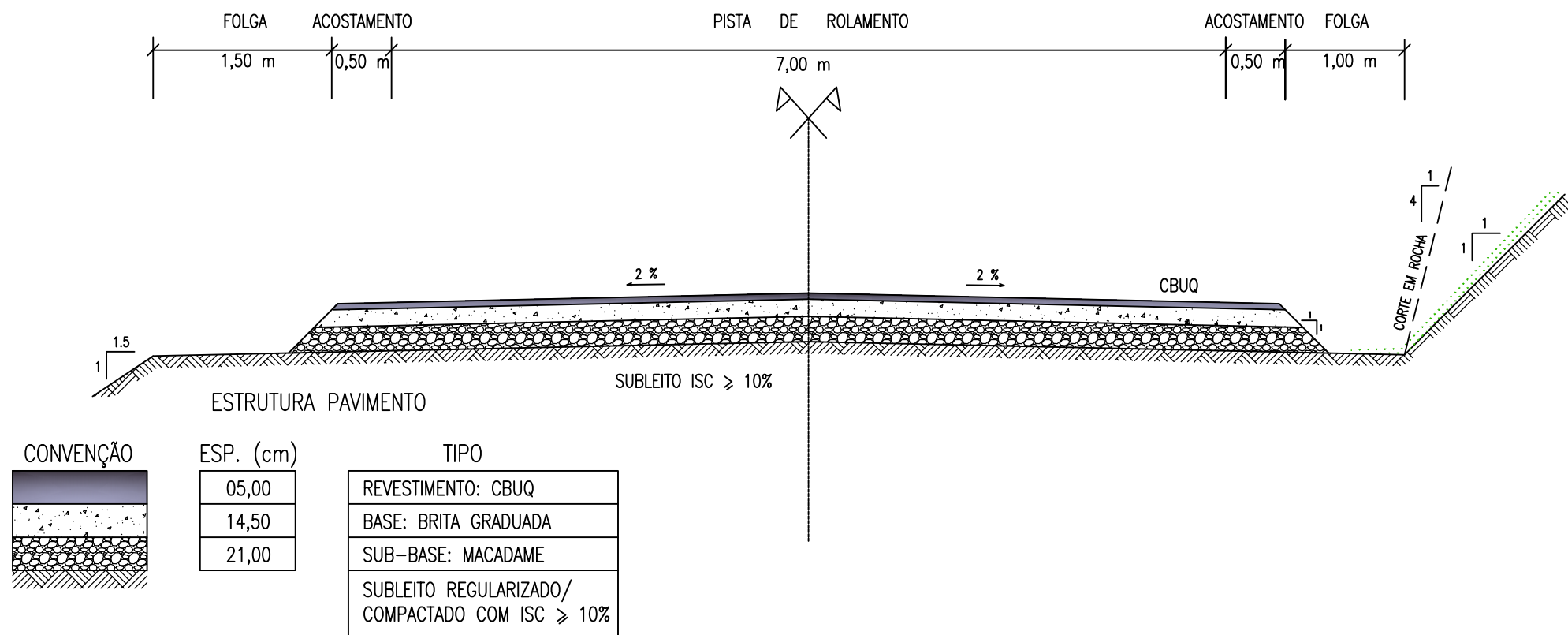






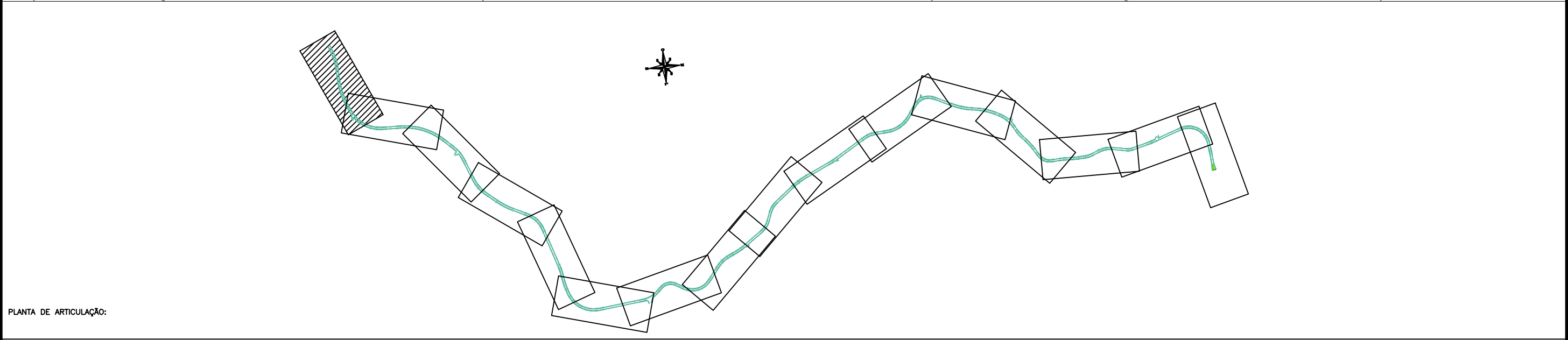
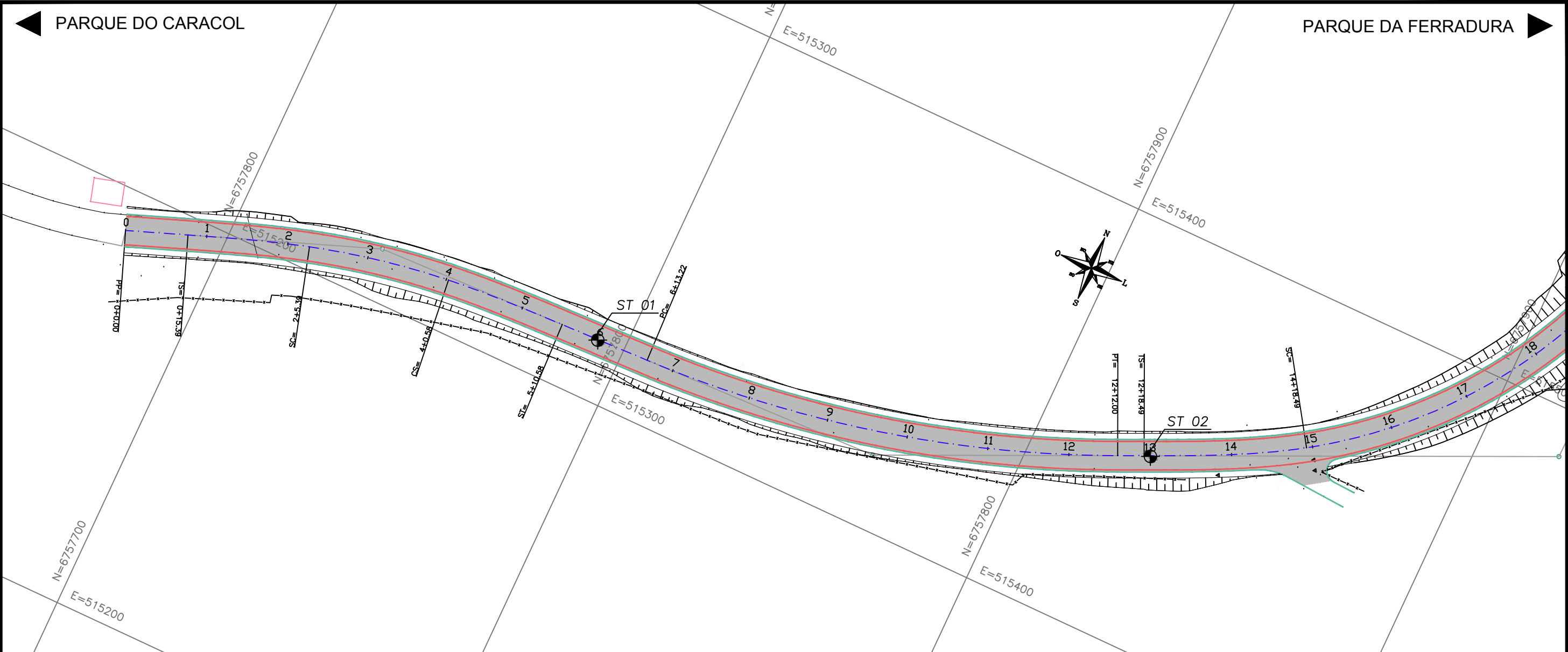
3.5. PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

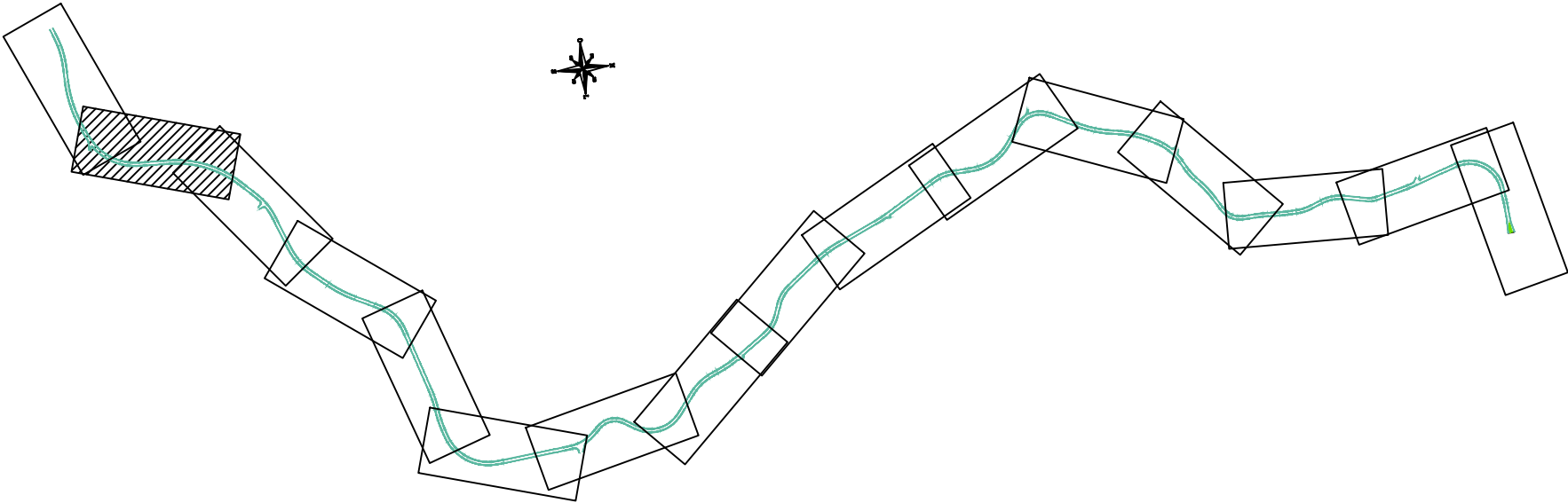
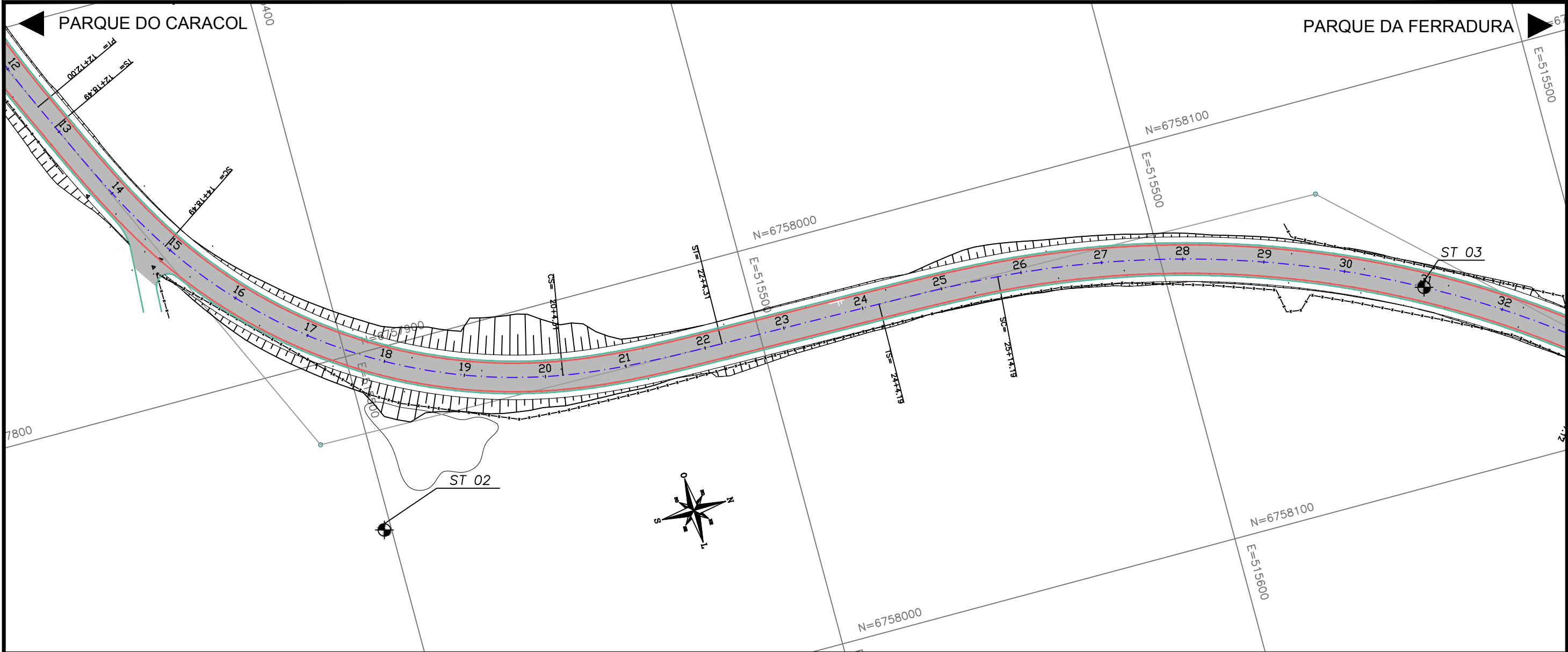


230a-DPE-PAV-01-01.dwg

LEGENDAS:	NOTAS/DESENHOS DE REFERÊNCIA:	 Rua Marquês do Pombal 1710, sala 903, Auxiliadora Porto Alegre/RS, Cep. 90540-000, (51) 3208.1847 www.applaeng.com.br / projetos@applaeng.com.br	 PROJETO DE ENGENHARIA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	REVISÕES: 01	ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL	DESENHO: NS	VISTO: FC	DATA: OUT/2019
				ESTRADA PARQUE DA FERRADURA TRECHO: EST. 00+00 (FINAL PAV. EXIST.) – EST. 234+00 (PÓRTICO) / EXT.: 4.68 Km				
		RESPONSÁVEL TÉCNICO:  APPIAENG CONSULTORIA LTDA. FELIPE CAMARGO – ENG. CIVIL CREA/RS 86892	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA / RS CONSTANTINO ORSOLIN – PREFEITO MUNICIPAL	 PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA				



LEGENDAS: PLANTA BAIXA ESC 1:1000 — EIXO PROJETADO — BORDO DA PISTA — BORDO DO ACOSTAMENTO ● PI — PAVIMENTO PROJETADO ST # ● Ponto de Sondagem	NOTAS/DESENHOS DE REFERÊNCIA:	 Rua Marques da Pombal 1710, sala 903, Auxiliadora Porto Alegre/RS, Cep. 90540.000, (51) 3208.1847 www.applaeng.com.br / projetos@applaeng.com.br RESPONSÁVEL TÉCNICO: APPLA ENG CONSULTORIA LTDA. FELIPE CAMARGO - ENG. CIVIL CREA/RS 86892	 PROJETO DE ENGENHARIA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA / RS CONSTANTINO ORSOLIN - PREFEITO MUNICIPAL	REVISÕES: 01	ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL	DESENHO: NS	VISTO: FC	DATA: OUT/2019
				ESTRADA PARQUE DA FERRADURA				
				TRECHO: EST. 00+00 (FINAL PAV. EXIST.) - EST. 234+00 (PÓRTICO) / EXT.: 4.68 Km				
				ESCALA: INDICADA				
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO PLANTA BAIXA				FRANCHA: 02	PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA			



PLANTA DE ARTICULAÇÃO:

LEGENDAS:
PLANTA BAIXA
ESC 1:1000

- EIXO PROJETADO
- BORDO DA PISTA
- BORDO DO ACOSTAMENTO
- PONTO DE INFLEXÃO
- PI
- PAVIMENTO PROJETADO
- ST #
- PONTO DE SONDAGEM

NOTAS/DESENHOS DE REFERÊNCIA:

appla engenharia
Rua Marquês de Pombal 1710, sala 903, Auxiliadora
Porto Alegre/RS, Cep. 90540.000, (51) 3208.1847
www.applaeng.com.br / projetos@applaeng.com.br

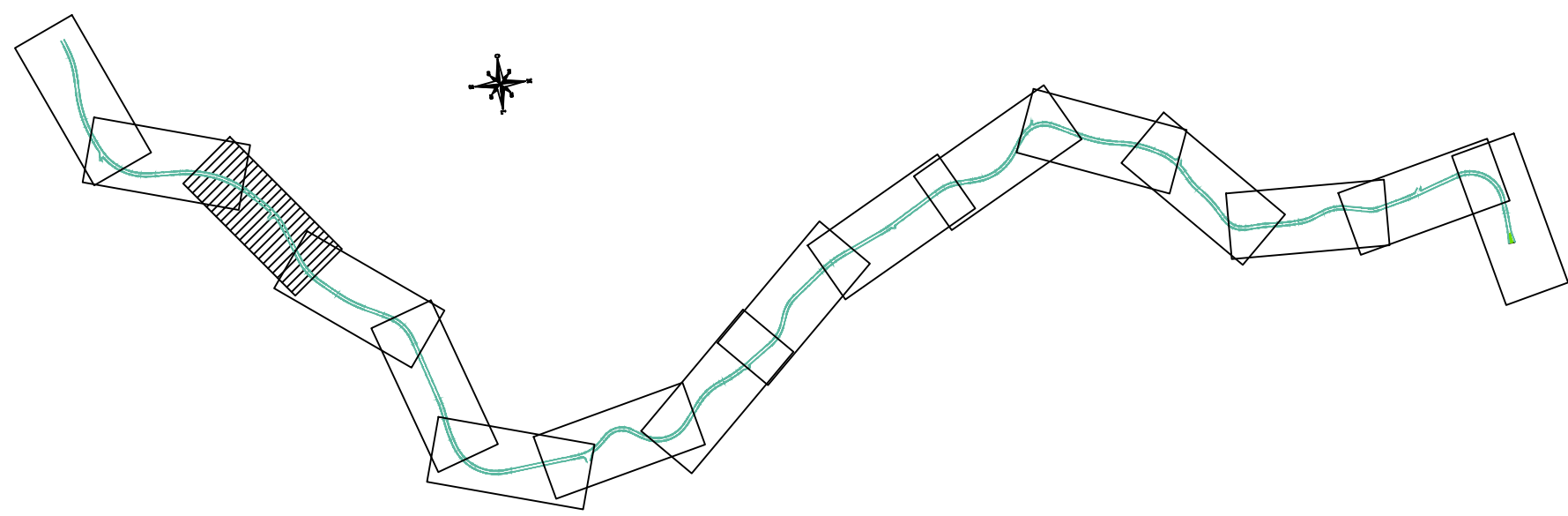
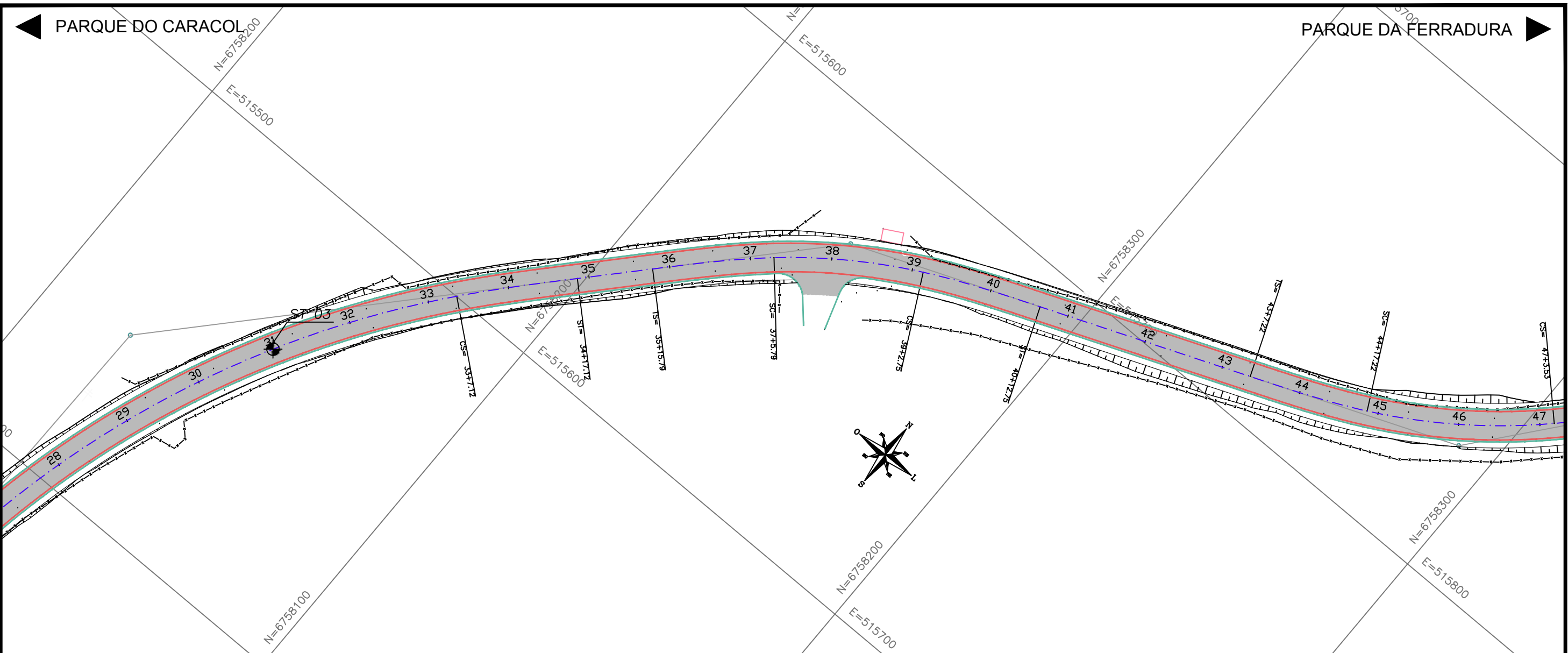
RESPONSÁVEL TÉCNICO:
Felipe Camargo
APPLAENG CONSULTORIA LTDA.
FELIPE CAMARGO – ENG. CIVIL CREA/RS 86892

CANELA PAIXÃO NATURAL





PROJETO DE ENGENHARIA
DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA / RS
CONSTANTINO ORSOLIN – PREFEITO MUNICIPAL

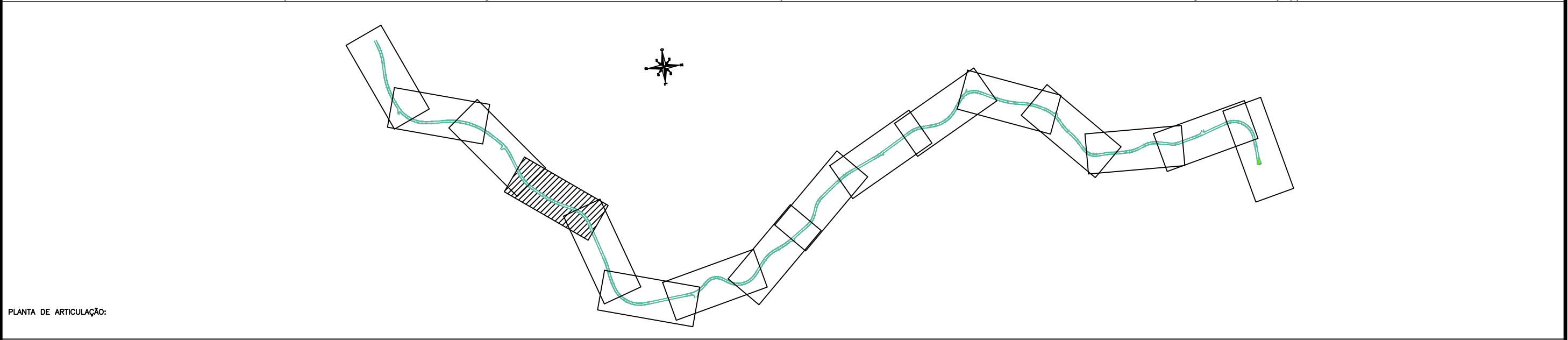
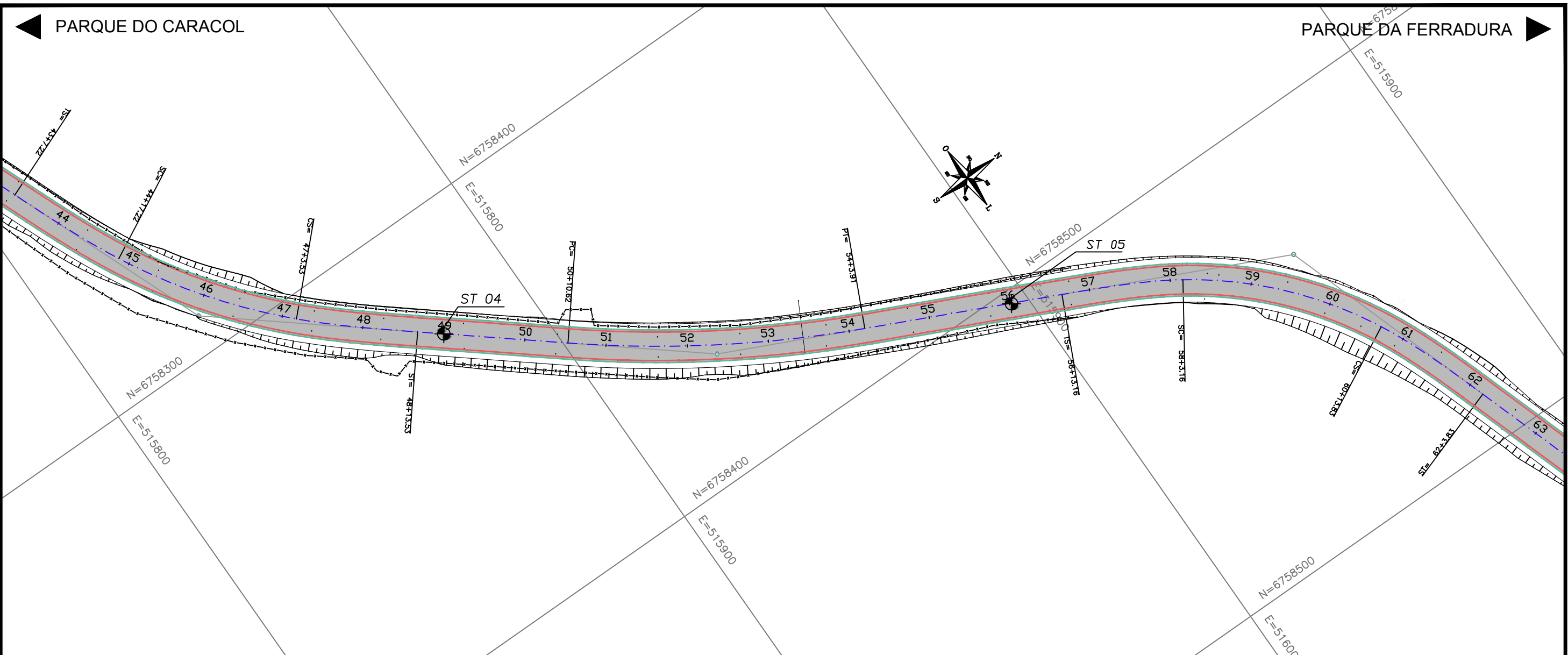
REVISÕES: 01	ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL	DESENHO: NS	VISTO: FC	DATA: OUT/2019
ESTRADA PARQUE DA FERRADURA				
TRECHO: EST. 00+00 (FINAL PAV. EXIST.) – EST. 234+00 (PÓRTICO) / EXT.: 4.68 Km				
ESCALA: INDICADA		FRANCHA: 03		
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA				



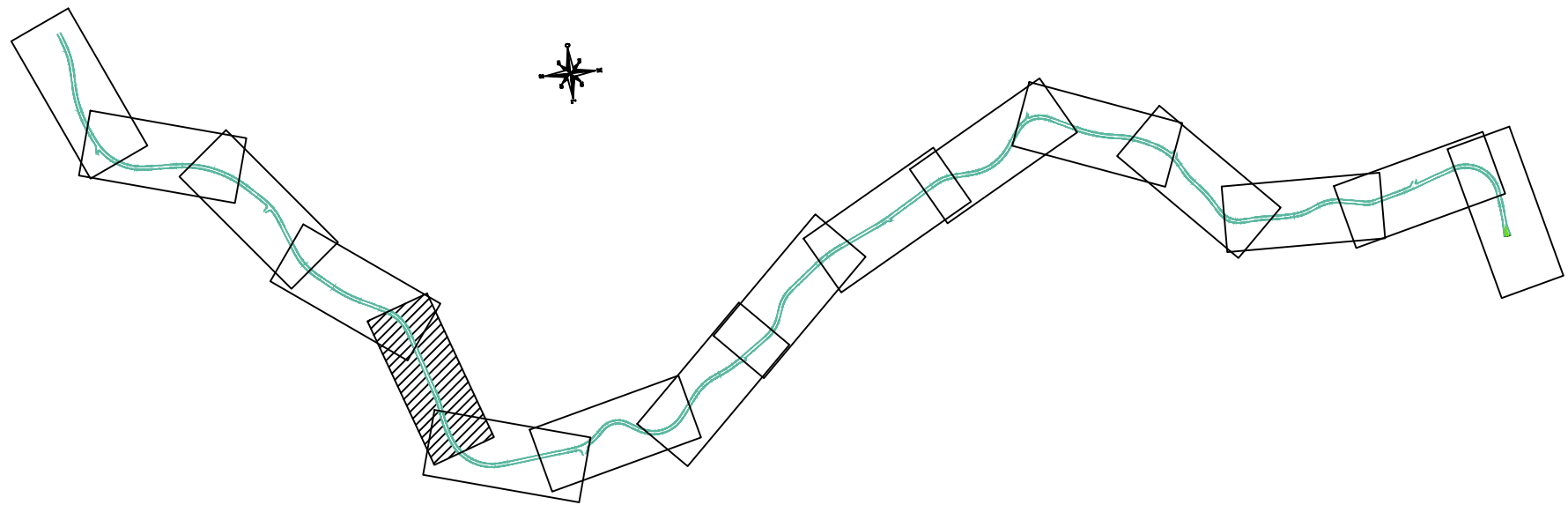
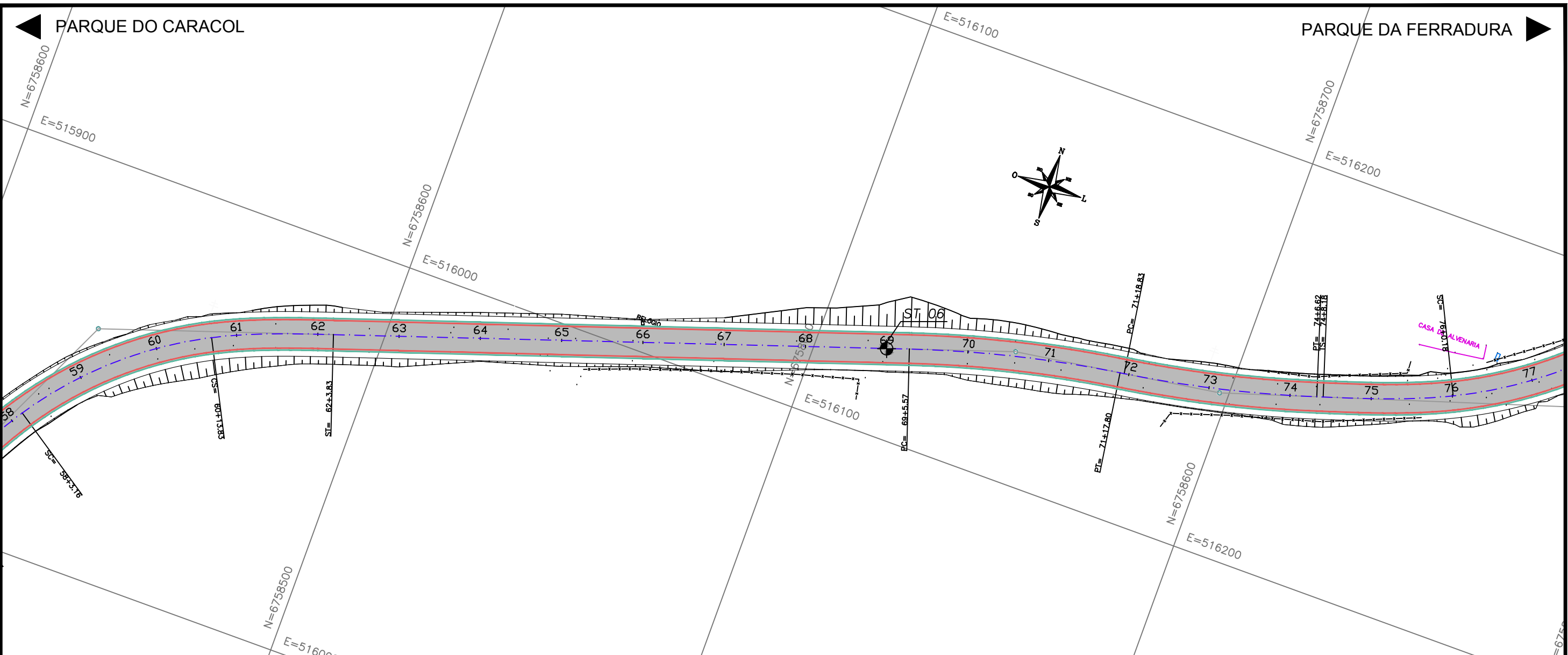
PLANTA DE ARTICULAÇÃO:

LEGENDAS: PLANTA BAIXA ESC 1:1000 — EIXO PROJETADO — BORDO DA PISTA — BORDO DO ACOSTAMENTO ● PI Ponto de Inflexão — PAVIMENTO PROJETADO — ST # Ponto de Sondagem	NOTAS/DESENHOS DE REFERÊNCIA:	 Rua Marquês de Pombal 1710, sala 903, Auxiliadora Porto Alegre/RS, Cep. 90540.000, (51) 3208.1847 www.applaeng.com.br / projetos@applaeng.com.br RESPONSÁVEL TÉCNICO:  APPLAENG CONSULTORIA LTDA. FELIPE CAMARGO - ENG. CIVIL CREA/RS 86892	 PROJETO DE ENGENHARIA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA / RS CONSTANTINO ORSOLIN - PREFEITO MUNICIPAL	REVISÕES: 01	ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL	DESENHO: NS	VISTO: FC	DATA: OUT/2019
				ESTRADA PARQUE DA FERRADURA				
				TRECHO: EST. 00+00 (FINAL PAV. EXIST.) - EST. 234+00 (PÓRTICO) / EXT.: 4.68 Km				
				ESCALA: INDICADA				
				PRCHA: 04				
						PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA		




230a-DPE-PAV-02a17-01.dwg

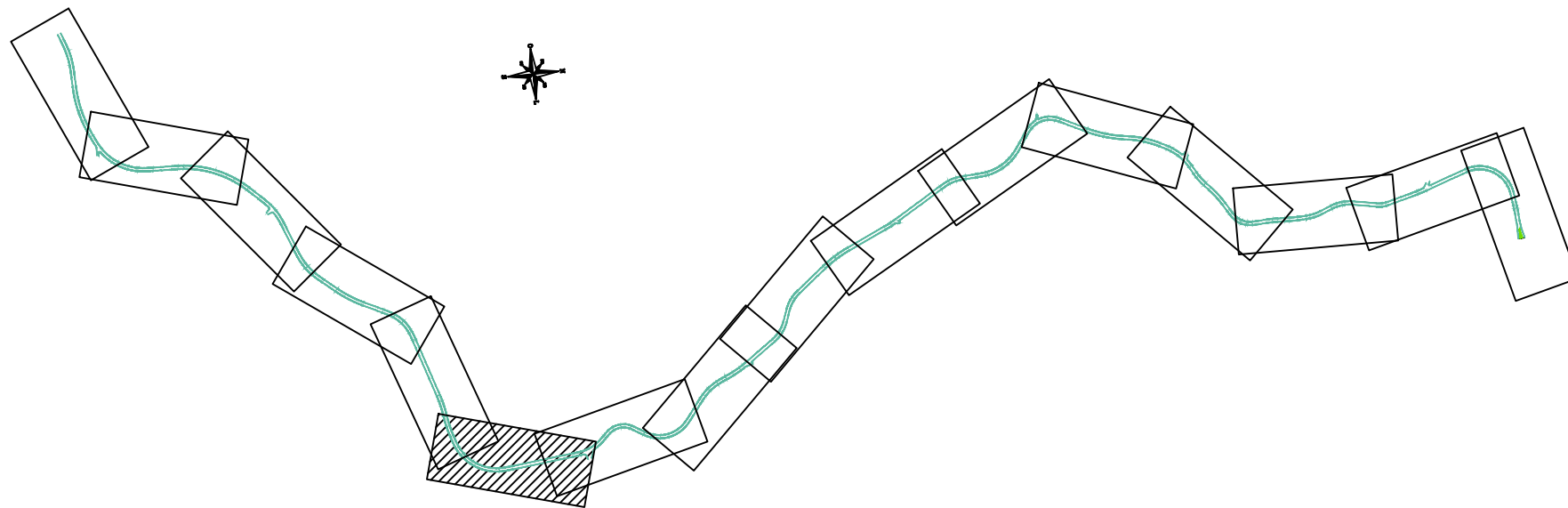
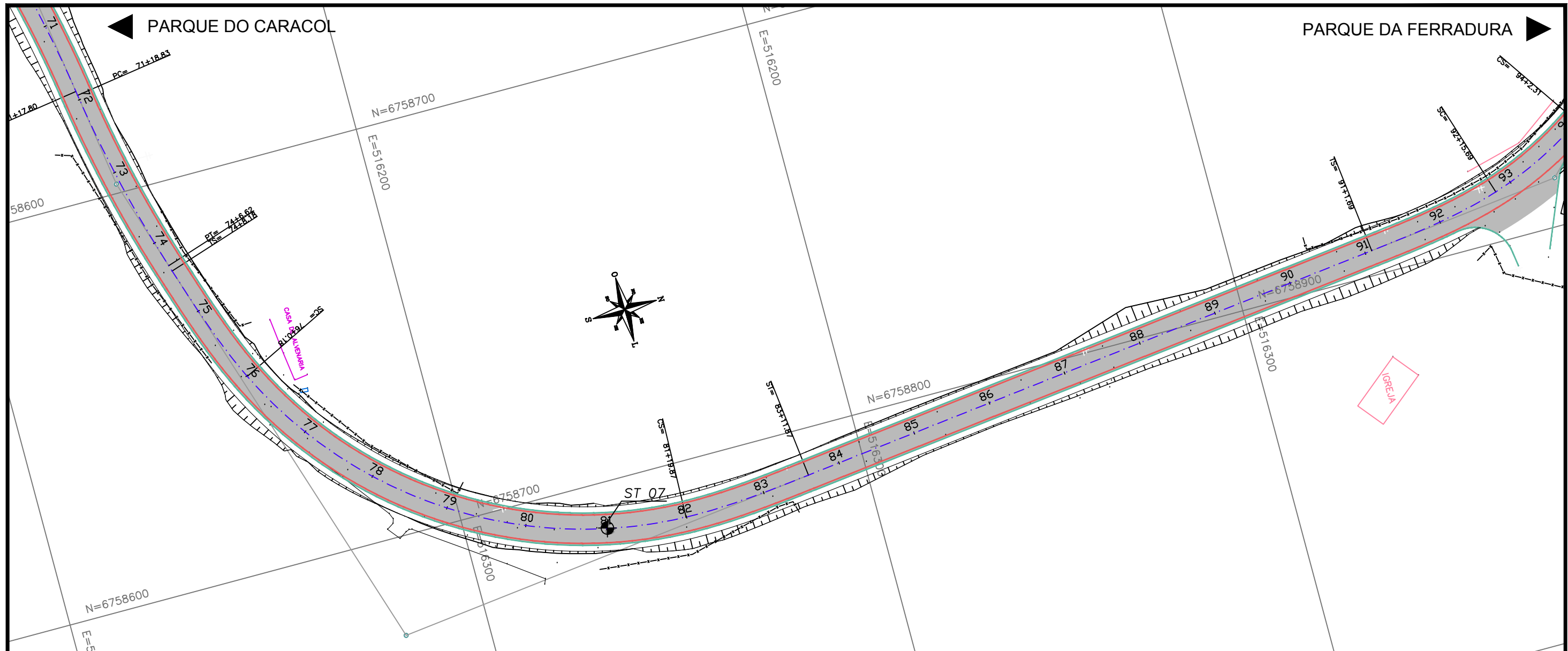


LEGENDAS: PLANTA BAIXA ESC 1:1000 — EIXO PROJETADO — BORDO DA PISTA — BORDO DO ACOSTAMENTO ● PI — PAVIMENTO PROJETADO ST # ● Ponto de Sondagem	NOTAS/DESENHOS DE REFERÊNCIA:	appla Engenharia Rua Marquês de Pombal 1710, sala 903, Auxiliadora Porto Alegre/RS, Cep. 90540.000, (51) 3208.1847 www.applaeng.com.br / projetos@applaeng.com.br RESPONSÁVEL TÉCNICO: <i>Felipe Camargo</i> APPLAENG CONSULTORIA LTDA. FELIPE CAMARGO – ENG. CIVIL CREA/RS 86892	CANELA PAIXÃO NATURAL PROJETO DE ENGENHARIA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA / RS CONSTANTINO ORSOLIN – PREFEITO MUNICIPAL	<table border="1"><tr><td>REVISÕES: 01</td><td>ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL</td><td>DESENHO: NS</td><td>VISTO: FC</td><td>DATA: OUT/2019</td></tr><tr><td colspan="5">ESTRADA PARQUE DA FERRADURA TRECHO: EST. 00+00 (FINAL PAV. EXIST.) – EST. 234+00 (PÓRTICO) / EXT.: 4.68 Km</td></tr><tr><td colspan="4">ESCALA: INDICADA</td><td>FRANCHA: 05</td></tr><tr><td colspan="5">PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA</td></tr></table>	REVISÕES: 01	ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL	DESENHO: NS	VISTO: FC	DATA: OUT/2019	ESTRADA PARQUE DA FERRADURA TRECHO: EST. 00+00 (FINAL PAV. EXIST.) – EST. 234+00 (PÓRTICO) / EXT.: 4.68 Km					ESCALA: INDICADA				FRANCHA: 05	PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA				
REVISÕES: 01	ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL	DESENHO: NS	VISTO: FC	DATA: OUT/2019																				
ESTRADA PARQUE DA FERRADURA TRECHO: EST. 00+00 (FINAL PAV. EXIST.) – EST. 234+00 (PÓRTICO) / EXT.: 4.68 Km																								
ESCALA: INDICADA				FRANCHA: 05																				
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA																								



PLANTA DE ARTICULAÇÃO:

LEGENDAS: PLANTA BAIXA ESC 1:1000 — EIXO PROJETADO — BORDO DA PISTA — BORDO DO ACOSTAMENTO ● PI — PAVIMENTO PROJETADO ST # — PONTO DE SONDAGEM	NOTAS/DESENHOS DE REFERÊNCIA:	appla engenharia Rua Marquês de Pombal 1710, sala 903, Auxiliadora Porto Alegre/RS, Cep. 90540.000, (51) 3208.1847 www.applaeng.com.br / projetos@applaeng.com.br RESPONSÁVEL TÉCNICO: <i>Felipe Camargo</i> APPIAENG CONSULTORIA LTDA. FELIPE CAMARGO – ENG. CIVIL CREA/RS 86892	CANELA PAIXÃO NATURAL PROJETO DE ENGENHARIA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA / RS CONSTANTINO ORSOLIN – PREFEITO MUNICIPAL	<table border="1"><tr><td>REVISÕES: 01</td><td>ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL</td><td>DESENHO: NS</td><td>VISTO: FC</td><td>DATA: OUT/2019</td></tr><tr><td colspan="5">ESTRADA PARQUE DA FERRADURA TRECHO: EST. 00+00 (FINAL PAV. EXIST.) – EST. 234+00 (PÓRTICO) / EXT.: 4.68 Km</td></tr><tr><td colspan="4">ESCALA: INDICADA</td><td>FRANCHA: 06</td></tr><tr><td colspan="5"> PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA</td></tr></table>	REVISÕES: 01	ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL	DESENHO: NS	VISTO: FC	DATA: OUT/2019	ESTRADA PARQUE DA FERRADURA TRECHO: EST. 00+00 (FINAL PAV. EXIST.) – EST. 234+00 (PÓRTICO) / EXT.: 4.68 Km					ESCALA: INDICADA				FRANCHA: 06	 PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA				
REVISÕES: 01	ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL	DESENHO: NS	VISTO: FC	DATA: OUT/2019																				
ESTRADA PARQUE DA FERRADURA TRECHO: EST. 00+00 (FINAL PAV. EXIST.) – EST. 234+00 (PÓRTICO) / EXT.: 4.68 Km																								
ESCALA: INDICADA				FRANCHA: 06																				
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA																								



PLANTA DE ARTICULAÇÃO:

- LEGENDAS:**
 PLANTA BAIXA
 ESC 1:1000
- EIXO PROJETADO
 - BORDO DA PISTA
 - BORDO DO ACOSTAMENTO
 - Ponto de Inflexão
 - PI PAVIMENTO PROJETADO
 - ST # Ponto de Sondagem

NOTAS/DESENHOS DE REFERÊNCIA:



Rua Marquês da Pombal 1710, sala 903, Auxiliadora
 Porto Alegre/RS, Cep. 90540.000, (51) 3208.1847
 www.applaeng.com.br / projetos@applaeng.com.br

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Felipe Camargo
 APPLA ENG CONSULTORIA LTDA.
 FELIPE CAMARGO – ENG. CIVIL CREA/RS 86892



PROJETO DE ENGENHARIA
 DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA / RS
 CONSTANTINO ORSOLIN – PREFEITO MUNICIPAL

REVISÕES: 01 ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL DESENHO: NS VISTO: FC DATA: OUT/2019

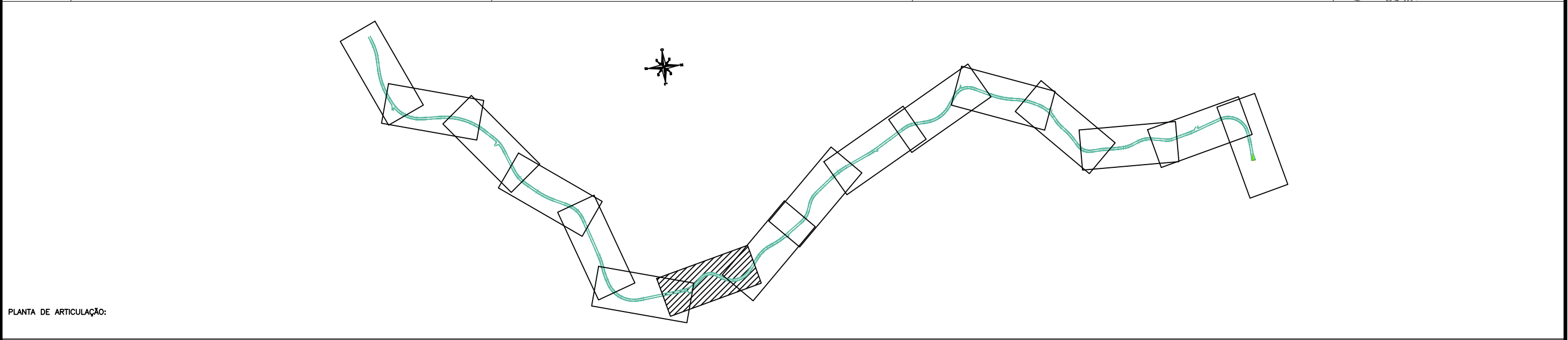
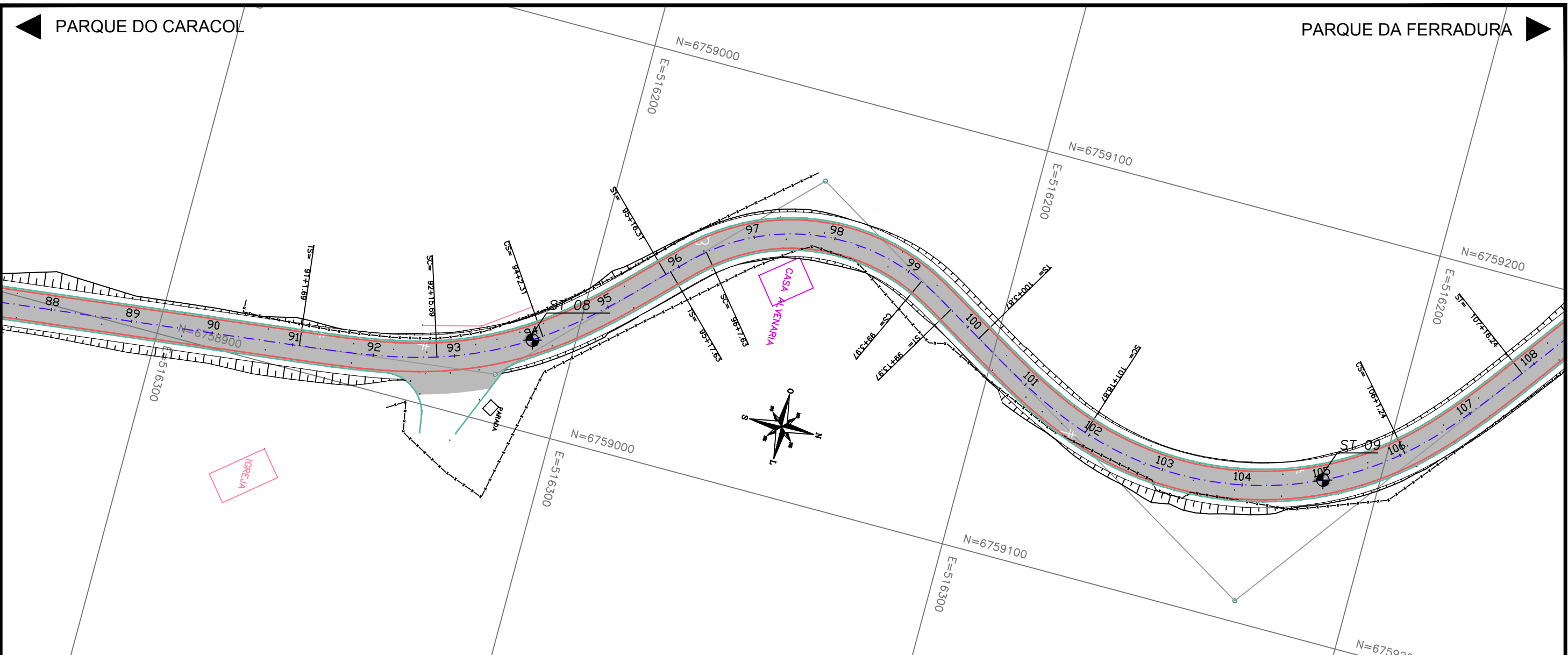
ESTRADA PARQUE DA FERRADURA
 TRECHO: EST. 00+00 (FINAL PAV. EXIST.) – EST. 234+00 (PÓRTICO) / EXT.: 4.68 Km




ESCALA: INDICADA PRANCHA: 07

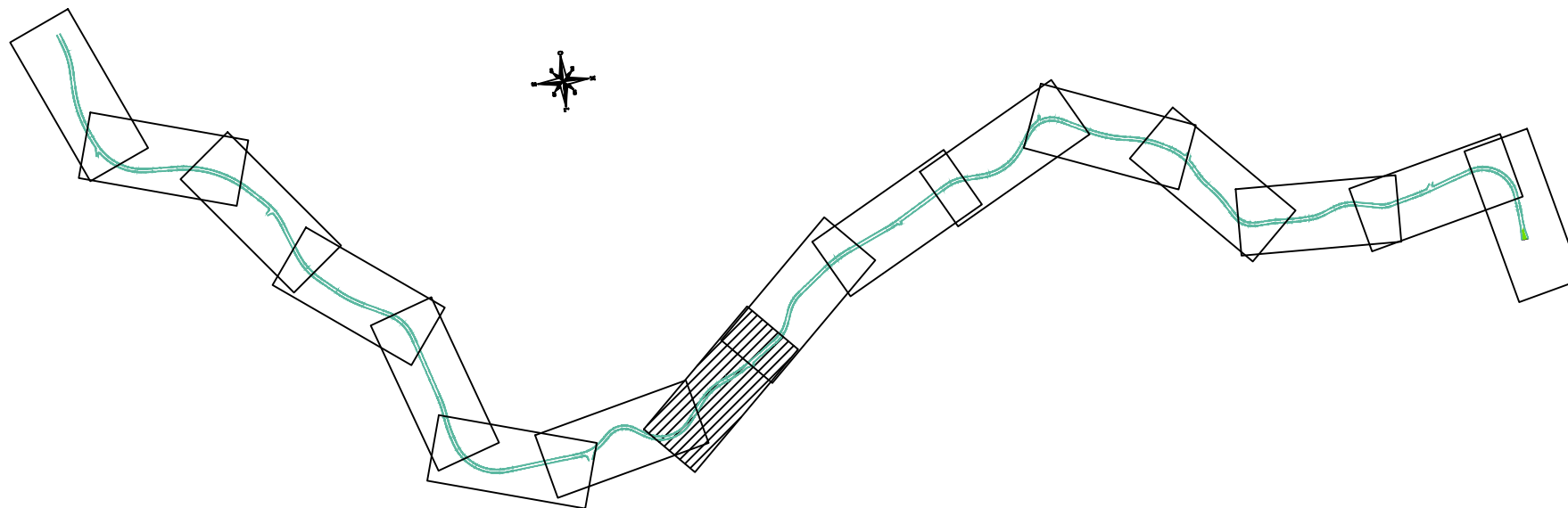
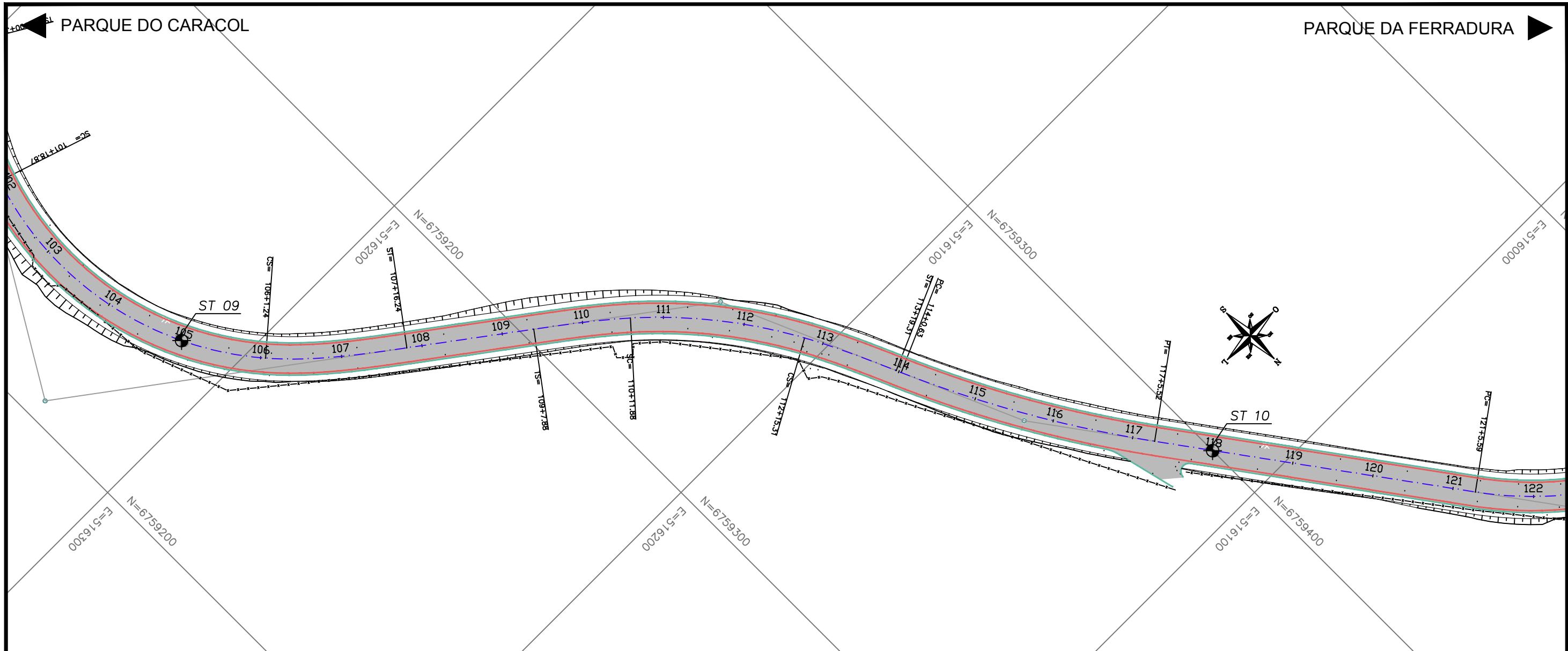


PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO
 PLANTA BAIXA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA



LEGENDAS: PLANTA BAIXA ESC 1:1000 — EIXO PROJETADO — BORDO DA PISTA — BORDO DO ACOSTAMENTO ● PI — PAVIMENTO PROJETADO ST # — PUNTO DE SONDAGEM	NOTAS/DESENHOS DE REFERÊNCIA:	appla engenharia Rua Marquês de Pombal 1710, sala 903, Auxiliadora Porto Alegre/RS, Cep. 90540.000, (51) 3208.1847 www.applaeng.com.br / projetos@applaeng.com.br RESPONSÁVEL TÉCNICO: <i>Felipe Camargo</i> APPLAENG CONSULTORIA LTDA. FELIPE CAMARGO – ENG. CIVIL CREA/RS 86892	CANELA PAIXÃO NATURAL PROJETO DE ENGENHARIA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA / RS CONSTANTINO ORSOLIN – PREFEITO MUNICIPAL	<table border="1"><tr><td>REVISÕES: 01</td><td>ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL</td><td>DESENHO: NS</td><td>VISTO: FC</td><td>DATA: OUT/2019</td></tr><tr><td colspan="5">ESTRADA PARQUE DA FERRADURA TRECHO: EST. 00+00 (FINAL PAV. EXIST.) – EST. 234+00 (PÓRTICO) / EXT.: 4.68 Km</td></tr><tr><td colspan="2">ESCALA: INDICADA</td><td colspan="3">FRANCHA: 08</td></tr><tr><td colspan="5"> PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA</td></tr></table>	REVISÕES: 01	ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL	DESENHO: NS	VISTO: FC	DATA: OUT/2019	ESTRADA PARQUE DA FERRADURA TRECHO: EST. 00+00 (FINAL PAV. EXIST.) – EST. 234+00 (PÓRTICO) / EXT.: 4.68 Km					ESCALA: INDICADA		FRANCHA: 08			 PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA				
REVISÕES: 01	ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL	DESENHO: NS	VISTO: FC	DATA: OUT/2019																				
ESTRADA PARQUE DA FERRADURA TRECHO: EST. 00+00 (FINAL PAV. EXIST.) – EST. 234+00 (PÓRTICO) / EXT.: 4.68 Km																								
ESCALA: INDICADA		FRANCHA: 08																						
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA																								



PLANTA DE ARTICULAÇÃO:

- LEGENDAS:**
 PLANTA BAIXA
 ESC 1:1000
- EIXO PROJETADO
 - BORDO DA PISTA
 - BORDO DO ACOSTAMENTO
 - Ponto de Inflexão
 - PI PAVIMENTO PROJETADO
 - ST # Ponto de Sondagem

NOTAS/DESENHOS DE REFERÊNCIA:



Rua Marquês de Pombal 1710, sala 903, Auxiliadora
 Porto Alegre/RS, Cep. 90540.000, (51) 3208.1847
 www.applaeng.com.br / projetos@applaeng.com.br

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Felipe Camargo
 APPLA ENG CONSULTORIA LTDA.
 FELIPE CAMARGO – ENG. CIVIL CREA/RS 86892



PROJETO DE ENGENHARIA
 DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA / RS
 CONSTANTINO ORSOLIN – PREFEITO MUNICIPAL

REVISÕES: 01 ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL DESENHO: NS VISTO: FC DATA: OUT/2019

ESTRADA PARQUE DA FERRADURA
 TRECHO: EST. 00+00 (FINAL PAV. EXIST.) – EST. 234+00 (PÓRTICO) / EXT.: 4.68 Km

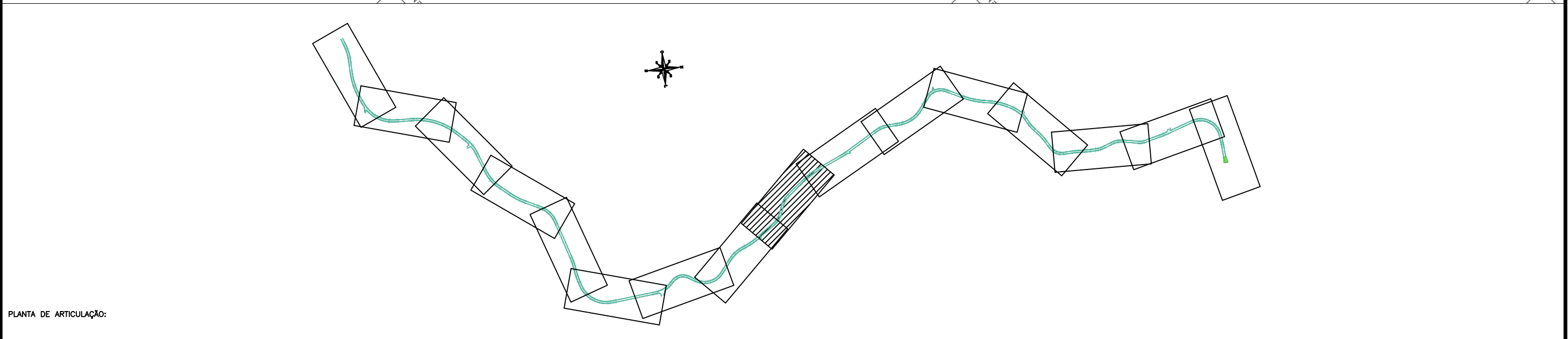
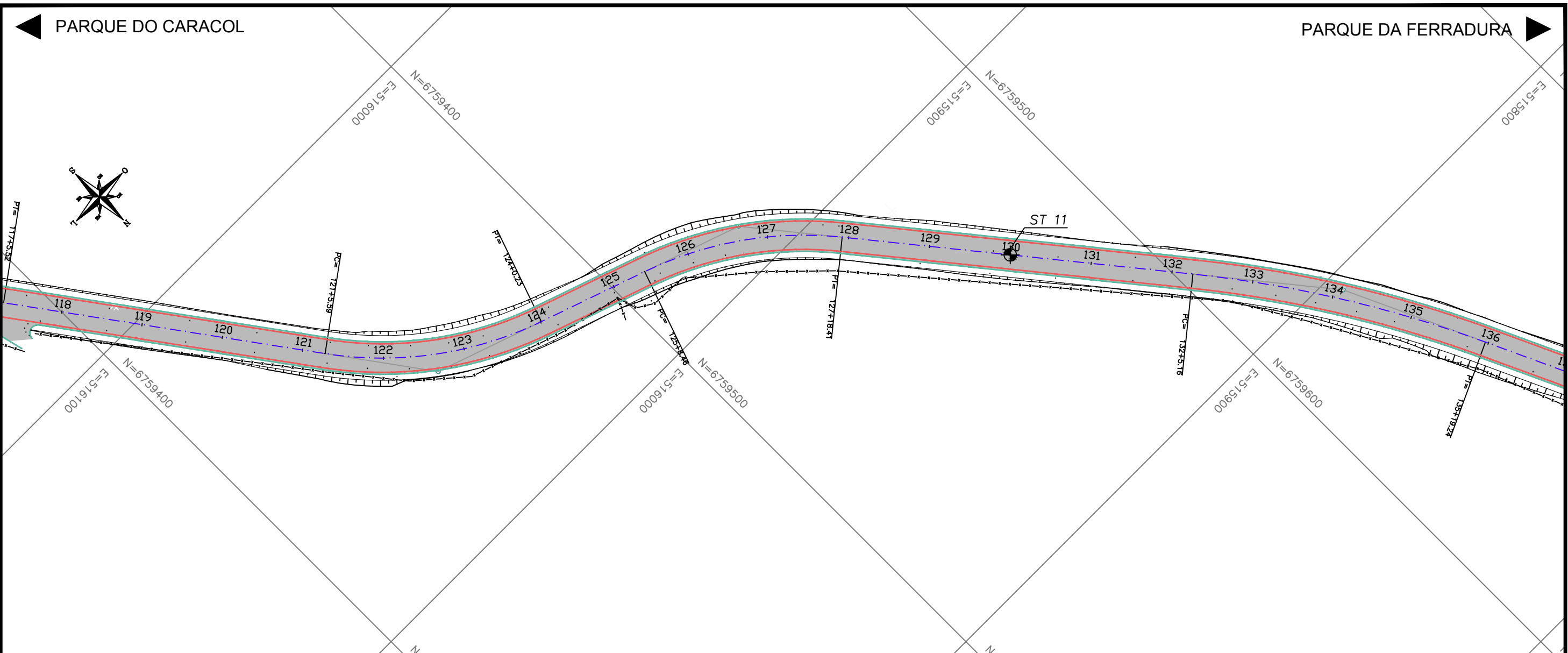
ESCALA: INDICADA



PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO
 PLANTA BAIXA

FRANCA: 09

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA



LEGENDAS:

PLANTA BAIXA

ESC 1:1000

- EIXO PROJETADO
- BORDO DA PISTA
- BORDO DO ACOSTAMENTO
- PONTO DE INFLEXÃO
- PI
- PAVIMENTO PROJETADO
- ST #
- PONTO DE SONDAGEM

NOTAS/DESENHOS DE REFERÊNCIA:

appla engenharia

Rua Marquês de Pombal 1710, sala 903, Auxiliadora
Porto Alegre/RS, Cep. 90540.000, (51) 3208.1847
www.applaeng.com.br / projetos@applaeng.com.br

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Felipe Camargo

APPLAENG CONSULTORIA LTDA.
FELIPE CAMARGO – ENG. CIVIL CREA/RS 86892

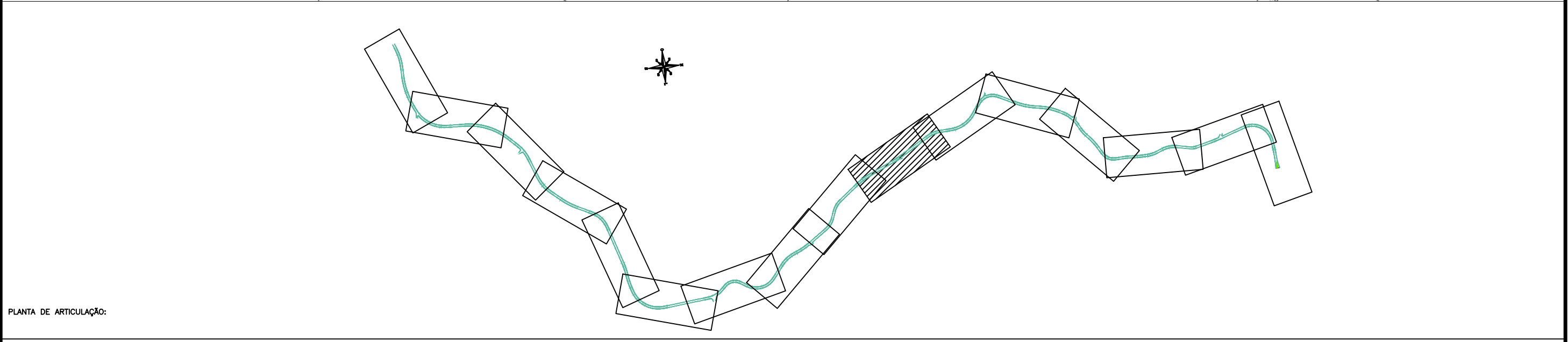
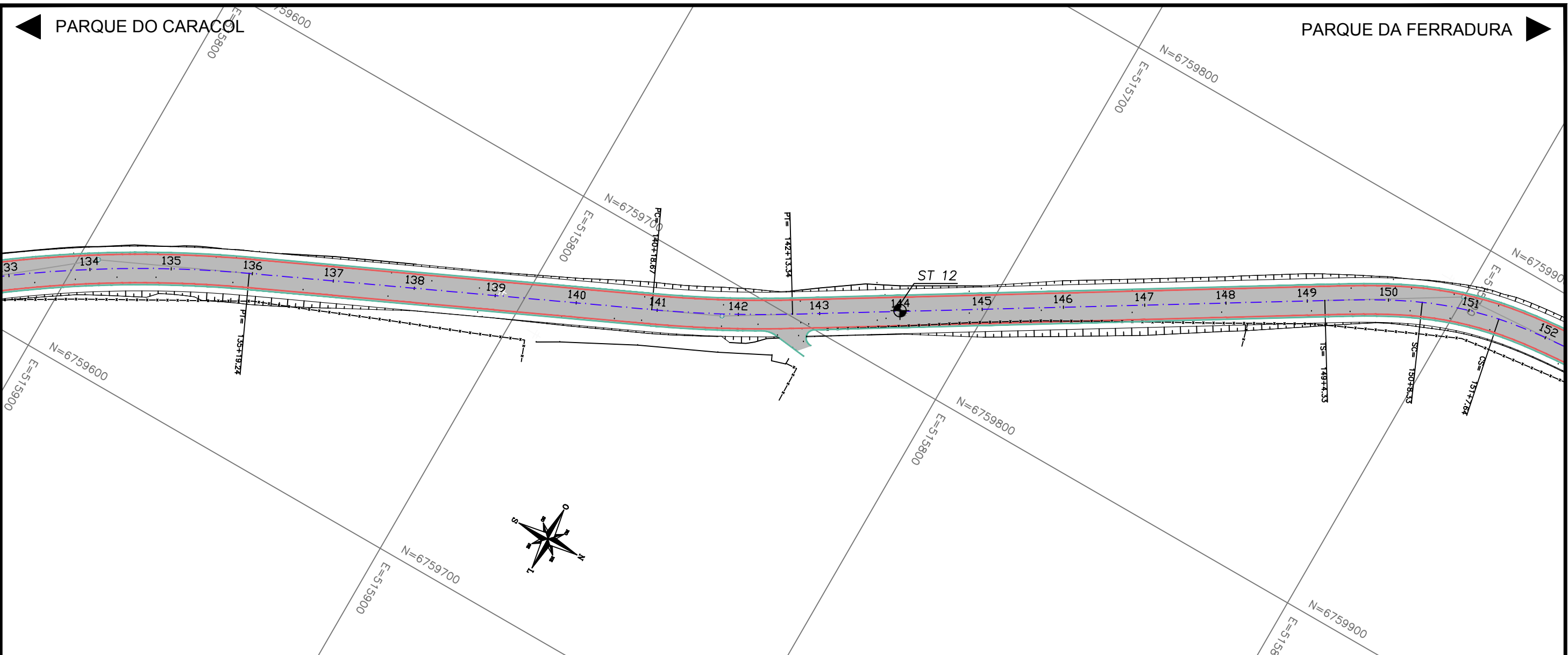
CANELA
PAIXÃO NATURAL




PROJETO DE ENGENHARIA
DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

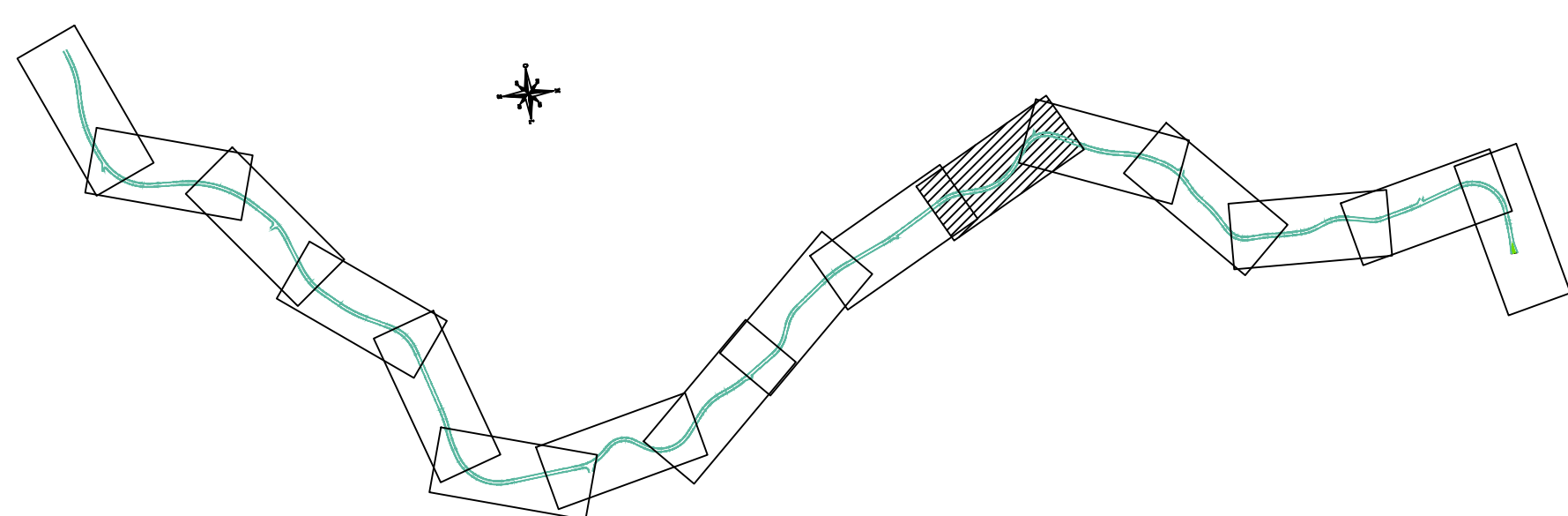
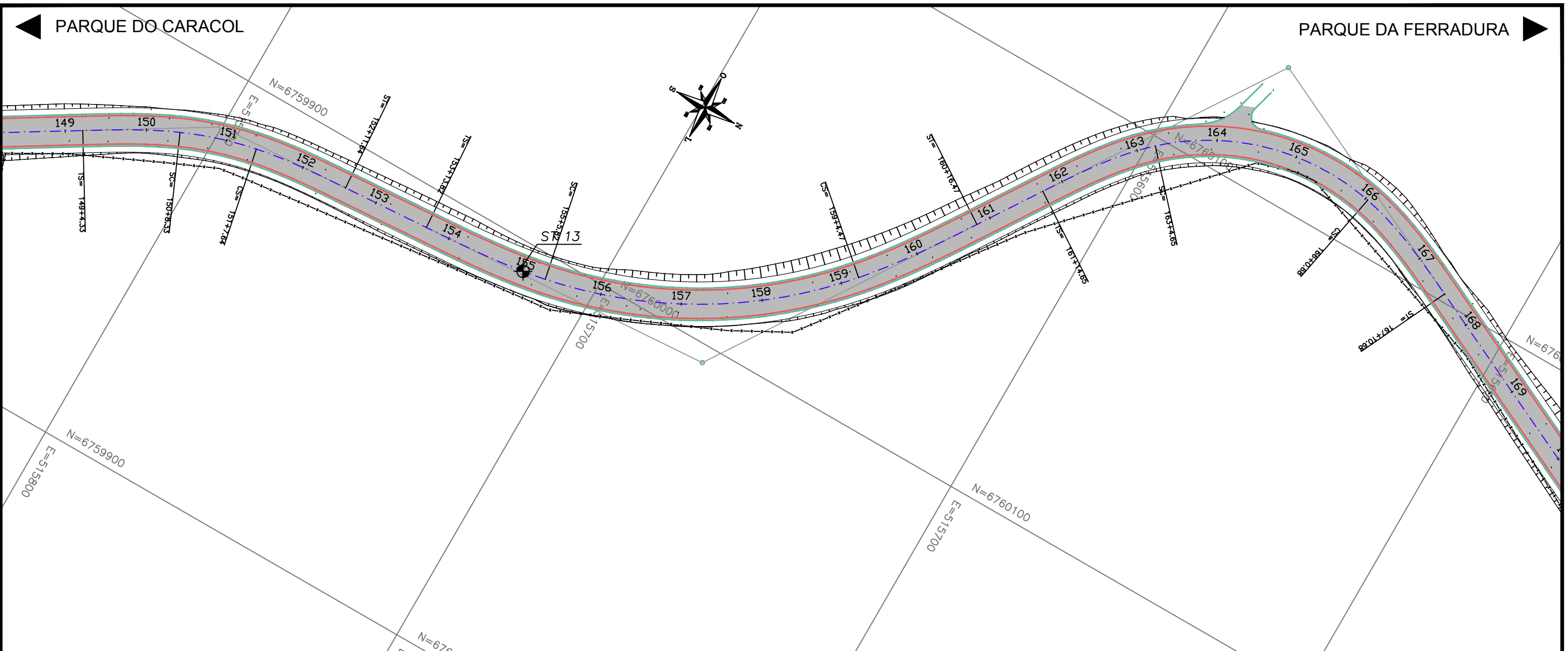
PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA / RS
CONSTANTINO ORSOLIN – PREFEITO MUNICIPAL

REVISÕES: 01	ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL	DESENHO: NS	VISTO: FC	DATA: OUT/2019
ESTRADA PARQUE DA FERRADURA				
TRECHO: EST. 00+00 (FINAL PAV. EXIST.) – EST. 234+00 (PÓRTICO) / EXT.: 4.68 Km				
ESCALA:		INDICADA		
PRANCHAS:		10		
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA				

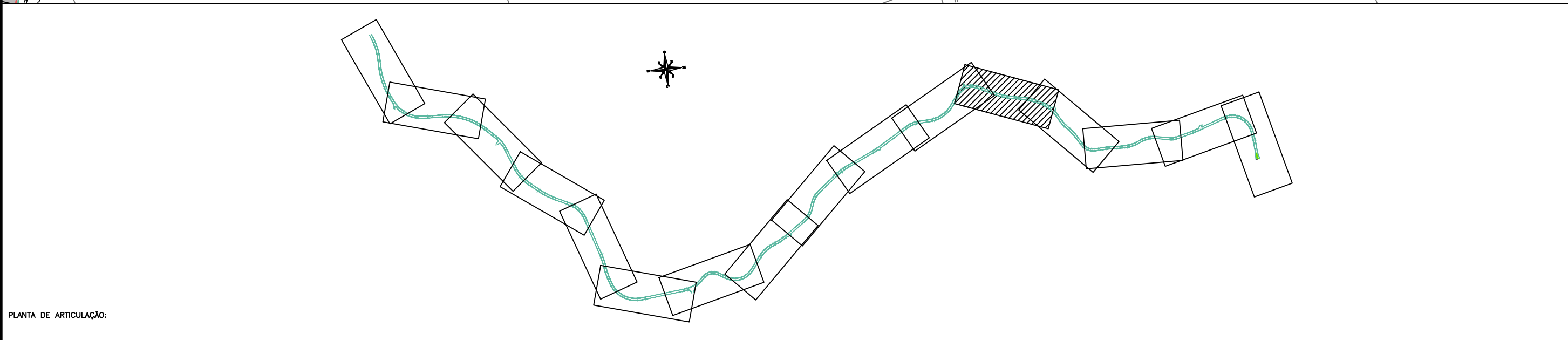
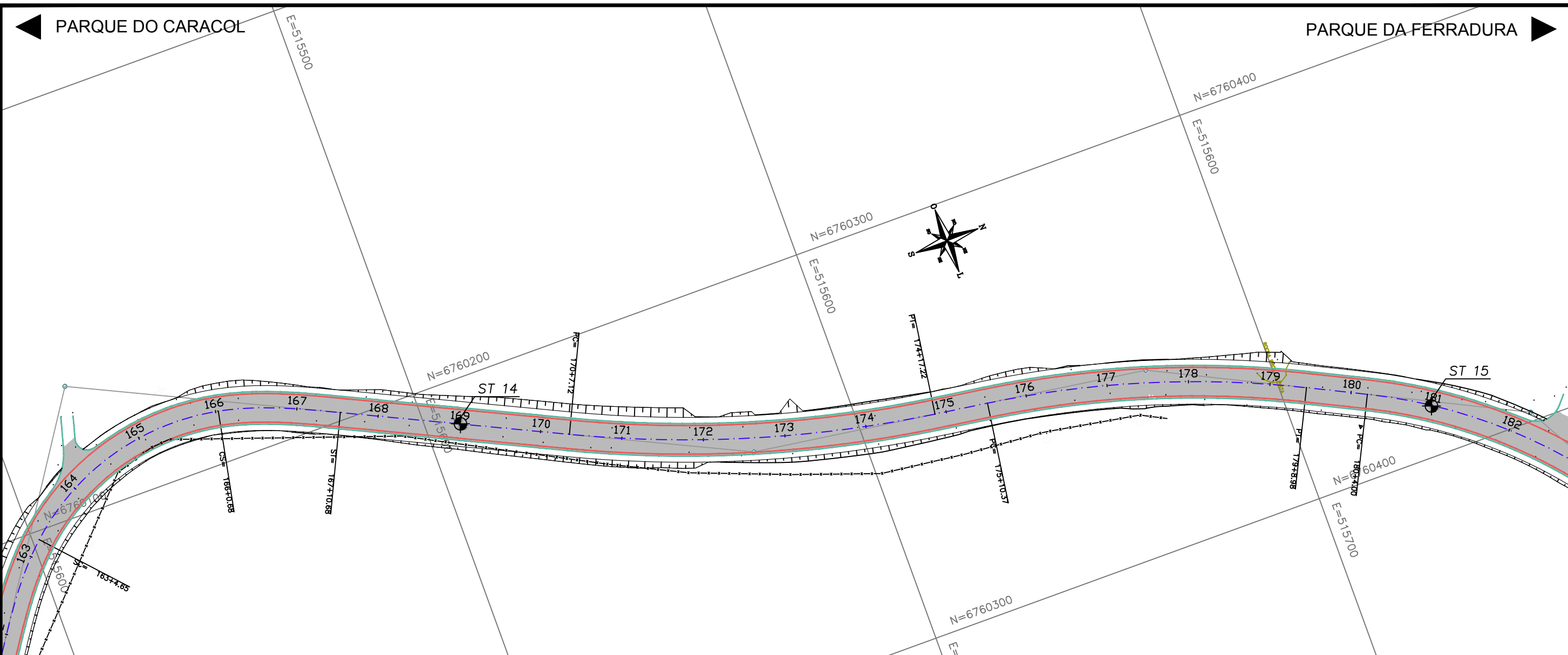


LEGENDAS: PLANTA BAIXA ESC 1:1000 — EIXO PROJETADO — BORDO DA PISTA — BORDO DO ACOSTAMENTO ● PI Ponto de Inflexão — Pavimento projetado ST # Ponto de sondagem	NOTAS/DESENHOS DE REFERÊNCIA:	appla engenharia Rua Marquês de Pombal 1710, sala 903, Auxiliadora Porto Alegre/RS, Cep. 90540.000, (51) 3208.1847 www.applaeng.com.br / projetos@applaeng.com.br RESPONSÁVEL TÉCNICO: <i>Felipe Camargo</i> APPLAENG CONSULTORIA LTDA. FELIPE CAMARGO – ENG. CIVIL CREA/RS 86892	CANELA PAIXÃO NATURAL PROJETO DE ENGENHARIA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA / RS CONSTANTINO ORSOLIN – PREFEITO MUNICIPAL	<table border="1"><tr><td>REVISÕES: 01</td><td>ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL</td><td>DESENHO: NS</td><td>VISTO: FC</td><td>DATA: OUT/2019</td></tr><tr><td colspan="5">ESTRADA PARQUE DA FERRADURA TRECHO: EST. 00+00 (FINAL PAV. EXIST.) – EST. 234+00 (PÓRTICO) / EXT.: 4.68 Km</td></tr><tr><td colspan="2">ESCALA: INDICADA</td><td colspan="3">FRANCHA: 11</td></tr><tr><td colspan="5"> PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA</td></tr></table>	REVISÕES: 01	ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL	DESENHO: NS	VISTO: FC	DATA: OUT/2019	ESTRADA PARQUE DA FERRADURA TRECHO: EST. 00+00 (FINAL PAV. EXIST.) – EST. 234+00 (PÓRTICO) / EXT.: 4.68 Km					ESCALA: INDICADA		FRANCHA: 11			 PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA				
REVISÕES: 01	ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL	DESENHO: NS	VISTO: FC	DATA: OUT/2019																				
ESTRADA PARQUE DA FERRADURA TRECHO: EST. 00+00 (FINAL PAV. EXIST.) – EST. 234+00 (PÓRTICO) / EXT.: 4.68 Km																								
ESCALA: INDICADA		FRANCHA: 11																						
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA																								



PLANTA DE ARTICULAÇÃO:

LEGENDAS: PLANTA BAIXA ESC 1:1000 <ul style="list-style-type: none">EIXO PROJETADOBORDO DA PISTABORDO DO ACOSTAMENTOPONTO DE INFLEXÃOPIPAVIMENTO PROJETADOST #PONTO DE SONDAGEM	NOTAS/DESENHOS DE REFERÊNCIA:	 Rua Marquês de Pombal 1710, sala 903, Auxiliadora Porto Alegre/RS, Cep. 90540.000, (51) 3208.1847 www.applaeng.com.br / projetos@applaeng.com.br RESPONSÁVEL TÉCNICO: APPLAENG CONSULTORIA LTDA. FELIPE CAMARGO - ENG. CIVIL CREA/RS 86892	 PROJETO DE ENGENHARIA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA / RS CONSTANTINO ORSOLIN - PREFEITO MUNICIPAL	<table border="1"><tr><td>REVISÕES: 01</td><td>ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL</td><td>DESENHO: NS</td><td>VISTO: FC</td><td>DATA: OUT/2019</td></tr><tr><td colspan="5">ESTRADA PARQUE DA FERRADURA TRECHO: EST. 00+00 (FINAL PAV. EXIST.) - EST. 234+00 (PÓRTICO) / EXT.: 4.68 Km</td></tr><tr><td colspan="2">ESCALA: INDICADA</td><td colspan="3">FRANCHA: 12</td></tr><tr><td colspan="5"> PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA</td></tr></table>	REVISÕES: 01	ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL	DESENHO: NS	VISTO: FC	DATA: OUT/2019	ESTRADA PARQUE DA FERRADURA TRECHO: EST. 00+00 (FINAL PAV. EXIST.) - EST. 234+00 (PÓRTICO) / EXT.: 4.68 Km					ESCALA: INDICADA		FRANCHA: 12			 PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA				
REVISÕES: 01	ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL	DESENHO: NS	VISTO: FC	DATA: OUT/2019																				
ESTRADA PARQUE DA FERRADURA TRECHO: EST. 00+00 (FINAL PAV. EXIST.) - EST. 234+00 (PÓRTICO) / EXT.: 4.68 Km																								
ESCALA: INDICADA		FRANCHA: 12																						
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA																								



LEGENDAS:
PLANTA BAIXA
ESC 1:1000

- EIXO PROJETADO
- BORDO DA PISTA
- BORDO DO ACOSTAMENTO
- PONTO DE INFLEXÃO
- PI
- PAVIMENTO PROJETADO
- ST #
- PONTO DE SONDAGEM

NOTAS/DESENHOS DE REFERÊNCIA:

appla engenharia
Rua Marquês de Pombal 1710, sala 903, Auxiliadora
Porto Alegre/RS, Cep. 90540.000, (51) 3208.1847
www.applaeng.com.br / projetos@applaeng.com.br

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
Felipe Camargo
APPLAENG CONSULTORIA LTDA.
FELIPE CAMARGO – ENG. CIVIL CREA/RS 86892

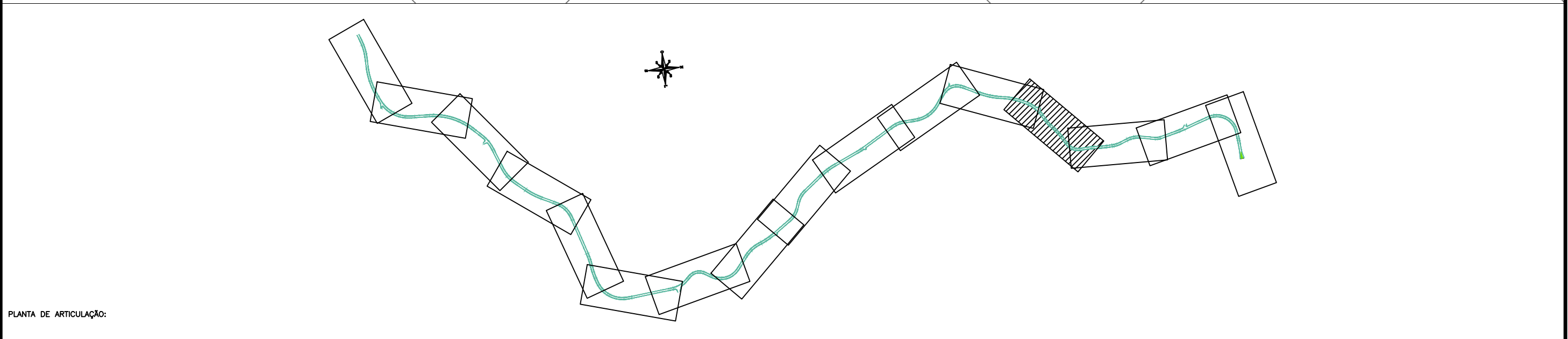
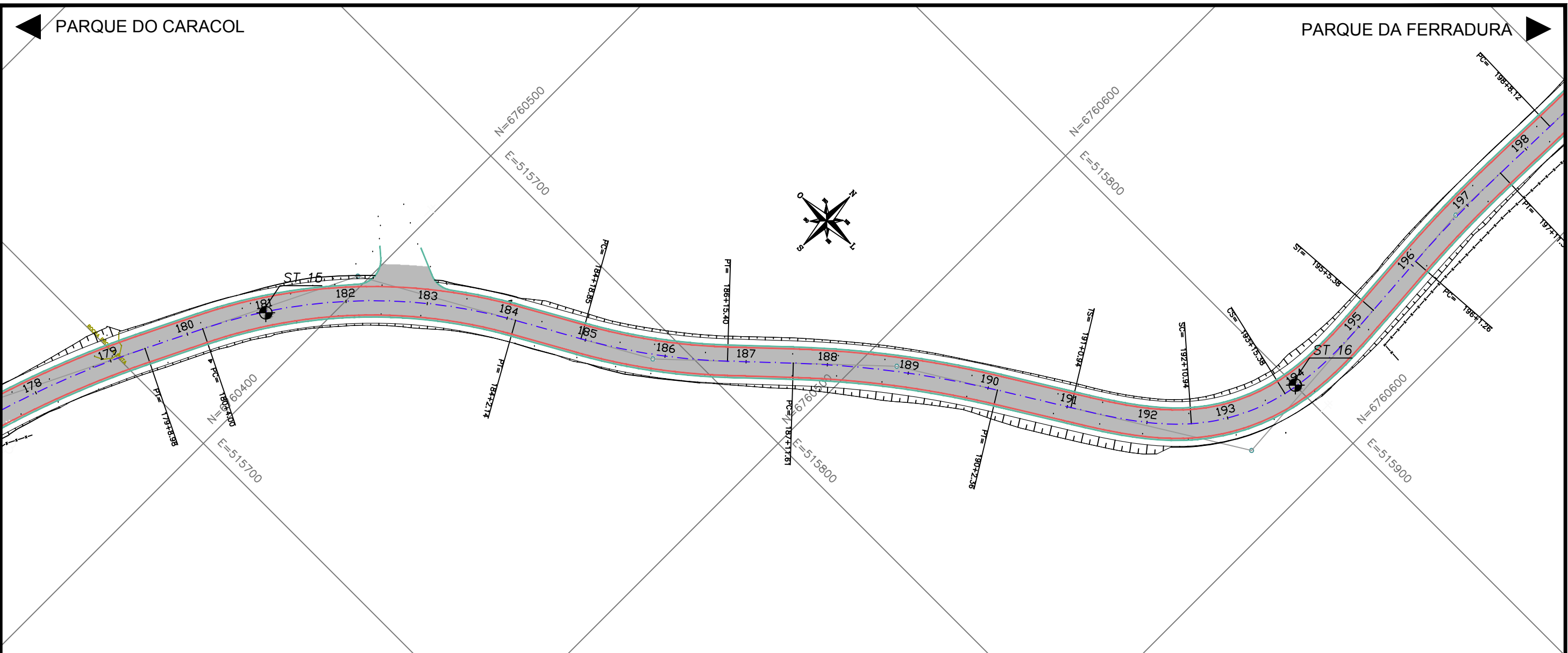
CANELA PAIXÃO NATURAL

PROJETO DE ENGENHARIA
DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA / RS
CONSTANTINO ORSOLIN – PREFEITO MUNICIPAL

REVISÕES: 01	ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL	DESENHO: NS	VISTO: FC	DATA: OUT/2019
ESTRADA PARQUE DA FERRADURA				
TRECHO: EST. 00+00 (FINAL PAV. EXIST.) – EST. 234+00 (PÓRTICO) / EXT.: 4.68 Km				
ESCALA: INDICADA		FRANCHA: 13		
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA				

230a-DPE-PAV-02a17-01.dwg



LEGENDAS:

PLANTA BAIXA
ESC 1:1000

- EIXO PROJETADO
- BORDO DA PISTA
- BORDO DO ACOSTAMENTO
- PONTO DE INFLEXÃO
- PI
- PAVIMENTO PROJETADO
- ST #
- PONTO DE SONDAGEM

NOTAS/DESENHOS DE REFERÊNCIA:

appla engenharia

Rua Marquês da Pombal 1710, sala 903, Auxiliadora
Porto Alegre/RS, Cep. 90540.000, (51) 3208.1847
www.applaeng.com.br / projetos@applaeng.com.br

RESPONSÁVEL TÉCNICO:


Felipe Camargo
APPLA ENG CONSULTORIA LTDA.
FELIPE CAMARGO - ENG. CIVIL CREA/RS 86892

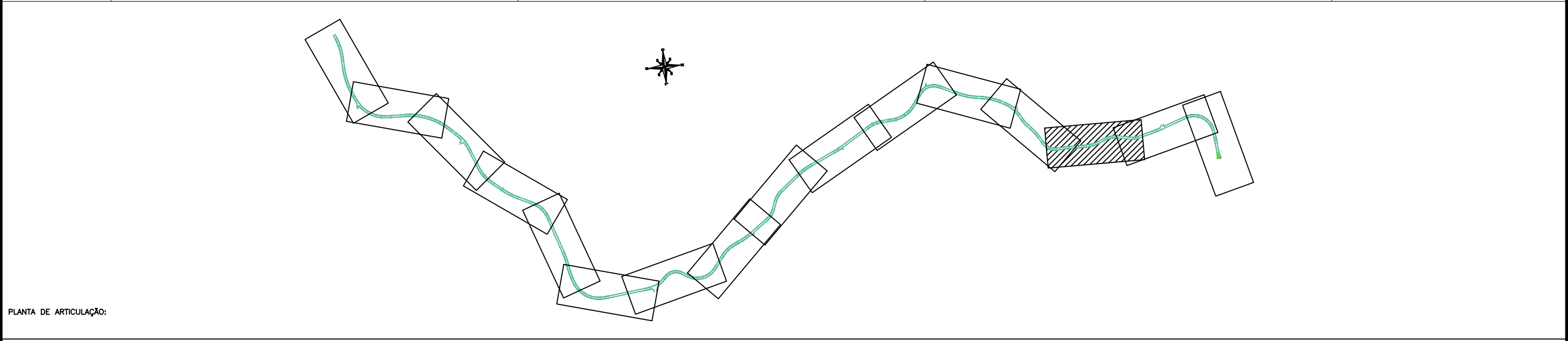
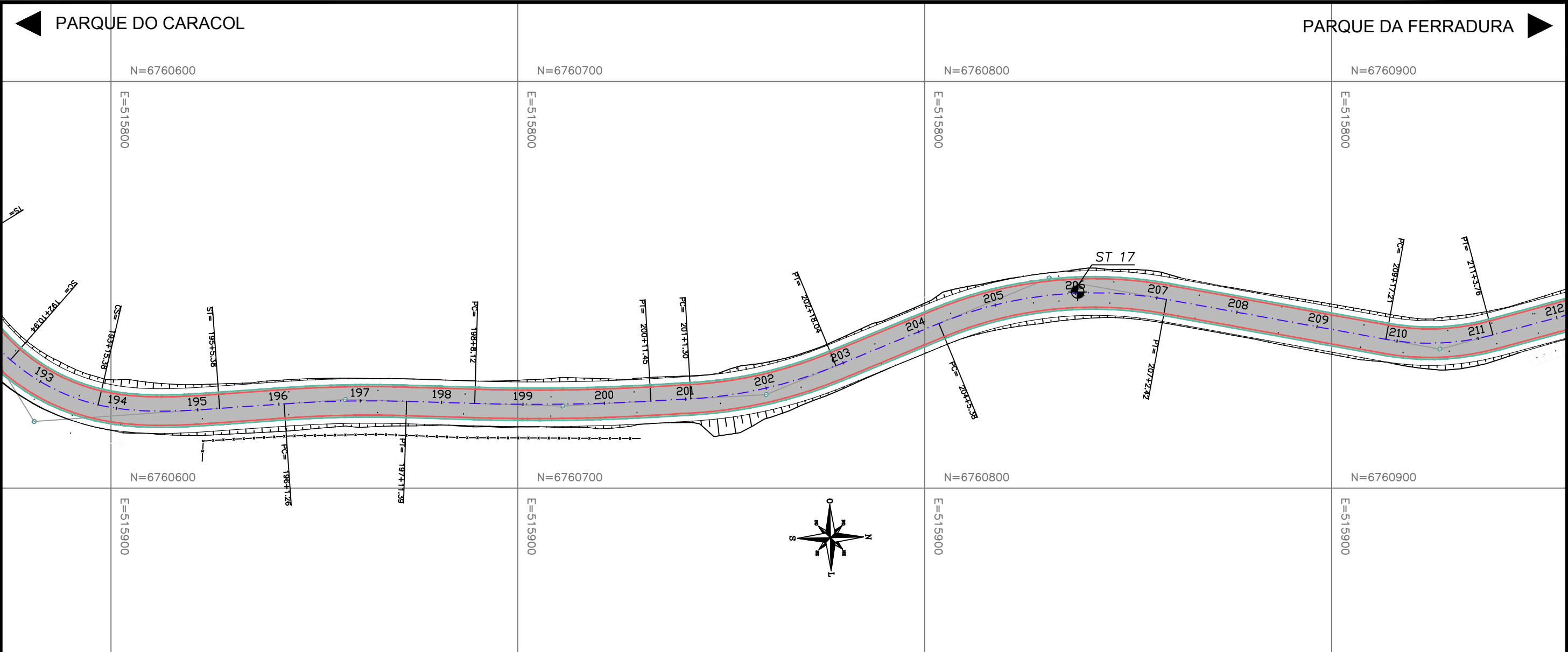
CANELA PAIXÃO NATURAL

PROJETO DE ENGENHARIA
DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

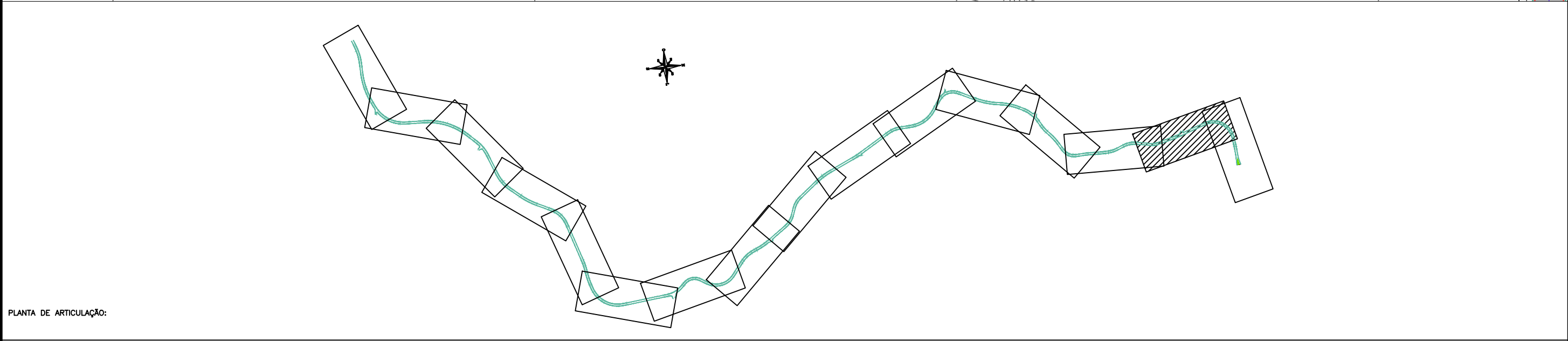
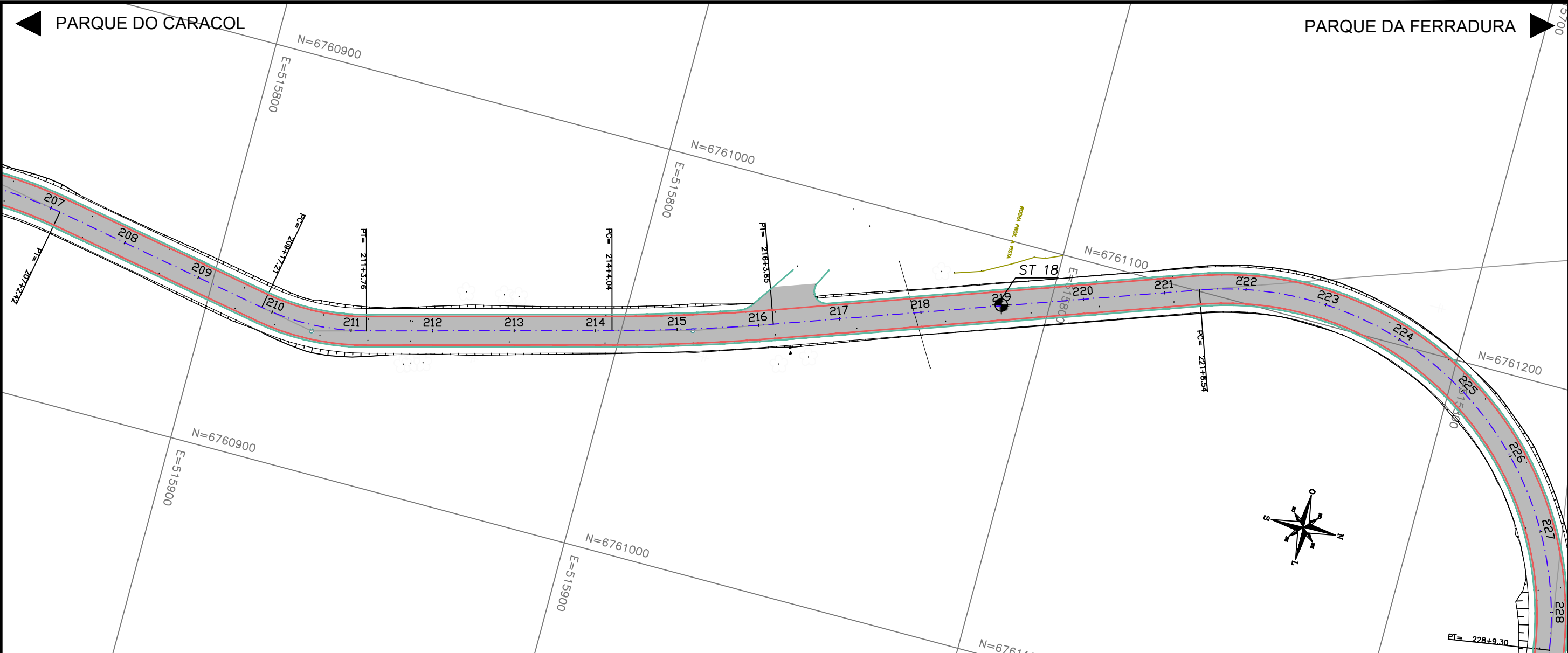
PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA / RS
CONSTANTINO ORSOLIN - PREFEITO MUNICIPAL







REVISÕES: 01	ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL	DESENHO: NS	VISTO: FC	DATA: OUT/2019
ESTRADA PARQUE DA FERRADURA				
TRECHO: EST. 00+00 (FINAL PAV. EXIST.) - EST. 234+00 (PÓRTICO) / EXT.: 4.68 Km				
ESCALA:				INDICADA
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO PLANTA BAIXA				FRANCHA: 14
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA				

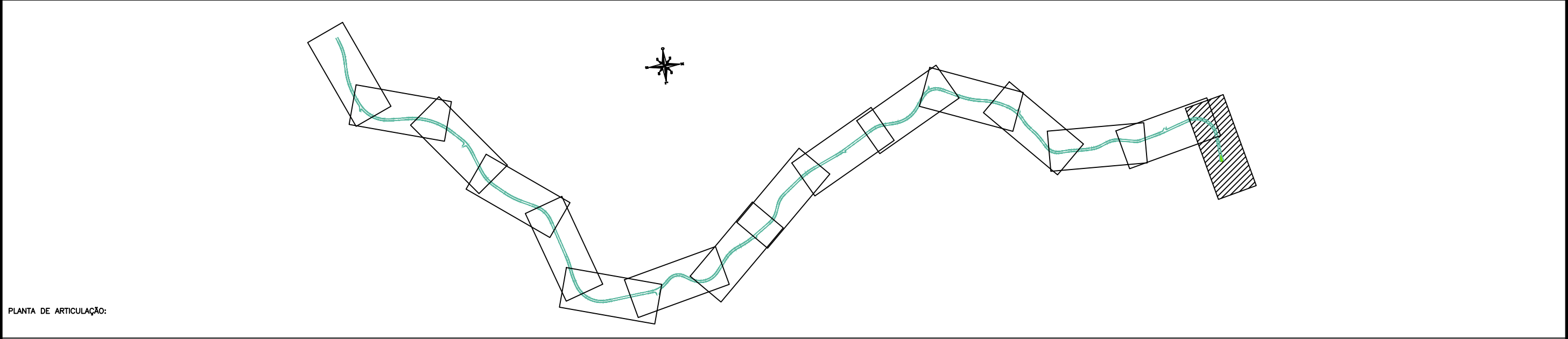
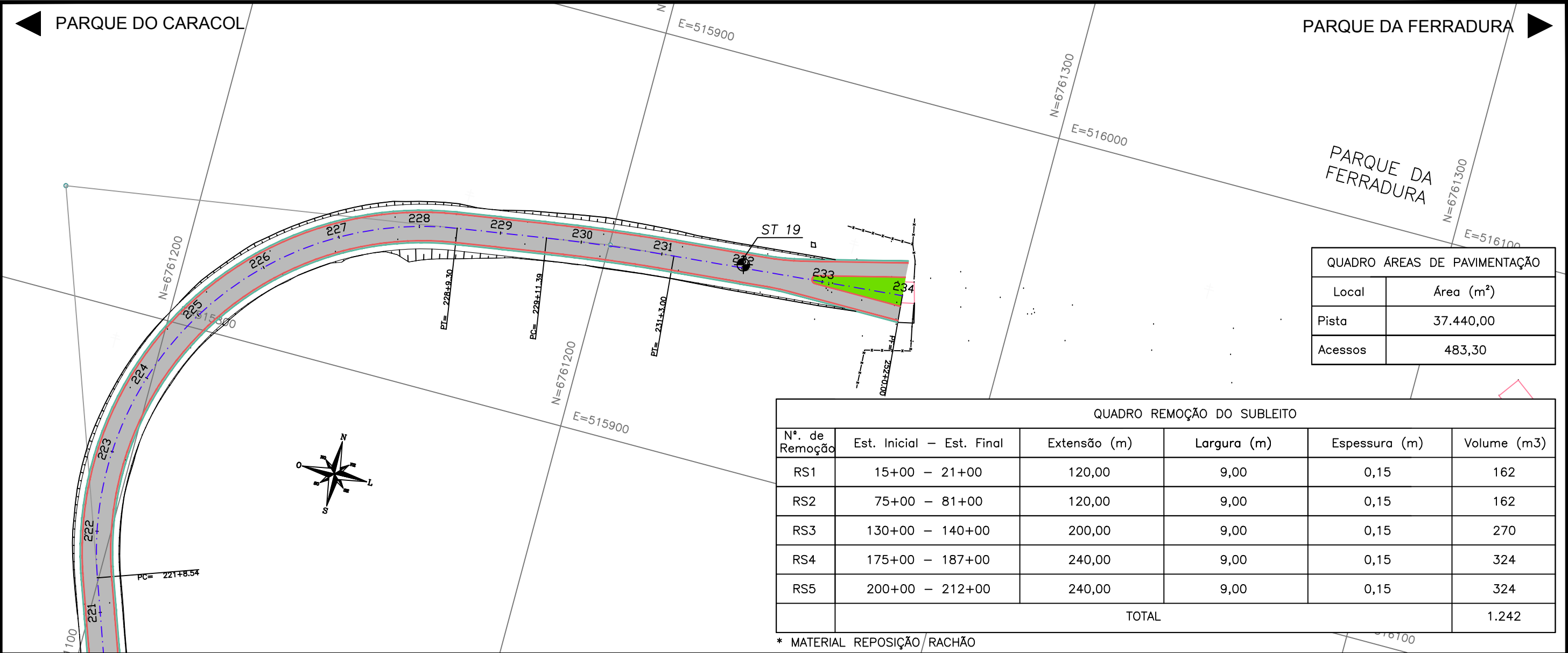


LEGENDAS: PLANTA BAIXA ESC 1:1000 <ul style="list-style-type: none">EIXO PROJETADOBORDO DA PISTABORDO DO ACOSTAMENTOPONTO DE INFLEXÃOPIPAVIMENTO PROJETADOST #PONTO DE SONDAGEM	NOTAS/DESENHOS DE REFERÊNCIA:	 appla engenharia Rua Marquês de Pombal 1710, sala 903, Auxiliadora Porto Alegre/RS, Cep. 90540.000, (51) 3208.1847 www.applaeng.com.br / projetos@applaeng.com.br RESPONSÁVEL TÉCNICO: APPIAENS CONSULTORIA LTDA. FELIPE CAMARGO - ENG. CIVIL CREA/RS 86892	 CANELA PAIXÃO NATURAL PROJETO DE ENGENHARIA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA / RS CONSTANTINO ORSOLIN - PREFEITO MUNICIPAL	<table border="1"><tr><td>REVISÕES: 01</td><td>ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL</td><td>DESENHO: NS</td><td>VISTO: FC</td><td>DATA: OUT/2019</td></tr><tr><td colspan="5">ESTRADA PARQUE DA FERRADURA TRECHO: EST. 00+00 (FINAL PAV. EXIST.) - EST. 234+00 (PÓRTICO) / EXT.: 4.68 Km</td></tr><tr><td colspan="4">ESCALA: INDICADA</td><td>FRANCHA: 15</td></tr><tr><td colspan="5"> PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA</td></tr></table>	REVISÕES: 01	ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL	DESENHO: NS	VISTO: FC	DATA: OUT/2019	ESTRADA PARQUE DA FERRADURA TRECHO: EST. 00+00 (FINAL PAV. EXIST.) - EST. 234+00 (PÓRTICO) / EXT.: 4.68 Km					ESCALA: INDICADA				FRANCHA: 15	 PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA				
REVISÕES: 01	ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL	DESENHO: NS	VISTO: FC	DATA: OUT/2019																				
ESTRADA PARQUE DA FERRADURA TRECHO: EST. 00+00 (FINAL PAV. EXIST.) - EST. 234+00 (PÓRTICO) / EXT.: 4.68 Km																								
ESCALA: INDICADA				FRANCHA: 15																				
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA																								



PLANTA DE ARTICULAÇÃO:

LEGENDAS: PLANTA BAIXA ESC 1:1000 <ul style="list-style-type: none">EIXO PROJETADOBORDO DA PISTABORDO DO ACOSTAMENTOPONTO DE INFLEXÃOPIPAVIMENTO PROJETADOST #PONTO DE SONDAGEM	NOTAS/DESENHOS DE REFERÊNCIA:	<div><p>Rua Marquês de Pombal 1710, sala 903, Auxiliadora Porto Alegre/RS, Cep. 90540-000, (51) 3208.1847 www.applaeng.com.br / projetos@applaeng.com.br</p></div> <div>RESPONSÁVEL TÉCNICO:  APPLAENG CONSULTORIA LTDA. FELIPE CAMARGO - ENG. CIVIL CREA/RS 86892</div>	<div><p>PROJETO DE ENGENHARIA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA</p></div> <div>PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA / RS CONSTANTINO ORSOLIN - PREFEITO MUNICIPAL</div>	<table border="1"><tr><td>REVISÕES: 01</td><td>ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL</td><td>DESENHO: NS</td><td>VISTO: FC</td><td>DATA: OUT/2019</td></tr><tr><td colspan="5">ESTRADA PARQUE DA FERRADURA</td></tr><tr><td colspan="5">TRECHO: EST. 00+00 (FINAL PAV. EXIST.) - EST. 234+00 (PÓRTICO) / EXT.: 4.68 Km</td></tr><tr><td colspan="2">ESCALA: INDICADA</td><td colspan="3">FRANCHA: 16</td></tr><tr><td colspan="5"> PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA</td></tr></table>	REVISÕES: 01	ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL	DESENHO: NS	VISTO: FC	DATA: OUT/2019	ESTRADA PARQUE DA FERRADURA					TRECHO: EST. 00+00 (FINAL PAV. EXIST.) - EST. 234+00 (PÓRTICO) / EXT.: 4.68 Km					ESCALA: INDICADA		FRANCHA: 16			 PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA				
REVISÕES: 01	ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL	DESENHO: NS	VISTO: FC	DATA: OUT/2019																									
ESTRADA PARQUE DA FERRADURA																													
TRECHO: EST. 00+00 (FINAL PAV. EXIST.) - EST. 234+00 (PÓRTICO) / EXT.: 4.68 Km																													
ESCALA: INDICADA		FRANCHA: 16																											
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA																													



LEGENDAS:

PLANTA BAIXA

ESC 1:1000

- EIXO PROJETADO
- BORDO DA PISTA
- BORDO DO ACOSTAMENTO
- PONTO DE INFLEXÃO
- PI
- PAVIMENTO PROJETADO
- ST #
- PONTO DE SONDAGEM

NOTAS/DESENHOS DE REFERÊNCIA:

appla engenharia

Rua Marquês de Pombal 1710, sala 903, Auxiliadora
Porto Alegre/RS, Cep. 90540-000, (51) 3208.1847
www.applaeng.com.br / projetos@applaeng.com.br

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Felipe Camargo

APPIAENG CONSULTORIA LTDA.
FELIPE CAMARGO – ENG. CIVIL CREA/RS 86892

CANELA PAIXÃO NATURAL

PROJETO DE ENGENHARIA
DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA / RS
CONSTANTINO ORSOLIN – PREFEITO MUNICIPAL

REVISÕES: 01 ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL DESENHO: NS VISTO: FC DATA: OUT/2019

ESTRADA PARQUE DA FERRADURA

TRECHO: EST. 00+00 (FINAL PAV. EXIST.) – EST. 234+00 (PÓRTICO) / EXT.: 4.68 Km

ESCALA: INDICADA

PRANCHA: 17

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA