

ANEXO XVIII

CONDIÇÃO DA MALHA SUPERVISIONADA (CMS) - MALHA PAVIMENTADA

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA DO TIPO TÉCNICA E PREÇO EDITAL Nº 01/20224

PROCESSO SEI Nº 202300005026987

Lote 05

Trecho 5.1 - Rodovia (SER) 330EGO0170

Quadro 15 - Dados de Campo

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Condição do Pavimento			Condição de Conservação								Observação
			Panela/Remendo			Roçada		Drenagem			Sinalização			
			Alta	Média	Baixa	Boa	Ruim	Boa	Regular	Ruim	Boa	Regular	Ruim	
0	1	1	-	-	0,25	0,25	-	-	0,50	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
1	2	1	-	0,50	-	0,25	-	-	0,50	-	-	0,50	-	Sentido Crescente - Pista Simples
2	3	1	1,00	-	-	0,25	-	-	0,50	-	-	0,50	-	Sentido Crescente - Pista Simples
3	4	1	1,00	-	-	0,25	-	0,25	-	-	-	0,50	-	Sentido Crescente - Pista Simples
4	5	1	1,00	-	-	0,25	-	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
5	6	1	1,00	-	-	0,25	-	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
6	7	1	1,00	-	-	0,25	-	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
7	8	1	1,00	-	-	0,25	-	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
8	9	1	1,00	-	-	0,25	-	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
9	10	1	1,00	-	-	0,25	-	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
10	11	1	1,00	-	-	0,25	-	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
11	12	1	1,00	-	-	0,25	-	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
12	13	1	-	0,50	-	0,25	-	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
13	14	1	1,00	-	-	0,25	-	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
14	15	1	1,00	-	-	0,25	-	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
15	16	1	-	-	0,25	0,25	-	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
16	17	1	-	0,50	-	0,25	-	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
17	18	1	1,00	-	-	0,25	-	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
18	19	1	1,00	-	-	0,25	-	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples



Quadro 15 - Dados de Campo

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Condição do Pavimento			Condição de Conservação								Observação
			Panela/Remendo			Roçada		Drenagem			Sinalização			
			Alta	Média	Baixa	Boa	Ruim	Boa	Regular	Ruim	Boa	Regular	Ruim	
19	20	1	-	0,50	-	0,25	-	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
20	21	1	-	0,50	-	0,25	-	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
21	22	1	1,00	-	-	0,25	-	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
22	23	1	1,00	-	-	0,25	-	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
23	24	1	1,00	-	-	0,25	-	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
24	25	1	1,00	-	-	0,25	-	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
25	26	1	1,00	-	-	0,25	-	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
26	27	1	1,00	-	-	0,25	-	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
27	28	1	1,00	-	-	0,25	-	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
28	29	1	1,00	-	-	0,25	-	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
29	30	1	1,00	-	-	0,25	-	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
30	31	1	1,00	-	-	0,25	-	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
31	31,38	0,38	-	-	0,25	0,25	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples

ANEXO XVIII
CONDIÇÃO DA MALHA SUPERVISIONADA (CMS) - MALHA PAVIMENTADA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA DO TIPO TÉCNICA E PREÇO EDITAL Nº 01/20224
PROCESSO SEI Nº 202300005026987
Lote 05
Trecho 5.1 - Rodovia (SER) 330EGO0170

Quadro 16 – Cálculos e Apresentação do Gráfico

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Condição do Pavimento		Condição de Conservação				CMS	Gráfico
			Panela/Remendo		Roçada	Drenagem	Sinalização	IC		
			P	IP						
0	1	1	0,25	25	0,25	0,5	0,25	30,00	28,50	
1	2	1	0,5	50	0,25	0,5	0,5	37,50	41,25	
2	3	1	1	100	0,25	0,5	0,5	37,50	56,25	
3	4	1	1	100	0,25	0,25	0,5	32,50	52,75	
4	5	1	1	100	0,25	0,5	1	52,50	66,75	
5	6	1	1	100	0,25	0,5	1	52,50	66,75	
6	7	1	1	100	0,25	0,25	1	47,50	63,25	
7	8	1	1	100	0,25	0,25	1	47,50	63,25	
8	9	1	1	100	0,25	0,25	1	47,50	63,25	
9	10	1	1	100	0,25	0,25	1	47,50	63,25	
10	11	1	1	100	0,25	0,5	1	52,50	66,75	
11	12	1	1	100	0,25	0,25	1	47,50	63,25	
12	13	1	0,5	50	0,25	0,25	1	47,50	48,25	
13	14	1	1	100	0,25	0,25	1	47,50	63,25	
14	15	1	1	100	0,25	0,5	1	52,50	66,75	
15	16	1	0,25	25	0,25	0,25	1	47,50	40,75	
16	17	1	0,5	50	0,25	0,5	1	52,50	51,75	
17	18	1	1	100	0,25	0,25	1	47,50	63,25	
18	19	1	1	100	0,25	0,25	1	47,50	63,25	
19	20	1	0,5	50	0,25	0,5	1	52,50	51,75	
20	21	1	0,5	50	0,25	0,5	1	52,50	51,75	
21	22	1	1	100	0,25	0,5	1	52,50	66,75	
22	23	1	1	100	0,25	1	1	62,50	73,75	
23	24	1	1	100	0,25	0,25	1	47,50	63,25	
24	25	1	1	100	0,25	0,25	1	47,50	63,25	
25	26	1	1	100	0,25	0,5	1	52,50	66,75	
26	27	1	1	100	0,25	0,5	1	52,50	66,75	
27	28	1	1	100	0,25	0,5	1	52,50	66,75	
28	29	1	1	100	0,25	0,5	1	52,50	66,75	
29	30	1	1	100	0,25	0,5	1	52,50	66,75	
30	31	1	1	100	0,25	0,25	1	47,50	63,25	
31	31,38	0,38	0,25	25	0,25	0,25	0,25	25,00	25,00	

ANEXO XVIII

CONDIÇÃO DA MALHA SUPERVISIONADA (CMS) - MALHA PAVIMENTADA

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA DO TIPO TÉCNICA E PREÇO EDITAL Nº 01/20224

PROCESSO SEI Nº 202300005026987

Lote 05

Trecho 5.2 - Rodovia (SER) 330EGO0130

Quadro 15 - Dados de Campo

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Condição do Pavimento			Condição de Conservação								Observação
			Panela/Remendo			Roçada		Drenagem			Sinalização			
			Alta	Média	Baixa	Boa	Ruim	Boa	Regular	Ruim	Boa	Regular	Ruim	
124,19	125,19	1	1,00	-	-	0,25	-	-	0,50	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
125,19	126,19	1	1,00	-	-	0,25	-	-	0,50	-	-	0,50	-	Sentido Crescente - Pista Simples
126,19	127,19	1	1,00	-	-	0,25	-	-	-	1,00	-	0,50	-	Sentido Crescente - Pista Simples
127,19	128,19	1	1,00	-	-	0,25	-	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
128,19	129,19	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
129,19	130,19	1	1,00	-	-	0,25	-	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
130,19	131,19	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
131,19	132,19	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
132,19	133,19	1	1,00	-	-	0,25	-	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
133,19	134,19	1	1,00	-	-	-	1,00	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
134,19	135,19	1	1,00	-	-	0,25	-	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
135,19	136,19	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
136,19	136,3	0,11	1,00	-	-	0,25	-	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples

ANEXO XVIII
CONDIÇÃO DA MALHA SUPERVISIONADA (CMS) - MALHA PAVIMENTADA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA DO TIPO TÉCNICA E PREÇO EDITAL Nº 01/20224
PROCESSO SEI Nº 202300005026987
Lote 05
Trecho 5.2 - Rodovia (SER) 330EGO0130

Quadro 16 – Cálculos e Apresentação do Gráfico

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Condição do Pavimento		Condição de Conservação				CMS	Gráfico
			Panela/Remendo		Roçada	Drenagem	Sinalização	IC		
			P	IP						
124,19	125,19	1	1	100	0,25	0,5	0,25	30,00	51,00	
125,19	126,19	1	1	100	0,25	0,5	0,5	37,50	56,25	
126,19	127,19	1	1	100	0,25	1	0,5	47,50	63,25	
127,19	128,19	1	1	100	0,25	1	1	62,50	73,75	
128,19	129,19	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	
129,19	130,19	1	1	100	0,25	0,25	1	47,50	63,25	
130,19	131,19	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
131,19	132,19	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
132,19	133,19	1	1	100	0,25	0,25	1	47,50	63,25	
133,19	134,19	1	1	100	1	0,25	1	85,00	89,50	
134,19	135,19	1	1	100	0,25	1	1	62,50	73,75	
135,19	136,19	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	
136,19	136,3	0,11	1	100	0,25	0,5	1	52,50	66,75	

ANEXO XVIII
CONDIÇÃO DA MALHA SUPERVISIONADA (CMS) - MALHA PAVIMENTADA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA DO TIPO TÉCNICA E PREÇO EDITAL Nº 01/20224
PROCESSO SEI Nº 202300005026987
Lote 05
Trecho 5.3 - Rodovia (SER) 330EGO0125

Quadro 15 - Dados de Campo

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Condição do Pavimento			Condição de Conservação								Observação
			Pavimento			Roçada		Drenagem			Sinalização			
			Alta	Média	Baixa	Boa	Ruim	Boa	Regular	Ruim	Boa	Regular	Ruim	
96,32	97,32	1	1,00	-	-	-	1,00	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
97,32	98,32	1	1,00	-	-	0,25	-	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
98,32	99,32	1	1,00	-	-	0,25	-	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
99,32	100,32	1	1,00	-	-	0,25	-	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
100,32	101,32	1	1,00	-	-	0,25	-	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
101,32	102,32	1	1,00	-	-	0,25	-	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
102,32	103,32	1	1,00	-	-	0,25	-	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
103,32	104,32	1	1,00	-	-	0,25	-	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
104,32	105,32	1	1,00	-	-	0,25	-	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
105,32	106,32	1	1,00	-	-	0,25	-	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
106,32	107,32	1	1,00	-	-	0,25	-	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
107,32	108,32	1	1,00	-	-	0,25	-	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
108,32	109,32	1	1,00	-	-	0,25	-	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
109,32	110,32	1	1,00	-	-	0,25	-	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
110,32	111,32	1	1,00	-	-	0,25	-	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
111,32	112,32	1	1,00	-	-	0,25	-	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
112,32	113,32	1	1,00	-	-	0,25	-	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
113,32	114,32	1	1,00	-	-	0,25	-	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
114,32	115,32	1	1,00	-	-	0,25	-	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples



Quadro 15 - Dados de Campo

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Condição do Pavimento			Condição de Conservação								Observação
			Panela/Remendo			Roçada		Drenagem			Sinalização			
			Alta	Média	Baixa	Boa	Ruim	Boa	Regular	Ruim	Boa	Regular	Ruim	
115,32	116,32	1	1,00	-	-	0,25	-	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
116,32	117,32	1	1,00	-	-	0,25	-	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
117,32	118,32	1	1,00	-	-	0,25	-	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
118,32	119,32	1	1,00	-	-	0,25	-	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
119,32	120,32	1	1,00	-	-	0,25	-	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
120,32	121,32	1	1,00	-	-	0,25	-	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
121,32	122,32	1	1,00	-	-	0,25	-	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
122,32	123,32	1	1,00	-	-	0,25	-	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
123,32	124,19	0,87	-	0,50	-	0,25	-	-	-	1,00	-	0,50	-	Sentido Crescente - Pista Simples



ANEXO XVIII
CONDIÇÃO DA MALHA SUPERVISIONADA (CMS) - MALHA PAVIMENTADA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA DO TIPO TÉCNICA E PREÇO EDITAL Nº 01/20224
PROCESSO SEI Nº 202300005026987
Lote 05
Trecho 5.3 - Rodovia (SER) 330EGO0125

Quadro 16 – Cálculos e Apresentação do Gráfico

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Condição do Pavimento		Condição de Conservação				CMS	Gráfico
			Panela/Remendo		Roçada	Drenagem	Sinalização	IC		
			P	IP						
96,32	97,32	1	1	100	1	0,25	1	85,00	89,50	
97,32	98,32	1	1	100	0,25	0,25	1	47,50	63,25	
98,32	99,32	1	1	100	0,25	0,25	1	47,50	63,25	
99,32	100,32	1	1	100	0,25	0,5	1	52,50	66,75	
100,32	101,32	1	1	100	0,25	1	1	62,50	73,75	
101,32	102,32	1	1	100	0,25	0,5	1	52,50	66,75	
102,32	103,32	1	1	100	0,25	0,5	1	52,50	66,75	
103,32	104,32	1	1	100	0,25	0,25	1	47,50	63,25	
104,32	105,32	1	1	100	0,25	0,5	1	52,50	66,75	
105,32	106,32	1	1	100	0,25	0,25	1	47,50	63,25	
106,32	107,32	1	1	100	0,25	0,25	1	47,50	63,25	
107,32	108,32	1	1	100	0,25	0,25	1	47,50	63,25	
108,32	109,32	1	1	100	0,25	1	1	62,50	73,75	
109,32	110,32	1	1	100	0,25	0,5	1	52,50	66,75	
110,32	111,32	1	1	100	0,25	1	1	62,50	73,75	
111,32	112,32	1	1	100	0,25	0,5	1	52,50	66,75	
112,32	113,32	1	1	100	0,25	0,5	1	52,50	66,75	
113,32	114,32	1	1	100	0,25	0,5	1	52,50	66,75	
114,32	115,32	1	1	100	0,25	0,5	1	52,50	66,75	
115,32	116,32	1	1	100	0,25	1	1	62,50	73,75	
116,32	117,32	1	1	100	0,25	0,5	1	52,50	66,75	
117,32	118,32	1	1	100	0,25	0,25	1	47,50	63,25	
118,32	119,32	1	1	100	0,25	0,5	1	52,50	66,75	
119,32	120,32	1	1	100	0,25	0,5	1	52,50	66,75	
120,32	121,32	1	1	100	0,25	0,5	1	52,50	66,75	
121,32	122,32	1	1	100	0,25	0,5	1	52,50	66,75	
122,32	123,32	1	1	100	0,25	0,5	1	52,50	66,75	
123,32	124,19	0,87	0,5	50	0,25	1	0,5	47,50	48,25	

ANEXO XVIII
CONDIÇÃO DA MALHA SUPERVISIONADA (CMS) - MALHA PAVIMENTADA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA DO TIPO TÉCNICA E PREÇO EDITAL Nº 01/20224
PROCESSO SEI Nº 202300005026987
Lote 05
Trecho 5.4 - Rodovia (SER) 330EGO0090

Quadro 15 - Dados de Campo

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Condição do Pavimento			Condição de Conservação								Observação
			Pavimento			Roçada		Drenagem			Sinalização			
			Alta	Média	Baixa	Boa	Ruim	Boa	Regular	Ruim	Boa	Regular	Ruim	
51,6	52,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
52,6	53,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
53,6	54,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
54,6	55,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
55,6	56,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
56,6	57,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
57,6	58,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
58,6	59,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
59,6	60,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
60,6	61,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
61,6	62,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
62,6	63,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
63,6	64,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
64,6	65,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
65,6	66,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
66,6	67,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
67,6	68,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
68,6	69,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
69,6	70,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples



Quadro 15 - Dados de Campo

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Condição do Pavimento			Condição de Conservação								Observação
			Panela/Remendo			Roçada		Drenagem			Sinalização			
			Alta	Média	Baixa	Boa	Ruim	Boa	Regular	Ruim	Boa	Regular	Ruim	
70,6	71,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
71,6	72,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
72,6	73,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
73,6	74,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
74,6	75,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
75,6	76,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
76,6	77,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
77,6	78,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
78,6	79,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
79,6	80,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
80,6	81,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
81,6	82,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
82,6	83,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
83,6	84,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
84,6	85,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
85,6	86,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
86,6	87,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
87,6	88,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
88,6	89,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
89,6	90,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
90,6	91,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
91,6	92,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
92,6	93,6	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
93,6	93,78	0,18	-	-	0,25	-	1,00	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples



ANEXO XVIII

CONDIÇÃO DA MALHA SUPERVISIONADA (CMS) - MALHA PAVIMENTADA

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA DO TIPO TÉCNICA E PREÇO EDITAL Nº 01/20224

PROCESSO SEI Nº 202300005026987

Lote 05

Trecho 5.4 - Rodovia (SER) 330EGO0090

Quadro 16 – Cálculos e Apresentação do Gráfico

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Condição do Pavimento		Condição de Conservação				CMS	Gráfico
			Panela/Remendo		Roçada	Drenagem	Sinalização	IC		
			P	IP						
51,6	52,6	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
52,6	53,6	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	
53,6	54,6	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
54,6	55,6	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
55,6	56,6	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
56,6	57,6	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	
57,6	58,6	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	
58,6	59,6	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
59,6	60,6	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	
60,6	61,6	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	
61,6	62,6	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
62,6	63,6	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	
63,6	64,6	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	
64,6	65,6	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	
65,6	66,6	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	
66,6	67,6	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	
67,6	68,6	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	
68,6	69,6	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	
69,6	70,6	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
70,6	71,6	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
71,6	72,6	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	
72,6	73,6	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	
73,6	74,6	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	
74,6	75,6	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	
75,6	76,6	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	
76,6	77,6	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	
77,6	78,6	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	
78,6	79,6	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	
79,6	80,6	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	
80,6	81,6	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	
81,6	82,6	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
82,6	83,6	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	
83,6	84,6	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	

Quadro 16 – Cálculos e Apresentação do Gráfico

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Condição do Pavimento		Condição de Conservação				CMS	Gráfico
			Panela/Remendo		Roçada	Drenagem	Sinalização	IC		
			P	IP						
84,6	85,6	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	
85,6	86,6	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	
86,6	87,6	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
87,6	88,6	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
88,6	89,6	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
89,6	90,6	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
90,6	91,6	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
91,6	92,6	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
92,6	93,6	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	
93,6	93,78	0,18	0,25	25	1	0,25	0,25	62,50	51,25	

ANEXO XVIII

CONDIÇÃO DA MALHA SUPERVISIONADA (CMS) - MALHA PAVIMENTADA

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA DO TIPO TÉCNICA E PREÇO EDITAL Nº 01/20224

PROCESSO SEI Nº 202300005026987

Lote 05

Trecho 5.5 - Rodovia (SER) 330EGO0088

Quadro 15 - Dados de Campo

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Condição do Pavimento			Condição de Conservação								Observação
			Panela/Remendo			Roçada		Drenagem			Sinalização			
			Alta	Média	Baixa	Boa	Ruim	Boa	Regular	Ruim	Boa	Regular	Ruim	
37,56	38,56	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	0,50	-	Sentido Crescente - Pista Simples
38,56	39,56	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	0,50	-	Sentido Crescente - Pista Simples
39,56	40,56	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	0,50	-	Sentido Crescente - Pista Simples
40,56	41,56	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	0,50	-	Sentido Crescente - Pista Simples
41,56	42,56	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	0,50	-	Sentido Crescente - Pista Simples
42,56	43,56	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	0,50	-	Sentido Crescente - Pista Simples
43,56	44,56	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	0,50	-	Sentido Crescente - Pista Simples
44,56	45,56	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	0,50	-	Sentido Crescente - Pista Simples
45,56	46,56	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
46,56	47,56	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	0,50	-	Sentido Crescente - Pista Simples
47,56	48,56	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
48,56	49,56	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
49,56	50,56	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
50,56	51,56	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
51,56	51,6	0,04	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples



ANEXO XVIII
CONDIÇÃO DA MALHA SUPERVISIONADA (CMS) - MALHA PAVIMENTADA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA DO TIPO TÉCNICA E PREÇO EDITAL Nº 01/20224
PROCESSO SEI Nº 202300005026987
Lote 05
Trecho 5.5 - Rodovia (SER) 330EGO0088

Quadro 16 – Cálculos e Apresentação do Gráfico

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Condição do Pavimento		Condição de Conservação				CMS	Gráfico
			Panela/Remendo		Roçada	Drenagem	Sinalização	IC		
			P	IP						
37,56	38,56	1	1	100	1	0,5	0,5	75,00	82,50	
38,56	39,56	1	1	100	1	0,5	0,5	75,00	82,50	
39,56	40,56	1	1	100	1	0,5	0,5	75,00	82,50	
40,56	41,56	1	1	100	1	0,5	0,5	75,00	82,50	
41,56	42,56	1	1	100	1	0,5	0,5	75,00	82,50	
42,56	43,56	1	1	100	1	0,5	0,5	75,00	82,50	
43,56	44,56	1	1	100	1	0,5	0,5	75,00	82,50	
44,56	45,56	1	1	100	1	0,5	0,5	75,00	82,50	
45,56	46,56	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	
46,56	47,56	1	1	100	1	0,5	0,5	75,00	82,50	
47,56	48,56	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	
48,56	49,56	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	
49,56	50,56	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
50,56	51,56	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
51,56	51,6	0,04	1	100	1	1	1	100,00	100,00	

ANEXO XVIII

CONDIÇÃO DA MALHA SUPERVISIONADA (CMS) - MALHA PAVIMENTADA

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA DO TIPO TÉCNICA E PREÇO EDITAL Nº 01/20224

PROCESSO SEI Nº 202300005026987

Lote 05

Trecho 5.6 - Rodovia (SER) 330EGO0050

Quadro 15 - Dados de Campo

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Condição do Pavimento			Condição de Conservação								Observação
			Panela/Remendo			Roçada		Drenagem			Sinalização			
			Alta	Média	Baixa	Boa	Ruim	Boa	Regular	Ruim	Boa	Regular	Ruim	
20,96	21,96	1	-	0,50	-	-	1,00	-	0,50	-	-	0,50	-	Sentido Crescente - Pista Simples
21,96	22,96	1	-	-	0,25	-	1,00	0,25	-	-	-	0,50	-	Sentido Crescente - Pista Simples
22,96	23,96	1	-	0,50	-	-	1,00	0,25	-	-	-	0,50	-	Sentido Crescente - Pista Simples
23,96	24,96	1	-	0,50	-	0,25	-	-	0,50	-	-	0,50	-	Sentido Crescente - Pista Simples
24,96	25,96	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,50	-	-	0,50	-	Sentido Crescente - Pista Simples
25,96	26,96	1	-	-	0,25	0,25	-	-	0,50	-	-	0,50	-	Sentido Crescente - Pista Simples
26,96	27,96	1	-	-	0,25	0,25	-	-	0,50	-	-	0,50	-	Sentido Crescente - Pista Simples
27,96	28,96	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,50	-	-	0,50	-	Sentido Crescente - Pista Simples
28,96	29,96	1	-	-	0,25	0,25	-	-	0,50	-	-	0,50	-	Sentido Crescente - Pista Simples
29,96	30,36	0,4	-	-	0,25	-	1,00	-	0,50	-	-	0,50	-	Sentido Crescente - Pista Simples



ANEXO XVIII
CONDIÇÃO DA MALHA SUPERVISIONADA (CMS) - MALHA PAVIMENTADA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA DO TIPO TÉCNICA E PREÇO EDITAL Nº 01/20224
PROCESSO SEI Nº 202300005026987
Lote 05
Trecho 5.6 - Rodovia (SER) 330EGO0050

Quadro 16 – Cálculos e Apresentação do Gráfico

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Condição do Pavimento		Condição de Conservação				CMS	Gráfico
			Pavimento		Roçada	Drenagem	Sinalização	IC		
			P	IP						
20,96	21,96	1	0,5	50	1	0,5	0,5	75,00	67,50	
21,96	22,96	1	0,25	25	1	0,25	0,5	70,00	56,50	
22,96	23,96	1	0,5	50	1	0,25	0,5	70,00	64,00	
23,96	24,96	1	0,5	50	0,25	0,5	0,5	37,50	41,25	
24,96	25,96	1	0,25	25	1	0,5	0,5	75,00	60,00	
25,96	26,96	1	0,25	25	0,25	0,5	0,5	37,50	33,75	
26,96	27,96	1	0,25	25	0,25	0,5	0,5	37,50	33,75	
27,96	28,96	1	0,25	25	1	0,5	0,5	75,00	60,00	
28,96	29,96	1	0,25	25	0,25	0,5	0,5	37,50	33,75	
29,96	30,36	0,4	0,25	25	1	0,5	0,5	75,00	60,00	

ANEXO XVIII
CONDIÇÃO DA MALHA SUPERVISIONADA (CMS) - MALHA PAVIMENTADA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA DO TIPO TÉCNICA E PREÇO EDITAL Nº 01/20224
PROCESSO SEI Nº 202300005026987
Lote 05
Trecho 5.7 - Rodovia (SER) 020EGO0080

Quadro 15 - Dados de Campo

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Condição do Pavimento			Condição de Conservação								Observação
			Panela/Remendo			Roçada		Drenagem			Sinalização			
			Alta	Média	Baixa	Boa	Ruim	Boa	Regular	Ruim	Boa	Regular	Ruim	
8,47	9,47	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
9,47	10,47	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
10,47	11,47	1	-	0,50	-	0,25	-	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
11,47	12,47	1	1,00	-	-	0,25	-	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
12,47	13,47	1	1,00	-	-	0,25	-	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
13,47	14,47	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
14,47	15,47	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
15,47	16,47	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
16,47	17,47	1	-	0,50	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
17,47	18,47	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
18,47	19,47	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
19,47	20,47	1	1,00	-	-	-	1,00	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
20,47	21,47	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
21,47	22,47	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
22,47	23,47	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
23,47	24,47	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
24,47	25,47	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
25,47	26,47	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
26,47	27,47	1	1,00	-	-	-	1,00	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples



Quadro 15 - Dados de Campo

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Condição do Pavimento			Condição de Conservação									Observação
			Pavimento			Rochagem		Drenagem			Sinalização				
			Alta	Média	Baixa	Boa	Ruim	Boa	Regular	Ruim	Boa	Regular	Ruim		
27,47	28,47	1	1,00	-	-	-	1,00	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples	
28,47	29,47	1	1,00	-	-	-	1,00	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples	
29,47	30,47	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples	
30,47	31,47	1	1,00	-	-	-	1,00	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples	
31,47	32,47	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples	
32,47	33,47	1	1,00	-	-	-	1,00	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples	
33,47	34,47	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples	
34,47	35,47	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples	
35,47	36,47	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples	
36,47	37,47	1	1,00	-	-	-	1,00	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples	
37,47	38,47	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples	
38,47	39,47	1	1,00	-	-	-	1,00	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples	
39,47	40,47	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples	
40,47	41,47	1	1,00	-	-	-	1,00	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples	
41,47	42,47	1	1,00	-	-	-	1,00	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples	
42,47	43,47	1	1,00	-	-	0,25	-	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples	
43,47	44,47	1	1,00	-	-	0,25	-	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples	
44,47	45,47	1	1,00	-	-	0,25	-	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples	
45,47	46,47	1	1,00	-	-	0,25	-	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples	
46,47	47,47	1	1,00	-	-	0,25	-	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples	
47,47	48,47	1	1,00	-	-	-	1,00	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples	
48,47	49,47	1	1,00	-	-	0,25	-	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples	
49,47	50,47	1	1,00	-	-	0,25	-	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples	
50,47	51,47	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples	
51,47	52,47	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples	
52,47	53,47	1	1,00	-	-	0,25	-	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples	





Quadro 15 - Dados de Campo

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Condição do Pavimento			Condição de Conservação								Observação
			Panela/Remendo			Roçada		Drenagem			Sinalização			
			Alta	Média	Baixa	Boa	Ruim	Boa	Regular	Ruim	Boa	Regular	Ruim	
53,47	54,47	1	1,00	-	-	-	1,00	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
54,47	55,47	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
55,47	56,47	1	1,00	-	-	0,25	-	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
56,47	57,47	1	1,00	-	-	-	1,00	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
57,47	58,47	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
58,47	58,88	0,41	-	0,50	-	-	1,00	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples



ANEXO XVIII
**CONDIÇÃO DA MALHA SUPERVISIONADA (CMS) - MALHA PAVIMENTADA
 CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA DO TIPO TÉCNICA E PREÇO EDITAL Nº 01/20224**
PROCESSO SEI Nº 202300005026987
Lote 05
Trecho 5.7 - Rodovia (SER) 020EGO0080

Quadro 16 – Cálculos e Apresentação do Gráfico

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Condição do Pavimento		Condição de Conservação				CMS	Gráfico
			Panela/Remendo		Roçada	Drenagem	Sinalização	IC		
			P	IP						
8,47	9,47	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
9,47	10,47	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
10,47	11,47	1	0,5	50	0,25	0,5	1	52,50	51,75	
11,47	12,47	1	1	100	0,25	0,5	1	52,50	66,75	
12,47	13,47	1	1	100	0,25	0,25	1	47,50	63,25	
13,47	14,47	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
14,47	15,47	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
15,47	16,47	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
16,47	17,47	1	0,5	50	1	0,5	1	90,00	78,00	
17,47	18,47	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
18,47	19,47	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
19,47	20,47	1	1	100	1	0,25	1	85,00	89,50	
20,47	21,47	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
21,47	22,47	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
22,47	23,47	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
23,47	24,47	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
24,47	25,47	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
25,47	26,47	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
26,47	27,47	1	1	100	1	0,25	1	85,00	89,50	
27,47	28,47	1	1	100	1	0,25	1	85,00	89,50	
28,47	29,47	1	1	100	1	0,25	1	85,00	89,50	
29,47	30,47	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	
30,47	31,47	1	1	100	1	0,25	1	85,00	89,50	
31,47	32,47	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
32,47	33,47	1	1	100	1	0,25	1	85,00	89,50	
33,47	34,47	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
34,47	35,47	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
35,47	36,47	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	
36,47	37,47	1	1	100	1	0,25	1	85,00	89,50	
37,47	38,47	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
38,47	39,47	1	1	100	1	0,25	1	85,00	89,50	
39,47	40,47	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
40,47	41,47	1	1	100	1	0,25	1	85,00	89,50	
41,47	42,47	1	1	100	1	0,25	1	85,00	89,50	

Quadro 16 – Cálculos e Apresentação do Gráfico

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Condição do Pavimento		Condição de Conservação				CMS	Gráfico
			Panela/Remendo		Roçada	Drenagem	Sinalização	IC		
			P	IP						
42,47	43,47	1	1	100	0,25	0,25	1	47,50	63,25	
43,47	44,47	1	1	100	0,25	0,25	1	47,50	63,25	
44,47	45,47	1	1	100	0,25	0,25	1	47,50	63,25	
45,47	46,47	1	1	100	0,25	1	1	62,50	73,75	
46,47	47,47	1	1	100	0,25	0,25	1	47,50	63,25	
47,47	48,47	1	1	100	1	0,25	1	85,00	89,50	
48,47	49,47	1	1	100	0,25	0,5	1	52,50	66,75	
49,47	50,47	1	1	100	0,25	0,25	1	47,50	63,25	
50,47	51,47	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	
51,47	52,47	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	
52,47	53,47	1	1	100	0,25	0,25	1	47,50	63,25	
53,47	54,47	1	1	100	1	0,25	1	85,00	89,50	
54,47	55,47	1	1	100	1	1	1	100,00	100,00	
55,47	56,47	1	1	100	0,25	0,25	1	47,50	63,25	
56,47	57,47	1	1	100	1	0,25	1	85,00	89,50	
57,47	58,47	1	1	100	1	0,5	1	90,00	93,00	
58,47	58,88	0,41	0,5	50	1	0,25	1	85,00	74,50	

ANEXO XVIII
CONDIÇÃO DA MALHA SUPERVISIONADA (CMS) - MALHA PAVIMENTADA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA DO TIPO TÉCNICA E PREÇO EDITAL Nº 01/20224
PROCESSO SEI Nº 202300005026987
Lote 05
Trecho 5.8 - Rodovia (SER) 320EGO030

Quadro 15 - Dados de Campo

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Condição do Pavimento			Condição de Conservação								Observação
			Pavimento			Roçada		Drenagem			Sinalização			
			Alta	Média	Baixa	Boa	Ruim	Boa	Regular	Ruim	Boa	Regular	Ruim	
12,64	13,64	1	1,00	-	-	-	1,00	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
13,64	14,64	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
14,64	15,64	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
15,64	16,64	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
16,64	17,64	1	-	0,50	-	-	1,00	-	0,50	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
17,64	18,64	1	1,00	-	-	-	1,00	-	-	1,00	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
18,64	19,64	1	-	0,50	-	0,25	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
19,64	20,64	1	1,00	-	-	0,25	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
20,64	21,64	1	1,00	-	-	0,25	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
21,64	22,64	1	1,00	-	-	-	1,00	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
22,64	23,64	1	1,00	-	-	0,25	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
23,64	24,64	1	1,00	-	-	0,25	-	-	0,50	-	-	0,50	-	Sentido Crescente - Pista Simples
24,64	25,64	1	1,00	-	-	-	1,00	0,25	-	-	-	0,50	-	Sentido Crescente - Pista Simples
25,64	26,64	1	1,00	-	-	-	1,00	-	0,50	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
26,64	27,64	1	-	0,50	-	-	1,00	-	0,50	-	-	0,50	-	Sentido Crescente - Pista Simples
27,64	28,64	1	1,00	-	-	-	1,00	0,25	-	-	-	-	1,00	Sentido Crescente - Pista Simples
28,64	29,64	1	1,00	-	-	-	1,00	0,25	-	-	-	0,50	-	Sentido Crescente - Pista Simples
29,64	30,64	1	-	-	0,25	-	1,00	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
30,64	31,31	0,67	-	0,50	-	-	1,00	-	0,50	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples



ANEXO XVIII
**CONDIÇÃO DA MALHA SUPERVISIONADA (CMS) - MALHA PAVIMENTADA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA DO TIPO TÉCNICA E PREÇO EDITAL Nº 01/20224
PROCESSO SEI Nº 202300005026987**
Lote 05
Trecho 5.8 - Rodovia (SER) 320EGO030

Quadro 16 – Cálculos e Apresentação do Gráfico

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Condição do Pavimento		Condição de Conservação				CMS	Gráfico
			Panela/Remendo		Roçada	Drenagem	Sinalização	IC		
			P	IP						
12,64	13,64	1	1	100	1	0,25	0,25	62,50	73,75	
13,64	14,64	1	1	100	1	0,5	0,25	67,50	77,25	
14,64	15,64	1	1	100	1	0,5	0,25	67,50	77,25	
15,64	16,64	1	1	100	1	1	0,25	77,50	84,25	
16,64	17,64	1	0,5	50	1	0,5	0,25	67,50	62,25	
17,64	18,64	1	1	100	1	1	0,25	77,50	84,25	
18,64	19,64	1	0,5	50	0,25	0,25	0,25	25,00	32,50	
19,64	20,64	1	1	100	0,25	0,25	0,25	25,00	47,50	
20,64	21,64	1	1	100	0,25	0,25	0,25	25,00	47,50	
21,64	22,64	1	1	100	1	0,25	0,25	62,50	73,75	
22,64	23,64	1	1	100	0,25	0,25	0,25	25,00	47,50	
23,64	24,64	1	1	100	0,25	0,5	0,5	37,50	56,25	
24,64	25,64	1	1	100	1	0,25	0,5	70,00	79,00	
25,64	26,64	1	1	100	1	0,5	0,25	67,50	77,25	
26,64	27,64	1	0,5	50	1	0,5	0,5	75,00	67,50	
27,64	28,64	1	1	100	1	0,25	1	85,00	89,50	
28,64	29,64	1	1	100	1	0,25	0,5	70,00	79,00	
29,64	30,64	1	0,25	25	1	0,25	0,25	62,50	51,25	
30,64	31,31	0,67	0,5	50	1	0,5	0,25	67,50	62,25	

ANEXO XVIII
CONDIÇÃO DA MALHA SUPERVISIONADA (CMS) - MALHA PAVIMENTADA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA DO TIPO TÉCNICA E PREÇO EDITAL Nº 01/20224
PROCESSO SEI Nº 202300005026987
Lote 05
Trecho 5.9 - Rodovia (SER) 040EG00170

Quadro 15 - Dados de Campo

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Buracos e Erosões			"Costelas de Vaca" /Corrugações			Excesso de Poeira			Seção Transversal imprópria			Observação
			Bom	Regular	Ruim	Baixa	Média	Alta	Baixa	Média	Alta	Baixa	Média	Alta	
208,9	209,9	1	0,25	-	-	-	-	0,25	0,25	-	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
209,9	210,9	1	0,25	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
210,9	211,9	1	-	1,00	-	-	-	0,25	-	-	0,25	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
211,9	212,9	1	0,25	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
212,9	213,9	1	-	1,00	-	-	-	0,25	-	1,00	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
213,9	214,9	1	0,25	-	-	-	-	0,25	-	-	0,25	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
214,9	215,9	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	1,00	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
215,9	216,9	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	1,00	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
216,9	217,9	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	1,00	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
217,9	218,9	1	0,25	-	-	-	-	0,25	-	1,00	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
218,9	219,9	1	-	-	0,25	-	-	0,25	-	1,00	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
219,9	220,9	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	-	0,25	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
220,9	221,9	1	-	1,00	-	-	-	0,25	-	1,00	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
221,9	222,9	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	-	0,25	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
222,9	223,9	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	1,00	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
223,9	224,9	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	1,00	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
224,9	225,9	1	-	-	0,25	-	-	0,25	-	-	0,25	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
225,9	226,9	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	-	0,25	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
226,9	227,9	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	-	0,25	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
227,9	228,9	1	-	1,00	-	0,25	-	-	-	-	0,25	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
228,9	229,9	1	-	1,00	-	-	-	0,25	-	-	0,25	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples



Quadro 15 - Dados de Campo

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Buracos e Erosões			"Costelas de Vaca" /Corrugações			Excesso de Poeira			Seção Transversal imprópria			Observação
			Bom	Regular	Ruim	Baixa	Média	Alta	Baixa	Média	Alta	Baixa	Média	Alta	
229,9	230,9	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	-	0,25	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
230,9	231,9	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	-	0,25	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
231,9	232,9	1	-	-	0,25	-	-	0,25	-	1,00	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
232,9	233,9	1	-	-	0,25	-	-	0,25	-	-	0,25	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
233,9	234,9	1	-	-	0,25	-	-	0,25	-	1,00	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
234,9	235,9	1	-	-	0,25	-	-	0,25	-	1,00	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
235,9	236,9	1	-	-	0,25	-	-	0,25	-	1,00	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
236,9	237,9	1	-	-	0,25	-	-	0,25	0,25	-	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
237,9	238,9	1	-	-	0,25	-	-	0,25	-	1,00	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
238,9	239,9	1	-	-	0,25	-	-	-	-	1,00	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
239,9	240,9	1	-	-	0,25	-	-	0,25	-	1,00	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
240,9	241,9	1	-	-	0,25	-	-	0,25	-	1,00	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
241,9	242,9	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	1,00	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
242,9	243,9	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	1,00	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
243,9	244,9	1	-	-	0,25	-	-	0,25	-	-	0,25	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
244,9	245,9	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	-	0,25	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
245,9	246,9	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	-	0,25	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
246,9	247,9	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	1,00	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
247,9	248,9	1	-	1,00	-	-	-	0,25	-	-	0,25	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
248,9	249,9	1	-	-	0,25	-	-	0,25	-	-	0,25	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
249,9	250,9	1	-	-	0,25	-	-	0,25	-	1,00	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
250,9	251,9	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	-	Sentido Crescente - Pista Simples
251,9	252,9	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	-	0,25	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
252,9	253,74	0,84	-	-	0,25	-	-	0,25	-	1,00	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples



ANEXO XVIII
CONDIÇÃO DA MALHA SUPERVISIONADA (CMS) - MALHA PAVIMENTADA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA DO TIPO TÉCNICA E PREÇO EDITAL Nº 01/20224
PROCESSO SEI Nº 202300005026987
Lote 05
Trecho 5.9 - Rodovia (SER) 040EG00170

Quadro 16 – Cálculos e Apresentação do Gráfico

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Buracos e Erosões	“Costelas de Vaca” /Corrugações	Excesso de Poeira	Seção Transversal imprópria	CMSNP	Gráfico
208,9	209,9	1	0,25	0,25	0,25	0,25	25	
209,9	210,9	1	0,25	1	1	0,25	61	
210,9	211,9	1	1	0,25	0,25	0,25	49	
211,9	212,9	1	0,25	1	1	0,25	61	
212,9	213,9	1	1	0,25	1	0,25	55	
213,9	214,9	1	0,25	0,25	0,25	0,25	25	
214,9	215,9	1	0,25	1	1	0,25	61	
215,9	216,9	1	0,25	1	1	0,25	61	
216,9	217,9	1	0,25	1	1	0,25	61	
217,9	218,9	1	0,25	0,25	1	0,25	31	
218,9	219,9	1	0,25	0,25	1	0,25	31	
219,9	220,9	1	0,25	1	0,25	0,25	55	
220,9	221,9	1	1	0,25	1	0,25	55	
221,9	222,9	1	0,25	1	0,25	0,25	55	
222,9	223,9	1	0,25	1	1	0,25	61	
223,9	224,9	1	0,25	1	1	0,25	61	
224,9	225,9	1	0,25	0,25	0,25	0,25	25	
225,9	226,9	1	0,25	1	0,25	0,25	55	
226,9	227,9	1	0,25	1	0,25	0,25	55	
227,9	228,9	1	1	0,25	0,25	0,25	49	
228,9	229,9	1	1	0,25	0,25	0,25	49	
229,9	230,9	1	0,25	1	0,25	0,25	55	
230,9	231,9	1	0,25	1	0,25	0,25	55	
231,9	232,9	1	0,25	0,25	1	0,25	31	
232,9	233,9	1	0,25	0,25	0,25	0,25	25	
233,9	234,9	1	0,25	0,25	1	0,25	31	
234,9	235,9	1	0,25	0,25	1	0,25	31	
235,9	236,9	1	0,25	0,25	1	0,25	31	
236,9	237,9	1	0,25	0,25	0,25	0,25	25	
237,9	238,9	1	0,25	0,25	1	0,25	31	
238,9	239,9	1	0,25	FALSO	1	0,25	21	
239,9	240,9	1	0,25	0,25	1	0,25	31	
240,9	241,9	1	0,25	0,25	1	0,25	31	
241,9	242,9	1	0,25	1	1	0,25	61	
242,9	243,9	1	0,25	1	1	0,25	61	
243,9	244,9	1	0,25	0,25	0,25	0,25	25	
244,9	245,9	1	0,25	1	0,25	0,25	55	
245,9	246,9	1	0,25	1	0,25	0,25	55	
246,9	247,9	1	0,25	1	1	0,25	61	
247,9	248,9	1	1	0,25	0,25	0,25	49	
248,9	249,9	1	0,25	0,25	0,25	0,25	25	

Quadro 16 – Cálculos e Apresentação do Gráfico

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Buracos e Erosões	“Costelas de Vaca” /Corrugações	Excesso de Poeira	Seção Transversal imprópria	CMSNP	Gráfico
249,9	250,9	1	0,25	0,25	1	0,25	31	
250,9	251,9	1	0,25	1	1	1	76	
251,9	252,9	1	0,25	1	0,25	0,25	55	
252,9	253,74	0,84	0,25	0,25	1	0,25	31	

ANEXO XVIII
CONDIÇÃO DA MALHA SUPERVISIONADA (CMS) - MALHA PAVIMENTADA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA DO TIPO TÉCNICA E PREÇO EDITAL Nº 01/20224
PROCESSO SEI Nº 202300005026987
Lote 05
Trecho 5.10 - Rodovia (SER) 147EG00120

Quadro 15 - Dados de Campo

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Buracos e Erosões			"Costelas de Vaca" /Corrugações			Excesso de Poeira			Seção Transversal imprópria			Observação
			Bom	Regular	Ruim	Baixa	Média	Alta	Baixa	Média	Alta	Baixa	Média	Alta	
150,31	151,31	1	0,25	-	-	0,25	-	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
151,31	152,31	1	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
152,31	153,31	1	0,25	-	-	-	1,00	-	-	-	0,25	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
153,31	154,31	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	1,00	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
154,31	155,31	1	-	-	0,25	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
155,31	156,31	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
156,31	157,31	1	-	-	0,25	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
157,31	158,31	1	-	-	0,25	0,25	-	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
158,31	159,31	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
159,31	160,31	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
160,31	161,31	1	-	-	0,25	-	-	0,25	-	1,00	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
161,31	162,31	1	-	-	0,25	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
162,31	163,31	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
163,31	164,31	1	-	-	0,25	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
164,31	165,31	1	-	-	0,25	0,25	-	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
165,31	166,31	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
166,31	167,31	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
167,31	168,31	1	-	-	0,25	0,25	-	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
168,31	169,31	1	-	-	0,25	0,25	-	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
169,31	170,31	1	-	1,00	-	0,25	-	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
170,31	171,31	1	-	-	0,25	0,25	-	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples



Quadro 15 - Dados de Campo

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Buracos e Erosões			“Costelas de Vaca” /Corrugações			Excesso de Poeira			Seção Transversal imprópria			Observação
			Bom	Regular	Ruim	Baixa	Média	Alta	Baixa	Média	Alta	Baixa	Média	Alta	
171,31	172,31	1	0,25	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
172,31	173,31	1	-	-	0,25	0,25	-	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
173,31	174,31	1	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
174,31	175,31	1	0,25	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
175,31	176,31	1	0,25	-	-	0,25	-	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
176,31	177,31	1	0,25	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
177,31	178,31	1	0,25	-	-	0,25	-	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
178,31	179,31	1	0,25	-	-	0,25	-	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
179,31	180,31	1	-	1,00	-	0,25	-	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
180,31	181,31	1	0,25	-	-	0,25	-	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
181,31	182,31	1	-	1,00	-	0,25	-	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
182,31	183,31	1	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
183,31	184,31	1	-	1,00	-	0,25	-	-	-	1,00	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
184,31	185,31	1	0,25	-	-	0,25	-	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
185,31	186,31	1	0,25	-	-	0,25	-	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
186,31	187,31	1	0,25	-	-	0,25	-	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
187,31	188,31	1	0,25	-	-	-	1,00	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
188,31	189,31	1	-	1,00	-	-	1,00	-	0,25	-	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
189,31	190,31	1	-	-	0,25	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
190,31	191,31	1	-	1,00	-	-	-	0,25	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
191,31	192,31	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
192,31	193,31	1	-	-	0,25	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
193,31	194,31	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
194,31	195,31	1	-	-	0,25	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
195,31	196,31	1	-	-	0,25	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
196,31	197,31	1	-	-	0,25	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
197,31	198,06	0,75	-	-	0,25	-	1,00	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples



ANEXO XVIII
CONDIÇÃO DA MALHA SUPERVISIONADA (CMS) - MALHA PAVIMENTADA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA DO TIPO TÉCNICA E PREÇO EDITAL Nº 01/20224
PROCESSO SEI Nº 202300005026987
Lote 05
Trecho 5.10 - Rodovia (SER) 147EG00120

Quadro 16 – Cálculos e Apresentação do Gráfico

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Buracos e Erosões	“Costelas de Vaca” /Corrugações	Excesso de Poeira	Seção Transversal imprópria	CMSNP	Gráfico
150,31	151,31	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	
151,31	152,31	1	1	1	1	0,25	85,00	
152,31	153,31	1	0,25	1	0,25	0,25	55,00	
153,31	154,31	1	0,25	1	1	0,25	61,00	
154,31	155,31	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	
155,31	156,31	1	0,25	1	1	0,25	61,00	
156,31	157,31	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	
157,31	158,31	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	
158,31	159,31	1	0,25	1	1	0,25	61,00	
159,31	160,31	1	0,25	1	1	0,25	61,00	
160,31	161,31	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	
161,31	162,31	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	
162,31	163,31	1	0,25	1	0,25	0,25	55,00	
163,31	164,31	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	
164,31	165,31	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	
165,31	166,31	1	0,25	1	1	0,25	61,00	
166,31	167,31	1	0,25	1	1	0,25	61,00	
167,31	168,31	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	
168,31	169,31	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	
169,31	170,31	1	1	0,25	1	0,25	55,00	
170,31	171,31	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	
171,31	172,31	1	0,25	1	1	0,25	61,00	
172,31	173,31	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	
173,31	174,31	1	1	1	1	0,25	85,00	
174,31	175,31	1	0,25	1	1	0,25	61,00	
175,31	176,31	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	
176,31	177,31	1	0,25	1	1	0,25	61,00	
177,31	178,31	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	
178,31	179,31	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	
179,31	180,31	1	1	0,25	1	0,25	55,00	
180,31	181,31	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	
181,31	182,31	1	1	0,25	0,25	0,25	49,00	
182,31	183,31	1	1	1	1	0,25	85,00	
183,31	184,31	1	1	0,25	1	0,25	55,00	
184,31	185,31	1	0,25	0,25	0,25	0,25	25,00	

Quadro 16 – Cálculos e Apresentação do Gráfico

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Buracos e Erosões	“Costelas de Vaca” /Corrugações	Excesso de Poeira	Seção Transversal imprópria	CMSNP	Gráfico
185,31	186,31	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	
186,31	187,31	1	0,25	0,25	0,25	0,25	25,00	
187,31	188,31	1	0,25	1	0,25	0,25	55,00	
188,31	189,31	1	1	1	0,25	0,25	79,00	
189,31	190,31	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	
190,31	191,31	1	1	0,25	0,25	0,25	49,00	
191,31	192,31	1	0,25	1	1	0,25	61,00	
192,31	193,31	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	
193,31	194,31	1	0,25	1	1	0,25	61,00	
194,31	195,31	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	
195,31	196,31	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	
196,31	197,31	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	
197,31	198,06	0,75	0,25	1	1	0,25	61,00	

ANEXO XVIII
CONDIÇÃO DA MALHA SUPERVISIONADA (CMS) - MALHA PAVIMENTADA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA DO TIPO TÉCNICA E PREÇO EDITAL Nº 01/20224
PROCESSO SEI Nº 202300005026987
Lote 05
Trecho 5.11 - Rodovia (SER) 213EG00020

Quadro 15 - Dados de Campo

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Buracos e Erosões			“Costelas de Vaca” /Corrugações			Excesso de Poeira			Seção Transversal imprópria			Observação
			Bom	Regular	Ruim	Baixa	Média	Alta	Baixa	Média	Alta	Baixa	Média	Alta	
3,79	4,79	1	0,25	-	-	0,25	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	Sentido Crescente - Pista Simples
4,79	5,79	1	0,25	-	-	0,25	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	Sentido Crescente - Pista Simples
5,79	6,79	1	-	-	0,25	0,25	-	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
6,79	7,79	1	-	-	0,25	0,25	-	-	-	1,00	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
7,79	8,79	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
8,79	9,79	1	0,25	-	-	-	1,00	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
9,79	10,79	1	-	-	0,25	0,25	-	-	-	1,00	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
10,79	11,79	1	-	-	0,25	0,25	-	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
11,79	12,79	1	-	-	0,25	0,25	-	-	-	1,00	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
12,79	13,79	1	0,25	-	-	0,25	-	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
13,79	14,79	1	-	-	0,25	0,25	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	Sentido Crescente - Pista Simples
14,79	15,79	1	-	-	0,25	0,25	-	-	0,25	-	-	-	1,00	-	Sentido Crescente - Pista Simples
15,79	16,79	1	-	-	0,25	0,25	-	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
16,79	17,79	1	-	-	0,25	0,25	-	-	0,25	-	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
17,79	18,79	1	0,25	-	-	0,25	-	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
18,79	19,79	1	0,25	-	-	0,25	-	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
19,79	20,79	1	-	-	0,25	0,25	-	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
20,79	21,79	1	0,25	-	-	0,25	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	Sentido Crescente - Pista Simples
21,79	22,79	1	-	-	0,25	0,25	-	-	-	1,00	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples



Quadro 15 - Dados de Campo

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Buracos e Erosões			“Costelas de Vaca” /Corrugações			Excesso de Poeira			Seção Transversal imprópria			Observação
			Bom	Regular	Ruim	Baixa	Média	Alta	Baixa	Média	Alta	Baixa	Média	Alta	
22,79	23,79	1	0,25	-	-	0,25	-	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
23,79	24,79	1	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
24,79	25,79	1	-	-	0,25	0,25	-	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
25,79	26,79	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
26,79	27,79	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
27,79	28,79	1	-	-	0,25	0,25	-	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
28,79	29,79	1	0,25	-	-	-	1,00	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
29,79	30,79	1	-	1,00	-	0,25	-	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
30,79	31,79	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
31,79	32,79	1	-	1,00	-	0,25	-	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
32,79	33,79	1	-	-	0,25	0,25	-	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
33,79	34,79	1	0,25	-	-	0,25	-	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
34,79	35,79	1	-	-	0,25	0,25	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	Sentido Crescente - Pista Simples
35,79	36,79	1	0,25	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
36,79	37,79	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
37,79	38,79	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
38,79	39,79	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
39,79	40,79	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	1,00	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
40,79	41,79	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
41,79	42,79	1	-	-	0,25	0,25	-	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
42,79	43,79	1	0,25	-	-	0,25	-	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
43,79	44,79	1	-	-	0,25	0,25	-	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
44,79	45,79	1	-	1,00	-	0,25	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	Sentido Crescente - Pista Simples
45,79	46,79	1	-	-	0,25	0,25	-	-	-	1,00	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
46,79	47,79	1	-	1,00	-	0,25	-	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
47,79	48,79	1	-	-	0,25	0,25	-	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples



Quadro 15 - Dados de Campo

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Buracos e Erosões			“Costelas de Vaca” /Corrugações			Excesso de Poeira			Seção Transversal imprópria			Observação
			Bom	Regular	Ruim	Baixa	Média	Alta	Baixa	Média	Alta	Baixa	Média	Alta	
48,79	49,79	1	-	-	0,25	0,25	-	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
49,79	50,79	1	-	-	0,25	0,25	-	-	-	1,00	-	-	1,00	-	Sentido Crescente - Pista Simples
50,79	51,79	1	-	1,00	-	0,25	-	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
51,79	52,79	1	-	-	0,25	0,25	-	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
52,79	53,22	0,43	-	-	0,25	0,25	-	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples

ANEXO XVIII
CONDIÇÃO DA MALHA SUPERVISIONADA (CMS) - MALHA PAVIMENTADA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA DO TIPO TÉCNICA E PREÇO EDITAL Nº 01/20224
PROCESSO SEI Nº 202300005026987
Lote 05
Trecho 5.11 - Rodovia (SER) 213EG00020

Quadro 16 – Cálculos e Apresentação do Gráfico

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Buracos e Erosões	“Costelas de Vaca” /Corrugações	Excesso de Poeira	Seção Transversal imprópria	CMSNP	Gráfico
3,79	4,79	1	0,25	0,25	1	1	46,00	Yellow
4,79	5,79	1	0,25	0,25	1	1	46,00	
5,79	6,79	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	
6,79	7,79	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	
7,79	8,79	1	0,25	1	1	0,25	61,00	
8,79	9,79	1	0,25	1	0,25	0,25	55,00	Purple
9,79	10,79	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	
10,79	11,79	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	Yellow
11,79	12,79	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	
12,79	13,79	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	
13,79	14,79	1	0,25	0,25	1	1	46,00	
14,79	15,79	1	0,25	0,25	0,25	1	40,00	
15,79	16,79	1	0,25	0,25	0,25	0,25	25,00	Green
16,79	17,79	1	0,25	0,25	0,25	0,25	25,00	
17,79	18,79	1	0,25	0,25	0,25	0,25	25,00	Yellow
18,79	19,79	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	
19,79	20,79	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	
20,79	21,79	1	0,25	0,25	1	1	46,00	
21,79	22,79	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	
22,79	23,79	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	Red
23,79	24,79	1	1	1	1	0,25	85,00	
24,79	25,79	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	Yellow
25,79	26,79	1	0,25	1	1	0,25	61,00	
26,79	27,79	1	0,25	1	1	0,25	61,00	Purple
27,79	28,79	1	0,25	0,25	0,25	0,25	25,00	
28,79	29,79	1	0,25	1	0,25	0,25	55,00	Purple
29,79	30,79	1	1	0,25	1	0,25	55,00	
30,79	31,79	1	0,25	1	1	0,25	61,00	
31,79	32,79	1	1	0,25	1	0,25	55,00	
32,79	33,79	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	
33,79	34,79	1	0,25	0,25	0,25	0,25	25,00	Green
34,79	35,79	1	0,25	0,25	1	1	46,00	
35,79	36,79	1	0,25	1	1	0,25	61,00	Purple
36,79	37,79	1	0,25	1	1	0,25	61,00	

Quadro 16 – Cálculos e Apresentação do Gráfico

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Buracos e Erosões	“Costelas de Vaca” /Corrugações	Excesso de Poeira	Seção Transversal imprópria	CMSNP	Gráfico
37,79	38,79	1	0,25	1	1	0,25	61,00	Purple
38,79	39,79	1	0,25	1	0,25	0,25	55,00	
39,79	40,79	1	0,25	1	1	0,25	61,00	
40,79	41,79	1	0,25	1	0,25	0,25	55,00	
41,79	42,79	1	0,25	0,25	0,25	0,25	25,00	Green
42,79	43,79	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	Yellow
43,79	44,79	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	
44,79	45,79	1	1	0,25	1	1	70,00	Red
45,79	46,79	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	Yellow
46,79	47,79	1	1	0,25	1	0,25	55,00	Purple
47,79	48,79	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	Yellow
48,79	49,79	1	0,25	0,25	1	0,25	31,00	
49,79	50,79	1	0,25	0,25	1	1	46,00	
50,79	51,79	1	1	0,25	1	0,25	55,00	Purple
51,79	52,79	1	0,25	0,25	0,25	0,25	25,00	Green
52,79	53,22	0,43	0,25	0,25	0,25	0,25	25,00	

ANEXO XVIII
CONDIÇÃO DA MALHA SUPERVISIONADA (CMS) - MALHA PAVIMENTADA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA DO TIPO TÉCNICA E PREÇO EDITAL Nº 01/20224
PROCESSO SEI Nº 202300005026987
Lote 05
Trecho 5.12 - Rodovia (SER) 307EG00050

Quadro 15 - Dados de Campo

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Buracos e Erosões			"Costelas de Vaca" /Corruções			Excesso de Poeira			Seção Transversal imprópria			Observação
			Bom	Regular	Ruim	Baixa	Média	Alta	Baixa	Média	Alta	Baixa	Média	Alta	
45,15	46,15	1	-	-	0,25	-	-	0,25	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
46,15	47,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	-	1,00	-	Sentido Crescente - Pista Simples
47,15	48,15	1	-	-	0,25	-	-	0,25	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
48,15	49,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
49,15	50,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
50,15	51,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
51,15	52,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
52,15	53,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
53,15	54,15	1	-	-	0,25	-	-	0,25	0,25	-	-	-	1,00	-	Sentido Crescente - Pista Simples
54,15	55,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
55,15	56,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
56,15	57,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	-	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
57,15	58,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
58,15	59,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	-	1,00	-	Sentido Crescente - Pista Simples
59,15	60,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
60,15	61,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
61,15	62,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
62,15	63,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
63,15	64,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	-	1,00	-	Sentido Crescente - Pista Simples



Quadro 15 - Dados de Campo

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Buracos e Erosões			“Costelas de Vaca” /Corrugações			Excesso de Poeira			Seção Transversal imprópria			Observação
			Bom	Regular	Ruim	Baixa	Média	Alta	Baixa	Média	Alta	Baixa	Média	Alta	
64,15	65,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
65,15	66,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	-	Sentido Crescente - Pista Simples
66,15	67,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	-	Sentido Crescente - Pista Simples
67,15	68,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	-	1,00	-	Sentido Crescente - Pista Simples
68,15	69,15	1	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	-	Sentido Crescente - Pista Simples
69,15	70,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
70,15	71,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
71,15	72,15	1	-	-	0,25	-	-	0,25	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
72,15	73,15	1	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
73,15	74,15	1	-	-	0,25	0,25	-	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
74,15	75,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	1,00	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
75,15	76,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
76,15	77,15	1	-	-	0,25	0,25	-	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
77,15	78,15	1	-	1,00	-	-	1,00	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
78,15	79,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
79,15	80,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	-	1,00	-	Sentido Crescente - Pista Simples
80,15	81,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
81,15	82,15	1	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
82,15	83,15	1	0,25	-	-	0,25	-	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
83,15	84,15	1	-	1,00	-	-	1,00	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
84,15	85,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
85,15	86,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	1,00	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
86,15	87,15	1	0,25	-	-	-	1,00	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
87,15	88,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
88,15	89,15	1	0,25	-	-	-	1,00	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
89,15	90,15	1	-	-	0,25	-	-	0,25	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
90,15	91,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	-	1,00	-	Sentido Crescente - Pista Simples
91,15	92,15	1	-	-	0,25	-	-	0,25	0,25	-	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples



Quadro 15 - Dados de Campo

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Buracos e Erosões			“Costelas de Vaca” /Corrugações			Excesso de Poeira			Seção Transversal imprópria			Observação
			Bom	Regular	Ruim	Baixa	Média	Alta	Baixa	Média	Alta	Baixa	Média	Alta	
92,15	93,15	1	-	-	0,25	-	-	0,25	0,25	-	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
93,15	94,15	1	-	1,00	-	-	1,00	-	0,25	-	-	-	1,00	-	Sentido Crescente - Pista Simples
94,15	95,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	-	1,00	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
95,15	96,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
96,15	97,15	1	-	-	0,25	-	-	0,25	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
97,15	98,15	1	-	-	0,25	-	-	0,25	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
98,15	99,15	1	-	-	0,25	-	-	0,25	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
99,15	100,15	1	-	-	0,25	-	-	0,25	0,25	-	-	-	1,00	-	Sentido Crescente - Pista Simples
100,15	101,15	1	-	-	0,25	-	-	0,25	0,25	-	-	-	1,00	-	Sentido Crescente - Pista Simples
101,15	102,15	1	-	-	0,25	-	-	0,25	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
102,15	103,15	1	-	-	0,25	-	-	0,25	0,25	-	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
103,15	104,15	1	-	-	0,25	-	-	0,25	0,25	-	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
104,15	105,15	1	-	-	0,25	-	-	0,25	0,25	-	-	-	-	0,25	Sentido Crescente - Pista Simples
105,15	106,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	-	1,00	-	Sentido Crescente - Pista Simples
106,15	107,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
107,15	108,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
108,15	109,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	-	1,00	-	Sentido Crescente - Pista Simples
109,15	110,15	1	-	-	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
110,15	111,15	1	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples
111,15	111,85	0,7	-	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	-	0,25	-	-	Sentido Crescente - Pista Simples



ANEXO XVIII
CONDIÇÃO DA MALHA SUPERVISIONADA (CMS) - MALHA PAVIMENTADA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA DO TIPO TÉCNICA E PREÇO EDITAL Nº 01/20224
PROCESSO SEI Nº 202300005026987
Lote 05
Trecho 5.12 - Rodovia (SER) 307EG00050

Quadro 16 – Cálculos e Apresentação do Gráfico

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Buracos e Erosões	"Costelas de Vaca" /Corrugações	Excesso de Poeira	Seção Transversal imprópria	CMSNP	Gráfico
45,15	46,15	1	0,25	0,25	0,25	0,25	25,00	
46,15	47,15	1	0,25	1	0,25	1	70,00	
47,15	48,15	1	0,25	0,25	0,25	0,25	25,00	
48,15	49,15	1	0,25	1	0,25	0,25	55,00	
49,15	50,15	1	0,25	1	0,25	0,25	55,00	
50,15	51,15	1	0,25	1	0,25	0,25	55,00	
51,15	52,15	1	0,25	1	0,25	0,25	55,00	
52,15	53,15	1	0,25	1	0,25	0,25	55,00	
53,15	54,15	1	0,25	0,25	0,25	1	40,00	
54,15	55,15	1	0,25	1	0,25	0,25	55,00	
55,15	56,15	1	0,25	1	0,25	0,25	55,00	
56,15	57,15	1	0,25	1	0,25	FALSO	50,00	
57,15	58,15	1	0,25	1	0,25	0,25	55,00	
58,15	59,15	1	0,25	1	0,25	1	70,00	
59,15	60,15	1	0,25	1	0,25	0,25	55,00	
60,15	61,15	1	0,25	1	0,25	0,25	55,00	
61,15	62,15	1	0,25	1	0,25	0,25	55,00	
62,15	63,15	1	0,25	1	0,25	0,25	55,00	
63,15	64,15	1	0,25	1	0,25	1	70,00	
64,15	65,15	1	0,25	1	0,25	0,25	55,00	
65,15	66,15	1	0,25	1	1	1	76,00	
66,15	67,15	1	0,25	1	1	1	76,00	
67,15	68,15	1	0,25	1	0,25	1	70,00	
68,15	69,15	1	1	1	1	1	100,00	
69,15	70,15	1	0,25	1	0,25	0,25	55,00	
70,15	71,15	1	0,25	1	0,25	0,25	55,00	
71,15	72,15	1	0,25	0,25	0,25	0,25	25,00	
72,15	73,15	1	1	1	1	0,25	85,00	
73,15	74,15	1	0,25	0,25	0,25	0,25	25,00	
74,15	75,15	1	0,25	1	1	0,25	61,00	
75,15	76,15	1	0,25	1	0,25	0,25	55,00	
76,15	77,15	1	0,25	0,25	0,25	0,25	25,00	
77,15	78,15	1	1	1	0,25	0,25	79,00	
78,15	79,15	1	0,25	1	0,25	0,25	55,00	
79,15	80,15	1	0,25	1	0,25	1	70,00	
80,15	81,15	1	0,25	1	0,25	0,25	55,00	



Quadro 16 – Cálculos e Apresentação do Gráfico

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Buracos e Erosões	“Costelas de Vaca” /Corrugações	Excesso de Poeira	Seção Transversal imprópria	CMSNP	Gráfico
81,15	82,15	1	1	1	1	0,25	85,00	
82,15	83,15	1	0,25	0,25	0,25	0,25	25,00	
83,15	84,15	1	1	1	0,25	0,25	79,00	
84,15	85,15	1	0,25	1	0,25	0,25	55,00	
85,15	86,15	1	0,25	1	1	0,25	61,00	
86,15	87,15	1	0,25	1	0,25	0,25	55,00	
87,15	88,15	1	0,25	1	0,25	0,25	55,00	
88,15	89,15	1	0,25	1	0,25	0,25	55,00	
89,15	90,15	1	0,25	0,25	0,25	0,25	25,00	
90,15	91,15	1	0,25	1	0,25	1	70,00	
91,15	92,15	1	0,25	0,25	0,25	0,25	25,00	
92,15	93,15	1	0,25	0,25	0,25	0,25	25,00	
93,15	94,15	1	1	1	0,25	1	94,00	
94,15	95,15	1	0,25	1	1	0,25	61,00	
95,15	96,15	1	0,25	1	0,25	0,25	55,00	
96,15	97,15	1	0,25	0,25	0,25	0,25	25,00	
97,15	98,15	1	0,25	0,25	0,25	0,25	25,00	
98,15	99,15	1	0,25	0,25	0,25	0,25	25,00	
99,15	100,15	1	0,25	0,25	0,25	1	40,00	
100,15	101,15	1	0,25	0,25	0,25	1	40,00	
101,15	102,15	1	0,25	0,25	0,25	0,25	25,00	
102,15	103,15	1	0,25	0,25	0,25	0,25	25,00	
103,15	104,15	1	0,25	0,25	0,25	0,25	25,00	
104,15	105,15	1	0,25	0,25	0,25	0,25	25,00	
105,15	106,15	1	0,25	1	0,25	1	70,00	
106,15	107,15	1	0,25	1	0,25	0,25	55,00	
107,15	108,15	1	0,25	1	0,25	0,25	55,00	
108,15	109,15	1	0,25	1	0,25	1	70,00	
109,15	110,15	1	0,25	1	0,25	0,25	55,00	
110,15	111,15	1	1	1	1	0,25	85,00	
111,15	111,85	0,7	1	1	1	0,25	85,00	