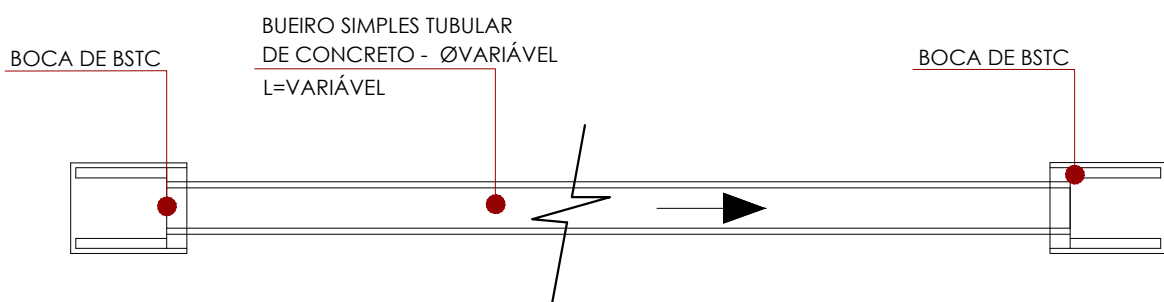
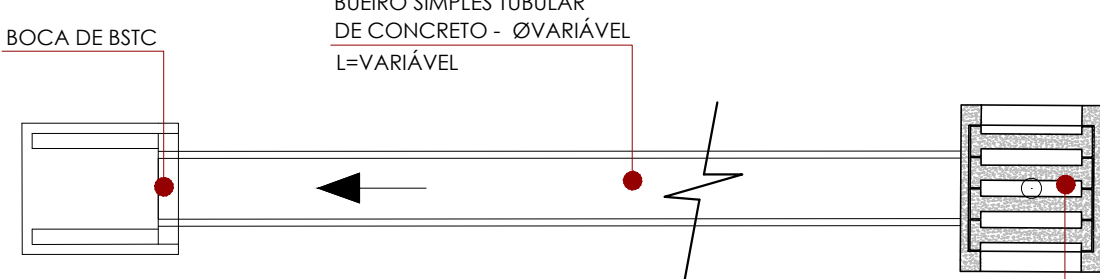
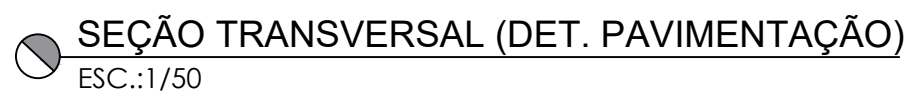
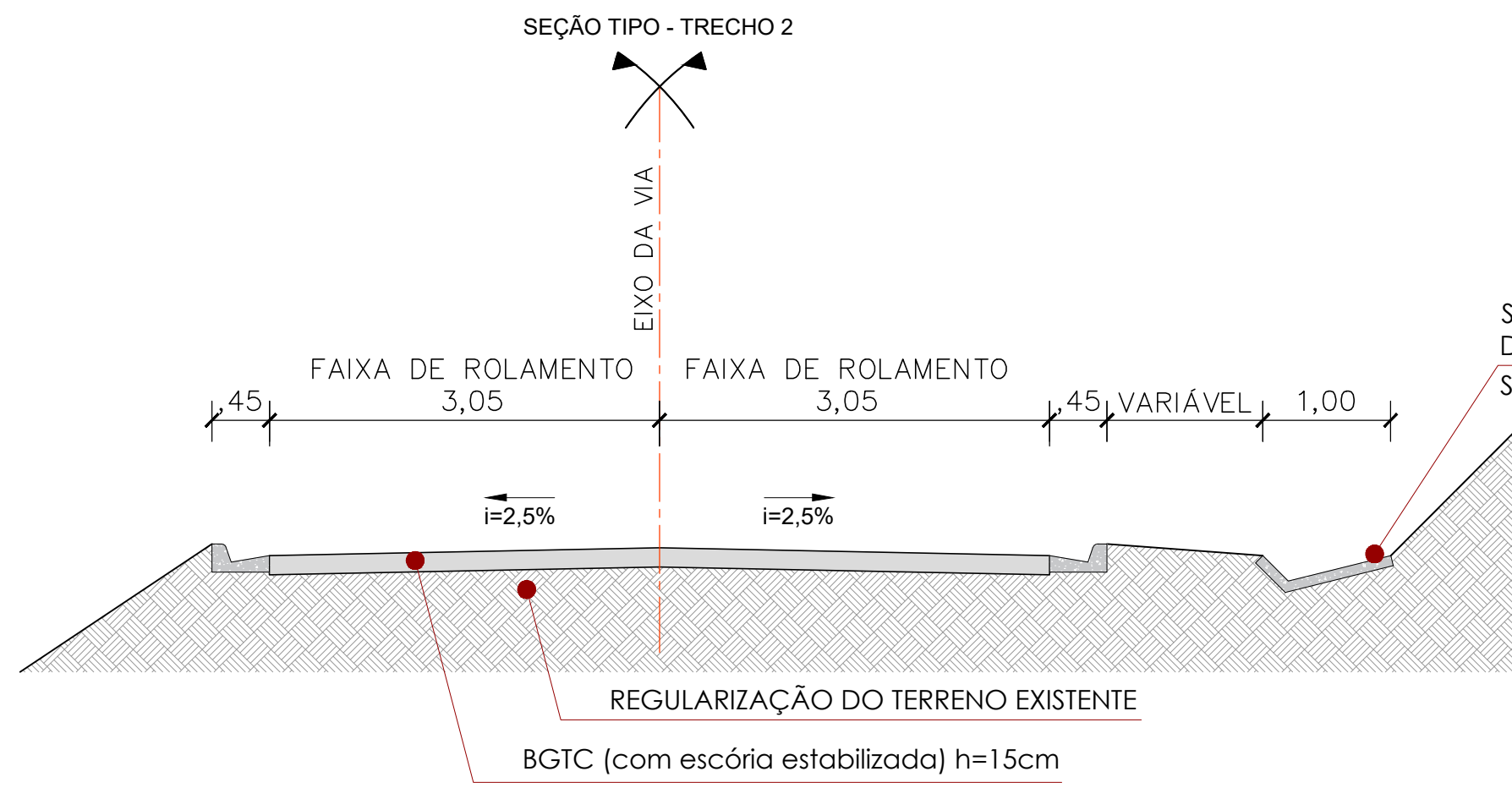
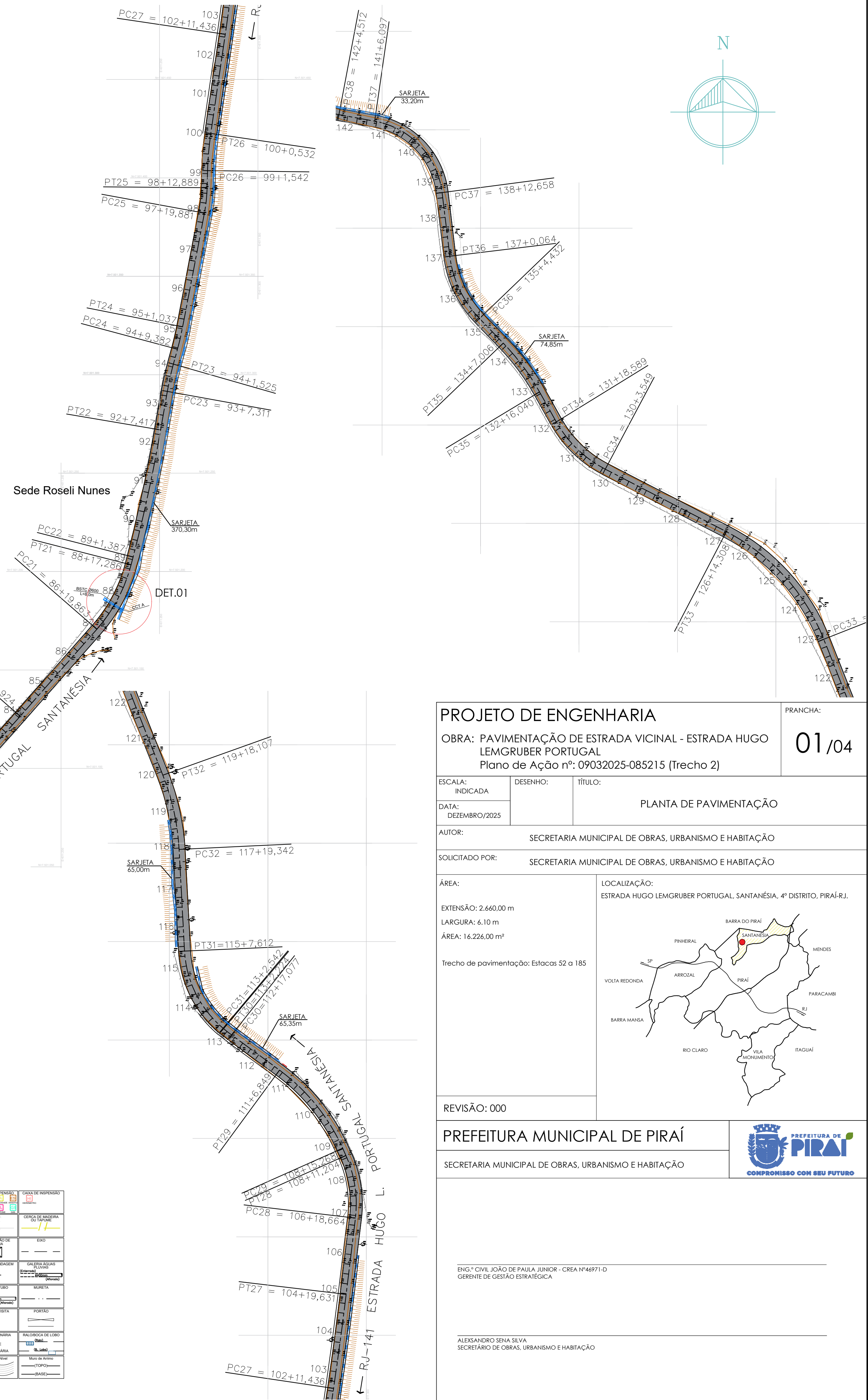
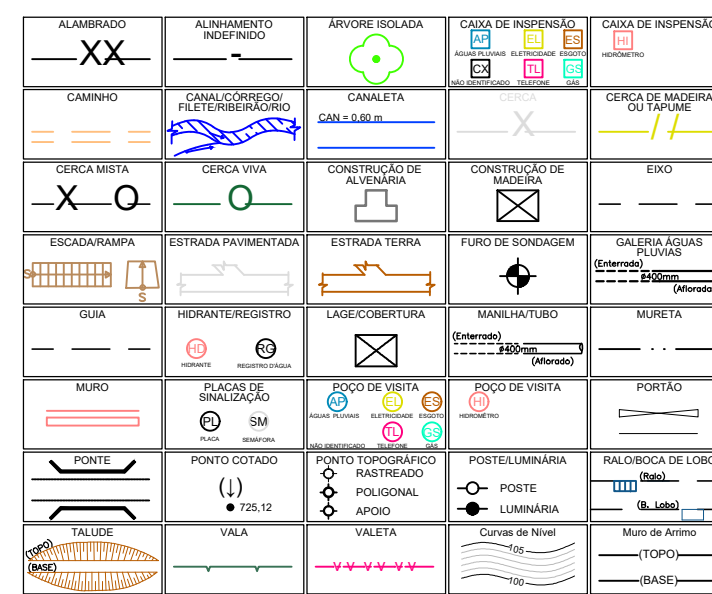
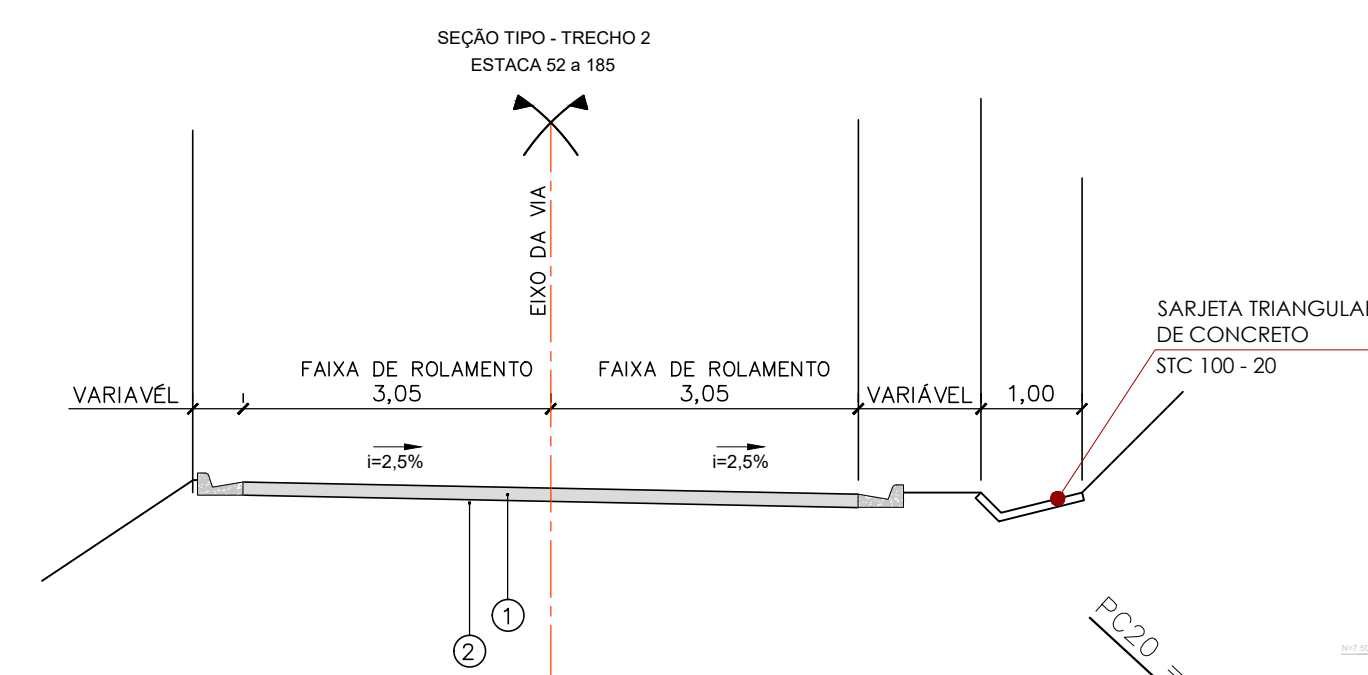
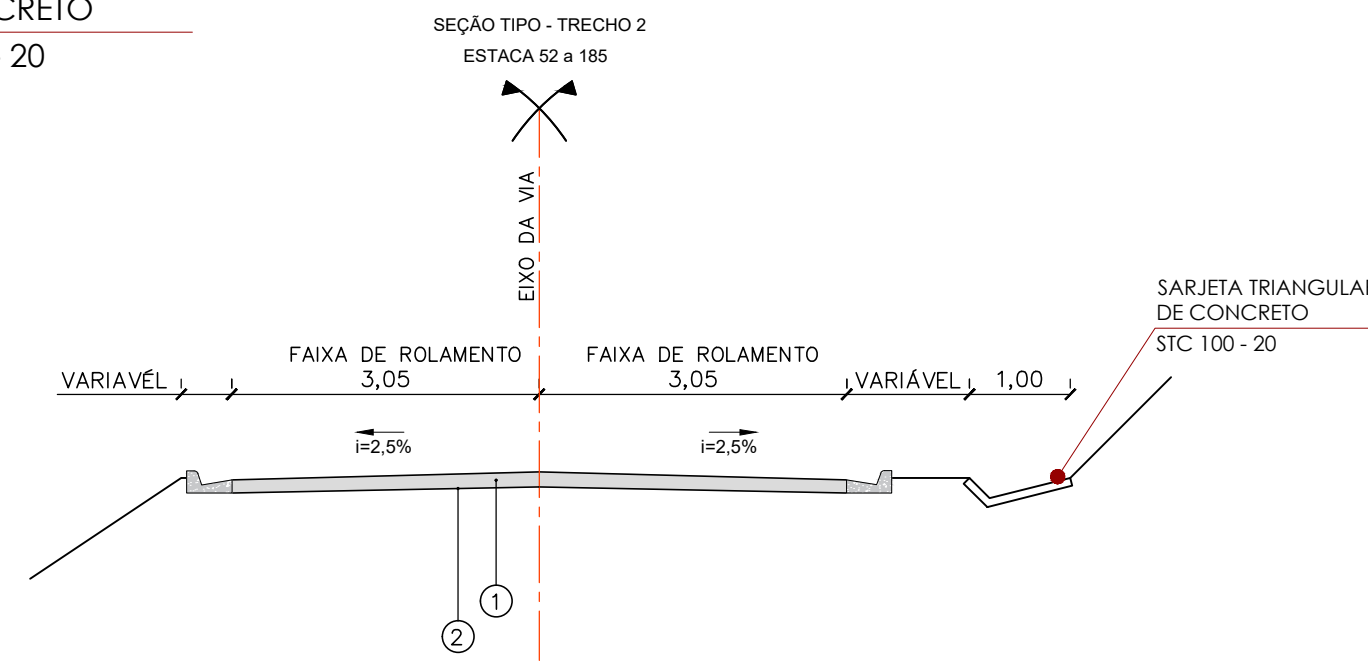
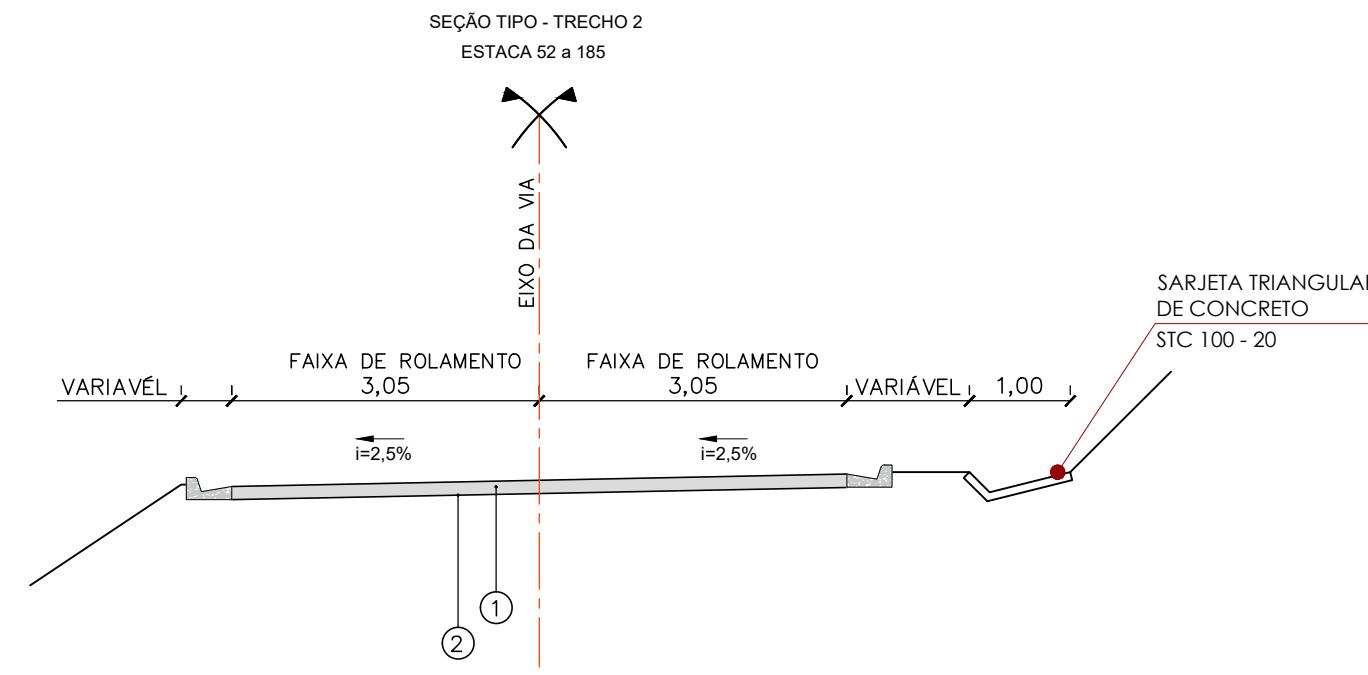
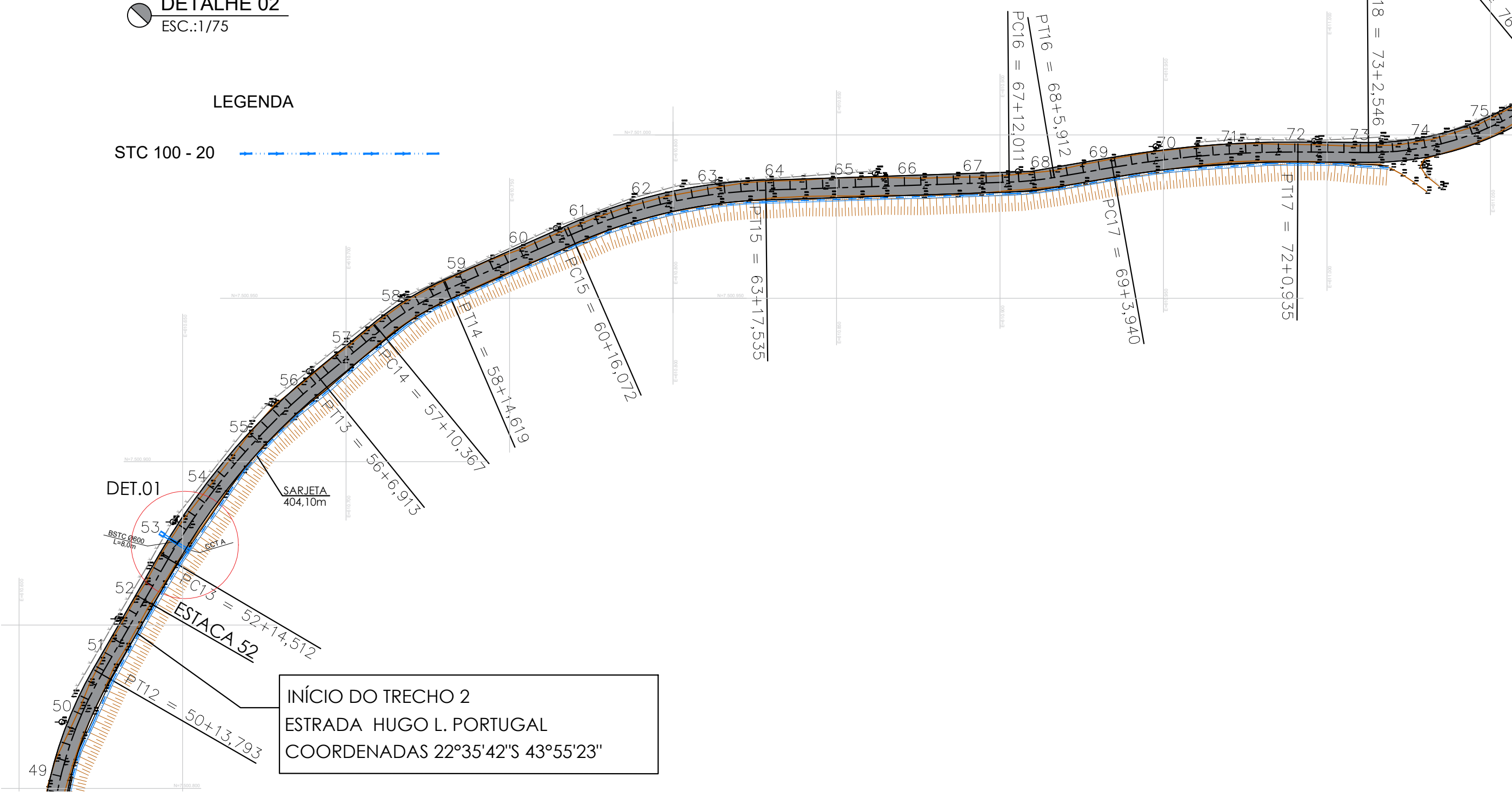


TABELA DAS DIMENSÕES QUANTITATIVAS PAVIMENTAÇÃO			
	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA		
TRECHO	EXTENSÃO (m)	LARGURA (m)	ÁREA A SER PAVIMENTADA (m²)
TRECHO 2	2.660,00m	6,10m	16.226,00m²
TOTAL	2.660,00m	6,10m	16.226,00m²



LEGENDA

STC 100 - 20



PROJETO DE ENGENHARIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADA VICINAL - ESTRADA HUGO
LEMGRUBER PORTUGAL
Plano de Ação nº: 09032025-085215 (Trecho 2)

PRANCHA:

01/04

ESCALA:
INDICADA

DESENHO:

TÍTULO:

PLANTA DE PAVIMENTAÇÃO

AUTOR:

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, URBANISMO E HABITAÇÃO

SOLICITADO POR:

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, URBANISMO E HABITAÇÃO

ÁREA:

LOCALIZAÇÃO:

EXTENSÃO: 2.660,00 m
LARGURA: 6.10 m
ÁREA: 16.226,00 m²

LOCALIZAÇÃO:
STRADA HUGO LEMGRUBER PORTUGAL, SANTANÉSIA, 4º DISTRITO, PIRAI-RJ.



REVISÃO: 000

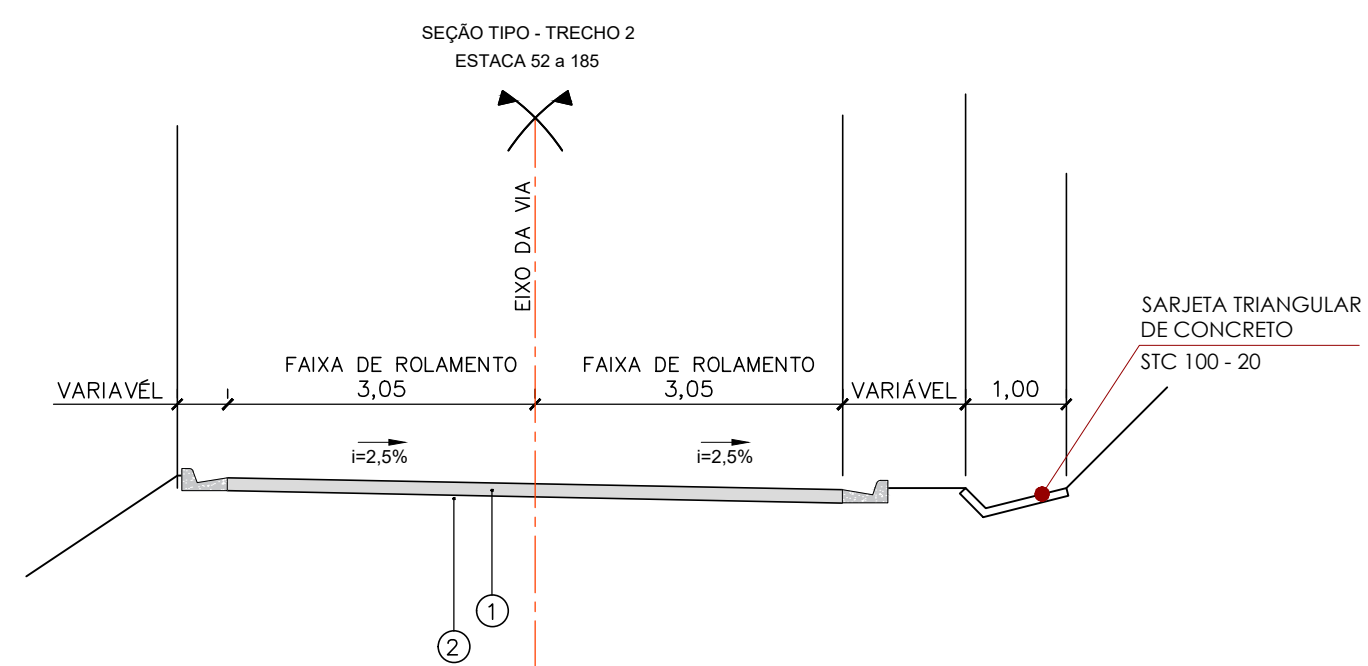
PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAÍ

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, URBANISMO E HABITAÇÃO

ENG.º CIVIL JOÃO DE PAULA JUNIOR - CREA Nº46971-D
GERENTE DE GESTÃO ESTRATÉGICA

ALEXSANDRO SENA SILVA
SECRETÁRIO DE OBRAS, URBANISMO E HABITAÇÃO

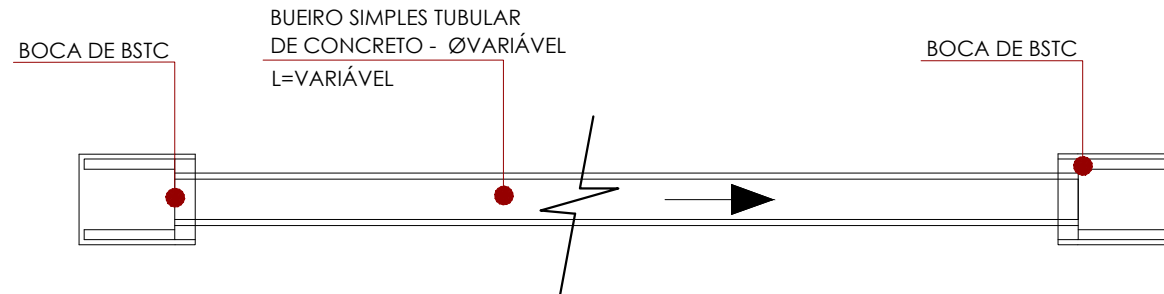
TABELA DAS DIMENSÕES QUANTITATIVAS PAVIMENTAÇÃO			
	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA		
TRECHO	EXTENSÃO (m)	LARGURA (m)	ÁREA A SER PAVIMENTADA (m²)
TRECHO 2	2.660,00m	6,10m	16.226,00m²
TOTAL	2.660,00m	6,10m	16.226,00m²



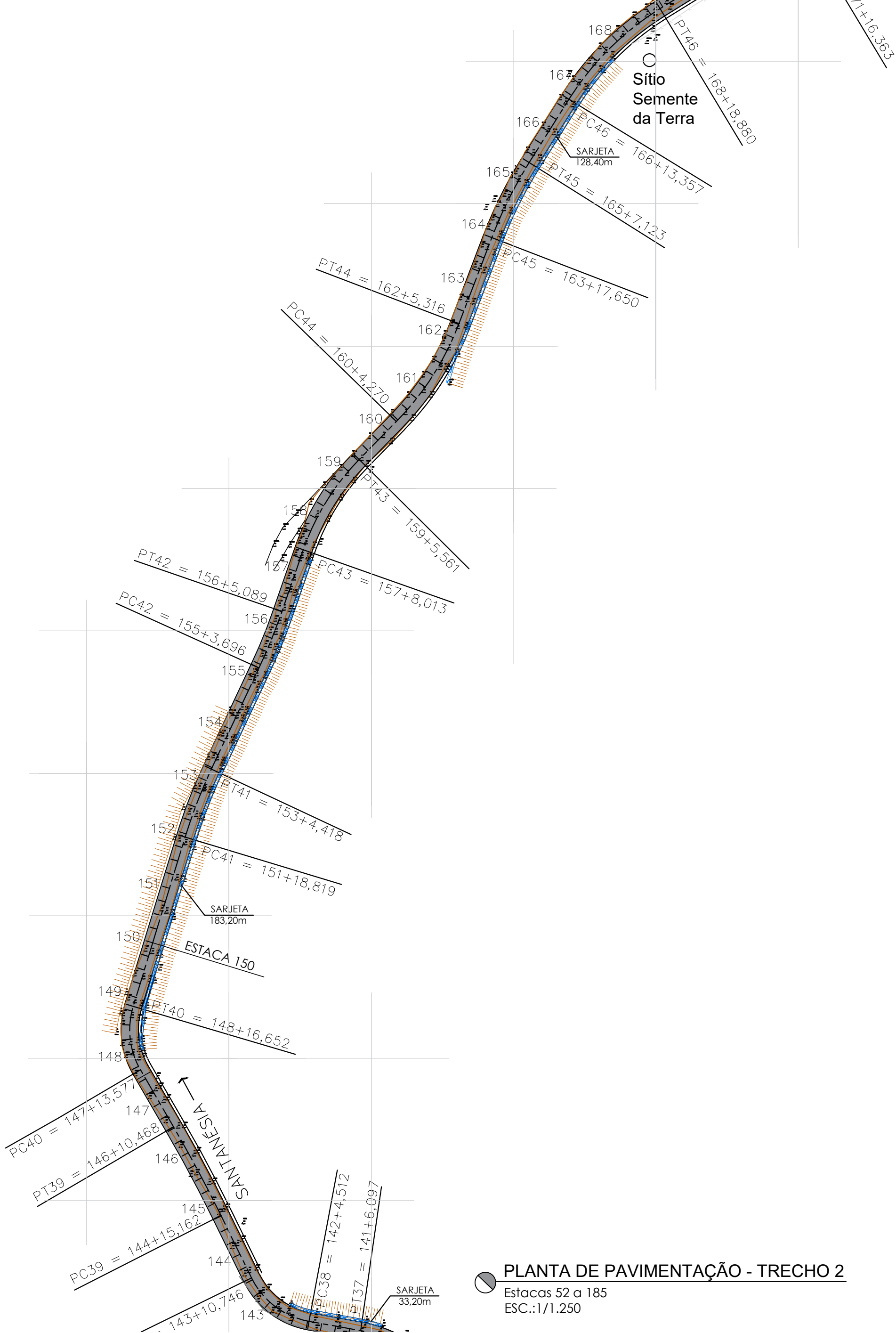
BOCA DE BSTC

BUEIRO SIMPLES TUBULAR
DE CONCRETO - ØVARIÁVEL
L=VARIÁVEL

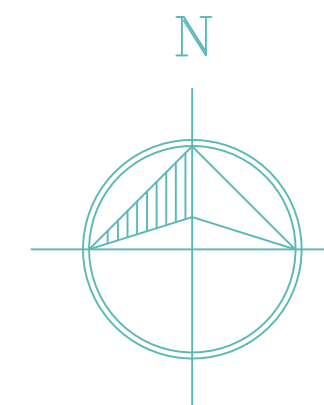
O diagrama ilustra a conexão entre uma boca de BSTC e um bueiro simples tubular de concreto. À esquerda, a boca de BSTC é mostrada com uma conexão lateral. Uma linha horizontal representa o tubo de concreto, com uma seta indicando o sentido do fluxo. À direita, o tubo se conecta a uma caixa de passagem, que contém múltiplos tubos paralelos. Um símbolo de ruptura (um triângulo com uma linha ondulada) indica que o tubo pode ter um comprimento variável.



STC 100 - 20 



 PLANTA DE PAVIMENTAÇÃO - TRECHO 2
Estacas 52 a 185
ESC.:1/1.250



ALAMBRADO 	ASISTENTE DE PINTADO 	ARROJO BOLSA 	CASA DE INTERVENCIÓN 	CASA DE INTERVENCIÓN
CABLEADO 	OPERA CONTROL DE ENTUBACIÓN 	CABLEADO 	CABLEADO 	GERENCIA DE INGENIERÍA
SEÑAL DE MARCHA 	GERENCIA DE 	CARGA DE ALIMENTACIÓN 	CONSTRUCCIÓN DE 	SEÑAL
ESCALA MARRA 	ESTRADA PAVIMENTADA 	ESTRADA TERRENA 	FUJO DE SONDAJE 	GUERRA ALIADA
GUÍA 	HERRAMIENTA DE 	LADRO CORTESÍA 	MANEJO DE 	MUERTA
MURO 	POZO DE VISTA 	POZO DE VISTA 	PORTA 	
POWER 	POWER 	POWER 	PROTECCIÓN DE 	PROTECCIÓN DE
VALDE 	VALDE 	VALDE 	VALDE 	VALDE

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADA VICINAL - ESTRADA HUGO
LEMGRUBER PORTUGAL
Plano de Ação nº: 09032025-085215 (Trecho 2)

02/04

ESCALA: INDICADA	DESENHO:	TÍTULO: PLANTA DE PAVIMENTAÇÃO
DATA: DEZEMBRO/2025		

AUTOR: SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, URBANISMO E HABITAÇÃO

SOLICITADO POR: SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, URBANISMO E HABITAÇÃO

ÁREA:
EXTENSÃO: 2.660,00 m
LARGURA: 6.10 m
ÁREA: 16.226,00 m²

LOCALIZAÇÃO:
ESTRADA HUGO LEMGRUBER PORTUGAL, SANTANÉSIA, 4º DISTRITO, PIRÁÍ-RJ.



Trecho de pavimentação: Estacas 52 a 185

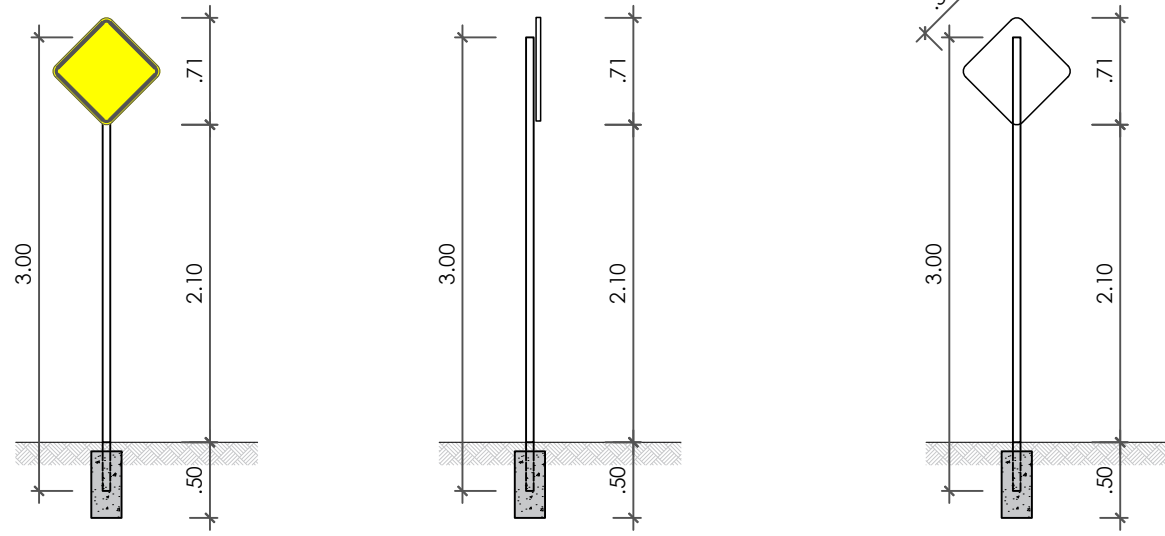
REVISÃO: 000

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, URBANISMO E HABITAÇÃO

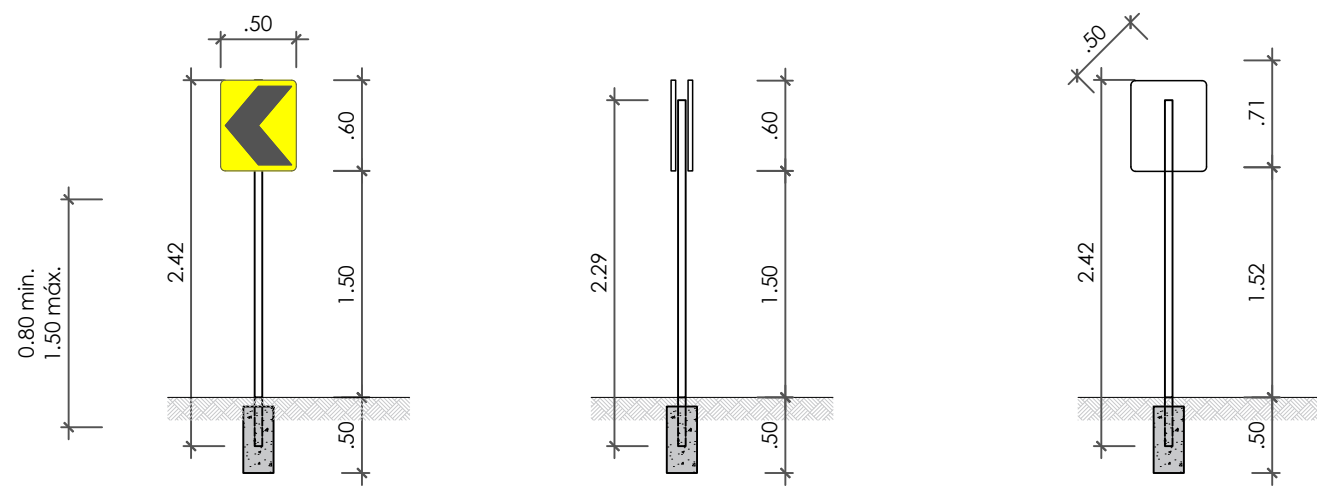


ENG.º CIVIL JOÃO DE PAULA JÚNIOR - CREA Nº46971-E
GERENTE DE GESTÃO ESTRATÉGICA

ALEXSANDRO SENA SILVA
SECRETÁRIO DE OBRAS, URBANISMO E HABITAÇÃO



DETALHAMENTO DAS PLACAS DE ADVERTÊNCIA
ESC.:1/50

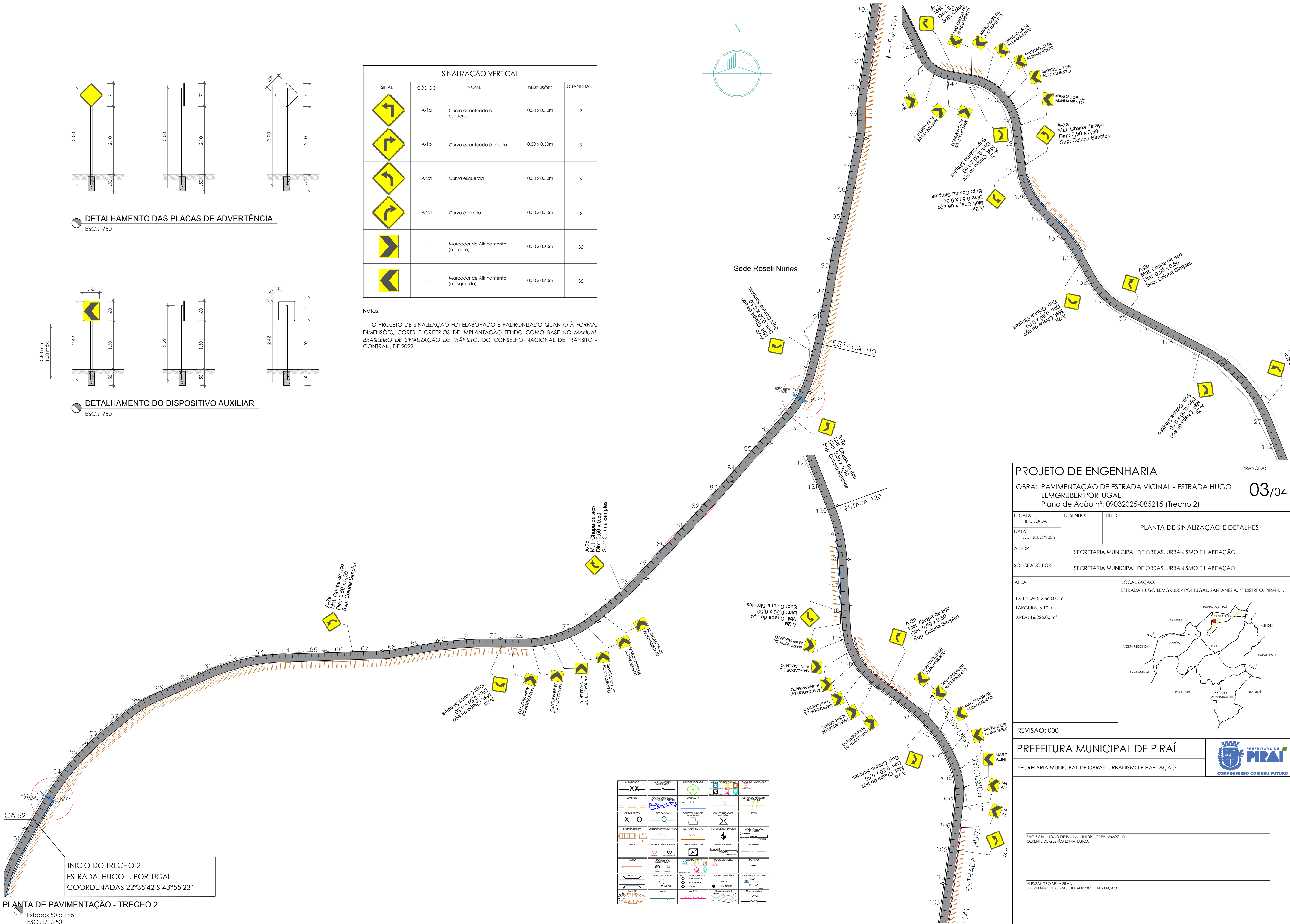
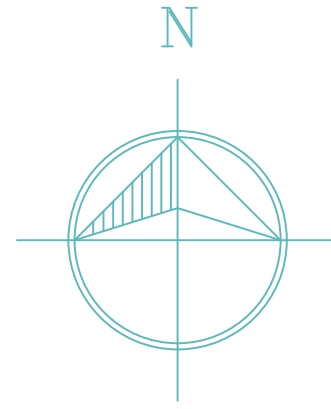


DETALHAMENTO DO DISPOSITIVO AUXILIAR
ESC.:1/50

SINALIZAÇÃO VERTICAL				
SINAL	CÓDIGO	NOME	DIMENSÕES	QUANTIDADE
	A-1a	Curva acentuada à esquerda	0,50 x 0,50m	2
	A-1b	Curva acentuada à direita	0,50 x 0,50m	3
	A-2a	Curva esquerda	0,50 x 0,50m	6
	A-2b	Curva à direita	0,50 x 0,50m	6
	-	Marcador de Alinhamento (à direita)	0,50 x 0,60m	36
	-	Marcador de Alinhamento (à esquerda)	0,50 x 0,60m	36

Notas:

1 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO FOI ELABORADO E PADRONIZADO QUANTO À FORMA, DIMENSÕES, CORES E CRITÉRIOS DE IMPLANTAÇÃO TENDO COMO BASE NO MANUAL BRASILEIRO DE SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO, DO CONSELHO NACIONAL DE TRÂNSITO - CONTRAN, DE 2022.



PROJETO DE ENGENHARIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADA VICINAL - ESTRADA HUGO LEMGRUBER PORTUGAL
Plano de Aço nº: 09032025-085215 (Trecho 2)

FRANCHA:
03/04

ESCALA:
INDICADA

DESENHO:
DATA: OUTUBRO/2025

TÍTULO:
PLANTA DE SINALIZAÇÃO E DETALHES

AUTOR:
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, URBANISMO E HABITAÇÃO

SOLICITADO POR:
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, URBANISMO E HABITAÇÃO

ÁREA:
EXTENSÃO: 2.660,00 m
LARGURA: 6,10 m
ÁREA: 16.226,00 m²

LOCALIZAÇÃO:
ESTRADA HUGO LEMGRUBER PORTUGAL, SANTANÉSIA, 4º DISTRITO, PIRAI-RJ.

REVISÃO: 000

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAI
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, URBANISMO E HABITAÇÃO

ENG.º CIVIL JOÃO DE PAULA, JÚNIOR - CREA Nº46971-D
GERENTE DE GESTÃO ESTRATÉGICA

ALEXSANDRO SENA SILVA
SECRETÁRIO DE OBRAS, URBANISMO E HABITAÇÃO

