521,513	521,271	521,077	520,786	520,500	520,628	521,277	521,922	522,771	524,123	525,549	526,598	527,848	529,258	530,906	532,542	533,997
PROJETO	517,977	518,247	518,468	518,640	518,764	518,864	518,964	519,064	519,164	519,264	519,364	519,464	519,564	519,664	519,764	519,864	519,964	520,064	520,164	520,264	520,364	520,464	520,564	520,756	521,131	521,689	522,431	523,356	524,464	525,664	526,864	528,064	529,264	530,464	531,653	532,759

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO (15 / 20)
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

641

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

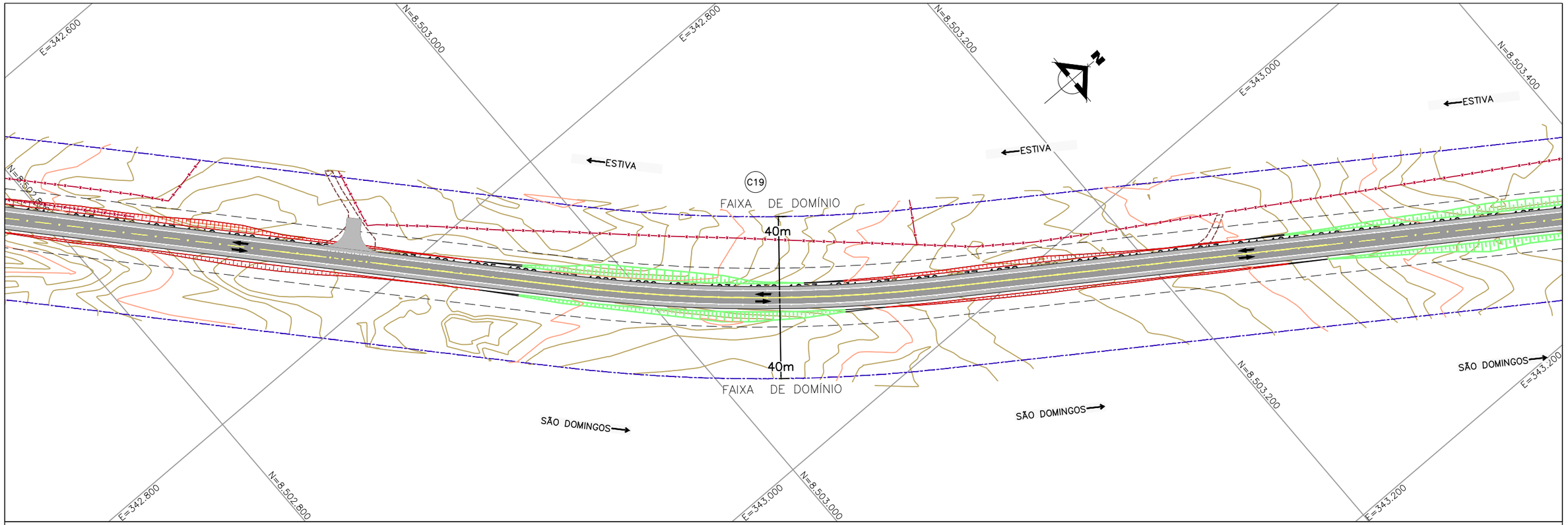
GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

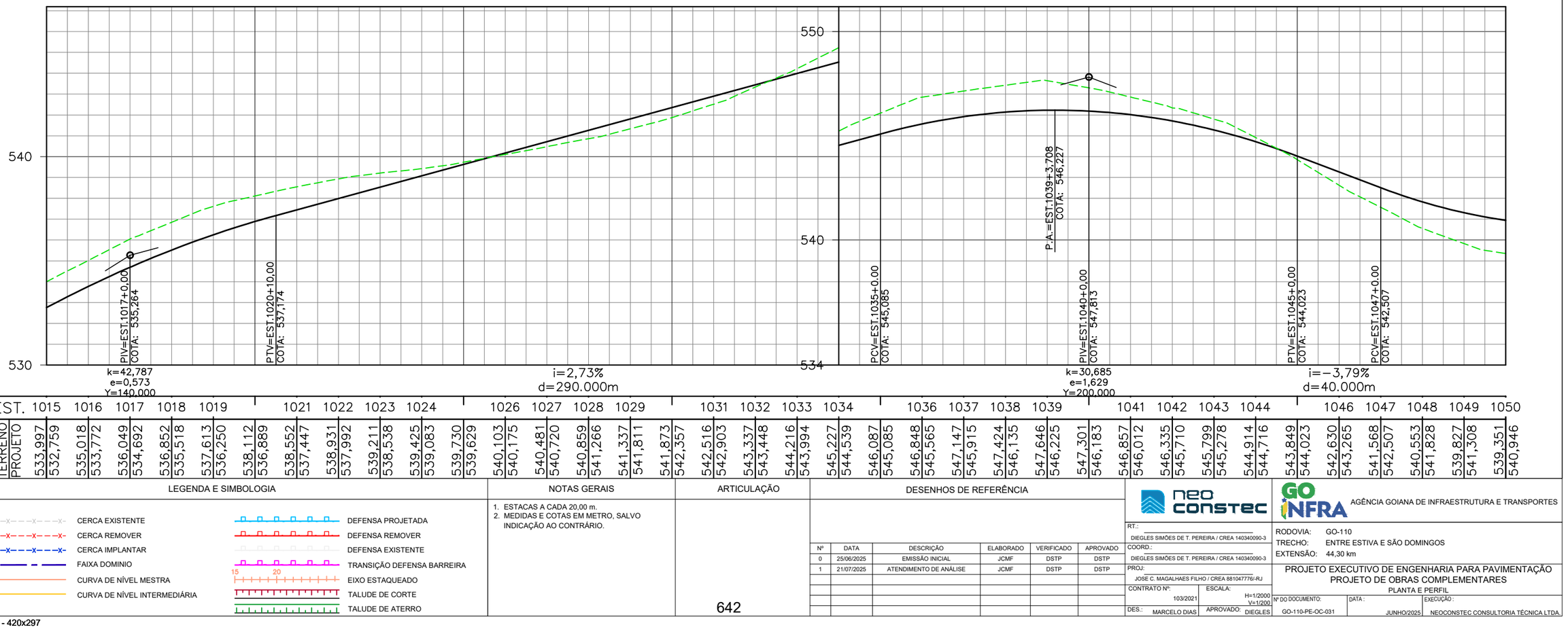
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-030
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1015	1016	1017	1018	1019	1021	1022	1023	1024	1026	1027	1028	1029	1031	1032	1033	1034	1036	1037	1038	1039	1041	1042	1043	1044	1046	1047	1048	1049	1050
ELEV. TERRENO	533,997	535,018	536,049	536,852	537,613	538,112	538,552	538,931	539,211	539,425	539,730	540,103	540,481	540,859	541,337	541,873	542,516	542,903	543,337	544,216	545,227	546,087	546,848	547,147	547,424	547,646	547,301	546,857	546,335	545,799	545,278	544,914	543,849	542,630	541,568	540,553	539,827	539,351
PROJETO	532,759	533,772	534,692	535,518	536,250	536,889	537,447	537,992	538,538	539,083	539,629	540,175	540,720	541,266	541,811	542,357	542,903	543,448	543,994	544,539	545,085	545,565	545,915	546,135	546,225	546,183	546,012	545,710	545,278	544,716	544,023	543,265	542,507	541,828	541,308	540,946

LEGENDA E SIMBOLOGIA		NOTAS GERAIS	ARTICULAÇÃO	DESENHOS DE REFERÊNCIA
CERCA EXISTENTE	DEFENSA PROJETADA	1. ESTACAS A CADA 20,00 m.		
CERCA REMOVER	DEFENSA REMOVER	2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.		
CERCA IMPLANTAR	DEFENSA EXISTENTE			
FAIXA DOMINIO	TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA			
CURVA DE NÍVEL MESTRA	EIXO ESTAQUEADO		642	
CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA	TALUDE DE CORTE			
	TALUDE DE ATERRO			

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

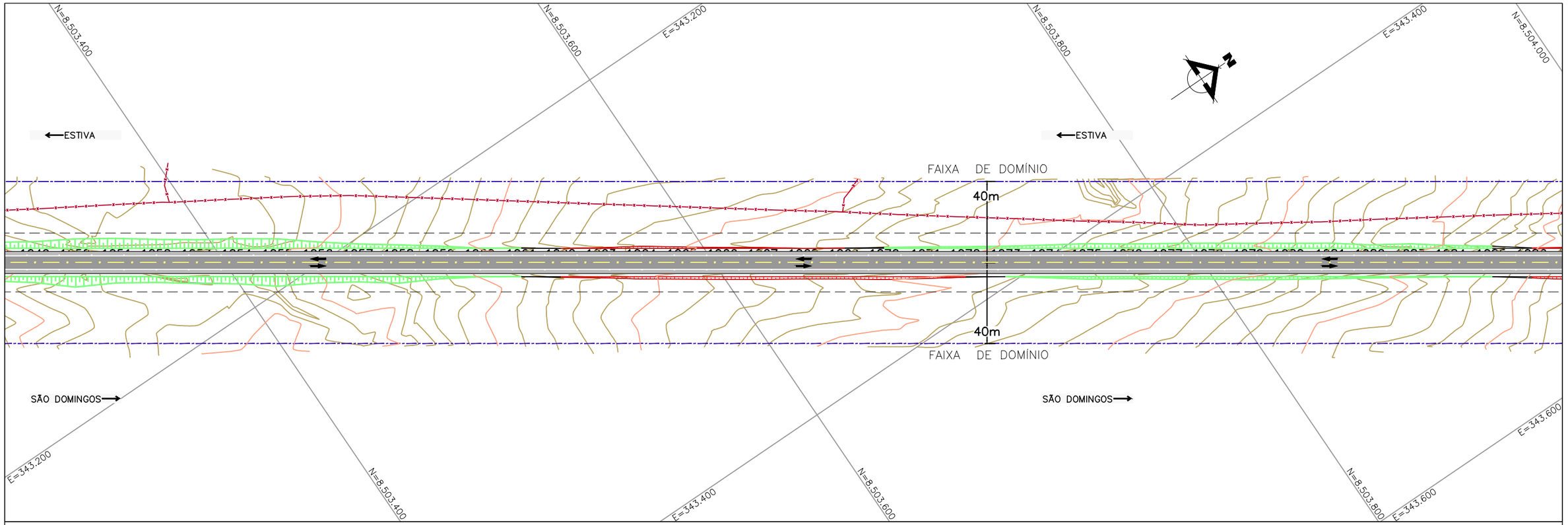
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

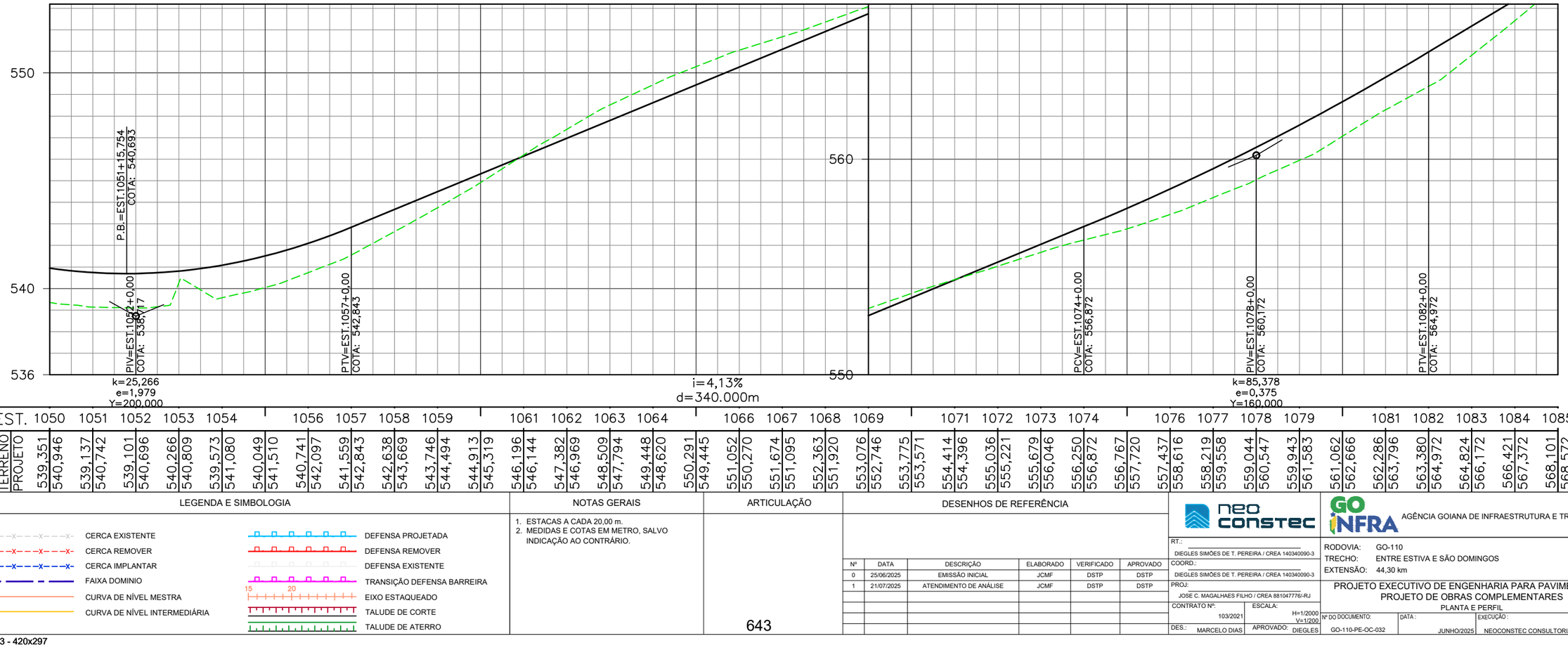
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-031
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1050	1051	1052	1053	1054	1056	1057	1058	1059	1061	1062	1063	1064	1066	1067	1068	1069	1071	1072	1073	1074	1076	1077	1078	1079	1081	1082	1083	1084	1085
ELEV. TERRENO	539,351	539,137	539,101	540,266	539,573	540,049	540,741	541,559	542,638	543,746	544,913	546,196	547,382	548,509	549,448	550,291	551,052	551,674	552,363	553,076	553,775	554,414	555,036	555,679	556,250	556,767	557,437	558,219	559,044	559,943	561,062	562,286	563,380	564,824	566,421	568,101
PROJETO	540,946	540,742	540,696	540,809	541,080	541,510	542,097	542,843	543,669	544,494	545,319	546,144	546,969	547,794	548,620	549,445	550,270	551,095	551,920	552,746	553,571	554,396	555,221	556,046	556,872	557,720	558,616	559,558	560,547	561,583	562,666	563,796	564,972	566,172	567,372	568,572

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

643

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

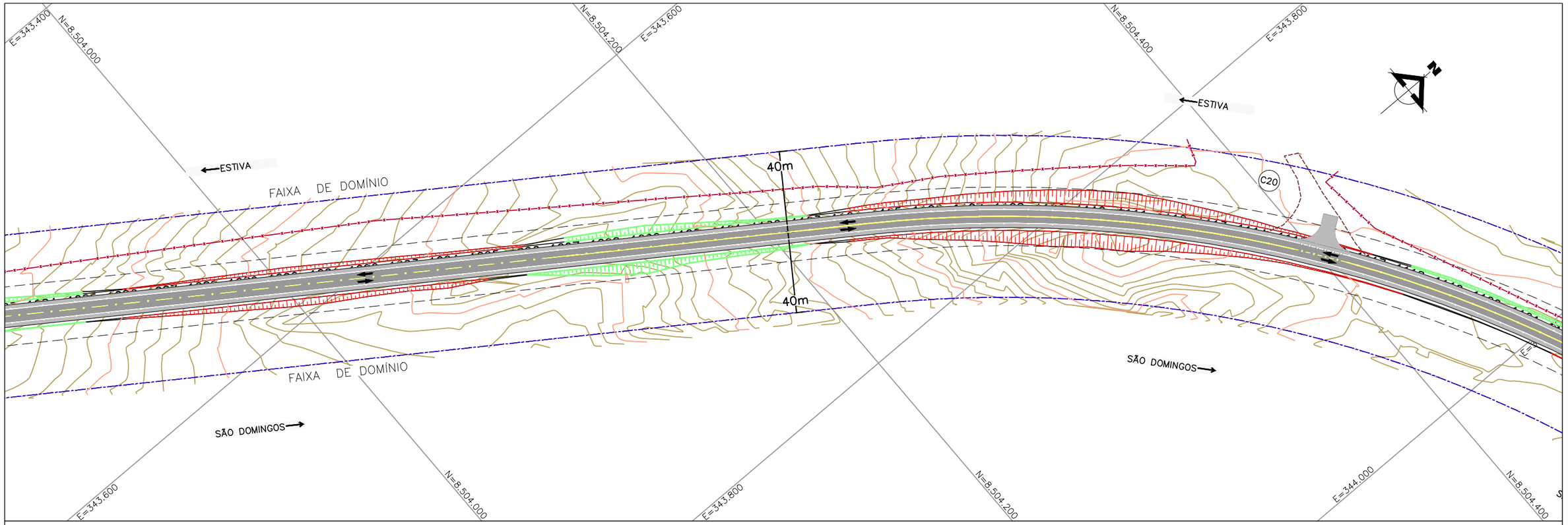
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-032
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



EST.	1085	1086	1087	1088	1089		1091	1092	1093	1094		1096	1097	1098	1099		1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109		1111	1112	1113	1114		1116	1117	1118	1119	1120
ELEV. TERRENO	568,101	569,933	571,778	573,690	575,255	576,639	577,786	578,661	579,392	580,159	580,797	581,333	581,823	582,476	583,255	584,537	586,167	588,089	590,197	592,122	594,017	596,114	598,190	600,193	601,911	603,114	603,978	604,572	604,921	605,120	605,253	605,437	605,639	605,826	606,106	606,386
PROJETO	568,572	569,772	570,972	572,172	573,372	574,572	575,772	576,972	578,172	579,372	580,572	581,772	582,972	584,172	585,372	586,572	587,772	588,972	590,172	591,372	592,572	593,772	594,972	596,172	597,372	598,572	599,772	600,918	601,956	602,885	603,706	604,419	605,024	605,520	605,908	606,242

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

644

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

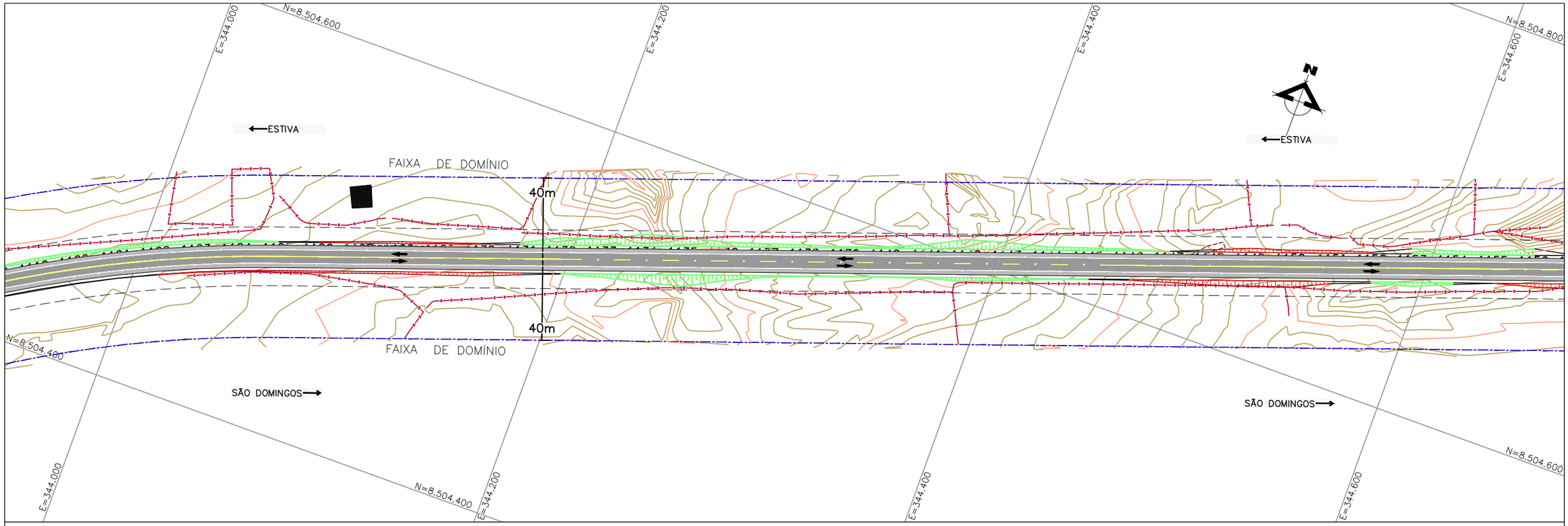
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

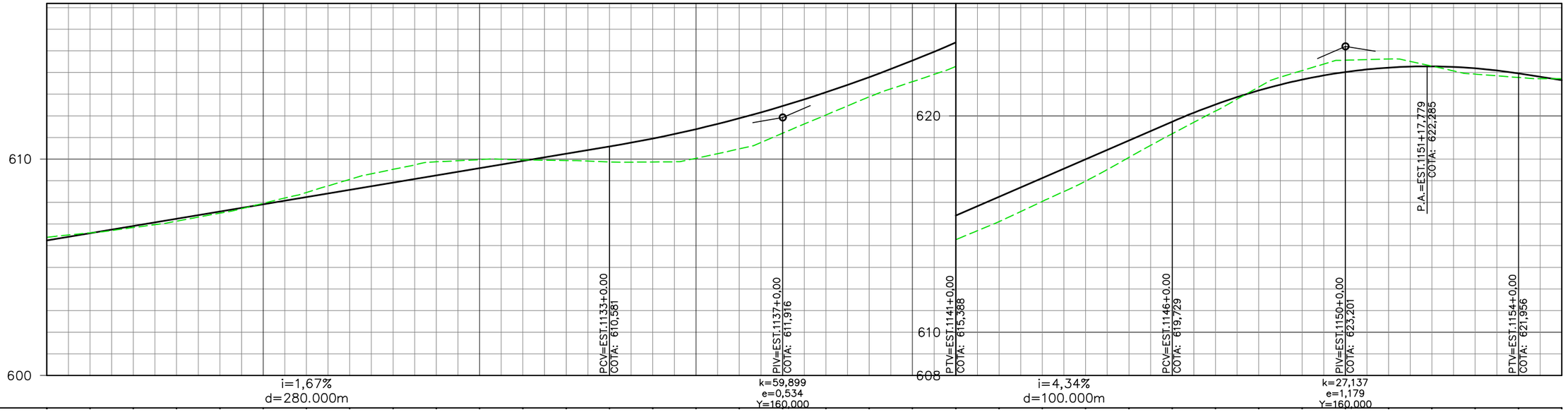
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-033
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1120	1121	1122	1123	1124	1125	1126	1127	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1135	1136	1137	1138	1139	1140	1141	1142	1143	1144	1145	1146	1147	1148	1149	1150	1151	1152	1153	1154	1155
ELEV. TERRENO	606,386	606,591	606,836	607,131	607,502	607,955	608,455	609,063	609,524	609,878	609,975	609,960	609,934	609,871	609,867	610,038	610,473	611,195	612,038	612,873	613,576	614,278	615,112	616,046	616,983	618,076	619,174	620,217	621,331	622,090	622,570	622,623	622,296	621,925	621,771	621,717
ELEV. PROJETO	606,242	606,575	606,909	607,243	607,577	607,911	608,244	608,578	608,912	609,246	609,580	609,913	610,247	610,581	610,948	611,382	611,883	612,450	613,085	613,786	614,554	615,388	616,256	617,125	617,993	618,861	619,729	620,523	621,170	621,669	622,022	622,226	622,284	622,194	621,956	621,645

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

645

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

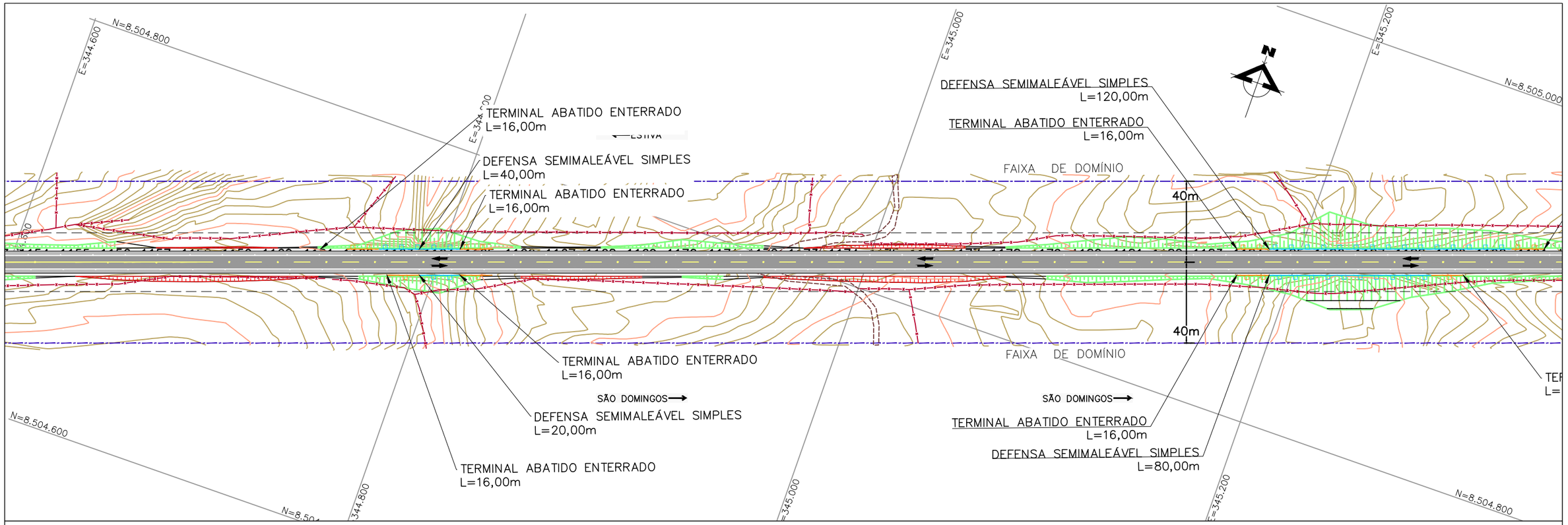
GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

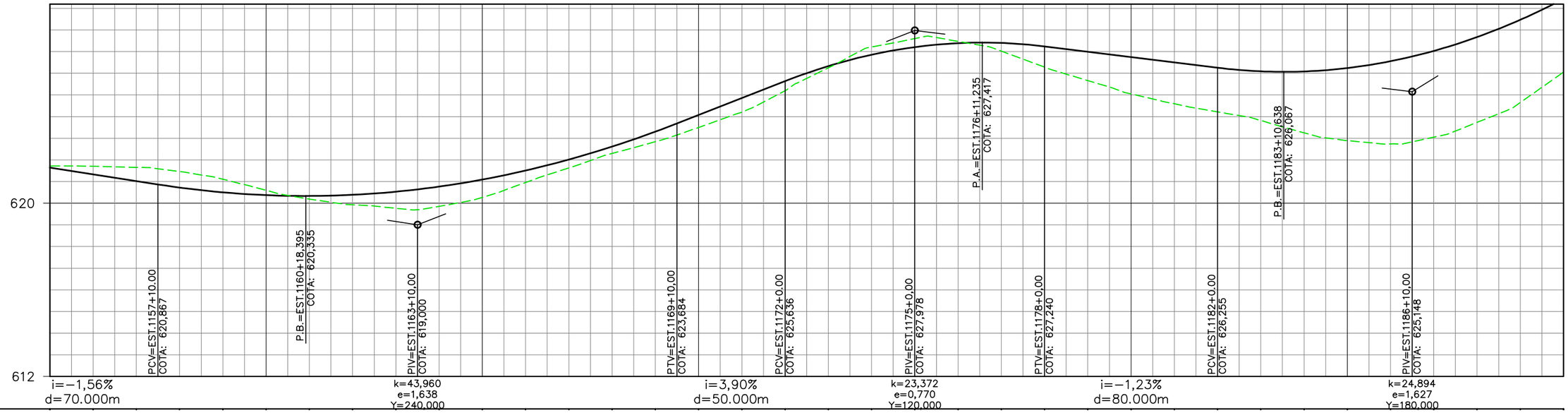
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-034
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1155	1156	1157	1158	1159	1160	1161	1162	1163	1164	1165	1166	1167	1168	1169	1170	1171	1172	1173	1174	1175	1176	1177	1178	1179	1180	1181	1182	1183	1184	1185	1186	1187	1188	1189	1190
ELEV. TERRENO	621,717	621,706	621,656	621,463	621,107	620,596	620,188	619,926	619,766	619,854	620,270	620,957	621,629	622,298	622,841	623,498	624,205	625,191	626,253	627,211	627,602	627,473	627,022	626,283	625,663	625,046	624,591	624,218	623,819	623,251	622,892	622,736	623,050	623,732	624,649	626,053
PROJETO	621,645	621,334	621,023	620,723	620,503	620,373	620,335	620,388	620,532	620,767	621,092	621,509	622,017	622,616	623,305	624,075	624,855	625,636	626,331	626,855	627,208	627,390	627,401	627,240	626,994	626,748	626,501	626,255	626,090	626,084	626,240	626,556	627,033	627,671	628,469	629,428

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

646

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

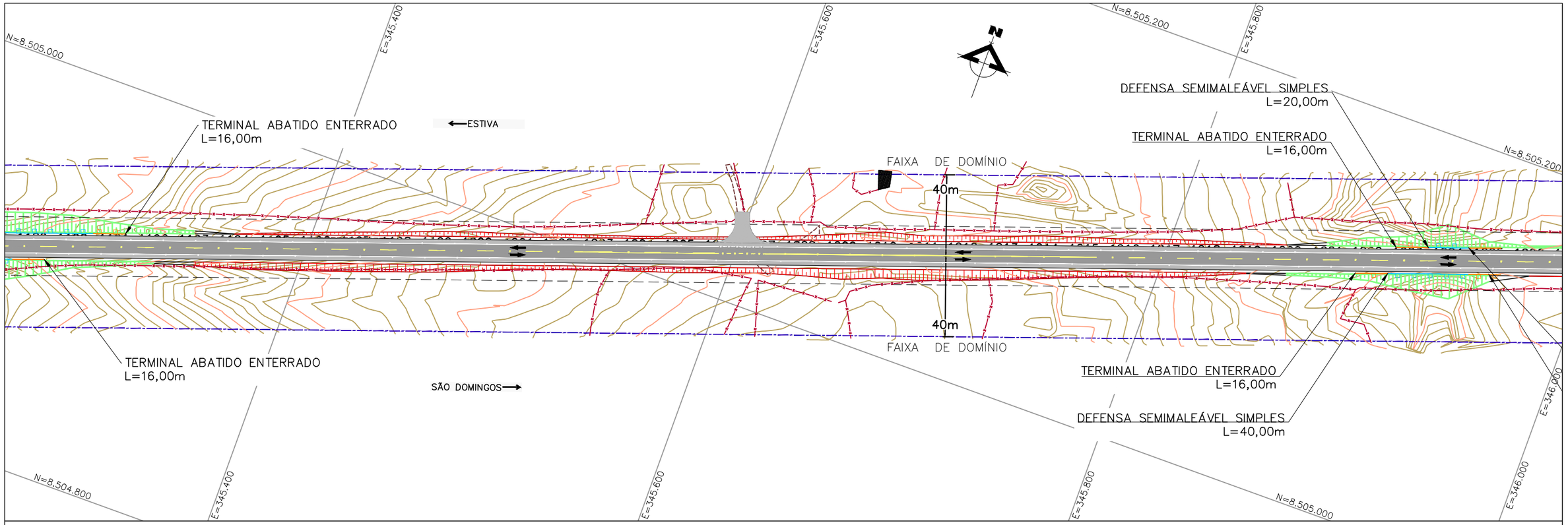
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-035
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



EST.	1190	1191	1192	1193	1194		1196	1197	1198	1199		1201	1202	1203	1204		1206	1207	1208	1209		1211	1212	1213	1214		1216	1217	1218	1219		1221	1222	1223	1224	1225
ELEV. TERRENO	626,053	627,694	629,617	631,991	634,164	636,246	638,065	639,610	640,978	642,236	643,320	644,328	645,352	646,237	647,011	647,740	648,366	649,025	649,542	649,851	650,081	649,977	649,556	648,967	648,146	647,093	645,915	644,550	642,778	640,952	639,298	637,896	636,704	635,860	635,264	635,034
PROJETO	629,428	630,548	631,748	632,948	634,148	635,348	636,548	637,748	638,948	640,148	641,348	642,548	643,748	644,862	645,805	646,576	647,176	647,604	647,861	647,946	647,860	647,602	647,173	646,573	645,801	644,857	643,742	642,541	641,340	640,157	639,098	638,180	637,404	636,770	636,277	635,926

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

647

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

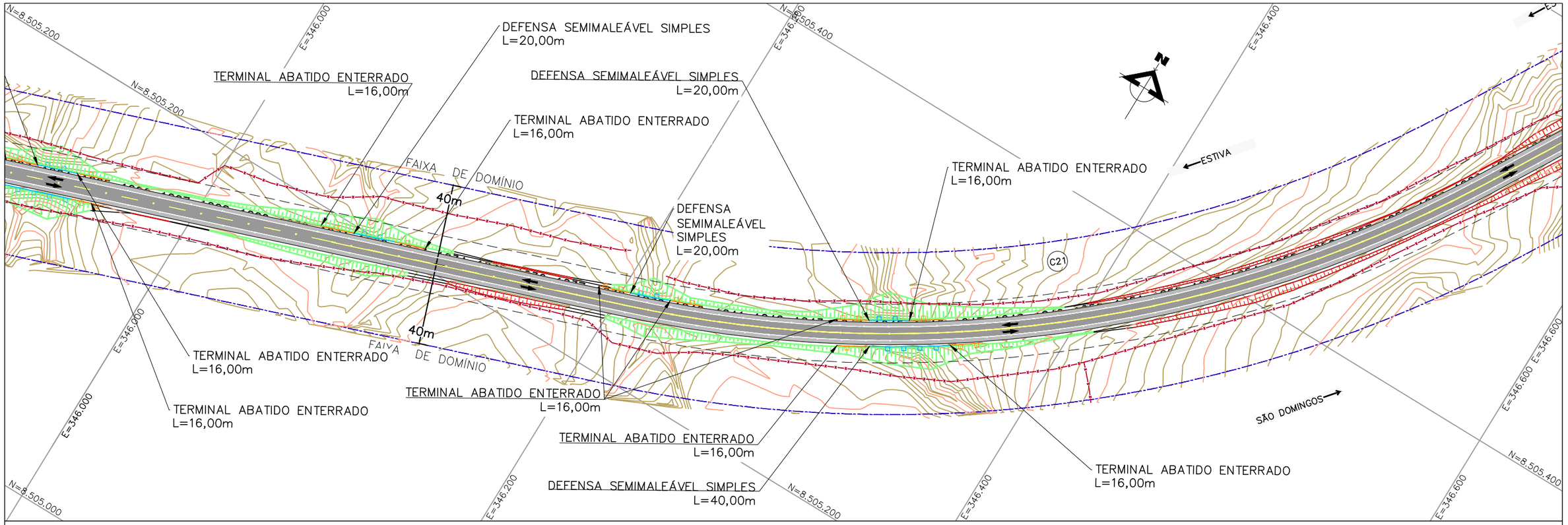
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-036
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



EST.	1225	1226	1227	1228	1229		1231	1232	1233	1234		1236	1237	1238	1239		1241	1242	1243	1244		1246	1247	1248	1249		1251	1252	1253	1254		1256	1257	1258	1259	1260
ELEV. TERRENO	635,034	635,059	635,002	634,904	634,774	634,725	634,789	635,075	635,572	636,164	636,732	637,086	637,263	637,138	637,037	637,243	637,551	637,803	638,095	638,466	639,069	639,914	641,296	643,039	644,971	647,001	648,974	650,801	652,334	653,846	655,267	656,501	657,556	658,554	659,716	660,981
PROJETO	635,926	635,716	635,648	635,722	635,920	636,135	636,350	636,565	636,781	636,996	637,211	637,426	637,642	637,857	638,072	638,349	638,749	639,272	639,918	640,687	641,579	642,595	643,733	644,933	646,133	647,333	648,533	649,733	650,933	652,133	653,333	654,533	655,733	656,933	658,133	659,333

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

648

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

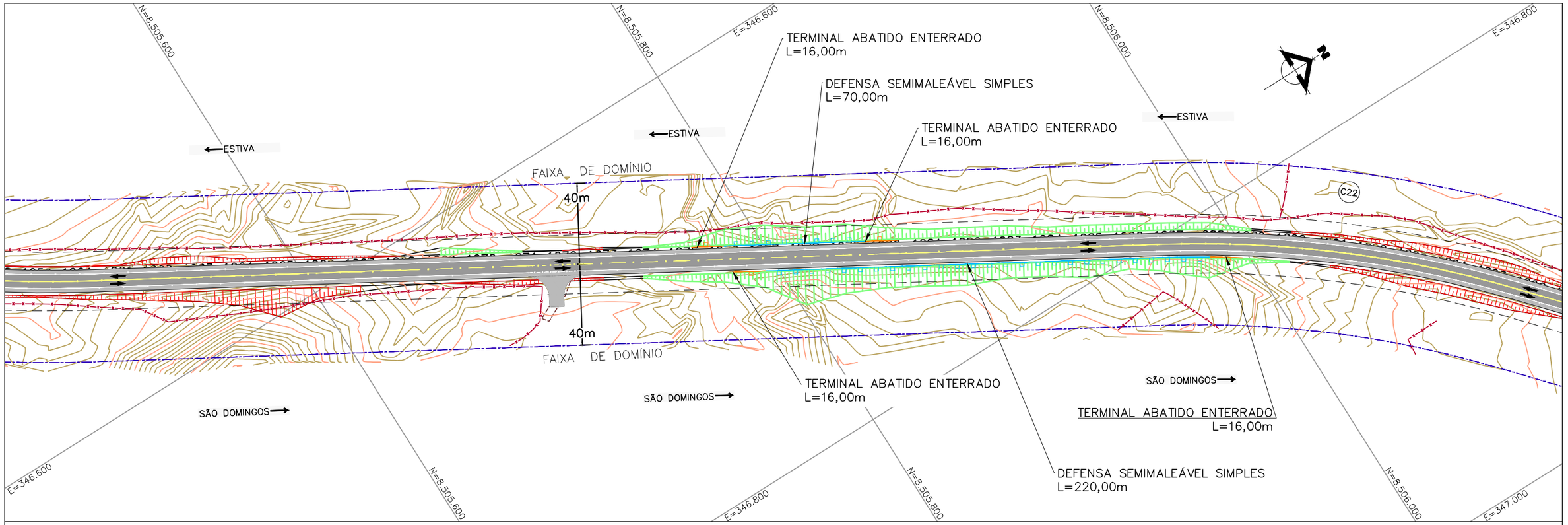
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

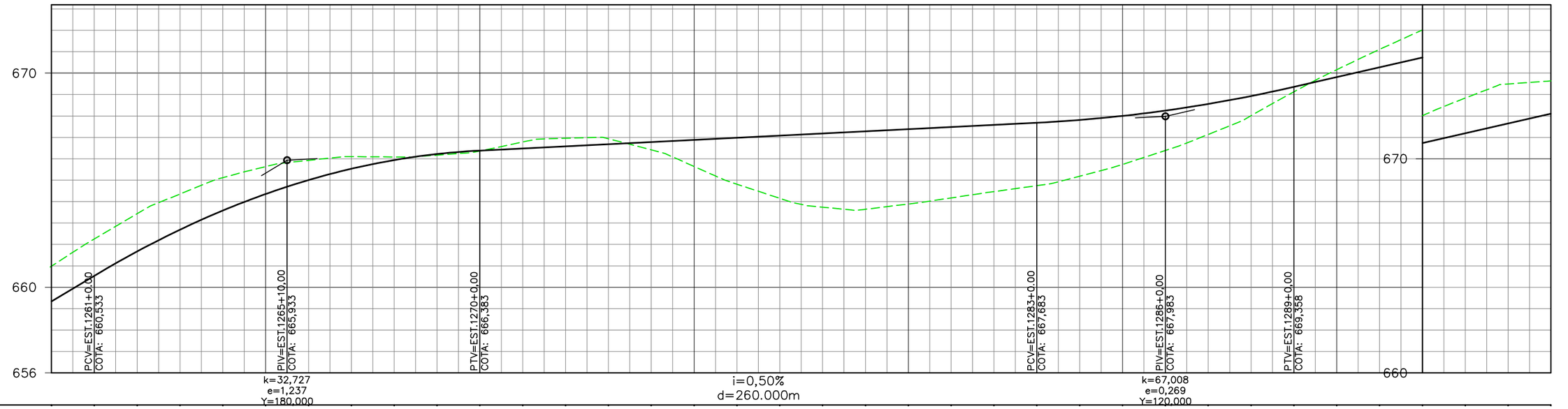
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-037
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1260	1261	1262	1263	1264	1265	1266	1267	1268	1269	1270	1271	1272	1273	1274	1275	1276	1277	1278	1279	1280	1281	1282	1283	1284	1285	1286	1287	1288	1289	1290	1291	1292	1293	1294	1295
ELEV. TERRENO	660,981	662,255	663,435	664,354	665,117	665,635	665,926	666,097	666,087	666,171	666,360	666,783	666,958	666,938	666,416	665,641	664,815	664,152	663,739	663,643	663,888	664,173	664,468	664,745	665,186	665,737	666,391	667,136	668,010	669,130	670,161	671,108	672,014	672,837	673,495	673,637
PROJETO	659,333	660,533	661,672	662,689	663,583	664,355	665,005	665,533	665,939	666,222	666,383	666,483	666,583	666,683	666,783	666,883	666,983	667,083	667,183	667,283	667,383	667,483	667,583	667,683	667,813	668,002	668,252	668,561	668,929	669,358	669,816	670,274	670,732	671,190	671,648	672,107

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

649

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

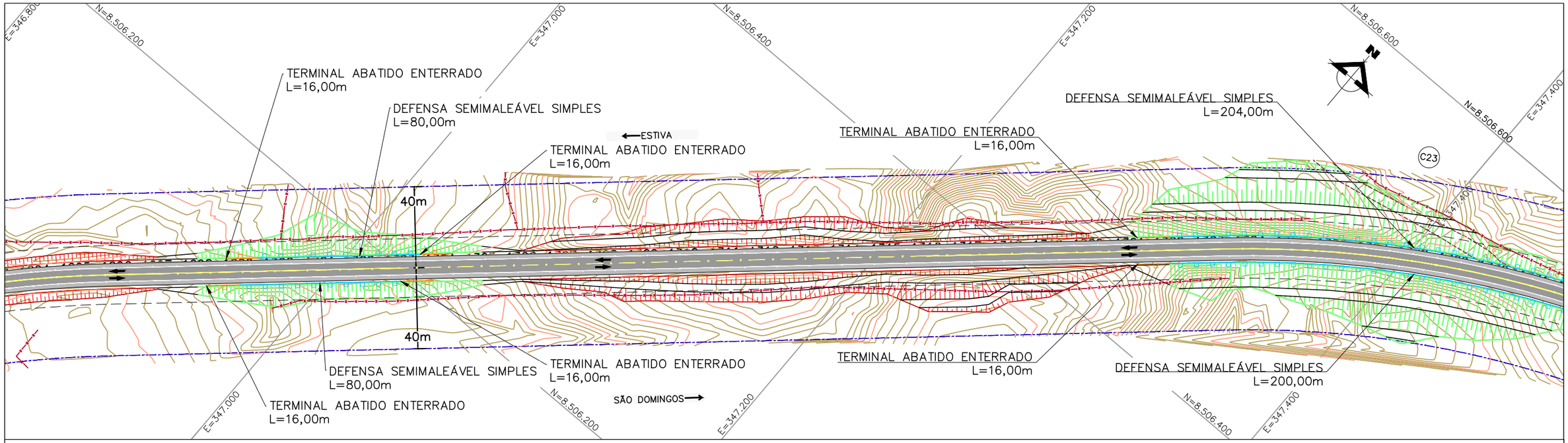
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

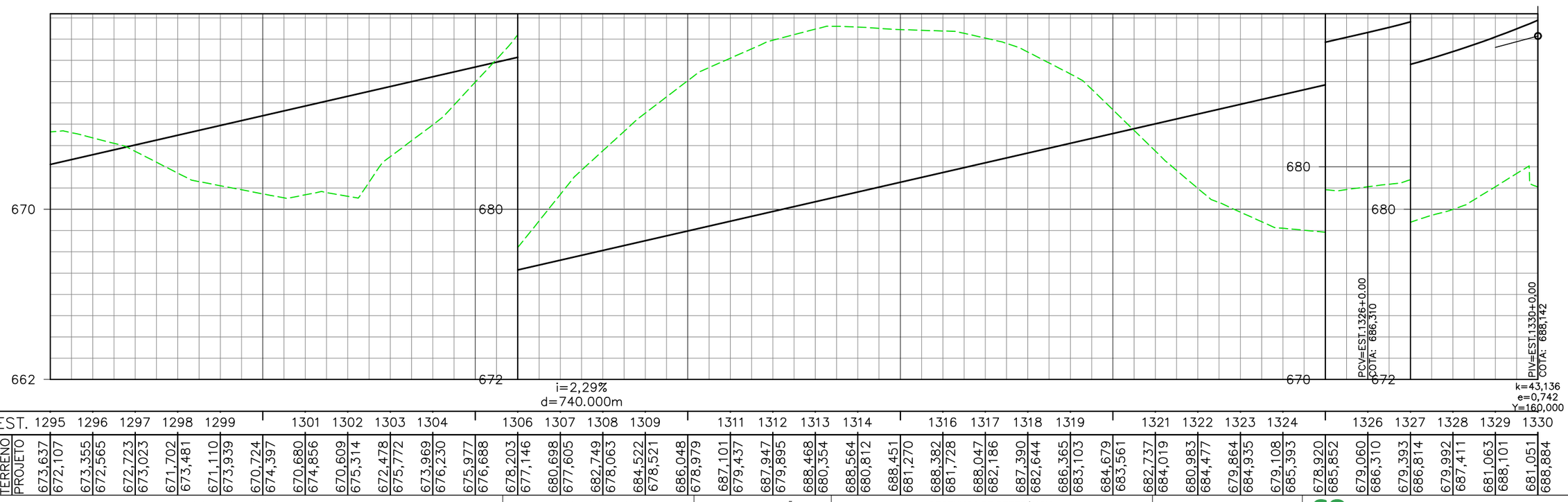
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-038
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1295	1296	1297	1298	1299		1301	1302	1303	1304		1306	1307	1308	1309		1311	1312	1313	1314		1316	1317	1318	1319		1321	1322	1323	1324		1326	1327	1328	1329	1330
ELEV. TERRENO	673,637	673,355	672,723	671,702	671,110	670,724	670,680	670,609	672,478	673,969	675,977	678,203	680,698	682,749	684,522	686,048	687,101	687,947	688,468	688,564	688,451	688,382	688,047	687,390	686,365	684,679	682,737	680,983	679,864	679,108	678,920	679,060	679,393	679,992	681,063	681,051
PROJETO	672,107	672,565	673,023	673,481	673,939	674,397	674,856	675,314	675,772	676,230	676,688	677,146	677,605	678,063	678,521	678,979	679,437	679,895	680,354	680,812	681,270	681,728	682,186	682,644	683,103	683,561	684,019	684,477	684,935	685,393	685,852	686,310	686,814	687,411	688,101	688,884

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO (15 / 20)
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

650

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

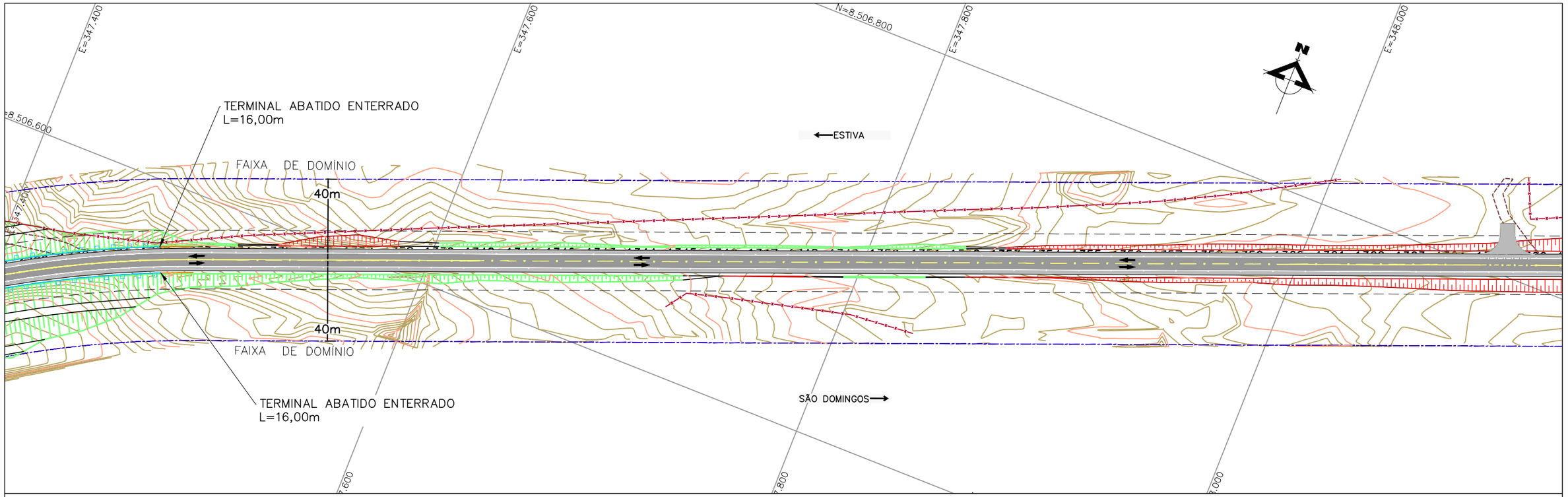
GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

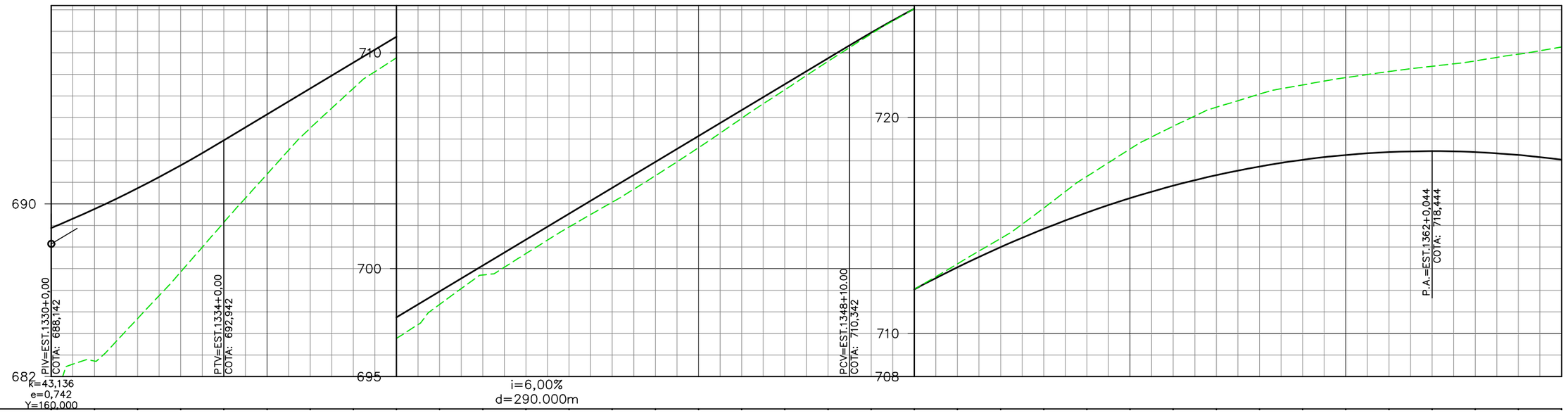
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-039
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1330	1331	1332	1333	1334	1335	1336	1337	1338	1339	1340	1341	1342	1343	1344	1345	1346	1347	1348	1349	1350	1351	1352	1353	1354	1355	1356	1357	1358	1359	1360	1361	1362	1363	1364	1365
ELEV. TERRENO	681,051	682,720	684,690	686,848	689,145	691,376	693,507	695,351	696,767	698,340	699,709	700,700	701,928	703,080	704,304	705,604	706,965	708,285	709,603	710,877	712,044	713,222	714,399	715,803	717,276	718,543	719,597	720,474	721,086	721,512	721,851	722,132	722,373	722,625	722,938	723,270
PROJETO	688,884	689,760	690,728	691,789	692,942	694,142	695,342	696,542	697,742	698,942	700,142	701,342	702,542	703,742	704,942	706,142	707,342	708,542	709,742	710,931	712,042	713,065	713,998	714,843	715,598	716,265	716,843	717,332	717,732	718,043	718,266	718,399	718,444	718,399	718,266	718,044

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

651

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

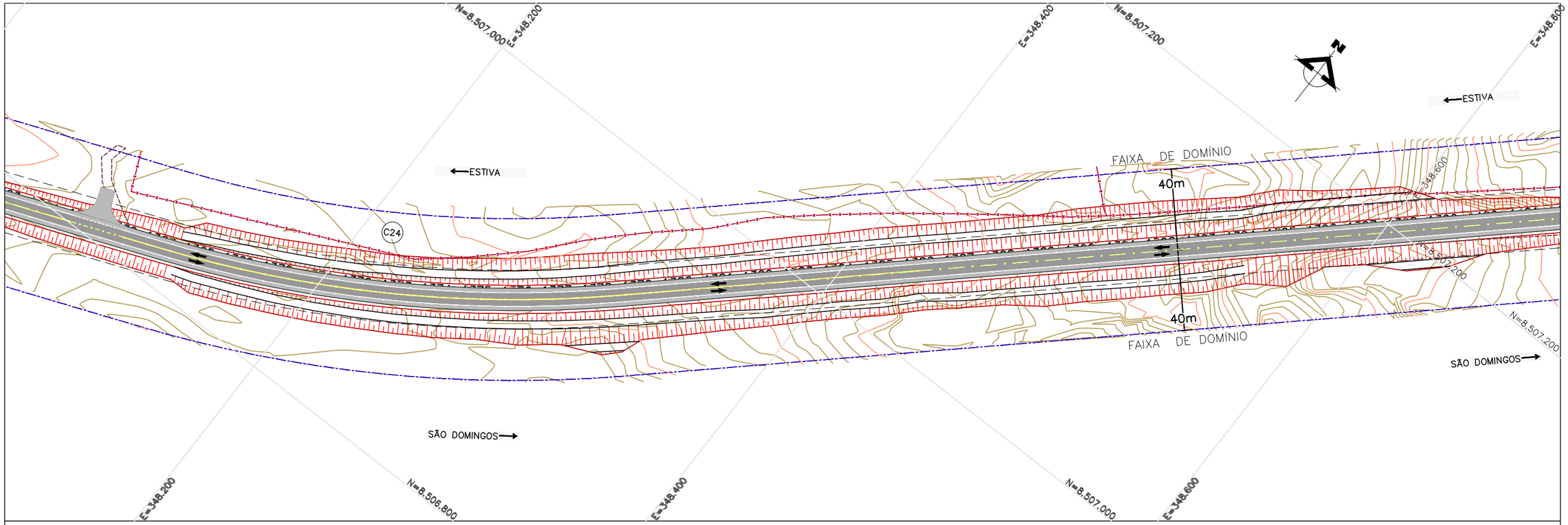
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

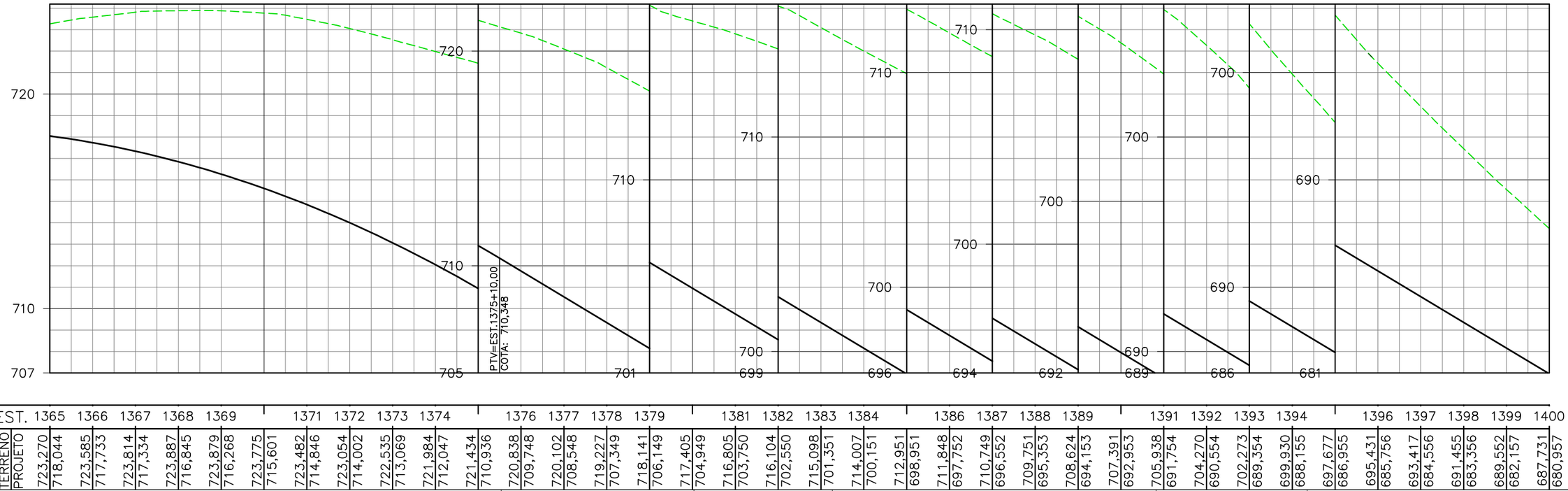
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-040
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1365	1366	1367	1368	1369		1371	1372	1373	1374		1376	1377	1378	1379		1381	1382	1383	1384		1386	1387	1388	1389		1391	1392	1393	1394		1396	1397	1398	1399	1400
ELEV. TERRENO	723,270	723,585	723,814	723,887	723,879	723,775	723,482	723,054	722,535	721,984	721,434	720,838	720,102	719,227	718,141	717,405	716,805	716,104	715,098	714,007	712,951	711,848	710,749	709,751	708,624	707,391	705,938	704,270	702,273	699,930	697,677	695,431	693,417	691,455	689,552	687,731
ELEV. PROJETO	718,044	717,733	717,334	716,845	716,268	715,601	714,846	714,002	713,069	712,047	710,936	709,748	708,548	707,349	706,149	704,949	703,750	702,550	701,351	700,151	698,951	697,752	696,552	695,353	694,153	692,953	691,754	690,554	689,354	688,155	686,955	685,756	684,556	683,356	682,157	680,957

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

652

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

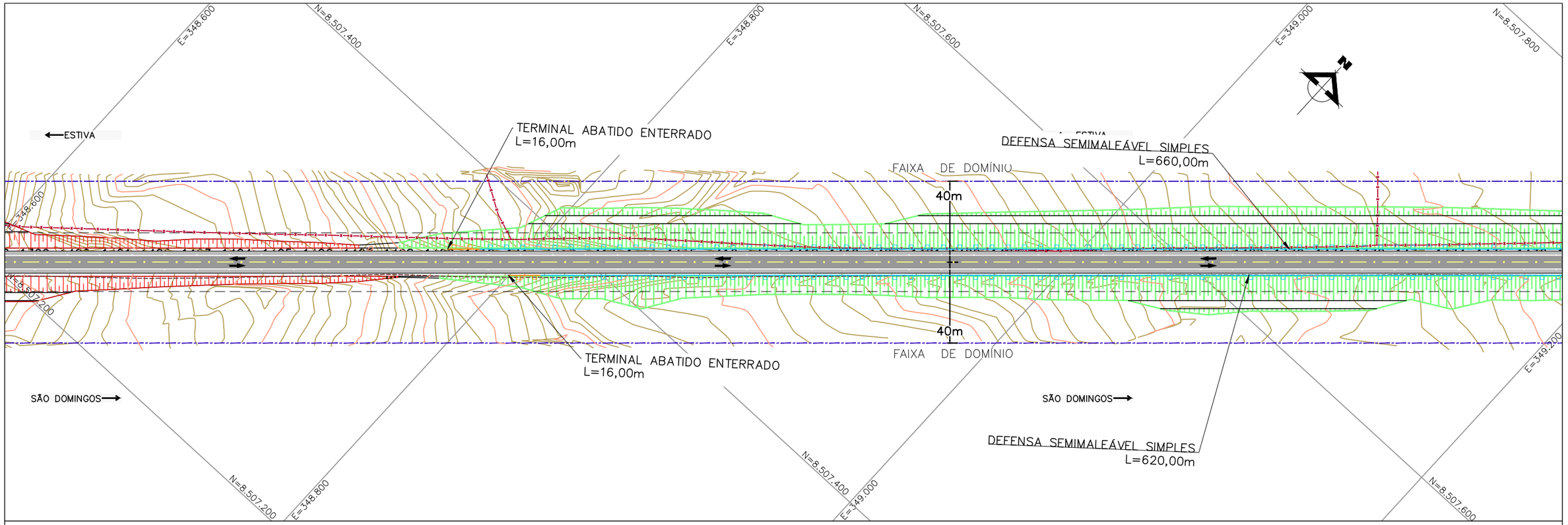
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-041
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



EST.	1400	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	1408	1409	1410	1411	1412	1413	1414	1415	1416	1417	1418	1419	1420	1421	1422	1423	1424	1425	1426	1427	1428	1429	1430	1431	1432	1433	1434	1435
ELEV. TERRENO	687,731	685,777	683,822	681,914	680,084	678,037	676,080	674,037	671,810	669,503	667,229	665,083	663,090	661,150	659,263	657,521	656,003	654,546	653,228	651,728	650,148	648,515	646,967	645,431	643,925	642,257	640,786	639,361	638,001	636,614	635,570	634,605	633,695	632,882	631,748	630,728
PROJETO	680,957	679,758	678,558	677,358	676,159	674,959	673,760	672,560	671,360	670,161	668,961	667,762	666,562	665,362	664,163	662,963	661,763	660,564	659,364	658,165	656,965	655,765	654,566	653,366	652,167	650,967	649,767	648,568	647,368	646,169	644,969	643,769	642,570	641,370	640,171	638,971

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

653

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

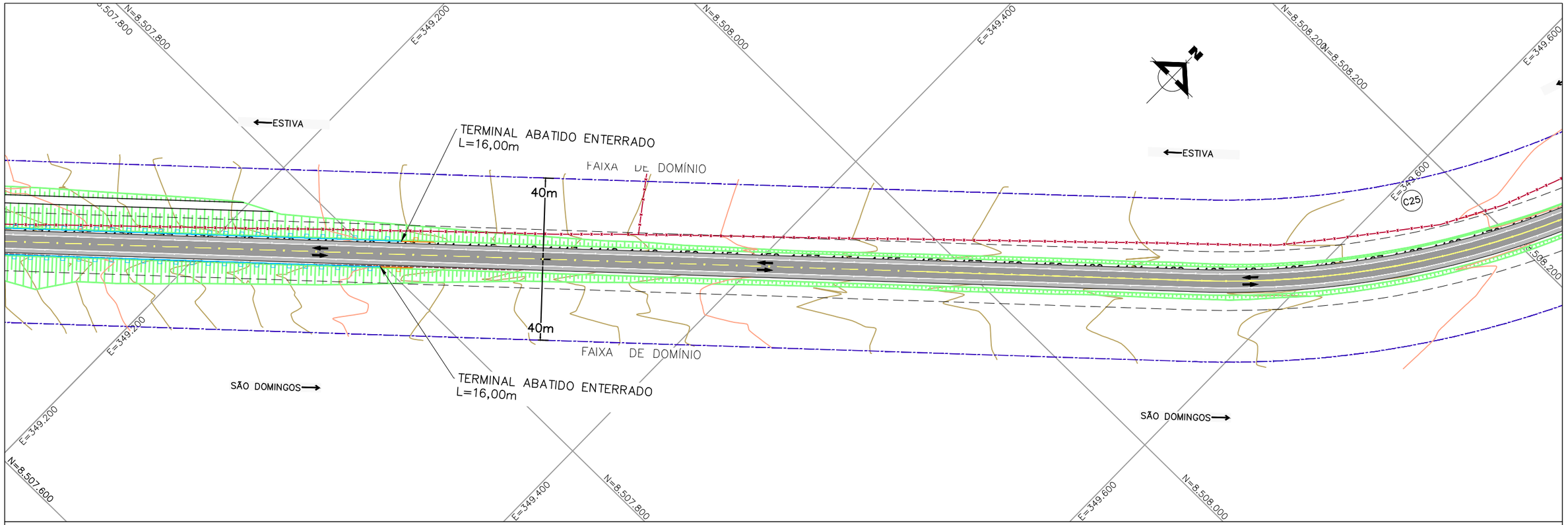
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

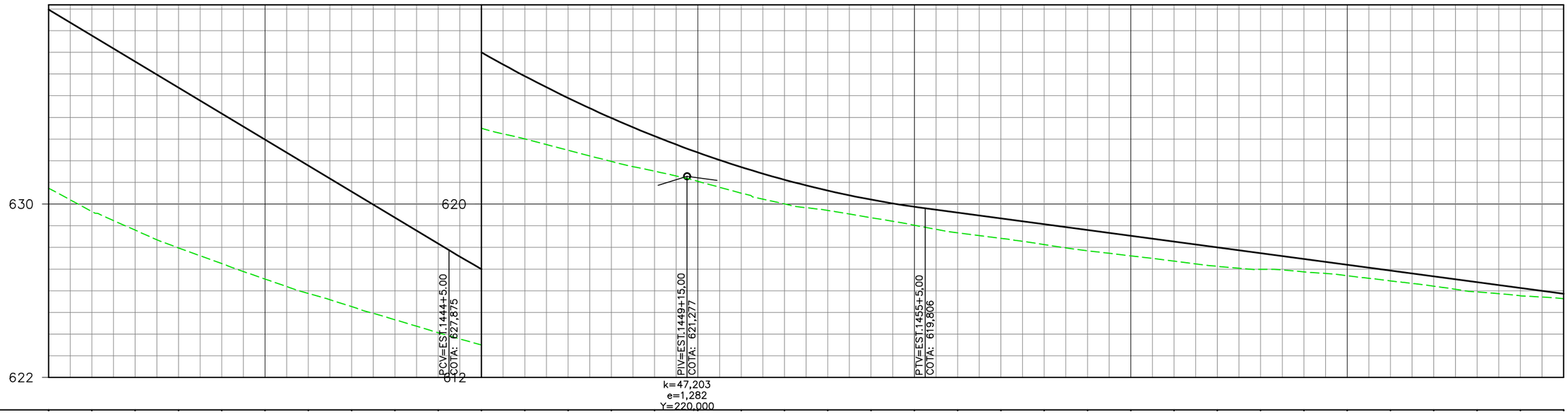
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-042
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1435	1436	1437	1438	1439	1440	1441	1442	1443	1444	1445	1446	1447	1448	1449	1450	1451	1452	1453	1454	1455	1456	1457	1458	1459	1460	1461	1462	1463	1464	1465	1466	1467	1468	1469	1470
ELEV. TERRENO	630,728	629,654	628,796	627,980	627,253	626,541	625,876	625,267	624,665	624,065	623,498	623,006	622,485	621,968	621,517	621,047	620,505	620,006	619,705	619,373	619,025	618,673	618,419	618,130	617,847	617,610	617,366	617,128	616,986	616,874	616,693	616,458	616,212	615,947	615,767	615,637
PROJETO	638,971	637,771	636,572	635,372	634,172	632,973	631,773	630,574	629,374	628,174	626,999	625,905	624,896	623,972	623,132	622,378	621,708	621,122	620,622	620,206	619,875	619,605	619,338	619,070	618,803	618,535	618,268	618,000	617,733	617,465	617,198	616,930	616,663	616,395	616,128	615,861

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

654

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

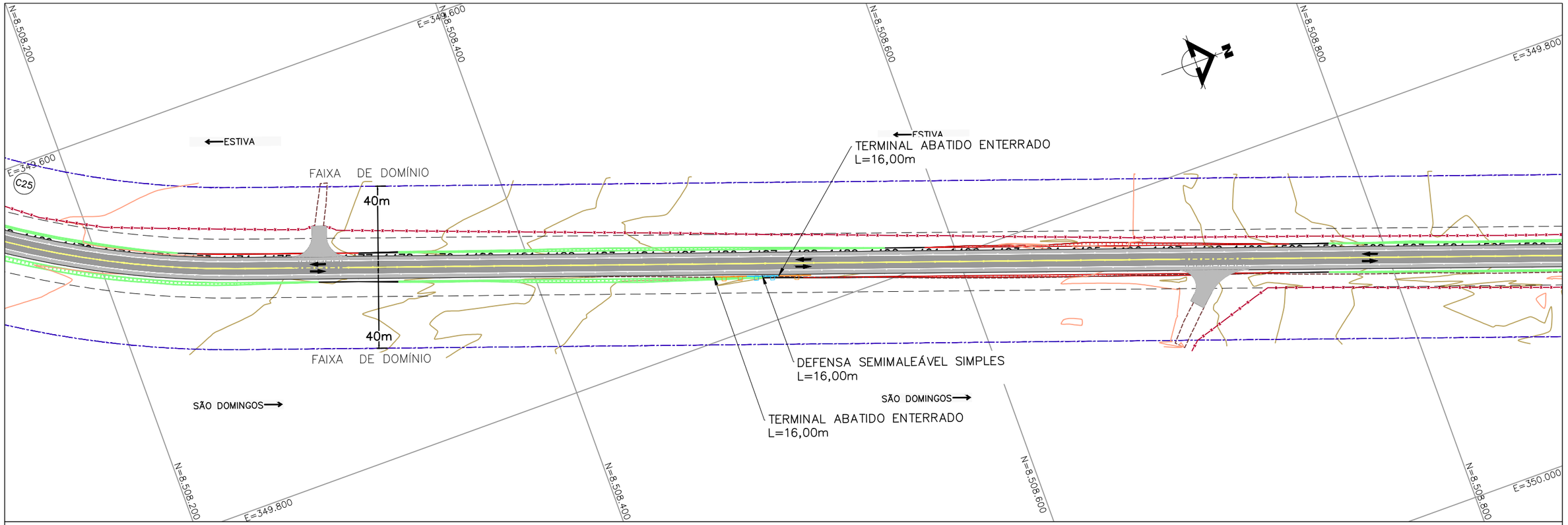
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

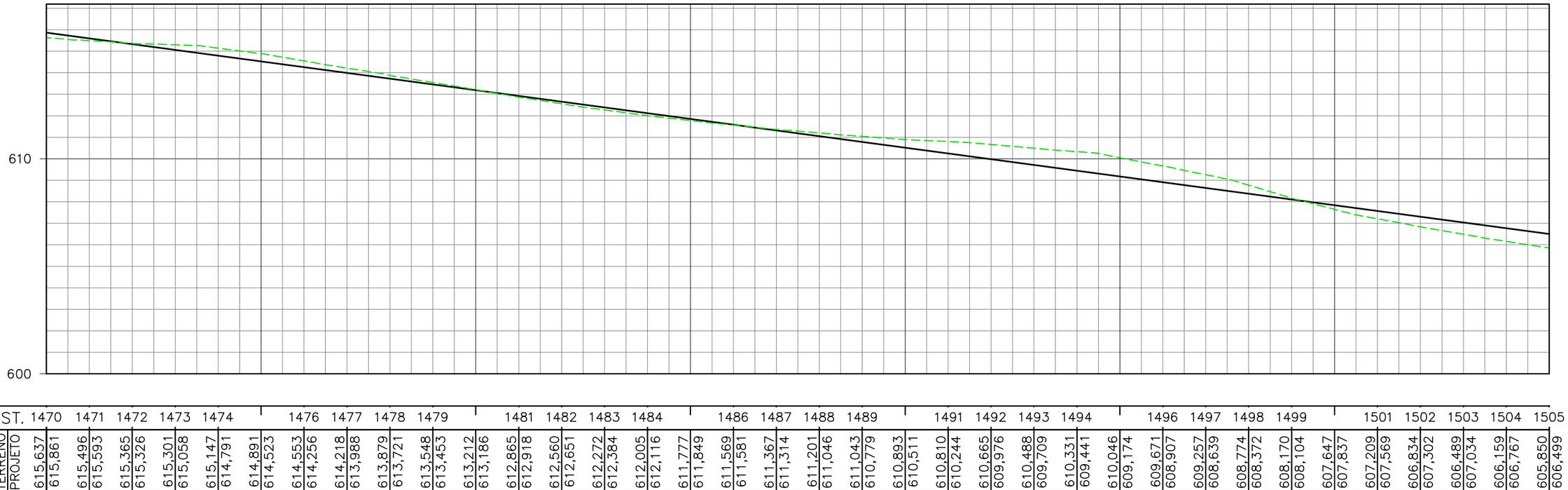
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-043
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1470	1471	1472	1473	1474	1476	1477	1478	1479	1481	1482	1483	1484	1486	1487	1488	1489	1491	1492	1493	1494	1496	1497	1498	1499	1501	1502	1503	1504	1505
ELEV. TERRENO	615,637	615,496	615,365	615,301	615,147	614,891	614,553	614,256	614,218	613,879	613,721	613,548	613,212	612,865	612,560	612,272	612,005	611,777	611,569	611,367	611,201	611,043	610,893	610,810	610,665	610,488	610,331	610,046	609,671	609,257	608,774	608,170	607,647	607,209	606,834	606,489	606,159	605,850
PROJETO	615,861	615,593	615,326	615,058	614,791	614,523	614,256	613,988	613,721	613,453	613,186	612,918	612,651	612,384	612,116	611,849	611,581	611,314	611,046	610,779	610,511	610,244	609,976	609,709	609,441	609,174	608,907	608,639	608,372	608,104	607,837	607,569	607,302	607,034	606,767	606,499		

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

655

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

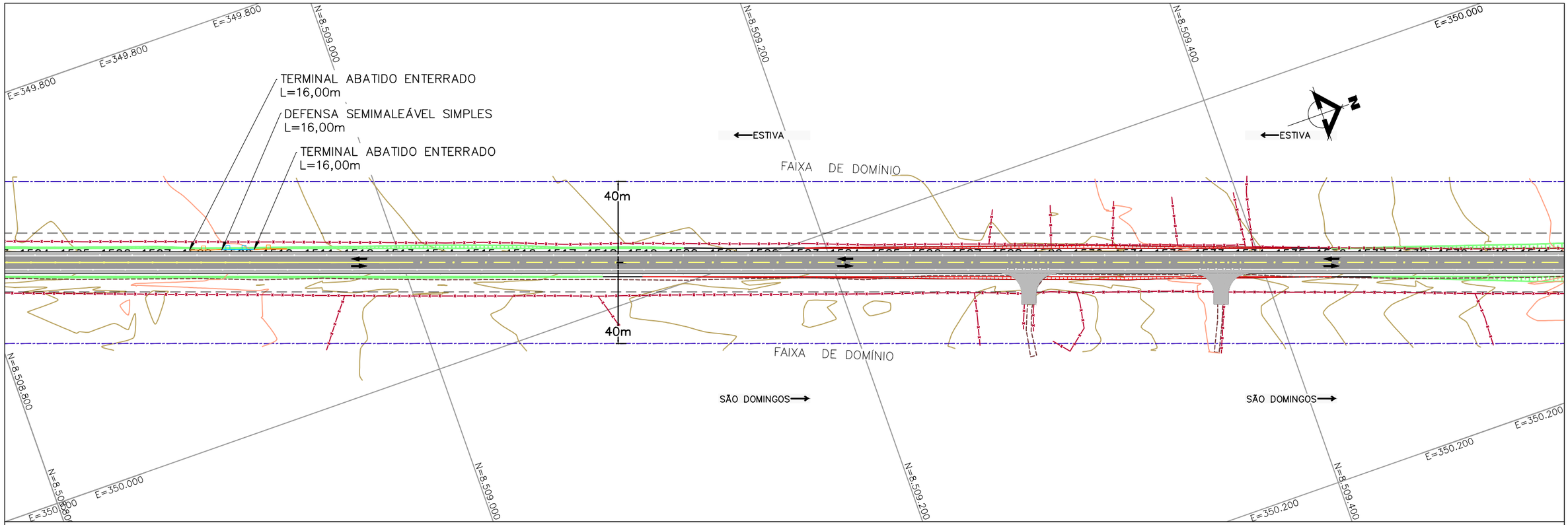
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

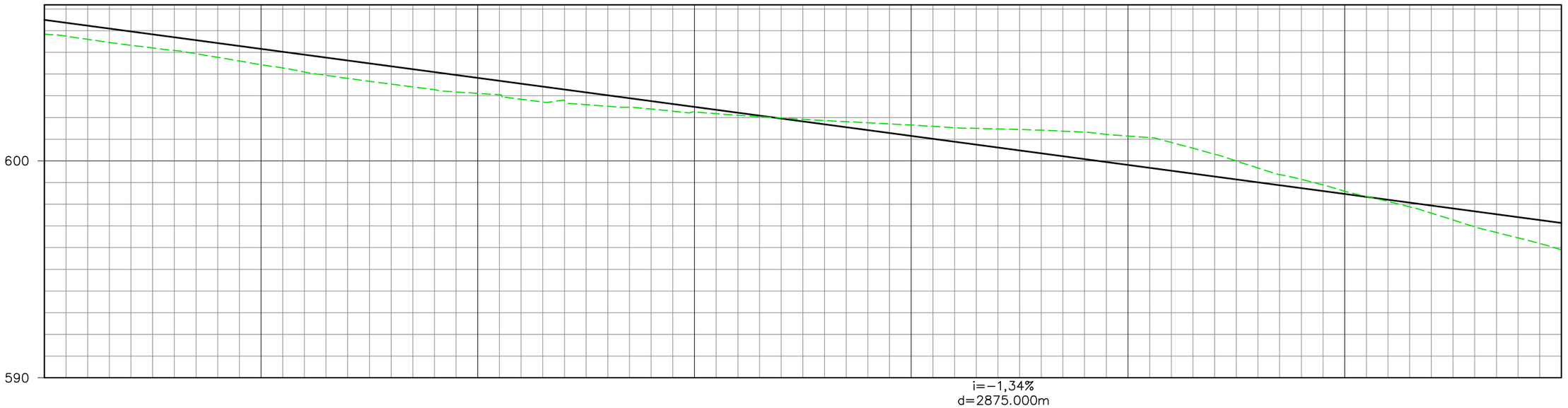
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-044
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	ELEV. TERRENO	ELEV. PROJETO
1505	605,850	606,499
1506	605,603	606,232
1507	605,329	605,964
1508	605,084	605,697
1509	604,772	605,429
1510	604,434	605,162
1511	604,097	604,895
1512	603,805	604,627
1513	603,539	604,360
1514	603,283	604,092
1515	603,112	603,825
1516	602,838	603,557
1517	602,778	603,290
1518	602,515	603,022
1519	602,390	602,755
1520	602,256	602,487
1521	602,103	602,220
1522	601,978	601,952
1523	601,858	601,685
1524	601,755	601,418
1525	601,652	601,150
1526	601,530	600,883
1527	601,473	600,615
1528	601,413	600,348
1529	601,323	600,080
1530	601,144	599,813
1531	600,851	599,545
1532	600,308	599,278
1533	599,671	599,010
1534	599,147	598,743
1535	598,601	598,475
1536	598,130	598,208
1537	597,591	597,941
1538	596,959	597,673
1539	596,451	597,406
1540	595,902	597,138

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

656

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

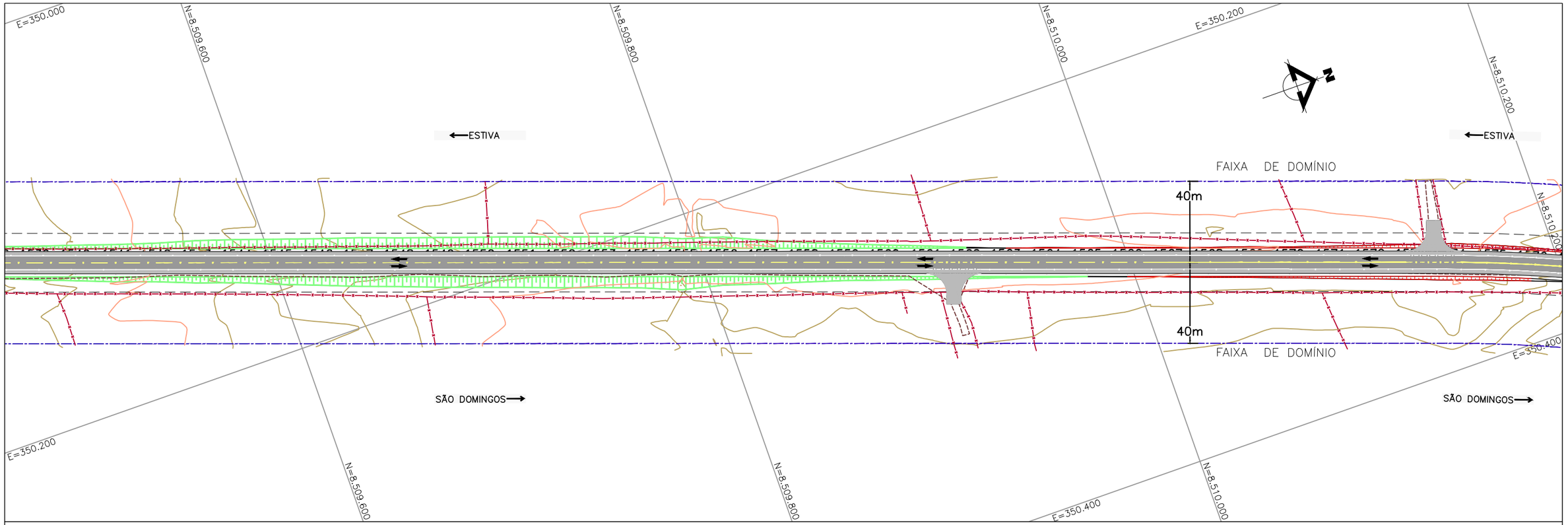
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

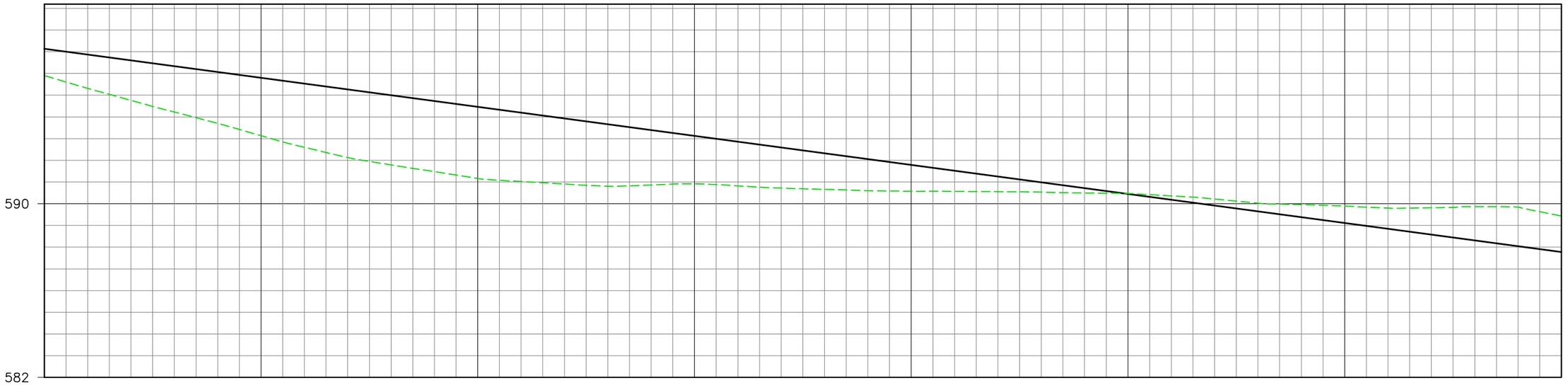
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-045
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1540	1541	1542	1543	1544	1545	1546	1547	1548	1549	1550	1551	1552	1553	1554	1555	1556	1557	1558	1559	1560	1561	1562	1563	1564	1565	1566	1567	1568	1569	1570	1571	1572	1573	1574	1575
ELEV. TERRENO	595,902	595,311	594,760	594,224	593,703	593,133	592,599	592,125	591,788	591,481	591,163	591,024	590,907	590,808	590,863	590,917	590,821	590,720	590,661	590,600	590,575	590,569	590,554	590,531	590,496	590,469	590,358	590,215	590,029	589,956	589,889	589,798	589,813	589,865	589,841	589,430
PROJETO	597,138	596,871	596,603	596,336	596,068	595,801	595,533	595,266	594,998	594,731	594,463	594,196	593,929	593,661	593,394	593,126	592,859	592,591	592,324	592,056	591,789	591,521	591,254	590,986	590,719	590,452	590,184	589,917	589,649	589,382	589,114	588,847	588,579	588,312	588,044	587,777

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO (15 / 20)
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

657

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

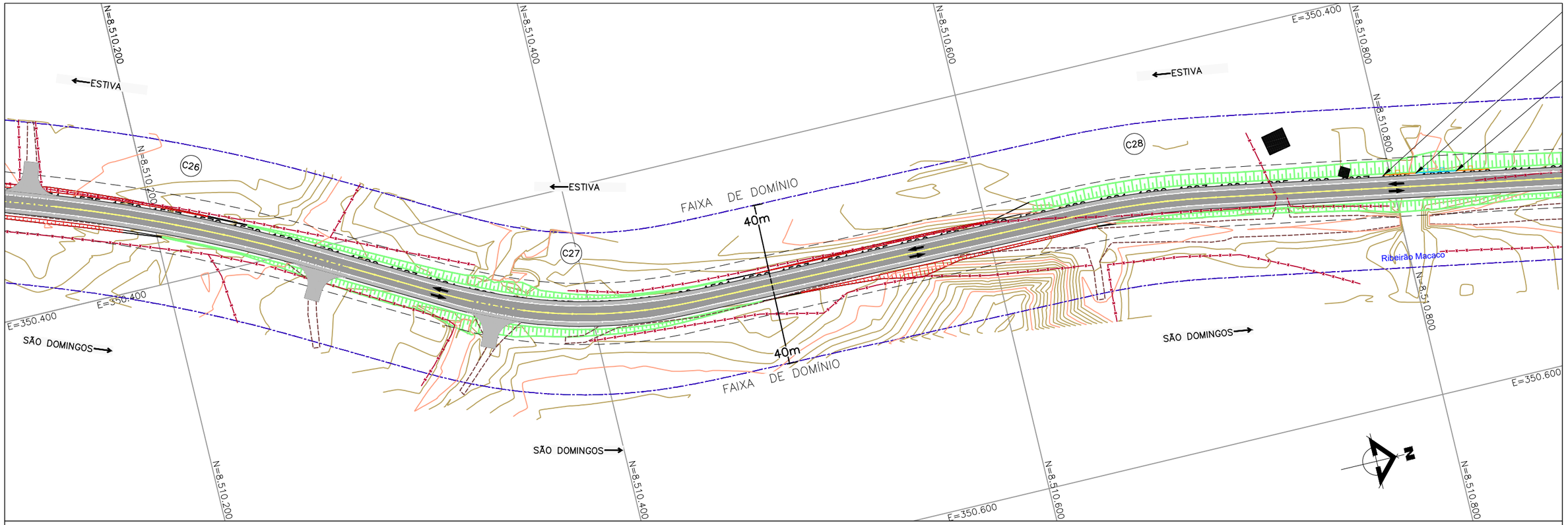
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

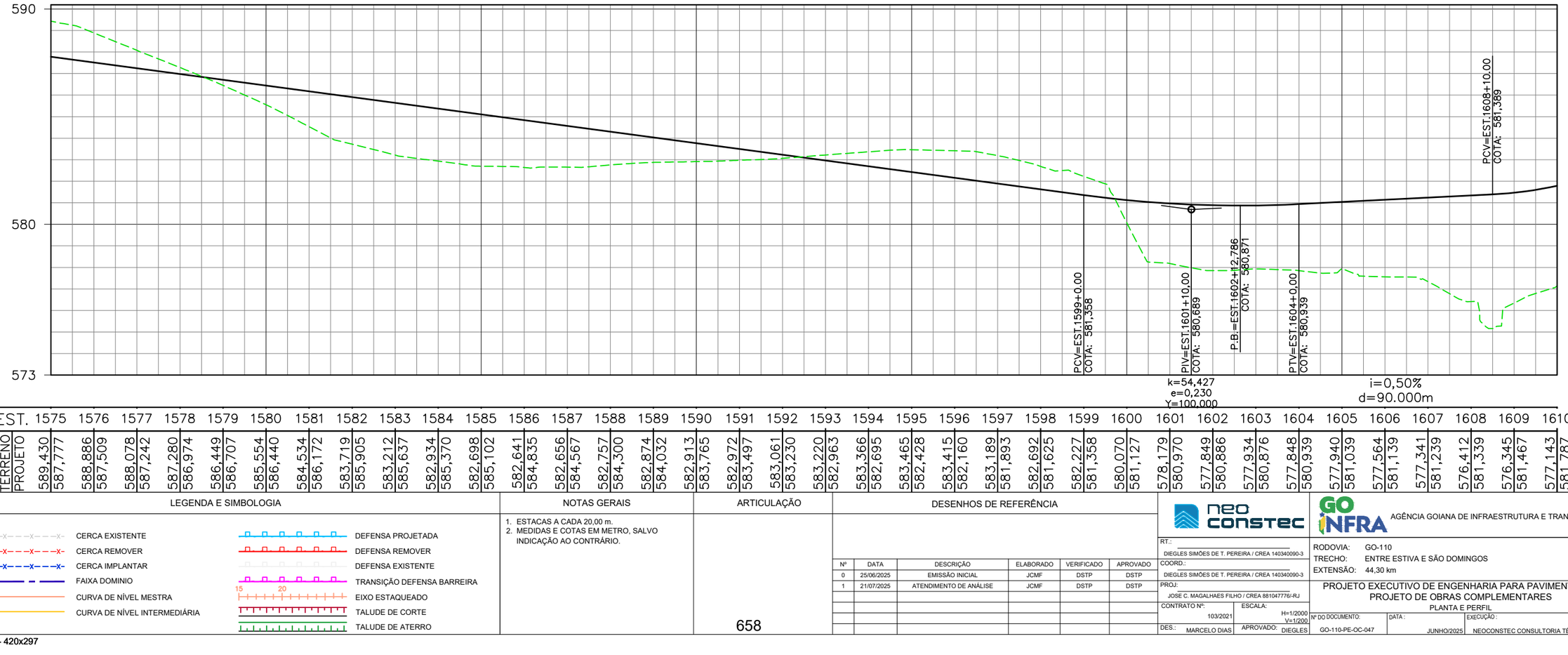
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-046
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1575	1576	1577	1578	1579	1580	1581	1582	1583	1584	1585	1586	1587	1588	1589	1590	1591	1592	1593	1594	1595	1596	1597	1598	1599	1600	1601	1602	1603	1604	1605	1606	1607	1608	1609	1610
ELEV. TERRENO	589,430	588,886	588,078	587,280	586,449	585,554	584,534	583,719	583,212	582,934	582,698	582,641	582,656	582,757	582,874	582,913	582,972	583,061	583,220	583,366	583,465	583,415	583,189	582,692	582,227	580,070	578,179	577,849	577,934	577,848	577,940	577,564	577,341	576,412	576,345	577,143
PROJETO	587,777	587,509	587,242	586,974	586,707	586,440	586,172	585,905	585,637	585,370	585,102	584,835	584,567	584,300	584,032	583,765	583,497	583,230	582,963	582,695	582,428	582,160	581,893	581,625	581,358	581,127	580,970	580,886	580,876	580,939	581,039	581,139	581,239	581,339	581,467	581,787

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

658

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

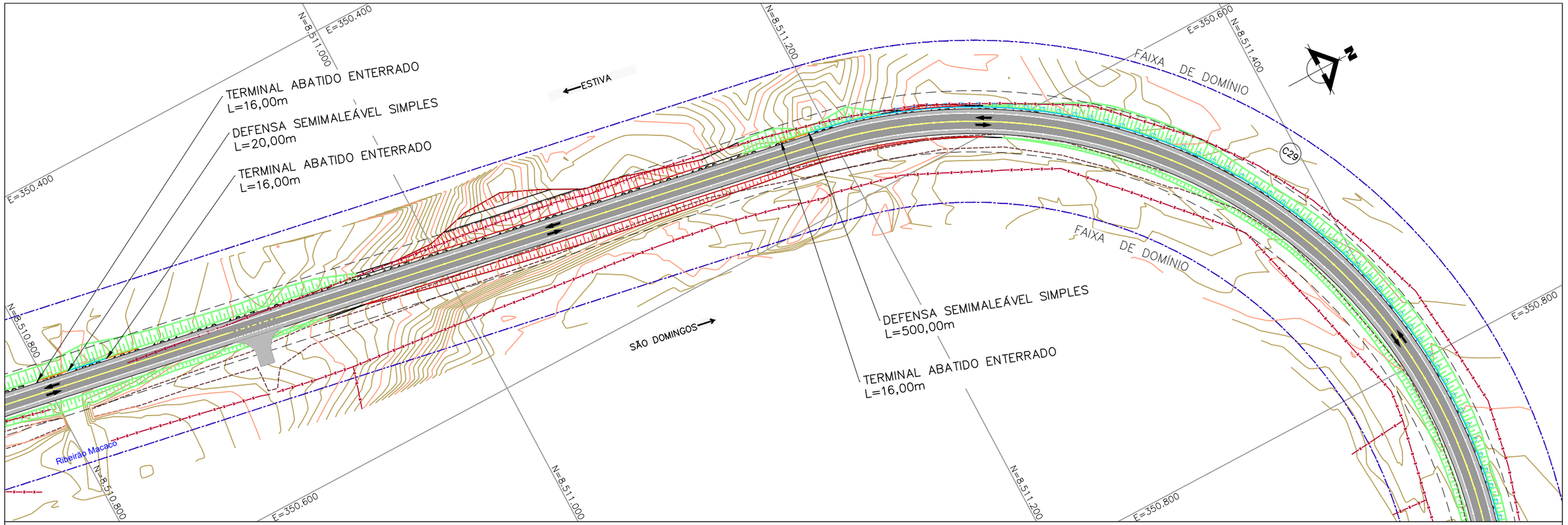
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

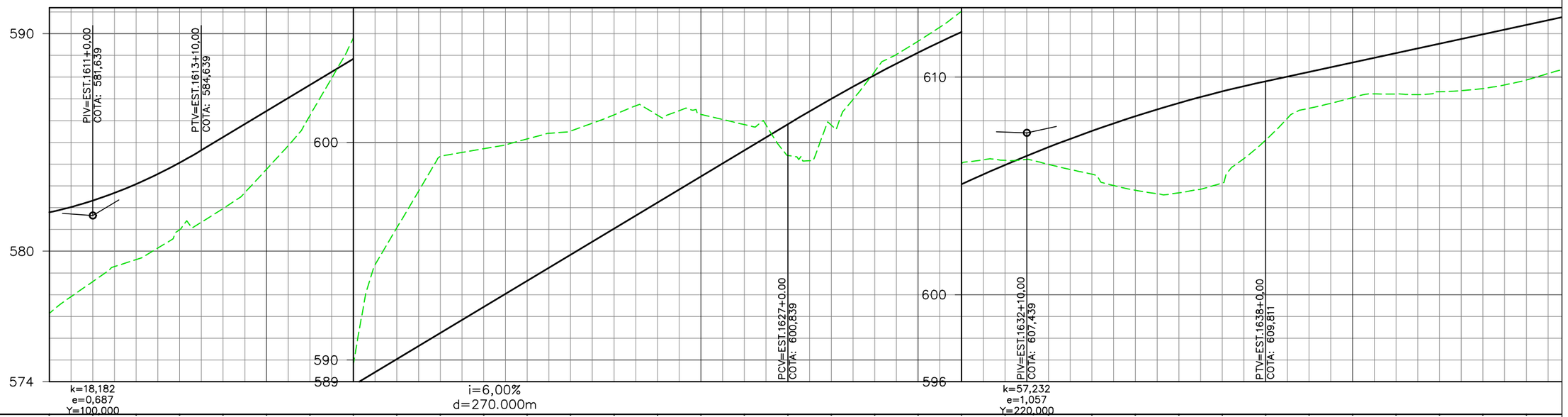
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-047
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1610	1611	1612	1613	1614	1615	1616	1617	1618	1619	1620	1621	1622	1623	1624	1625	1626	1627	1628	1629	1630	1631	1632	1633	1634	1635	1636	1637	1638	1639	1640	1641	1642	1643	1644	1
ELEV. TERRENO	577,143	581,787	578,602	582,327	579,618	583,087	580,986	584,067	581,961	585,239	583,769	586,439	586,240	587,639	589,796	588,839	596,073	590,039	599,363	591,239	599,711	592,439	600,161	593,639	600,518	594,839	601,270	596,039	601,252	597,239	601,287	598,439	600,820	599,639	599,398	600,839	600,794	602,004	603,258	603,099	604,656	604,125	606,031	605,080	606,177	605,965	605,991	606,781	605,538	607,527	604,802	608,203	604,681	608,808	605,132	609,345	607,102	609,811	608,568	610,242	609,059	610,673	609,228	611,104	609,330	611,535	609,475	611,967	609,867	612,398	

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO (15 / 20)
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

659

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

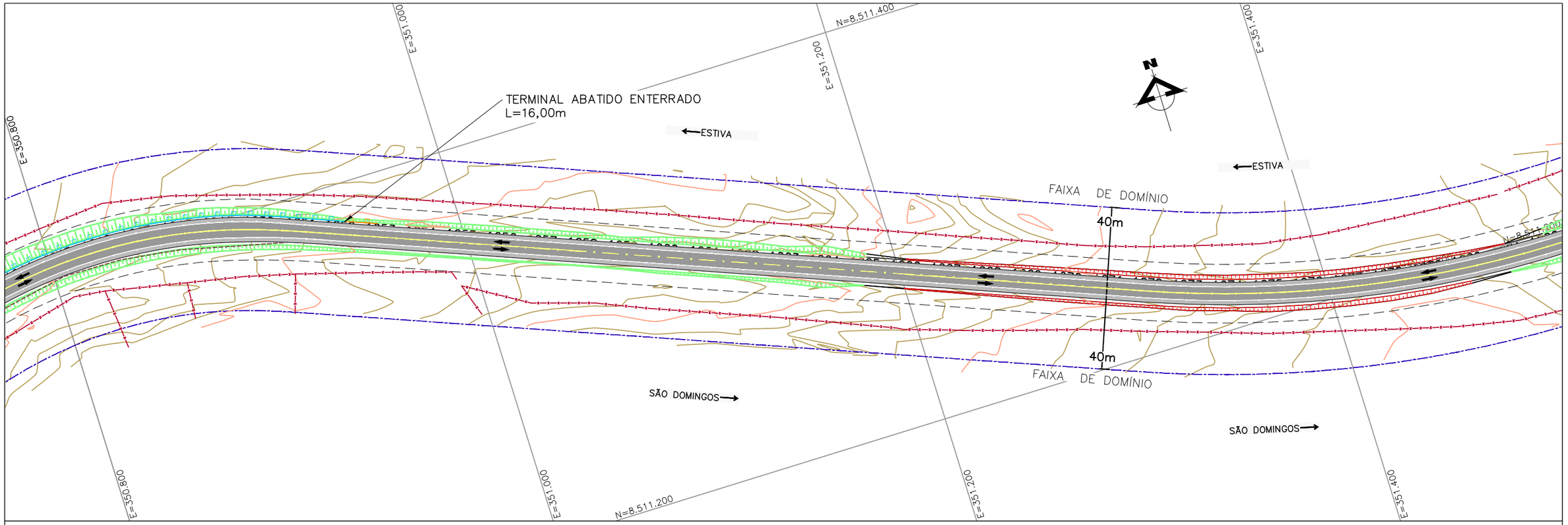
GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

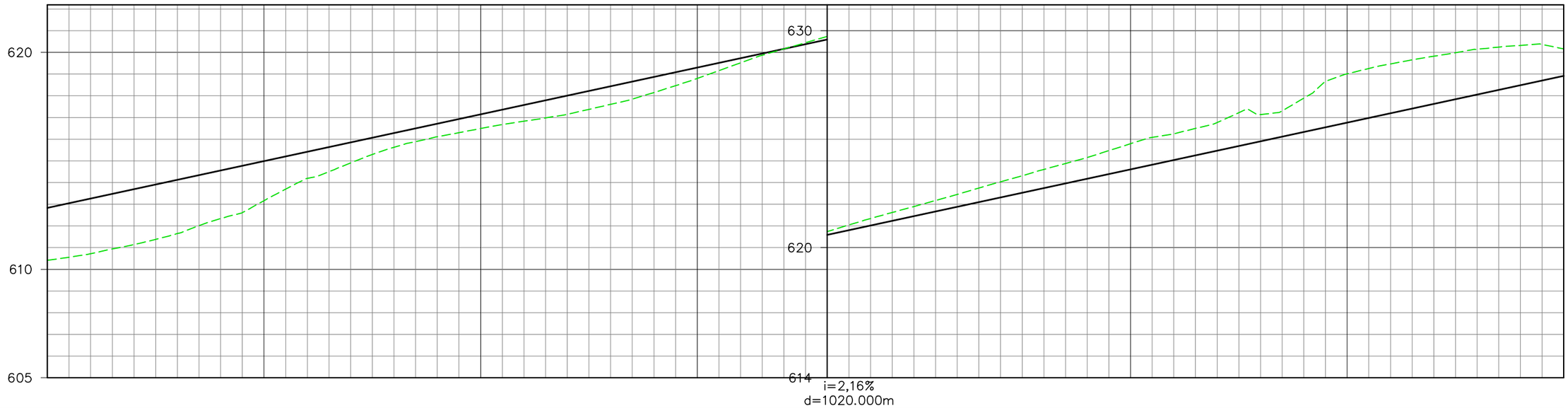
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-048
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1645	1646	1647	1648	1649	1650	1651	1652	1653	1654	1655	1656	1657	1658	1659	1660	1661	1662	1663	1664	1665	1666	1667	1668	1669	1670	1671	1672	1673	1674	1675	1676	1677	1678	1679	1680
ELEV. TERRENO	610,418	610,721	611,142	611,648	612,343	613,167	614,189	614,903	615,625	616,111	616,490	616,828	617,148	617,604	618,150	618,796	619,520	620,160	620,740	621,342	621,897	622,454	623,033	623,605	624,154	624,790	625,250	625,770	626,132	626,888	628,012	628,471	628,822	629,146	629,323	629,165
PROJETO	612,829	613,260	613,691	614,123	614,554	614,985	615,416	615,847	616,279	616,710	617,141	617,572	618,003	618,435	618,866	619,297	619,728	620,159	620,591	621,022	621,453	621,884	622,315	622,746	623,178	623,609	624,040	624,471	624,902	625,334	625,765	626,196	626,627	627,058	627,490	627,921

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

660

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

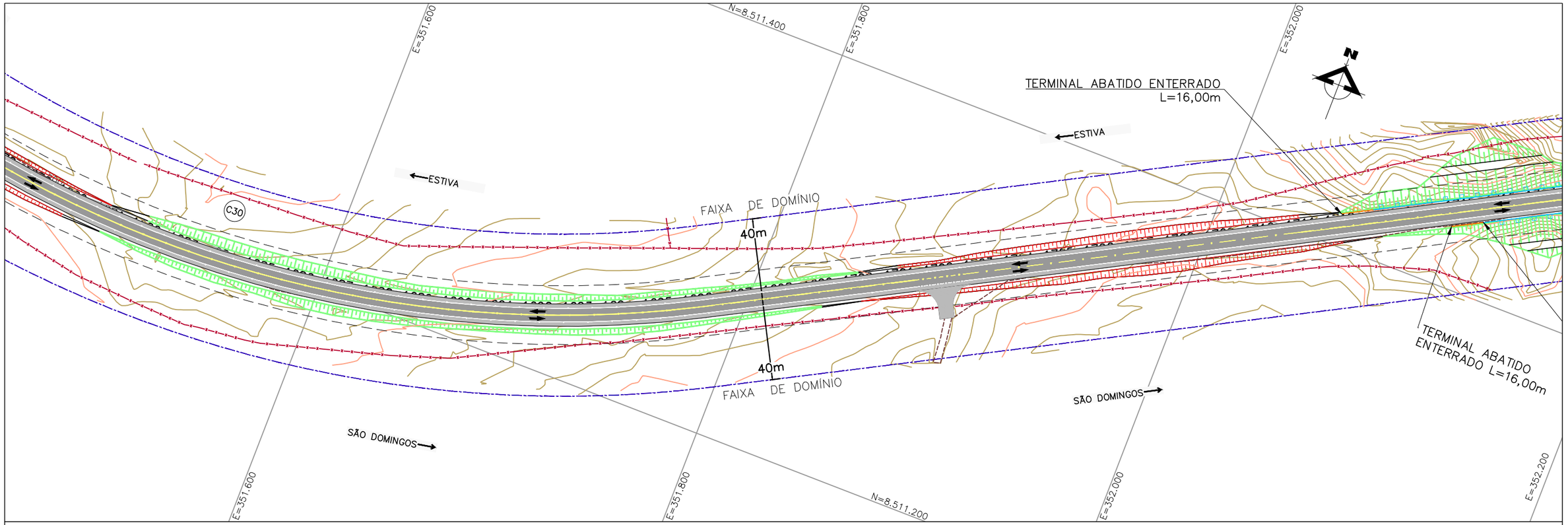
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-049
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



EST.	1680	1681	1682	1683	1684	1685	1686	1687	1688	1689	1690	1691	1692	1693	1694	1695	1696	1697	1698	1699	1700	1701	1702	1703	1704	1705	1706	1707	1708	1709	1710	1711	1712	1713	1714	1715
ELEV. TERRENO	629,165	628,838	628,504	628,252	628,101	627,971	627,964	628,124	628,683	629,262	629,840	630,282	630,822	631,462	632,074	632,647	633,119	633,617	634,136	634,728	635,388	636,031	636,649	637,353	637,965	638,324	638,658	638,904	639,071	638,831	638,566	638,161	637,532	636,955	636,498	636,177
ELEV. PROJETO	627,921	628,352	628,783	629,214	629,646	630,077	630,508	630,939	631,370	631,802	632,217	632,603	632,957	633,282	633,575	633,838	634,070	634,272	634,458	634,645	634,831	635,018	635,204	635,390	635,577	635,763	635,950	636,136	636,322	636,509	636,695	636,882	637,068	637,293	637,594	637,973

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

661

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

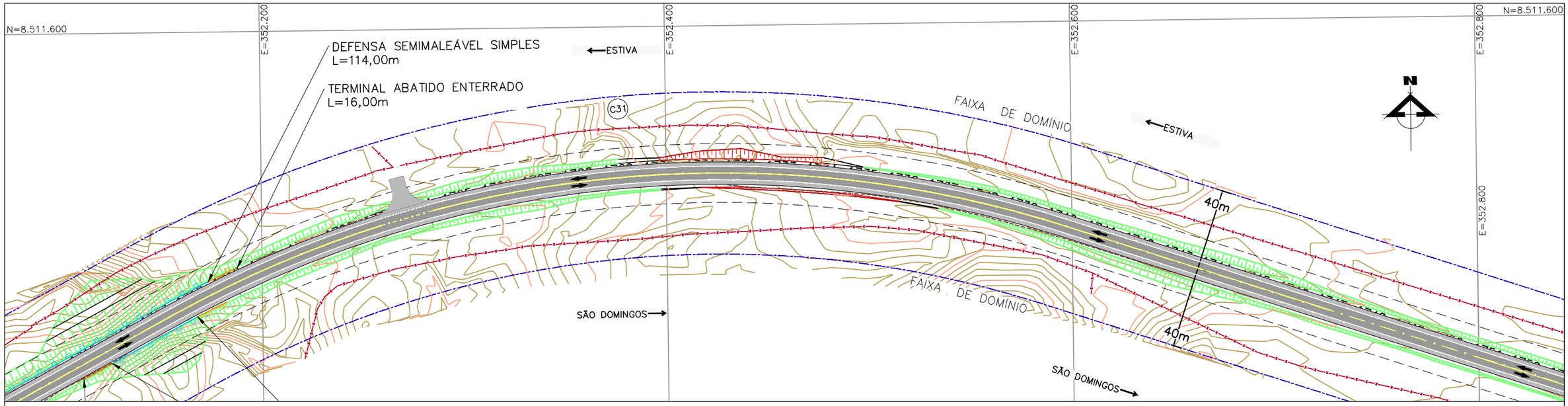
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

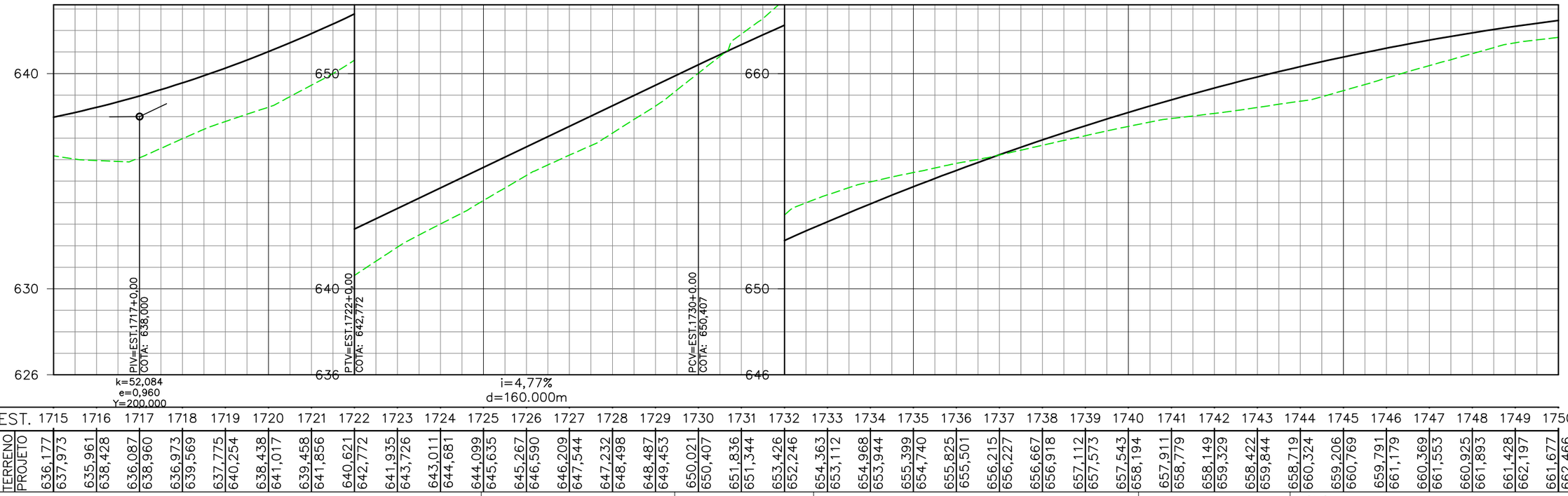
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-050
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1715	1716	1717	1718	1719	1720	1721	1722	1723	1724	1725	1726	1727	1728	1729	1730	1731	1732	1733	1734	1735	1736	1737	1738	1739	1740	1741	1742	1743	1744	1745	1746	1747	1748	1749	1750
ELEV. TERRENO	636,177	635,961	636,087	636,973	637,775	638,438	639,458	640,621	641,935	643,011	644,099	645,267	646,209	647,232	648,487	650,021	651,836	653,426	654,363	654,968	655,399	655,825	656,215	656,667	657,112	657,543	657,911	658,149	658,422	658,719	659,206	659,791	660,369	660,925	661,428	661,677
PROJETO	637,973	638,428	638,960	639,569	640,254	641,017	641,856	642,772	643,726	644,681	645,635	646,590	647,544	648,498	649,453	650,407	651,344	652,246	653,112	653,944	654,740	655,501	656,227	656,918	657,573	658,194	658,779	659,329	659,844	660,324	660,769	661,179	661,553	661,893	662,197	662,466

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

662

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

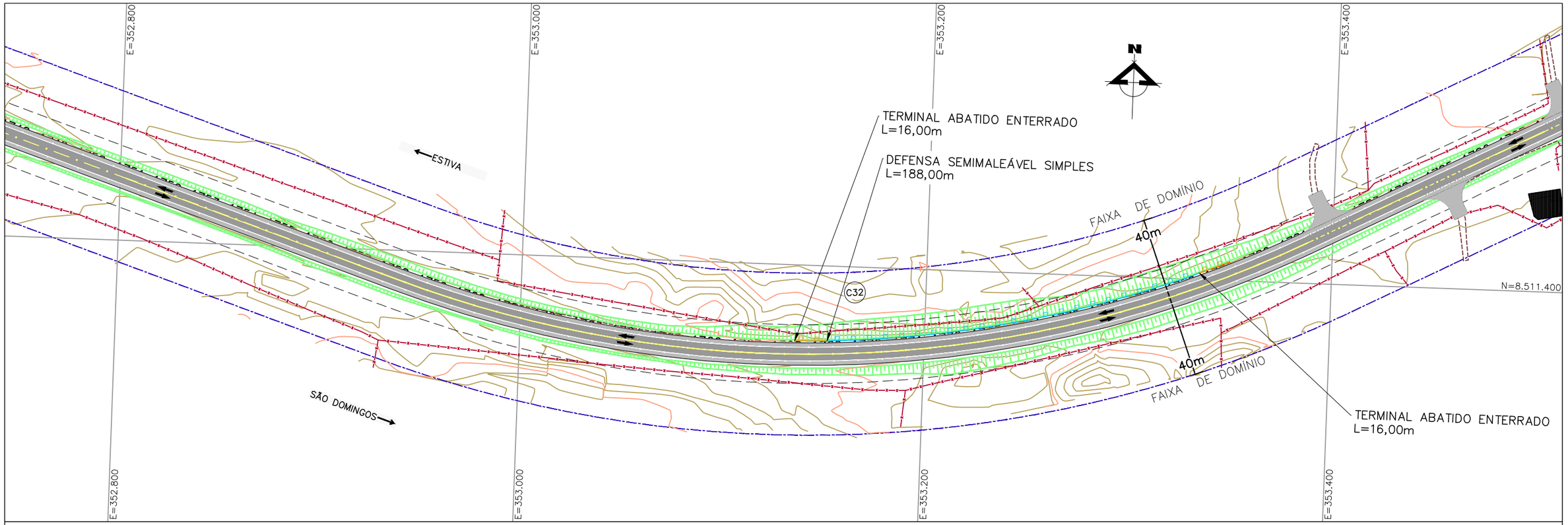
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

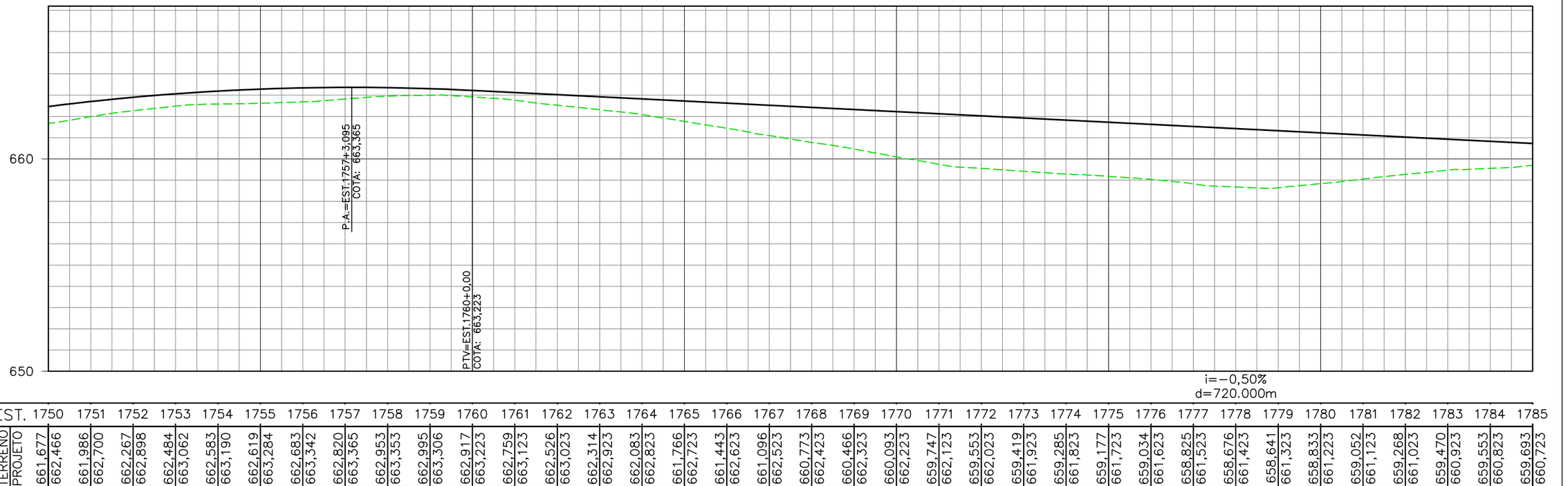
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-051
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1750	1751	1752	1753	1754	1755	1756	1757	1758	1759	1760	1761	1762	1763	1764	1765	1766	1767	1768	1769	1770	1771	1772	1773	1774	1775	1776	1777	1778	1779	1780	1781	1782	1783	1784	1785
ELEV. TERRENO	661,677	661,986	662,267	662,484	662,583	662,619	662,683	662,820	662,953	662,995	662,917	662,759	662,526	662,314	662,083	661,766	661,443	661,096	660,773	660,466	660,093	659,747	659,553	659,419	659,285	659,177	659,034	658,825	658,676	658,641	658,833	659,052	659,268	659,470	659,553	659,693
ELEV. PROJETO	662,466	662,700	662,898	663,062	663,190	663,284	663,342	663,365	663,353	663,306	663,223	663,123	663,023	662,923	662,823	662,723	662,623	662,523	662,423	662,323	662,223	662,123	662,023	661,923	661,823	661,723	661,623	661,523	661,423	661,323	661,223	661,123	661,023	660,923	660,823	660,723

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

663

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

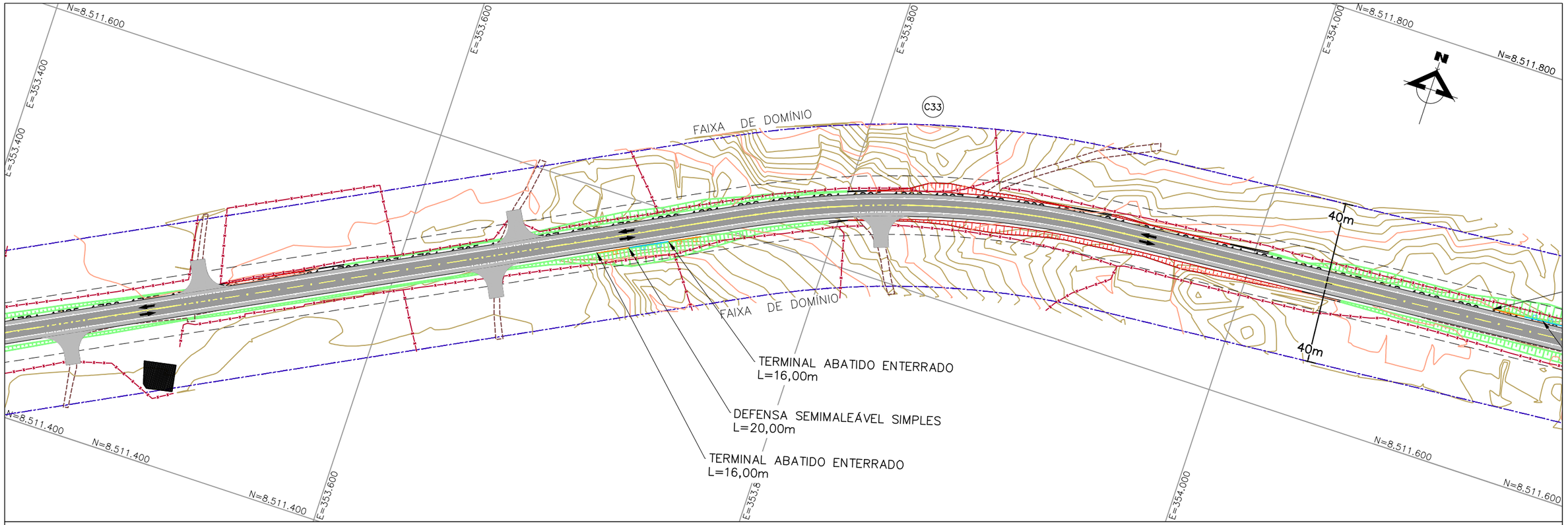
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

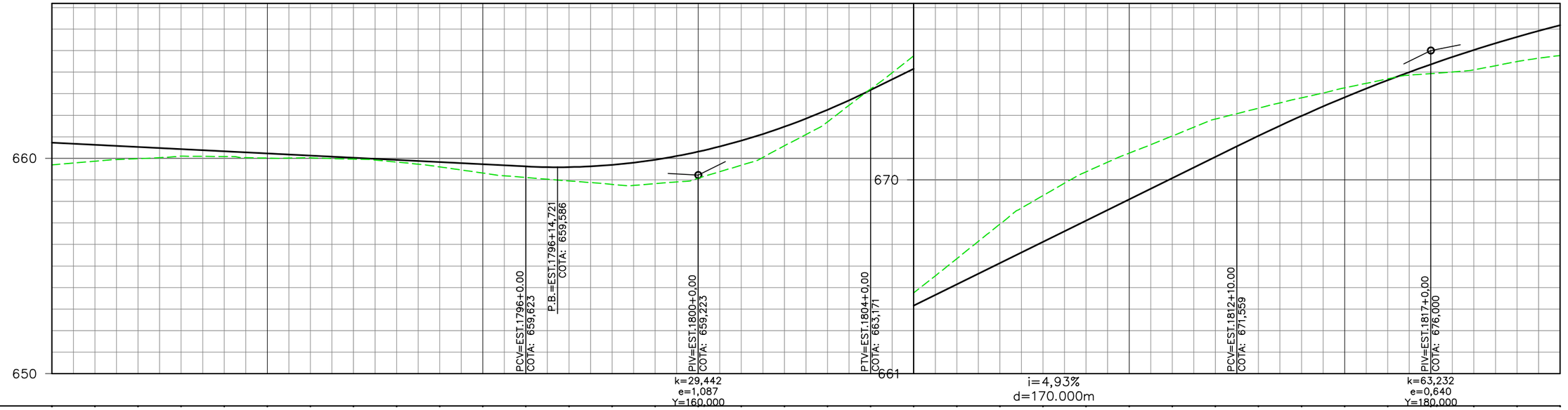
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-052
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1785	1786	1787	1788	1789	1790	1791	1792	1793	1794	1795	1796	1797	1798	1799	1800	1801	1802	1803	1804	1805	1806	1807	1808	1809	1810	1811	1812	1813	1814	1815	1816	1817	1818	1819	1820
ELEV. TERRENO	659,693	659,865	659,985	660,103	660,083	660,011	660,019	659,960	659,825	659,601	659,317	659,110	658,952	658,790	658,827	659,072	659,681	660,584	661,693	663,216	664,754	666,339	667,942	669,270	670,374	671,239	672,036	672,822	673,327	673,810	674,272	674,688	674,932	675,109	675,493	675,774
ELEV. PROJETO	660,723	660,623	660,523	660,423	660,323	660,223	660,123	660,023	659,923	659,823	659,723	659,623	659,591	659,695	659,934	660,310	660,821	661,469	662,252	663,171	664,158	665,144	666,131	667,118	668,105	669,092	670,079	671,066	672,045	672,968	673,829	674,626	675,360	676,030	676,637	677,181

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

664

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

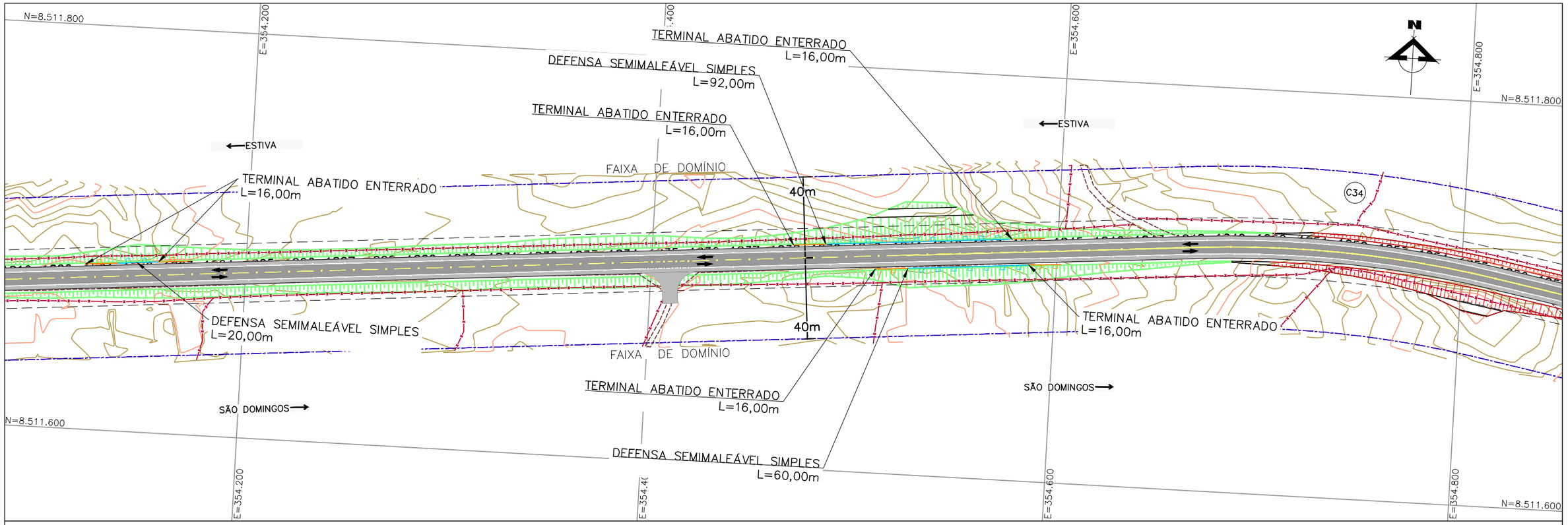
GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

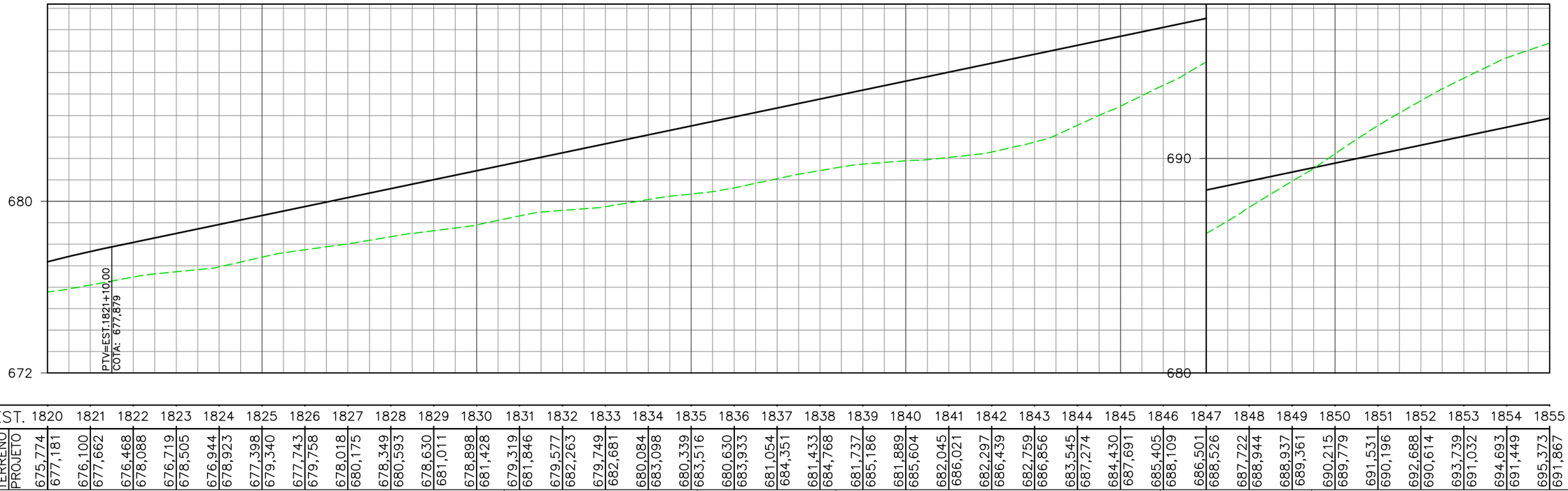
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-053
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1820	1821	1822	1823	1824	1825	1826	1827	1828	1829	1830	1831	1832	1833	1834	1835	1836	1837	1838	1839	1840	1841	1842	1843	1844	1845	1846	1847	1848	1849	1850	1851	1852	1853	1854	1855
ELEV. TERRENO	675,774	676,100	676,468	676,719	676,944	677,398	677,743	678,018	678,349	678,630	678,898	679,319	679,577	679,749	680,084	680,339	680,630	681,054	681,433	681,737	681,889	682,045	682,297	682,759	683,545	684,430	685,405	686,501	687,722	688,937	690,215	691,531	692,688	693,739	694,693	695,373
PROJETO	677,181	677,662	678,088	678,505	678,923	679,340	679,758	680,175	680,593	681,011	681,428	681,846	682,263	682,681	683,098	683,516	683,933	684,351	684,768	685,186	685,604	686,021	686,439	686,856	687,274	687,691	688,109	688,526	688,944	689,361	689,779	690,196	690,614	691,032	691,449	691,867

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

665

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

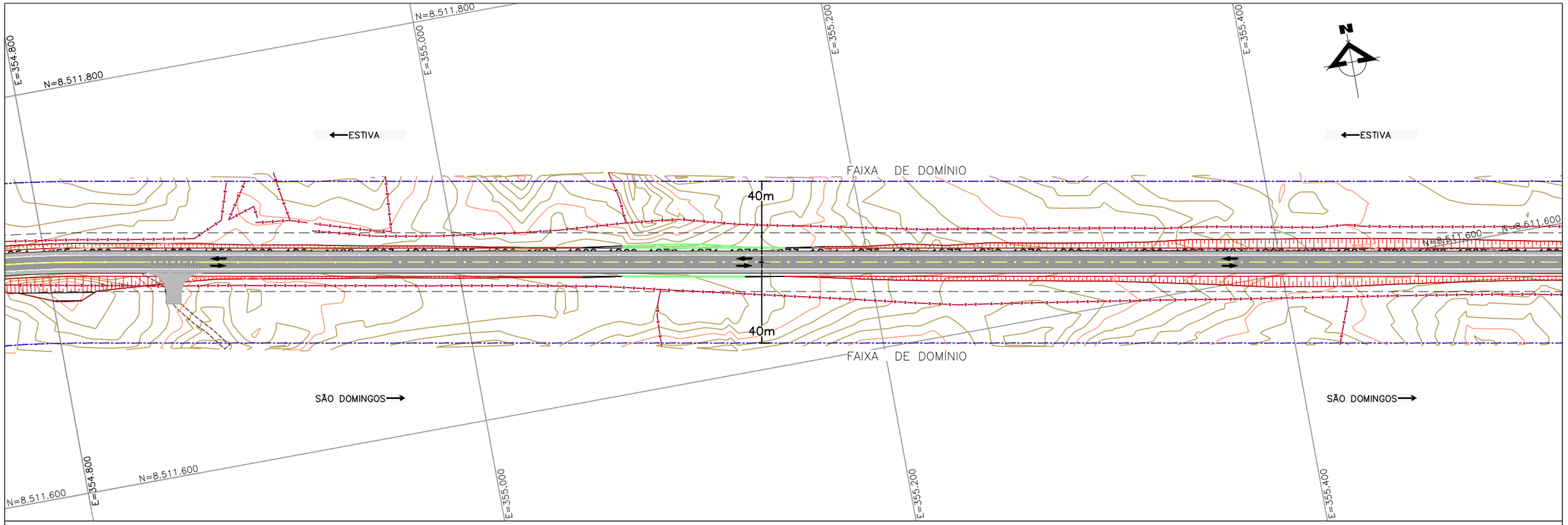
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

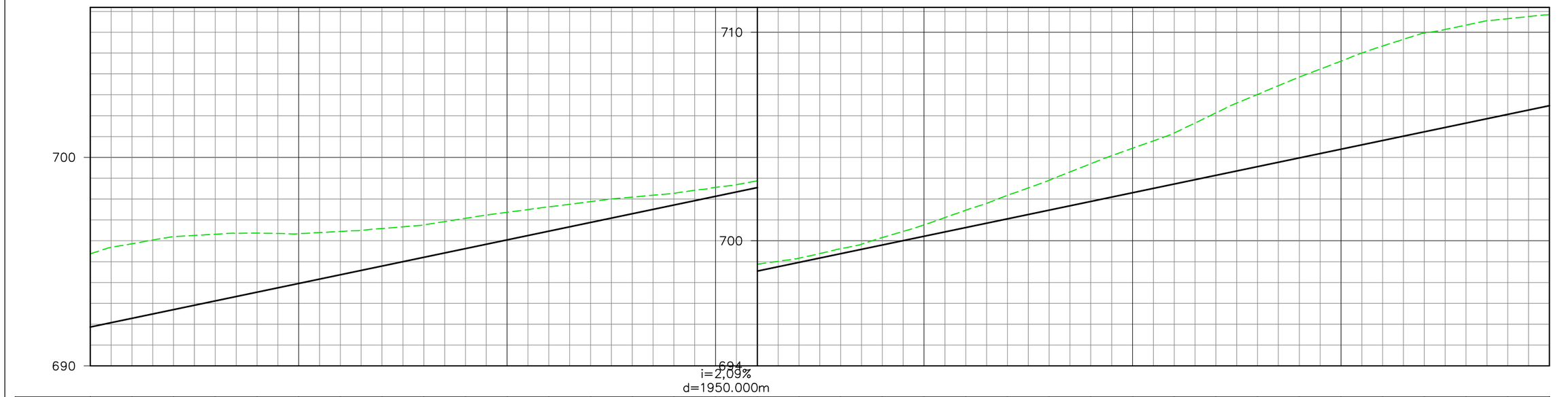
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-054
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	ELEV. TERRENO	ELEV. PROJETO
1855	695,373	691,867
1856	695,859	692,284
1857	696,196	692,702
1858	696,315	693,119
1859	696,366	693,537
1860	696,339	693,954
1861	696,450	694,372
1862	696,590	694,789
1863	696,761	695,207
1864	697,079	695,625
1865	697,365	696,042
1866	697,628	696,460
1867	697,879	696,877
1868	698,095	697,295
1869	698,281	697,712
1870	698,562	698,130
1871	698,876	698,547
1872	699,165	698,965
1873	699,623	699,382
1874	700,156	699,800
1875	700,766	700,218
1876	701,466	700,635
1877	702,179	701,053
1878	702,905	701,470
1879	703,694	701,888
1880	704,438	702,305
1881	705,167	702,723
1882	706,136	703,140
1883	707,020	703,558
1884	707,850	703,975
1885	708,613	704,393
1886	709,341	704,811
1887	709,960	705,228
1888	710,345	705,646
1889	710,650	706,063
1890	710,837	706,481

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

666

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

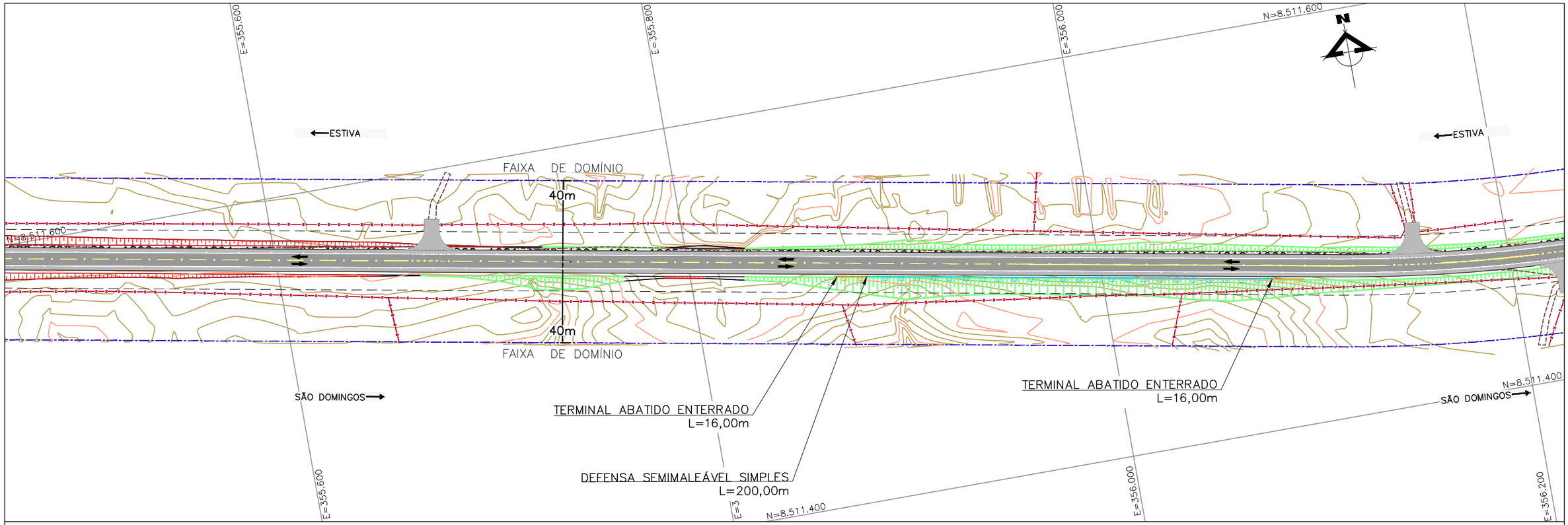
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES

PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-055
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



EST.	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	1901	1902	1903	1904	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911	1912	1913	1914	1915	1916	1917	1918	1919	1920	1921	1922	1923	1924	1925
ELEV. TERRENO	710,837	710,879	710,917	710,963	711,037	711,109	711,147	711,152	711,099	710,979	711,126	711,277	711,431	711,580	711,914	712,443	712,819	713,060	713,280	713,388	713,638	713,972	714,367	714,770	715,197	715,597	715,997	716,412	716,695	716,963	717,265	717,634	718,080	718,619	719,107	719,474
PROJETO	706,481	706,898	707,316	707,733	708,151	708,568	708,986	709,403	709,821	710,239	710,656	711,074	711,491	711,909	712,326	712,744	713,161	713,579	713,996	714,414	714,832	715,249	715,667	716,084	716,502	716,919	717,337	717,754	718,172	718,589	719,002	719,404	719,795	720,177	720,548	720,908

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

667

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3

COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3

PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ

CONTRATO Nº: 103/2021

ESCALA: H=1/2000 V=1/200

DES.: MARCELO DIAS

APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110

TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS

EXTENSÃO: 44,30 km

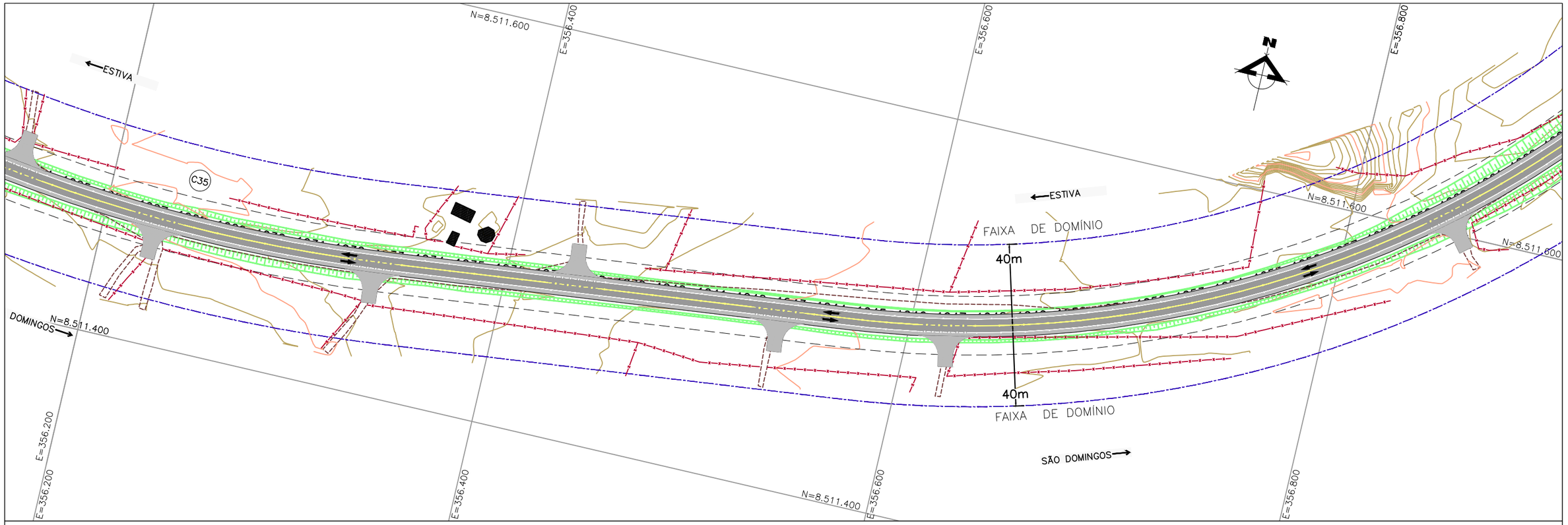
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

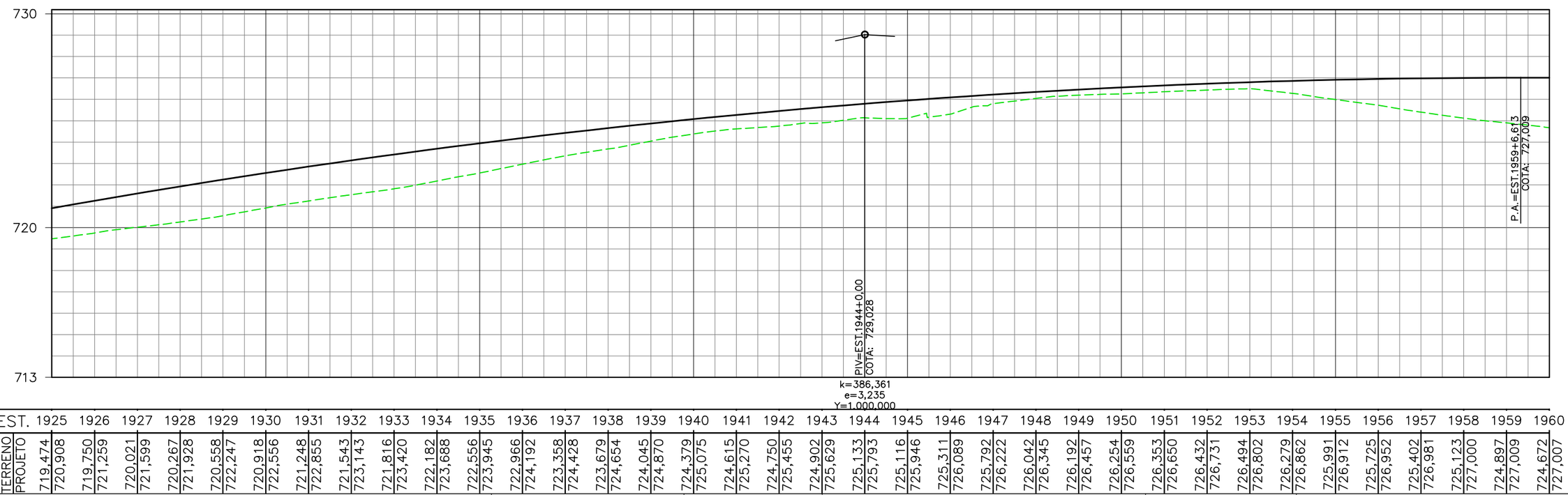
Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-056

DATA: JUNHO/2025

EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1934	1935	1936	1937	1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1946	1947	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960
ELEV. TERRENO	719,474	719,750	720,021	720,267	720,558	720,918	721,248	721,543	721,816	722,182	722,556	722,966	723,358	723,679	724,045	724,379	724,615	724,750	724,902	725,133	725,116	725,311	725,792	726,042	726,192	726,254	726,353	726,432	726,494	726,279	725,991	725,725	725,402	725,123	724,897	724,672
PROJETO	720,908	721,259	721,599	721,928	722,247	722,556	722,855	723,143	723,420	723,688	723,945	724,192	724,428	724,654	724,870	725,075	725,270	725,455	725,629	725,793	725,946	726,089	726,222	726,345	726,457	726,559	726,650	726,731	726,802	726,862	726,912	726,952	726,981	727,000	727,009	727,007

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO (15 / 20)
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

668

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

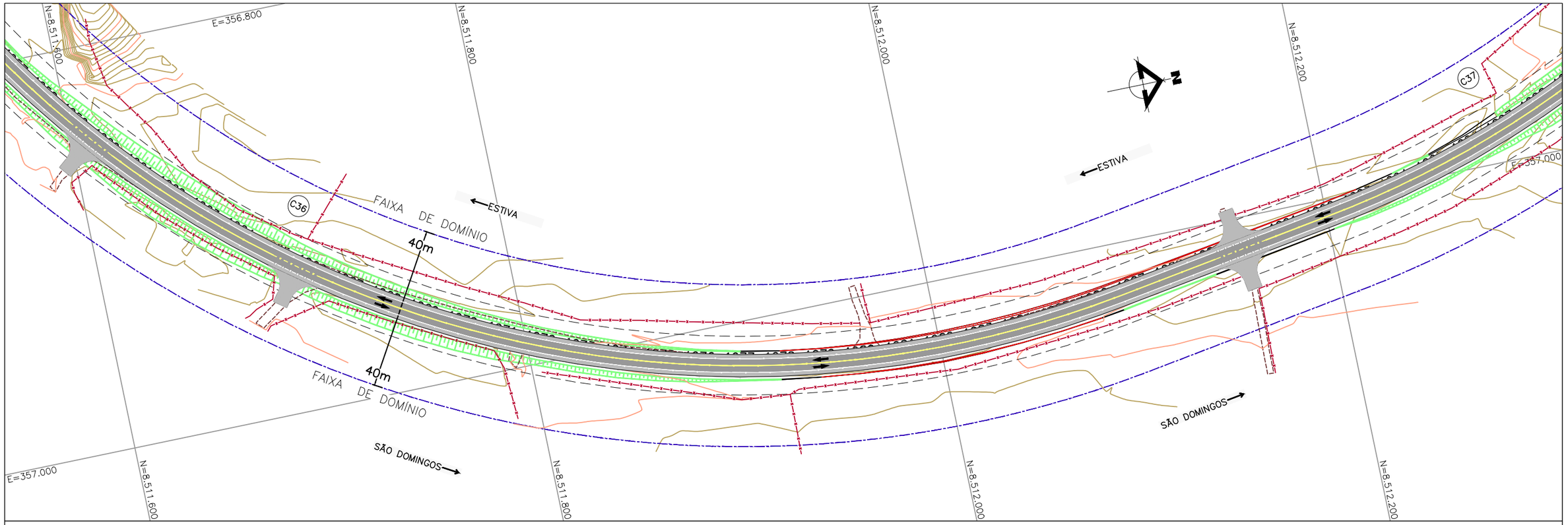
GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

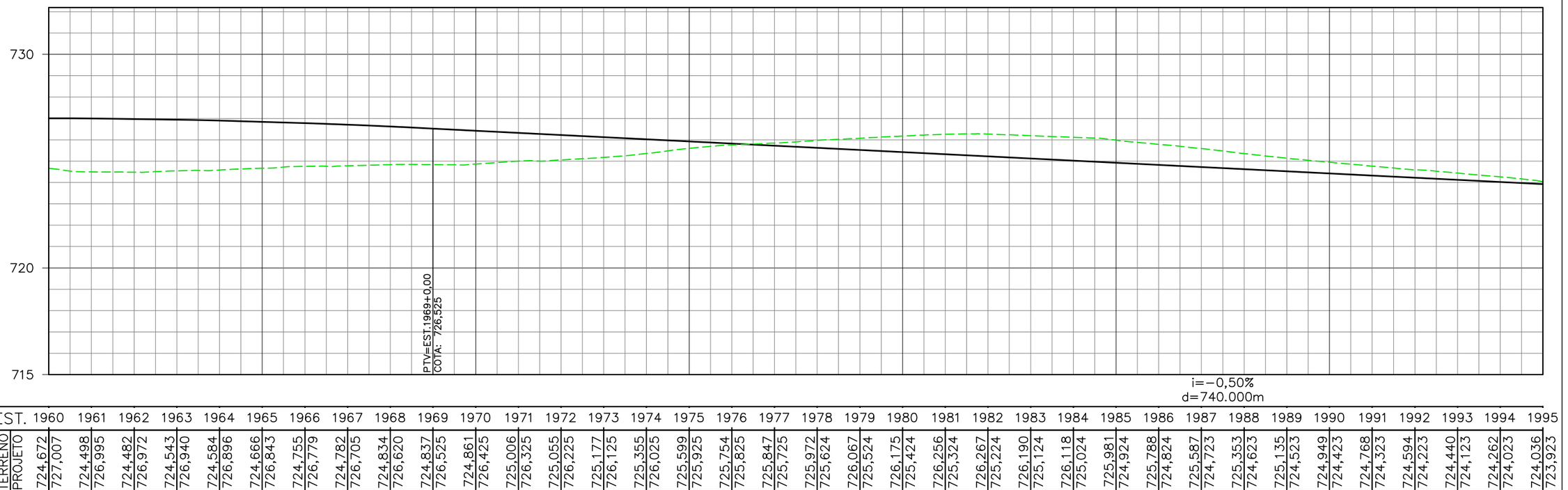
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-057
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
ELEV. TERRENO	724,672	724,498	724,482	724,543	724,584	724,666	724,755	724,782	724,834	724,837	724,861	725,006	725,055	725,177	725,355	725,599	725,754	725,847	725,972	726,067	726,175	726,256	726,267	726,190	726,118	725,981	725,788	725,587	725,353	725,135	724,949	724,768	724,594	724,440	724,262	724,036
PROJETO	727,007	726,995	726,972	726,940	726,896	726,843	726,779	726,705	726,620	726,525	726,425	726,325	726,225	726,125	726,025	725,925	725,825	725,725	725,624	725,524	725,424	725,324	725,224	725,124	725,024	724,924	724,824	724,724	724,623	724,523	724,423	724,323	724,223	724,123	724,023	723,923

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

669

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

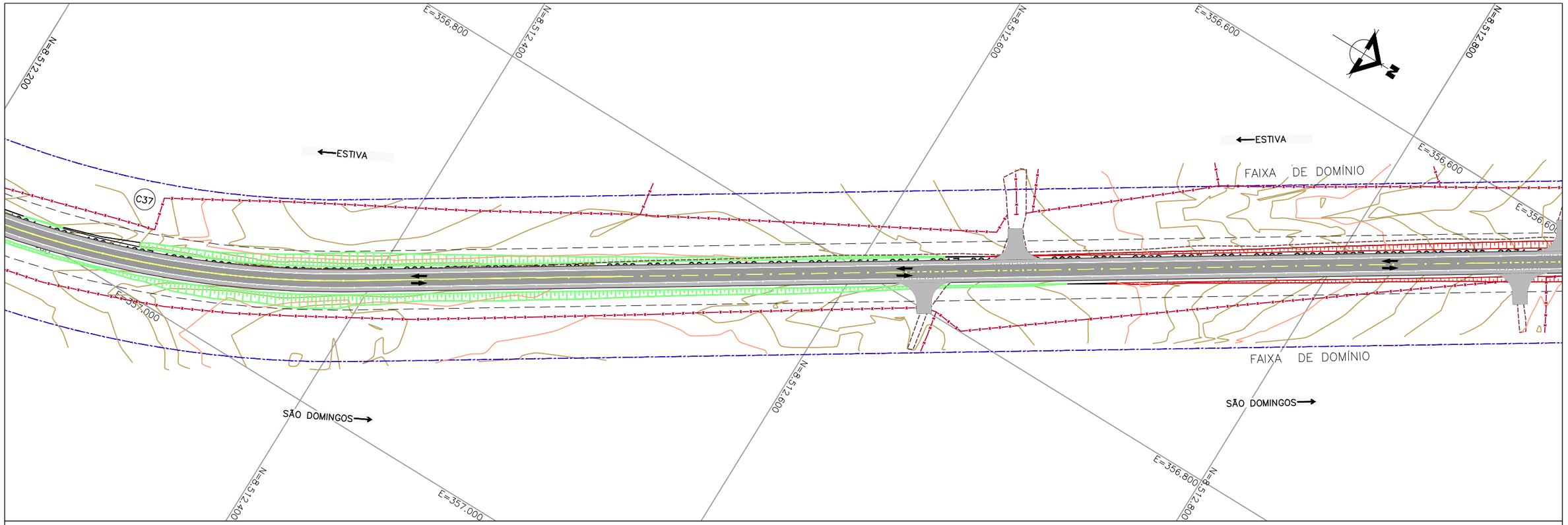
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

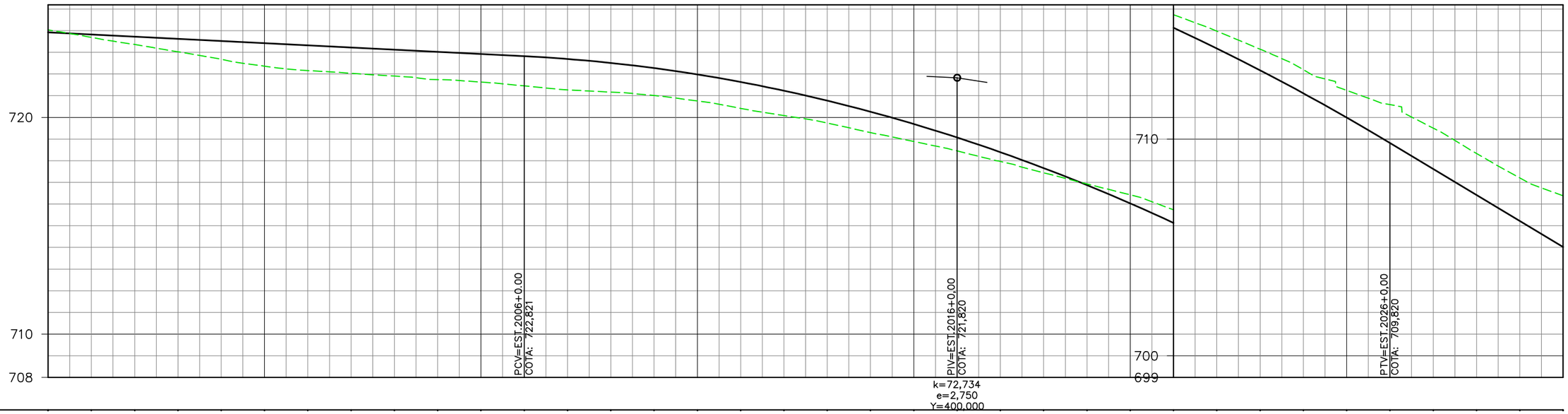
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-058
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
ELEV. TERRENO	724,036	723,693	723,363	723,027	722,684	722,361	722,162	722,035	721,905	721,741	721,628	721,453	721,271	721,168	721,008	720,758	720,417	720,085	719,736	719,301	718,889	718,452	717,966	717,445	716,931	716,424	715,737	714,979	714,146	713,198	712,246	711,588	710,506	709,335	708,209	707,383
PROJETO	723,923	723,822	723,722	723,622	723,522	723,422	723,322	723,222	723,122	723,022	722,922	722,821	722,694	722,511	722,274	721,981	721,633	721,231	720,773	720,261	719,693	719,071	718,393	717,661	716,873	716,030	715,133	714,180	713,173	712,110	710,993	709,820	708,620	707,420	706,220	705,020

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

670

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

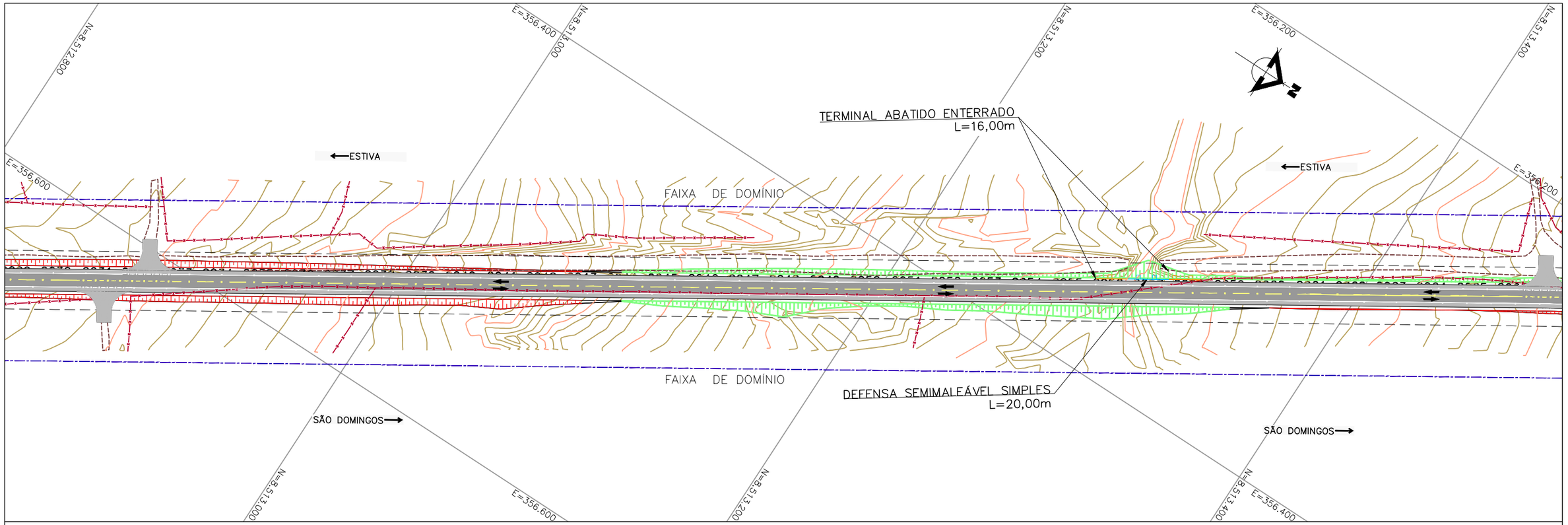
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-059
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



EST.	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065
ELEV. TERRENO	707,383	706,737	705,705	704,634	703,548	702,362	700,998	700,391	698,141	697,799	696,305	696,255	694,221	691,324	688,831	686,268	683,763	682,092	679,926	680,273	679,127	677,695	676,751	675,858	674,658	673,113	670,578	672,123	673,558	675,411	676,615	677,605	678,553	679,616	680,648	681,593
PROJETO	705,020	703,820	702,620	701,420	700,220	699,020	697,820	696,620	695,420	694,220	693,020	691,820	690,620	689,420	688,220	687,020	685,820	684,620	683,420	682,220	681,020	679,820	678,648	677,666	676,902	676,357	676,029	675,920	676,029	676,357	676,902	677,666	678,648	679,820	681,020	682,220

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

671

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

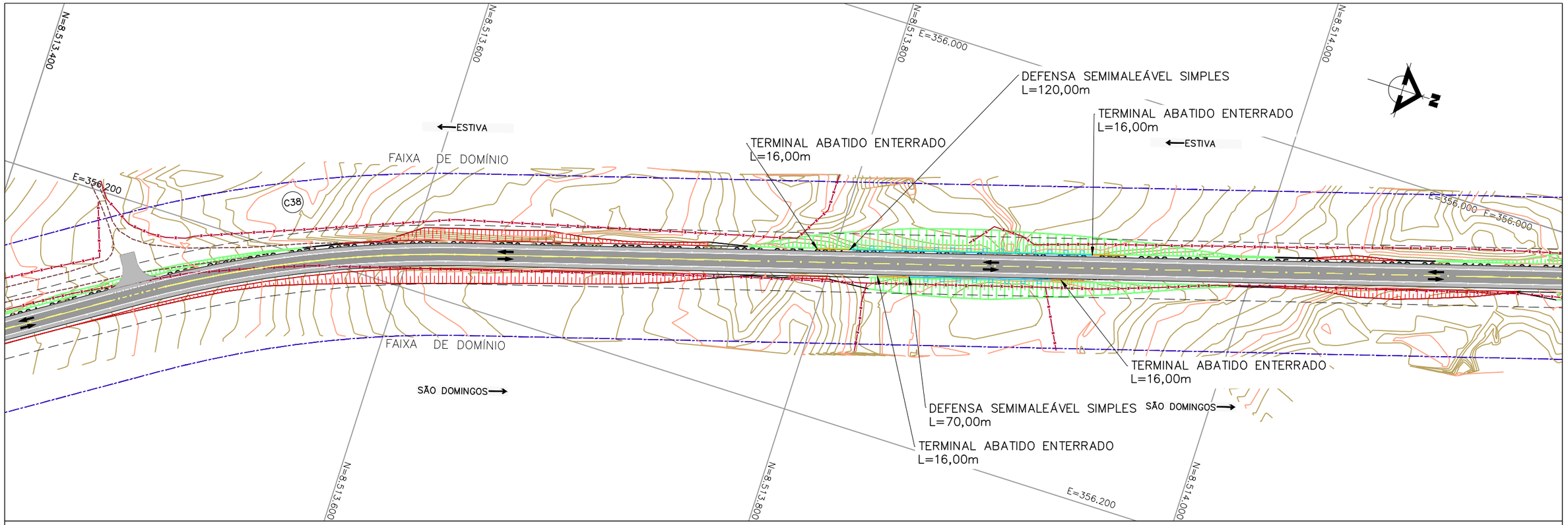
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

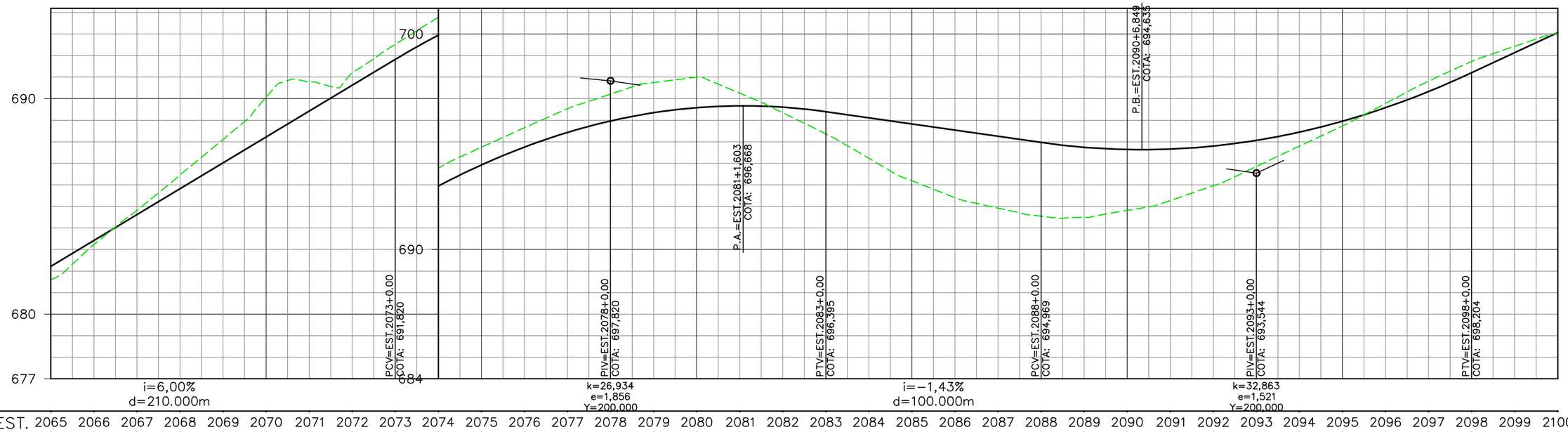
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-060
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099	2100
ELEV. TERRENO	681,593	683,229	684,820	686,453	688,109	690,065	690,792	691,202	692,524	693,771	694,746	695,652	696,530	697,213	697,747	698,003	697,256	696,347	695,367	694,235	693,188	692,407	691,924	691,548	691,493	691,815	692,275	692,958	693,852	694,801	695,735	696,781	697,810	698,728	699,430	700,049
PROJETO	682,220	683,420	684,620	685,820	687,020	688,220	689,420	690,620	691,820	692,946	693,923	694,752	695,432	695,964	696,347	696,582	696,668	696,606	696,395	696,110	695,825	695,539	695,254	694,969	694,745	694,642	694,662	694,802	695,065	695,449	695,955	696,583	697,333	698,204	699,136	700,068

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO (15 20)
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

672

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

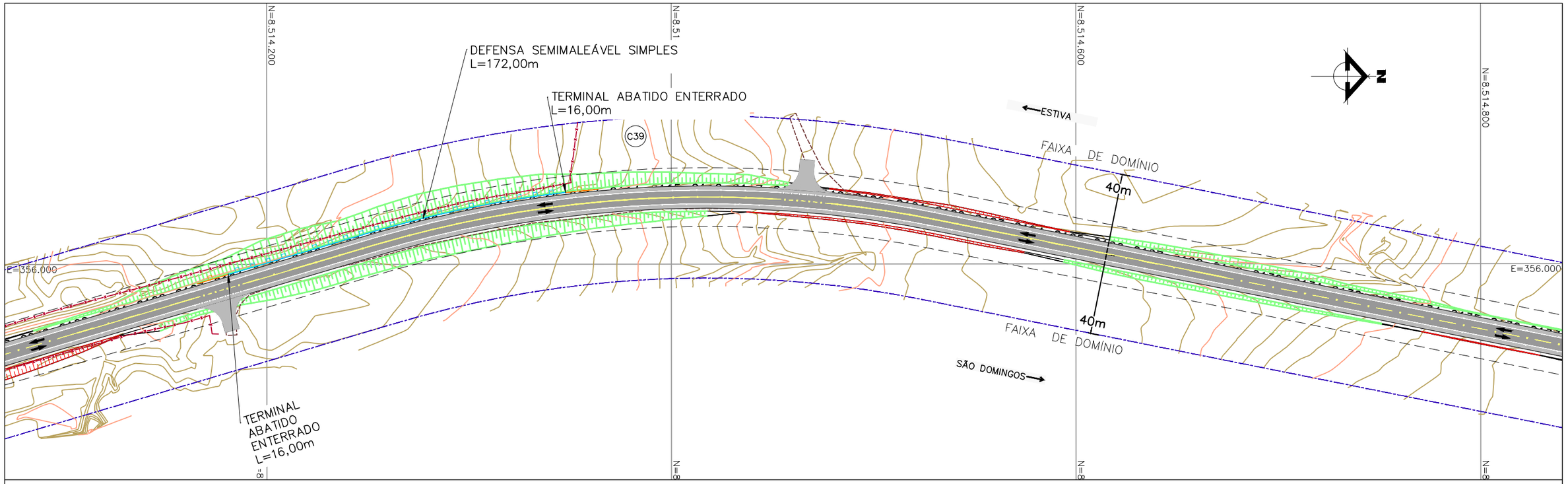
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

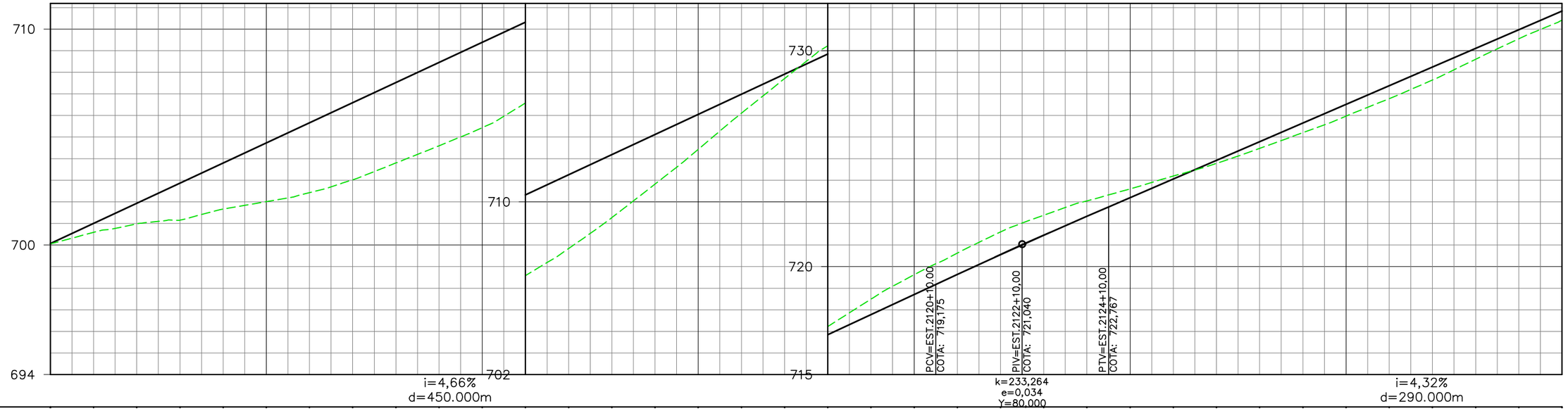
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-061
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	2100	2101	2102	2103	2104	2105	2106	2107	2108	2109	2110	2111	2112	2113	2114	2115	2116	2117	2118	2119	2120	2121	2122	2123	2124	2125	2126	2127	2128	2129	2130	2131	2132	2133	2134	2135
ELEV. TERRENO	700,049	700,587	700,982	701,147	701,664	702,008	702,426	703,021	703,800	704,598	705,437	706,579	707,840	709,273	710,822	712,433	714,102	715,710	717,230	718,493	719,624	720,625	721,608	722,379	723,045	723,599	724,192	724,782	725,479	726,203	726,970	727,780	728,639	729,605	730,552	731,410
PROJETO	700,068	701,000	701,932	702,864	703,796	704,728	705,660	706,593	707,525	708,457	709,389	710,321	711,253	712,185	713,117	714,049	714,981	715,913	716,845	717,777	718,709	719,639	720,554	721,452	722,333	723,198	724,062	724,925	725,789	726,652	727,516	728,379	729,243	730,106	730,970	731,833

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

673

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

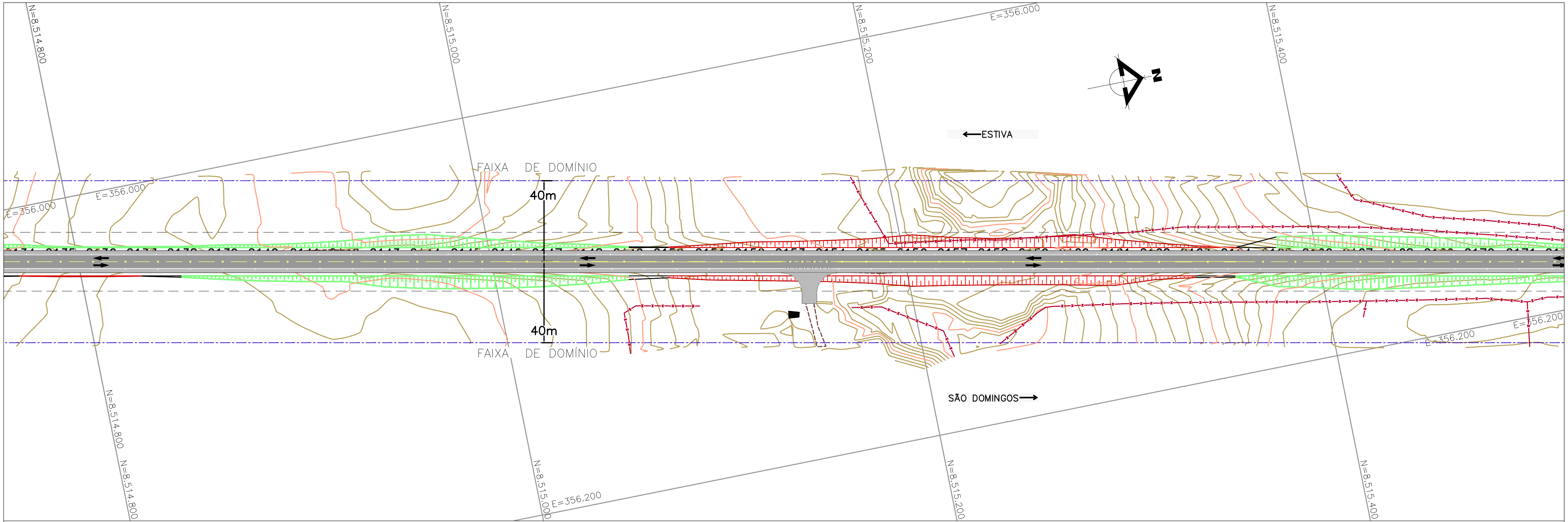
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

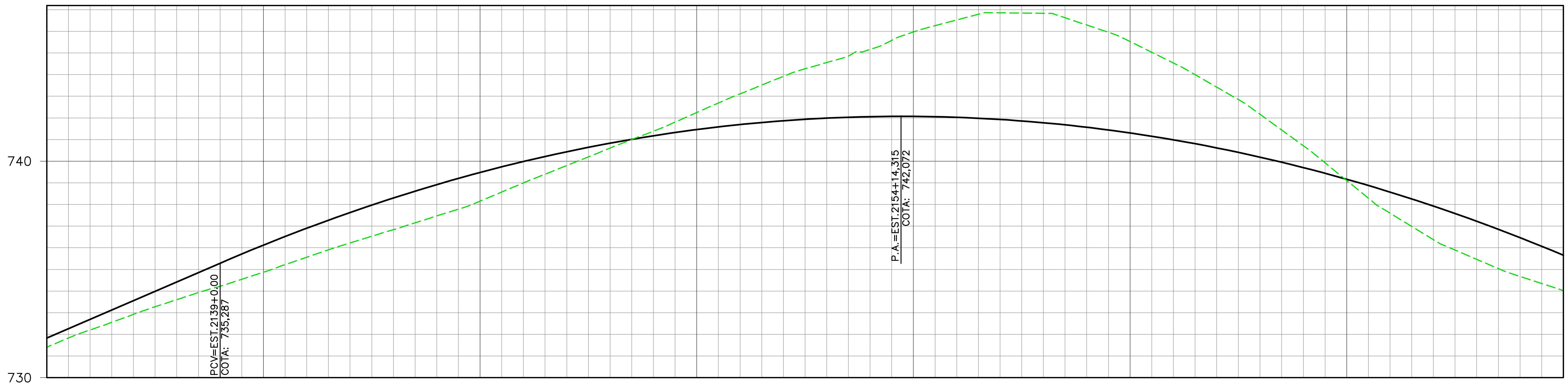
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-062
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	ELEV. TERRENO	ELEV. PROJETO
2135	731,410	731,833
2136	732,203	732,697
2137	732,924	733,560
2138	733,604	734,424
2139	734,220	735,287
2140	734,871	736,123
2141	735,564	736,904
2142	736,226	737,630
2143	736,839	738,301
2144	737,470	738,918
2145	738,154	739,479
2146	738,997	739,985
2147	739,800	740,437
2148	740,609	740,833
2149	741,387	741,175
2150	742,247	741,461
2151	743,110	741,693
2152	743,921	741,869
2153	744,557	741,991
2154	745,164	742,058
2155	745,970	742,070
2156	746,524	742,027
2157	746,854	741,929
2158	746,832	741,776
2159	746,291	741,568
2160	745,527	741,305
2161	744,538	740,987
2162	743,422	740,614
2163	742,167	740,187
2164	740,711	739,704
2165	739,108	739,167
2166	737,600	738,574
2167	736,377	737,927
2168	735,466	737,224
2169	734,678	736,467
2170	734,025	735,654

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO (15, 20)
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

674

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSE C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

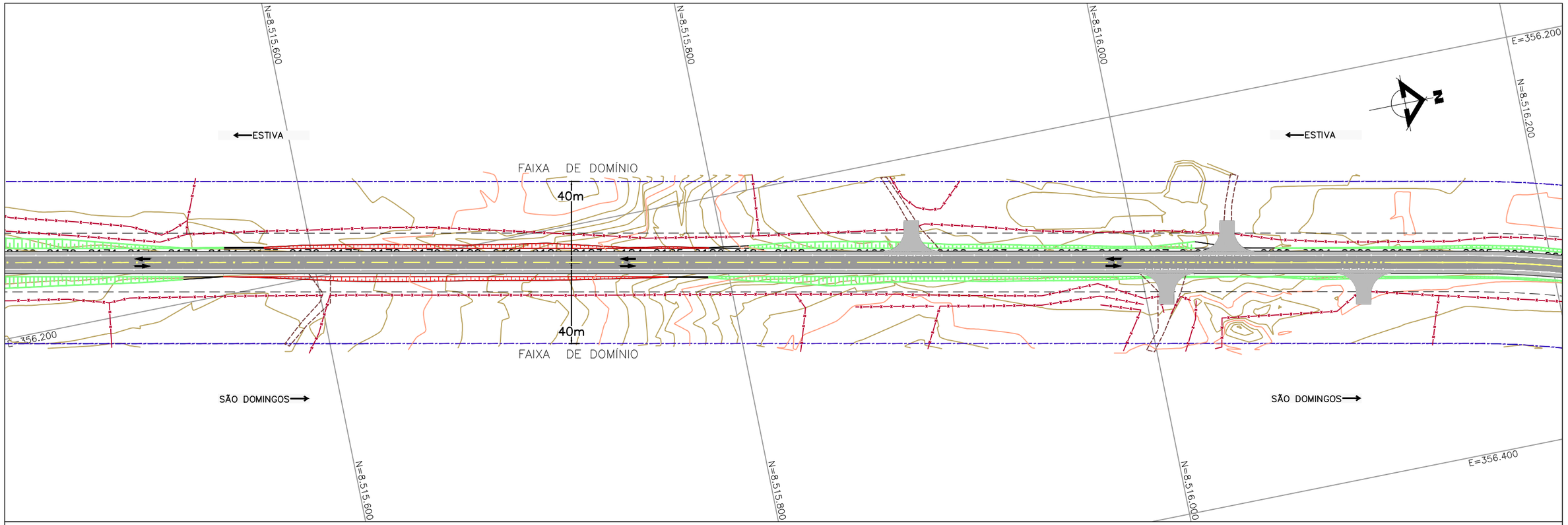
GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-063
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



EST.	2170	2171	2172	2173	2174	2175	2176	2177	2178	2179	2180	2181	2182	2183	2184	2185	2186	2187	2188	2189	2190	2191	2192	2193	2194	2195	2196	2197	2198	2199	2200	2201	2202	2203	2204	2205
ELEV. TERRENO	734,025	733,672	733,441	733,159	732,822	732,430	731,924	731,489	730,963	730,175	729,214	728,161	726,979	725,758	724,550	723,350	722,113	720,950	719,976	719,210	718,602	718,306	717,993	717,772	717,752	717,748	717,699	717,583	717,573	717,498	717,468	717,161	716,862	716,689	716,506	716,345
PROJETO	735,654	734,787	733,893	732,998	732,103	731,208	730,314	729,419	728,524	727,630	726,735	725,840	724,945	724,051	723,156	722,305	721,542	720,868	720,281	719,782	719,371	719,048	718,813	718,622	718,431	718,240	718,049	717,858	717,667	717,476	717,285	717,094	716,903	716,712	716,521	716,330

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

675

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

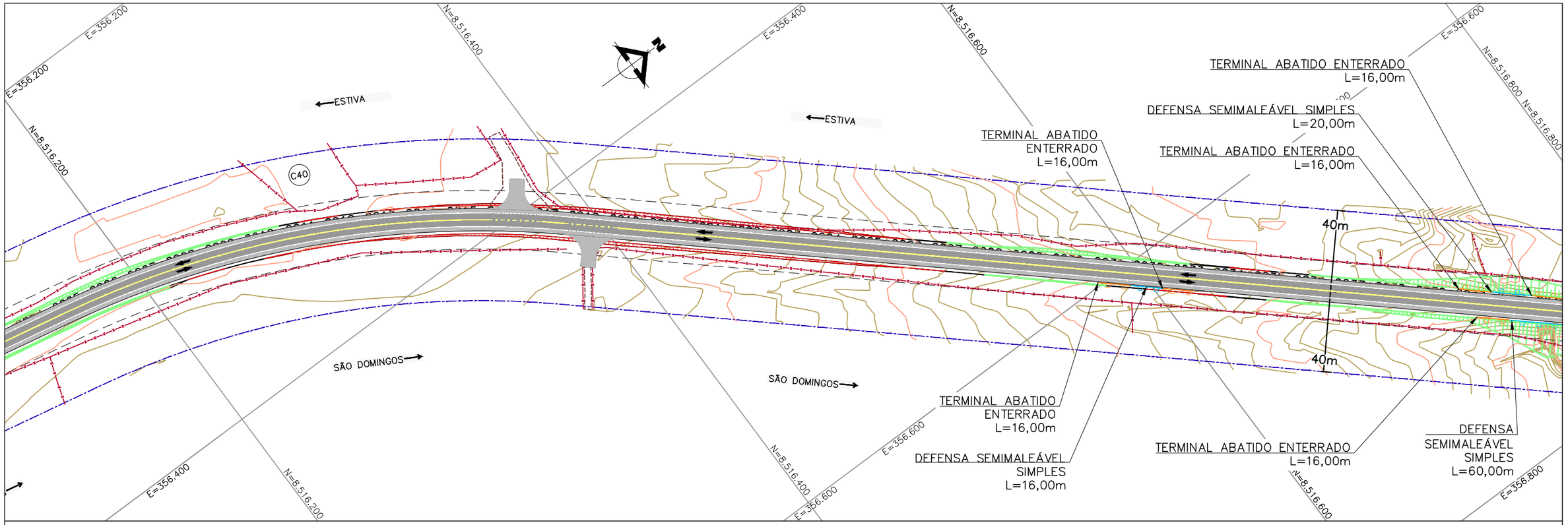
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

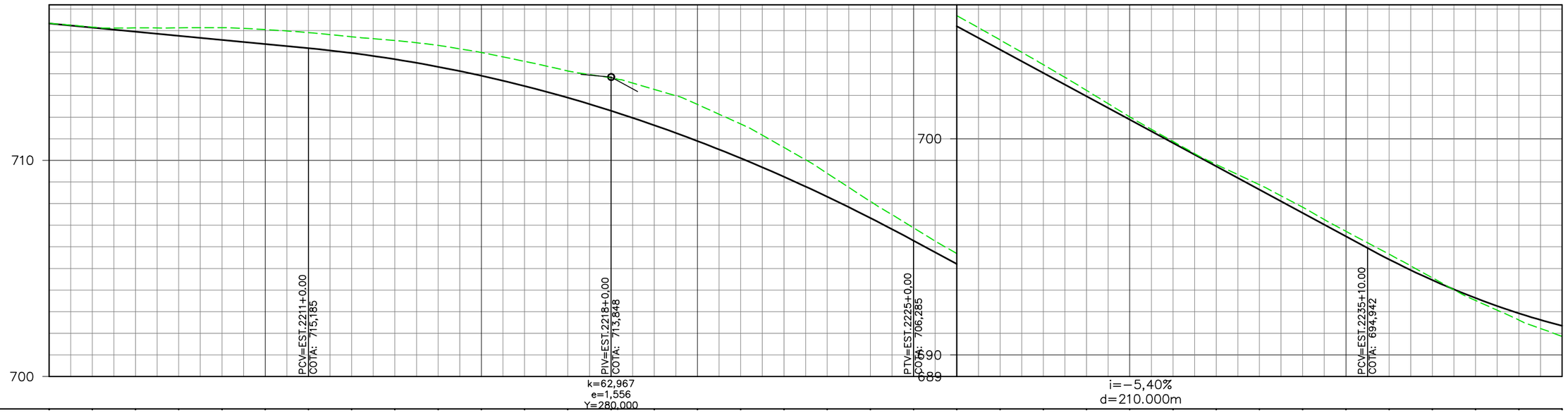
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-064
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	2205	2206	2207	2208	2209	2210	2211	2212	2213	2214	2215	2216	2217	2218	2219	2220	2221	2222	2223	2224	2225	2226	2227	2228	2229	2230	2231	2232	2233	2234	2235	2236	2237	2238	2239	2240
ELEV. TERRENO	716,345	716,162	716,124	716,131	716,134	716,048	715,907	715,717	715,540	715,317	714,987	714,579	714,134	713,818	713,282	712,583	711,681	710,595	709,401	708,099	706,875	705,693	704,572	703,427	702,234	701,010	699,874	698,808	697,872	696,833	695,719	694,660	693,565	692,514	691,616	690,856
PROJETO	716,330	716,139	715,949	715,758	715,567	715,376	715,185	714,962	714,676	714,326	713,912	713,436	712,895	712,291	711,624	710,893	710,099	709,241	708,319	707,334	706,285	705,205	704,125	703,044	701,964	700,884	699,803	698,723	697,643	696,562	695,482	694,417	693,462	692,631	691,926	691,345

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

676

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

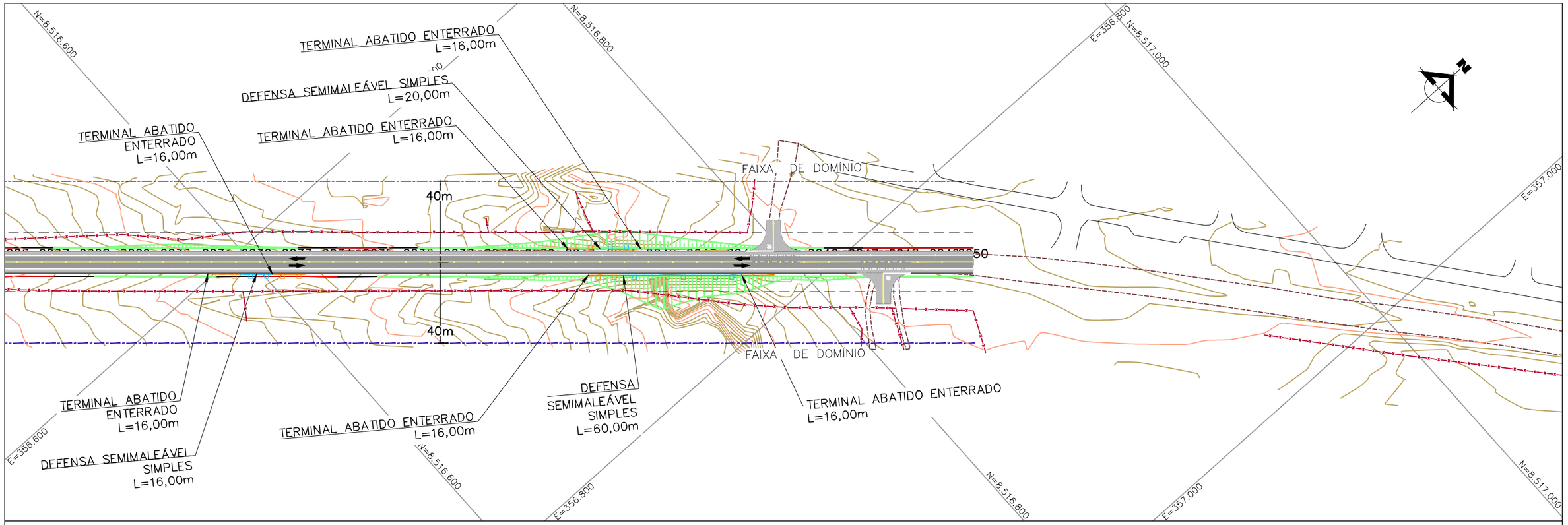
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

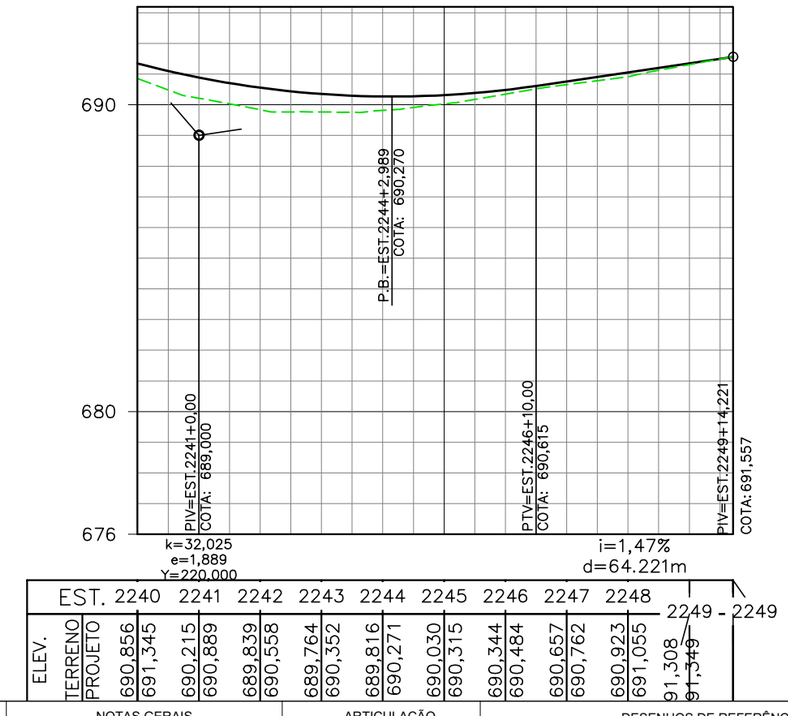
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-065
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





EST.	2240	2241	2242	2243	2244	2245	2246	2247	2248	2249 - 2249
ELEV. TERRENO	690,856	690,215	689,839	689,764	689,816	690,030	690,344	690,657	690,923	691,308
PROJETO	691,345	690,889	690,558	690,352	690,271	690,315	690,484	690,762	691,055	691,349

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- CERCA EXISTENTE
- CERCA REMOVER
- CERCA IMPLANTAR
- FAIXA DOMINIO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DEFENSA PROJETADA
- DEFENSA REMOVER
- DEFENSA EXISTENTE
- TRANSIÇÃO DEFENSA BARREIRA
- EIXO ESTAQUEADO (15 20)
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

677

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PLANTA E PERFIL

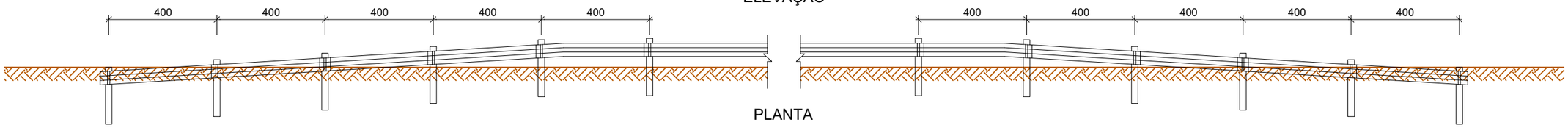
Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-066
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

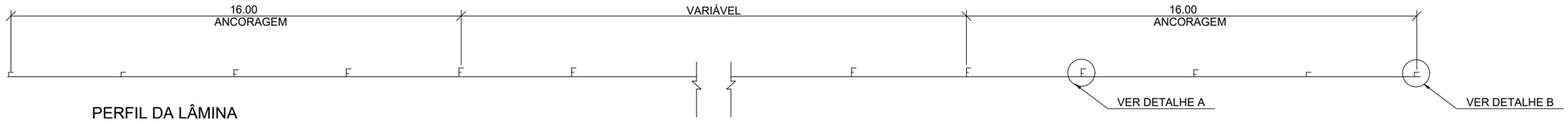
DEFENSA METÁLICA COM ANCORAGEM ENTERRADA

Medidas em milímetros (mm)

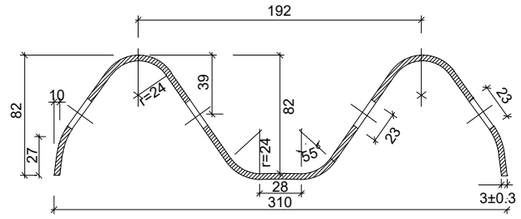
ELEVAÇÃO

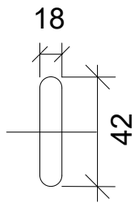


PLANTA

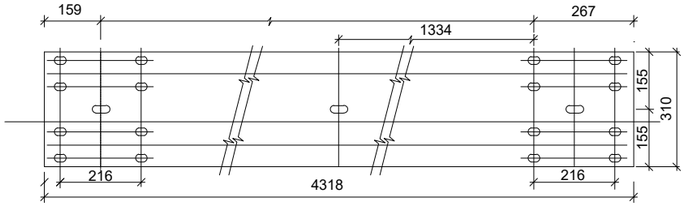


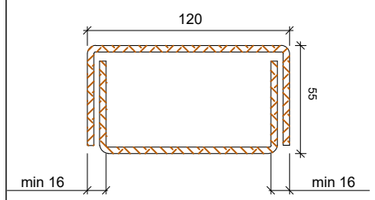
PERFIL DA LÂMINA



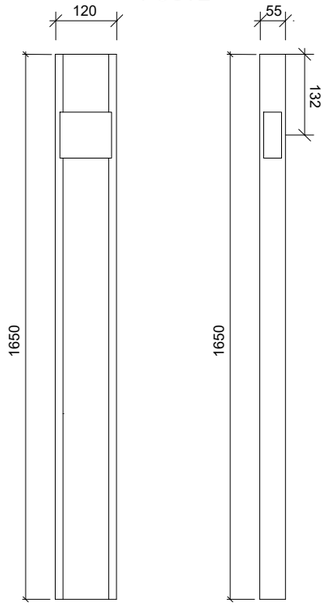


GUIA DE DESLIZAMENTO

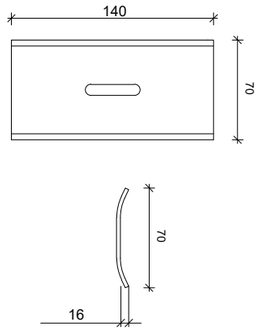




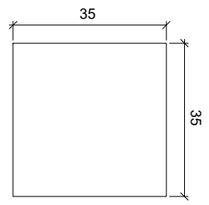
POSTE

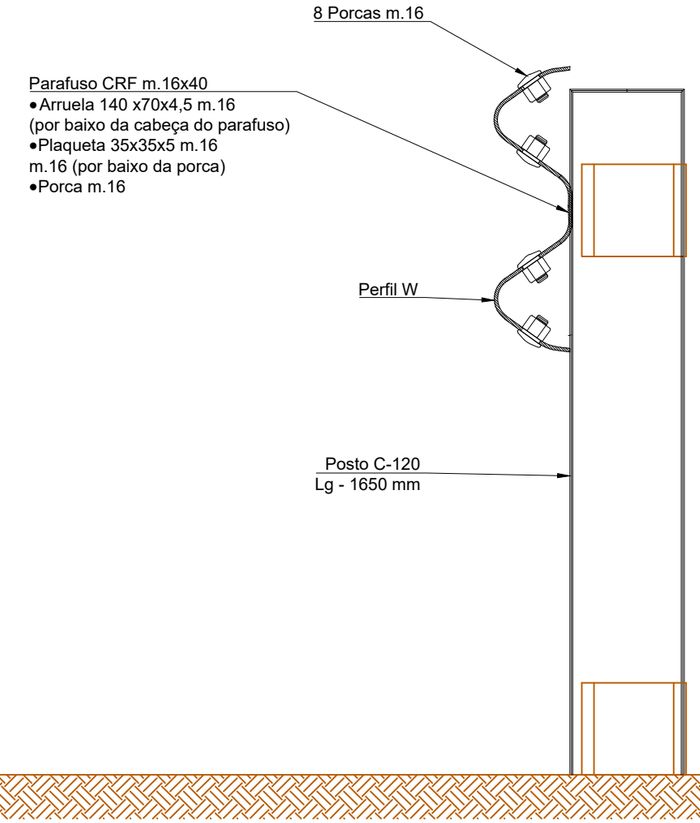


PLAQUETA RETANGULAR C-70



PLAQUETA 35x35x5





Níveis de contenção de acordo com a EN

Nível de contenção	Combinação de ensaios
T1	TB21
T2	TB22
T3	TB21 + TB41
N1	TB31
N2	TB11 + TB32
H1	**TB11 + TB42**
L1	TB11 + TB 32 + TB42
H2	TB11 + TB51

Classificação dos níveis de contenção, conforme EN 1317-2

Classificação	EN 1317-2
Muito alta	H4a, H4b, L4a e L4b
Alta	**H1, H2, H3, L1, L2 e L3**
Normal	N1 e N2
Temporária	T1 , T2 e T3

Classificação da severidade do impacto

Nível da severidade do	Valor do impacto		
A	**ASI≤1**		
B	1<ASI≤1,4	e	THIV≤33 km/h
C	1,4<ASI≤1,9		

Espaço de trabalho conforme EN 1317

Níveis	Espaço de trabalho
W1	≤0,6
W2	≤0,8
W3	≤1
W4	≤1,3
W5	**≤1,7**
W6	≤2,1
W7	≤2,5
W8	≤3,5

NOTAS

1- TODAS AS DIMENSÕES E DIÂMETROS ESTÃO EM MILÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO.

LEGENDA E SIMBOLOGIA	NOTAS GERAIS	ARTICULAÇÃO	DESENHOS DE REFERÊNCIA
	1. ESTACAS A CADA 20,00 m. 2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.	678	

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/2000 V=1/200
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

neo constec

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PROJETOS TIPO

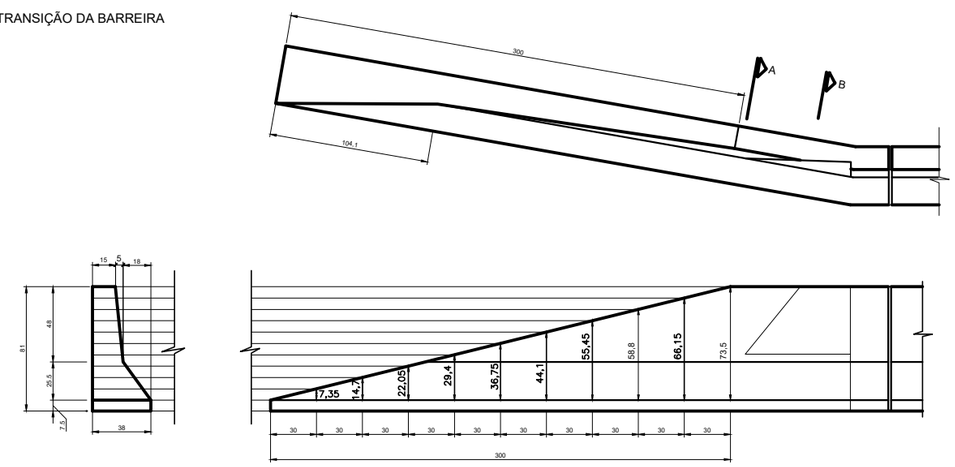
Nº DO DOCUMENTO:	DATA :	EXECUÇÃO :
GO-110-PE-OC-067	JUNHO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

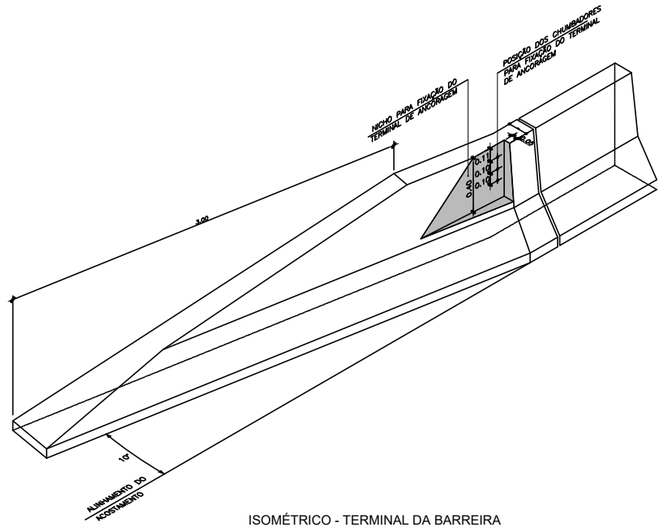
FOLHA A3 - 420x297

DETALHE DE TRANSIÇÃO DA BARREIRA

Medidas em milímetros (mm)

DETALHE DE TRANSIÇÃO DA BARREIRA

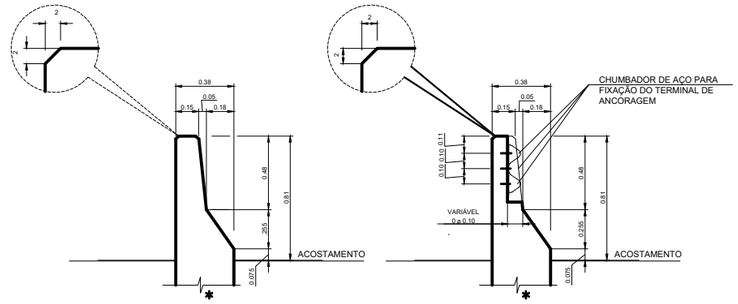




ISOMÉTRICO - TERMINAL DA BARREIRA

S/ESCALA

DETALHE DA BARREIRA PARA ANCORAGEM DA DEFENSA METÁLICA



CORTE A

ESC. 1:20

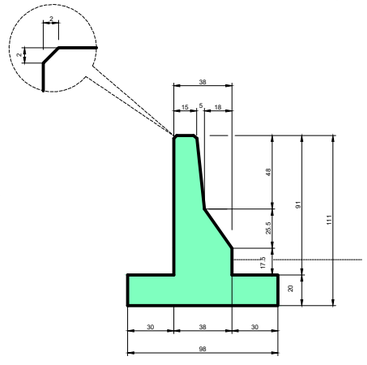
CORTE B

ESC. 1:20

✱ ENGASTE NA LAJE DE APROXIMAÇÃO VER DESENHOS DE FORMA E ARMAÇÃO NO PROJETO ESPECÍFICO DA PONTE OU VIADUTO

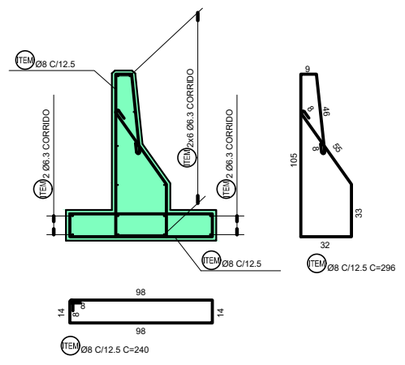
BARREIRA SIMPLES DE CONCRETO (TIPO NEW JERSEY) COM FUNDAÇÃO TIPO SAPATA

(DIMENSÕES EM CENTÍMETRO)



FORMA

ESC. 1:20



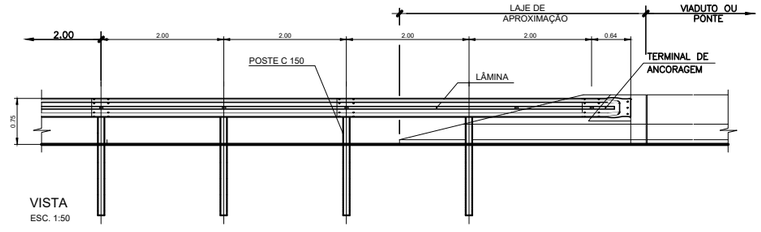
ARMAÇÃO

ESC. 1:20

BARREIRA SIMPLES (1.00m)					
LISTA DE FERRO					
POS.	DIMENS. (mm)	QUANT.	ESPAÇ. (cm)	COMPRIMENTO cm UNIT.	TOTAL
1	Ø6.3	16	-	100	1600
2	Ø8	8	C/12.5	296	2368
3	Ø8	8	C/12.5	240	1920

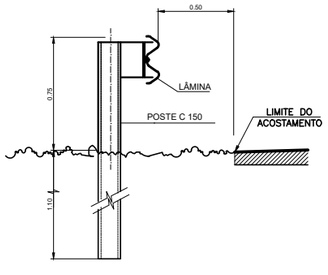
BARREIRA SIMPLES (1.00m)			
RESUMO AÇO CA-50			
Ø	kg/m	COMPRIMENTO (m)	PESO (kg)
6.3	0.25	16.00	4.0
8	0.40	42.88	17.1
TOTAL = 21.1kg			
CONCRETO = 0.42m ^{3}			

DEFENSA METÁLICA SEMI-MALEÁVEL SIMPLES



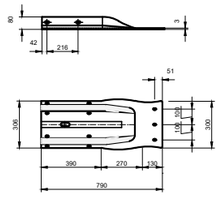
VISTA

ESC. 1:50



SEÇÃO

ESC. 1:20



TERMINAL DE ANCORAGEM EM BARREIRA

(DIMENSÕES EM MILÍMETRO)

ESC. 1:20

NOTAS :

1 - DIMENSÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.

2- BARREIRAS DE SEGURANÇA TIPO NEW JERSEY:

- O CONCRETO UTILIZADO NO CORPO DAS BARREIRAS DEVERÁ SER DE fck=15 MPa.
- PARA ARMAÇÃO DO CONCRETO SERÁ UTILIZADO AÇO CA-50A.
- COBRIMENTO MÍNIMO = 3cm.
- AS FORMAS DEVERÃO SER METÁLICAS OU DE MADEIRA REVESTIDA, PERMITINDO REAPROVEITAMENTO E ACABAMENTO SEMELHANTE AQUELE OBTIDO COM O USO DE FORMA METÁLICA.
- VER DETALHAMENTO ESTRUTURAL NOS DESENHOS DO PROJETO ESPECÍFICO.

3 - DEFENSAS METÁLICAS:

- AS DEFENSAS METÁLICAS SEMI-MALEÁVEIS SIMPLES DEVERÃO ESTAR DE ACORDO COM AS NORMAS DO DNER E ABNT QUANTO ÀS ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS E SERVIÇOS (DNER - ES 144/85, DNER - EM 145/94, ABNT - EB 786, NBR 6152, NBR 6971, ENTRE OUTRAS).
- OS TERMINAIS PARA DEFENSAS METÁLICAS SEMI-MALEÁVEIS SIMPLES SÃO PADRÃO ARMCO.

LEGENDA E SIMBOLOGIA	NOTAS GERAIS	ARTICULAÇÃO	DESENHOS DE REFERÊNCIA
	1. ESTACAS A CADA 20,00 m. 2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.	679	

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3

COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3

PROJ: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ

CONTRATO Nº: 103/2021

ESCALA: H=1/2000 V=1/200

DES.: MARCELO DIAS

APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110

TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS

EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PROJETOS TIPO

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-068

DATA: JUNHO/2025

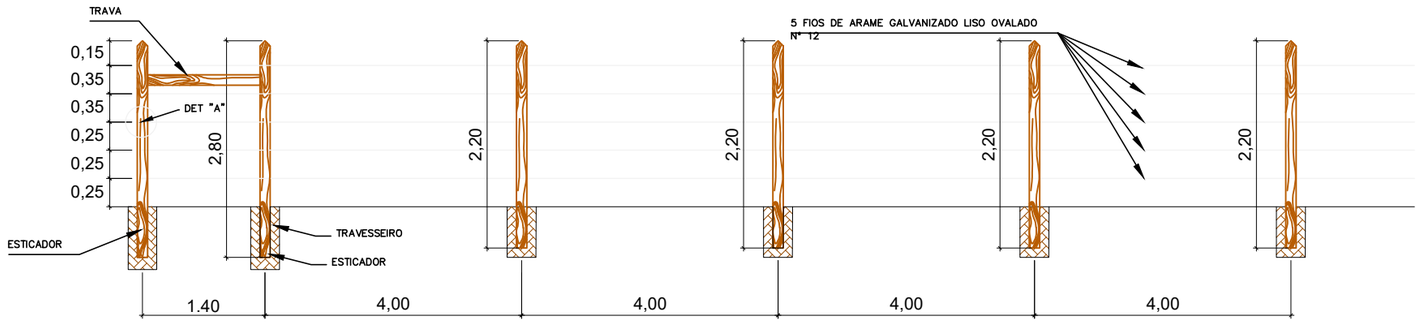
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

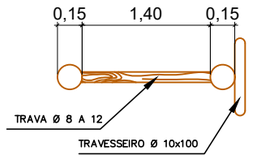
CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA

Medidas em metros (m)

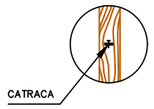
Sem escala



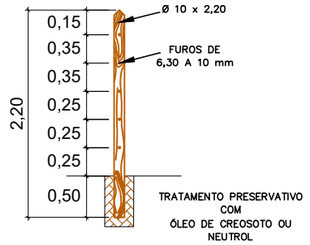
VISTA SUPERIOR DO ESTICADOR



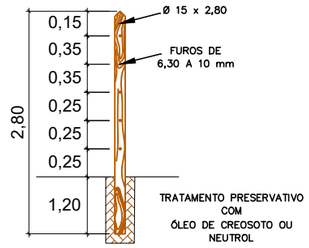
DET "A"



MOURÃO SUPORTE



MOURÃO ESTICADOR



NOTAS

1 – PARA IMPLANTAÇÃO DE UMA CERCA DEVE SER FEITA A LIMPEZA DE UMA FAIXA DE TERRENO DE 2,00 M DE LARGURA, PARA POSSIBILITAR A EXECUÇÃO E CONSERVAÇÃO, BEM COMO, PROTEÇÃO CONTRA FOGO. A LIMPEZA DEVE CONSISTIR DE DESMATAMENTO E RESULTAR EM UMA FAIXA DE IMPLANTAÇÃO ISENTA DE VEGETAIS.

2 – APÓS A LIMPEZA, OS MOURÕES DEVEM SER ALINHADOS E APRUMADOS E O REATERRO DE SUA FUNDAÇÃO COMPACTADO, DE MODO A NÃO SOFREREM DESLOCAMENTO.

3 – DEVEM SEREM PASSADOS OS 5 FIOS DE ARAMES LISOS, A PARTIR DE 0,15 M DO TOPO DO MOURÃO, COM ESPAÇAMENTOS NA SEQUÊNCIA DE 0,35 M, 0,35 M, 0,25 M, 0,25 M E 0,25 M, EM SEGUIDA OS MESMOS DEVEM SEREM ESTICADOS NOS MOURÕES ESTICADORES E FIXADOS COM AUXÍLIO DE DISPOSITIVO ADEQUADO.

4 – DURANTE O ESTICAMENTO DOS FIOS OS MOURÕES ESTICADORES DEVEM SER ESCORADOS.

5 – CRAVAÇÃO DOS MOURÕES DE MADEIRA.

5.1 – OS MOURÕES DE SUPORTE DE MADEIRA DEVEM SER CRAVADOS NO TERRENO À PROFUNDIDADE DE 0,50M E ESPAÇADOS DE 4,00M.

5.2 – OS MOURÕES ESTICADORES DE MADEIRA DEVEM SER CRAVADOS À PROFUNDIDADE DE 1,20M E ESPAÇADOS DE 32,0M, BEM COMO, NOS PONTOS DE MUDANÇA DOS ALINHAMENTOS HORIZONTAL E/OU VERTICAL DA CERCA.

6 – TODAS AS DIMENSÕES E DIÂMETROS ESTÃO EM MILÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO.

LEGENDA E SIMBOLOGIA	NOTAS GERAIS	ARTICULAÇÃO
	1. ESTACAS A CADA 20,00 m. 2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.	680

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3

COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3

PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776I-RJ

CONTRATO Nº: 103/2021

ESCALA: H=1/2000 V=1/200

DES.: MARCELO DIAS

APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110

TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS

EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES
PROJETOS TIPO

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-OC-069

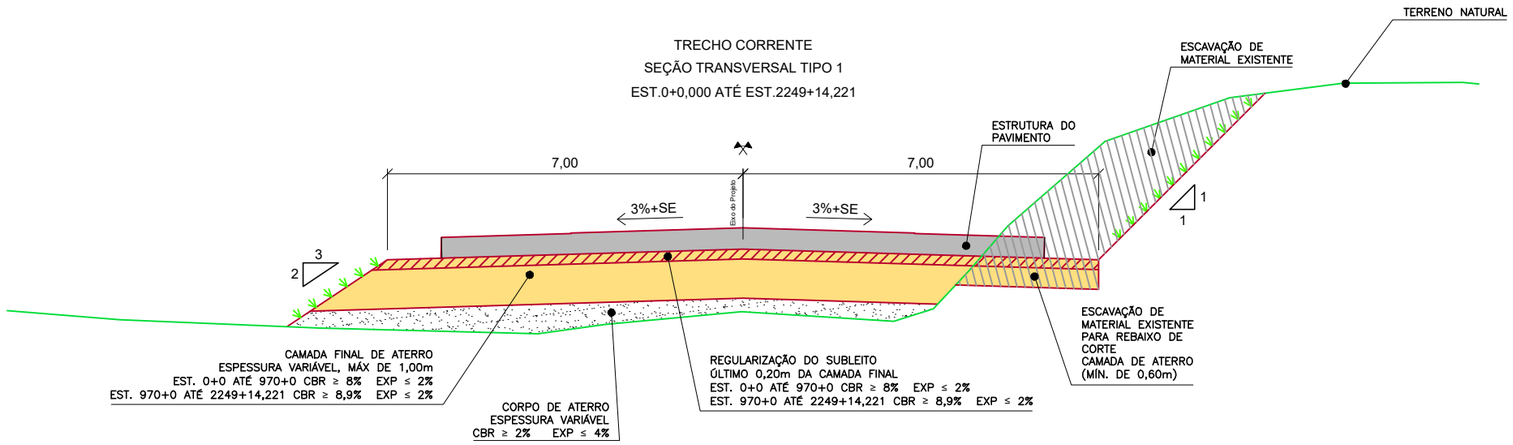
DATA: JUNHO/2025

EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

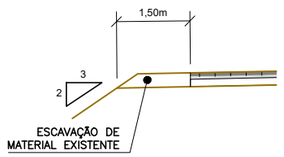
FOLHA A3 - 420x297

9. COMPONENTE AMBIENTAL

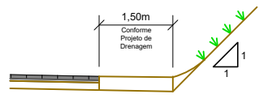
TRECHO CORRENTE
SEÇÃO TRANSVERSAL TIPO 1
EST.0+0,000 ATÉ EST.2249+14,221



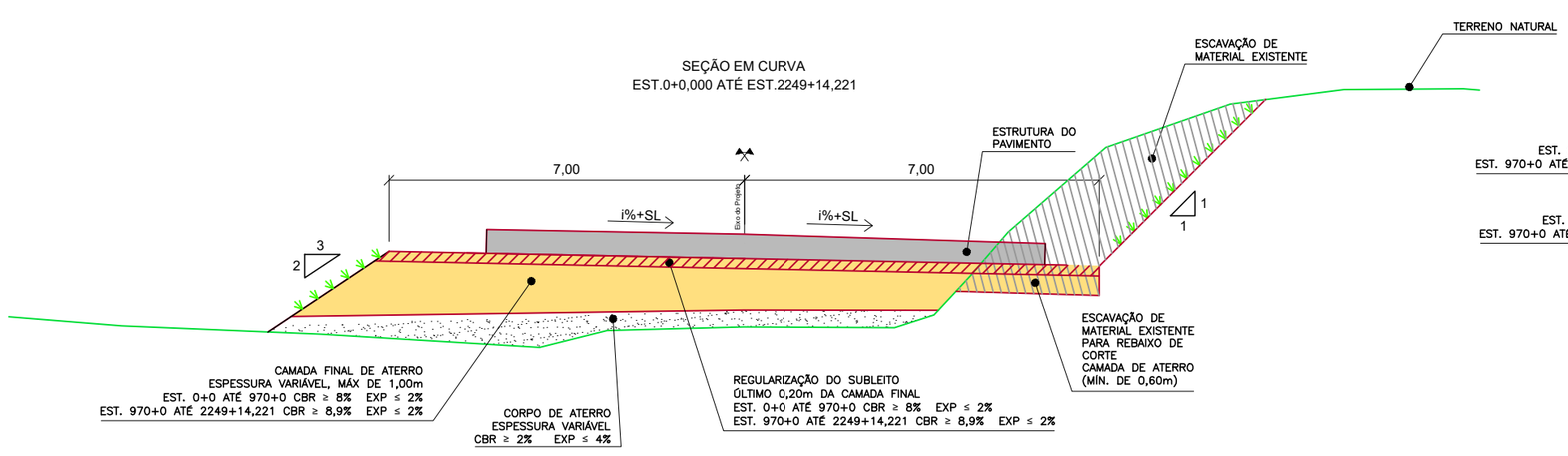
Ombro de Terraplenagem em Aterro

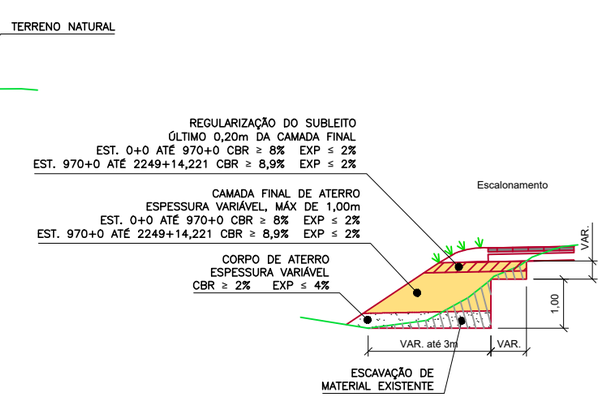


Ombro de Terraplenagem em Corte



SEÇÃO EM CURVA
EST.0+0,000 ATÉ EST.2249+14,221





LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

682

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	DSTP	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: INDICADA
DES.: DIEGLES
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

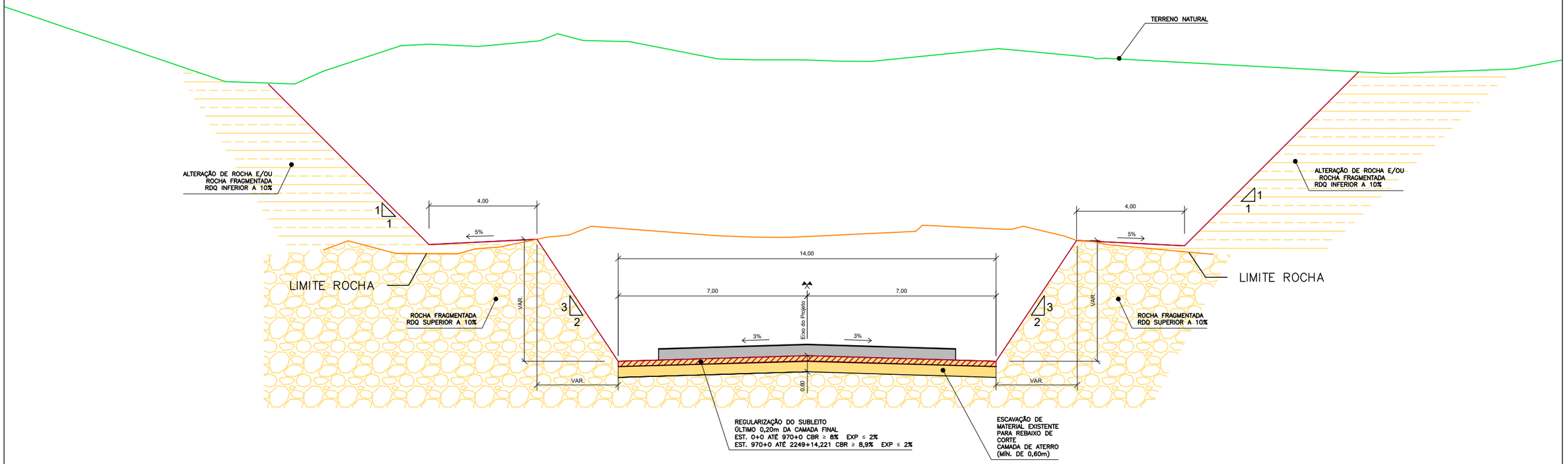
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
COMPONENTE AMBIENTAL
SEÇÃO TRANSVERSAL TIPO

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-CA-001
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

SEÇÃO TIPO - GO-110
CORTE EM ROCHA
EST.1308+10 ATÉ EST.1317+10
EST.1368+0 ATÉ EST.1394+0



LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

683

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	DSTP	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: INDICADA
DES.: DIEGLES
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

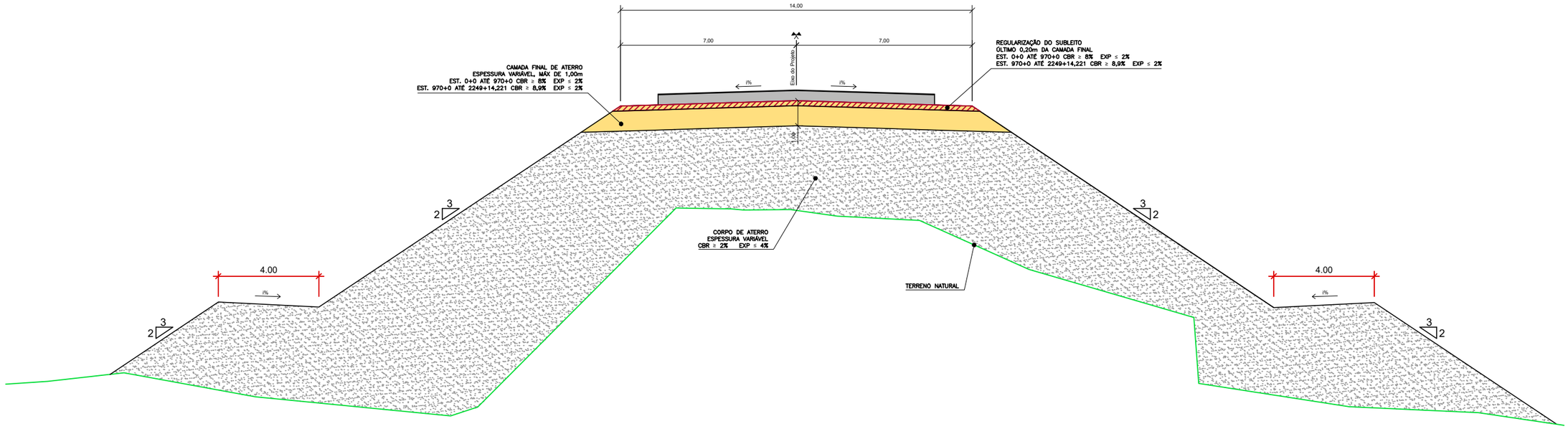
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
COMPONENTE AMBIENTAL
SEÇÃO TRANSVERSAL TIPO

Nº DO DOCUMENTO:	DATA :	EXECUÇÃO :
GO-110-PE-CA-002	JUNHO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

SECÃO TIPO - GO-110
ATERRO C/ BANQUETA



LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	DSTP	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: INDICADA
DES.: DIEGLES
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

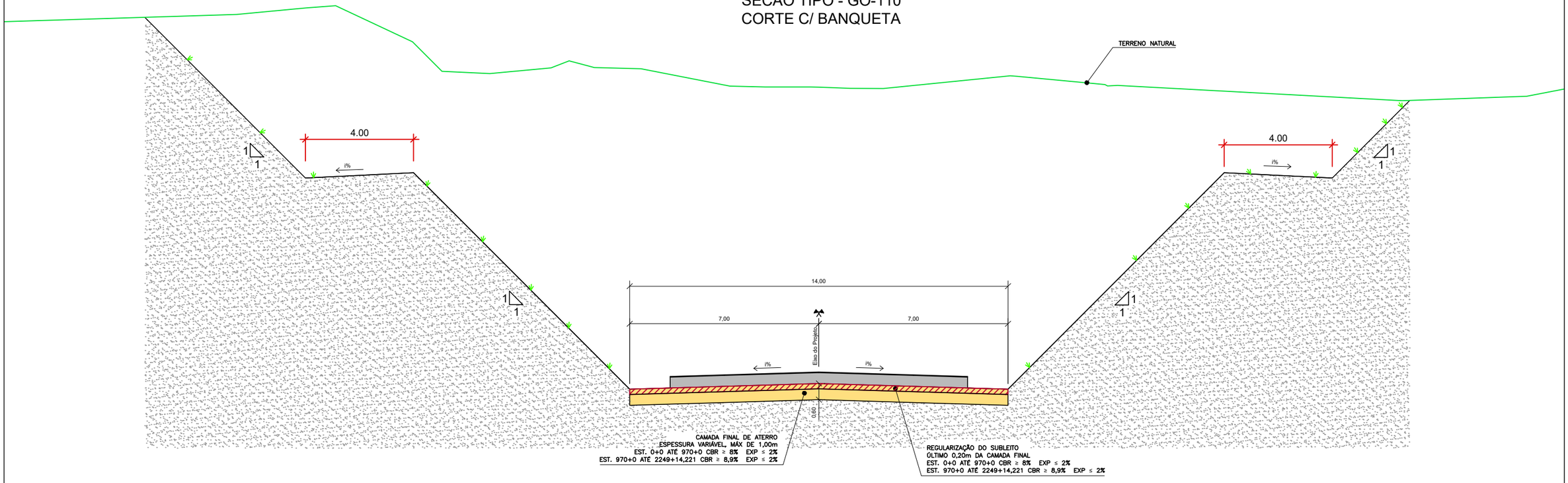
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
COMPONENTE AMBIENTAL
SEÇÃO TRANSVERSAL TIPO

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-CA-003
DATA : JUNHO/2025
EXECUÇÃO : NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

SECÃO TIPO - GO-110
CORTE C/ BANQUETA



LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

685

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	DSTP	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP

neo CONSTEC

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: INDICADA
DES.: DIEGLES
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

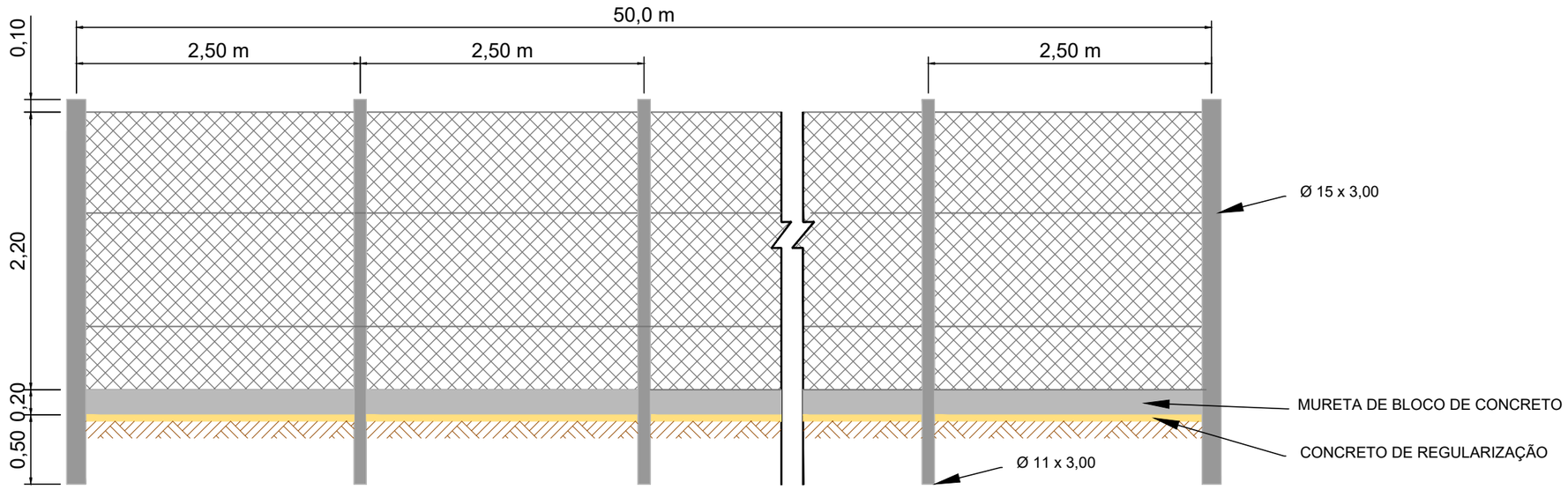
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
COMPONENTE AMBIENTAL
SEÇÃO TRANSVERSAL TIPO

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-CA-004
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

CERCA DE TELA GALVANIZADA
COM MURETA



CONSUMOS MÉDIOS POR METRO	
CONCRETO DE REGULARIZAÇÃO	0,0150 m³
ARAME LISO GALVANIZADO 16 BWG	0,064kg
GRAMPO PARA CERCA GALVANIZADO	0,015kg
BLOCO DE CONCRETO - 19 X 19 X 39 cm	2,600 und
MOURÃO DE CONCRETO - 3,00 x 0,15 m	0,020 und
MOURÃO DE CONCRETO - 3,00 x 0,11 m	0,420 und
TELA LOSANGULAR 16BWG 50 mm	2,200 m²
ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	0,013 m³

NOTAS

1 - PARA IMPLANTAÇÃO DE UMA CERCA DEVE SER FEITA A LIMPEZA DE UMA FAIXA DE TERRENO DE 2,00 M DE LARGURA, PARA POSSIBILITAR A EXECUÇÃO E CONSERVAÇÃO, BEM COMO, PROTEÇÃO CONTRA FOGO. A LIMPEZA DEVE CONSISTIR DE DESMATAMENTO E RESULTAR EM UMA FAIXA DE IMPLANTAÇÃO ISENTA DE VEGETAIS.
2 - APÓS A LIMPEZA, OS MOURÕES DEVEM SER ALINHADOS E APRUMADOS E O REATERRO DE SUA FUNDAÇÃO COMPACTADO, DE MODO A NÃO SOFRERER DESLOCAMENTO.
3 - DEVEM SEREM PASSADOS 4 FIOS DE ARAMES LISOS PARA TRAVAMENTO DA TELA DE AÇO, COM ESPAÇAMENTOS NA POSIÇÃO DE 0,00 M, 0,50 M, 1,35 M, E 2,20 M, EM SEGUIDA OS MESMOS DEVEM SEREM ESTICADOS NOS MOURÕES ESTICADORES E FIXADOS COM AUXÍLIO DE DISPOSITIVO ADEQUADO.
4 - DURANTE O ESTICAMENTO DOS FIOS OS MOURÕES ESTICADORES DEVEM SER ESCORADOS.
5 - CRAVAÇÃO DOS MOURÕES DE CONCRETO.
5.1 - OS MOURÕES DE SUPORTE DE CONCRETO DEVEM SER CRAVADOS NO TERRENO À PROFUNDIDADE DE 0,50M E ESPAÇADOS DE 2,50M.
5.2 - OS MOURÕES ESTICADORES DE CONCRETO DEVEM SER CRAVADOS À PROFUNDIDADE DE 0,50M E ESPAÇADOS DE 50,0M, BEM COMO, NOS PONTOS DE MUDANÇA DOS ALINHAMENTOS HORIZONTAL E/OU VERTICAL DA CERCA.
6 - DEVE SER PREPARADO CONCRETO DE REGULARIZAÇÃO NA ESPESSURA DE 5 CM COM 30 CM DE LARGURA PARA A IMPLANTAÇÃO DA MURETA DE BLOCOS DE CONCRETO.
7 - O BLOCO DE CONCRETO COM DIMENSÃO DE 19 X 19 X 39 CM DEVE SER REJUNTADO E AFIXADO COM ARGAMASSA.
8 - A TELA DO ALAMBRADO SERÁ DO TIPO 16 BWG MALHA 50MM COM ALTURA DE 2,20M.
9 - O GRAMPO DE CERCA DEVE SER UTILIZADO PARA FIXAÇÃO NO TOPO DA MURETA COM USO DE ARGAMASSA.
10 - TODAS AS DIMENSÕES E DIÂMETROS ESTÃO EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO.

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

686

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	DSTP	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO DE ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: INDICADA
DES.: DIEGLES
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

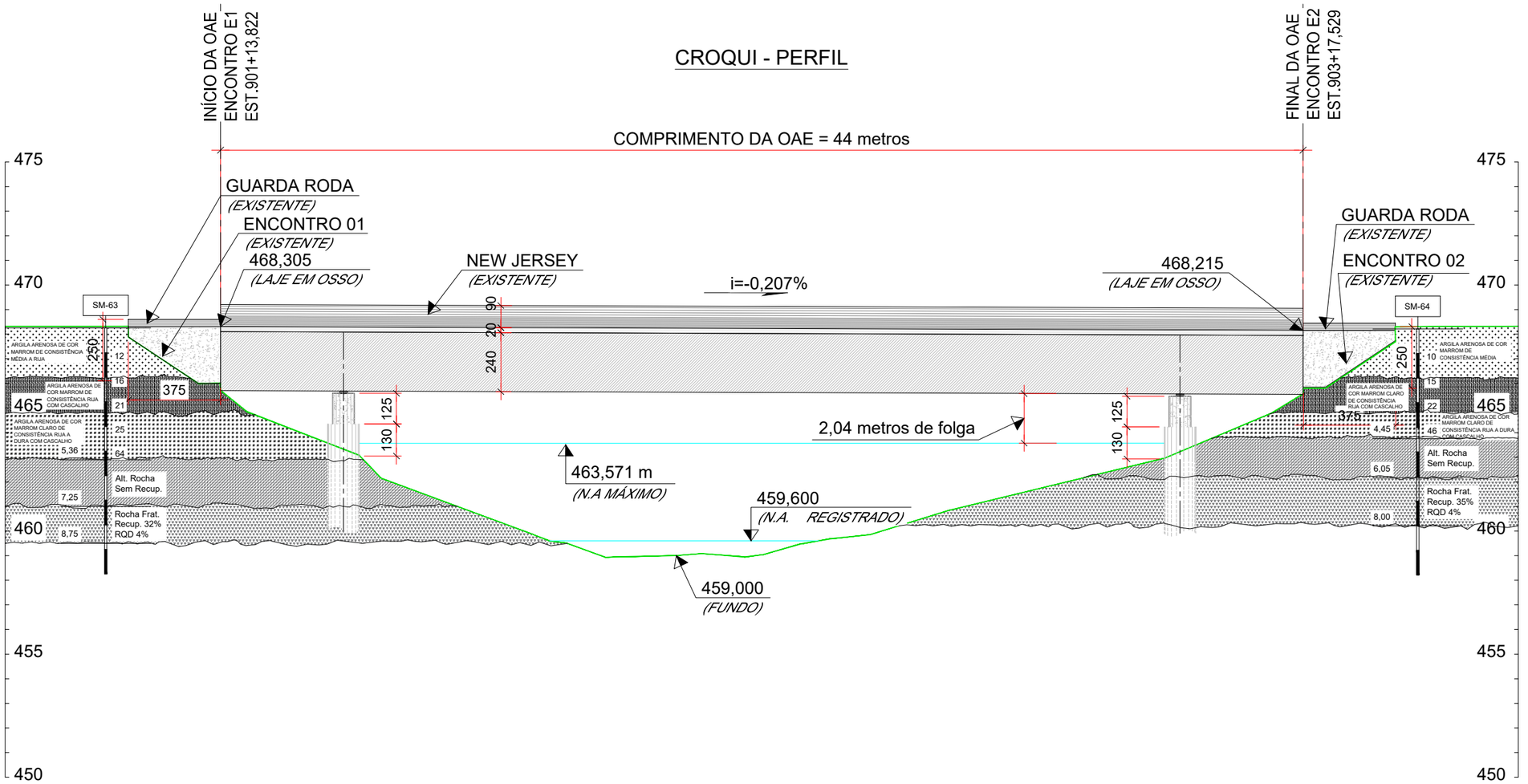
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
COMPONENTE AMBIENTAL
PROJETO TIPO DE CERCAS PARA FAUNA

Nº DO DOCUMENTO:	DATA :	EXECUÇÃO :
GO-110-PE-CA-005	JUNHO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA

FOLHA A3 - 420x297

10. PROJETO DE ESTRUTURAS

CROQUI - PERFIL



LEGENDA E SIMBOLOGIA	NOTAS GERAIS	DESENHOS DE REFERÊNCIA
	1. ESTACAS A CADA 20,00 m. 2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.	

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	04/06/2025	EMISSÃO INICIAL	DSTP	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATEND. ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP

688

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3

CONTRATO Nº: 103/2021 | ESCALA: INDICADA | Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-ET-001 | DATA : JUNHO/2025 | EXECUÇÃO : NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.
DES.: MARCELO DIAS | APROVADO: DIEGLES

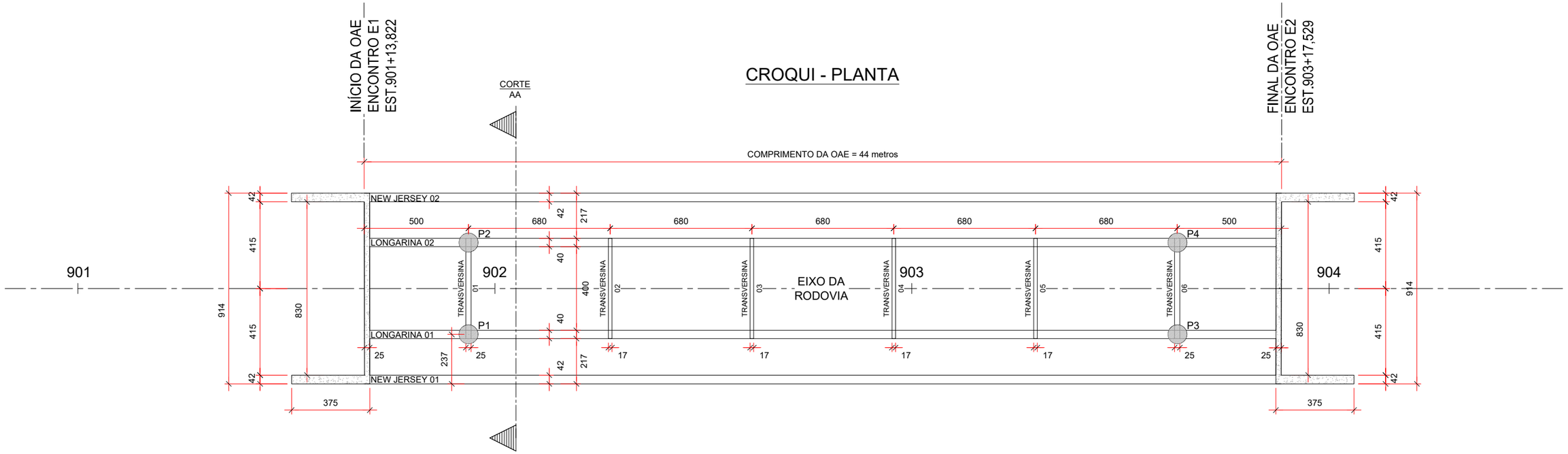
GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

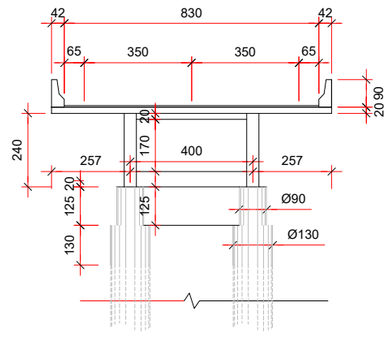
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS
CROQUI ESTRUTURAL PONTE SOBRE O RIBEIRÃO SÃO VICENTE

FOLHA A3 - 420x297

CROQUI - PLANTA



CROQUI - SEÇÃO
AA



LEGENDA E SIMBOLOGIA	NOTAS GERAIS	DESENHOS DE REFERÊNCIA
	1. ESTACAS A CADA 20,00 m. 2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.	

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	04/06/2025	EMISSÃO INICIAL	DSTP	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATEND. ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP

689

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3

CONTRATO Nº: 103/2021 | ESCALA: INDICADA
DES.: MARCELO DIAS | APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

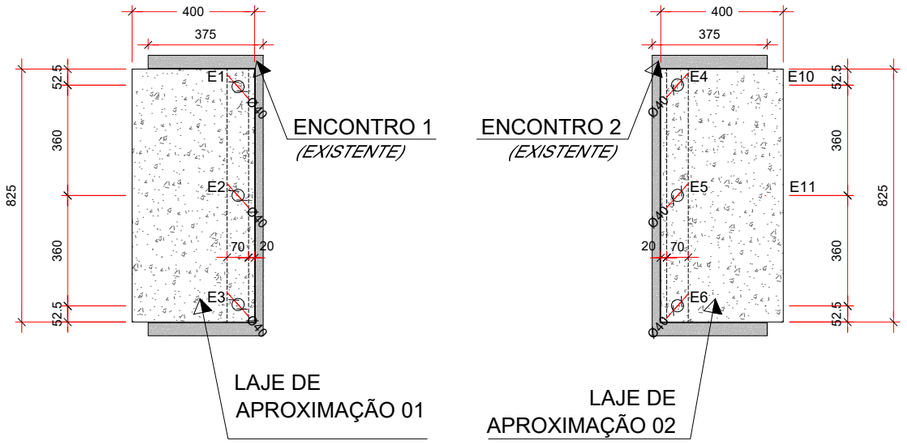
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS
CROQUI ESTRUTURAL PONTE SOBRE O RIBEIRÃO SÃO VICENTE

Nº DO DOCUMENTO:	DATA :	EXECUÇÃO :
GO-110-PE-ET-002	JUNHO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

LAJES DE APROXIMAÇÃO
LOCAÇÃO



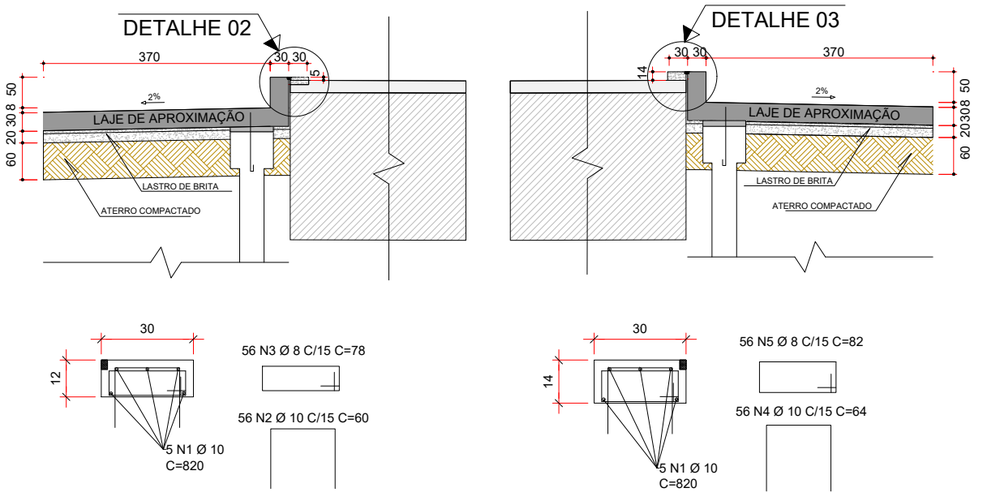
BERÇO DE APROXIMAÇÃO

ENCONTRO 1

BA1
30 x 12 cm

ENCONTRO 2

BA1
30 x 14 cm



AÇO	POS	BIT	QUANT	COMPRIMENTO	
		mm		UNIT cm	TOTAL cm
BA1 e BA2					
50A	1	10	10	820	8200
50A	2	10	56	60	3360
50A	3	8	56	78	4368
50A	4	10	56	64	3584
50A	5	8	56	82	4592

Nota:

1 - Para execução do berço será necessária demolição do concreto superficial até a profundidade de 7 cm

2 - As armaduras N2 devem ser afixadas na laje do tabuleiro com bicos de perfuração (Ø12.5mm) e uso de adesivo epóxi.

3 - A concretagem será realizada com microconcreto (grout) de alta resistência.

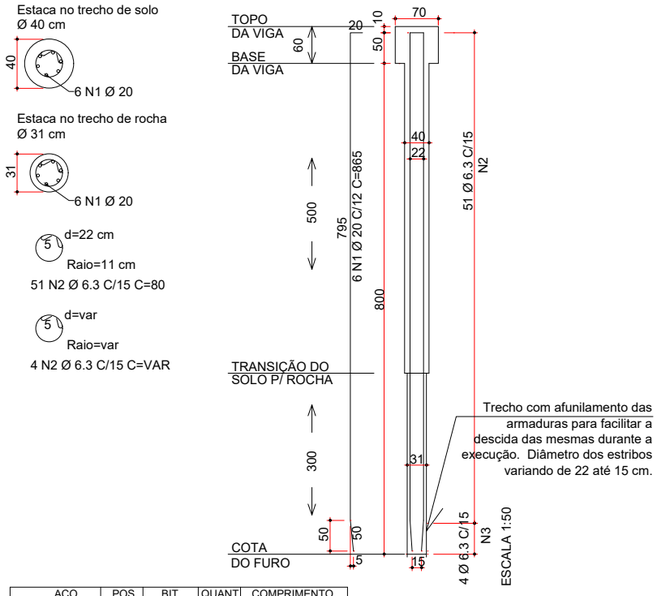
Nota:

1 - Para execução do berço será necessária apenas demolição superficial do concreto para melhorar a aderência.

2 - As armaduras N4 devem ser afixadas na laje do tabuleiro com bicos de perfuração (Ø12.5mm) e uso de adesivo epóxi.

3 - A concretagem será realizada com microconcreto (grout) de alta resistência.

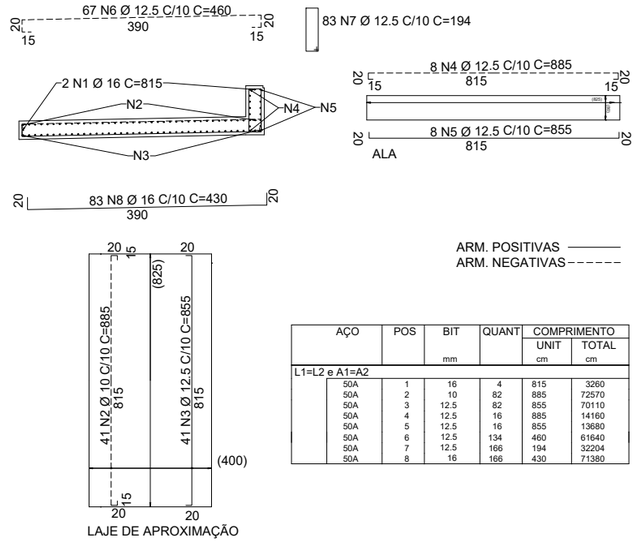
E1=E2=E3=E4=E5=E6 6x



AÇO	POS	BIT	QUANT	COMPRIMENTO	
		mm		UNIT cm	TOTAL cm
E1=E2=E3=E4=E5=E6					
50A	1	20	36	865	31140
50A	2	6.3	306	80	24480
50A	3	6.3	24	69	1656

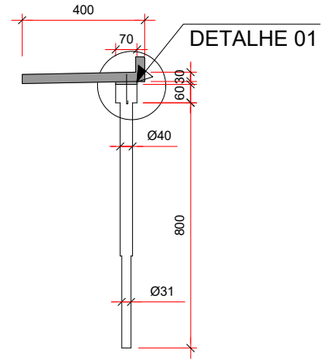
LAJES E ALAS DE APROXIMAÇÃO
PLANTA

L1=L2 e A1=A2
400 x 30 cm 400 x 30 cm 2x



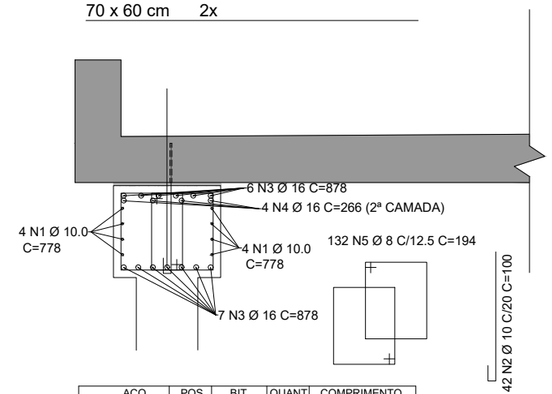
AÇO	POS	BIT	QUANT	COMPRIMENTO	
		mm		UNIT cm	TOTAL cm
L1=L2 e A1=A2					
50A	1	16	4	815	3260
50A	2	10	82	885	72570
50A	3	12.5	82	855	70110
50A	4	12.5	16	885	14160
50A	5	12.5	16	855	13680
50A	6	12.5	134	460	61640
50A	7	12.5	166	194	32204
50A	8	16	166	430	71380

ARTICULAÇÃO
SEÇÃO



DETALHE 01

V1=V2
70 x 60 cm 2x



AÇO	POS	BIT	QUANT	COMPRIMENTO	
		mm		UNIT cm	TOTAL cm
V1=V2					
50A	1	10	16	778	12448
50A	2	10	84	100	8400
50A	3	16	26	878	22828
50A	4	16	8	266	1808
50A	5	8	264	194	51216

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50A	6.3	261.4	70.4
	8.0	601.8	261.5
	10.0	1085.6	736.8
	12.5	1917.9	2031.7
	16.0	992.8	1723.2
	20.0	311.4	844.7
PESO TOTAL (kg)			
CA50A	5.668		

Comprimento de estaca raiz Ø40cm	33,00	m
Comprimento de estaca raiz Ø31cm	18,00	m
Arrasamento de estaca	0,37	m³
Demolição de concreto armado	0,17	m³
Apicoamento manual de concreto	2,49	m²
Volume de concreto (C-35)	29,22	m³
Volume de microconcreto (C-35)	0,65	m³
Volume de lastro de brita	14,85	m³
Volume de aterro 100% PI	35,64	m³
Área de isopor	11,62	m²
Área de forma	57,75	m²
Área de lona plástica	66,40	m²

LEGENDA E SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	04/06/2025	EMISSÃO INICIAL	DSTP	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATEND. ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP

690

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
CONTRATO Nº: 103/2021 ESCALA: INDICADA
DES.: MARCELO DIAS APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

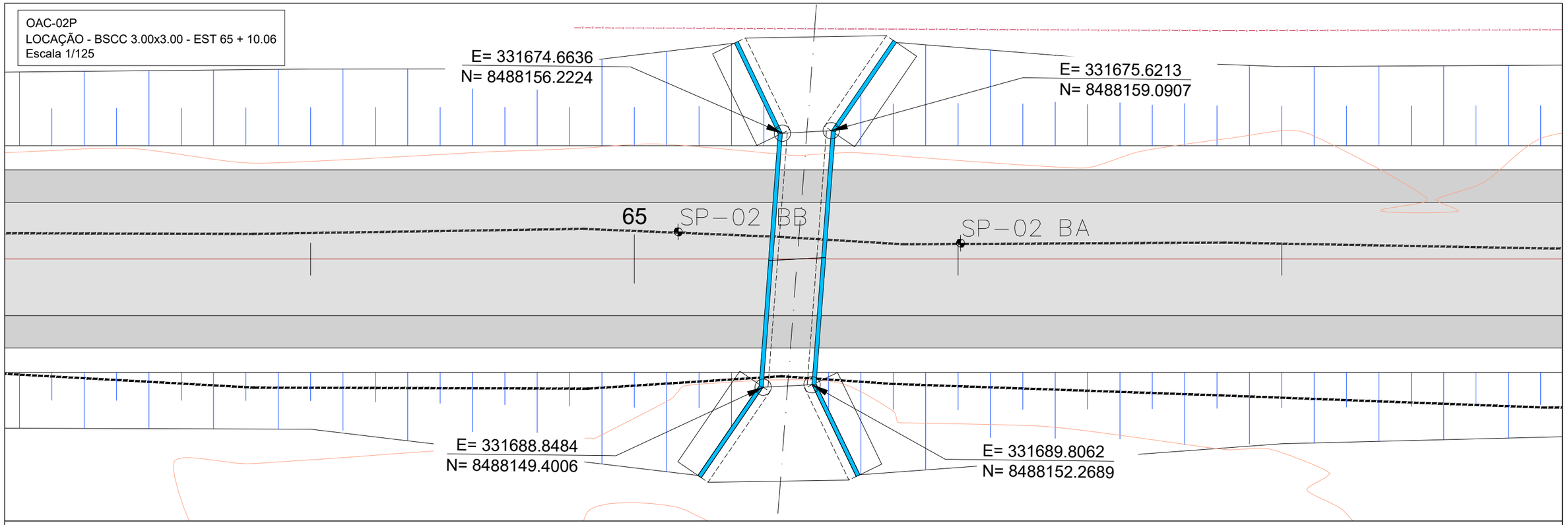
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS
CROQUI ESTRUTURAL PONTE SOBRE O RIBEIRÃO SÃO VICENTE

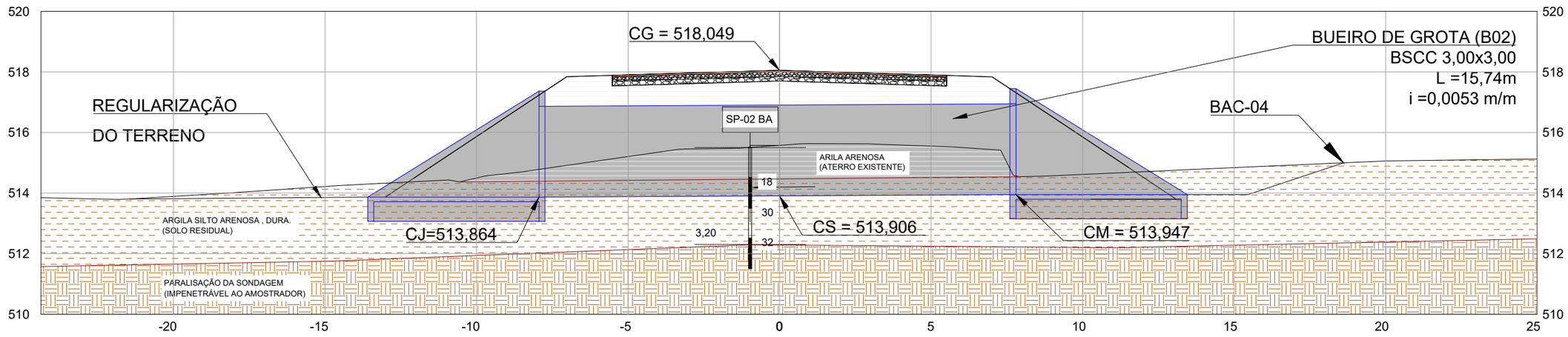
Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-ET-003 DATA: JUNHO/2025 EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

OAC-02P
LOCAÇÃO - BSCC 3.00x3.00 - EST 65 + 10.06
Escala 1/125



65+10,06



NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	DSTP	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
CONTRATO Nº: 103/2021 | ESCALA: INDICADA
DES.: MARCELO DIAS | APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

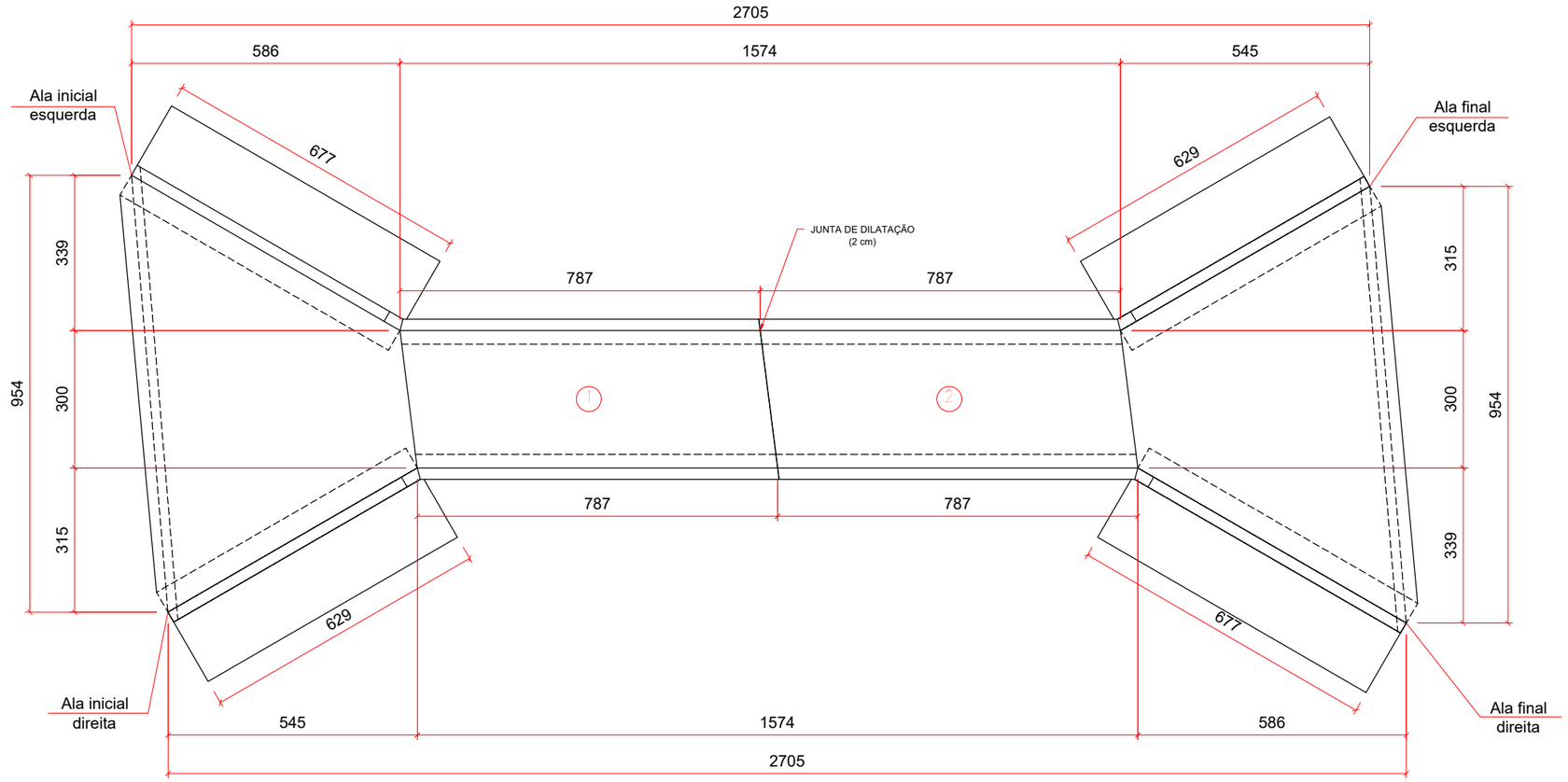
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS
LOCAÇÃO, SEÇÃO GEOTÉCNICA E PROJETO ESTRUTURAL

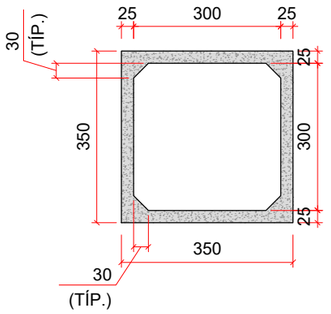
Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-ET-004 | DATA : JUNHO/2025 | EXECUÇÃO : NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

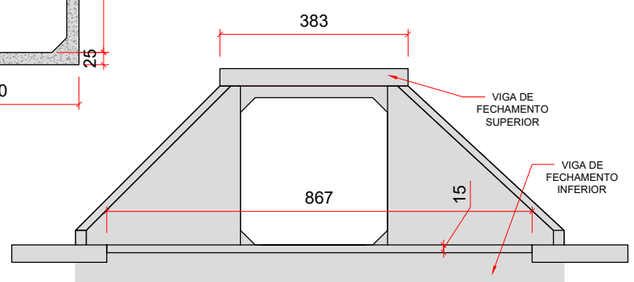
VISTA EM PLANTA - BSCC 3.00x3.00 - EST 65 + 10.06
Escala 1/125



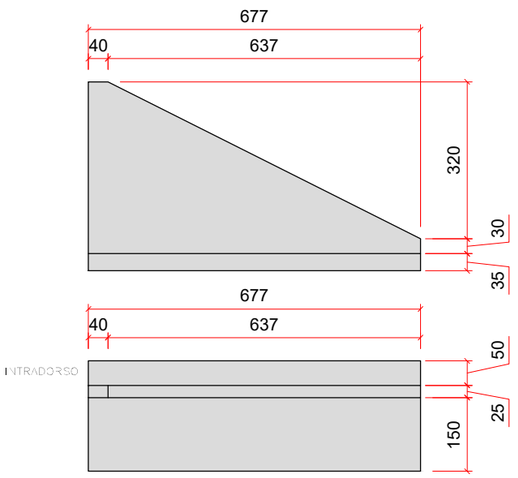
SEÇÃO TIPO (MÓDULO 1 E 2)
ESCALA 1/125



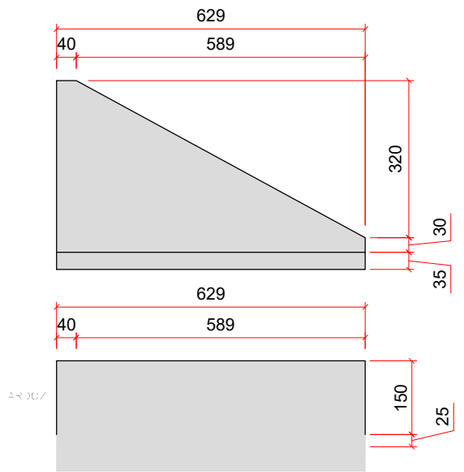
VISTA FRONTAL (MÓDULO 1 E 2)
ESCALA 1/125



ALA INICIAL ESQUERDA / FINAL DIREITA
ESCALA 1/125



ALA INICIAL DIREITA / FINAL ESQUERDA
ESCALA 1/125



OBSERVAÇÕES GERAIS SOBRE A EXECUÇÃO DA ESTRUTURA

1. AS COTAS DE IMPLANTAÇÃO DA OBRA, AS COTAS E OS NÍVEIS DAS FORMAS DEVERÃO SER VERIFICADAS ACEITAS PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA OBRA ANTES DA EXECUÇÃO DAS MESMAS.
2. COMO REFERÊNCIA PARA O PROJETO DE IMPLANTAÇÃO FOI UTILIZADO SOMENTE O PROJETO GEOMÉTRICO E OS DADOS DO ESTUDO HIDROLÓGICO.
3. AS QUANTIDADES DE MATERIAIS SÃO INDICATIVAS, DEVENDO SER VERIFICADAS PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO PARA FINS DE PLANEJAMENTO E COMPRA DE MATERIAL.
4. OS COBRIMENTOS DAS ARMADURAS, AS DOBRAS E OS DIÂMETROS DE CURVATURA DOS GANCHOS DEVERÃO ATENDER O PRESCRITO NOS ITENS ESPECÍFICOS DA NBR 6118.
5. O ESCORAMENTO, O RE-ESCORAMENTO E O CIMBRAMENTO DESTA ESTRUTURA DE CONCRETO DEVERÃO SER OBJETO DE UM PROJETO ADICIONAL ESPECÍFICO DE RESPONSABILIDADE DO EXECUTANTE DA ESTRUTURA, O QUAL DEVERÁ RESPEITAR A NBR 15696, BEM COMO A RESISTÊNCIA E A MATURIDADE DOS CONCRETOS SEM EXCEDER AOS CARREGAMENTOS MÁXIMOS CONSIDERADOS NO PROJETO ESTRUTURAL. CONFORME A NBR 12655, O PROJETO DE RE-ESCORAMENTO DEVERÁ SER OBJETO DE APROVAÇÃO FORMAL PELO PROJETISTA ESTRUTURAL ANTES DE SEU EMPREGO NA OBRA. ESPECIAL ATENÇÃO DEVERÁ SER DADA PARA NÃO CAUSAR CARREGAMENTOS INADEQUADOS NEM TAMPOUCO SUBMETER O CONCRETO A AÇÕES EM IDADE PRECOCE, O QUE PODERÁ AUMENTAR SIGNIFICATIVAMENTE AS DEFORMAÇÕES LENTAS APRESENTADAS PELA ESTRUTURA.
6. A EXECUÇÃO DO ESCORAMENTO, DO RE-ESCORAMENTO E DO CIMBRAMENTO DEVE RESPEITAR A NBR 15696 BEM COMO O PROJETO ESPECÍFICO ACIMA MENCIONADO.
7. QUALQUER MODIFICAÇÃO, DÚVIDA OU DIVERGÊNCIA ENTRE DETALHES GENÉRICOS E OS DESENHOS ESPECÍFICOS NAS PLANTAS DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA ESTRUTURAL.
8. APLICAR LASTRO DE BRITA COMPACTADA SOBRE A CAMADA DE ASSENTAMENTO DO BUEIRO (E = 30 CM);
9. EXECUTAR UMA CAMADA DE CONCRETO MAGRO COM 10 CM DE ESPESSURA PARA REGULARIZAÇÃO SOB A LAJE INFERIOR DO BUEIRO;
10. SOBRE A BASE REGULARIZADA UTILIZAR LONA PLÁSTICA ESP. > 2MM;
11. O BUEIRO PODERÁ SER LIBERADO AO TRÁFEGO OU CARREGADO SOMENTE APÓS 14 DIAS DA CONCRETAGEM, MEDIANTE ANÁLISE DOS RESULTADOS DE ENSAIO DE CONCRETO. OS ENSAIOS DEVEM SER REALIZADOS POR LABORATÓRIO ESPECIALIZADO;
12. A CURA DO CONCRETO DEVERÁ SER DO TIPO ÚMIDA, MANTENDO A SUPERFÍCIE DO PISO MOLHADA E COBERTA COM LONA PLÁSTICA POR UM PERÍODO MÍNIMO DE 7 DIAS;

DADOS DO PROJETO:

- CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL II
- COBRIMENTO NOMINAL: 35 mm
- TREM TIPO: CLASSE 45
- CONSUMO DE CIMENTO > 280Kg/m³
- FATOR ÁGUA/CIMENTO < 0,55
- VIDA UTIL DO PROJETO (VUP) DE 50 ANOS
- RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA: fck ≥ 30 MPa
- MÓDULOS DE ELASTICIDADE:

  Eci = 26.8 GPa

NOTAS GERAIS
1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	DSTP	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
CONTRATO Nº: 103/2021 ESCALA: INDICADA
DES.: MARCELO DIAS APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

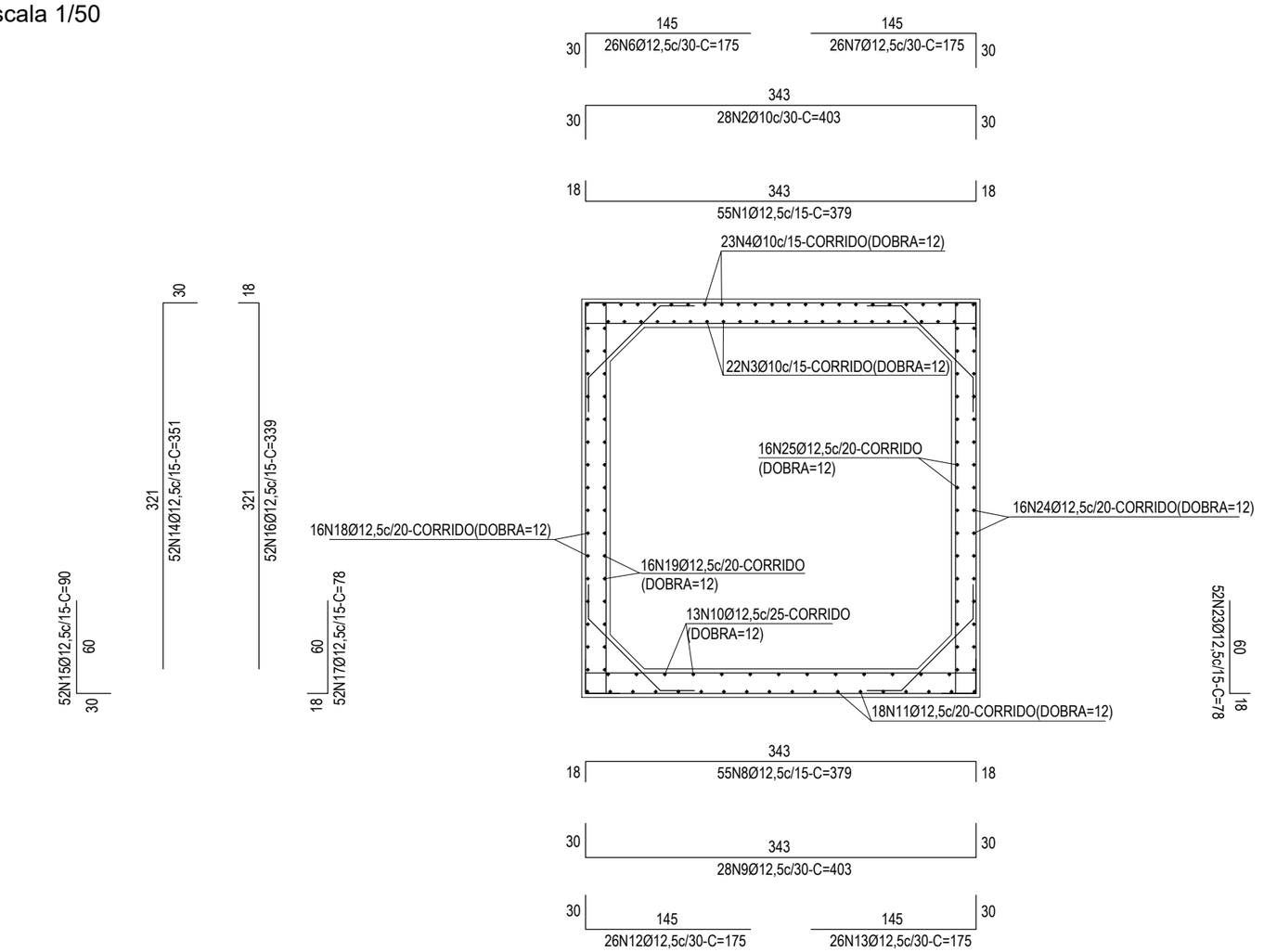
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS
LOCAÇÃO, SEÇÃO GEOTÉCNICA E PROJETO ESTRUTURAL

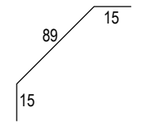
Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-ET-005 | DATA : JUNHO/2025 | EXECUÇÃO : NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

DISTRIBUIÇÃO DE ARMADURAS - BSCC 3.00x3.00 - EST 65 + 10.06

Escala 1/50



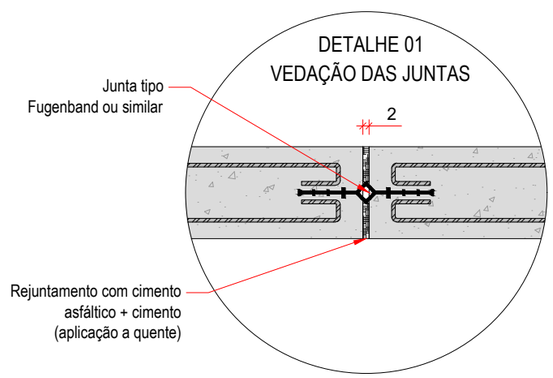


4X55N5Ø10c/15-C=104

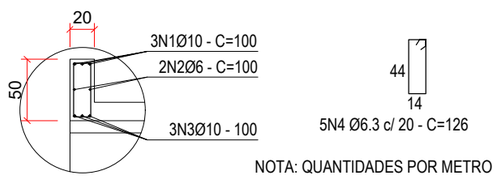
QUADRO DE AÇO (CORPO - 1 MÓDULO)				
N	ϕ	Q	COMPRIMENTOS UNIT. (cm)	COMPRIMENTOS TOTAL (m)
1	12,5	55	379,0	208,45
2	12,5	28	403,0	112,84
3	10,0	23	810,0	186,30
4	10,0	22	810,0	178,20
5	10,0	220	104,0	228,80
6	12,5	26	175,0	45,50
7	12,5	26	175,0	45,50
8	12,5	55	379,0	208,45
9	12,5	28	403,0	112,84
10	12,5	13	810,0	105,30
11	12,5	18	810,0	145,80
12	12,5	26	175,0	45,50
13	12,5	26	175,0	45,50
14	12,5	52	351,0	182,52
15	12,5	52	90,0	46,80
16	12,5	52	339,0	176,28
17	12,5	52	78,0	40,56
18	12,5	16	810,0	129,60
19	12,5	16	810,0	129,60
20	12,5	52	351,0	182,52
21	12,5	52	90,0	46,80
22	12,5	52	339,0	176,28
23	12,5	52	78,0	40,56
24	12,5	16	810,0	129,60
25	12,5	16	810,0	129,60

QUADRO RESUMO (CORPO)			
ϕ	COMPRIMENTOS (m)	PESOS (kg) Nominal	PESOS (kg) Total
10,0	593,3	0,617	366,07
12,5	2486,4	0,963	2394,40
TOTAL PARA 1 MÓDULO			2760,47
TOTAL PARA 2 MÓDULOS			5520,94

DETALHE 01
VEDAÇÃO DAS JUNTAS



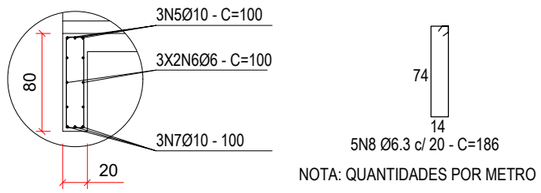
DETALHE 02
VIGA DE FECHAMENTO SUPERIOR (2X)



5N4 Ø6.3 c/ 20 - C=126

NOTA: QUANTIDADES POR METRO

DETALHE 03
VIGA DE FECHAMENTO INFERIOR (4X)



5N8 Ø6.3 c/ 20 - C=186

NOTA: QUANTIDADES POR METRO

QUADRO DE AÇO (VIGAS DE FECHAMENTO - 1 MÓDULO)				
N	ϕ	Q	COMPRIMENTOS UNIT. (cm)	COMPRIMENTOS TOTAL (m)
1	10,0	3	373,0	11,19
2	6,3	2	373,0	7,46
3	10,0	3	373,0	11,19
4	6,3	18	126,0	22,68
5	10,0	3	1392,0	41,76
6	6,3	6	1392,0	83,52
7	10,0	3	1392,0	41,76
8	6,3	68	186,0	126,48

QUADRO RESUMO (Vigas de Fechamento)			
ϕ	COMPRIMENTOS (m)	PESOS (kg) Nominal	PESOS (kg) Total
6,3	240,14	0,245	58,83
10,0	105,9	0,617	65,34
TOTAL PARA 1 CABECEIRA			124,17
TOTAL PARA 2 CABECEIRAS			248,35

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	DSTP	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
CONTRATO Nº: 103/2021 ESCALA: INDICADA
DES.: MARCELO DIAS APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

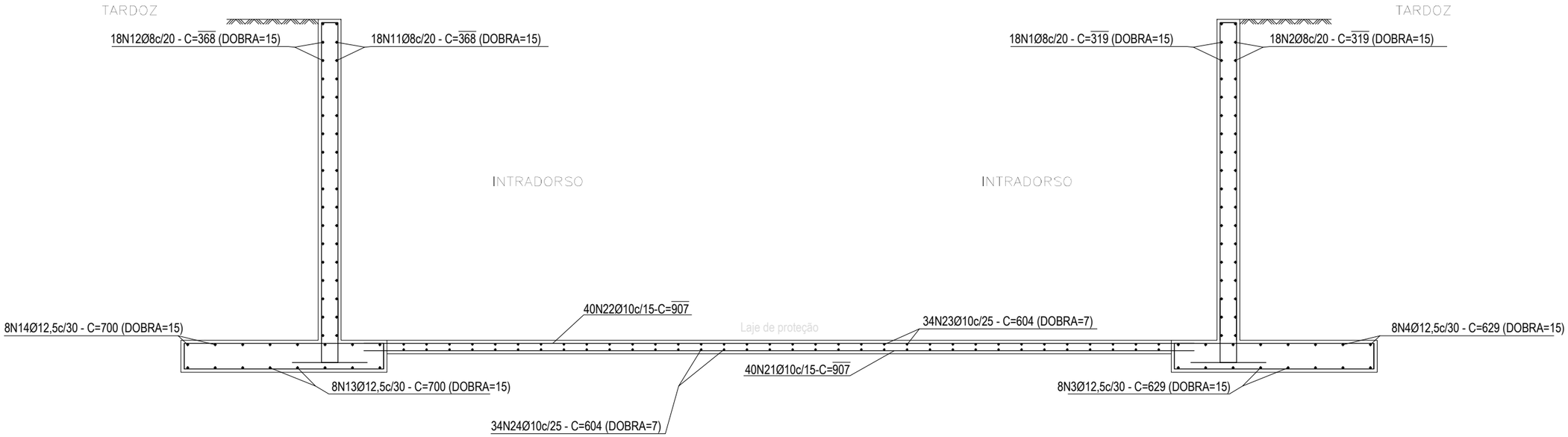
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

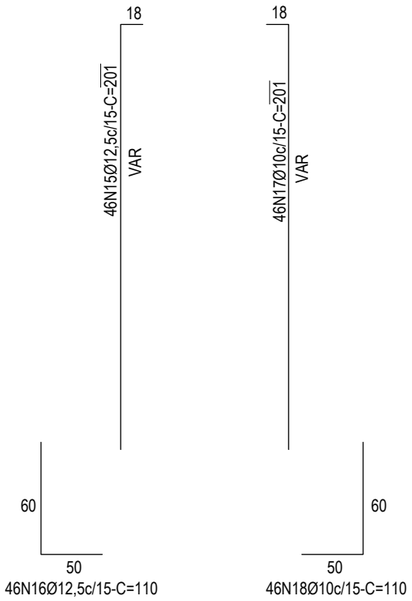
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS
LOCAÇÃO, SEÇÃO GEOTÉCNICA E PROJETO ESTRUTURAL

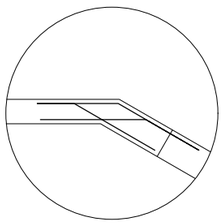
Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-ET-006
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

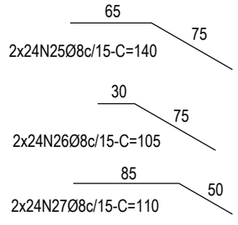
DISTRIBUIÇÃO DE ARMADURAS - CABECEIRAS BSCC 3.00x3.00 - EST 65 + 10.06
Escala 1/50

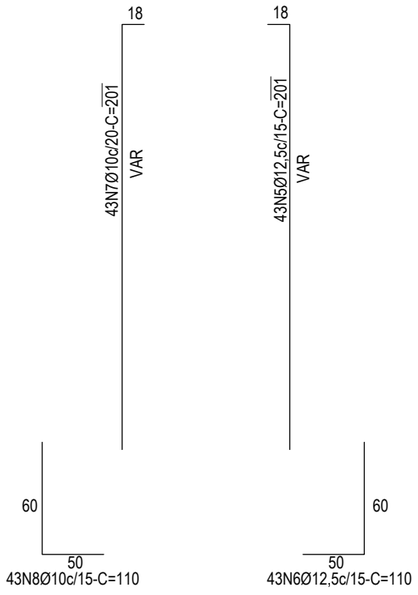


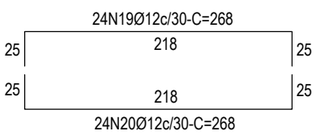


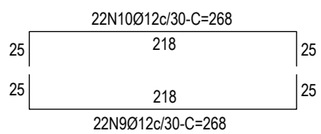


DETALHE 04
ENGASTE DAS ALAS (2X)









QUADRO DE AÇO
(CABECEIRA - 1 MÓDULO)

N	ϕ	Q	COMPRIMENTOS	
			UNIT. (cm)	TOTAL (m)
1	8,0	18	319,0	57,42
2	8,0	18	319,0	57,42
3	12,5	8	629,0	50,32
4	12,5	8	629,0	50,32
5	12,5	43	201,0	86,43
6	12,5	43	201,0	86,43
7	10,0	43	201,0	86,43
8	10,0	43	201,0	86,43
9	12,5	22	268,0	58,96
10	12,5	22	268,0	58,96
11	12,5	21	198,0	41,58
12	12,5	21	198,0	41,58
13	8,0	18	368,0	66,24
14	8,0	18	368,0	66,24
15	12,5	46	201,0	92,46
16	12,5	46	110,0	50,60
17	10,0	46	201,0	92,46
18	10,0	46	110,0	50,60
19	12,5	24	268,0	64,32
20	12,5	24	268,0	64,32
21	10,0	40	907,0	362,80
22	10,0	40	907,0	362,80
23	10,0	34	604,0	205,36
24	10,0	34	604,0	205,36
25	8,0	48	140,0	67,20
26	8,0	48	105,0	50,40
27	8,0	48	110,0	52,80

QUADRO RESUMO (CABECEIRA)

ϕ	COMPRIMENTOS (m)	PESOS (kg)	
		Nominal	Total
8,0	417,72	0,395	165,00
10,0	1452,24	0,617	896,03
12,5	746,28	0,963	718,67
TOTAL PARA 1 CABECEIRA			1779,70
TOTAL PARA 2 CABECEIRAS			3559,40

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	DSTP	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: INDICADA
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

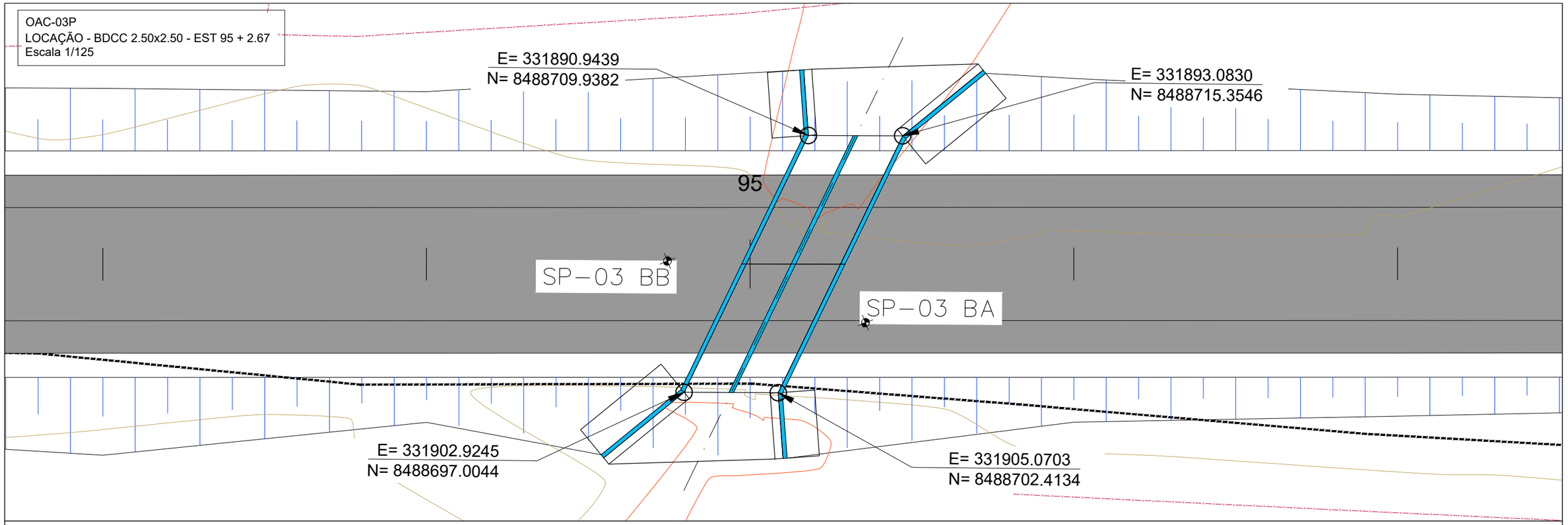
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS
LOCAÇÃO, SEÇÃO GEOTÉCNICA E PROJETO ESTRUTURAL

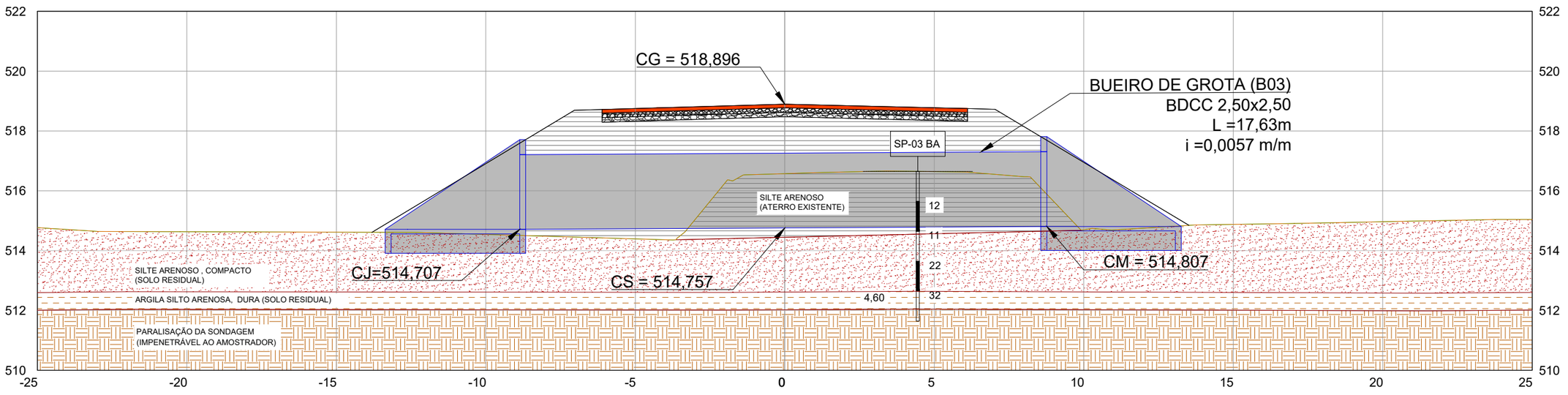
Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-ET-007
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

OAC-03P
LOCAÇÃO - BDCC 2.50x2.50 - EST 95 + 2.67
Escala 1/125



95+2,67



NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	DSTP	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: INDICADA
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

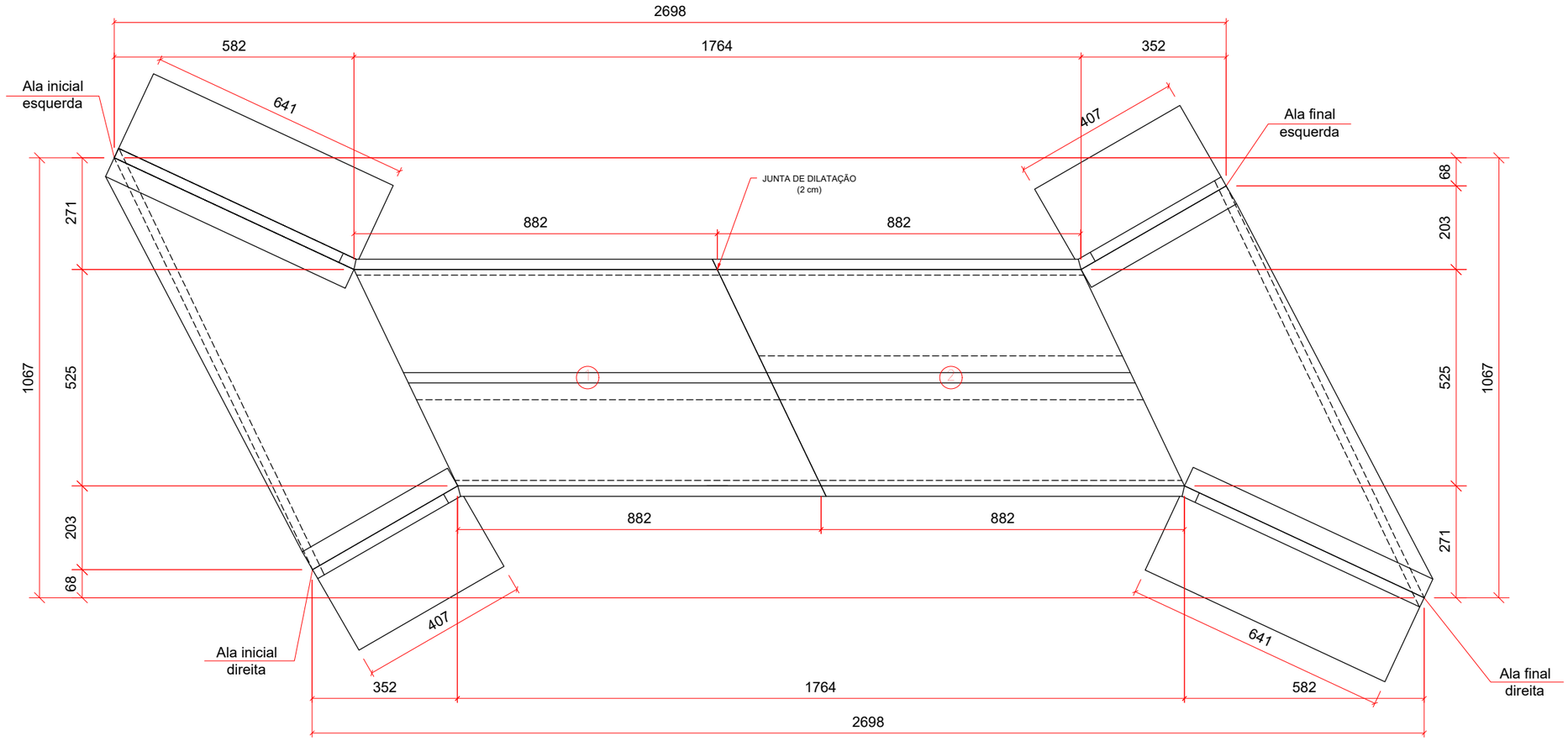
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS
LOCAÇÃO, SEÇÃO GEOTÉCNICA E PROJETO ESTRUTURAL

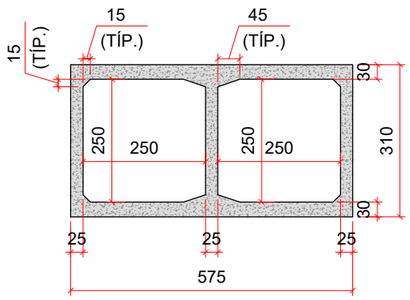
Nº DO DOCUMENTO:	DATA :	EXECUÇÃO :
GO-110-PE-ET-008	JUNHO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

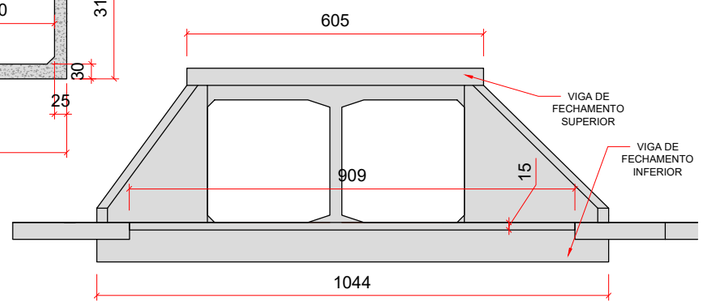
VISTA EM PLANTA - BDCC 2.50x2.50 - EST 95 + 2.67
Escala 1/125



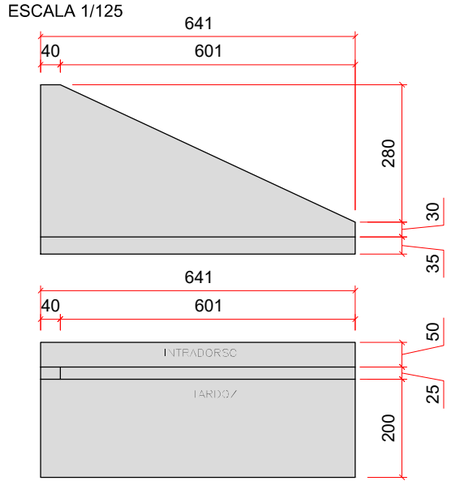
SEÇÃO TIPO (MÓDULO 1 E 2)
ESCALA 1/125



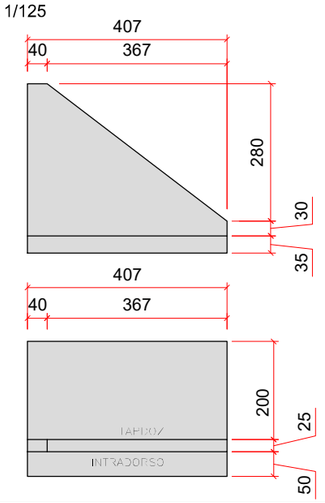
VISTA FRONTAL (MÓDULO 1 E 2)
ESCALA 1/125



ALA INICIAL ESQUERDA / FINAL DIREITA
ESCALA 1/125



ALA INICIAL DIREITA / FINAL ESQUERDA
ESCALA 1/125



OBSERVAÇÕES GERAIS SOBRE A EXECUÇÃO DA ESTRUTURA

1. AS COTAS DE IMPLANTAÇÃO DA OBRA, AS COTAS E OS NÍVEIS DAS FORMAS DEVERÃO SER VERIFICADAS ACEITAS PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA OBRA ANTES DA EXECUÇÃO DAS MESMAS.
2. COMO REFERÊNCIA PARA O PROJETO DE IMPLANTAÇÃO FOI UTILIZADO SOMENTE O PROJETO GEOMÉTRICO E OS DADOS DO ESTUDO HIDROLÓGICO.
3. AS QUANTIDADES DE MATERIAIS SÃO INDICATIVAS, DEVENDO SER VERIFICADAS PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO PARA FINS DE PLANEJAMENTO E COMPRA DE MATERIAL.
4. OS COBRIMENTOS DAS ARMADURAS, AS DOBRAS E OS DIÂMETROS DE CURVATURA DOS GANCHOS DEVERÃO ATENDER O PRESCRITO NOS ITENS ESPECÍFICOS DA NBR 6118.
5. O ESCORAMENTO, O RE-ESCORAMENTO E O CIMBRAMENTO DESTA ESTRUTURA DE CONCRETO DEVERÃO SER OBJETO DE UM PROJETO ADICIONAL ESPECÍFICO DE RESPONSABILIDADE DO EXECUTANTE DA ESTRUTURA, O QUAL DEVERÁ RESPEITAR A NBR 15696, BEM COMO A RESISTÊNCIA E A MATURIDADE DOS CONCRETOS SEM EXCEDER AOS CARREGAMENTOS MÁXIMOS CONSIDERADOS NO PROJETO ESTRUTURAL. CONFORME A NBR 12655, O PROJETO DE RE-ESCORAMENTO DEVERÁ SER OBJETO DE APROVAÇÃO FORMAL PELO PROJETISTA ESTRUTURAL ANTES DE SEU EMPREGO NA OBRA. ESPECIAL ATENÇÃO DEVERÁ SER DADA PARA NÃO CAUSAR CARREGAMENTOS INADEQUADOS NEM TAMPOUCO SUBMETER O CONCRETO A AÇÕES EM IDADE PRECOCE, O QUE PODERÁ AUMENTAR SIGNIFICATIVAMENTE AS DEFORMAÇÕES LENTAS APRESENTADAS PELA ESTRUTURA.
6. A EXECUÇÃO DO ESCORAMENTO, DO RE-ESCORAMENTO E DO CIMBRAMENTO DEVE RESPEITAR A NBR 15696 BEM COMO O PROJETO ESPECÍFICO ACIMA MENCIONADO.
7. QUALQUER MODIFICAÇÃO, DÚVIDA OU DIVERGÊNCIA ENTRE DETALHES GENÉRICOS E OS DESENHOS ESPECÍFICOS NAS PLANTAS DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA ESTRUTURAL.
8. APLICAR LASTRO DE BRITA COMPACTADA SOBRE A CAMADA DE ASSENTAMENTO DO BUEIRO (E = 30 CM);
9. EXECUTAR UMA CAMADA DE CONCRETO MAGRO COM 10 CM DE ESPESSURA PARA REGULARIZAÇÃO SOB A LAJE INFERIOR DO BUEIRO;
10. SOBRE A BASE REGULARIZADA UTILIZAR LONA PLÁSTICA ESP. > 2MM;
11. O BUEIRO PODERÁ SER LIBERADO AO TRÁFEGO OU CARREGADO SOMENTE APÓS 14 DIAS DA CONCRETAGEM, MEDIANTE ANÁLISE DOS RESULTADOS DE ENSAIO DE CONCRETO. OS ENSAIOS DEVEM SER REALIZADOS POR LABORATÓRIO ESPECIALIZADO;
12. A CURA DO CONCRETO DEVERÁ SER DO TIPO ÚMIDA, MANTENDO A SUPERFÍCIE DO PISO MOLHADA E COBERTA COM LONA PLÁSTICA POR UM PERÍODO MÍNIMO DE 7 DIAS;

DADOS DO PROJETO:

- CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL II
- COBRIMENTO NOMINAL: 35 mm
- TREM TIPO: CLASSE 45
- CONSUMO DE CIMENTO >- 280Kg/m³
- FATOR ÁGUA/CIMENTO < 0,55
- VIDA UTIL DO PROJETO (VUP) DE 50 ANOS
- RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA: fck ≥ 30 MPa
- MÓDULOS DE ELASTICIDADE:

  Eci = 26.8 GPa

NOTAS GERAIS
1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	DSTP	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP

neo constec
RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3

CONTRATO Nº: 103/2021 | ESCALA: INDICADA
DES.: MARCELO DIAS | APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

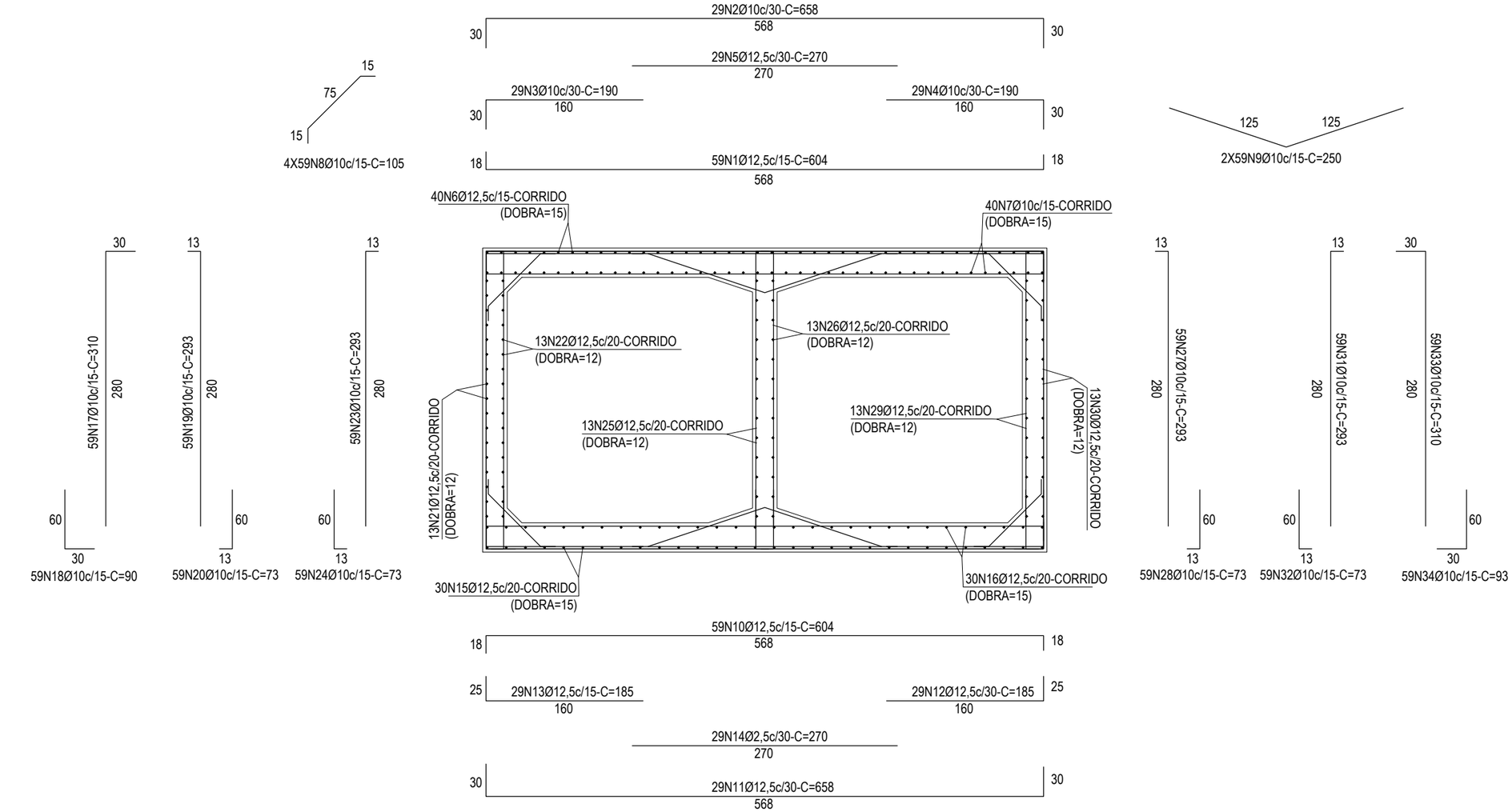
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS
LOCAÇÃO, SEÇÃO GEOTÉCNICA E PROJETO ESTRUTURAL

Nº DO DOCUMENTO:	DATA :	EXECUÇÃO :
GO-110-PE-ET-009	JUNHO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

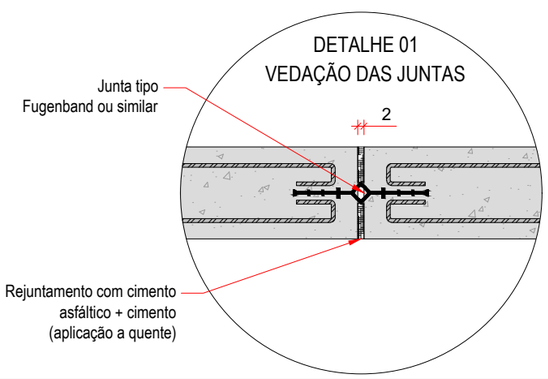
DISTRIBUIÇÃO DE ARMADURAS - BDCC 2.50x2.50 - EST 95 + 2.67

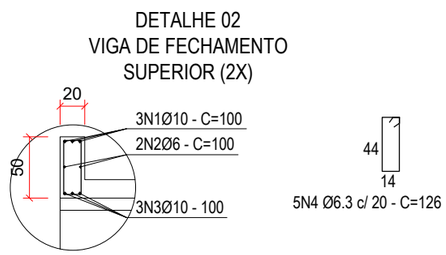
Escala 1/50

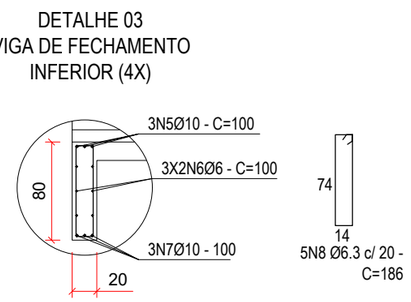


QUADRO DE AÇO (CORPO - 1 MÓDULO)				
N	ϕ	Q	COMPRIMENTOS	
			UNIT. (cm)	TOTAL (m)
1	12,5	59	604,0	356,36
2	10,0	29	658,0	190,82
3	10,0	29	190,0	55,10
4	10,0	29	190,0	55,10
5	12,5	29	270,0	78,30
6	12,5	40	880,0	352,00
7	12,5	40	880,0	352,00
8	10,0	236	105,0	247,80
9	10,0	236	250,0	590,00
10	12,5	59	604,0	356,36
11	12,5	29	658,0	190,82
12	12,5	29	185,0	53,65
13	12,5	29	270,0	78,30
14	12,5	29	185,0	53,65
15	12,5	30	880,0	264,00
16	12,5	30	880,0	264,00
17	10,0	59	310,0	182,90
18	10,0	59	93,0	54,87
19	10,0	59	293,0	172,87
20	10,0	59	73,0	43,07
21	12,5	13	880,0	114,40
22	12,5	13	880,0	114,40
23	10,0	59	293,0	172,87
24	10,0	59	73,0	43,07
25	12,5	13	880,0	114,40
26	12,5	13	880,0	114,40
27	10,0	59	293,0	172,87
28	10,0	59	73,0	43,07
29	12,5	13	880,0	114,40
30	12,5	13	880,0	114,40
31	10,0	59	293,0	172,87
32	10,0	59	73,0	43,07
33	10,0	59	310,0	182,90
34	10,0	59	93,0	54,87

QUADRO RESUMO (CORPO)			
ϕ	COMPRIMENTOS (m)	PESOS (kg)	
		Nominal	Total
10,0	2478,12	0,617	1529,00
12,5	3085,84	0,963	2971,66
TOTAL PARA 1 MÓDULO			4500,66
TOTAL PARA 2 MÓDULOS			9001,33







QUADRO DE AÇO (VIGAS DE FECHAMENTO - 1 MÓDULO)				
N	ϕ	Q	COMPRIMENTOS	
			UNIT. (cm)	TOTAL (m)
1	10,0	3	598,0	17,94
2	6,3	2	598,0	11,96
3	10,0	3	598,0	17,94
4	6,3	29	126,0	36,54
5	10,0	3	1665,0	49,95
6	6,3	6	1665,0	99,90
7	10,0	3	1665,0	49,95
8	6,3	82	186,0	152,52

QUADRO RESUMO (Vigas de Fechamento)			
ϕ	COMPRIMENTOS (m)	PESOS (kg)	
		Nominal	Total
6,3	300,92	0,245	73,73
10,0	135,78	0,617	83,78
TOTAL PARA 1 CABECEIRA			157,50
TOTAL PARA 2 CABECEIRAS			315,00

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	DSTP	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
CONTRATO Nº: 103/2021 | ESCALA: INDICADA
DES.: MARCELO DIAS | APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

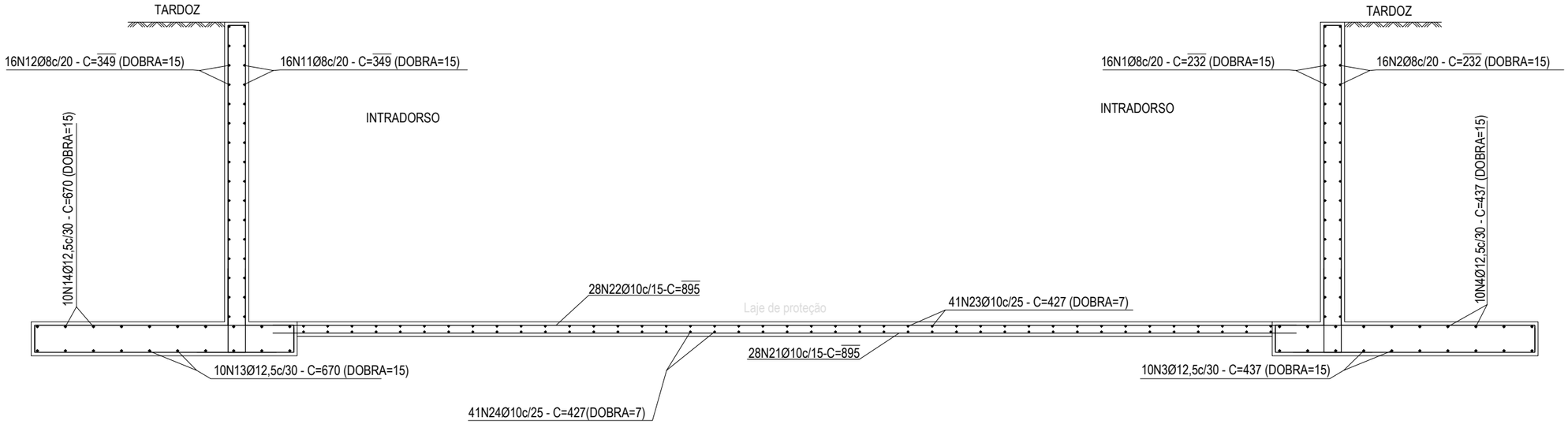
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS
LOCAÇÃO, SEÇÃO GEOTÉCNICA E PROJETO ESTRUTURAL

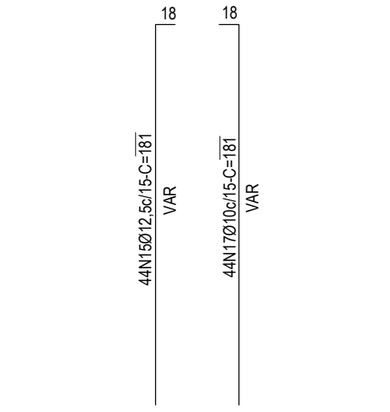
Nº DO DOCUMENTO:	DATA :	EXECUÇÃO :
GO-110-PE-ET-010	JUNHO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

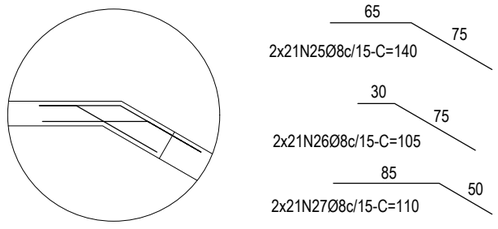
DISTRIBUIÇÃO DE ARMADURAS - CABECEIRAS BDCC 2.50x2.50 - EST 95 + 2.67

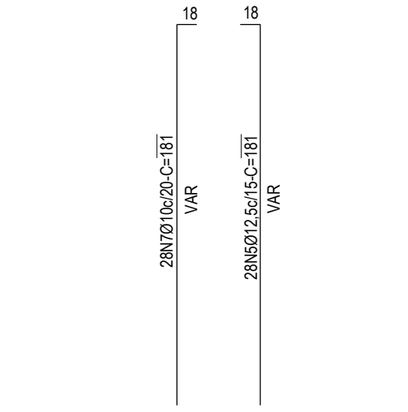
Escala 1/50





DETALHE 04
ENGASTE DAS ALAS (2X)





QUADRO DE AÇO
(CABECEIRA - 1 MÓDULO)

N	ϕ	Q	COMPRIMENTOS	
			UNIT. (cm)	TOTAL (m)
1	8,0	16	232,0	37,12
2	8,0	16	232,0	37,12
3	12,5	10	437,0	43,70
4	12,5	10	437,0	43,70
5	12,5	28	181,0	50,68
6	12,5	28	110,0	30,80
7	10,0	28	181,0	50,68
8	10,0	28	110,0	30,80
9	12,5	15	318,0	47,70
10	12,5	15	318,0	47,70
11	8,0	16	349,0	55,84
12	8,0	16	349,0	55,84
13	12,5	10	670,0	67,00
14	12,5	10	670,0	67,00
15	12,5	44	181,0	79,64
16	12,5	44	110,0	48,40
17	10,0	44	181,0	79,64
18	10,0	44	110,0	48,40
19	12,5	23	318,0	73,14
20	12,5	23	318,0	73,14
21	10,0	28	895,0	250,60
22	10,0	28	895,0	250,60
23	10,0	41	427,0	175,07
24	10,0	41	427,0	175,07
25	8,0	42	140,0	58,80
26	8,0	42	105,0	44,10
27	8,0	42	110,0	46,20

QUADRO RESUMO (CABECEIRA)

ϕ	COMPRIMENTOS (m)	PESOS (kg)	
		Nominal	Total
8,0	335,02	0,395	132,33
10,0	1060,86	0,617	654,55
12,5	672,6	0,963	647,71
TOTAL PARA 1 CABECEIRA			1434,60
TOTAL PARA 2 CABECEIRAS			2869,19

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	DSTP	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
CONTRATO Nº: 103/2021 ESCALA: INDICADA
DES.: MARCELO DIAS APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

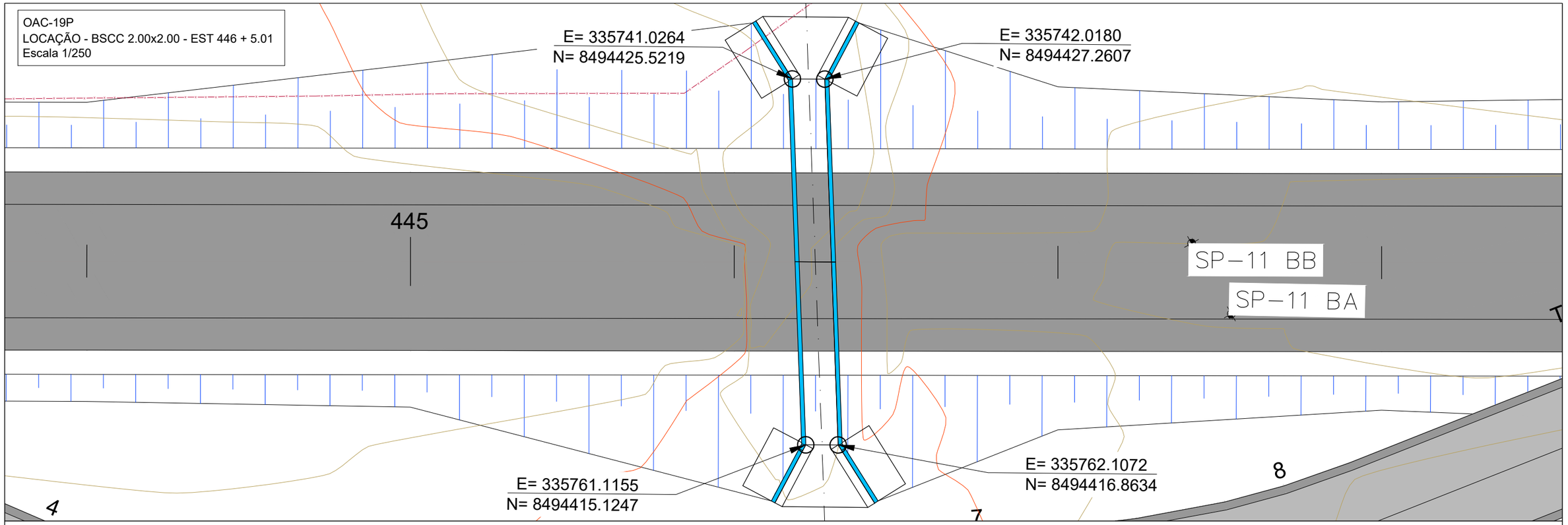
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

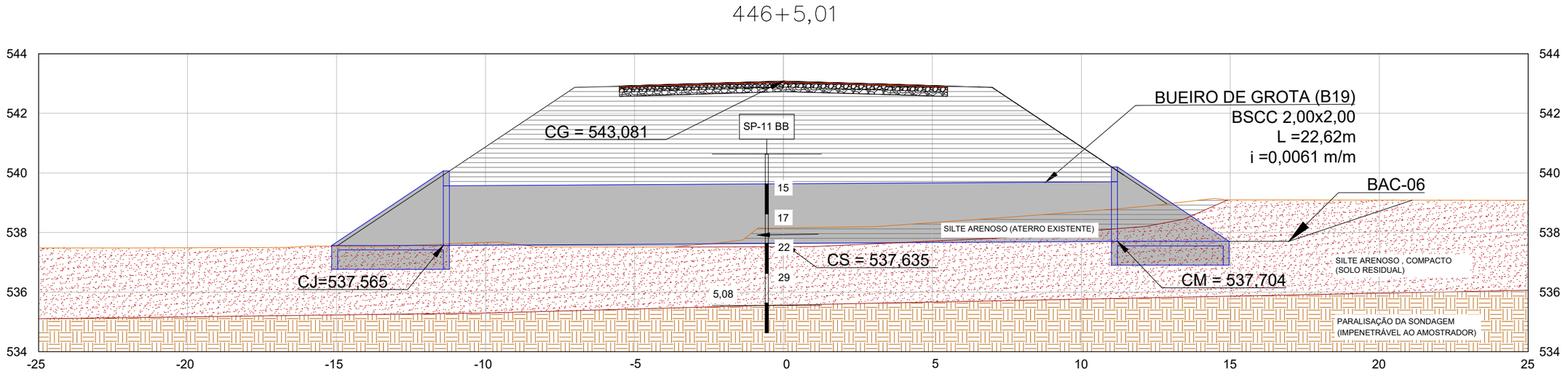
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS
LOCAÇÃO, SEÇÃO GEOTÉCNICA E PROJETO ESTRUTURAL

Nº DO DOCUMENTO:	DATA :	EXECUÇÃO :
GO-110-PE-ET-011	JUNHO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

OAC-19P
LOCAÇÃO - BSCC 2.00x2.00 - EST 446 + 5.01
Escala 1/250





NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	DSTP	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: INDICADA
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

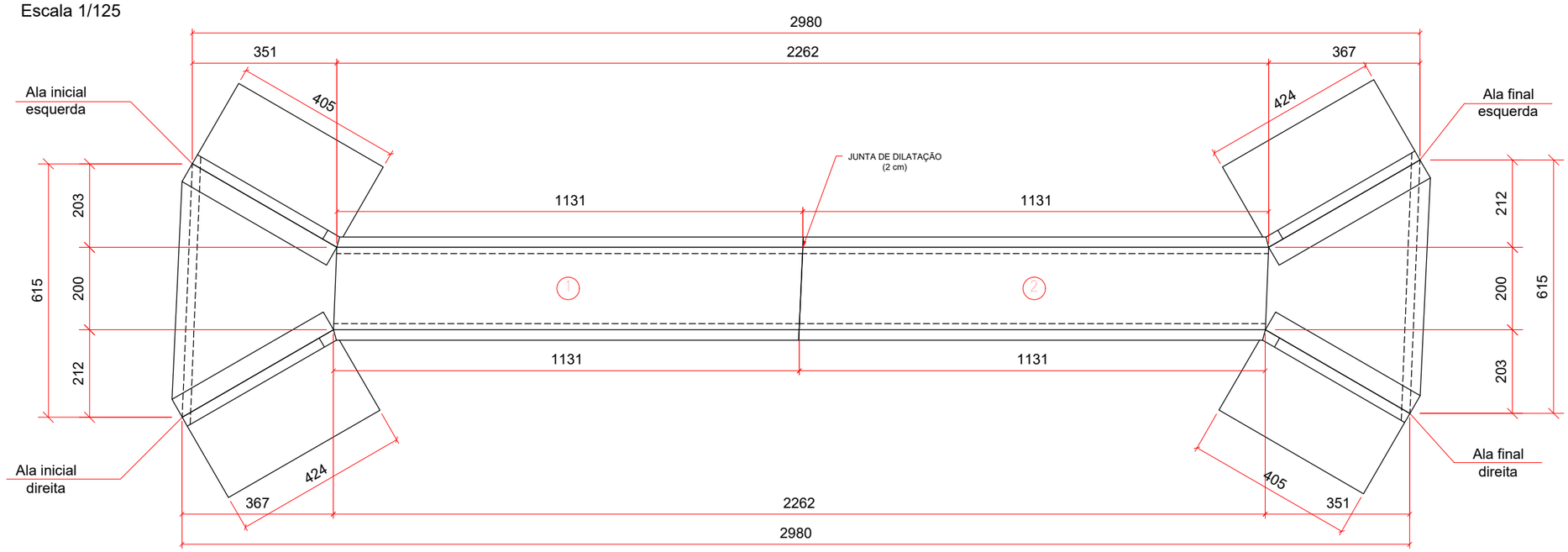
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS
LOCAÇÃO, SEÇÃO GEOTÉCNICA E PROJETO ESTRUTURAL

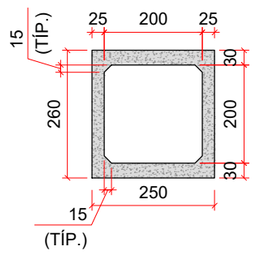
Nº DO DOCUMENTO:	DATA :	EXECUÇÃO :
GO-110-PE-ET-012	JUNHO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

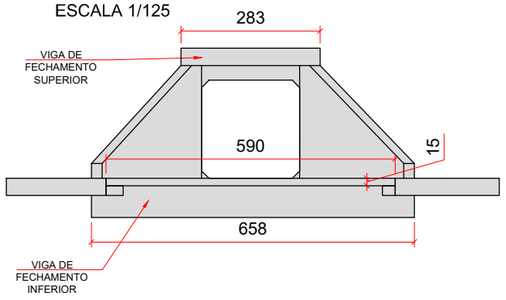
VISTA EM PLANTA - BSCC 2.00x2.00 - EST 446 + 5.01
Escala 1/125



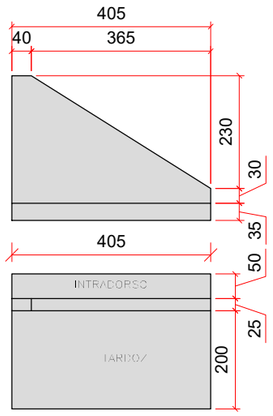
SEÇÃO TRANSVERSAL TIPO (MÓDULO 1 E 2)
ESCALA 1/125



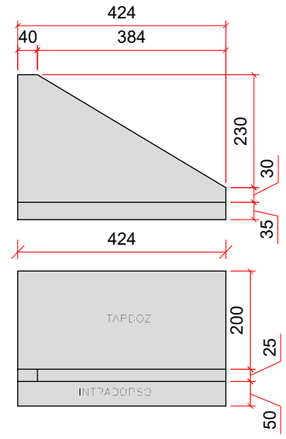
VISTA FRONTAL (MÓDULO 1 E 2)
ESCALA 1/125



ALA INICIAL ESQUERDA / FINAL DIREITA
ESCALA 1/125



ALA INICIAL DIREITA / FINAL ESQUERDA
ESCALA 1/125



OBSERVAÇÕES GERAIS SOBRE A EXECUÇÃO DA ESTRUTURA

1. AS COTAS DE IMPLANTAÇÃO DA OBRA, AS COTAS E OS NÍVEIS DAS FORMAS DEVERÃO SER VERIFICADAS ACEITAS PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA OBRA ANTES DA EXECUÇÃO DAS MESMAS.
2. COMO REFERÊNCIA PARA O PROJETO DE IMPLANTAÇÃO FOI UTILIZADO SOMENTE O PROJETO GEOMÉTRICO E OS DADOS DO ESTUDO HIDROLÓGICO.
3. AS QUANTIDADES DE MATERIAIS SÃO INDICATIVAS, DEVENDO SER VERIFICADAS PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO PARA FINS DE PLANEJAMENTO E COMPRA DE MATERIAL.
4. OS COBRIMENTOS DAS ARMADURAS, AS DOBRAS E OS DIÂMETROS DE CURVATURA DOS GANCHOS DEVERÃO ATENDER O PRESCRITO NOS ITENS ESPECÍFICOS DA NBR 6118.
5. O ESCORAMENTO, O RE-ESCORAMENTO E O CIMBRAMENTO DESTA ESTRUTURA DE CONCRETO DEVERÃO SER OBJETO DE UM PROJETO ADICIONAL ESPECÍFICO DE RESPONSABILIDADE DO EXECUTANTE DA ESTRUTURA, O QUAL DEVERÁ RESPEITAR A NBR 15696, BEM COMO A RESISTÊNCIA E A MATURIDADE DOS CONCRETOS SEM EXCEDER AOS CARREGAMENTOS MÁXIMOS CONSIDERADOS NO PROJETO ESTRUTURAL. CONFORME A NBR 12655, O PROJETO DE RE-ESCORAMENTO DEVERÁ SER OBJETO DE APROVAÇÃO FORMAL PELO PROJETISTA ESTRUTURAL ANTES DE SEU EMPREGO NA OBRA. ESPECIAL ATENÇÃO DEVERÁ SER DADA PARA NÃO CAUSAR CARREGAMENTOS INADEQUADOS NEM TAMPOUCO SUBMETER O CONCRETO A AÇÕES EM IDADE PRECOCE, O QUE PODERÁ AUMENTAR SIGNIFICATIVAMENTE AS DEFORMAÇÕES LENTAS APRESENTADAS PELA ESTRUTURA.
6. A EXECUÇÃO DO ESCORAMENTO, DO RE-ESCORAMENTO E DO CIMBRAMENTO DEVE RESPEITAR A NBR 15696 BEM COMO O PROJETO ESPECÍFICO ACIMA MENCIONADO.
7. QUALQUER MODIFICAÇÃO, DÚVIDA OU DIVERGÊNCIA ENTRE DETALHES GENÉRICOS E OS DESENHOS ESPECÍFICOS NAS PLANTAS DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA ESTRUTURAL.
8. APLICAR LASTRO DE BRITA COMPACTADA SOBRE A CAMADA DE ASSENTAMENTO DO BUEIRO (E = 30 CM);
9. EXECUTAR UMA CAMADA DE CONCRETO MAGRO COM 10 CM DE ESPESSURA PARA REGULARIZAÇÃO SOB A LAJE INFERIOR DO BUEIRO;
10. SOBRE A BASE REGULARIZADA UTILIZAR LONA PLÁSTICA ESP. > 2MM;
11. O BUEIRO PODERÁ SER LIBERADO AO TRÁFEGO OU CARREGADO SOMENTE APÓS 14 DIAS DA CONCRETAGEM, MEDIANTE ANÁLISE DOS RESULTADOS DE ENSAIO DE CONCRETO. OS ENSAIOS DEVEM SER REALIZADOS POR LABORATÓRIO ESPECIALIZADO;
12. A CURA DO CONCRETO DEVERÁ SER DO TIPO ÚMIDA, MANTENDO A SUPERFÍCIE DO PISO MOLHADA E COBERTA COM LONA PLÁSTICA POR UM PERÍODO MÍNIMO DE 7 DIAS;

DADOS DO PROJETO:

- CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL II
- COBRIMENTO NOMINAL: 35 mm
- TREM TIPO: CLASSE 45
- CONSUMO DE CIMENTO >- 280Kg/m³
- FATOR ÁGUA/CIMENTO < 0,55
- VIDA UTIL DO PROJETO (VUP) DE 50 ANOS
- RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA: fck ≥ 30 MPa
- MÓDULOS DE ELASTICIDADE:

  Eci = 26.8 GPa

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	DSTP	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP

700

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
CONTRATO Nº: 103/2021 | ESCALA: INDICADA
DES.: MARCELO DIAS | APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

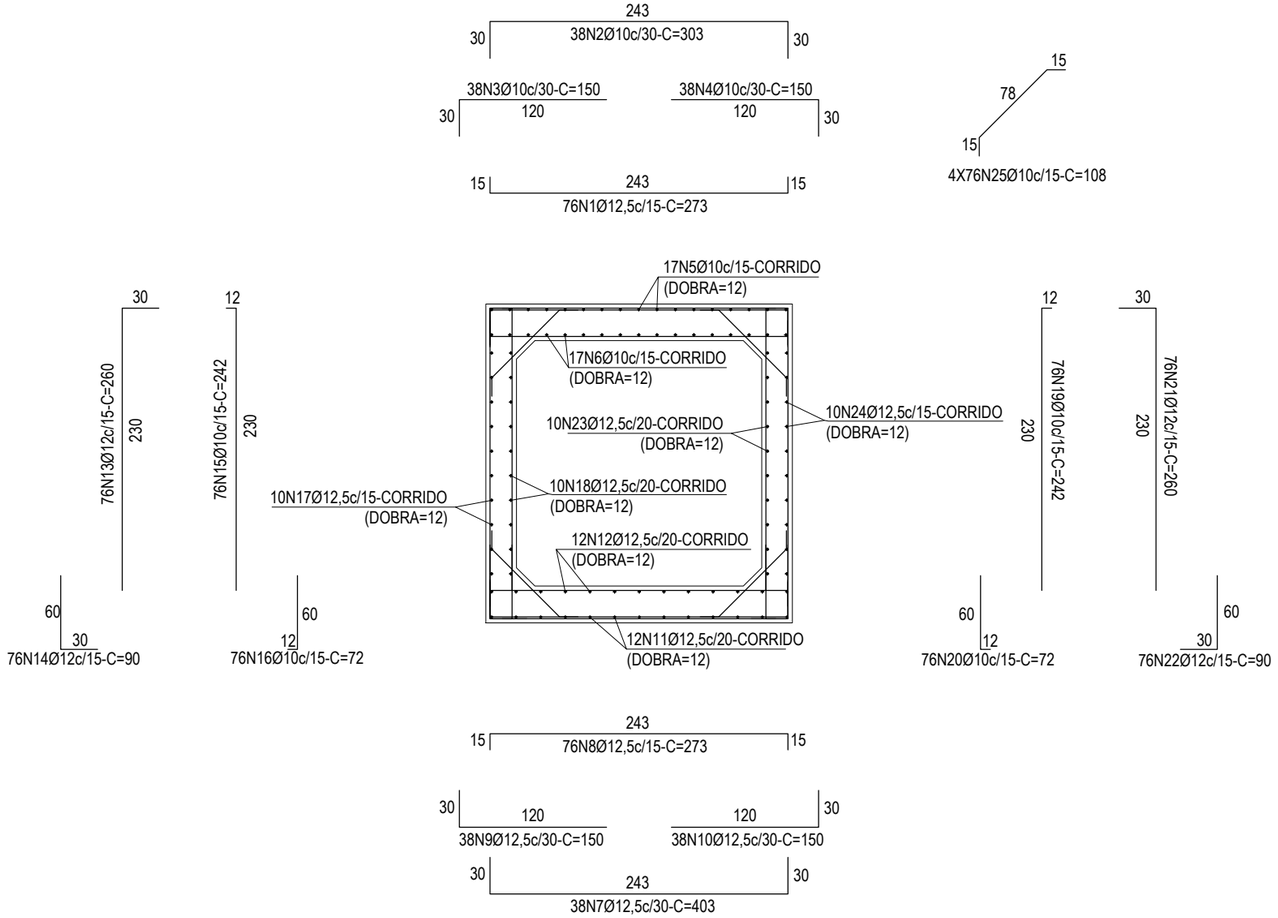
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS
LOCAÇÃO, SEÇÃO GEOTÉCNICA E PROJETO ESTRUTURAL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-ET-013 | DATA : JUNHO/2025 | EXECUÇÃO : NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

DISTRIBUIÇÃO DE ARMADURAS - BSCC 2.00x2.00 - EST 446 + 5.01

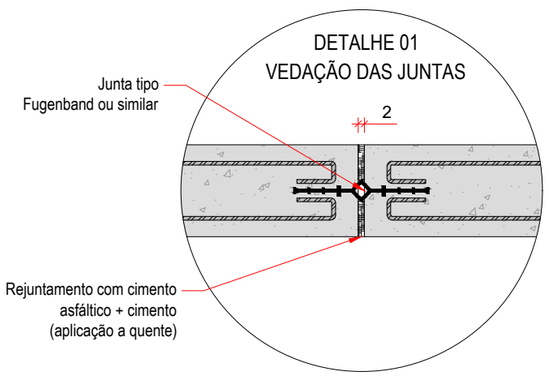
Escala 1/50



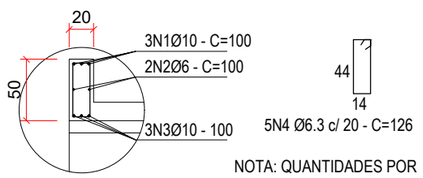
QUADRO DE AÇO (CORPO - 1 MÓDULO)				
N	ϕ	Q	COMPRIMENTOS	
			UNIT. (cm)	TOTAL (m)
1	12,5	76	273,0	207,48
2	10,0	38	303,0	115,14
3	10,0	38	150,0	57,00
4	10,0	38	150,0	57,00
5	10,0	17	1155,0	196,35
6	10,0	17	1155,0	196,35
7	12,5	38	303,0	115,14
8	12,5	76	273,0	207,48
9	12,5	38	150,0	57,00
10	12,5	38	150,0	57,00
11	12,5	12	1155,0	138,60
12	12,5	12	1155,0	138,60
13	12,5	76	260,0	197,60
14	12,5	76	90,0	68,40
15	10,0	76	242,0	183,92
16	10,0	76	72,0	54,72
17	12,5	10	1155,0	115,50
18	12,5	10	1155,0	115,50
19	10,0	76	242,0	183,92
20	10,0	76	72,0	54,72
21	12,5	76	260,0	197,60
22	12,5	76	90,0	68,40
23	10,0	10	1155,0	115,50
24	10,0	10	1155,0	115,50
25	10,0	304	108,0	328,32

QUADRO RESUMO (CORPO)			
ϕ	COMPRIMENTOS (m)	PESOS (kg)	
		Nominal	Total
10,0	1658,44	0,617	1023,26
12,5	1684,3	0,963	1621,98
TOTAL PARA 1 MÓDULO			2645,24
TOTAL PARA 2 MÓDULOS			5290,48

DETALHE 01
VEDAÇÃO DAS JUNTAS

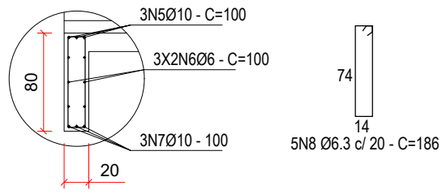


DETALHE 02
VIGA DE FECHAMENTO SUPERIOR (2X)



NOTA: QUANTIDADES POR METRO

DETALHE 03
VIGA DE FECHAMENTO INFERIOR (4X)



NOTA: QUANTIDADES POR METRO

QUADRO DE AÇO (VIGAS DE FECHAMENTO - 1 MÓDULO)				
N	ϕ	Q	COMPRIMENTOS	
			UNIT. (cm)	TOTAL (m)
1	10,0	3	273,0	8,19
2	6,3	2	273,0	5,46
3	10,0	3	273,0	8,19
4	6,3	13	126,0	16,38
5	10,0	3	954,0	28,62
6	6,3	6	954,0	57,24
7	10,0	3	954,0	28,62
8	6,3	46	186,0	85,56

QUADRO RESUMO (Vigas de Fechamento)			
ϕ	COMPRIMENTOS (m)	PESOS (kg)	
		Nominal	Total
6,3	164,64	0,245	40,34
10,0	73,62	0,617	45,42
TOTAL PARA 1 CABECEIRA			85,76
TOTAL PARA 2 CABECEIRAS			171,52

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	DSTP	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
CONTRATO Nº: 103/2021 — ESCALA: INDICADA
DES.: MARCELO DIAS — APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

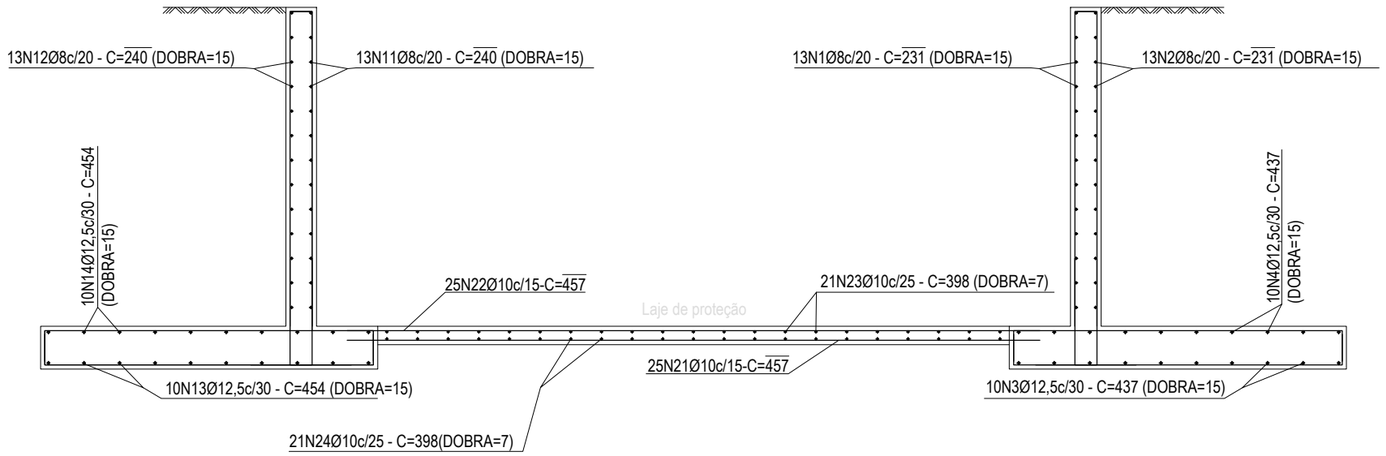
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

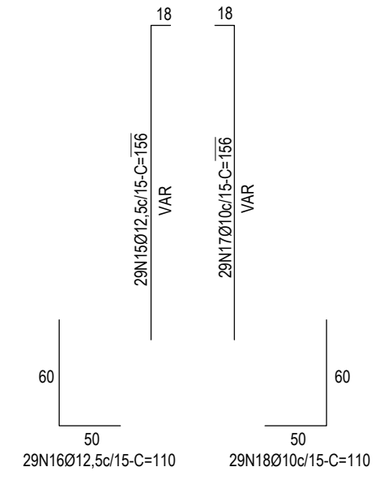
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS
LOCAÇÃO, SEÇÃO GEOTÉCNICA E PROJETO ESTRUTURAL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-ET-014 — DATA: JUNHO/2025 — EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

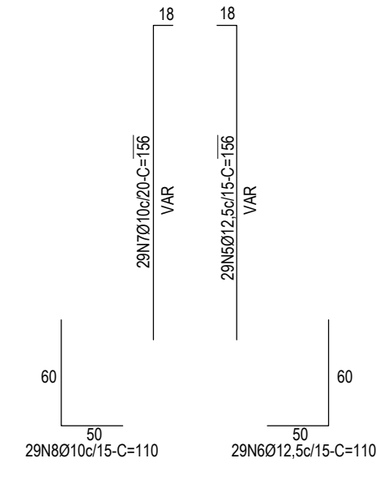
DISTRIBUIÇÃO DE ARMADURAS - BSCC 2.00x2.00 - EST 446 +5.01
Escala 1/50

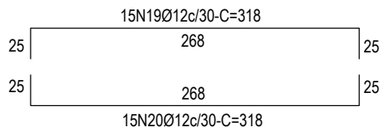


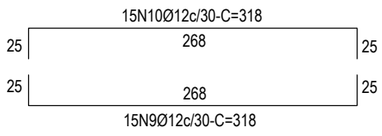


DETALHE 04
ENGASTE DAS ALAS (2X)









QUADRO DE AÇO (CABECEIRA - 1 MÓDULO)				
N	ϕ	Q	COMPRIMENTOS	
			UNIT. (cm)	TOTAL (m)
1	8,0	13	231,0	30,03
2	8,0	13	231,0	30,03
3	12,5	10	437,0	43,70
4	12,5	10	437,0	43,70
5	12,5	29	156,0	45,24
6	12,5	29	110,0	31,90
7	10,0	29	156,0	45,24
8	10,0	29	110,0	31,90
9	12,5	15	318,0	47,70
10	12,5	15	318,0	47,70
11	8,0	13	240,0	31,20
12	8,0	13	240,0	31,20
13	12,5	10	454,0	45,40
14	12,5	10	454,0	45,40
15	12,5	29	156,0	45,24
16	12,5	29	110,0	31,90
17	10,0	29	156,0	45,24
18	10,0	29	110,0	31,90
19	12,5	15	318,0	47,70
20	12,5	15	318,0	47,70
21	10,0	25	457,0	114,25
22	10,0	25	457,0	114,25
23	10,0	21	398,0	83,58
24	10,0	21	398,0	83,58
25	8,0	34	140,0	47,60
26	8,0	34	105,0	35,70
27	8,0	34	110,0	37,40

QUADRO RESUMO (CABECEIRA)

ϕ	COMPRIMENTOS (m)	PESOS (kg)	
		Nominal	Total
8,0	243,16	0,395	96,05
10,0	549,94	0,617	339,31
12,5	523,28	0,963	503,92
TOTAL PARA 1 CABECEIRA			939,28
TOTAL PARA 2 CABECEIRAS			1878,56

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	DSTP	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
CONTRATO Nº: 103/2021 ESCALA: INDICADA
DES.: MARCELO DIAS APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

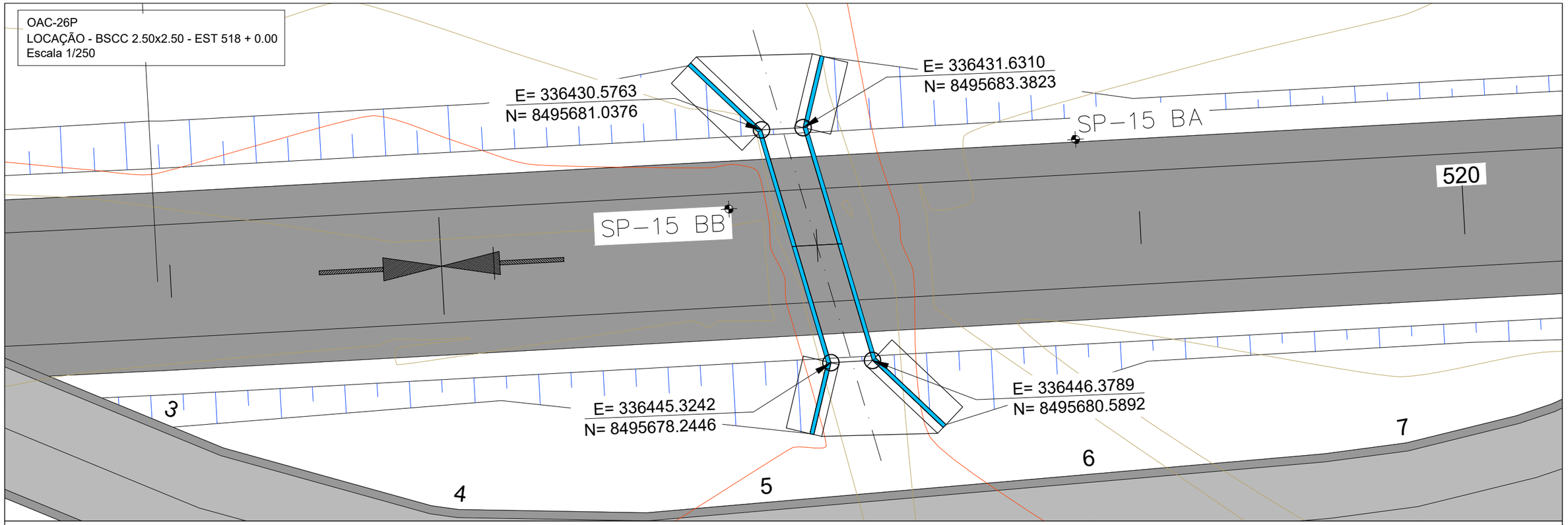
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS
LOCAÇÃO, SEÇÃO GEOTÉCNICA E PROJETO ESTRUTURAL

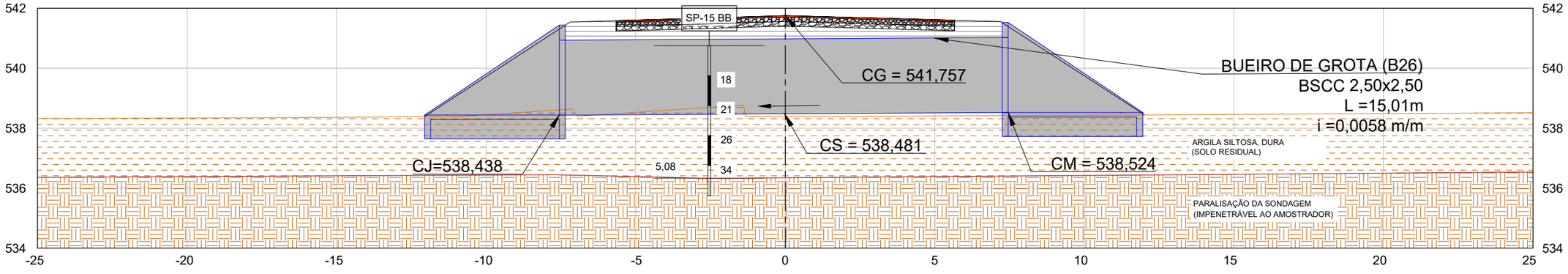
Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-ET-015 | DATA: JUNHO/2025 | EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

OAC-26P
LOCAÇÃO - BSCC 2.50x2.50 - EST 518 + 0.00
Escala 1/250



518+00,00



NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	DSTP	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: INDICADA
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

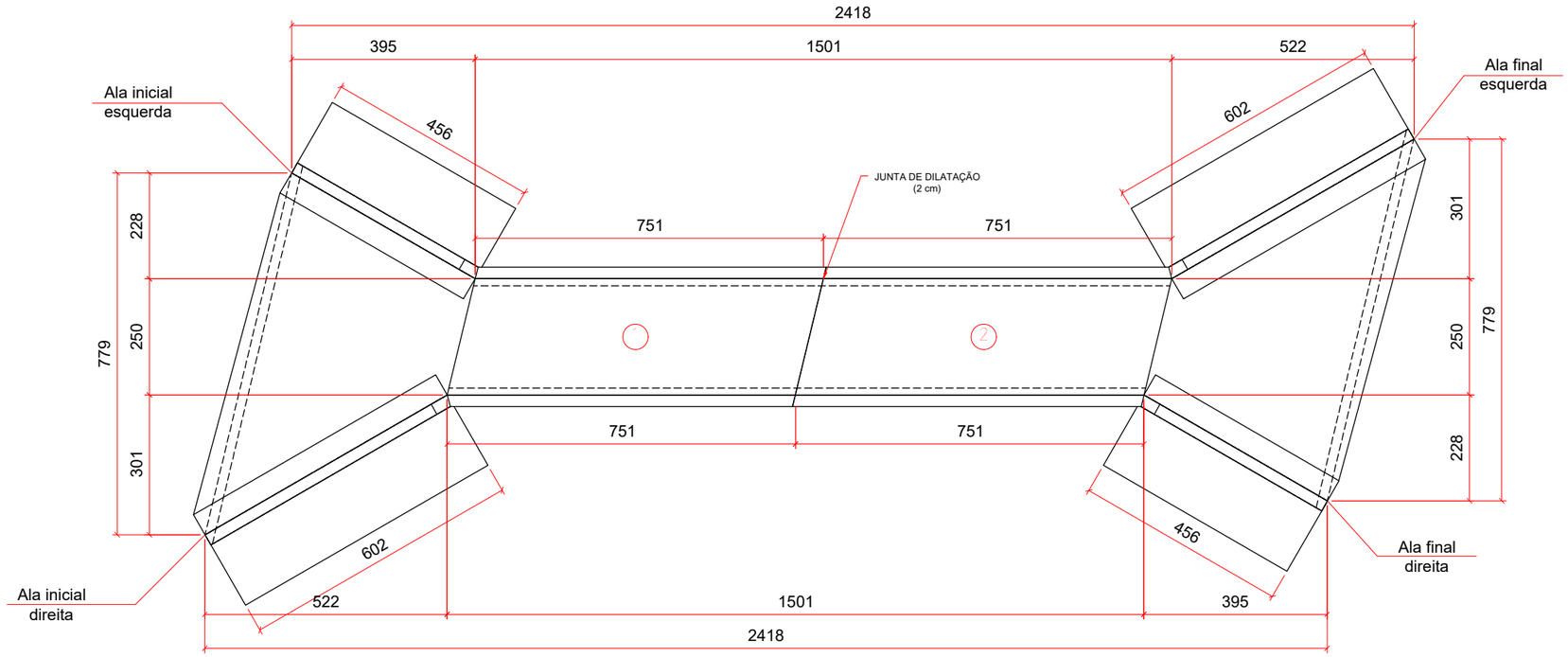
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS
LOCAÇÃO, SEÇÃO GEOTÉCNICA E PROJETO ESTRUTURAL

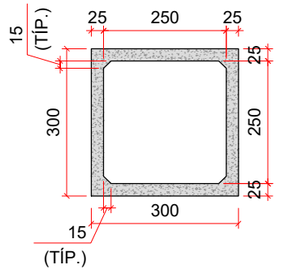
Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-ET-016
DATA : JUNHO/2025
EXECUÇÃO : NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

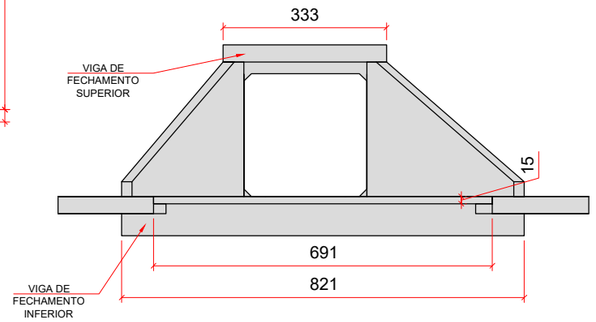
VISTA EM PLANTA - BSCC 2.50x2.50 - EST 518 + 0.00
Escala 1/125



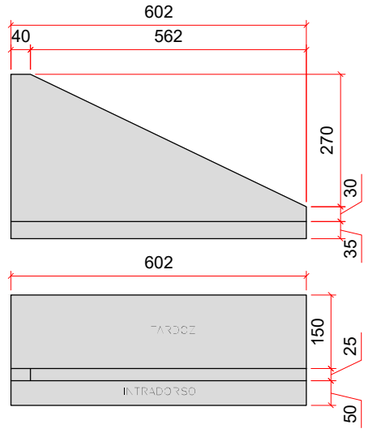
SEÇÃO TRANSVERSAL TIPO (MÓDULO 1 E 2)
ESCALA 1/125



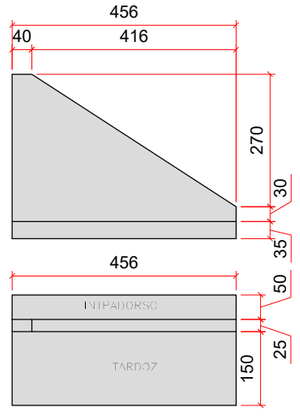
VISTA FRONTAL (MÓDULO 1 E 2)
ESCALA 1/125



ALA INICIAL ESQUERDA / FINAL DIREITA
ESCALA 1/125



ALA INICIAL DIREITA / FINAL ESQUERDA
ESCALA 1/125



OBSERVAÇÕES GERAIS SOBRE A EXECUÇÃO DA ESTRUTURA

1. AS COTAS DE IMPLANTAÇÃO DA OBRA, AS COTAS E OS NÍVEIS DAS FORMAS DEVERÃO SER VERIFICADAS ACEITAS PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA OBRA ANTES DA EXECUÇÃO DAS MESMAS.
2. COMO REFERÊNCIA PARA O PROJETO DE IMPLANTAÇÃO FOI UTILIZADO SOMENTE O PROJETO GEOMÉTRICO E OS DADOS DO ESTUDO HIDROLÓGICO.
3. AS QUANTIDADES DE MATERIAIS SÃO INDICATIVAS, DEVENDO SER VERIFICADAS PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO PARA FINS DE PLANEJAMENTO E COMPRA DE MATERIAL.
4. OS COBRIMENTOS DAS ARMADURAS, AS DOBRAS E OS DIÂMETROS DE CURVATURA DOS GANCHOS DEVERÃO ATENDER O PRESCRITO NOS ITENS ESPECÍFICOS DA NBR 6118.
5. O ESCORAMENTO, O RE-ESCORAMENTO E O CIMBRAMENTO DESTA ESTRUTURA DE CONCRETO DEVERÃO SER OBJETO DE UM PROJETO ADICIONAL ESPECÍFICO DE RESPONSABILIDADE DO EXECUTANTE DA ESTRUTURA, O QUAL DEVERÁ RESPEITAR A NBR 15696, BEM COMO A RESISTÊNCIA E A MATURIDADE DOS CONCRETOS SEM EXCEDER AOS CARREGAMENTOS MÁXIMOS CONSIDERADOS NO PROJETO ESTRUTURAL. CONFORME A NBR 12655, O PROJETO DE RE-ESCORAMENTO DEVERÁ SER OBJETO DE APROVAÇÃO FORMAL PELO PROJETISTA ESTRUTURAL ANTES DE SEU EMPREGO NA OBRA. ESPECIAL ATENÇÃO DEVERÁ SER DADA PARA NÃO CAUSAR CARREGAMENTOS INADEQUADOS NEM TAMPOUCO SUBMETER O CONCRETO A AÇÕES EM IDADE PRECOCE, O QUE PODERÁ AUMENTAR SIGNIFICATIVAMENTE AS DEFORMAÇÕES LENTAS APRESENTADAS PELA ESTRUTURA.
6. A EXECUÇÃO DO ESCORAMENTO, DO RE-ESCORAMENTO E DO CIMBRAMENTO DEVE RESPEITAR A NBR 15696 BEM COMO O PROJETO ESPECÍFICO ACIMA MENCIONADO.
7. QUALQUER MODIFICAÇÃO, DÚVIDA OU DIVERGÊNCIA ENTRE DETALHES GENÉRICOS E OS DESENHOS ESPECÍFICOS NAS PLANTAS DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA ESTRUTURAL.
8. APLICAR LASTRO DE BRITA COMPACTADA SOBRE A CAMADA DE ASSENTAMENTO DO BUEIRO (E = 30 CM);
9. EXECUTAR UMA CAMADA DE CONCRETO MAGRO COM 10 CM DE ESPESSURA PARA REGULARIZAÇÃO SOB A LAJE INFERIOR DO BUEIRO;
10. SOBRE A BASE REGULARIZADA UTILIZAR LONA PLÁSTICA ESP. > 2MM;
11. O BUEIRO PODERÁ SER LIBERADO AO TRÁFEGO OU CARREGADO SOMENTE APÓS 14 DIAS DA CONCRETAGEM, MEDIANTE ANÁLISE DOS RESULTADOS DE ENSAIO DE CONCRETO. OS ENSAIOS DEVEM SER REALIZADOS POR LABORATÓRIO ESPECIALIZADO;
12. A CURA DO CONCRETO DEVERÁ SER DO TIPO ÚMIDA, MANTENDO A SUPERFÍCIE DO PISO MOLHADA E COBERTA COM LONA PLÁSTICA POR UM PERÍODO MÍNIMO DE 7 DIAS;

DADOS DO PROJETO:

- CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL II
- COBRIMENTO NOMINAL: 35 mm
- TREM TIPO: CLASSE 45
- CONSUMO DE CIMENTO >- 280Kg/m³
- FATOR ÁGUA/CIMENTO < 0,55
- VIDA UTIL DO PROJETO (VUP) DE 50 ANOS
- RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA: fck ≥ 30 MPa
- MÓDULOS DE ELASTICIDADE:

  Eci = 26.8 GPa

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	DSTP	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
CONTRATO Nº: 103/2021 ESCALA: INDICADA
DES.: MARCELO DIAS APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

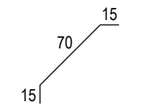
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS
LOCAÇÃO, SEÇÃO GEOTÉCNICA E PROJETO ESTRUTURAL

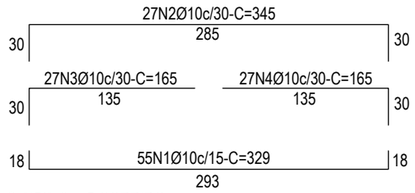
Nº DO DOCUMENTO:	DATA :	EXECUÇÃO :
GO-110-PE-ET-017	JUNHO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

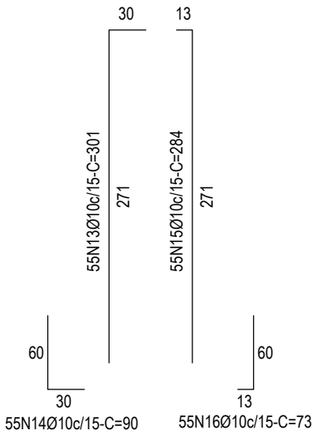
FOLHA A3 - 420x297

DISTRIBUIÇÃO DE ARMADURAS - BSCC 2.50x2.50 - EST 518 + 0.00
Escala 1/50



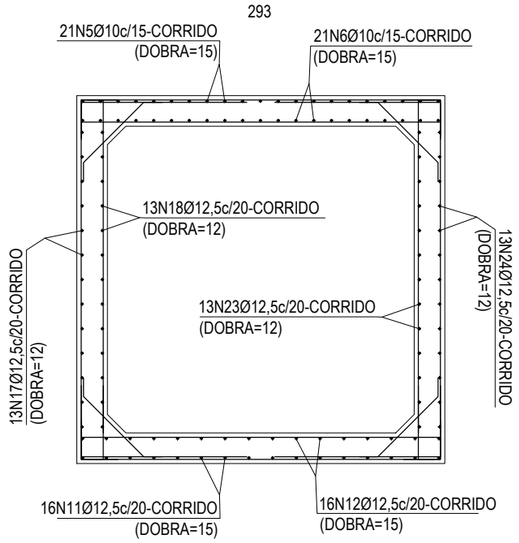
4X55N8Ø10c/15-C=100

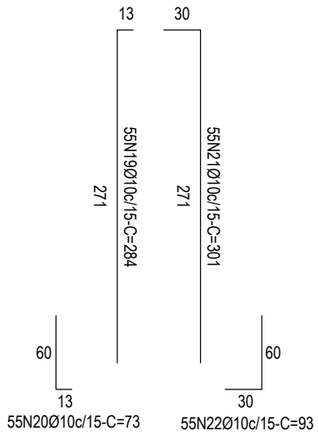




55N14Ø10c/15-C=90

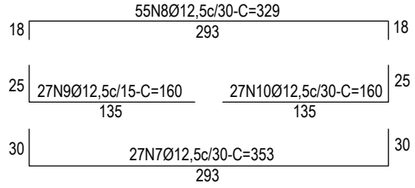
55N16Ø10c/15-C=73





55N20Ø10c/15-C=73

55N22Ø10c/15-C=93



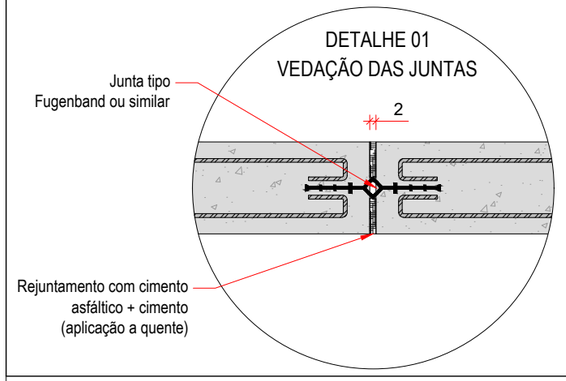
QUADRO DE AÇO (CORPO - 1 MÓDULO)				
N	ϕ	Q	COMPRIMENTOS	
			UNIT. (cm)	TOTAL (m)
1	10,0	55	329,0	180,95
2	10,0	27	285,0	76,95
3	10,0	27	165,0	44,55
4	10,0	27	165,0	44,55
5	10,0	55	773,0	425,15
6	10,0	55	773,0	425,15
7	12,5	27	353,0	95,31
8	12,5	55	329,0	180,95
9	12,5	27	160,0	43,20
10	12,5	27	160,0	43,20
11	12,5	16	773,0	123,68
12	12,5	16	773,0	123,68
13	10,0	55	301,0	165,55
14	10,0	55	90,0	49,50
15	10,0	55	284,0	156,20
16	10,0	55	73,0	40,15
17	12,5	13	773,0	100,49
18	12,5	13	773,0	100,49
19	10,0	55	284,0	156,20
20	10,0	55	73,0	40,15
21	10,0	55	301,0	165,55
22	10,0	55	90,0	49,50
23	10,0	220	100,0	220,00

QUADRO RESUMO (CORPO)			
ϕ	COMPRIMENTOS (m)	PESOS (kg)	
		Nominal	Total
10,0	2240,1	0,617	1382,14
12,5	811	0,963	780,99
TOTAL PARA 1 MÓDULO			2163,13
TOTAL PARA 2 MÓDULOS			4326,27

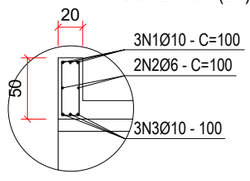
QUADRO DE AÇO (VIGAS DE FECHAMENTO - 1 MÓDULO)				
N	ϕ	Q	COMPRIMENTOS	
			UNIT. (cm)	TOTAL (m)
1	10,0	3	323,0	9,69
2	6,3	2	323,0	6,46
3	10,0	3	323,0	9,69
4	6,3	15	126,0	18,90
5	10,0	3	1167,0	35,01
6	6,3	6	1167,0	70,02
7	10,0	3	1167,0	35,01
8	6,3	57	186,0	106,02

QUADRO RESUMO (Vigas de Fechamento)			
ϕ	COMPRIMENTOS (m)	PESOS (kg)	
		Nominal	Total
6,3	201,4	0,245	49,34
10,0	89,4	0,617	55,16
TOTAL PARA 1 CABECEIRA			104,50
TOTAL PARA 2 CABECEIRAS			209,01

DETALHE 01
VEDAÇÃO DAS JUNTAS



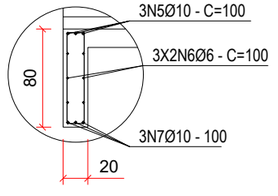
DETALHE 02
VIGA DE FECHAMENTO SUPERIOR (2X)

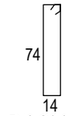




5N4 Ø6.3 c/ 20 - C=126

DETALHE 03
VIGA DE FECHAMENTO INFERIOR (4X)





5N8 Ø6.3 c/ 20 - C=186

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	DSTP	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
CONTRATO Nº: 103/2021 ESCALA: INDICADA
DES.: MARCELO DIAS APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

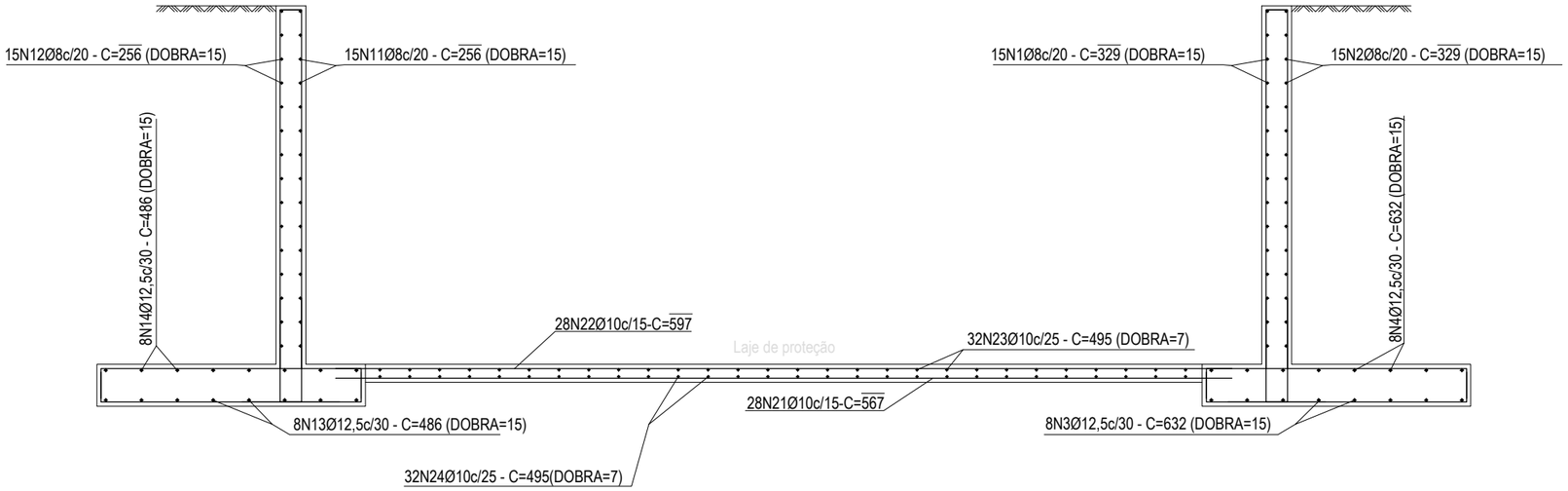
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

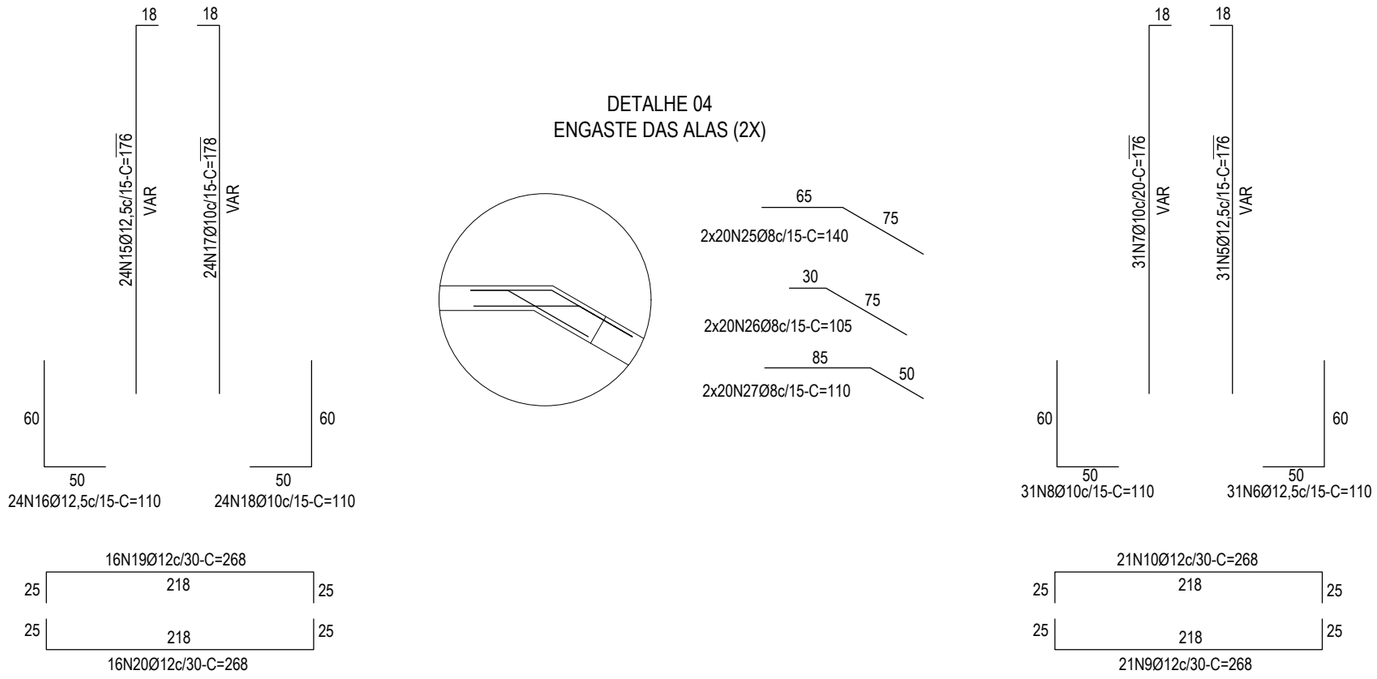
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS
LOCAÇÃO, SEÇÃO GEOTÉCNICA E PROJETO ESTRUTURAL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-ET-018 | DATA: JUNHO/2025 | EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

DISTRIBUIÇÃO DE ARMADURAS - CABECEIRAS BSCC 2.50x2.50 - EST 518 + 0.00
Escala 1/50





QUADRO DE AÇO
(CABECEIRA - 1 MÓDULO)

N	ϕ	Q	COMPRIMENTOS	
			UNIT. (cm)	TOTAL (m)
1	8,0	15	329,0	49,35
2	8,0	15	329,0	49,35
3	12,5	8	632,0	50,56
4	12,5	8	632,0	50,56
5	12,5	31	176,0	54,56
6	12,5	31	110,0	34,10
7	10,0	31	176,0	54,56
8	10,0	31	110,0	34,10
9	12,5	21	268,0	56,28
10	12,5	21	268,0	56,28
11	8,0	15	256,0	38,40
12	8,0	15	256,0	38,40
13	12,5	8	486,0	38,88
14	12,5	8	486,0	38,88
15	12,5	24	176,0	42,24
16	12,5	24	110,0	26,40
17	10,0	24	176,0	42,24
18	10,0	24	110,0	26,40
19	12,5	16	268,0	42,88
20	12,5	16	268,0	42,88
21	10,0	28	567,0	158,76
22	10,0	28	567,0	158,76
23	10,0	32	495,0	158,40
24	10,0	32	495,0	158,40
25	8,0	20	140,0	28,00
26	8,0	20	105,0	21,00
27	8,0	20	110,0	22,00

QUADRO RESUMO (CABECEIRA)

ϕ	COMPRIMENTOS (m)	PESOS (kg)	
		Nominal	Total
8,0	246,5	0,395	97,37
10,0	791,62	0,617	488,43
12,5	534,5	0,963	514,72
TOTAL PARA 1 CABECEIRA			1100,52
TOTAL PARA 2 CABECEIRAS			2201,04

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	DSTP	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
CONTRATO Nº: 103/2021 | ESCALA: INDICADA
DES.: MARCELO DIAS | APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

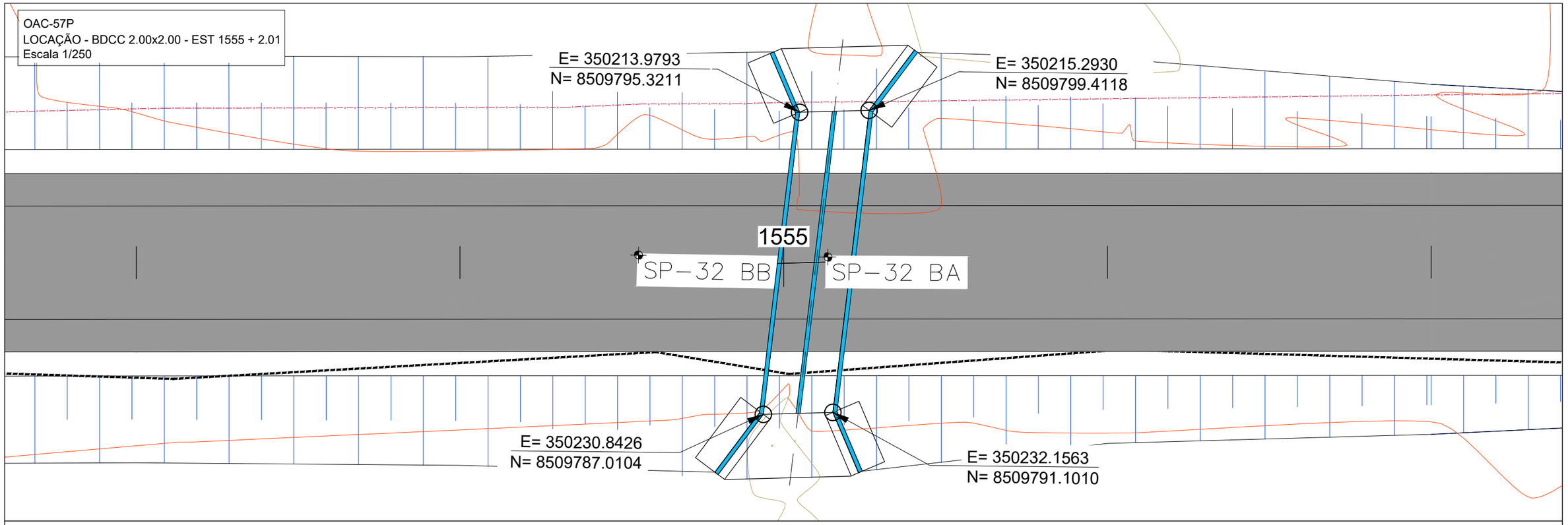
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS
LOCAÇÃO, SEÇÃO GEOTÉCNICA E PROJETO ESTRUTURAL

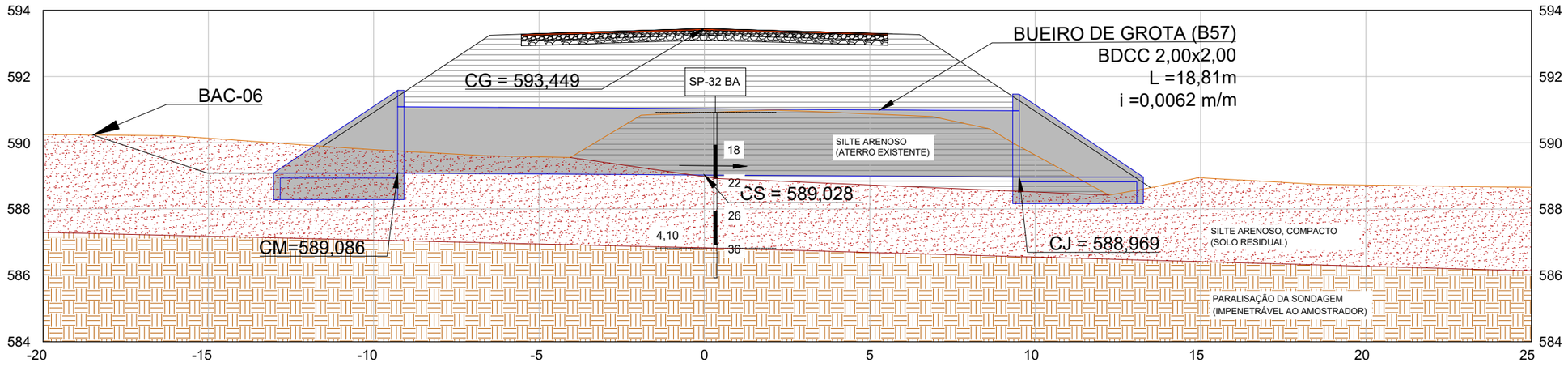
Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-ET-019 | DATA: JUNHO/2025 | EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

OAC-57P
LOCAÇÃO - BDCC 2.00x2.00 - EST 1555 + 2.01
Escala 1/250



1555+2,01



NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	DSTP	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: INDICADA
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

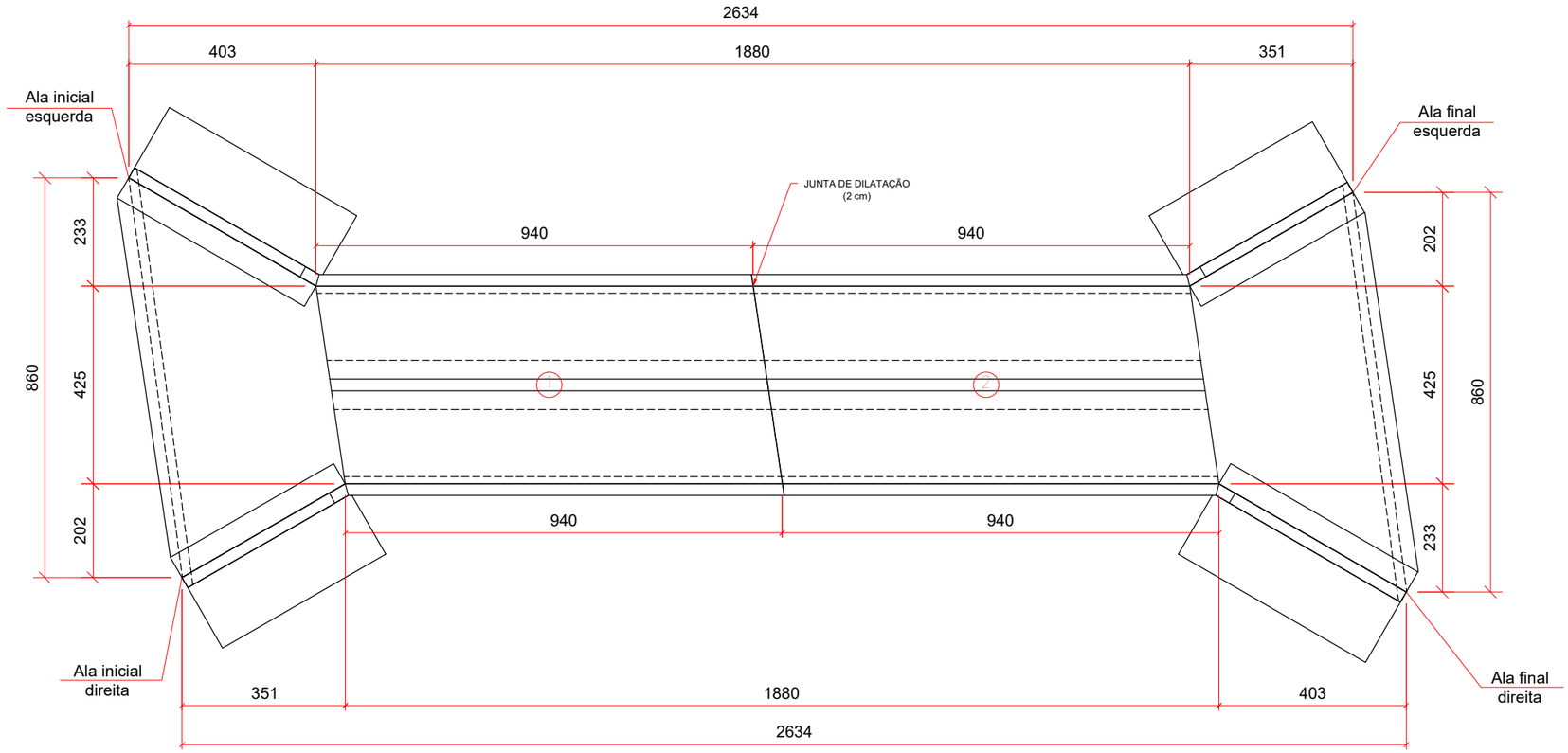
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS
LOCAÇÃO, SEÇÃO GEOTÉCNICA E PROJETO ESTRUTURAL

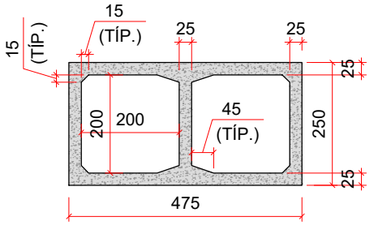
Nº DO DOCUMENTO:	DATA :	EXECUÇÃO :
GO-110-PE-ET-020	JUNHO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

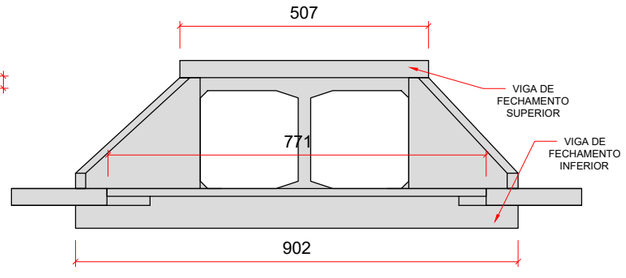
VISTA EM PLANTA - BDCC 2.00x2.00 - EST 1555 + 2.01
Escala 1/125



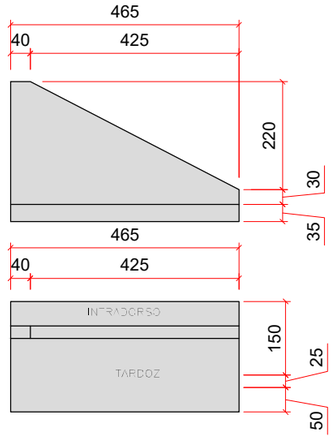
SEÇÃO TIPO (MÓDULO 1 E 2)
ESCALA 1/125



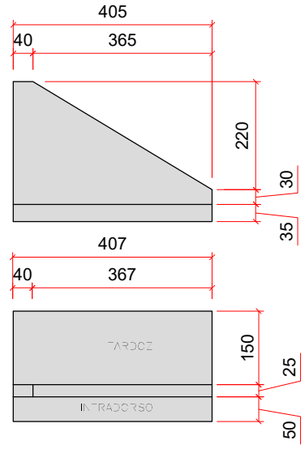
VISTA FRONTAL (MÓDULO 1 E 2)
ESCALA 1/125



ALA INICIAL ESQUERDA / FINAL DIREITA
ESCALA 1/125



ALA INICIAL DIREITA / FINAL ESQUERDA
ESCALA 1/125



OBSERVAÇÕES GERAIS SOBRE A EXECUÇÃO DA ESTRUTURA

1. AS COTAS DE IMPLANTAÇÃO DA OBRA, AS COTAS E OS NÍVEIS DAS FORMAS DEVERÃO SER VERIFICADAS ACEITAS PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA OBRA ANTES DA EXECUÇÃO DAS MESMAS.
2. COMO REFERÊNCIA PARA O PROJETO DE IMPLANTAÇÃO FOI UTILIZADO SOMENTE O PROJETO GEOMÉTRICO E OS DADOS DO ESTUDO HIDROLÓGICO.
3. AS QUANTIDADES DE MATERIAIS SÃO INDICATIVAS, DEVENDO SER VERIFICADAS PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO PARA FINS DE PLANEJAMENTO E COMPRA DE MATERIAL.
4. OS COBRIMENTOS DAS ARMADURAS, AS DOBRAS E OS DIÂMETROS DE CURVATURA DOS GANCHOS DEVERÃO ATENDER O PRESCRITO NOS ITENS ESPECÍFICOS DA NBR 6118.
5. O ESCORAMENTO, O RE-ESCORAMENTO E O CIMBRAMENTO DESTA ESTRUTURA DE CONCRETO DEVERÃO SER OBJETO DE UM PROJETO ADICIONAL ESPECÍFICO DE RESPONSABILIDADE DO EXECUTANTE DA ESTRUTURA, O QUAL DEVERÁ RESPEITAR A NBR 15696, BEM COMO A RESISTÊNCIA E A MATURIDADE DOS CONCRETOS SEM EXCEDER AOS CARREGAMENTOS MÁXIMOS CONSIDERADOS NO PROJETO ESTRUTURAL. CONFORME A NBR 12655, O PROJETO DE RE-ESCORAMENTO DEVERÁ SER OBJETO DE APROVAÇÃO FORMAL PELO PROJETISTA ESTRUTURAL ANTES DE SEU EMPREGO NA OBRA. ESPECIAL ATENÇÃO DEVERÁ SER DADA PARA NÃO CAUSAR CARREGAMENTOS INADEQUADOS NEM TAMPOUCO SUBMETER O CONCRETO A AÇÕES EM IDADE PRECOCE, O QUE PODERÁ AUMENTAR SIGNIFICATIVAMENTE AS DEFORMAÇÕES LENTAS APRESENTADAS PELA ESTRUTURA.
6. A EXECUÇÃO DO ESCORAMENTO, DO RE-ESCORAMENTO E DO CIMBRAMENTO DEVE RESPEITAR A NBR 15696 BEM COMO O PROJETO ESPECÍFICO ACIMA MENCIONADO.
7. QUALQUER MODIFICAÇÃO, DÚVIDA OU DIVERGÊNCIA ENTRE DETALHES GENÉRICOS E OS DESENHOS ESPECÍFICOS NAS PLANTAS DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA ESTRUTURAL.
8. APLICAR LASTRO DE BRITA COMPACTADA SOBRE A CAMADA DE ASSENTAMENTO DO BUEIRO (E = 30 CM);
9. EXECUTAR UMA CAMADA DE CONCRETO MAGRO COM 10 CM DE ESPESSURA PARA REGULARIZAÇÃO SOB A LAJE INFERIOR DO BUEIRO;
10. SOBRE A BASE REGULARIZADA UTILIZAR LONA PLÁSTICA ESP. > 2MM;
11. O BUEIRO PODERÁ SER LIBERADO AO TRÁFEGO OU CARREGADO SOMENTE APÓS 14 DIAS DA CONCRETAGEM, MEDIANTE ANÁLISE DOS RESULTADOS DE ENSAIO DE CONCRETO. OS ENSAIOS DEVEM SER REALIZADOS POR LABORATÓRIO ESPECIALIZADO;
12. A CURA DO CONCRETO DEVERÁ SER DO TIPO ÚMIDA, MANTENDO A SUPERFÍCIE DO PISO MOLHADA E COBERTA COM LONA PLÁSTICA POR UM PERÍODO MÍNIMO DE 7 DIAS;

DADOS DO PROJETO:

- CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL II
- COBRIMENTO NOMINAL: 35 mm
- TREM TIPO: CLASSE 45
- CONSUMO DE CIMENTO >- 280Kg/m³
- FATOR ÁGUA/CIMENTO < 0,55
- VIDA UTIL DO PROJETO (VUP) DE 50 ANOS
- RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA: fck ≥ 30 MPa
- MÓDULOS DE ELASTICIDADE:

  Eci = 26.8 GPa

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	DSTP	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
CONTRATO Nº: 103/2021 ESCALA: INDICADA
DES.: MARCELO DIAS APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

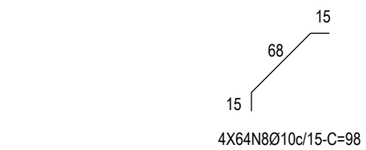
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

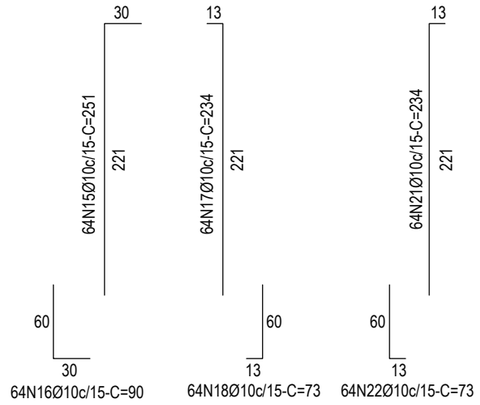
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS
LOCAÇÃO, SEÇÃO GEOTÉCNICA E PROJETO ESTRUTURAL

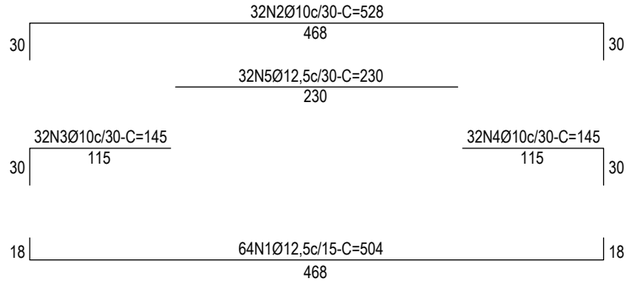
Nº DO DOCUMENTO:	DATA :	EXECUÇÃO :
GO-110-PE-ET-021	JUNHO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

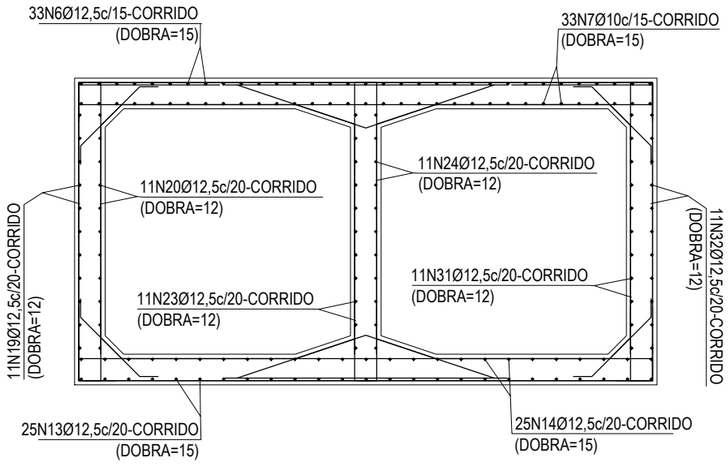
FOLHA A3 - 420x297

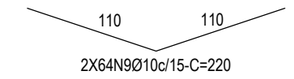
DISTRIBUIÇÃO DE ARMADURAS - BDCC 2.00x2.00 - EST 1555 + 2.01
Escala 1/50

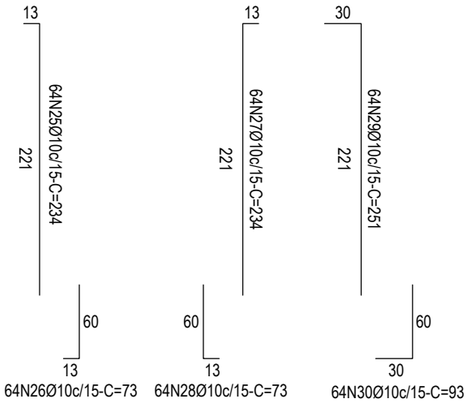


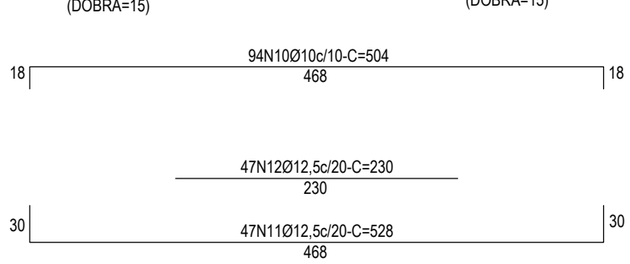








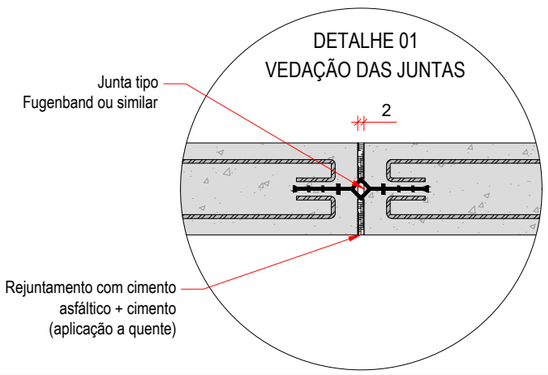


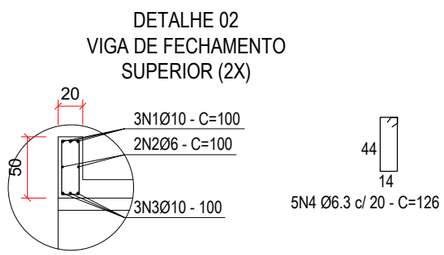


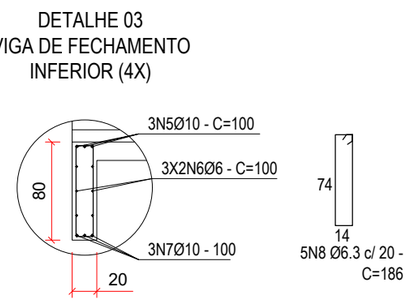
QUADRO DE AÇO (CORPO - 1 MÓDULO)				
N	ϕ	Q	COMPRIMENTOS	
			UNIT. (cm)	TOTAL (m)
1	12,5	64	504,0	322,56
2	10,0	32	528,0	168,96
3	10,0	32	145,0	46,40
4	10,0	32	145,0	46,40
5	12,5	32	230,0	73,60
6	12,5	33	963,0	317,79
7	12,5	33	963,0	317,79
8	10,0	256	98,0	250,88
9	10,0	128	220,0	281,60
10	10,0	94	528,0	496,32
11	12,5	47	504,0	236,88
12	12,5	47	230,0	108,10
13	12,5	25	963,0	240,75
14	12,5	25	963,0	240,75
15	10,0	64	251,0	160,64
16	10,0	64	90,0	57,60
17	10,0	64	234,0	149,76
18	10,0	64	73,0	46,72
19	12,5	11	963,0	105,93
20	12,5	11	963,0	105,93
21	10,0	64	234,0	149,76
22	10,0	64	73,0	46,72
23	12,5	11	963,0	105,93
24	12,5	11	963,0	105,93
25	10,0	64	234,0	149,76
26	10,0	64	73,0	46,72
27	10,0	64	234,0	149,76
28	10,0	64	73,0	46,72
29	10,0	64	234,0	149,76
30	10,0	64	73,0	46,72
31	12,5	11	963,0	105,93
32	12,5	11	963,0	105,93

QUADRO RESUMO (CORPO)

ϕ	COMPRIMENTOS (m)	PESOS (kg)	
		Nominal	Total
10,0	2491,2	0,617	1537,07
12,5	2493,8	0,963	2401,53
TOTAL PARA 1 MÓDULO			3938,60
TOTAL PARA 2 MÓDULOS			7877,20







QUADRO DE AÇO (VIGAS DE FECHAMENTO - 1 MÓDULO)				
N	ϕ	Q	COMPRIMENTOS	
			UNIT. (cm)	TOTAL (m)
1	10,0	3	273,0	8,19
2	6,3	2	273,0	5,46
3	10,0	3	273,0	8,19
4	6,3	13	126,0	16,38
5	10,0	3	1198,0	35,94
6	6,3	6	1198,0	71,88
7	10,0	3	1198,0	35,94
8	6,3	59	186,0	109,74

QUADRO RESUMO (Vigas de Fechamento)

ϕ	COMPRIMENTOS (m)	PESOS (kg)	
		Nominal	Total
6,3	203,46	0,245	49,85
10,0	88,26	0,617	54,46
TOTAL PARA 1 CABECEIRA			104,30
TOTAL PARA 2 CABECEIRAS			208,61

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	DSTP	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
CONTRATO Nº: 103/2021 ESCALA: INDICADA
DES.: MARCELO DIAS APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

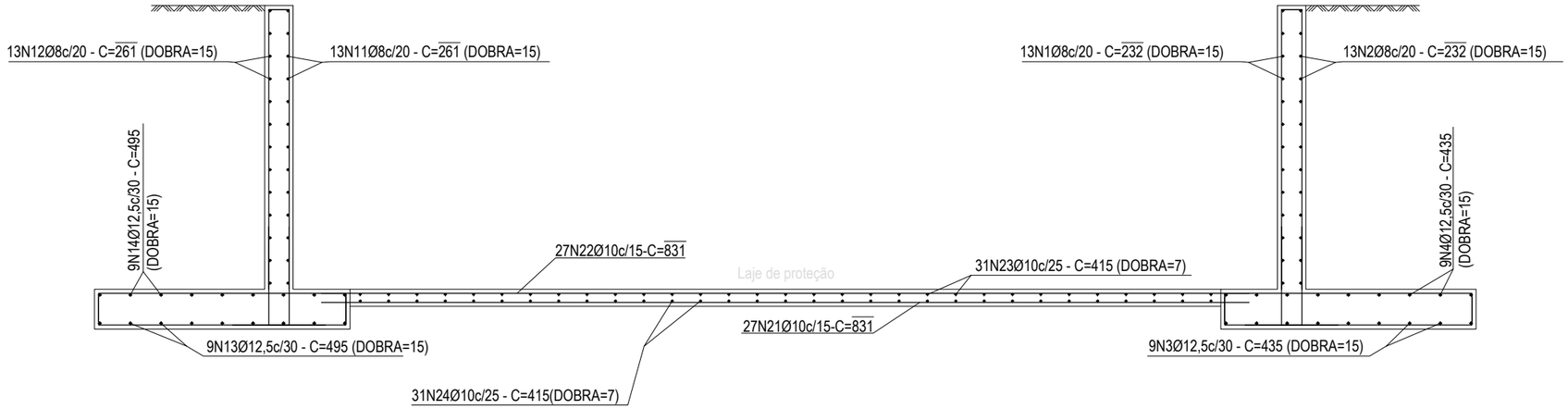
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

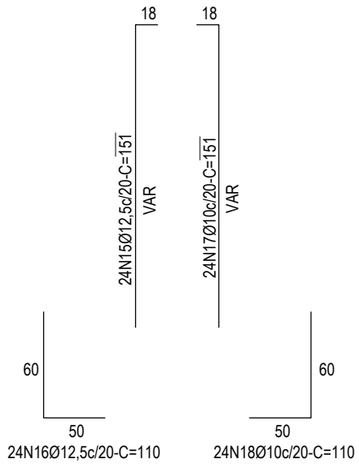
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS
LOCAÇÃO, SEÇÃO GEOTÉCNICA E PROJETO ESTRUTURAL

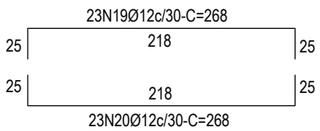
Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-ET-022 | DATA: JUNHO/2025 | EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

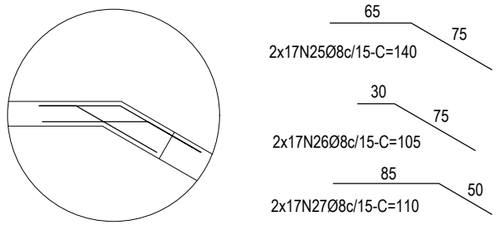
DISTRIBUIÇÃO DE ARMADURAS - CABECEIRAS BDCC 2.00x2.00 - EST 1555 + 2.01
Escala 1/50

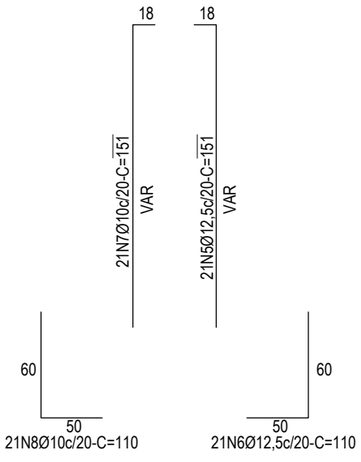


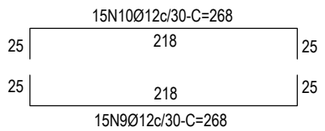




DETALHE 04
ENGASTE DAS ALAS (2X)







QUADRO DE AÇO
(CABECEIRA - 1 MÓDULO)

N	ϕ	Q	COMPRIMENTOS	
			UNIT. (cm)	TOTAL (m)
1	8,0	13	232,0	30,16
2	8,0	13	232,0	30,16
3	12,5	9	435,0	39,15
4	12,5	9	435,0	39,15
5	12,5	21	151,0	31,71
6	12,5	21	110,0	23,10
7	10,0	21	151,0	31,71
8	10,0	21	110,0	23,10
9	12,5	15	268,0	40,20
10	12,5	15	268,0	40,20
11	8,0	13	232,0	30,16
12	8,0	13	232,0	30,16
13	12,5	9	495,0	44,55
14	12,5	9	495,0	44,55
15	12,5	24	151,0	36,24
16	12,5	24	110,0	26,40
17	10,0	24	176,0	42,24
18	10,0	24	110,0	26,40
19	12,5	23	268,0	61,64
20	12,5	23	268,0	61,64
21	10,0	27	831,0	224,37
22	10,0	27	831,0	224,37
23	10,0	31	415,0	128,65
24	10,0	31	415,0	128,65
25	8,0	34	140,0	47,60
26	8,0	34	105,0	35,70
27	8,0	34	110,0	37,40

QUADRO RESUMO (CABECEIRA)

ϕ	COMPRIMENTOS (m)	PESOS (kg)	
		Nominal	Total
8,0	241,34	0,395	95,33
10,0	829,49	0,617	511,80
12,5	488,53	0,963	470,45
TOTAL PARA 1 CABECEIRA			1077,58
TOTAL PARA 2 CABECEIRAS			2155,16

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	DSTP	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP

710

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: INDICADA
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

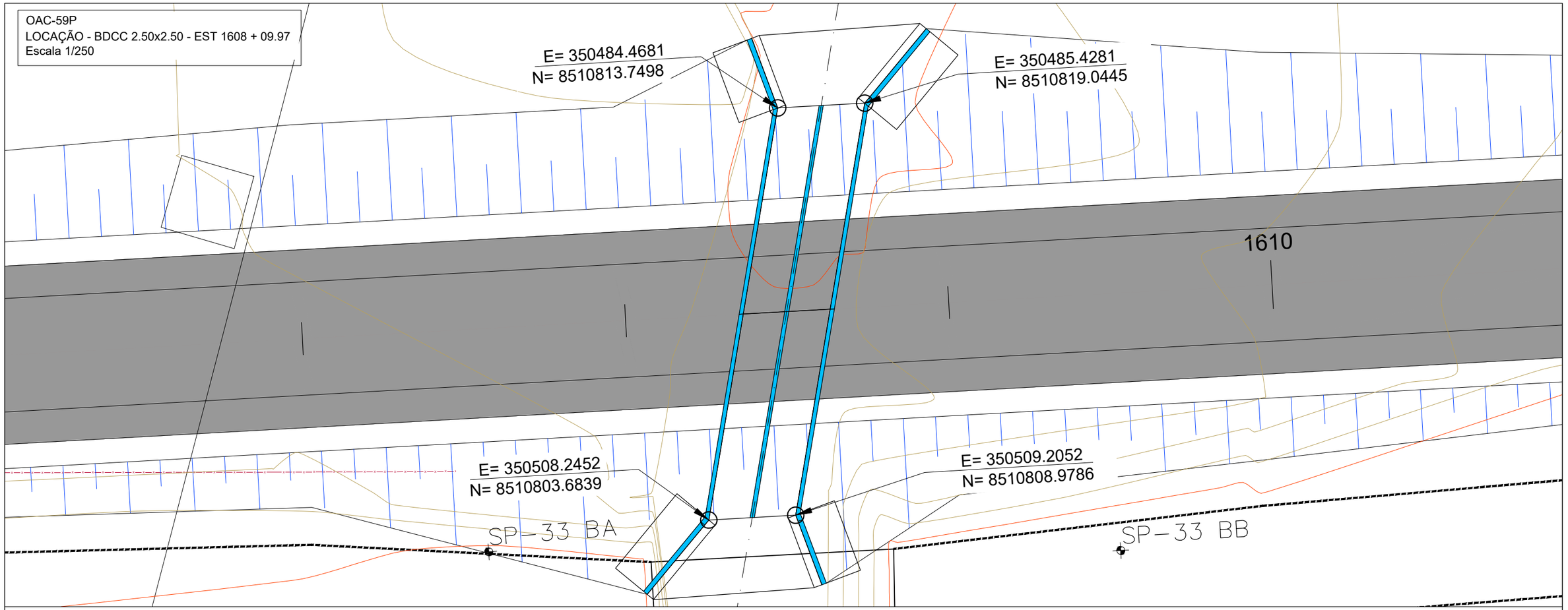
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS
LOCAÇÃO, SEÇÃO GEOTÉCNICA E PROJETO ESTRUTURAL

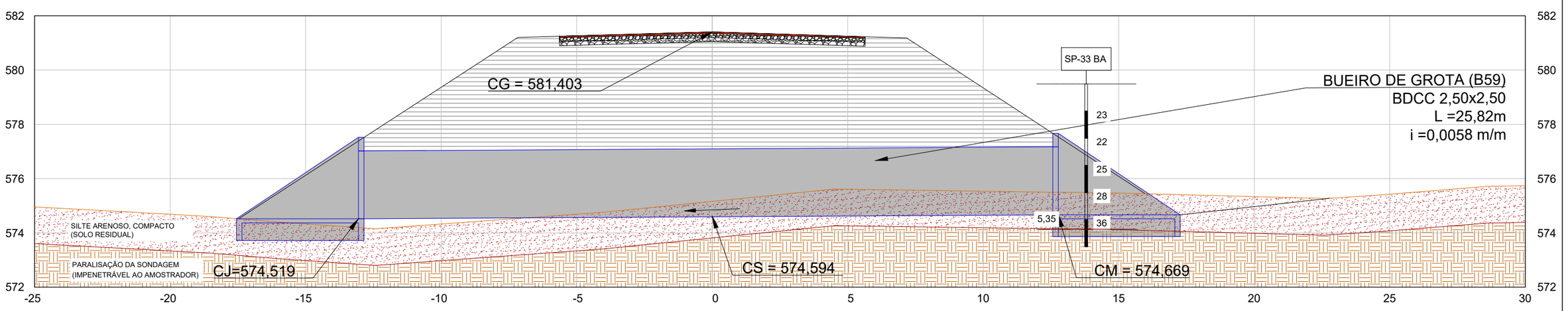
Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-ET-023
DATA : JUNHO/2025
EXECUÇÃO : NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

OAC-59P
LOCAÇÃO - BDCC 2.50x2.50 - EST 1608 + 09.97
Escala 1/250



1608+9,97



NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	DSTP	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP

711

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: INDICADA
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

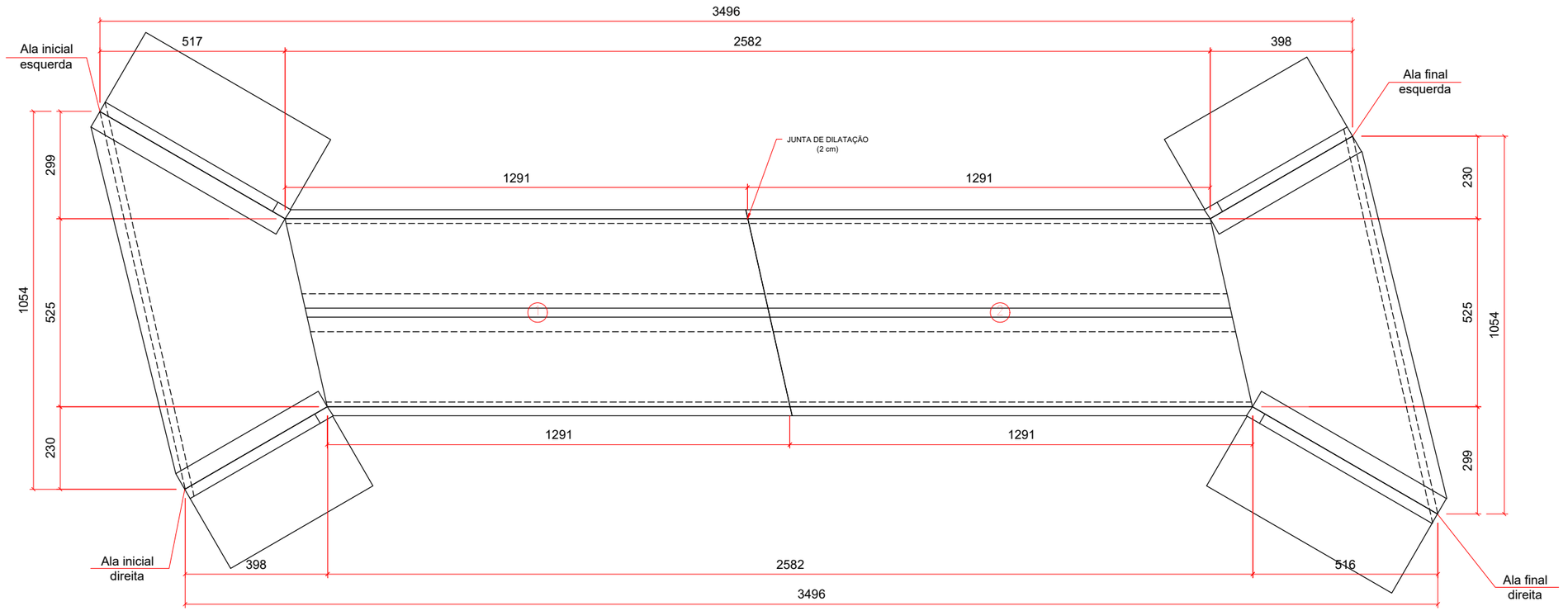
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS
LOCAÇÃO, SEÇÃO GEOTÉCNICA E PROJETO ESTRUTURAL

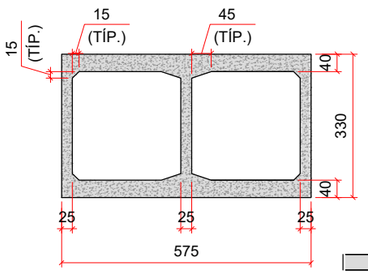
Nº DO DOCUMENTO:	DATA :	EXECUÇÃO :
GO-110-PE-ET-024	JUNHO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

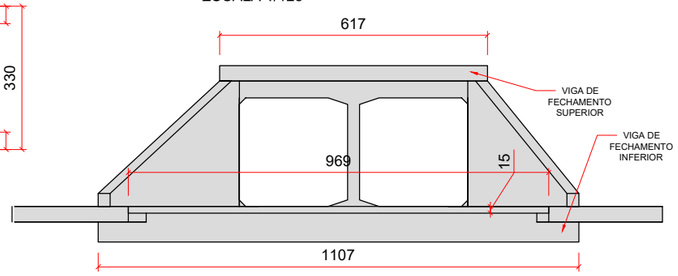
VISTA EM PLANTA - BDCC 2.50x2.50 - EST 1608 + 09.97
Escala 1/125



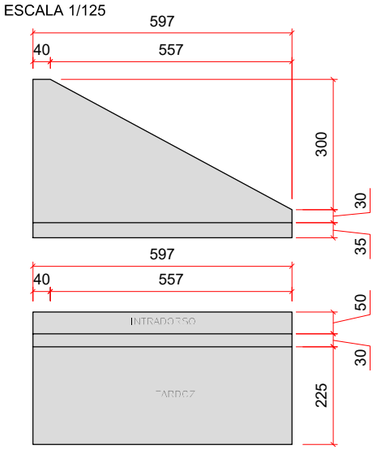
SEÇÃO TIPO (MÓDULO 1 E 2)
ESCALA 1/125



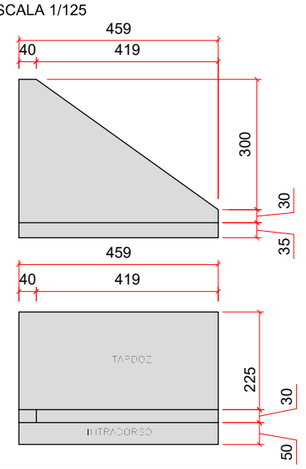
VISTA FRONTAL (MÓDULO 1 E 2)
ESCALA 1/125



ALA INICIAL ESQUERDA / FINAL DIREITA
ESCALA 1/125



ALA INICIAL DIREITA / FINAL ESQUERDA
ESCALA 1/125



OBSERVAÇÕES GERAIS SOBRE A EXECUÇÃO DA ESTRUTURA

1. AS COTAS DE IMPLANTAÇÃO DA OBRA, AS COTAS E OS NÍVEIS DAS FORMAS DEVERÃO SER VERIFICADAS ACEITAS PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA OBRA ANTES DA EXECUÇÃO DAS MESMAS.
2. COMO REFERÊNCIA PARA O PROJETO DE IMPLANTAÇÃO FOI UTILIZADO SOMENTE O PROJETO GEOMÉTRICO E OS DADOS DO ESTUDO HIDROLÓGICO.
3. AS QUANTIDADES DE MATERIAIS SÃO INDICATIVAS, DEVENDO SER VERIFICADAS PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO PARA FINS DE PLANEJAMENTO E COMPRA DE MATERIAL.
4. OS COBRIMENTOS DAS ARMADURAS, AS DOBRAS E OS DIÂMETROS DE CURVATURA DOS GANCHOS DEVERÃO ATENDER O PRESCRITO NOS ITENS ESPECÍFICOS DA NBR 6118.
5. O ESCORAMENTO, O RE-ESCORAMENTO E O CIMBRAMENTO DESTA ESTRUTURA DE CONCRETO DEVERÃO SER OBJETO DE UM PROJETO ADICIONAL ESPECÍFICO DE RESPONSABILIDADE DO EXECUTANTE DA ESTRUTURA, O QUAL DEVERÁ RESPEITAR A NBR 15696, BEM COMO A RESISTÊNCIA E A MATURIDADE DOS CONCRETOS SEM EXCEDER AOS CARREGAMENTOS MÁXIMOS CONSIDERADOS NO PROJETO ESTRUTURAL. CONFORME A NBR 12655, O PROJETO DE RE-ESCORAMENTO DEVERÁ SER OBJETO DE APROVAÇÃO FORMAL PELO PROJETISTA ESTRUTURAL ANTES DE SEU EMPREGO NA OBRA. ESPECIAL ATENÇÃO DEVERÁ SER DADA PARA NÃO CAUSAR CARREGAMENTOS INADEQUADOS NEM TAMPOUCO SUBMETER O CONCRETO A AÇÕES EM IDADE PRECOCE, O QUE PODERÁ AUMENTAR SIGNIFICATIVAMENTE AS DEFORMAÇÕES LENTAS APRESENTADAS PELA ESTRUTURA.
6. A EXECUÇÃO DO ESCORAMENTO, DO RE-ESCORAMENTO E DO CIMBRAMENTO DEVE RESPEITAR A NBR 15696 BEM COMO O PROJETO ESPECÍFICO ACIMA MENCIONADO.
7. QUALQUER MODIFICAÇÃO, DÚVIDA OU DIVERGÊNCIA ENTRE DETALHES GENÉRICOS E OS DESENHOS ESPECÍFICOS NAS PLANTAS DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA ESTRUTURAL.
8. APLICAR LASTRO DE BRITA COMPACTADA SOBRE A CAMADA DE ASSENTAMENTO DO BUEIRO (E = 30 CM);
9. EXECUTAR UMA CAMADA DE CONCRETO MAGRO COM 10 CM DE ESPESSURA PARA REGULARIZAÇÃO SOB A LAJE INFERIOR DO BUEIRO;
10. SOBRE A BASE REGULARIZADA UTILIZAR LONA PLÁSTICA ESP. > 2MM;
11. O BUEIRO PODERÁ SER LIBERADO AO TRÁFEGO OU CARREGADO SOMENTE APÓS 14 DIAS DA CONCRETAGEM, MEDIANTE ANÁLISE DOS RESULTADOS DE ENSAIO DE CONCRETO. OS ENSAIOS DEVEM SER REALIZADOS POR LABORATÓRIO ESPECIALIZADO;
12. A CURA DO CONCRETO DEVERÁ SER DO TIPO ÚMIDA, MANTENDO A SUPERFÍCIE DO PISO MOLHADA E COBERTA COM LONA PLÁSTICA POR UM PERÍODO MÍNIMO DE 7 DIAS;

DADOS DO PROJETO:

- CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL II
- COBRIMENTO NOMINAL: 35 mm
- TREM TIPO: CLASSE 45
- CONSUMO DE CIMENTO >- 280Kg/m³
- FATOR ÁGUA/CIMENTO < 0,55
- VIDA UTIL DO PROJETO (VUP) DE 50 ANOS
- RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA: fck ≥ 30 MPa
- MÓDULOS DE ELASTICIDADE:

  Eci = 26.8 GPa

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	DSTP	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
CONTRATO Nº: 103/2021 ESCALA: INDICADA
DES.: MARCELO DIAS APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

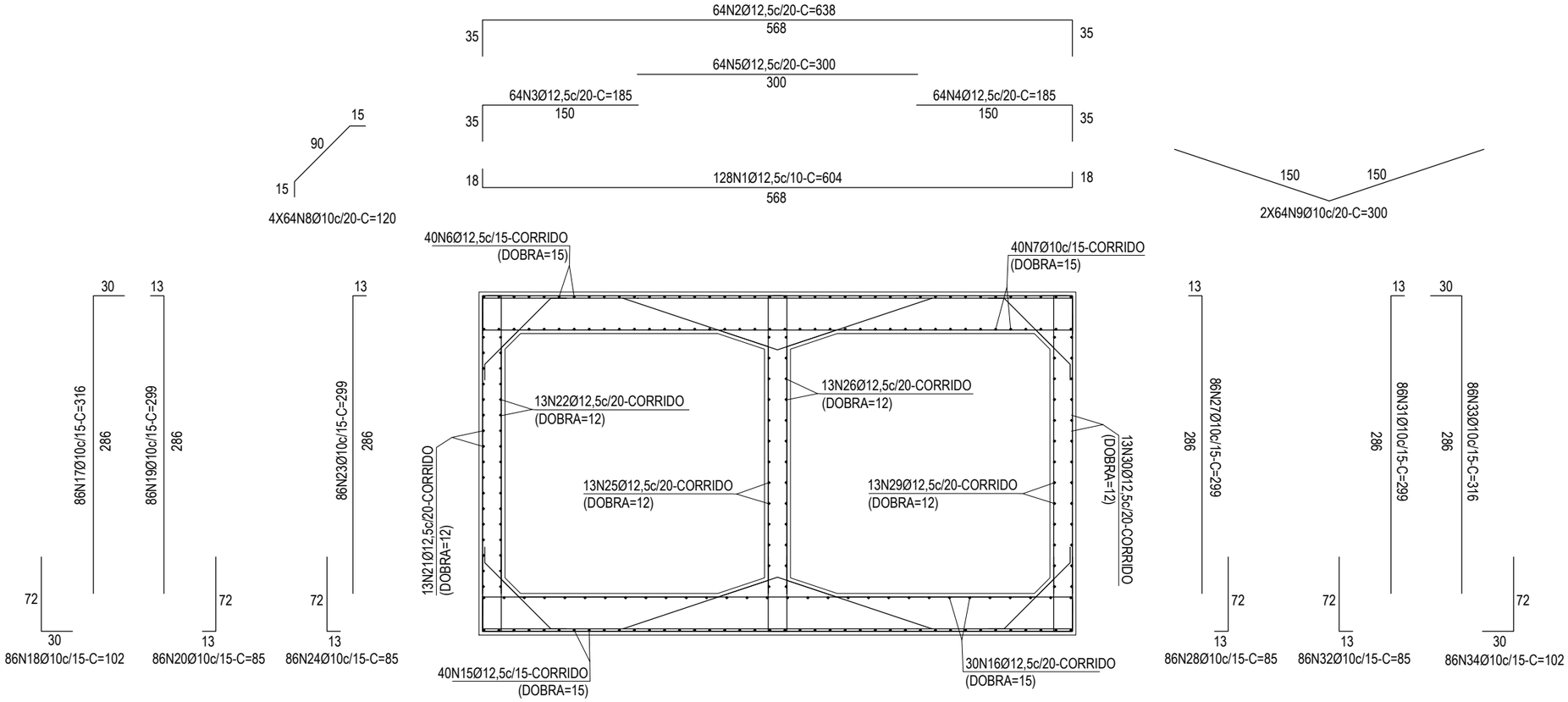
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS
LOCAÇÃO, SEÇÃO GEOTÉCNICA E PROJETO ESTRUTURAL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-ET-025 | DATA : JUNHO/2025 | EXECUÇÃO : NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

DISTRIBUIÇÃO DE ARMADURAS - BDCC 2.50x2.50 - EST 1608 + 09.97

Escala 1/50

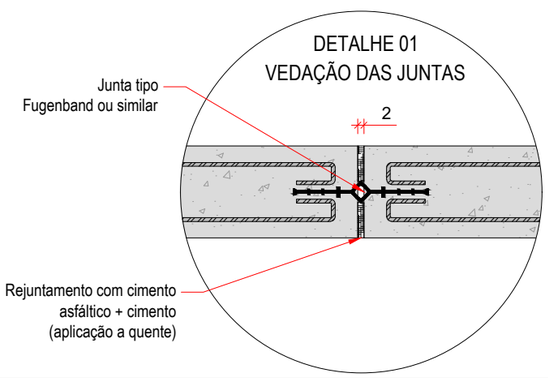


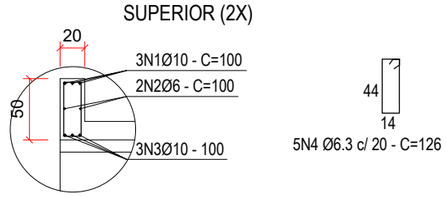
QUADRO DE AÇO
(CORPO - 1 MÓDULO)

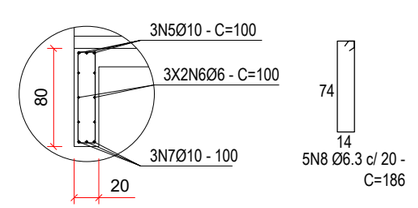
N	ϕ	Q	COMPRIMENTOS	
			UNIT. (cm)	TOTAL (m)
1	12,5	128	604,0	773,12
2	12,5	64	638,0	408,32
3	12,5	64	185,0	118,40
4	12,5	64	185,0	118,40
5	12,5	64	300,0	192,00
6	12,5	40	1300,0	520,00
7	10,0	40	1300,0	520,00
8	10,0	256	120,0	307,20
9	10,0	256	300,0	768,00
10	12,5	128	604,0	773,12
11	12,5	64	628,0	401,92
12	12,5	64	185,0	118,40
13	12,5	64	185,0	118,40
14	12,5	64	300,0	192,00
15	12,5	40	1300,0	520,00
16	12,5	30	1300,0	390,00
17	10,0	86	316,0	271,76
18	10,0	86	102,0	87,72
19	10,0	86	299,0	257,14
20	10,0	86	85,0	73,10
21	12,5	13	1300,0	169,00
22	12,5	13	1300,0	169,00
23	10,0	86	299,0	257,14
24	10,0	86	85,0	73,10
25	12,5	13	1300,0	169,00
26	12,5	13	1300,0	169,00
27	10,0	86	299,0	257,14
28	10,0	86	85,0	73,10
29	12,5	13	1300,0	169,00
30	12,5	13	1300,0	169,00
31	10,0	86	299,0	257,14
32	10,0	86	85,0	73,10
33	10,0	86	316,0	271,76
34	10,0	86	102,0	87,72

QUADRO RESUMO (CORPO)

ϕ	COMPRIMENTOS (m)	PESOS (kg)	
		Nominal	Total
10,0	3635,12	0,617	2242,87
12,5	5658,08	0,963	5448,73
TOTAL PARA 1 MÓDULO			7691,60
TOTAL PARA 2 MÓDULOS			15383,20







QUADRO DE AÇO
(VIGAS DE FECHAMENTO - 1 MÓDULO)

N	ϕ	Q	COMPRIMENTOS	
			UNIT. (cm)	TOTAL (m)
1	10,0	3	612,0	18,36
2	6,3	2	612,0	12,24
3	10,0	3	612,0	18,36
4	6,3	30	126,0	37,80
5	10,0	3	1742,0	52,26
6	6,3	6	1742,0	104,52
7	10,0	3	1742,0	52,26
8	6,3	86	186,0	159,96

QUADRO RESUMO (Vigas de Fechamento)

ϕ	COMPRIMENTOS (m)	PESOS (kg)	
		Nominal	Total
6,3	314,52	0,245	77,06
10,0	141,24	0,617	87,15
TOTAL PARA 1 CABECEIRA			164,20
TOTAL PARA 2 CABECEIRAS			328,40

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	DSTP	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: INDICADA
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

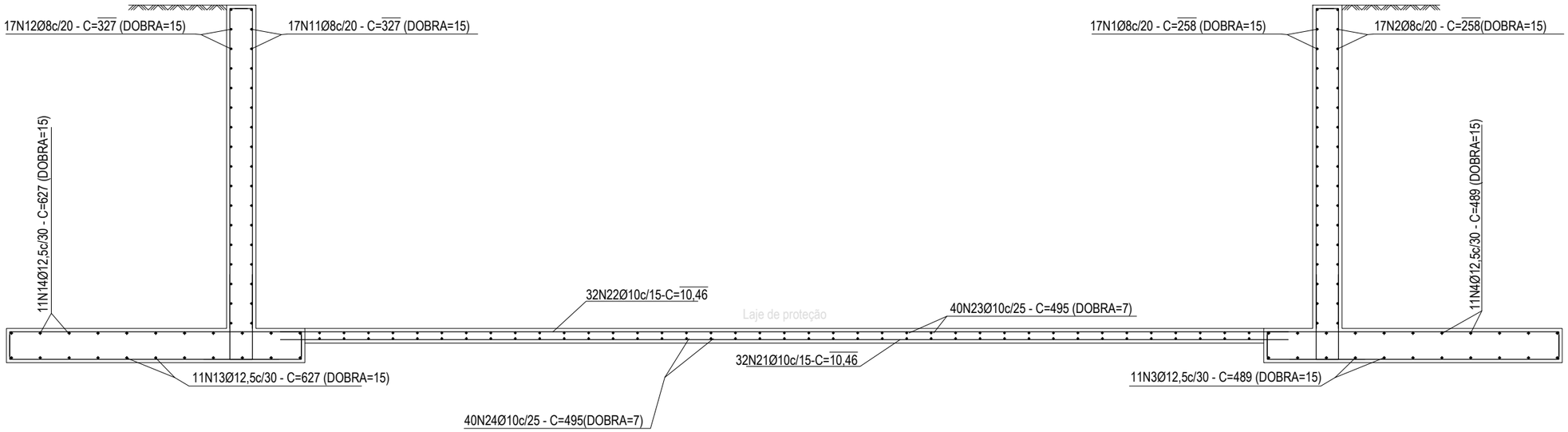
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

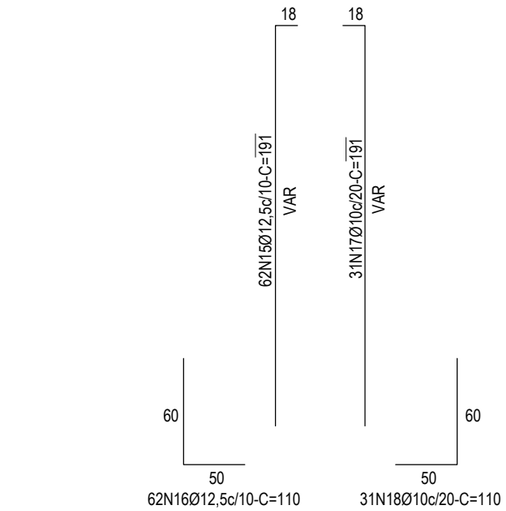
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS
LOCAÇÃO, SEÇÃO GEOTÉCNICA E PROJETO ESTRUTURAL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-ET-026
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

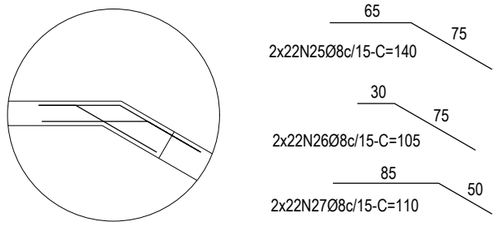
FOLHA A3 - 420x297

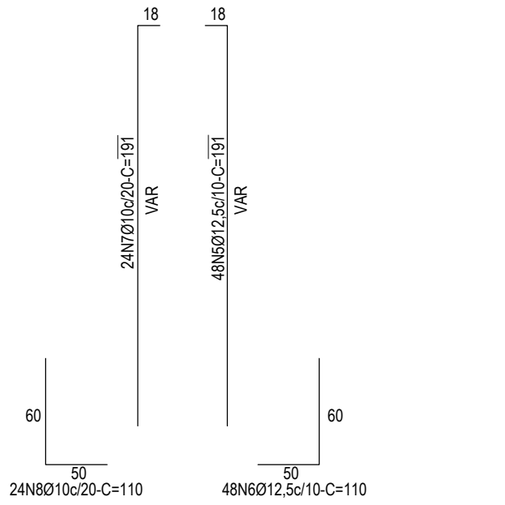
DISTRIBUIÇÃO DE ARMADURAS - CABECEIRAS BDCC 2.50x2.50 - EST 1608 + 09.97
Escala 1/50





DETALHE 04
ENGASTE DAS ALAS (2X)





QUADRO DE AÇO
(CABECEIRA - 1 MÓDULO)

N	ϕ	Q	COMPRIMENTOS	
			UNIT. (cm)	TOTAL (m)
1	8,0	17	258,0	43,86
2	8,0	17	258,0	43,86
3	12,5	11	489,0	53,79
4	12,5	11	489,0	53,79
5	12,5	48	191,0	91,68
6	12,5	48	110,0	52,80
7	10,0	24	181,0	43,44
8	10,0	24	110,0	26,40
9	12,5	24	348,0	83,52
10	12,5	24	348,0	83,52
11	8,0	17	327,0	55,59
12	8,0	17	327,0	55,59
13	12,5	11	627,0	68,97
14	12,5	11	627,0	68,97
15	12,5	62	191,0	118,42
16	12,5	62	110,0	68,20
17	10,0	31	191,0	59,21
18	10,0	31	110,0	34,10
19	12,5	31	348,0	107,88
20	12,5	31	348,0	107,88
21	10,0	32	1046,0	334,72
22	10,0	32	1046,0	334,72
23	10,0	40	495,0	198,00
24	10,0	40	495,0	198,00
25	8,0	44	140,0	61,60
26	8,0	44	105,0	46,20
27	8,0	44	110,0	48,40

QUADRO RESUMO (CABECEIRA)

ϕ	COMPRIMENTOS (m)	PESOS (kg)	
		Nominal	Total
8,0	355,1	0,395	140,26
10,0	1228,59	0,617	758,04
12,5	959,42	0,963	923,92
TOTAL PARA 1 CABECEIRA			1822,23
TOTAL PARA 2 CABECEIRAS			3644,45

NOTAS GERAIS
1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	DSTP	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
CONTRATO Nº: 103/2021 ESCALA: INDICADA
DES.: MARCELO DIAS APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

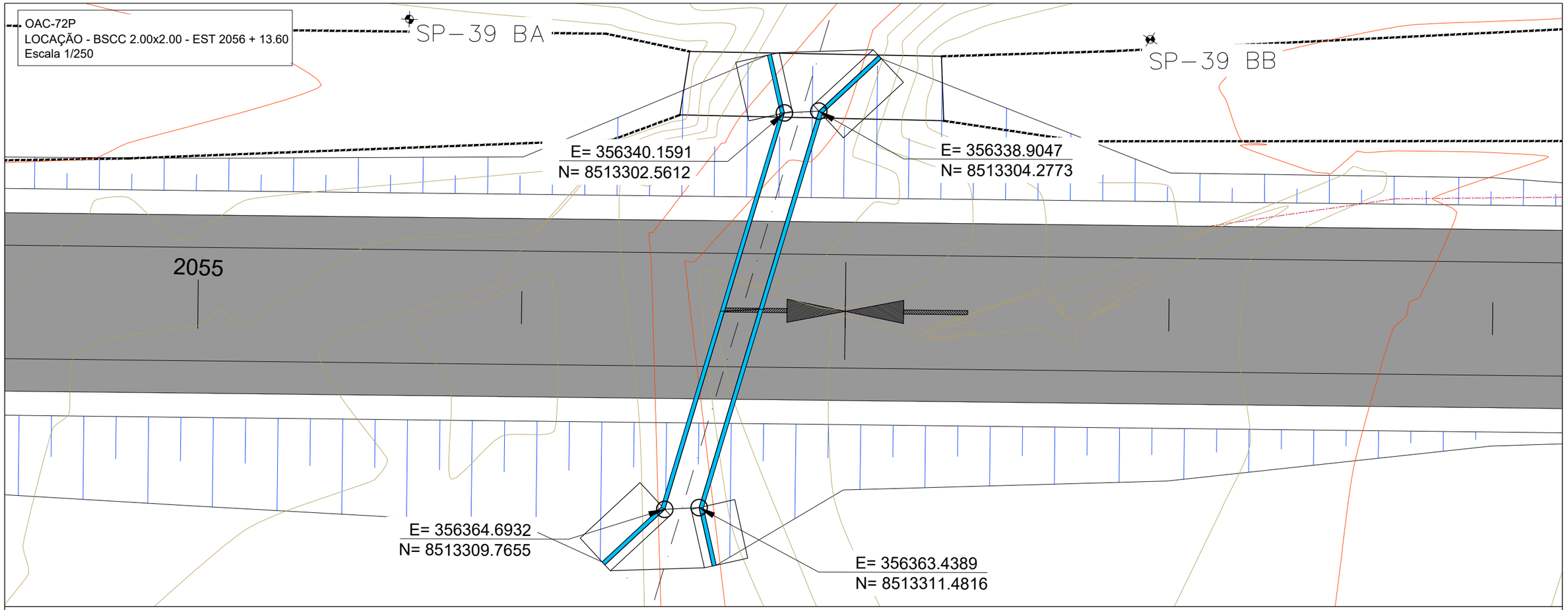
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

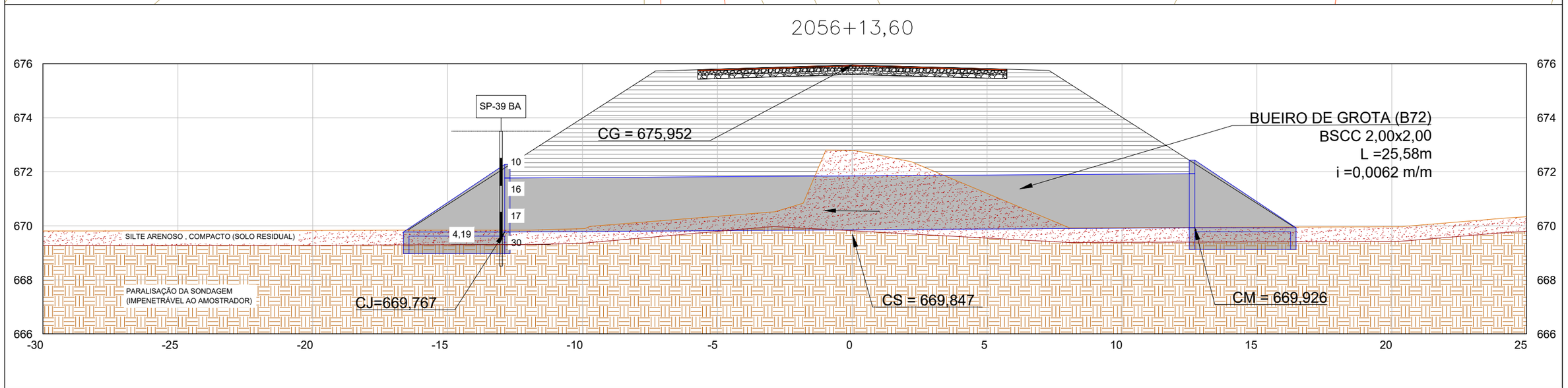
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS
LOCAÇÃO, SEÇÃO GEOTÉCNICA E PROJETO ESTRUTURAL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-ET-027 | DATA: JUNHO/2025 | EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

OAC-72P
LOCAÇÃO - BSCC 2.00x2.00 - EST 2056 + 13.60
Escala 1/250





NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	DSTP	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: INDICADA
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

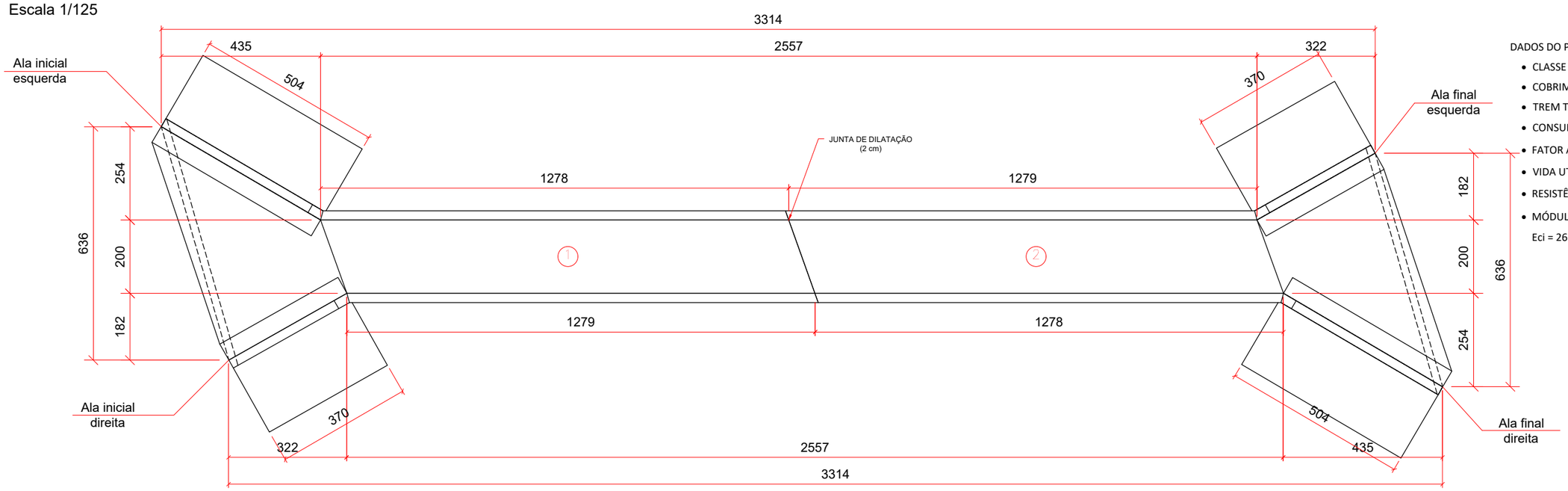
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS
LOCAÇÃO, SEÇÃO GEOTÉCNICA E PROJETO ESTRUTURAL

Nº DO DOCUMENTO:	DATA :	EXECUÇÃO :
GO-110-PE-ET-028	JUNHO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

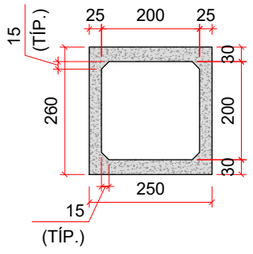
VISTA EM PLANTA - BSCC 2.00x2.00 - EST 2056 + 13.60
Escala 1/125



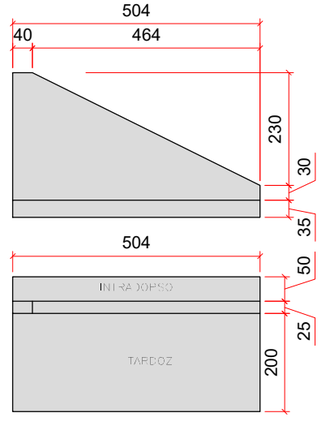
DADOS DO PROJETO:

- CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL II
- COBRIMENTO NOMINAL: 35 mm
- TREM TIPO: CLASSE 45
- CONSUMO DE CIMENTO >- 280Kg/m³
- FATOR ÁGUA/CIMENTO < 0,55
- VIDA UTIL DO PROJETO (VUP) DE 50 ANOS
- RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA: fck ≥ 30 MPa
- MÓDULOS DE ELASTICIDADE:
  Eci = 26.8 GPa

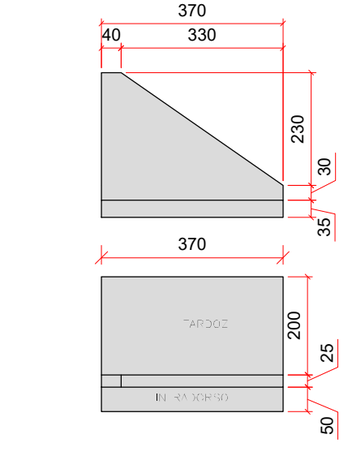
SEÇÃO TRANSVERSAL TIPO (MÓDULO 1 E 2)
ESCALA 1/125



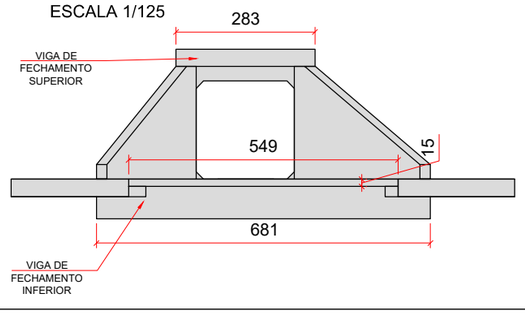
ALA INICIAL ESQUERDA / FINAL DIREITA
ESCALA 1/125



ALA INICIAL DIREITA / FINAL ESQUERDA
ESCALA 1/125



VISTA FRONTAL (MÓDULO 1 E 2)
ESCALA 1/125



OBSERVAÇÕES GERAIS SOBRE A EXECUÇÃO DA ESTRUTURA

1. AS COTAS DE IMPLANTAÇÃO DA OBRA, AS COTAS E OS NÍVEIS DAS FORMAS DEVERÃO SER VERIFICADAS ACEITAS PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA OBRA ANTES DA EXECUÇÃO DAS MESMAS.
2. COMO REFERÊNCIA PARA O PROJETO DE IMPLANTAÇÃO FOI UTILIZADO SOMENTE O PROJETO GEOMÉTRICO E OS DADOS DO ESTUDO HIDROLÓGICO.
3. AS QUANTIDADES DE MATERIAIS SÃO INDICATIVAS, DEVENDO SER VERIFICADAS PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO PARA FINS DE PLANEJAMENTO E COMPRA DE MATERIAL.
4. OS COBRIMENTOS DAS ARMADURAS, AS DOBRAS E OS DIÂMETROS DE CURVATURA DOS GANCHOS DEVERÃO ATENDER O PRESCRITO NOS ITENS ESPECÍFICOS DA NBR 6118.
5. O ESCORAMENTO, O RE-ESCORAMENTO E O CIMBRAMENTO DESTA ESTRUTURA DE CONCRETO DEVERÃO SER OBJETO DE UM PROJETO ADICIONAL ESPECÍFICO DE RESPONSABILIDADE DO EXECUTANTE DA ESTRUTURA, O QUAL DEVERÁ RESPEITAR A NBR 15696, BEM COMO A RESISTÊNCIA E A MATURIDADE DOS CONCRETOS SEM EXCEDER AOS CARREGAMENTOS MÁXIMOS CONSIDERADOS NO PROJETO ESTRUTURAL. CONFORME A NBR 12655, O PROJETO DE RE-ESCORAMENTO DEVERÁ SER OBJETO DE APROVAÇÃO FORMAL PELO PROJETISTA ESTRUTURAL ANTES DE SEU EMPREGO NA OBRA. ESPECIAL ATENÇÃO DEVERÁ SER DADA PARA NÃO CAUSAR CARREGAMENTOS INADEQUADOS NEM TAMPOUCO SUBMETER O CONCRETO A AÇÕES EM IDADE PRECOCE, O QUE PODERÁ AUMENTAR SIGNIFICATIVAMENTE AS DEFORMAÇÕES LENTAS APRESENTADAS PELA ESTRUTURA.
6. A EXECUÇÃO DO ESCORAMENTO, DO RE-ESCORAMENTO E DO CIMBRAMENTO DEVE RESPEITAR A NBR 15696 BEM COMO O PROJETO ESPECÍFICO ACIMA MENCIONADO.
7. QUALQUER MODIFICAÇÃO, DÚVIDA OU DIVERGÊNCIA ENTRE DETALHES GENÉRICOS E OS DESENHOS ESPECÍFICOS NAS PLANTAS DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA ESTRUTURAL.
8. APLICAR LASTRO DE BRITA COMPACTADA SOBRE A CAMADA DE ASSENTAMENTO DO BUEIRO (E = 30 CM);
9. EXECUTAR UMA CAMADA DE CONCRETO MAGRO COM 10 CM DE ESPESSURA PARA REGULARIZAÇÃO SOB A LAJE INFERIOR DO BUEIRO;
10. SOBRE A BASE REGULARIZADA UTILIZAR LONA PLÁSTICA ESP. > 2MM;
11. O BUEIRO PODERÁ SER LIBERADO AO TRÁFEGO OU CARREGADO SOMENTE APÓS 14 DIAS DA CONCRETAGEM, MEDIANTE ANÁLISE DOS RESULTADOS DE ENSAIO DE CONCRETO. OS ENSAIOS DEVEM SER REALIZADOS POR LABORATÓRIO ESPECIALIZADO;
12. A CURA DO CONCRETO DEVERÁ SER DO TIPO ÚMIDA, MANTENDO A SUPERFÍCIE DO PISO MOLHADA E COBERTA COM LONA PLÁSTICA POR UM PERÍODO MÍNIMO DE 7 DIAS;

NOTAS GERAIS
1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	DSTP	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
CONTRATO Nº: 103/2021 | ESCALA: INDICADA
DES.: MARCELO DIAS | APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

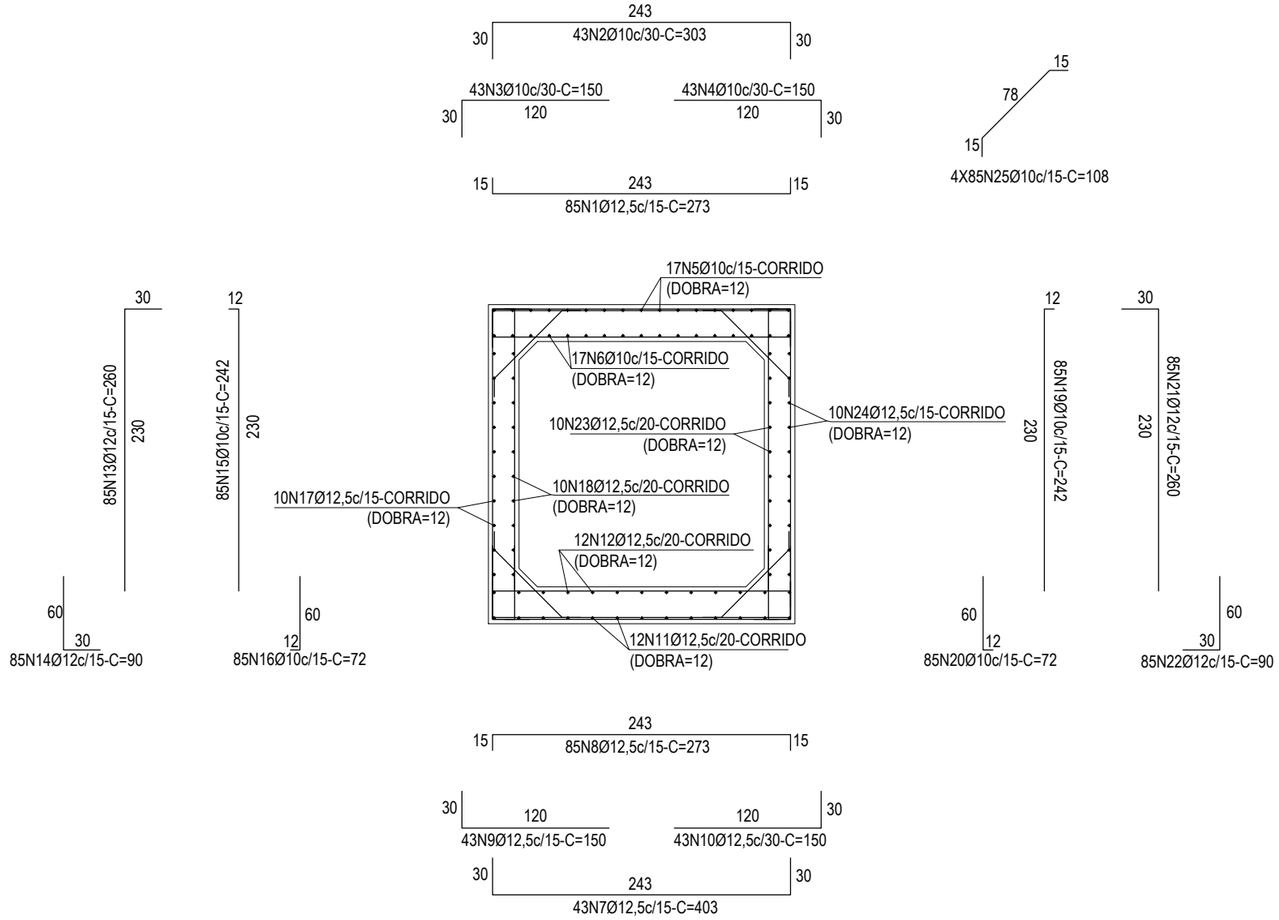
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS
LOCAÇÃO, SEÇÃO GEOTÉCNICA E PROJETO ESTRUTURAL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-ET-029 | DATA: JUNHO/2025 | EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

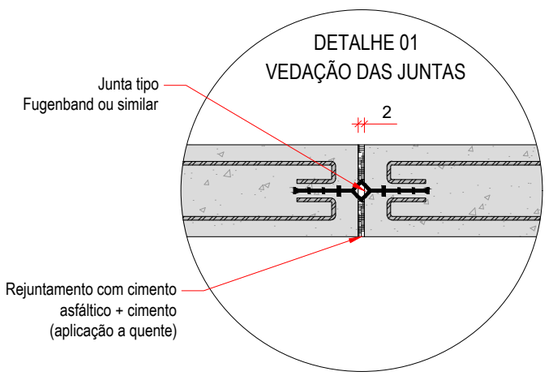
DISTRIBUIÇÃO DE ARMADURAS - BSCC 2.00x2.00 - EST 2056 + 13.60
Escala 1/50



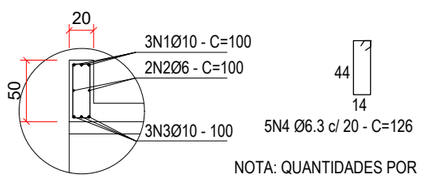
QUADRO DE AÇO (CORPO - 1 MÓDULO)				
N	ϕ	Q	COMPRIMENTOS UNIT. (cm)	COMPRIMENTOS TOTAL (m)
1	12,5	85	273,0	232,05
2	10,0	43	303,0	130,29
3	10,0	43	150,0	64,50
4	10,0	43	150,0	64,50
5	10,0	17	1155,0	196,35
6	10,0	17	1155,0	196,35
7	12,5	43	303,0	130,29
8	12,5	85	273,0	232,05
9	12,5	43	150,0	64,50
10	12,5	43	150,0	64,50
11	12,5	12	1155,0	138,60
12	12,5	12	1155,0	138,60
13	12,5	85	260,0	221,00
14	12,5	85	90,0	76,50
15	10,0	85	242,0	205,70
16	10,0	85	72,0	61,20
17	12,5	10	1155,0	115,50
18	12,5	10	1155,0	115,50
19	10,0	85	242,0	205,70
20	10,0	85	72,0	61,20
21	12,5	85	260,0	221,00
22	12,5	85	90,0	76,50
23	10,0	10	1155,0	115,50
24	10,0	10	1155,0	115,50
25	10,0	340	108,0	367,20

QUADRO RESUMO (CORPO)			
ϕ	COMPRIMENTOS (m)	PESOS (kg) Nominal	PESOS (kg) Total
10,0	1783,99	0,617	1100,72
12,5	1826,59	0,963	1759,01
TOTAL PARA 1 MÓDULO			2859,73
TOTAL PARA 2 MÓDULOS			5719,46

DETALHE 01
VEDAÇÃO DAS JUNTAS

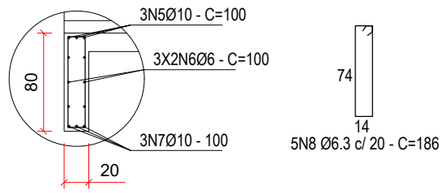


DETALHE 02
VIGA DE FECHAMENTO SUPERIOR (2X)



NOTA: QUANTIDADES POR METRO

DETALHE 03
VIGA DE FECHAMENTO INFERIOR (4X)



NOTA: QUANTIDADES POR METRO

QUADRO DE AÇO (VIGAS DE FECHAMENTO - 1 MÓDULO)				
N	ϕ	Q	COMPRIMENTOS UNIT. (cm)	COMPRIMENTOS TOTAL (m)
1	10,0	3	273,0	8,19
2	6,3	2	273,0	5,46
3	10,0	3	273,0	8,19
4	6,3	13	126,0	16,38
5	10,0	3	977,0	29,31
6	6,3	6	977,0	58,62
7	10,0	3	977,0	29,31
8	6,3	48	186,0	89,28

QUADRO RESUMO (Vigas de Fechamento)			
ϕ	COMPRIMENTOS (m)	PESOS (kg) Nominal	PESOS (kg) Total
6,3	169,74	0,245	41,59
10,0	75	0,617	46,28
TOTAL PARA 1 CABECEIRA			87,86
TOTAL PARA 2 CABECEIRAS			175,72

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	DSTP	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
CONTRATO Nº: 103/2021 — ESCALA: INDICADA
DES.: MARCELO DIAS — APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

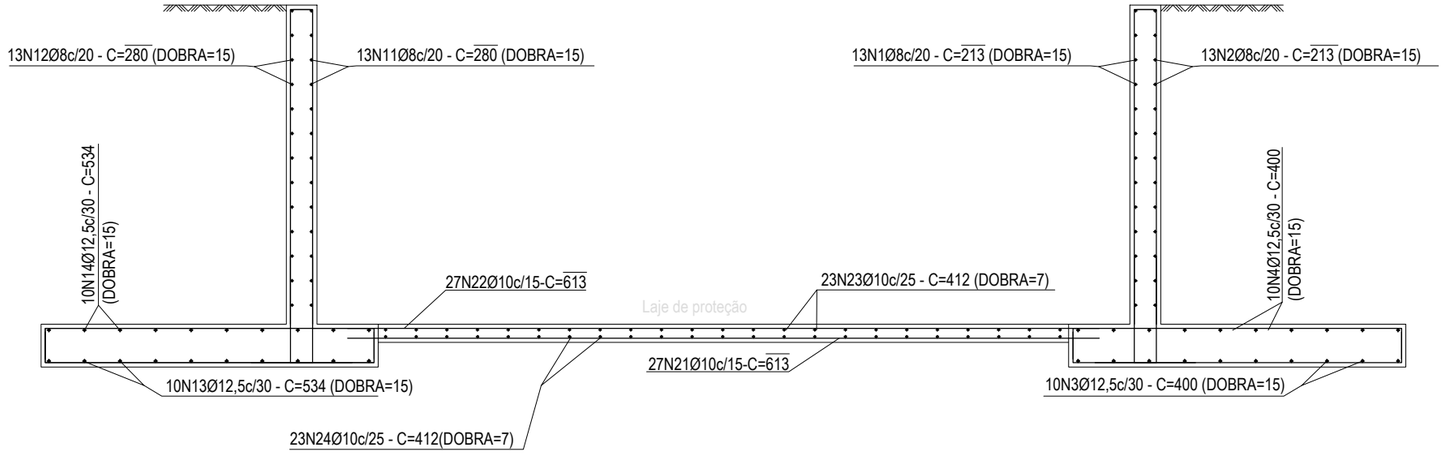
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS
LOCAÇÃO, SEÇÃO GEOTÉCNICA E PROJETO ESTRUTURAL

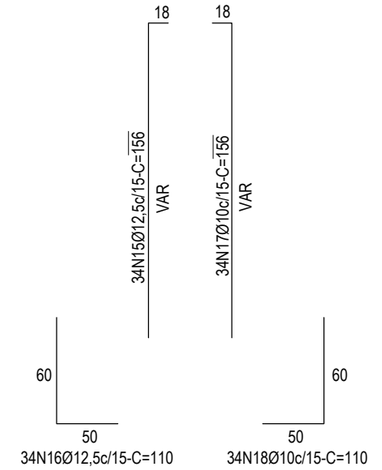
Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-ET-030 | DATA: JUNHO/2025 | EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

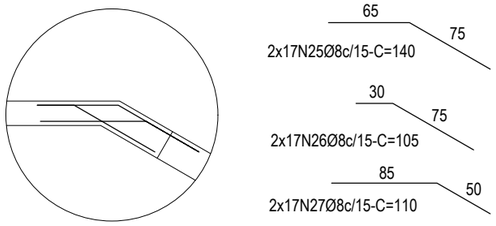
DISTRIBUIÇÃO DE ARMADURAS - BSCC 2.00x2.00 - EST 2056 + 13.60

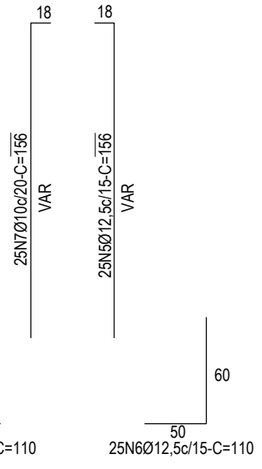
Escala 1/50

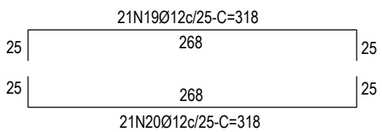




DETALHE 04
ENGASTE DAS ALAS (2X)









QUADRO DE AÇO
(CABECEIRA - 1 MÓDULO)

N	ϕ	Q	COMPRIMENTOS	
			UNIT. (cm)	TOTAL (m)
1	8,0	13	213,0	27,69
2	8,0	13	213,0	27,69
3	12,5	10	400,0	40,00
4	12,5	10	400,0	40,00
5	12,5	25	156,0	39,00
6	12,5	25	110,0	27,50
7	10,0	25	156,0	39,00
8	10,0	25	110,0	27,50
9	12,5	16	318,0	50,88
10	12,5	16	318,0	50,88
11	8,0	13	280,0	36,40
12	8,0	13	280,0	36,40
13	12,5	10	534,0	53,40
14	12,5	10	534,0	53,40
15	12,5	34	156,0	53,04
16	12,5	34	110,0	37,40
17	10,0	34	156,0	53,04
18	10,0	34	110,0	37,40
19	12,5	21	318,0	66,78
20	12,5	21	318,0	66,78
21	10,0	27	613,0	165,51
22	10,0	27	613,0	165,51
23	10,0	23	412,0	94,76
24	10,0	23	412,0	94,76
25	8,0	34	140,0	47,60
26	8,0	34	105,0	35,70
27	8,0	34	110,0	37,40

QUADRO RESUMO (CABECEIRA)

ϕ	COMPRIMENTOS (m)	PESOS (kg)	
		Nominal	Total
8,0	248,88	0,395	98,31
10,0	677,48	0,617	418,01
12,5	579,06	0,963	557,63
TOTAL PARA 1 CABECEIRA			1073,95
TOTAL PARA 2 CABECEIRAS			2147,90

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	DSTP	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	DSTP	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
CONTRATO Nº: 103/2021 ESCALA: INDICADA
DES.: MARCELO DIAS APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

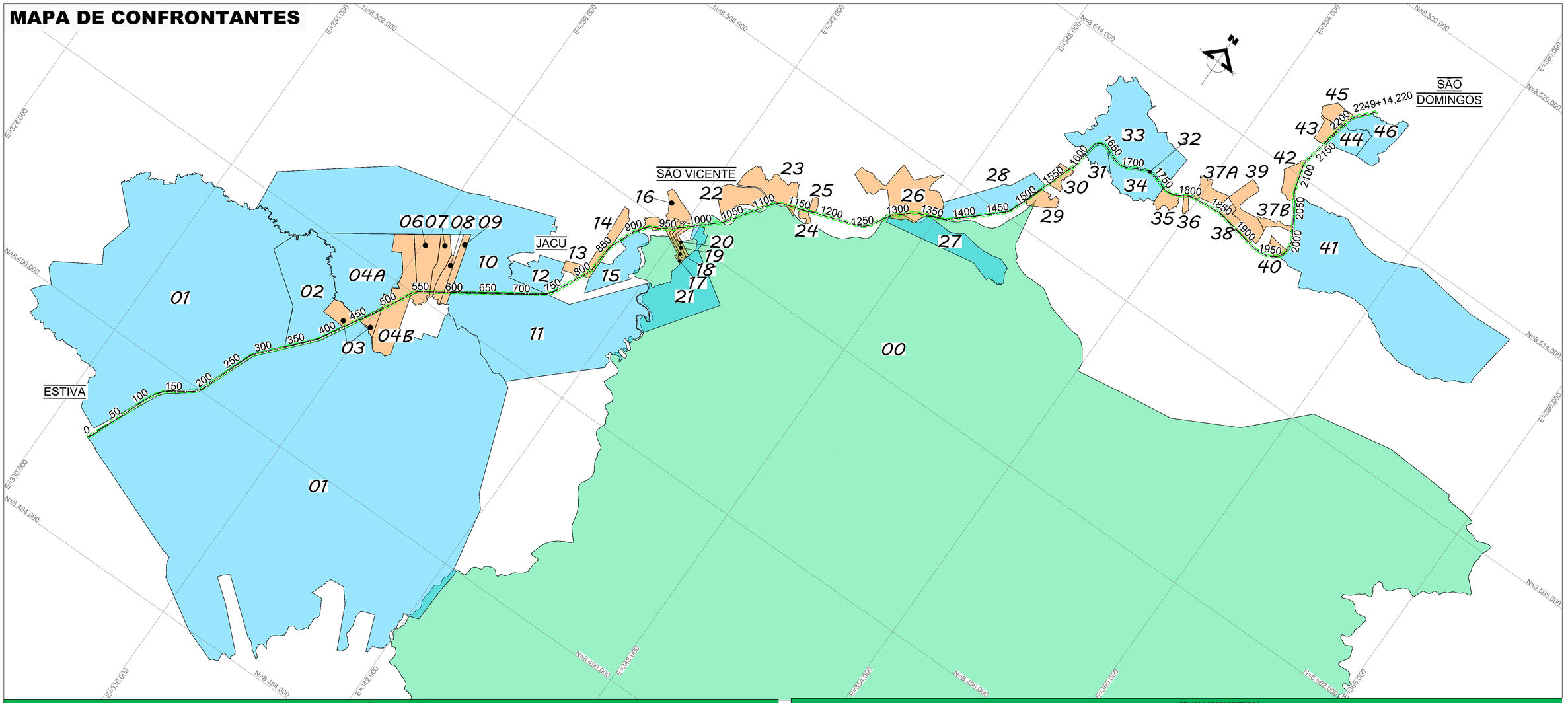
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS
LOCAÇÃO, SEÇÃO GEOTÉCNICA E PROJETO ESTRUTURAL

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-ET-031 | DATA: JUNHO/2025 | EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

11. PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO

MAPA DE CONFRONTANTES



RELAÇÃO DE PROPRIETÁRIOS

ID	DADOS	ESTACA INICIAL			ESTACA FINAL			CAR	PROPRIEDADE	PROPRIETÁRIO (A)	LADO	MATRÍCULA	ÁREA TOTAL IMÓVEL (ha)	ÁREA A DESAPROPRIAR (m²)	ÁREA A DESAPROPRIAR (ha)
0	SEMAD-GO	1000	+	0,00	1377	+	0,00	UNIDADE DE CONSERVAÇÃO	PETER - PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA	GOVERNO DO ESTADO DE GOIAS	E / D	ND	56.658,21	180.087,20	18,01
1	SIGEF	0	+	0,00	447	+	0,00	GO-5219803-B8381C20F6544887 9DBC64A790C3CF7C	FAZENDAS RANCHO ESTRELA IV E V	OSVALDINO XAVIER DE OLIVEIRA	E / D	1.845 e 1.846	11.560,44	129.475,69	12,95
2	SIGEF	328	+	0,00	420	+	0,00	GO-5219803-455AF66EC91042B08C8AEE1211984AF1	FAZENDA SANTO AGOSTINHO	ISMAEL FERREIRA DA SILVA	E	1518	425,29	36.197,55	3,62
3	CAR	420	+	0,00	482	+	5,00	GO-5219803-8A79909090A4A33BD664E36D0014310	FAZENDA TAMBORIL DENOMINADO SANTA BARBARA	GEOVANE DA SILVA FARIAS	E / D	ND	63,93	30.805,90	3,08
4A	SIGEF	447	+	7,00	485	+	0,00	GO-5219803-82DDCAA3812D43D7BEF527295ED417D4	FAZENDA MUCAMBO-JACÚ-BRAÚNA-CURRALINHO	JAMIL MIGUEL NETO	E	POSSE	429,15	8.487,30	0,85
4B	CAR	485	+	0,00	541	+	15,00	GO-5219803-4E25712A490D4071AD49DCB7B54DAB3F	JACÚ-MUCAMBO-BRAÚNA-CURRALINHO-TAMBORIL	EDSON BENICIO DE SOUSA	E / D	94	217,41	91.213,40	9,12
6	CAR	541	+	15,00	560	+	15,00	GO-5219803-1F716D4C08974E4191 4E6C09DB2F565	FAZENDA JACU MUCAMBO BRAUNA CURRALINHO	PEDRO GONÇALVES MARTINS	E / D	2236	117,99	32.560,84	3,26
7	CAR	560	+	15,00	571	+	0,00	GO-5219803-E35B761103004 7FBB1138501E87218F6	FAZENDA JACÚ	ANTÔNIO MOREIRA SOARES	E / D	1620	49,06	9.364,26	0,94
8	CAR	571	+	0,00	581	+	15,00	GO-5219803-252F0D72F28A64D639599A34ECED6D301	FAZENDA JACÚ	INOCENCIO MOREIRA SOARES	E / D	1618	34,24	24.037,90	2,40
9	CAR	581	+	15,00	592	+	0,00	GO-5219803-E6CB1D6ACD0943D191ADC27CF5398533	FAZENDA JACU	CIRO MARTINS FARIAS	E / D	463	41,93	15.991,53	1,60
10	SIGEF	592	+	0,00	732	+	0,00	GO-5219803-82DDCAA3812D43D7BEF527295ED417D4	FAZENDA JATAÍ	JAMIL MIGUEL NETO	E	1525	1.614,42	52.951,20	5,30
11	SIGEF	591	+	12,00	733	+	12,00	GO-5219803-E6CB1D6ACD0943D191ADC27CF5398533	FAZENDA JATAÍ	CIRO MARTINS FARIAS	D	1524	1.124,43	60.262,72	6,03
12	SIGEF	732	+	0,00	751	+	10,00	GO-5219803-DBD7EC1D03B640D934CD92468992D59	FAZENDA MUCAMBO-JACÚ-BRAÚNA-CURRALINHO	RONNEI VON MOREIRA DOS SANTOS	E	291	119,81	7.356,99	0,74
13	CAR	785	+	10,00	787	+	12,00	GO-5219803-DBD7EC1D03B640D934CD92468992D59	FAZENDA MUCAMBO-JACU-BRAUNA-CURRALINHO	RONNEI VON MOREIRA DOS SANTOS	E	ND	19,36	1.230,41	0,12
14	CAR	793	+	10,00	855	+	0,00	GO-5219803-C71013C3B59D4DBCBB83C0EE951B253F	FAZENDA MUCAMBO - JACÚ - BRAÚNA - CURRALINHO	ADEMAR JOAQUIM MOREIRA	E / D	1279	64,18	95.364,03	9,54
15	SIGEF	795	+	5,00	902	+	0,00	GO-5219803-0C76A424E0B749E892F147EA115C3BD1	FAZENDA DEN. MUCAMBO - JACÚ - BRAÚNA - CURRALINHO	SABINO JOSÉ SOARES	D	88	139,83	6.464,25	0,65
16	CAR	903	+	10,00	958	+	0,00	GO-5219803-0C76A424E0B749E892F147EA115C3BD1	FAZENDA "SÃO VICENTE"- SABINO	SABINO JOSÉ SOARES	E / D	317	72,65	39.020,32	3,90
17	CAR	943	+	15,00	959	+	0,00	GO-5219803-E0B0DC1D32E74042A8520ED800C1527A	FAZENDA TERRA VERMELHA - DEN. TERRAS DO IMÓVEL SÃO VICENTE - GLEBA 01	JANI XAVIER DA SILVA	E / D	ND	10,54	12.594,46	1,26
18	CAR	959	+	0,00	964	+	0,00	GO-5219803-836B88438C1247B0ABA8D76419CDB3C	FAZENDA TERRA VERMELHA - DEN. TERRAS DO IMÓVEL SÃO VICENTE - GLEBA 02	MANUEL XAVIER DA SILVA	E / D	ND	10,54	9.402,63	0,94
19	CAR	964	+	0,00	971	+	15,00	GO-5219803-233BCD4CA81F4510AA4FFD90C4B52114	FAZENDA TERRA VERMELHA - DEN. TERRAS DO IMÓVEL SÃO VICENTE - GLEBA 03	JANELITA XAVIER DA SILVA	E / D	ND	10,54	14.453,92	1,45
20	CAR	972	+	15,00	981	+	10,00	GO-5219803-EA63FEFAEFF41A4BAC6C2C284189654	FAZENDA TERRA VERMELHA - DEN. TERRAS DO IMÓVEL SÃO VICENTE - GLEBA 04	ONDINA XAVIER DA SILVA	E / D	ND	10,55	11.900,37	1,19
21	SIGEF	986	+	10,00	1000	+	0,00	GO-5219803-8B7B902D78ED4D474C4CB52932E0F792C	FAZENDA SOBRADO OU SOME GATO	JOSÉ XAVIER DA SILVA	D	5447	328,38	283,14	0,03
22	CAR	1036	+	0,00	1112	+	10,00	GO-5219803-3E07893962EB45C5BD142591426C3A64	FAZENDA MANGABEIRA (DEN. BARREIRO DAS GAMELAS)	BARTOLOMEU SOARES DE JESUS	E	1763	92,00	1.373,87	0,14

RELAÇÃO DE PROPRIETÁRIOS

ID	DADOS	ESTACA INICIAL			ESTACA FINAL			CAR	PROPRIEDADE	PROPRIETÁRIO (A)	LADO	MATRÍCULA	ÁREA TOTAL IMÓVEL (ha)	ÁREA A DESAPROPRIAR (m²)
23	CAR	1112	+	10,00	1141	+	10,00	GO-5219803-11B93A43B2E74788BCB6E86909E1E6D7	MANGUABEIRA	JOSÉ AFONSO DE OLIVEIRA	E / D	4154	104,67	28.858,44
24	CAR	1150	+	0,00	1163	+	8,00	GO-5219803-F594C074FF324A1BA18219C8211D0023	FAZENDA MANGABEIRA - GLEBA Nº 01	ANILDA GRAMACHO DA PAZ SOUSA	D	ND	8,91	6.086,18
25	CAR	1161	+	18,00	1173	+	2,00	GO-5219803-9822B3EF80014D30A565F70F10BD670B	FAZENDA MANGABEIRA - ÁREA 02	SEBASTIÃO FERREIRA DE SOUSA	E	ND	8,36	3.526,88
26	CAR	1290	+	0,00	1366	+	0,00	GO-5219803-92D26718F66640279CC63C18BA0002 7B	FAZENDA MANGABEIRA E VÁRZEAS	MARIA CLARETE AIRES CIRINEU	E / D	R-1-1.881	229,20	95.849,73
27	SIGEF	1285	+	15,00	1352	+	0,00	GO-5219803-456BA84FC64D4682BA0912CB51EE5A80	FAZENDA VARGEM E CARAÍBAS LUGAR DEN. POÇO	ROBERTO DA COSTA CARDOSO	D	4627	201,27	3.040,63
28	SIGEF	1366	+	0,00	1534	+	0,00	GO-5219803-707801D21AA4428397F888FDB3CED923	FAZENDA NOSSA SENHORA APARECIDA	JOSÉ DONIZETE MENDES DE CAMARGO	E	2235	192,25	81.047,27
29	CAR	1498	+	0,00	1527	+	5,00	GO-5219803-1075AF336B9241D1947690854B82C412	FAZENDA VARZEAS	EURISMAR CHAVES COSTAS	D	R03-572	33,07	11.319,62
30	CAR	1539	+	15,00	1578	+	0,00	GO-5219803-A6F9040CBB8F40DBA03028FA534653E4	FAZENDA VARGENS	JOCIVAL FERREIRA DOS SANTOS	E / D	ND	28,44	48.956,79
31	SIGEF	1609	+	2,00	1656	+	0,00	GO-5219803-57FC4B57464A48C8B4280788DE4E5B77	FAZENDA MACACO DENOMINADO BELA VISTA	PEDRO AUGUSTO CHAVES GOMES	D	2062	33,31	6,04
32	SIGEF	1609	+	2,00	1760	+	10,00	GO-5219803-A839A3177D5B84711A066E62CE8217E59	FAZENDA MACACO DENOMINADO BELA VISTA	JOÃO PIRES FILHO	E / D	2062	24,08	231.510,41
33	SIGEF	1609	+	2,00	1760	+	10,00	GO-5219803-32B2EDB4CCEF42F7BBA97B8C888A4D66	FAZENDA MACACO DENOMINADO BELA VISTA	AFRANIO NERES SAMPAIO	E	2062	477,48	9.576,59
34	SIGEF	1656	+	0,00	1760	+	10,00	GO-5219803-29FAAE2A3DA14A6AAE677E2FBD4AF4DB	FAZENDA MACACO DENOMINADO BELA VISTA	JOAQUIM DE PAULA SERRA CENA	D	2062	113,38	877,42
35	CAR	1760	+	10,00	1786	+	13,00	GO-5219803-29FAAE2A3DA14A6AAE677E2FBD4AF4DB	FAZENDA MACACOS - QUINHÃO Nº 01 - PARTE	JOAQUIM DE PAULA SERRA CENA	D	434	29,45	13.691,77
36	CAR	1793	+	6,00	1800	+	0,00	GO-5219803-FDE488D8D614499898 6DB502B9FF2747	FAZENDA MACACO	EVARISTO CARDOSO SERRACENA	D	ND	8,50	10.590,23
37A	CAR	1800	+	0,00	1814	+	0,00	GO-5219803-9D67C542FCE041B58AA0469B82A2FA7C	FAZENDA MACACOS	VALDIM FERREIRA DE SOUZA	E	ND	43,36	9.786,09
37B	CAR	2009	+	15,00	2018	+	15,00	GO-5219803-D5CAA13E5DC44D11881E186D20A3769B	FAZENDA MACACO (PARTE)	FRANCISCO SERRANO DE MOURA	E	ND	17,45	2.723,04
38	CAR	1852	+	2,00	1887	+	10,00	GO-5219803-2280B0F968304BA7A196B C8ED54957D0	FAZENDA "MACACOS"- DOMINGOS ALVES	DOMINGOS ALVES VALENTE	E	R-2-M-439	21,75	16.848,73
39	CAR	1887	+	10,00	1914	+	2,00	GO-5219803-A37222BF43DA4AA5930F94BC4BC9D024	FAZENDA MACACOS - ODIR	ODIR DE SOUSA BARBOSA	E	234 / 235	87,12	12.341,60
40	CAR	1958	+	0,00	1980	+	10,00	GO-5219803-6BBE9ECC72F3474F99C35A71C8D32F45	FAZENDA CRISTAL- EDIVALDO PEREIRA	EDIVALDO PEREIRA DOS SANTOS	E	ND	19,16	31.711,14
41	SIGEF	1965	+	10,00	2056	+	5,00	GO-5219803-ADC5A5E9F85E54D1FB25282213F16FC9	FAZENDA CRISTAIS LUGAR DENOMINADO BONITO	VALCIMAR CASADO	D	R06-299	1.440,59	8.930,71
42	CAR	2058	+	5,00	2118	+	15,00	GO-5219803-1CFFCF00D67D4CA28A7788C17EBD45EC	LOTE 12B - PARTE - LOTEAMENTO SÃO DOMINGOS	JOAQUIM RIBEIRO DA SILVA	E	1827	42,07	36.306,82
43	CAR	2154	+	10,00	2192	+	10,00	GO-5219803-682C41CC4E9E415B9691EAE79545A4EB	LOTE Nº 14A - LOTEAMENTO SÃO DOMINGOS	FAUSTO DE FREITAS XAVIER	E	R11-368	30,63	15.392,03
44	SIGEF	2158	+	4,00	2198	+	0,00	GO-5219803-A70AA04C2574A41 8D860E69BFD170A7	FAZENDA POÇÃO	DICIMAR DE OLIVEIRA BATISTA	D	776	65,52	1.487,62
45	CAR	2192	+	0,00	2215	+	10,00	GO-5219803-BFBCD2EA8D1348CA8E845146B809179A	FAZENDA CHAPADINHA	ADENILTON DE SOUSA RIBEIRO	E	368	37,49	599,53
46	SIGEF	2198	+	0,00	2243	+	0,00	GO-5219803-A70AA04C2574A41 8D860E69BFD170A7	FAZENDA PAPAGAIO	DICIMAR DE OLIVEIRA BATISTA	D	931	129,27	7.687,23

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- FAIXA DE DOMÍNIO
- ÁREAS DE PROPRIEDADES REGISTRADAS NO SIGEF
- ÁREAS DE PROPRIEDADES REGISTRADAS NO SICAR
- ÁREA DE PROPRIEDADE REGISTRADA NA SEMAD-GO (PARQUE ESTADUAL DE TERRA RONCA)
- 150 200 EIXO ESTAQUEADO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.
3. LIMITES GEOESPACIAIS OBTIDOS JUNTO AOS SÍTIOS ELETRÔNICOS DO SIGEF-INCRA, SICAR, REGISTRO RURAL E SEMAD-GO.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	MCCS	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. À ATA DE REUNIÃO 0176/2025	MCCS	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS	MCCS	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATEND. REL. ANÁLISE 0543/2025	MCCS	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	MCCS	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG

COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG

PROJ: MIGUEL CASEIRA E CALIL SALIM / CREA 80921/D-MG

CONTRATO Nº: 103/2021 | ESCALA: 1:60.000

DES.: VITOR RAAD | APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110

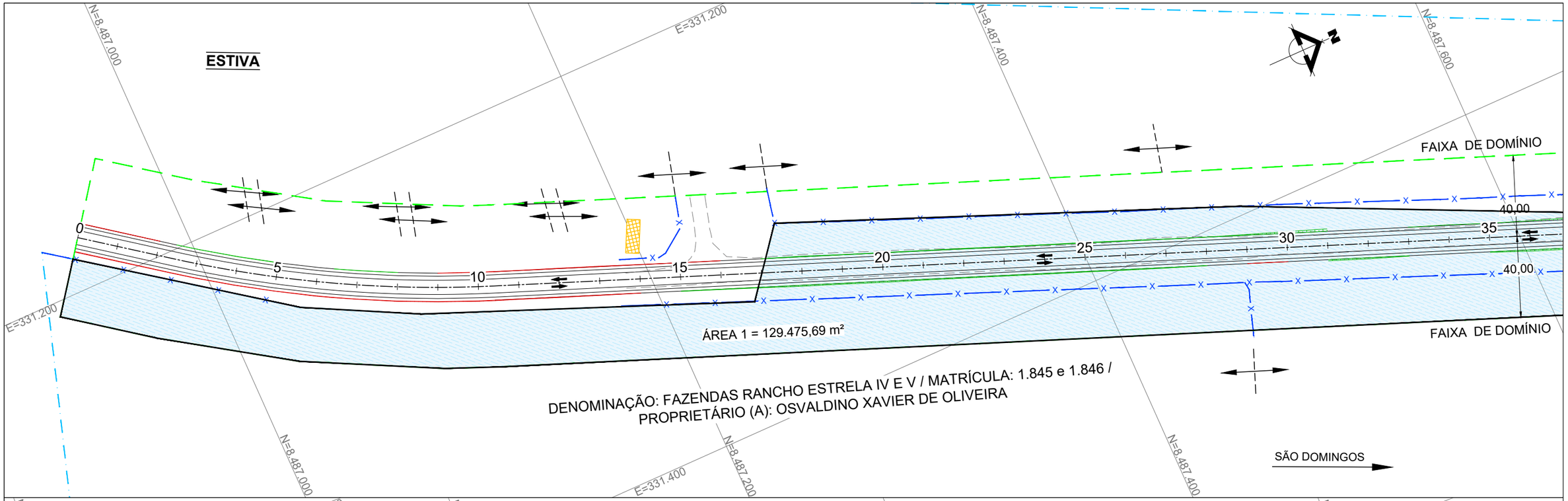
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS

EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO
MAPA DE CONFRONTANTES (DADOS PÚBLICOS E CARTORIAIS-SIGEF, SICAR E SEMAD-GO)

Nº DO DOCUMENTO:	DATA:	EXECUÇÃO:
GO-110-PE-DE-001	SETEMBRO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A1 - 841x594



LEGENDA E SIMBOLOGIA

- ÁREAS REGISTRADAS NO SIGEF
- ÁREAS REGISTRADAS NO SICAR
- ÁREAS REGISTRADAS DO PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA
- ÁREA EDIFICAÇÃO
- FAIXA DE DOMÍNIO
- CERCA EXISTENTE
- BORDO EXISTENTE
- EIXO ESTAQUEADO (15 20)
- TALUDE DE ATERRO
- TALUDE DE CORTE
- LIMITES SIGEF
- LIMITES SICAR
- LIMITES PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	MCCS	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. À ATA DE REUNIÃO 0176/2025	MCCS	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS	MCCS	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATEND. REL. ANÁLISE 0543/2025	MCCS	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	MCCS	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
PROJ.: MIGUEL CASEIRA E CALIL SALIM / CREA 80921/D-MG
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: 1:2.000
DES.: VITOR RAAD
APROVADO: DIEGLES

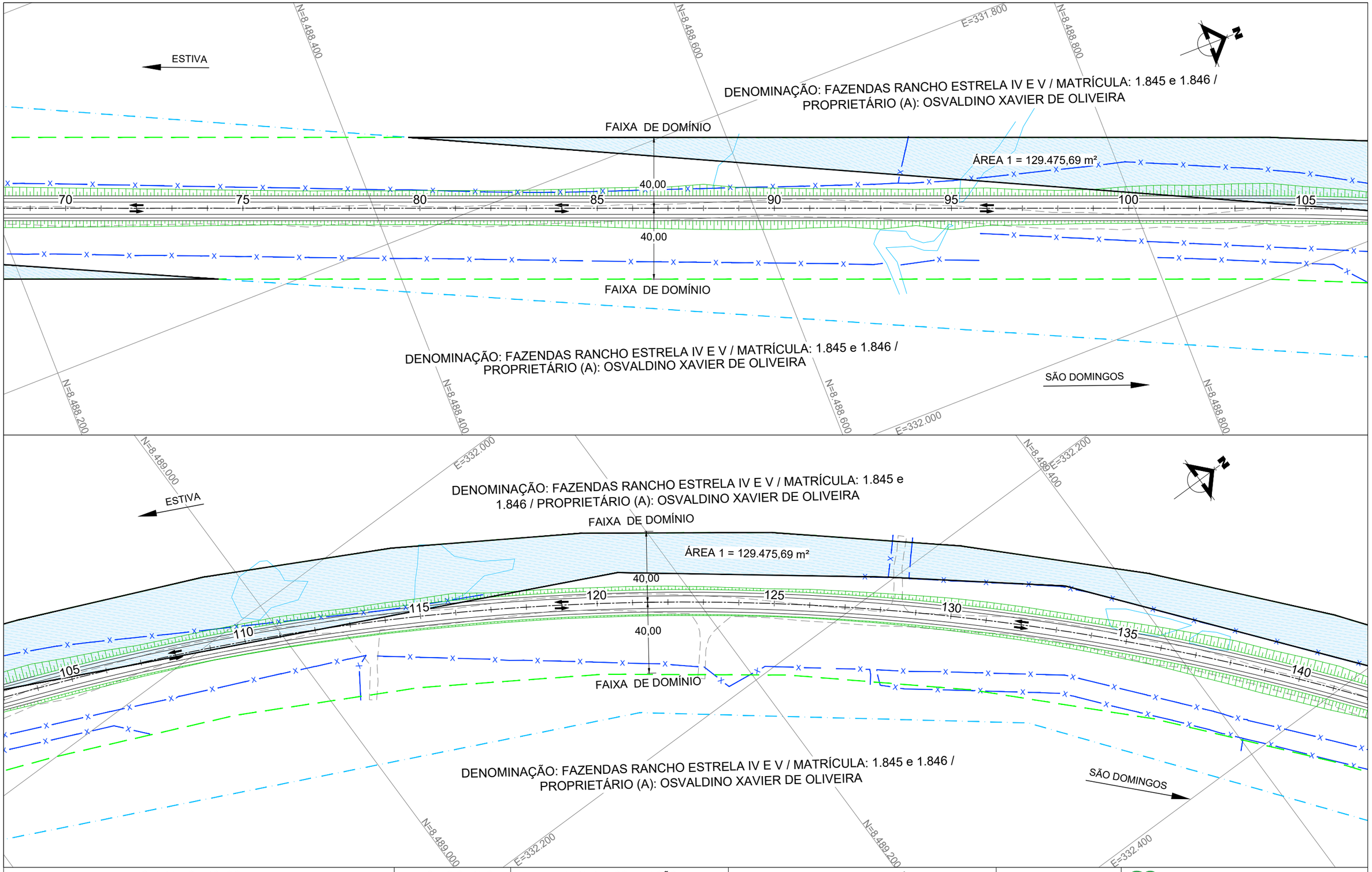
GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO
CADASTRO DOS PROPRIETÁRIOS

Nº DO DOCUMENTO:	DATA:	EXECUÇÃO:
GO-110-PE-DE-002	SETEMBRO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



LEGENDA E SIMBOLOGIA

- ÁREAS REGISTRADAS NO SIGEF
- ÁREAS REGISTRADAS NO SICAR
- ÁREAS REGISTRADAS DO PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA
- ÁREA EDIFICAÇÃO
- FAIXA DE DOMÍNIO
- CERCA EXISTENTE
- BORDO EXISTENTE
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE ATERRO
- TALUDE DE CORTE
- LIMITES SIGEF
- LIMITES SICAR
- LIMITES PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	MCCS	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. À ATA DE REUNIÃO 0176/2025	MCCS	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS	MCCS	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATEND. REL. ANÁLISE 0543/2025	MCCS	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	MCCS	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
PROJ.: MIGUEL CASEIRA E CALIL SALIM / CREA 80921/D-MG
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: 1:2.000
DES.: VITOR RAAD
APROVADO: DIEGLES

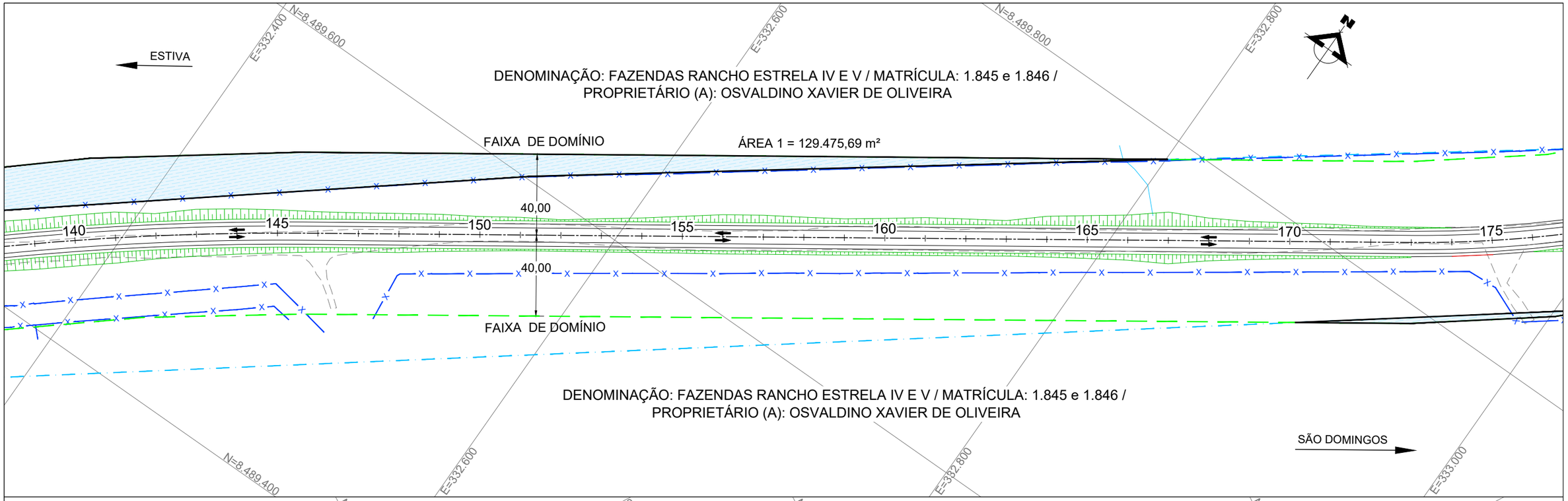
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO
CADASTRO DOS PROPRIETÁRIOS

Nº DO DOCUMENTO:	DATA:	EXECUÇÃO:
GO-110-PE-DE-003	SETEMBRO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



LEGENDA E SIMBOLOGIA

- ÁREAS REGISTRADAS NO SIGEF
- ÁREAS REGISTRADAS NO SICAR
- ÁREAS REGISTRADAS DO PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA
- ÁREA EDIFICAÇÃO
- FAIXA DE DOMÍNIO
- CERCA EXISTENTE
- BORDO EXISTENTE
- 15 20 EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE ATERRO
- TALUDE DE CORTE
- LIMITES SIGEF
- LIMITES SICAR
- LIMITES PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



723

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	MCCS	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. À ATA DE REUNIÃO 0176/2025	MCCS	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS	MCCS	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATEND. REL. ANÁLISE 0543/2025	MCCS	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	MCCS	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
PROJ.: MIGUEL CASEIRA E CALIL SALIM / CREA 80921/D-MG
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: 1:2.000
DES.: VITOR RAAD
APROVADO: DIEGLES

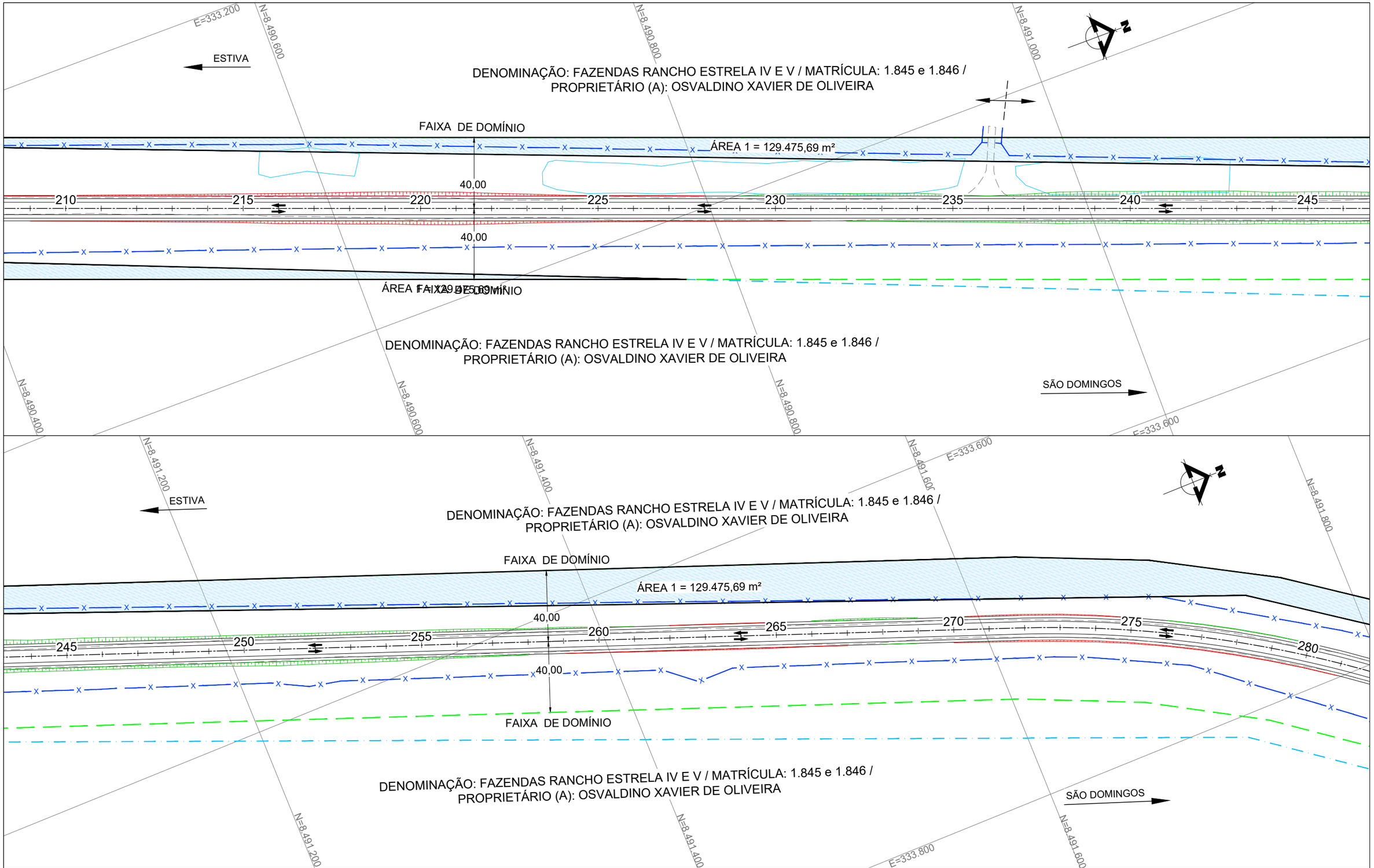
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO
CADASTRO DOS PROPRIETÁRIOS

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-DE-004
DATA: SETEMBRO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



LEGENDA E SIMBOLOGIA

- ÁREAS REGISTRADAS NO SIGEF
- ÁREAS REGISTRADAS NO SICAR
- ÁREAS REGISTRADAS DO PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA
- ÁREA EDIFICAÇÃO
- FAIXA DE DOMÍNIO
- CERCA EXISTENTE
- BORDO EXISTENTE
- 15 20 EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE ATERRO
- TALUDE DE CORTE
- LIMITES SIGEF
- LIMITES SICAR
- LIMITES PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	MCCS	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. À ATA DE REUNIÃO 0176/2025	MCCS	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS	MCCS	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATEND. REL. ANÁLISE 0543/2025	MCCS	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	MCCS	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
PROJ.: MIGUEL CASEIRA E CALIL SALIM / CREA 80921/D-MG
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: 1:2.000
DES.: VITOR RAAD
APROVADO: DIEGLES

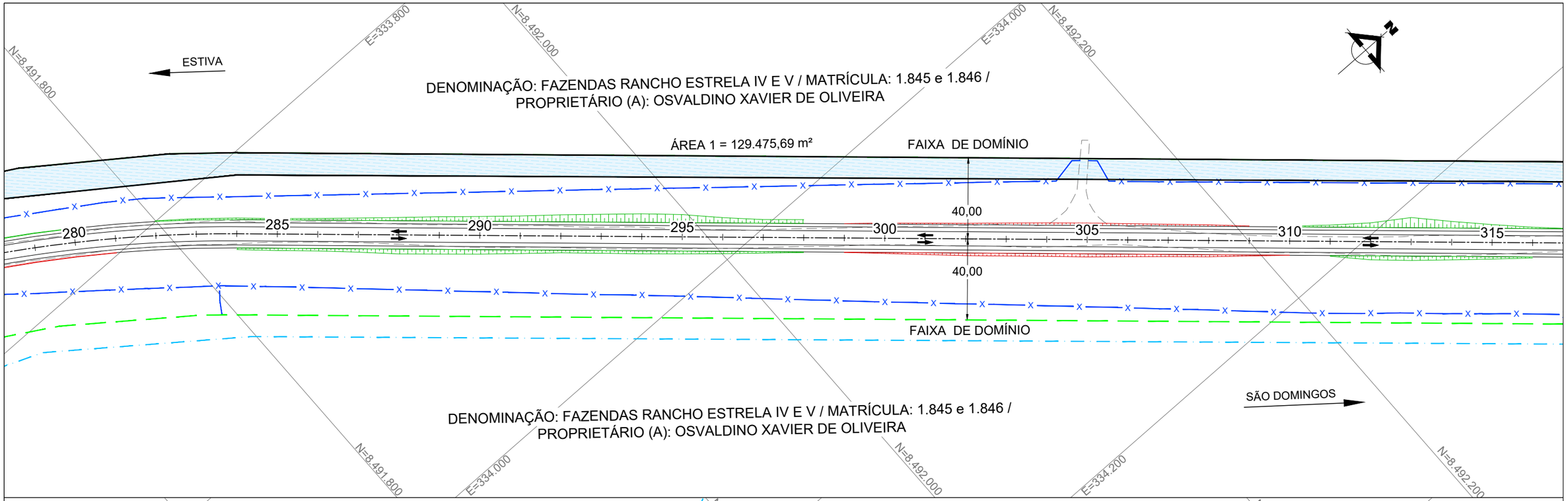
GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO
CADASTRO DOS PROPRIETÁRIOS

Nº DO DOCUMENTO:	DATA:	EXECUÇÃO:
GO-110-PE-DE-005	SETEMBRO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



LEGENDA E SIMBOLOGIA

- ÁREAS REGISTRADAS NO SIGEF
- ÁREAS REGISTRADAS NO SICAR
- ÁREAS REGISTRADAS DO PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA
- ÁREA EDIFICAÇÃO
- FAIXA DE DOMÍNIO
- CERCA EXISTENTE
- BORDO EXISTENTE
- EIXO ESTAQUEADO (15 20)
- TALUDE DE ATERRO
- TALUDE DE CORTE
- LIMITES SIGEF
- LIMITES SICAR
- LIMITES PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	MCCS	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. À ATA DE REUNIÃO 0176/2025	MCCS	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS	MCCS	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATEND. REL. ANÁLISE 0543/2025	MCCS	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	MCCS	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
PROJ.: MIGUEL CASEIRA E CALIL SALIM / CREA 80921/D-MG
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: 1:2.000
DES.: VITOR RAAD
APROVADO: DIEGLES

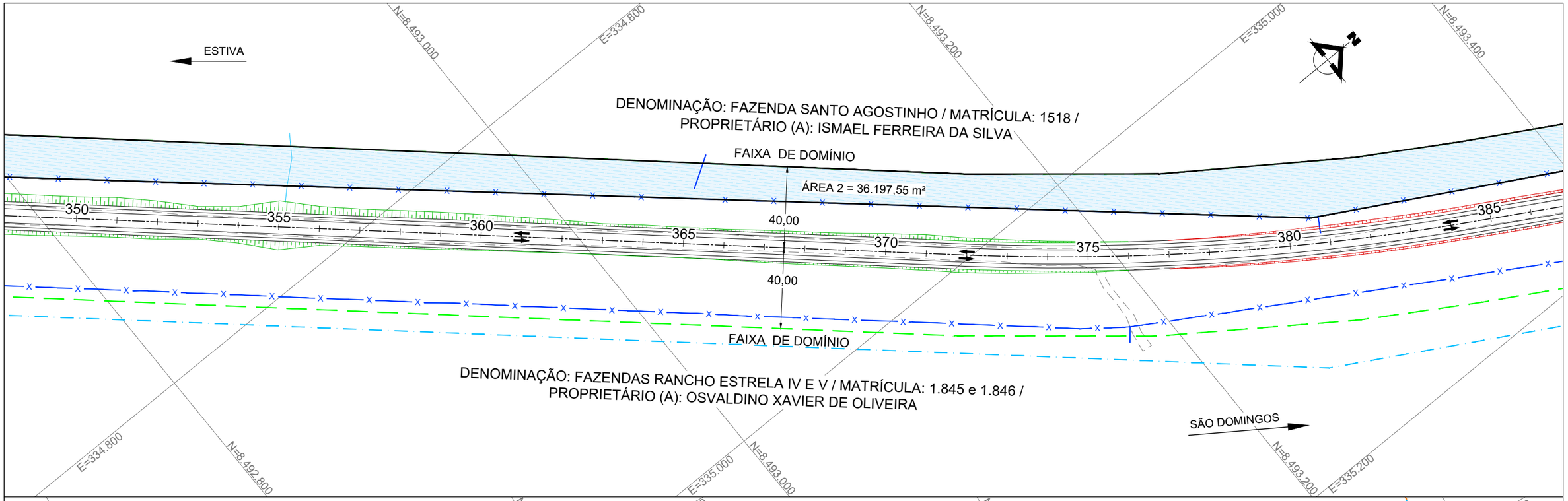
GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO
CADASTRO DOS PROPRIETÁRIOS

Nº DO DOCUMENTO:	DATA:	EXECUÇÃO:
GO-110-PE-DE-006	SETEMBRO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



LEGENDA E SIMBOLOGIA

- ÁREAS REGISTRADAS NO SIGEF
- ÁREAS REGISTRADAS NO SICAR
- ÁREAS REGISTRADAS DO PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA
- ÁREA EDIFICAÇÃO
- FAIXA DE DOMÍNIO
- CERCA EXISTENTE
- BORDO EXISTENTE
- EIXO ESTAQUEADO (15 20)
- TALUDE DE ATERRO
- TALUDE DE CORTE
- LIMITES SIGEF
- LIMITES SICAR
- LIMITES PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	MCCS	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. À ATA DE REUNIÃO 0176/2025	MCCS	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS	MCCS	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATEND. REL. ANÁLISE 0543/2025	MCCS	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	MCCS	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
PROJ: MIGUEL CASEIRA E CALIL SALIM / CREA 80921/D-MG
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: 1:2.000
DES.: VITOR RAAD
APROVADO: DIEGLES

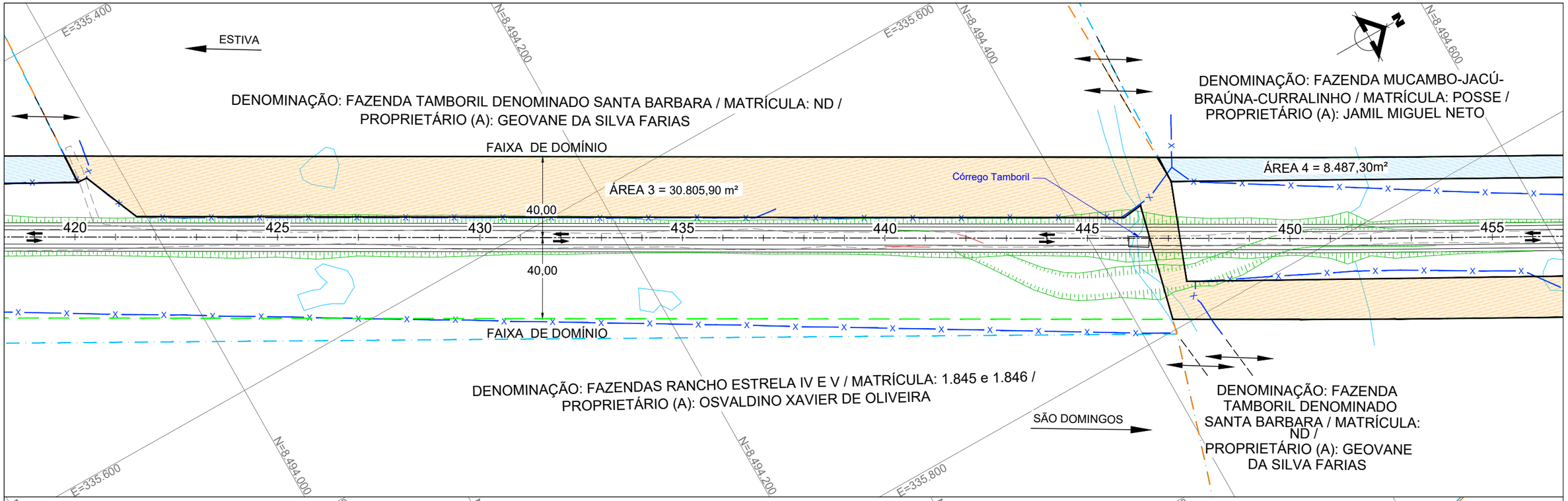
GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO
CADASTRO DOS PROPRIETÁRIOS

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-DE-007
DATA: SETEMBRO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



LEGENDA E SIMBOLOGIA

- ÁREAS REGISTRADAS NO SIGEF
- ÁREAS REGISTRADAS NO SICAR
- ÁREAS REGISTRADAS DO PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA
- ÁREA EDIFICAÇÃO
- FAIXA DE DOMÍNIO
- CERCA EXISTENTE
- BORDO EXISTENTE
- EIXO ESTAQUEADO (15 20)
- TALUDE DE ATERRO
- TALUDE DE CORTE
- LIMITES SIGEF
- LIMITES SICAR
- LIMITES PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



727

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	MCCS	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. À ATA DE REUNIÃO 0176/2025	MCCS	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS	MCCS	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATEND. REL. ANÁLISE 0543/2025	MCCS	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	MCCS	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
PROJ.: MIGUEL CASEIRA E CALIL SALIM / CREA 80921/D-MG
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: 1:2.000
DES.: VITOR RAAD
APROVADO: DIEGLES

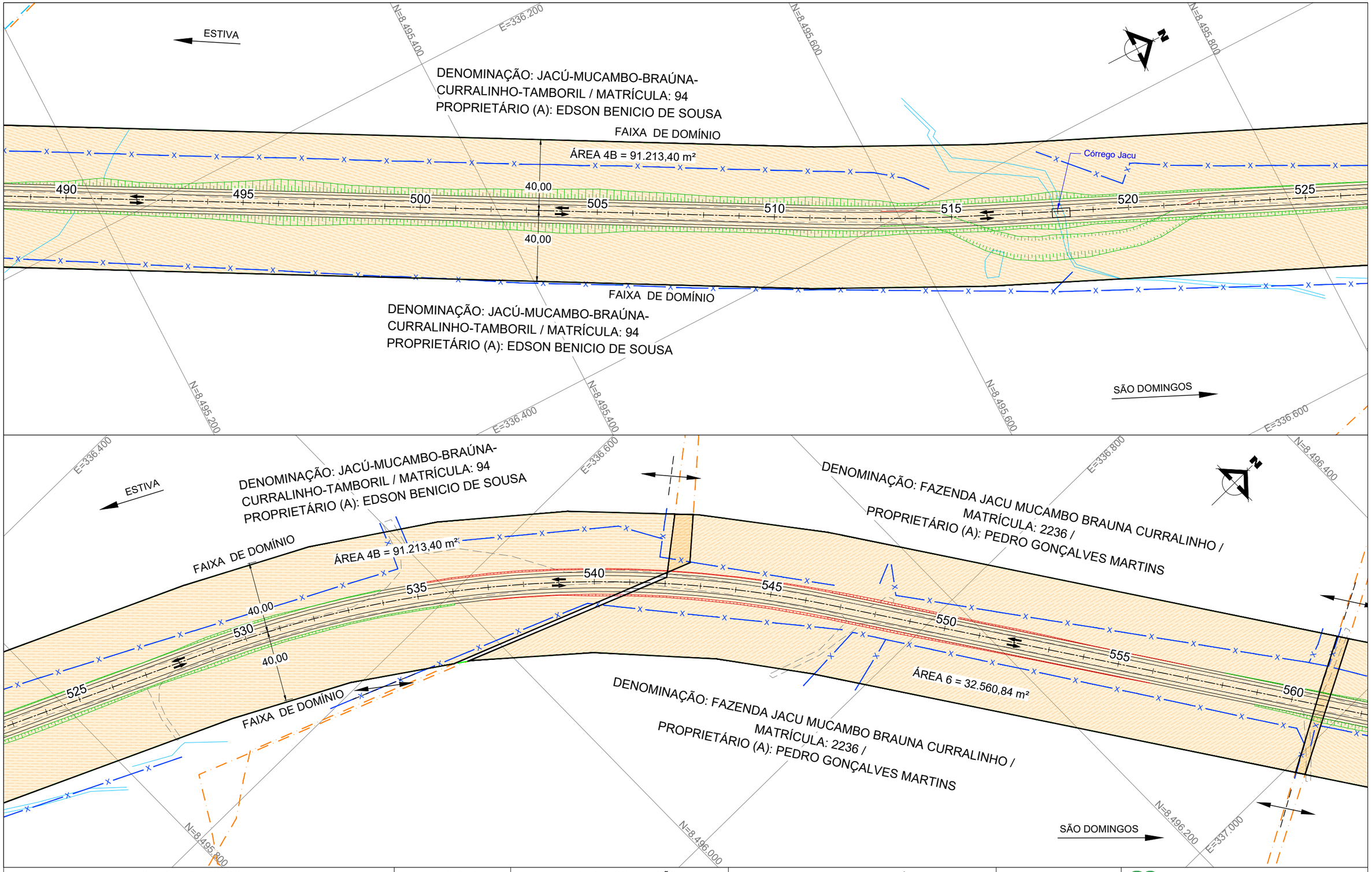
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO
CADASTRO DOS PROPRIETÁRIOS

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-DE-008
DATA: SETEMBRO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



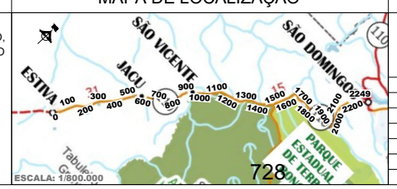
LEGENDA E SIMBOLOGIA

- ÁREAS REGISTRADAS NO SIGEF
- ÁREAS REGISTRADAS NO SICAR
- ÁREAS REGISTRADAS DO PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA
- ÁREA EDIFICAÇÃO
- FAIXA DE DOMÍNIO
- CERCA EXISTENTE
- BORDO EXISTENTE
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE ATERRO
- TALUDE DE CORTE
- LIMITES SIGEF
- LIMITES SICAR
- LIMITES PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	MCCS	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. À ATA DE REUNIÃO 0176/2025	MCCS	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS	MCCS	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATEND. REL. ANÁLISE 0543/2025	MCCS	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	MCCS	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
PROJ.: MIGUEL CASEIRA E CALIL SALIM / CREA 80921/D-MG
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: 1:2.000
DES.: VITOR RAAD
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO
CADASTRO DOS PROPRIETÁRIOS

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-DE-009
DATA: SETEMBRO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

DENOMINAÇÃO: FAZENDA JACÚ / MATRÍCULA: 1620 / PROPRIETÁRIO (A): ANTÔNIO MOREIRA SOARES

ESTIVA

DENOMINAÇÃO: FAZENDA JACÚ / MATRÍCULA: 1618 / PROPRIETÁRIO (A): INOCENCIO MOREIRA SOARES

DENOMINAÇÃO: FAZENDA JACU / MATRÍCULA: 463 / PROPRIETÁRIO (A): CIRO MARTINS FARIAS

FAIXA DE DOMÍNIO

40,00

560 565 570 575 580 585 590 595

40,00

ÁREA 7 = 9.364,26 m²

ÁREA 8 = 24.037,89 m²

ÁREA 9 = 15.991,53 m²

E-9

FAIXA DE DOMÍNIO

DENOMINAÇÃO: FAZENDA JACÚ / MATRÍCULA: 1620 / PROPRIETÁRIO (A): ANTÔNIO MOREIRA SOARES

DENOMINAÇÃO: FAZENDA JACÚ / MATRÍCULA: 1618 / PROPRIETÁRIO (A): INOCENCIO MOREIRA SOARES

DENOMINAÇÃO: FAZENDA JACU / MATRÍCULA: 463 / PROPRIETÁRIO (A): CIRO MARTINS FARIAS

SÃO DOMINGOS

E=337.000 N=8.496.200 E=337.200 N=8.496.400 E=337.400 E=337.600 N=8.496.600

N=8.496.800 E=337.600 ESTIVA

DENOMINAÇÃO: FAZENDA JATAÍ / MATRÍCULA: 1525 / PROPRIETÁRIO (A): JAMIL MIGUEL NETO

E=337.800 N=8.497.000 E=338.000

FAIXA DE DOMÍNIO

ÁREA 10 = 52.951,20 m²

40,00

595 600 605 610 615 620 625 630

40,00

ÁREA 11 = 60.262,72 m²

FAIXA DE DOMÍNIO

DENOMINAÇÃO: FAZENDA JATAÍ / MATRÍCULA: 1524 / PROPRIETÁRIO (A): CIRO MARTINS FARIAS

SÃO DOMINGOS

E=337.600 N=8.496.600 E=337.800 N=8.496.800 E=338.000 N=8.497.000 E=338.200

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- ÁREAS REGISTRADAS NO SIGEF
- ÁREAS REGISTRADAS NO SICAR
- ÁREAS REGISTRADAS DO PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA
- ÁREA EDIFICAÇÃO
- FAIXA DE DOMÍNIO
- CERCA EXISTENTE
- BORDO EXISTENTE
- EIXO ESTAQUEADO (15 20)
- TALUDE DE ATERRO
- TALUDE DE CORTE
- LIMITES SIGEF
- LIMITES SICAR
- LIMITES PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



ESCALA: 1:800.000

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	MCCS	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. À ATA DE REUNIÃO 0176/2025	MCCS	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS	MCCS	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATEND. REL. ANÁLISE 0543/2025	MCCS	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	MCCS	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG

COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG

PROJ.: MIGUEL CASEIRA E CALIL SALIM / CREA 80921/D-MG

CONTRATO Nº: 103/2021 ESCALA: 1:2.000

DES.: VITOR RAAD APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110

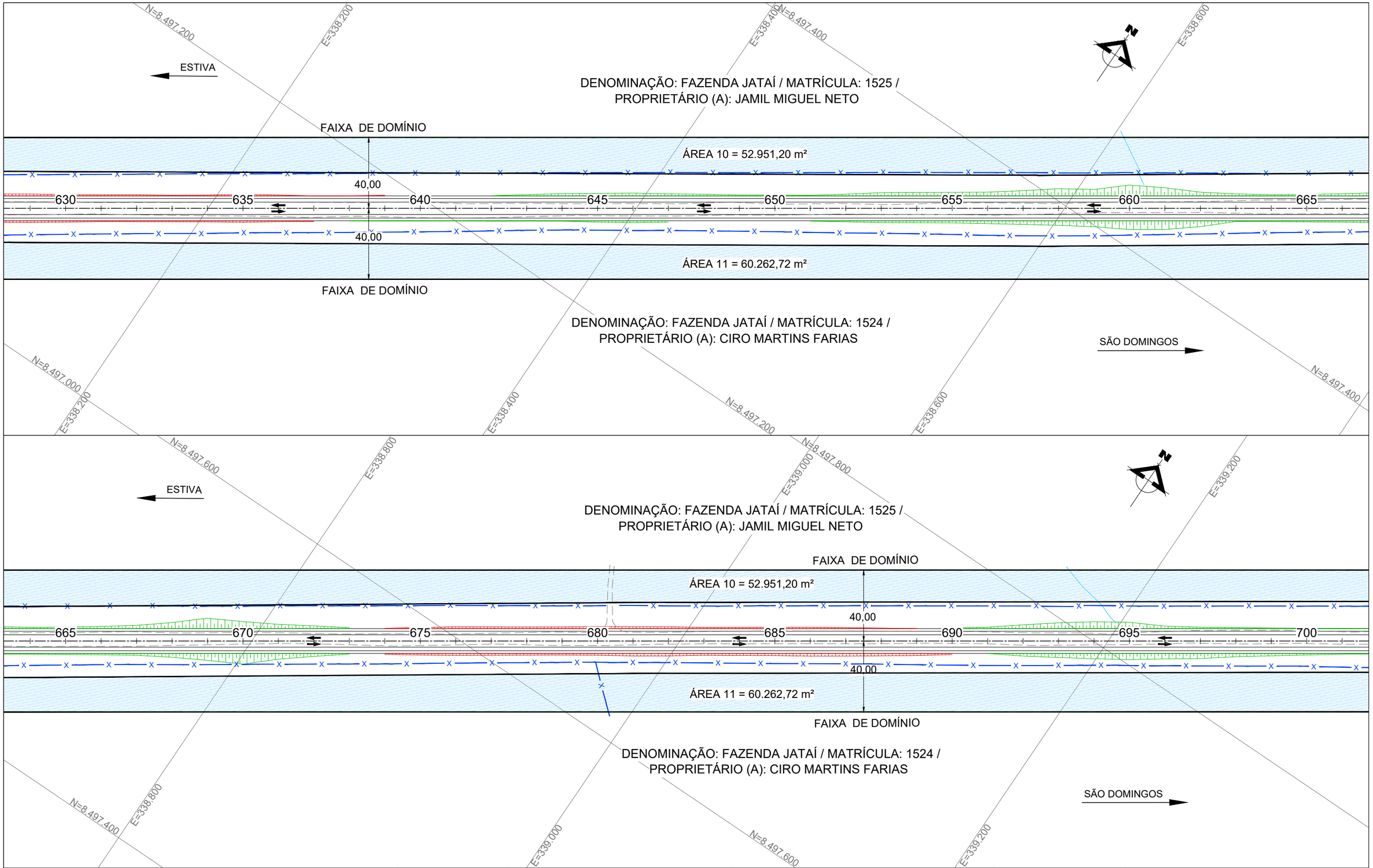
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS

EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO
CADASTRO DOS PROPRIETÁRIOS

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-DE-010 DATA: SETEMBRO/2025 EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



LEGENDA E SIMBOLOGIA

- ÁREAS REGISTRADAS NO SIGEF
- ÁREAS REGISTRADAS NO SICAR
- ÁREAS REGISTRADAS DO PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA
- ÁREA EDIFICAÇÃO
- FAIXA DE DOMÍNIO
- CERCA EXISTENTE
- BORDO EXISTENTE
- EIXO ESTAQUEADO (15 20)
- TALUDE DE ATERRO
- TALUDE DE CORTE
- LIMITES SIGEF
- LIMITES SICAR
- LIMITES PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	MCCS	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. À ATA DE REUNIÃO 0176/2025	MCCS	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS	MCCS	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATEND. REL. ANÁLISE 0543/2025	MCCS	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	MCCS	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
PROJ.: MIGUEL CASEIRA E CALIL SALIM / CREA 80921/D-MG
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: 1:2.000
DES.: VITOR RAAD
APROVADO: DIEGLES

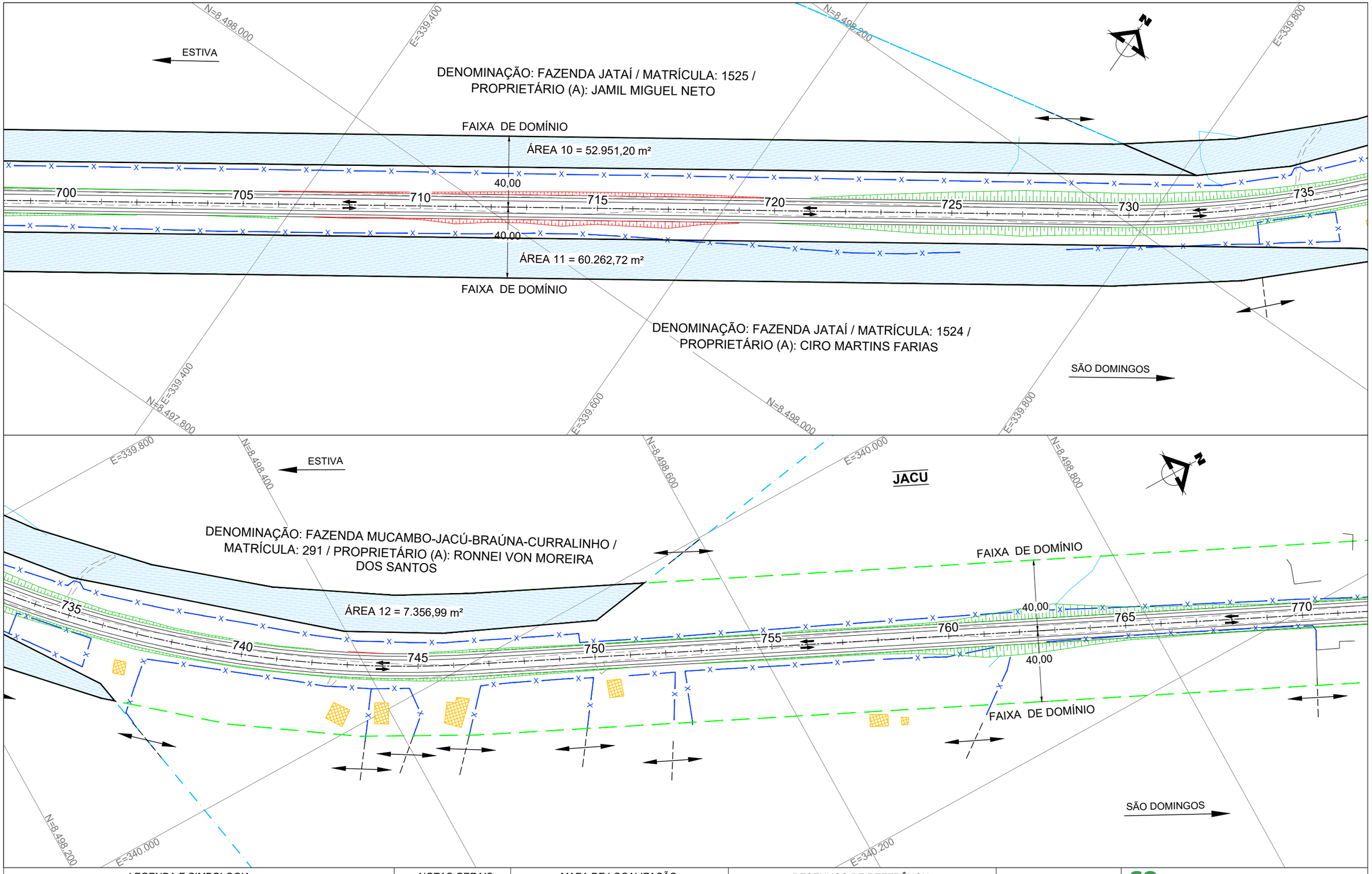
GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO
CADASTRO DOS PROPRIETÁRIOS

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-DE-011
DATA: SETEMBRO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



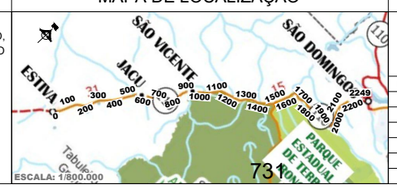
LEGENDA E SIMBOLOGIA

- ÁREAS REGISTRADAS NO SIGEF
- ÁREAS REGISTRADAS NO SICAR
- ÁREAS REGISTRADAS DO PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA
- ÁREA EDIFICAÇÃO
- FAIXA DE DOMÍNIO
- CERCA EXISTENTE
- BORDO EXISTENTE
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE ATERRO
- TALUDE DE CORTE
- LIMITES SIGEF
- LIMITES SICAR
- LIMITES PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	MCCS	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. À ATA DE REUNIÃO 0176/2025	MCCS	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS	MCCS	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATEND. REL. ANÁLISE 0543/2025	MCCS	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	MCCS	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
PROJ: MIGUEL CASEIRA E CALIL SALIM / CREA 80921/D-MG
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: 1:2.000
DES.: VITOR RAAD
APROVADO: DIEGLES

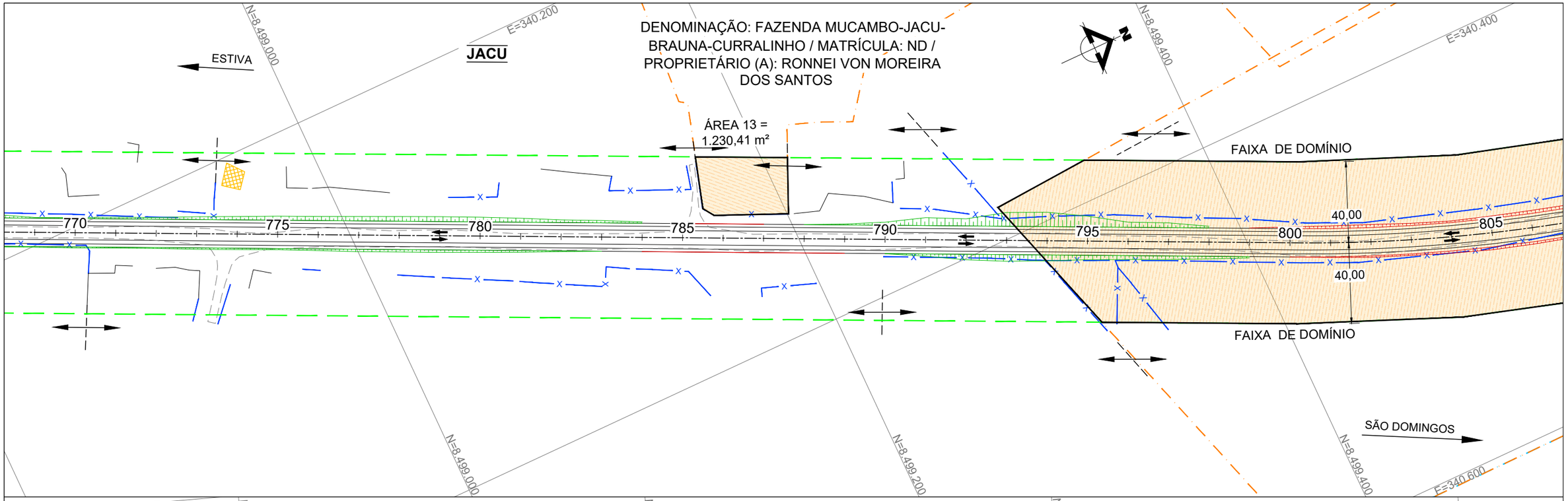
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

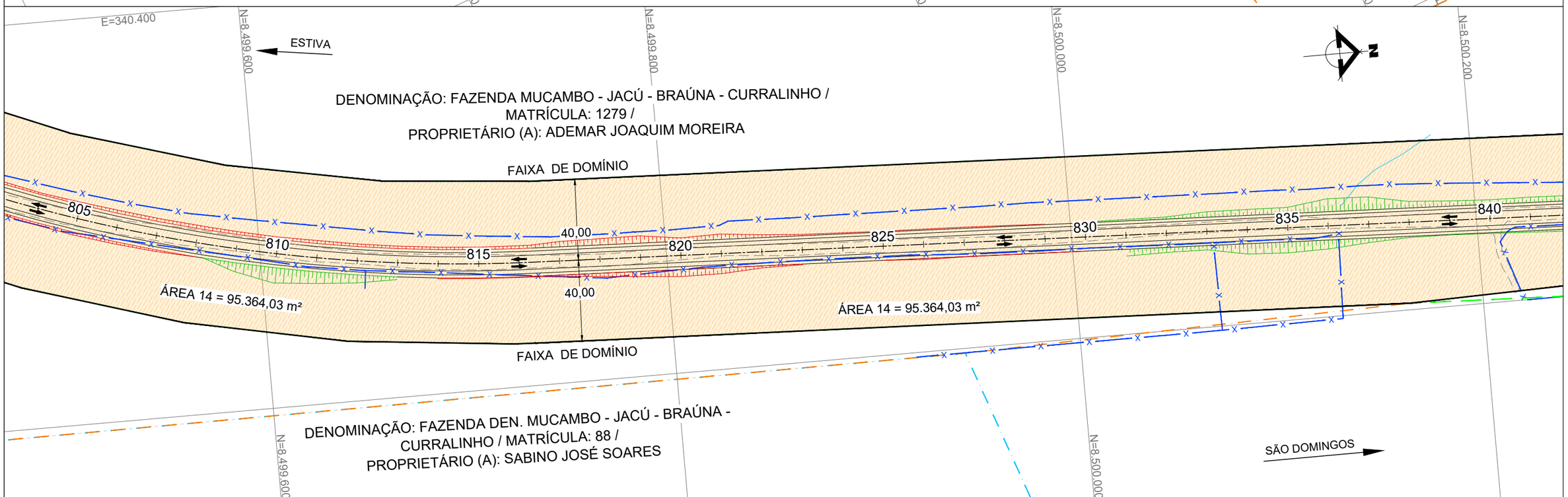
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO
CADASTRO DOS PROPRIETÁRIOS

Nº DO DOCUMENTO:	DATA:	EXECUÇÃO:
GO-110-PE-DE-012	SETEMBRO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





LEGENDA E SIMBOLOGIA

- ÁREAS REGISTRADAS NO SIGEF
- ÁREAS REGISTRADAS NO SICAR
- ÁREAS REGISTRADAS DO PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA
- ÁREA EDIFICAÇÃO
- FAIXA DE DOMÍNIO
- CERCA EXISTENTE
- BORDO EXISTENTE
- EIXO ESTAQUEADO (15 20)
- TALUDE DE ATERRO
- TALUDE DE CORTE
- LIMITES SIGEF
- LIMITES SICAR
- LIMITES PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



732

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	MCCS	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. À ATA DE REUNIÃO 0176/2025	MCCS	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS	MCCS	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATEND. REL. ANÁLISE 0543/2025	MCCS	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	MCCS	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
PROJ: MIGUEL CASEIRA E CALIL SALIM / CREA 80921/D-MG
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: 1:2.000
DES.: VITOR RAAD
APROVADO: DIEGLES

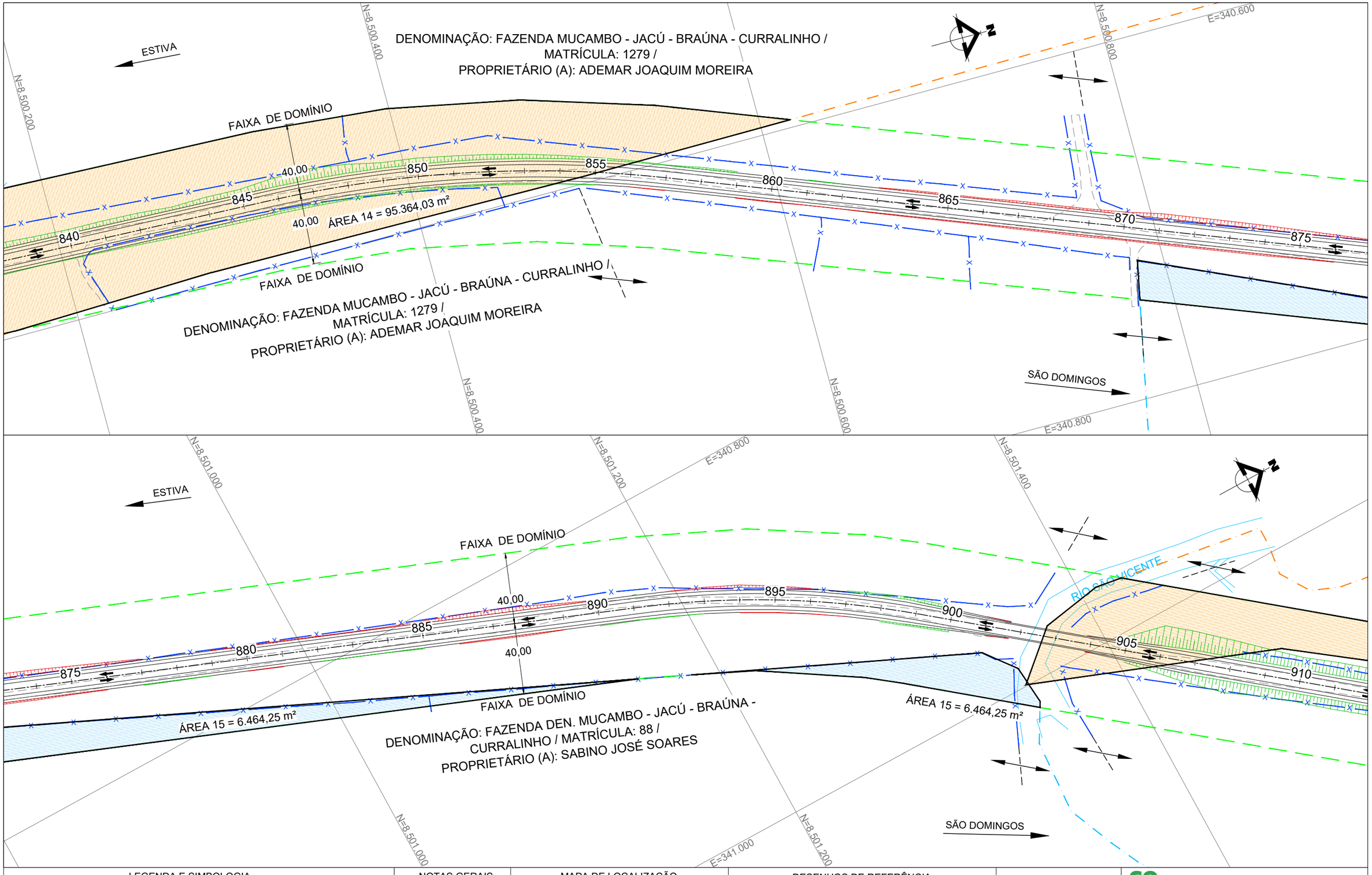
GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO
CADASTRO DOS PROPRIETÁRIOS

Nº DO DOCUMENTO:	DATA:	EXECUÇÃO:
GO-110-PE-DE-013	SETEMBRO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



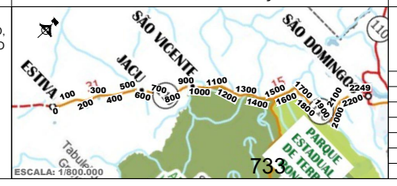
LEGENDA E SIMBOLOGIA

- ÁREAS REGISTRADAS NO SIGEF
- ÁREAS REGISTRADAS NO SICAR
- ÁREAS REGISTRADAS DO PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA
- ÁREA EDIFICAÇÃO
- FAIXA DE DOMÍNIO
- CERCA EXISTENTE
- BORDO EXISTENTE
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE ATERRO
- TALUDE DE CORTE
- LIMITES SIGEF
- LIMITES SICAR
- LIMITES PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	MCCS	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. À ATA DE REUNIÃO 0176/2025	MCCS	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS	MCCS	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATEND. REL. ANÁLISE 0543/2025	MCCS	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	MCCS	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
PROJ.: MIGUEL CASEIRA E CALIL SALIM / CREA 80921/D-MG
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: 1:2.000
DES.: VITOR RAAD
APROVADO: DIEGLES

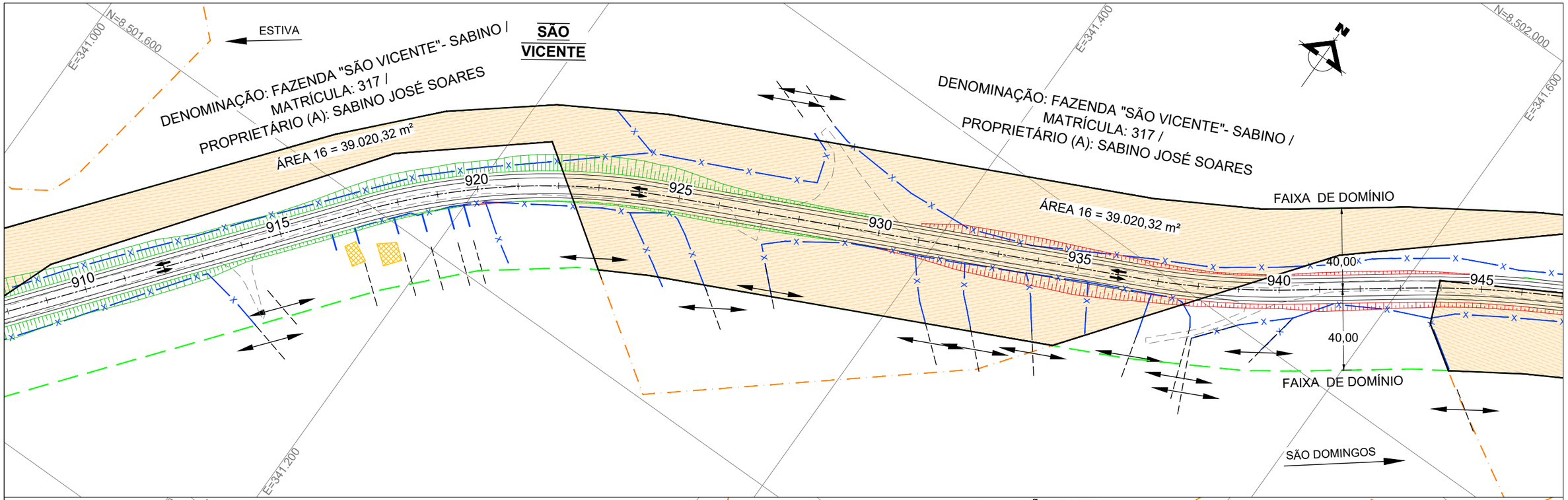
GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO
CADASTRO DOS PROPRIETÁRIOS

Nº DO DOCUMENTO:	DATA:	EXECUÇÃO:
GO-110-PE-DE-014	SETEMBRO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



LEGENDA E SIMBOLOGIA

- ÁREAS REGISTRADAS NO SIGEF
- ÁREAS REGISTRADAS NO SICAR
- ÁREAS REGISTRADAS DO PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA
- ÁREA EDIFICAÇÃO
- FAIXA DE DOMÍNIO
- CERCA EXISTENTE
- BORDO EXISTENTE
- EIXO ESTAQUEADO (15 / 20)
- TALUDE DE ATERRO
- TALUDE DE CORTE
- LIMITES SIGEF
- LIMITES SICAR
- LIMITES PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	MCCS	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. À ATA DE REUNIÃO 0176/2025	MCCS	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS	MCCS	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATEND. REL. ANÁLISE 0543/2025	MCCS	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	MCCS	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
PROJ.: MIGUEL CASEIRA E CALIL SALIM / CREA 80921/D-MG
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: 1:2.000
DES.: VITOR RAAD
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO
CADASTRO DOS PROPRIETÁRIOS

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-DE-015
DATA: SETEMBRO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

DENOMINAÇÃO: FAZENDA TERRA VERMELHA - DEN. TERRAS DO IMÓVEL SÃO VICENTE - GLEBA 04 / MATRÍCULA: ND / PROPRIETÁRIO (A): ONDINA XAVIER DA SILVA

ESTIVA

E=342.200

N=8.502.600

E=342.400

N=8.502.800

E=342.600

ESTIVA

DENOMINAÇÃO: PETER - PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA / MATRÍCULA: ND / PROPRIETÁRIO (A): GOVERNO DO ESTADO DE GOIAS

FAIXA DE DOMÍNIO

980 985 990 995 1000 1005 1010 1015

40,00

40,00

ÁREA 00 = 180.087,20 m²

FAIXA DE DOMÍNIO

ÁREA 21 = 283,14 m²

DENOMINAÇÃO: FAZENDA SOBRADO OU SOME GATO / MATRÍCULA: 5447 / PROPRIETÁRIO (A): JOSÉ XAVIER DA SILVA

DENOMINAÇÃO: PETER - PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA / MATRÍCULA: ND / PROPRIETÁRIO (A): GOVERNO DO ESTADO DE GOIAS

SÃO DOMINGOS

N=8.502.400

E=342.600

N=8.502.600

E=342.800

N=8.503.000

ESTIVA

DENOMINAÇÃO: PETER - PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA / MATRÍCULA: ND / PROPRIETÁRIO (A): GOVERNO DO ESTADO DE GOIAS

DENOMINAÇÃO: FAZENDA MANGABEIRA (DEN. BARREIRODAS GAMELAS) / MATRÍCULA: 1763 / PROPRIETÁRIO (A): BARTOLOMEU SOARES DE JESUS

E=343.000

FAIXA DE DOMÍNIO

ÁREA 22 = 1.373,87 m²

1015 1020 1025 1030 1035 1040 1045 1050

40,00

40,00

ÁREA 00 = 180.087,20 m²

FAIXA DE DOMÍNIO

DENOMINAÇÃO: PETER - PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA / MATRÍCULA: ND / PROPRIETÁRIO (A): GOVERNO DO ESTADO DE GOIAS

SÃO DOMINGOS

E=342.800

N=8.502.800

E=343.000

N=8.502.000

N=8.503.200

E=343.200

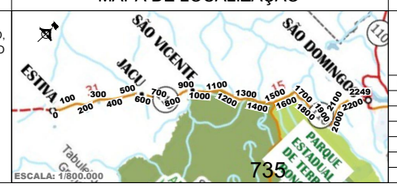
LEGENDA E SIMBOLOGIA

- ÁREAS REGISTRADAS NO SIGEF
- ÁREAS REGISTRADAS NO SICAR
- ÁREAS REGISTRADAS DO PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA
- ÁREA EDIFICAÇÃO
- FAIXA DE DOMÍNIO
- CERCA EXISTENTE
- BORDO EXISTENTE
- EIXO ESTAQUEADO (15 20)
- TALUDE DE ATERRO
- TALUDE DE CORTE
- LIMITES SIGEF
- LIMITES SICAR
- LIMITES PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



ESCALA: 1/800.000

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	MCCS	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. À ATA DE REUNIÃO 0176/2025	MCCS	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS	MCCS	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATEND. REL. ANÁLISE 0543/2025	MCCS	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	MCCS	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
PROJ.: MIGUEL CASEIRA E CALIL SALIM / CREA 80921/D-MG
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: 1:2.000
DES.: VITOR RAAD
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO
CADASTRO DOS PROPRIETÁRIOS

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-DE-016
DATA: SETEMBRO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

ESTIVA

DENOMINAÇÃO: PETER - PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA /
MATRÍCULA: ND /
PROPRIETÁRIO (A): GOVERNO DO ESTADO DE GOIAS

FAIXA DE DOMÍNIO

40,00

40,00

1050 1055 1060 1065 1070 1075 1080 1085

ÁREA 00 = 180.087,20 m²

FAIXA DE DOMÍNIO

DENOMINAÇÃO: PETER - PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA /
MATRÍCULA: ND /
PROPRIETÁRIO (A): GOVERNO DO ESTADO DE GOIAS

SÃO DOMINGOS

N=8.503.600 E=343.200 N=8.503.800 E=343.400 N=8.503.400 E=343.400 N=8.503.600 N=8.503.800 E=343.600

ESTIVA

DENOMINAÇÃO: FAZENDA MANGABEIRA
(DEN. BARREIRODAS GAMELAS) /
MATRÍCULA: 1763 /
PROPRIETÁRIO (A): BARTOLOMEU SOARES
DE JESUS

ÁREA 22 = 1.373,87 m²

DENOMINAÇÃO: PETER - PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA /
MATRÍCULA: ND /
PROPRIETÁRIO (A): GOVERNO DO ESTADO DE GOIAS

FAIXA DE DOMÍNIO

40,00

40,00

1085 1090 1095 1100 1105 1110 1115 1120

ÁREA 00 = 180.087,20 m²

FAIXA DE DOMÍNIO

DENOMINAÇÃO: PETER - PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA /
MATRÍCULA: ND /
PROPRIETÁRIO (A): GOVERNO DO ESTADO DE GOIAS

SÃO DOMINGOS

N=8.504.000 E=343.600 N=8.504.200 E=343.800 N=8.504.400 E=343.800 N=8.504.400 E=344.000

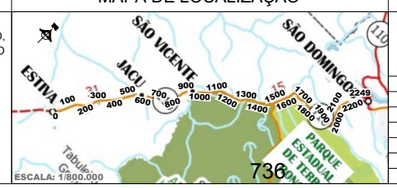
LEGENDA E SIMBOLOGIA

- ÁREAS REGISTRADAS NO SIGEF
- ÁREAS REGISTRADAS NO SICAR
- ÁREAS REGISTRADAS DO PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA
- ÁREA EDIFICAÇÃO
- FAIXA DE DOMÍNIO
- CERCA EXISTENTE
- BORDO EXISTENTE
- EIXO ESTAQUEADO (15 20)
- TALUDE DE ATERRO
- TALUDE DE CORTE
- LIMITES SIGEF
- LIMITES SICAR
- LIMITES PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



ESCALA: 1/800.000

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	MCCS	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. À ATA DE REUNIÃO 0176/2025	MCCS	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS	MCCS	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATEND. REL. ANÁLISE 0543/2025	MCCS	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	MCCS	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
PROJ.: MIGUEL CASEIRA E CALIL SALIM / CREA 80921/D-MG
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: 1:2.000
DES.: VITOR RAAD
APROVADO: DIEGLES

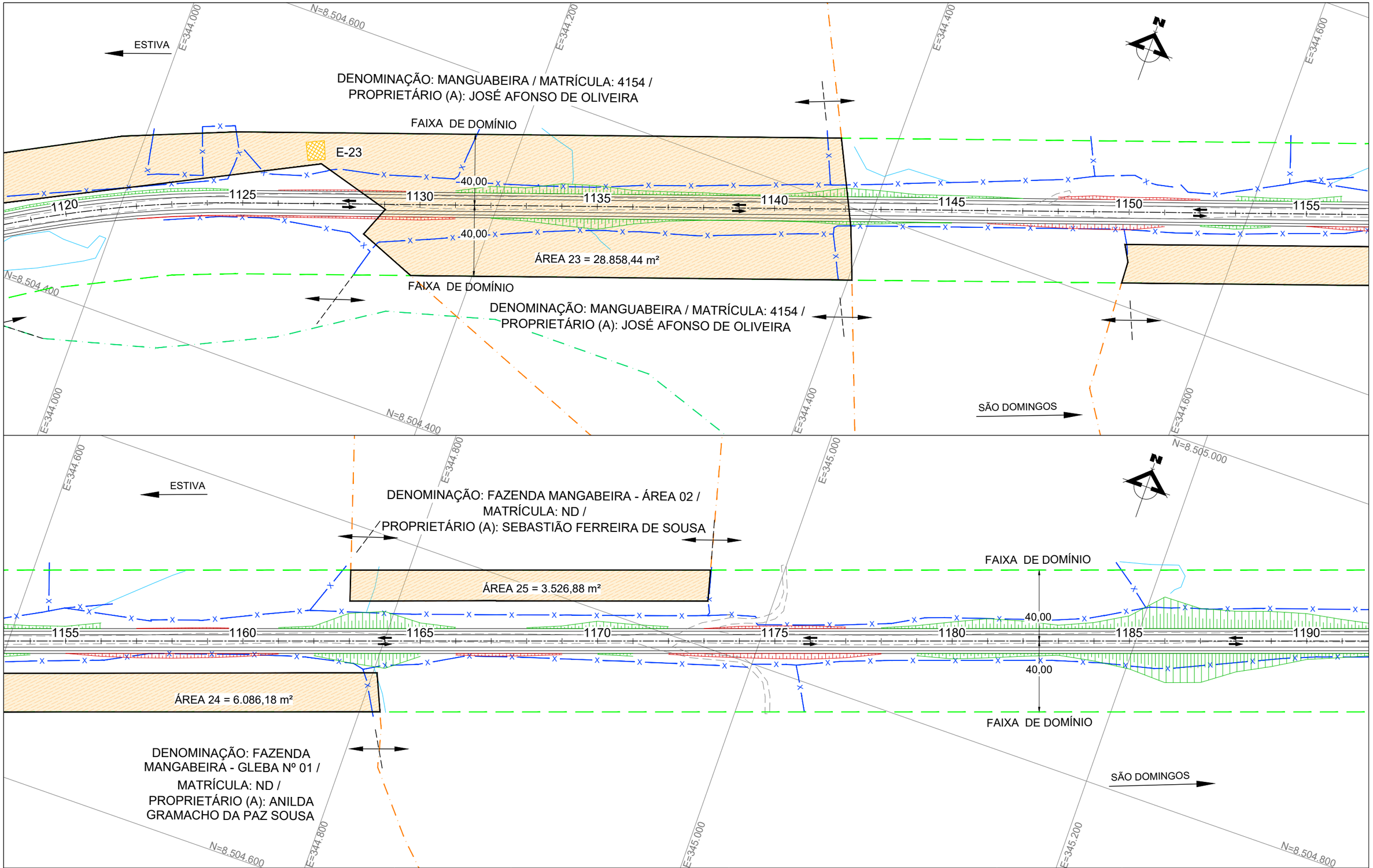
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO
CADASTRO DOS PROPRIETÁRIOS

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-DE-017
DATA: SETEMBRO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



LEGENDA E SIMBOLOGIA

- ÁREAS REGISTRADAS NO SIGEF
- ÁREAS REGISTRADAS NO SICAR
- ÁREAS REGISTRADAS DO PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA
- ÁREA EDIFICAÇÃO
- FAIXA DE DOMÍNIO
- CERCA EXISTENTE
- BORDO EXISTENTE
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE ATERRO
- TALUDE DE CORTE
- LIMITES SIGEF
- LIMITES SICAR
- LIMITES PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	MCCS	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. À ATA DE REUNIÃO 0176/2025	MCCS	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS	MCCS	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATEND. REL. ANÁLISE 0543/2025	MCCS	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	MCCS	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
PROJ.: MIGUEL CASEIRA E CALIL SALIM / CREA 80921/D-MG
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: 1:2.000
DES.: VITOR RAAD
APROVADO: DIEGLES

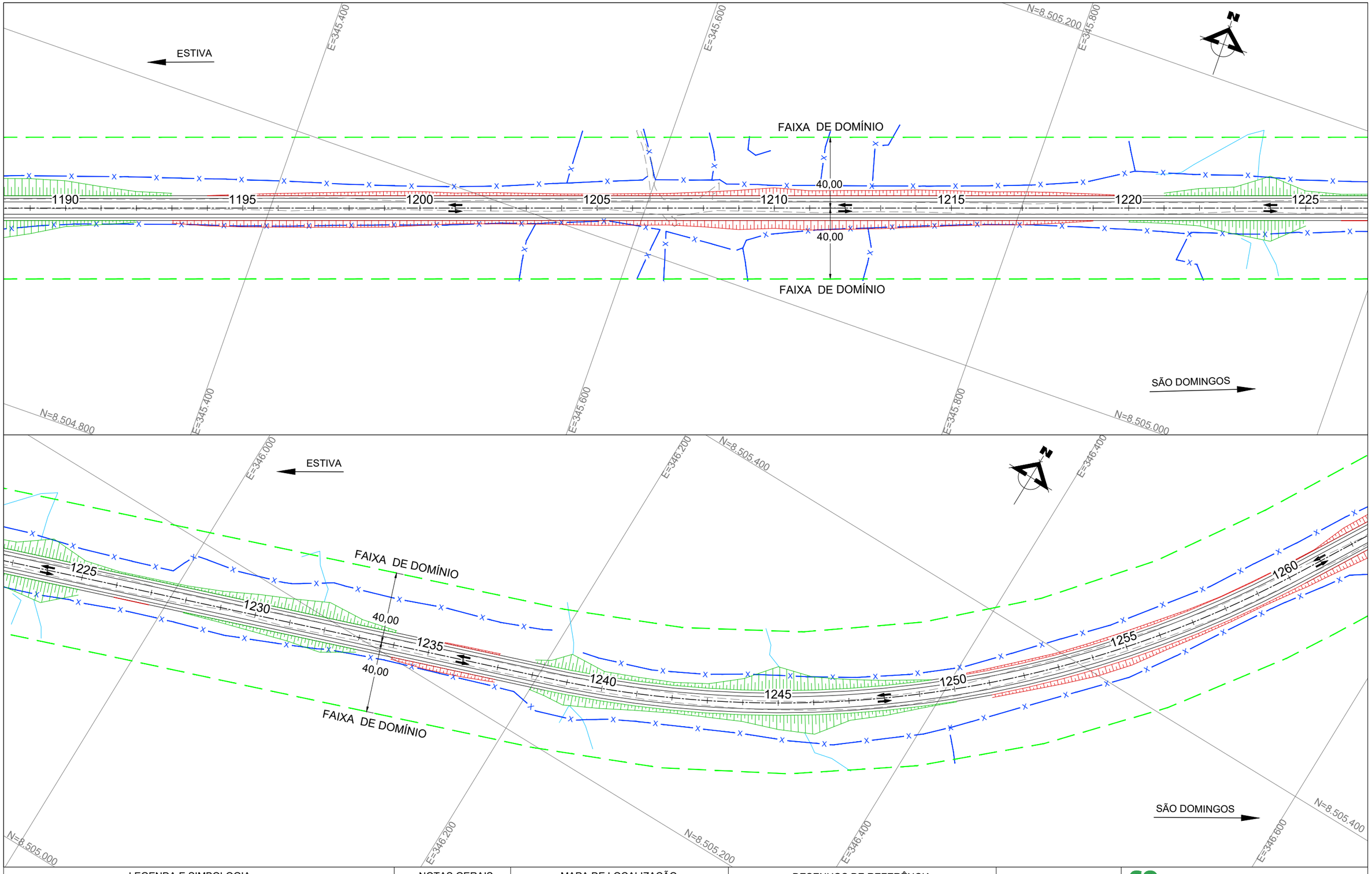
GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO
CADASTRO DOS PROPRIETÁRIOS

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-DE-018
DATA: SETEMBRO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



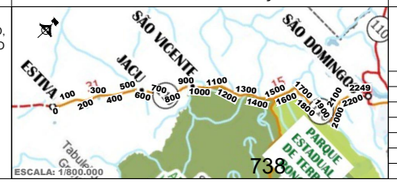
LEGENDA E SIMBOLOGIA

- ÁREAS REGISTRADAS NO SIGEF
- ÁREAS REGISTRADAS NO SICAR
- ÁREAS REGISTRADAS DO PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA
- ÁREA EDIFICAÇÃO
- FAIXA DE DOMÍNIO
- CERCA EXISTENTE
- BORDO EXISTENTE
- EIXO ESTAQUEADO (15 / 20)
- TALUDE DE ATERRO
- TALUDE DE CORTE
- LIMITES SIGEF
- LIMITES SICAR
- LIMITES PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	MCCS	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. À ATA DE REUNIÃO 0176/2025	MCCS	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS	MCCS	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATEND. REL. ANÁLISE 0543/2025	MCCS	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	MCCS	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
PROJ.: MIGUEL CASEIRA E CALIL SALIM / CREA 80921/D-MG
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: 1:2.000
DES.: VITOR RAAD
APROVADO: DIEGLES

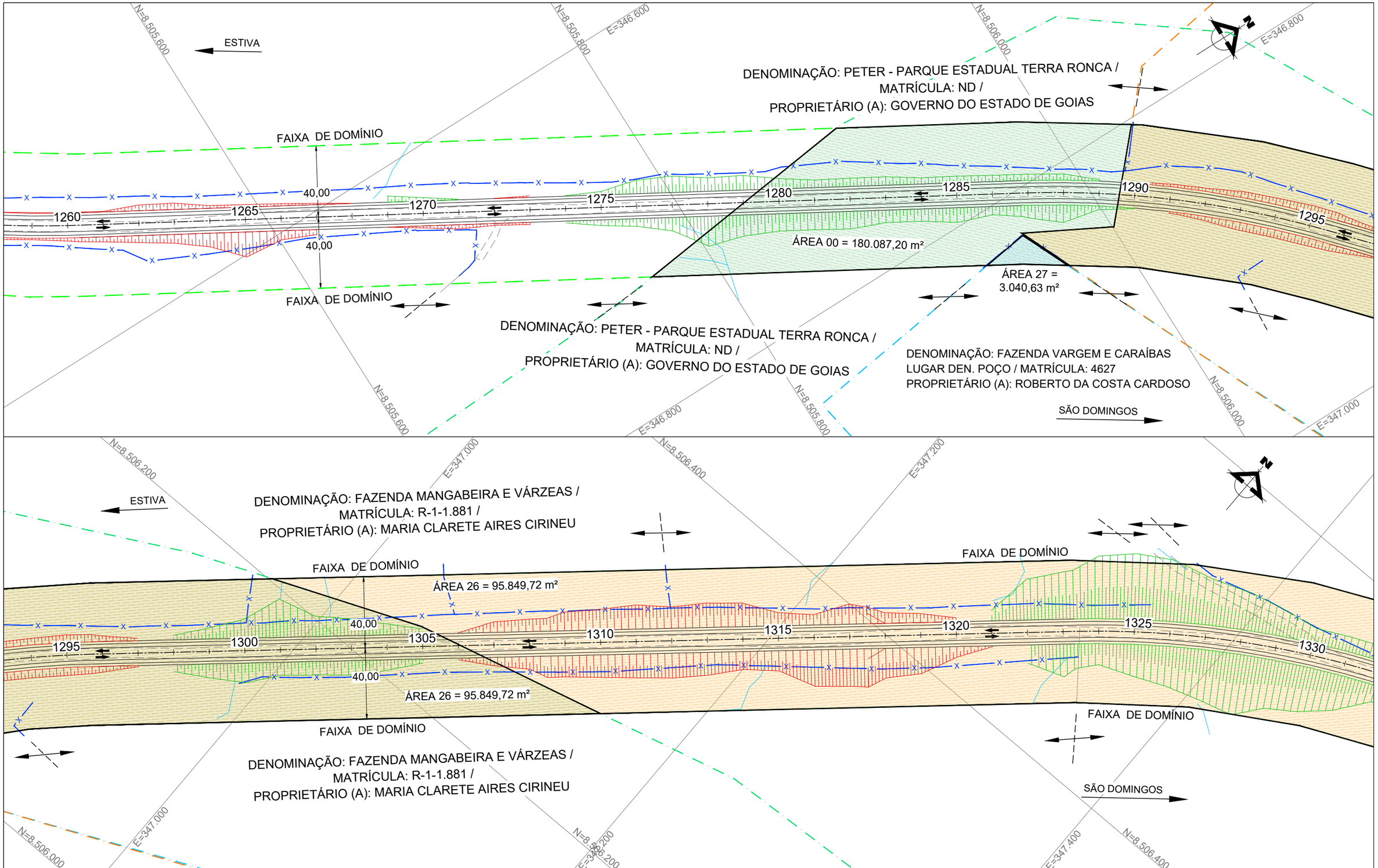
GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO
CADASTRO DOS PROPRIETÁRIOS

Nº DO DOCUMENTO:	DATA:	EXECUÇÃO:
GO-110-PE-DE-019	SETEMBRO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



LEGENDA E SIMBOLOGIA

- ÁREAS REGISTRADAS NO SIGEF
- ÁREAS REGISTRADAS NO SICAR
- ÁREAS REGISTRADAS DO PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA
- ÁREA EDIFICAÇÃO
- FAIXA DE DOMÍNIO
- CERCA EXISTENTE
- BORDO EXISTENTE
- EIXO ESTAQUEADO (15 20)
- TALUDE DE ATERRO
- TALUDE DE CORTE
- LIMITES SIGEF
- LIMITES SICAR
- LIMITES PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



739

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	MCCS	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. À ATA DE REUNIÃO 0176/2025	MCCS	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS	MCCS	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATEND. REL. ANÁLISE 0543/2025	MCCS	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	MCCS	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
PROJ: MIGUEL CASEIRA E CALIL SALIM / CREA 80921/D-MG
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: 1:2.000
DES.: VITOR RAAD
APROVADO: DIEGLES

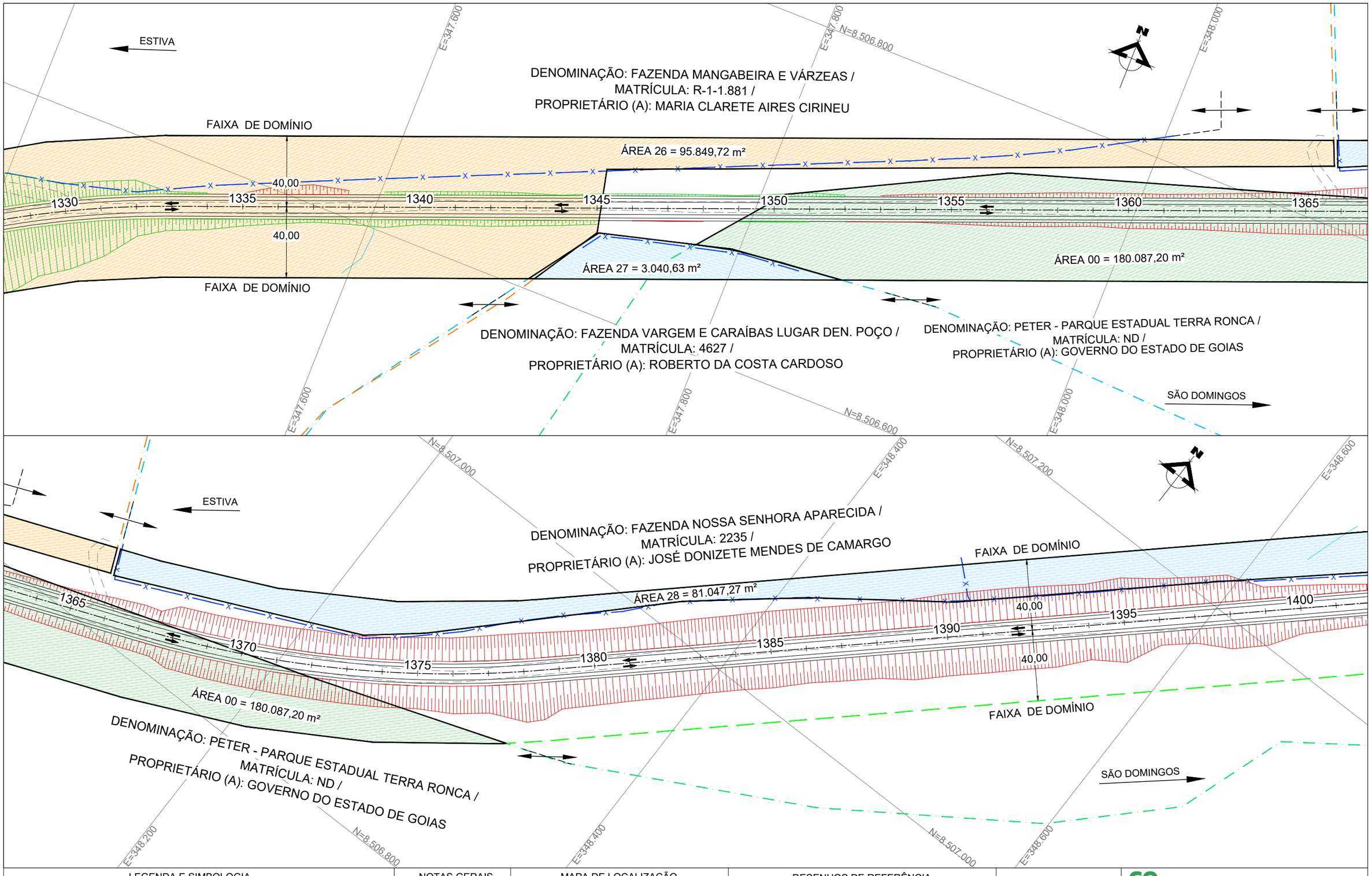
GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO
CADASTRO DOS PROPRIETÁRIOS

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-DE-020
DATA: SETEMBRO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



LEGENDA E SIMBOLOGIA

- ÁREAS REGISTRADAS NO SIGEF
- ÁREAS REGISTRADAS NO SICAR
- ÁREAS REGISTRADAS DO PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA
- ÁREA EDIFICAÇÃO
- FAIXA DE DOMÍNIO
- CERCA EXISTENTE
- BORDO EXISTENTE
- EIXO ESTAQUEADO (15 20)
- TALUDE DE ATERRO
- TALUDE DE CORTE
- LIMITES SIGEF
- LIMITES SICAR
- LIMITES PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	MCCS	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. À ATA DE REUNIÃO 0176/2025	MCCS	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS	MCCS	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATEND. REL. ANÁLISE 0543/2025	MCCS	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	MCCS	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
PROJ.: MIGUEL CASEIRA E CALIL SALIM / CREA 80921/D-MG
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: 1:2.000
DES.: VITOR RAAD
APROVADO: DIEGLES

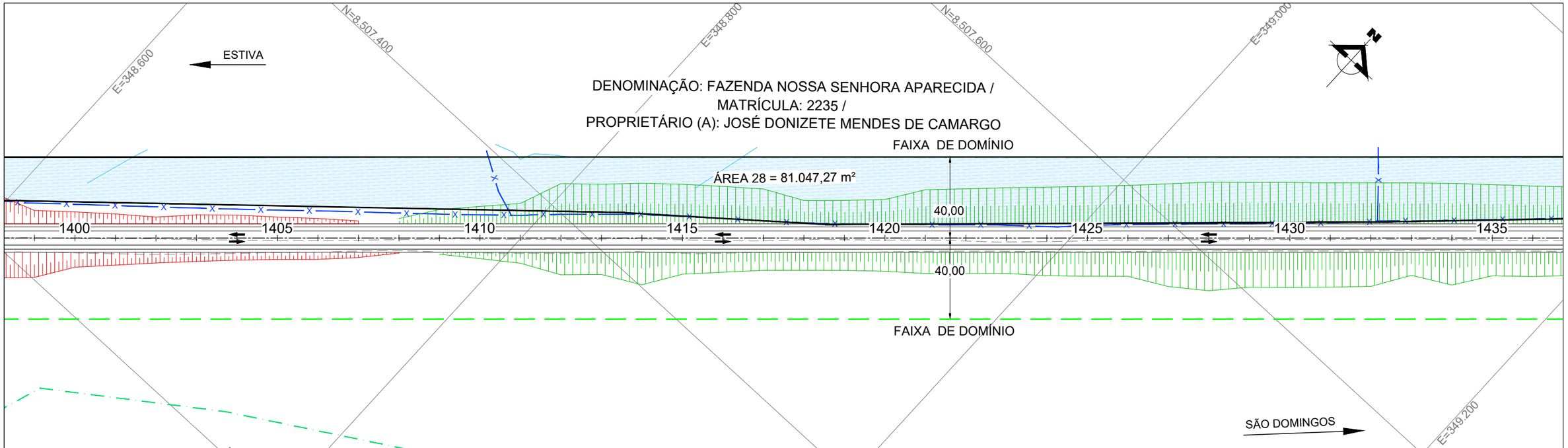
GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO
CADASTRO DOS PROPRIETÁRIOS

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-DE-021
DATA: SETEMBRO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



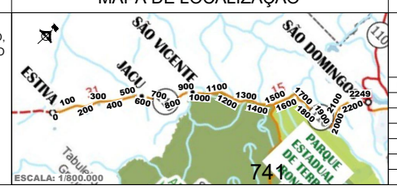
LEGENDA E SIMBOLOGIA

- ÁREAS REGISTRADAS NO SIGEF
- ÁREAS REGISTRADAS NO SICAR
- ÁREAS REGISTRADAS DO PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA
- ÁREA EDIFICAÇÃO
- FAIXA DE DOMÍNIO
- CERCA EXISTENTE
- BORDO EXISTENTE
- EIXO ESTAQUEADO (15 20)
- TALUDE DE ATERRO
- TALUDE DE CORTE
- LIMITES SIGEF
- LIMITES SICAR
- LIMITES PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	MCCS	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. À ATA DE REUNIÃO 0176/2025	MCCS	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS	MCCS	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATEND. REL. ANÁLISE 0543/2025	MCCS	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	MCCS	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
PROJ.: MIGUEL CASEIRA E CALIL SALIM / CREA 80921/D-MG
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: 1:2.000
DES.: VITOR RAAD
APROVADO: DIEGLES

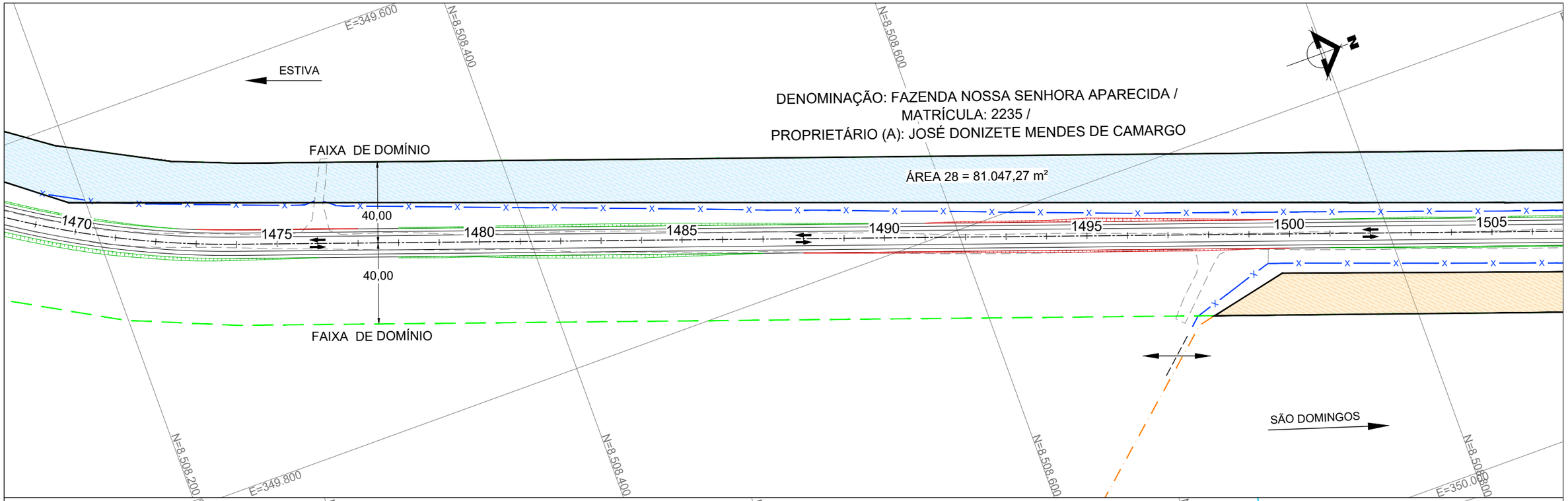
GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

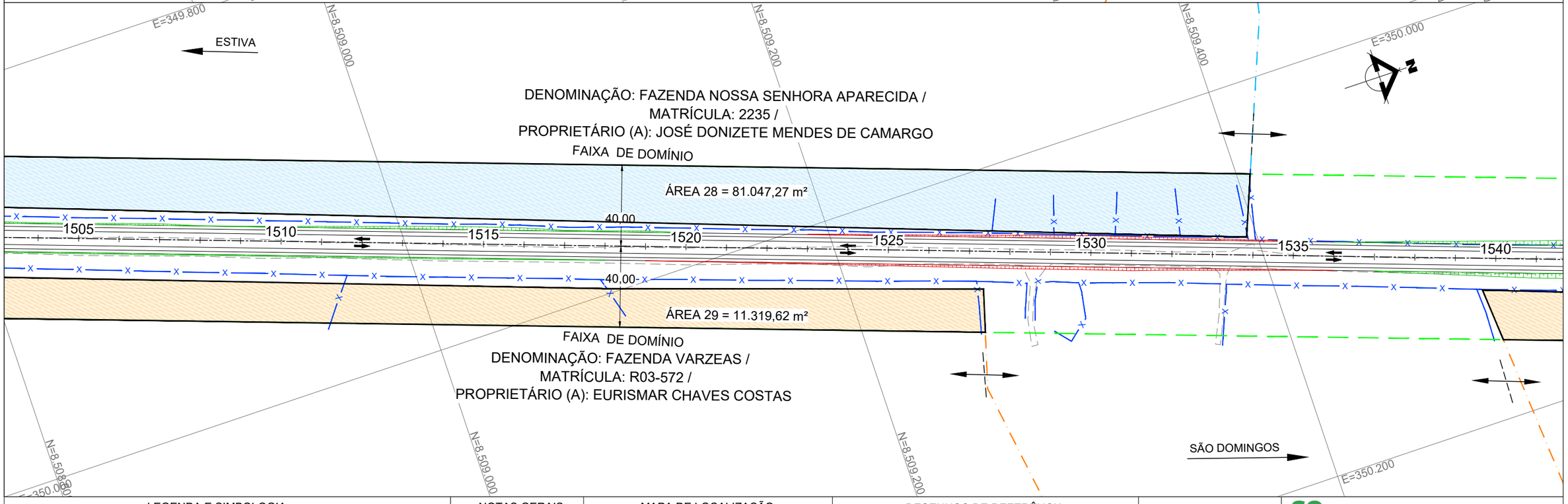
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO
CADASTRO DOS PROPRIETÁRIOS

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-DE-022
DATA: SETEMBRO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





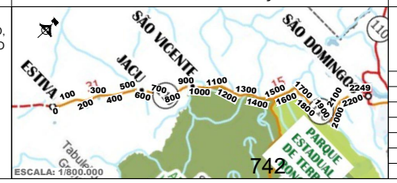
LEGENDA E SIMBOLOGIA

- ÁREAS REGISTRADAS NO SIGEF
- ÁREAS REGISTRADAS NO SICAR
- ÁREAS REGISTRADAS DO PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA
- ÁREA EDIFICAÇÃO
- FAIXA DE DOMÍNIO
- CERCA EXISTENTE
- BORDO EXISTENTE
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE ATERRO
- TALUDE DE CORTE
- LIMITES SIGEF
- LIMITES SICAR
- LIMITES PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	MCCS	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. À ATA DE REUNIÃO 0176/2025	MCCS	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS	MCCS	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATEND. REL. ANÁLISE 0543/2025	MCCS	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	MCCS	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
PROJ.: MIGUEL CASEIRA E CALIL SALIM / CREA 80921/D-MG
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: 1:2.000
DES.: VITOR RAAD
APROVADO: DIEGLES

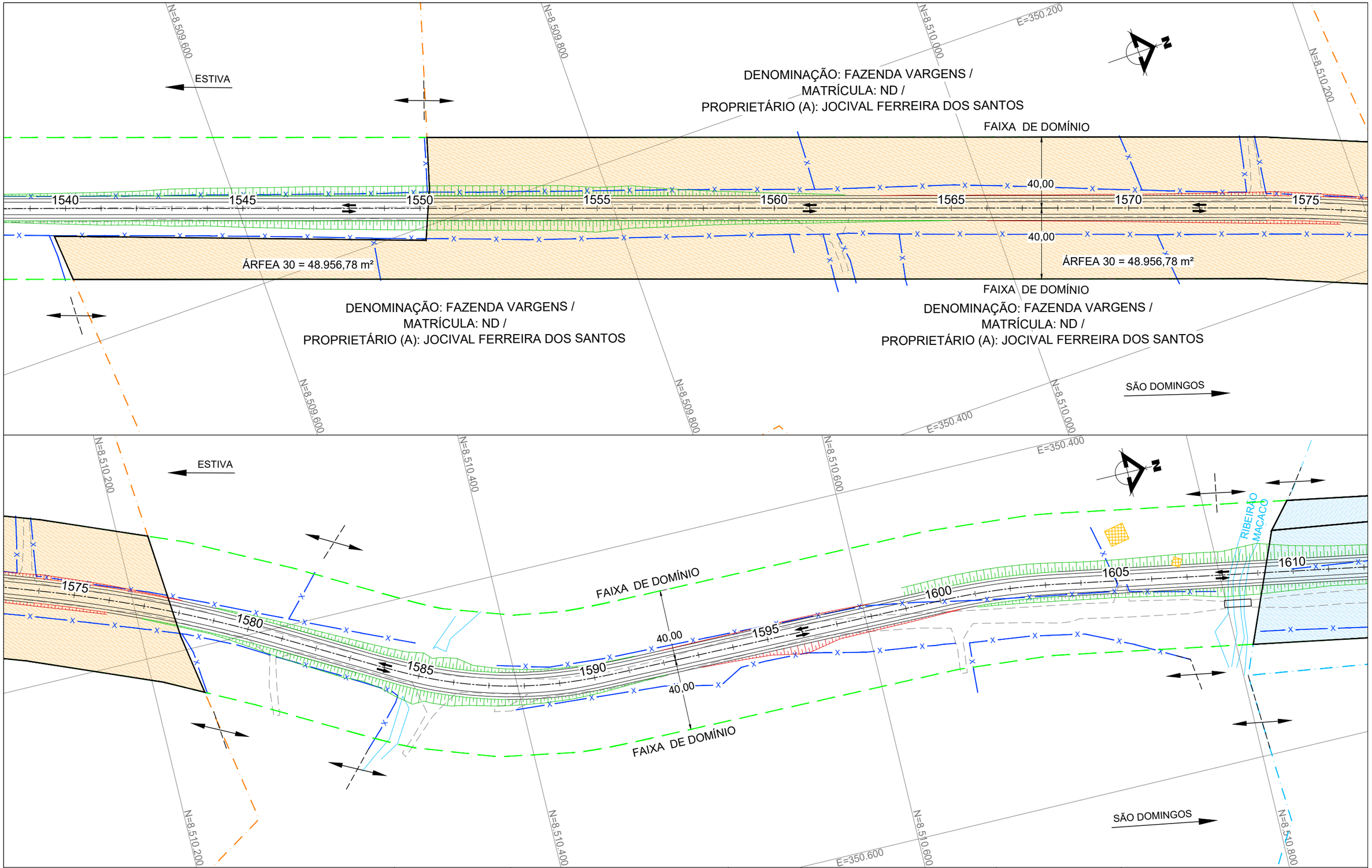
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO
CADASTRO DOS PROPRIETÁRIOS

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-DE-023
DATA: SETEMBRO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



LEGENDA E SIMBOLOGIA

- ÁREAS REGISTRADAS NO SIGEF
- ÁREAS REGISTRADAS NO SICAR
- ÁREAS REGISTRADAS DO PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA
- ÁREA EDIFICAÇÃO
- FAIXA DE DOMÍNIO
- CERCA EXISTENTE
- BORDO EXISTENTE
- EIXO ESTAQUEADO (15 20)
- TALUDE DE ATERRO
- TALUDE DE CORTE
- LIMITES SIGEF
- LIMITES SICAR
- LIMITES PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	MCCS	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. À ATA DE REUNIÃO 0176/2025	MCCS	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS	MCCS	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATEND. REL. ANÁLISE 0543/2025	MCCS	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	MCCS	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
PROJ: MIGUEL CASEIRA E CALIL SALIM / CREA 80921/D-MG
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: 1:2.000
DES.: VITOR RAAD
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO
CADASTRO DOS PROPRIETÁRIOS

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-DE-024
DATA: SETEMBRO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

ESTIVA

SÃO DOMINGOS

DENOMINAÇÃO: FAZENDA MACACO DENOMINADO BELA VISTA / MATRÍCULA: 2062 / PROPRIETÁRIO (A): JOÃO PIRES FILHO

ÁREA 32 = 231.510,41 m²

DENOMINAÇÃO: FAZENDA MACACO DENOMINADO BELA VISTA / MATRÍCULA: 2062 / PROPRIETÁRIO (A): PEDRO AUGUSTO CHAVES GOMES

ÁREA 33 = 9.575,20 m²

DENOMINAÇÃO: FAZENDA MACACO DENOMINADO BELA VISTA / MATRÍCULA: 2062 / PROPRIETÁRIO (A): AFRANIO NERES SAMPAIO

ÁREA 33 = 9.576,59 m²

FAIXA DE DOMÍNIO

40,00

RIBEIRÃO MACACO

1610 1615 1620 1625 1630 1635 1640 1645

N=8.511.000 N=8.511.400 N=8.511.200

E=350.400 E=350.800 E=351.000 E=351.200

DENOMINAÇÃO: FAZENDA MACACO DENOMINADO BELA VISTA / MATRÍCULA: 2062 / PROPRIETÁRIO (A): AFRANIO NERES SAMPAIO

ÁREA 33 = 9.576,59 m²

DENOMINAÇÃO: FAZENDA MACACO DENOMINADO BELA VISTA / MATRÍCULA: 2062 / PROPRIETÁRIO (A): JOÃO PIRES FILHO

ÁREA 32 = 231.510,41 m²

ÁREA 31 = 6,04m²

ÁREA 34 = 877,42 m²

DENOMINAÇÃO: FAZENDA MACACO DENOMINADO BELA VISTA / MATRÍCULA: 2062 / PROPRIETÁRIO (A): PEDRO AUGUSTO CHAVES GOMES

DENOMINAÇÃO: FAZENDA MACACO DENOMINADO BELA VISTA / MATRÍCULA: 2062 / PROPRIETÁRIO (A): JOAQUIM DE PAULA SERRA CENA

1645 1650 1655 1660 1665 1670 1675 1680

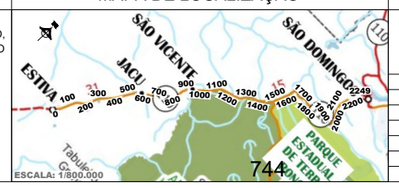
LEGENDA E SIMBOLOGIA

- ÁREAS REGISTRADAS NO SIGEF
- ÁREAS REGISTRADAS NO SICAR
- ÁREAS REGISTRADAS DO PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA
- ÁREA EDIFICAÇÃO
- FAIXA DE DOMÍNIO
- CERCA EXISTENTE
- BORDO EXISTENTE
- EIXO ESTAQUEADO (15 / 20)
- TALUDE DE ATERRO
- TALUDE DE CORTE
- LIMITES SIGEF
- LIMITES SICAR
- LIMITES PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	MCCS	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. À ATA DE REUNIÃO 0176/2025	MCCS	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS	MCCS	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATEND. REL. ANÁLISE 0543/2025	MCCS	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	MCCS	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG

COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG

PROJ.: MIGUEL CASEIRA E CALIL SALIM / CREA 80921/D-MG

CONTRATO Nº: 103/2021 | ESCALA: 1:2.000

DES.: VITOR RAAD | APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110

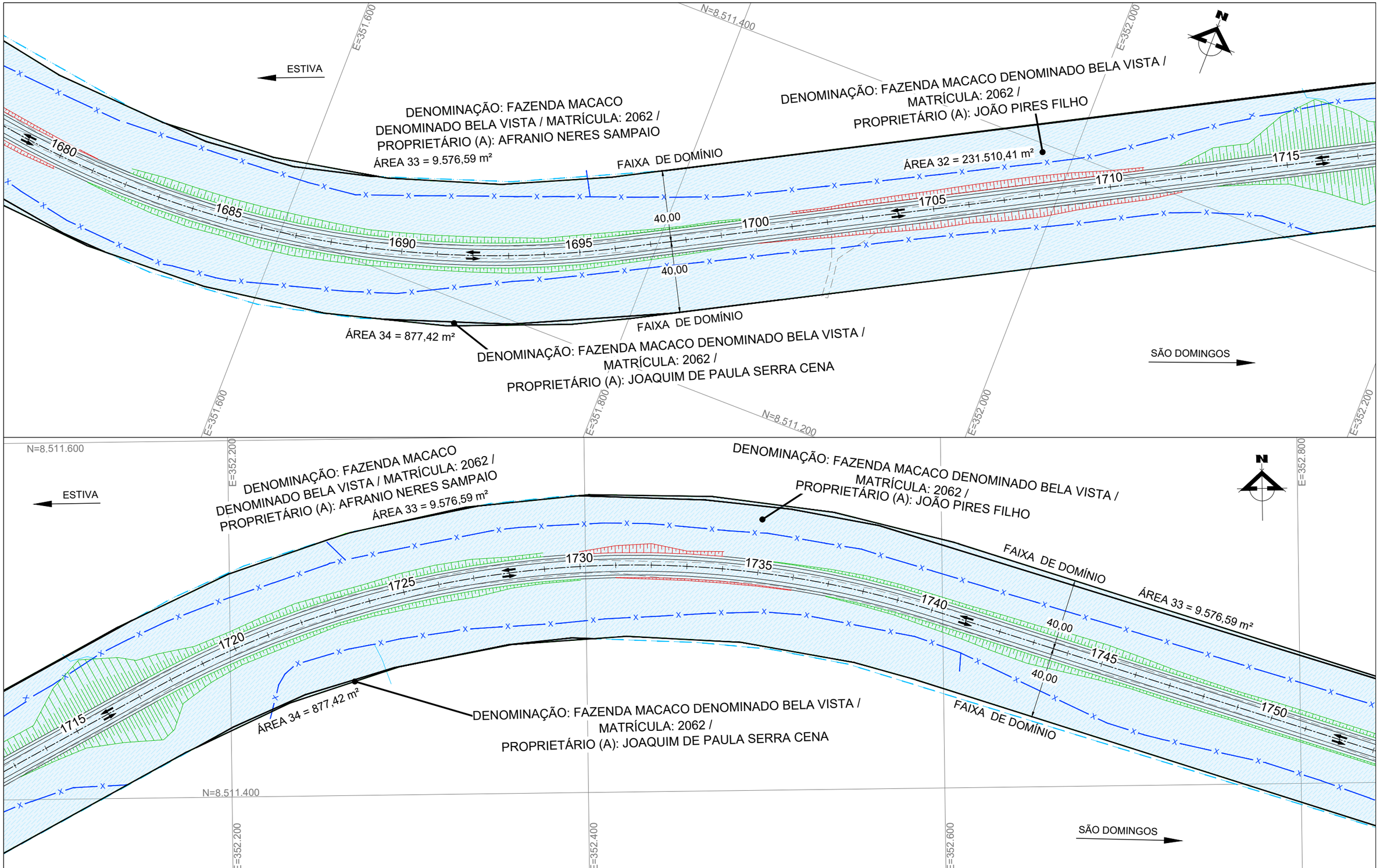
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS

EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO
CADASTRO DOS PROPRIETÁRIOS

Nº DO DOCUMENTO:	DATA:	EXECUÇÃO:
GO-110-PE-DE-025	SETEMBRO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



LEGENDA E SIMBOLOGIA

- ÁREAS REGISTRADAS NO SIGEF
- ÁREAS REGISTRADAS NO SICAR
- ÁREAS REGISTRADAS DO PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA
- ÁREA EDIFICAÇÃO
- FAIXA DE DOMÍNIO
- CERCA EXISTENTE
- BORDO EXISTENTE
- EIXO ESTAQUEADO (15 20)
- TALUDE DE ATERRO
- TALUDE DE CORTE
- LIMITES SIGEF
- LIMITES SICAR
- LIMITES PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	MCCS	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. À ATA DE REUNIÃO 0176/2025	MCCS	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS	MCCS	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATEND. REL. ANÁLISE 0543/2025	MCCS	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	MCCS	DSTP	DSTP

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
PROJ.: MIGUEL CASEIRA E CALIL SALIM / CREA 80921/D-MG
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: 1:2.000
DES.: VITOR RAAD
APROVADO: DIEGLES

AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO
CADASTRO DOS PROPRIETÁRIOS

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-DE-026
DATA: SETEMBRO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

9.576,59 m²

ESTIVA

E=353.000

E=353.200

E=352.800

E=353.400

N

1750

1755

1760

1765

1770

1775

1780

1785

FAIXA DE DOMÍNIO

40,00

ÁREA 34 = 877,42 m²

ÁREA 35 = 13.691,77 m²

DENOMINAÇÃO: FAZENDA MACACO DENOMINADO BELA VISTA /
MATRÍCULA: 2062 /
PROPRIETÁRIO (A): JOAQUIM DE PAULA SERRA CENA

DENOMINAÇÃO: FAZENDA MACACOS - QUINHÃO Nº 01 - PARTE /
MATRÍCULA: 434 /
PROPRIETÁRIO (A): JOAQUIM DE PAULA SERRA CENA

SÃO DOMINGOS

E=353.400

N=8.511.600

E=353.600

E=354.000

N=8.511.800

DENOMINAÇÃO: FAZENDA MACACOS /
MATRÍCULA: ND / PROPRIETÁRIO (A):
VALDIM FERREIRA DE SOUZA

ESTIVA

ÁREA 37A = 9.786,09 m²

ÁREA = 10.590,22 m²

1785

1790

1795

1800

1805

1810

1815

1820

FAIXA DE DOMÍNIO

40,00

DENOMINAÇÃO: FAZENDA MACACO /
MATRÍCULA: ND /
PROPRIETÁRIO (A): EVARISTO CARDOSO SERRACENA

SÃO DOMINGOS

N=8.511.400

E=353.800

E=354.000

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- ÁREAS REGISTRADAS NO SIGEF
- ÁREAS REGISTRADAS NO SICAR
- ÁREAS REGISTRADAS DO PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA
- ÁREA EDIFICAÇÃO
- FAIXA DE DOMÍNIO
- CERCA EXISTENTE
- BORDO EXISTENTE
- EIXO ESTAQUEADO (15 20)
- TALUDE DE ATERRO
- TALUDE DE CORTE
- LIMITES SIGEF
- LIMITES SICAR
- LIMITES PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



ESCALA: 1/800.000

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	MCCS	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. À ATA DE REUNIÃO 0176/2025	MCCS	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS	MCCS	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATEND. REL. ANÁLISE 0543/2025	MCCS	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	MCCS	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
PROJ.: MIGUEL CASEIRA E CALIL SALIM / CREA 80921/D-MG
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: 1:2.000
DES.: VITOR RAAD
APROVADO: DIEGLES

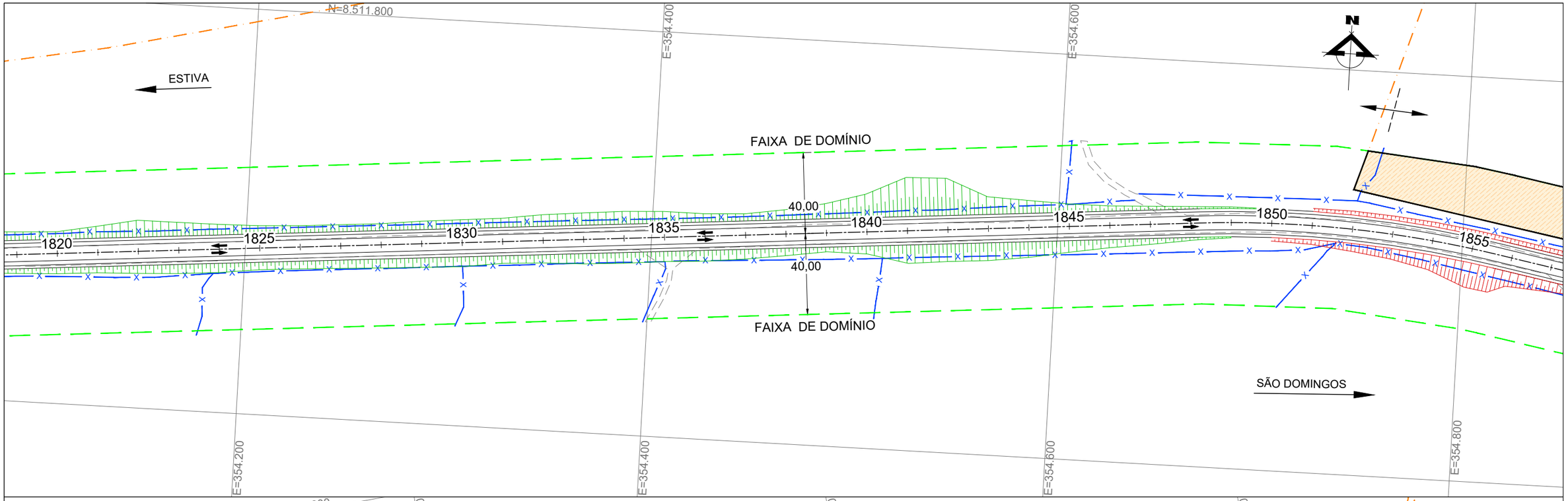
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

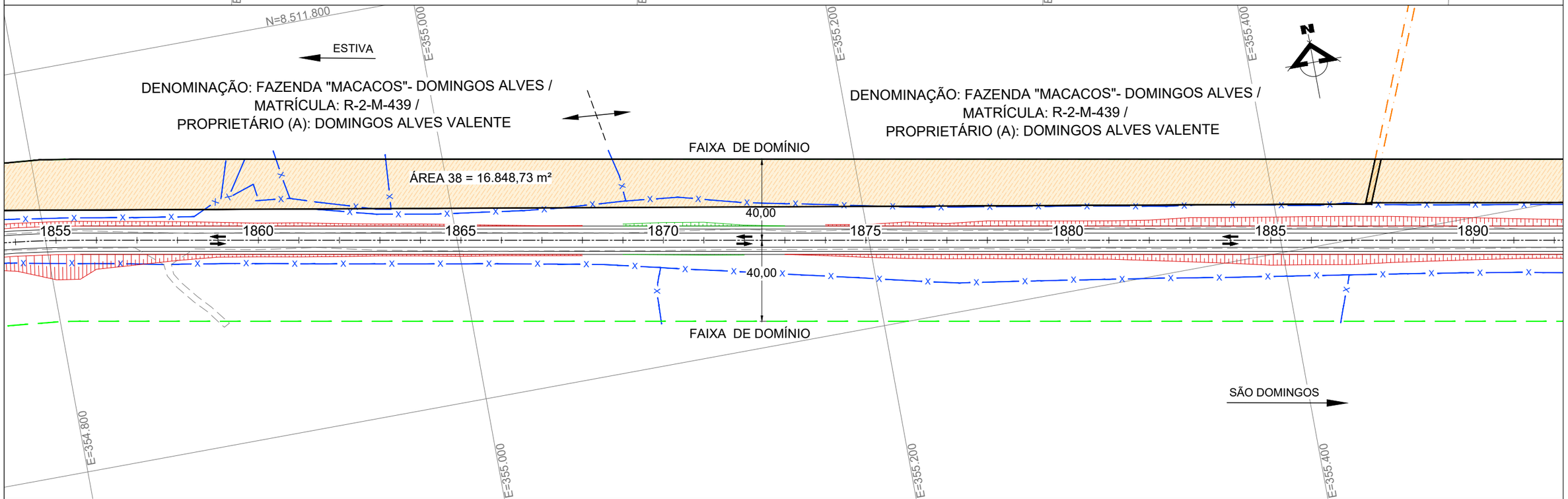
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO
CADASTRO DOS PROPRIETÁRIOS

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-DE-027
DATA: SETEMBRO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297





LEGENDA E SIMBOLOGIA

- ÁREAS REGISTRADAS NO SIGEF
- ÁREAS REGISTRADAS NO SICAR
- ÁREAS REGISTRADAS DO PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA
- ÁREA EDIFICAÇÃO
- FAIXA DE DOMÍNIO
- CERCA EXISTENTE
- BORDO EXISTENTE
- EIXO ESTAQUEADO (15 / 20)
- TALUDE DE ATERRO
- TALUDE DE CORTE
- LIMITES SIGEF
- LIMITES SICAR
- LIMITES PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	MCCS	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. À ATA DE REUNIÃO 0176/2025	MCCS	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS	MCCS	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATEND. REL. ANÁLISE 0543/2025	MCCS	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	MCCS	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
PROJ.: MIGUEL CASEIRA E CALIL SALIM / CREA 80921/D-MG
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: 1:2.000
DES.: VITOR RAAD
APROVADO: DIEGLES

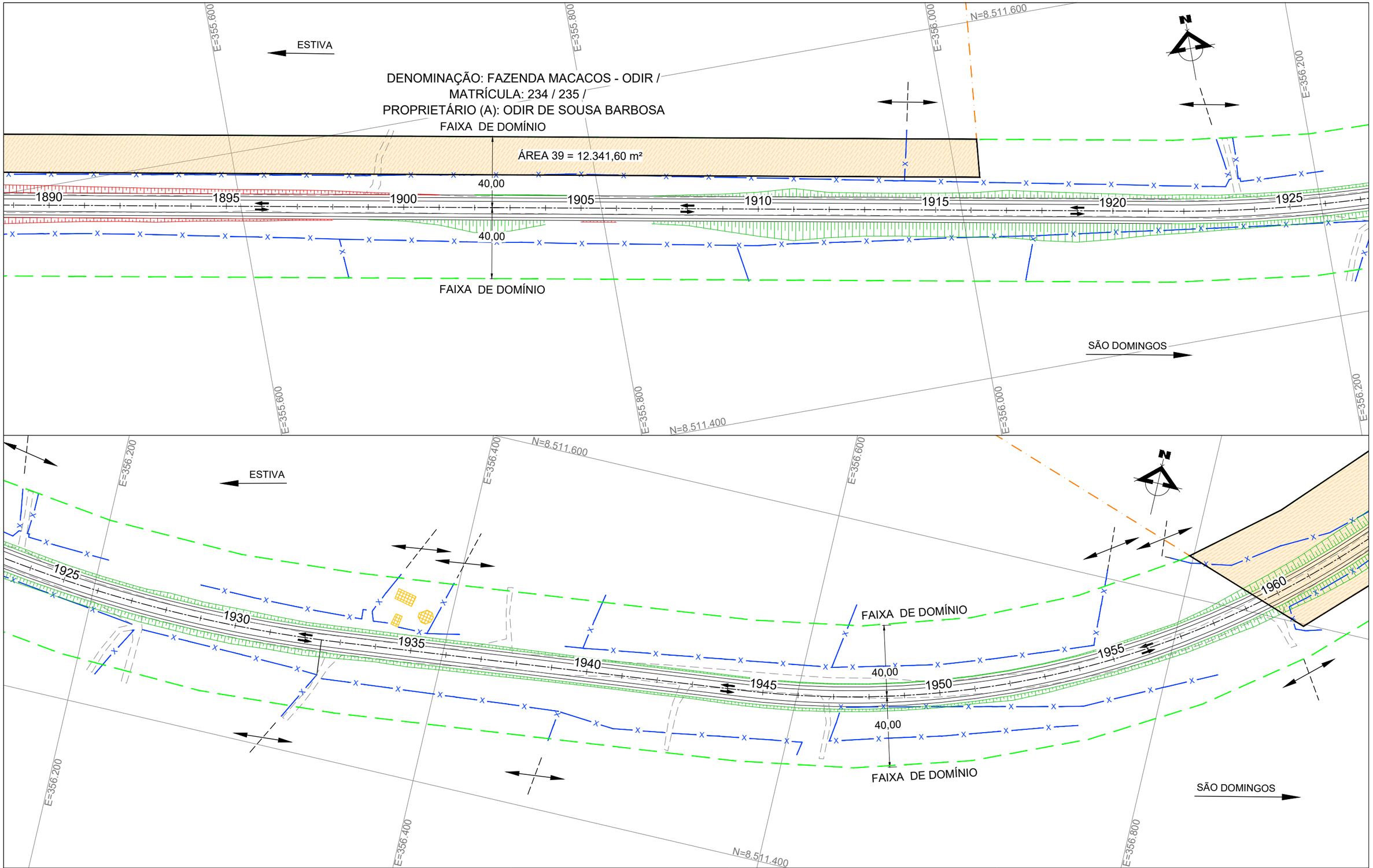
GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO
CADASTRO DOS PROPRIETÁRIOS

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-DE-028
DATA: SETEMBRO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



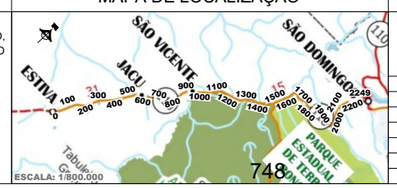
LEGENDA E SIMBOLOGIA

- ÁREAS REGISTRADAS NO SIGEF
- ÁREAS REGISTRADAS NO SICAR
- ÁREAS REGISTRADAS DO PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA
- ÁREA EDIFICAÇÃO
- FAIXA DE DOMÍNIO
- CERCA EXISTENTE
- BORDO EXISTENTE
- EIXO ESTAQUEADO (15 / 20)
- TALUDE DE ATERRO
- TALUDE DE CORTE
- LIMITES SIGEF
- LIMITES SICAR
- LIMITES PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	MCCS	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. À ATA DE REUNIÃO 0176/2025	MCCS	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS	MCCS	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATEND. REL. ANÁLISE 0543/2025	MCCS	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	MCCS	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
PROJ: MIGUEL CASEIRA E CALIL SALIM / CREA 80921/D-MG
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: 1:2.000
DES.: VITOR RAAD
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO
CADASTRO DOS PROPRIETÁRIOS

Nº DO DOCUMENTO:	DATA:	EXECUÇÃO:
GO-110-PE-DE-029	SETEMBRO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

ESTIVA

DENOMINAÇÃO: FAZENDA CRISTAL- EDIVALDO PEREIRA /
MATRÍCULA: ND /
PROPRIETÁRIO (A): EDIVALDO PEREIRA DOS SANTOS

ÁREA 40 = 31.711,14 m²

ÁREA 41 = 8.930,71 m²

DENOMINAÇÃO: FAZENDA CRISTAIS LUGAR DENOMINADO BONITO /
MATRÍCULA: R06-299 /
PROPRIETÁRIO (A): VALCIMAR CASADO

ÁREA 41 = 8.930,71 m²

DENOMINAÇÃO: FAZENDA CRISTAIS
LUGAR DENOMINADO BONITO /
MATRÍCULA: R06-299 /
PROPRIETÁRIO (A): VALCIMAR CASADO

SÃO DOMINGOS

1960 1965 1970 1975 1980 1985 1990 1995

E=357.000 N=8.511.600 N=8.511.800 N=8.512.000 N=8.512.200

ESTIVA

DENOMINAÇÃO: FAZENDA MACACO (PARTE) /
MATRÍCULA: ND / PROPRIETÁRIO (A):
FRANCISCO SERRANO DE MOURA

ÁREA 37B = 2.723,04 m²

FAIXA DE DOMÍNIO

40,00

40,00

FAIXA DE DOMÍNIO

ÁREA 41 = 8.930,71 m²

ÁREA 41 = 8.930,71 m²

DENOMINAÇÃO: FAZENDA CRISTAIS LUGAR DENOMINADO BONITO /
MATRÍCULA: R06-299 /
PROPRIETÁRIO (A): VALCIMAR CASADO

SÃO DOMINGOS

1995 2000 2005 2010 2015 2020 2025 2030

E=356.600 E=356.800 E=357.000 N=8.512.200 N=8.512.400 N=8.512.600 N=8.512.800

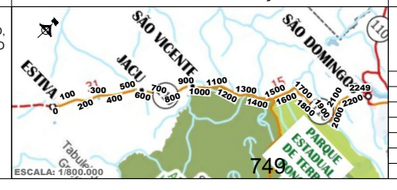
LEGENDA E SIMBOLOGIA

- ÁREAS REGISTRADAS NO SIGEF
- ÁREAS REGISTRADAS NO SICAR
- ÁREAS REGISTRADAS DO PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA
- ÁREA EDIFICAÇÃO
- FAIXA DE DOMÍNIO
- CERCA EXISTENTE
- BORDO EXISTENTE
- EIXO ESTAQUEADO (15 20)
- TALUDE DE ATERRO
- TALUDE DE CORTE
- LIMITES SIGEF
- LIMITES SICAR
- LIMITES PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	MCCS	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. À ATA DE REUNIÃO 0176/2025	MCCS	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS	MCCS	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATEND. REL. ANÁLISE 0543/2025	MCCS	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	MCCS	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
PROJ.: MIGUEL CASEIRA E CALIL SALIM / CREA 80921/D-MG
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: 1:2.000
DES.: VITOR RAAD
APROVADO: DIEGLES

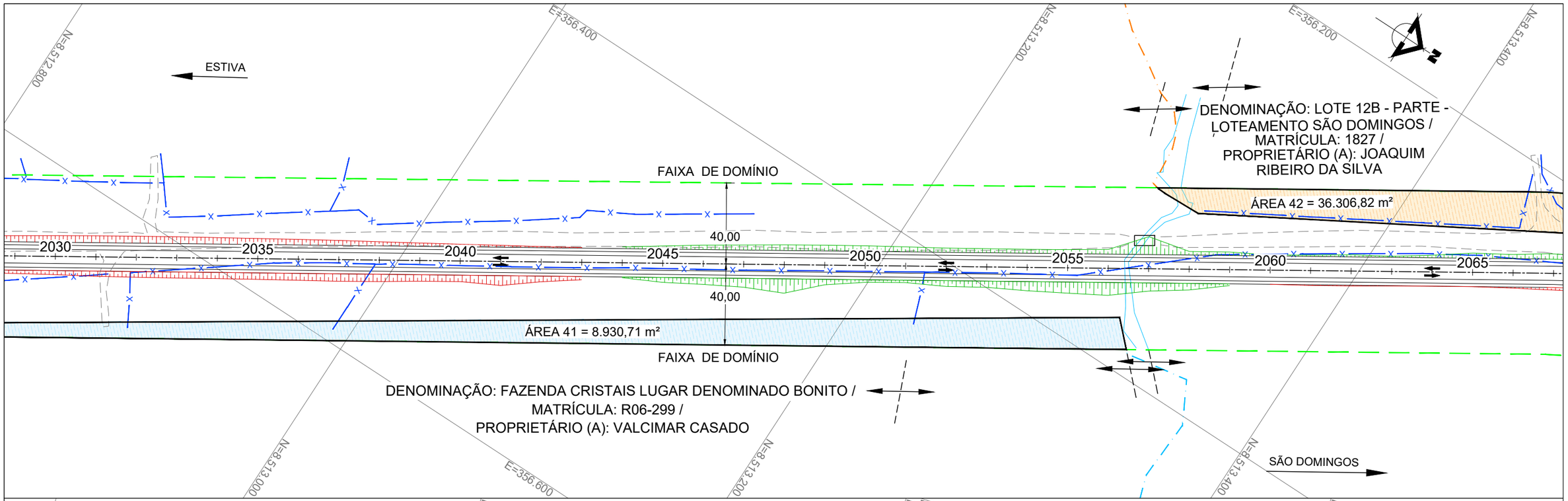
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO
CADASTRO DOS PROPRIETÁRIOS

Nº DO DOCUMENTO:	DATA:	EXECUÇÃO:
GO-110-PE-DE-030	SETEMBRO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



LEGENDA E SIMBOLOGIA

- ÁREAS REGISTRADAS NO SIGEF
- ÁREAS REGISTRADAS NO SICAR
- ÁREAS REGISTRADAS DO PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA
- ÁREA EDIFICAÇÃO
- FAIXA DE DOMÍNIO
- CERCA EXISTENTE
- BORDO EXISTENTE
- 15 20 EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE ATERRO
- TALUDE DE CORTE
- LIMITES SIGEF
- LIMITES SICAR
- LIMITES PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

MAPA DE LOCALIZAÇÃO

ESCALA: 1/800.000

750

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	MCCS	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. À ATA DE REUNIÃO 0176/2025	MCCS	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS	MCCS	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATEND. REL. ANÁLISE 0543/2025	MCCS	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	MCCS	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
PROJ.: MIGUEL CASEIRA E CALIL SALIM / CREA 80921/D-MG
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: 1:2.000
DES.: VITOR RAAD
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO
CADASTRO DOS PROPRIETÁRIOS

Nº DO DOCUMENTO:	DATA:	EXECUÇÃO:
GO-110-PE-DE-031	SETEMBRO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

ESTIVA

DENOMINAÇÃO: LOTE 12B - PARTE - LOTEAMENTO SÃO DOMINGOS / MATRÍCULA: 1827 /
PROPRIETÁRIO (A): JOAQUIM RIBEIRO DA SILVA

ÁREA 42 = 36.306,82 m²

FAIXA DE DOMÍNIO

40,00

40,00

FAIXA DE DOMÍNIO

SÃO DOMINGOS

N=8.514.200 N=8.514.400 N=8.514.600 N=8.514.800

2100 2105 2110 2115 2120 2125 2130 2135

ESTIVA

E=356.000 E=356.200

N=8.515.000 N=8.515.200 N=8.515.400

DENOMINAÇÃO: LOTE Nº 14A - LOTEAMENTO SÃO DOMINGOS /
MATRÍCULA: R11-368 /
PROPRIETÁRIO (A): FAUSTO DE FREITAS XAVIER

FAIXA DE DOMÍNIO

40,00

40,00

FAIXA DE DOMÍNIO

ÁREA 43 = 15.392,03 m²

2135 2140 2145 2150 2155 2160 2165 2170

ÁREA 44 = 1.487,62 m²

DENOMINAÇÃO: FAZENDA POÇÃO / MATRÍCULA: 776 /
PROPRIETÁRIO (A): DICIMAR DE OLIVEIRA BATISTA

SÃO DOMINGOS

N=8.514.800 N=8.515.000 N=8.515.200 N=8.515.400

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- ÁREAS REGISTRADAS NO SIGEF
- ÁREAS REGISTRADAS NO SICAR
- ÁREAS REGISTRADAS DO PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA
- ÁREA EDIFICAÇÃO
- FAIXA DE DOMÍNIO
- CERCA EXISTENTE
- BORDO EXISTENTE
- EIXO ESTAQUEADO (15 20)
- TALUDE DE ATERRO
- TALUDE DE CORTE
- LIMITES SIGEF
- LIMITES SICAR
- LIMITES PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



ESCALA: 1:800.000

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	MCCS	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. À ATA DE REUNIÃO 0176/2025	MCCS	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS	MCCS	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATEND. REL. ANÁLISE 0543/2025	MCCS	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	MCCS	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
PROJ.: MIGUEL CASEIRA E CALIL SALIM / CREA 80921/D-MG
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: 1:2.000
DES.: VITOR RAAD
APROVADO: DIEGLES

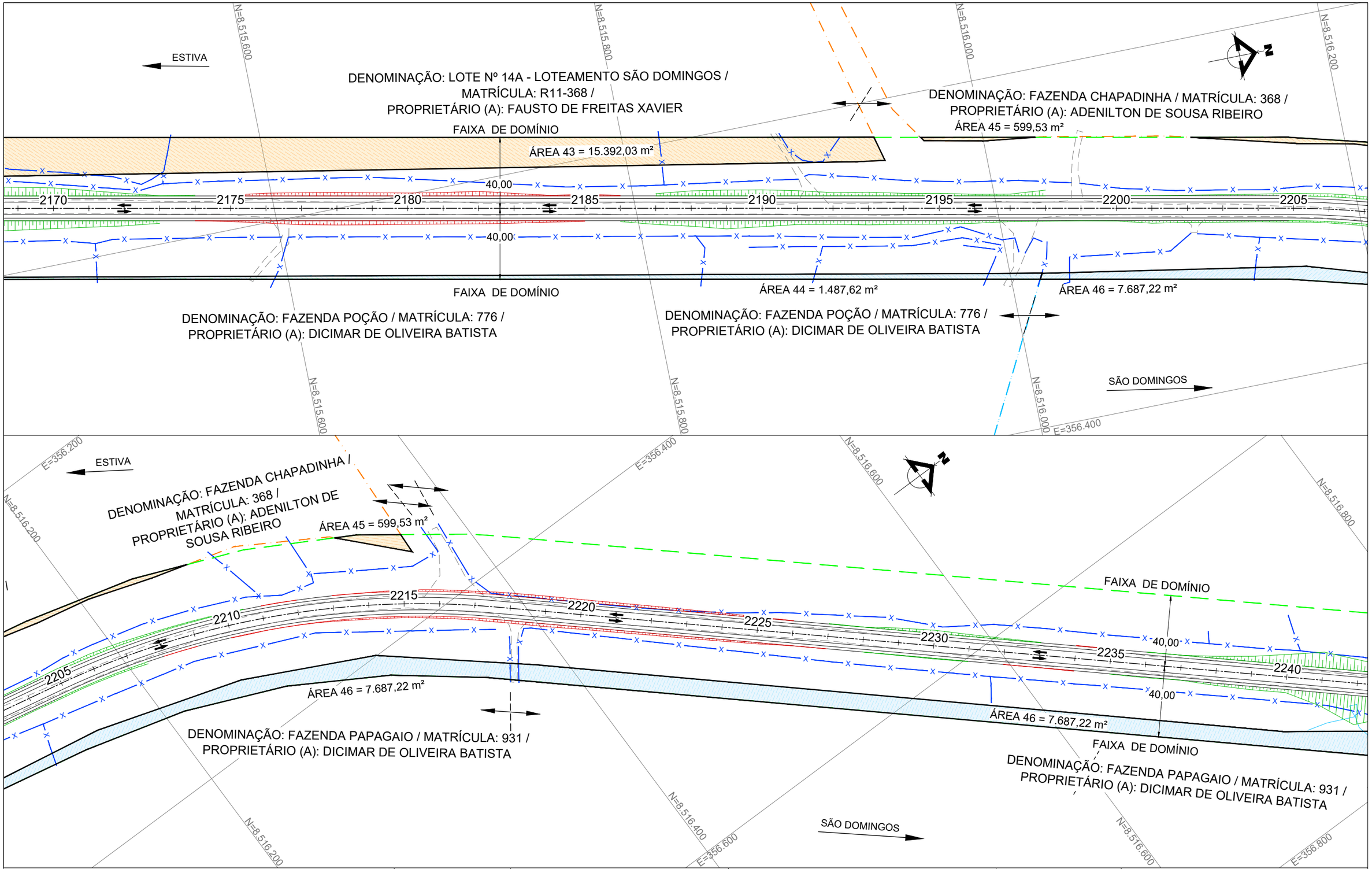
GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO
CADASTRO DOS PROPRIETÁRIOS

Nº DO DOCUMENTO:	DATA :	EXECUÇÃO :
GO-110-PE-DE-032	SETEMBRO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



LEGENDA E SIMBOLOGIA

- ÁREAS REGISTRADAS NO SIGEF
- ÁREAS REGISTRADAS NO SICAR
- ÁREAS REGISTRADAS DO PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA
- ÁREA EDIFICAÇÃO
- FAIXA DE DOMÍNIO
- CERCA EXISTENTE
- BORDO EXISTENTE
- EIXO ESTAQUEADO (15 / 20)
- TALUDE DE ATERRO
- TALUDE DE CORTE
- LIMITES SIGEF
- LIMITES SICAR
- LIMITES PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	MCCS	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. À ATA DE REUNIÃO 0176/2025	MCCS	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS	MCCS	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATEND. REL. ANÁLISE 0543/2025	MCCS	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	MCCS	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
PROJ.: MIGUEL CASEIRA E CALIL SALIM / CREA 80921/D-MG
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: 1:2.000
DES.: VITOR RAAD
APROVADO: DIEGLES

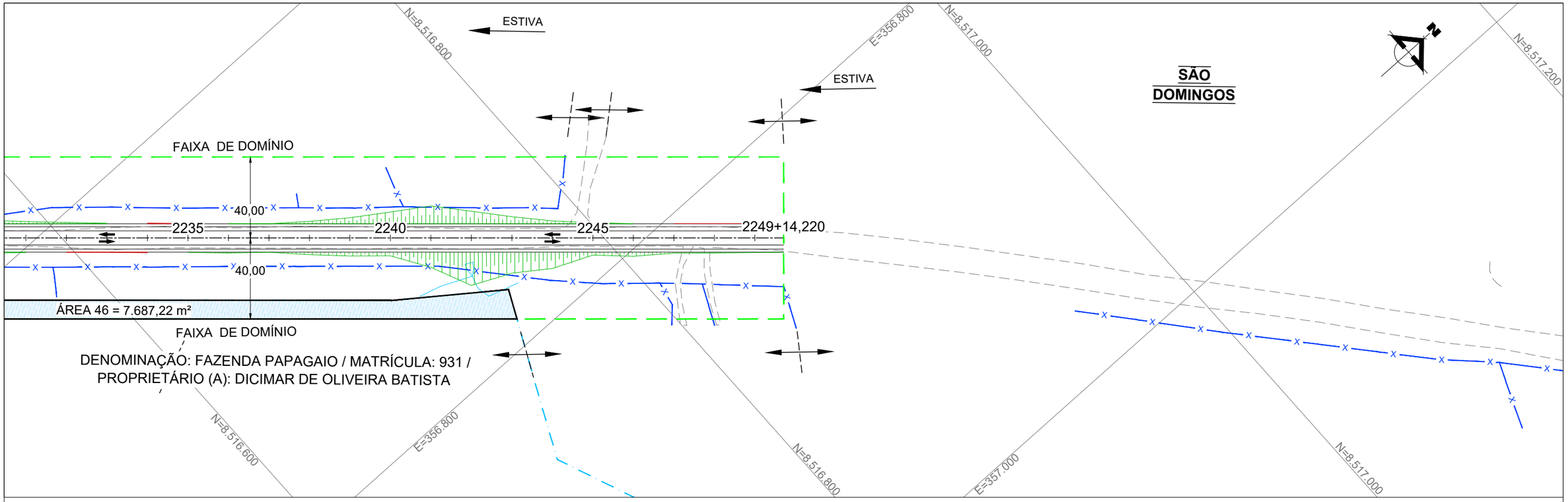
GO INFRA — AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO
CADASTRO DOS PROPRIETÁRIOS

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-DE-033
DATA: SETEMBRO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297



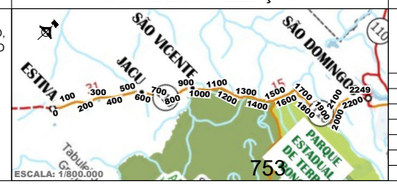
LEGENDA E SIMBOLOGIA

- ÁREAS REGISTRADAS NO SIGEF
- ÁREAS REGISTRADAS NO SICAR
- ÁREAS REGISTRADAS DO PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA
- ÁREA EDIFICAÇÃO
- FAIXA DE DOMÍNIO
- CERCA EXISTENTE
- BORDO EXISTENTE
- EIXO ESTAQUEADO
- TALUDE DE ATERRO
- TALUDE DE CORTE
- LIMITES SIGEF
- LIMITES SICAR
- LIMITES PARQUE ESTADUAL TERRA RONCA

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	MCCS	DSTP	DSTP
1	21/07/2025	ATEND. À ATA DE REUNIÃO 0176/2025	MCCS	DSTP	DSTP
2	18/08/2025	ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS	MCCS	DSTP	DSTP
3	05/09/2025	ATEND. REL. ANÁLISE 0543/2025	MCCS	DSTP	DSTP
4	22/09/2025	ATENDIMENTO A ANÁLISE	MCCS	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 85665/D-MG
PROJ.: MIGUEL CASEIRA E CALIL SALIM / CREA 80921/D-MG
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: 1:2.000
DES.: VITOR RAAD
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

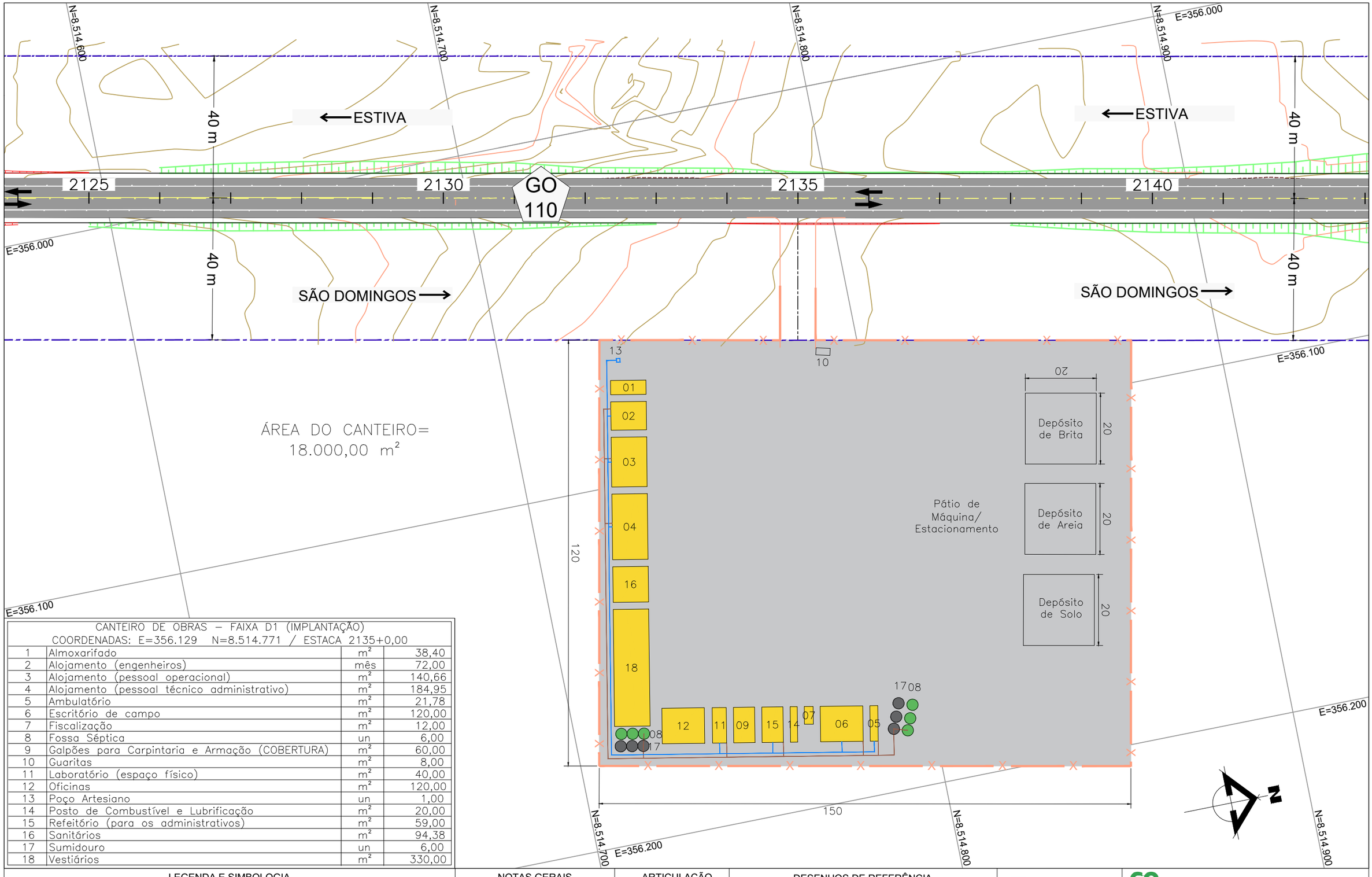
RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO
CADASTRO DOS PROPRIETÁRIOS

Nº DO DOCUMENTO:	DATA :	EXECUÇÃO :
GO-110-PE-DE-034	SETEMBRO/2025	NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

12. CANTEIRO DE OBRAS



CANTEIRO DE OBRAS – FAIXA D1 (IMPLANTAÇÃO)
COORDENADAS: E=356.129 N=8.514.771 / ESTACA 2135+0,00

1	Almoxarifado	m²	38,40
2	Alojamento (engenheiros)	mês	72,00
3	Alojamento (pessoal operacional)	m²	140,66
4	Alojamento (pessoal técnico administrativo)	m²	184,95
5	Ambulatório	m²	21,78
6	Escritório de campo	m²	120,00
7	Fiscalização	m²	12,00
8	Fossa Séptica	un	6,00
9	Galpões para Carpintaria e Armação (COBERTURA)	m²	60,00
10	Guaritas	m²	8,00
11	Laboratório (espaço físico)	m²	40,00
12	Oficinas	m²	120,00
13	Poço Artesiano	un	1,00
14	Posto de Combustível e Lubrificação	m²	20,00
15	Refeitório (para os administrativos)	m²	59,00
16	Sanitários	m²	94,38
17	Sumidouro	un	6,00
18	Vestiários	m²	330,00

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- LASTRO DE BICA CORRIDA
- PISO EM CONCRETO
- REDE DE ÁGUA
- REDE DE ESGOTO
- CERCA DE ARAME FARPADO

NOTAS GERAIS

1. ESTACAS A CADA 20,00 m.
2. MEDIDAS E COTAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO.

ARTICULAÇÃO

755

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
0	25/06/2025	EMISSÃO INICIAL	JCMF	DSTP	DSTP

neo constec

RT.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
COORD.: DIEGLES SIMÕES DE T. PEREIRA / CREA 140340090-3
PROJ.: JOSÉ C. MAGALHAES FILHO / CREA 881047776/-RJ
CONTRATO Nº: 103/2021
ESCALA: H=1/1000
DES.: MARCELO DIAS
APROVADO: DIEGLES

GO INFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

RODOVIA: GO-110
TRECHO: ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS
EXTENSÃO: 44,30 km

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO
PLANO DE EXECUÇÃO DA OBRA
CANTEIRO DE OBRAS

Nº DO DOCUMENTO: GO-110-PE-CO-001
DATA: JUNHO/2025
EXECUÇÃO: NEOCONSTEC CONSULTORIA TÉCNICA LTDA.

FOLHA A3 - 420x297

13. TERMO DE ENCERRAMENTO

13.1 TERMO DE ENCERRAMENTO

A NEOCONSTEC Consultoria Técnica LTDA, detentora do contrato n° 103-2021, cujo objeto é a **ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA RODOVIA GO-110, NO TRECHO ENTRE ESTIVA E SÃO DOMINGOS, EXTENSÃO DE 44,30 QUILÔMETROS,** apresenta o Termo de Encerramento do Volume 02 – Projetos Executivos, composto de 757 (Setecentos e cinquenta e sete) páginas, incluindo esta.