

COORDENADAS FINAIS

27°58'59.25"S
52°58'55.87"O


COORDENADAS INICIAIS

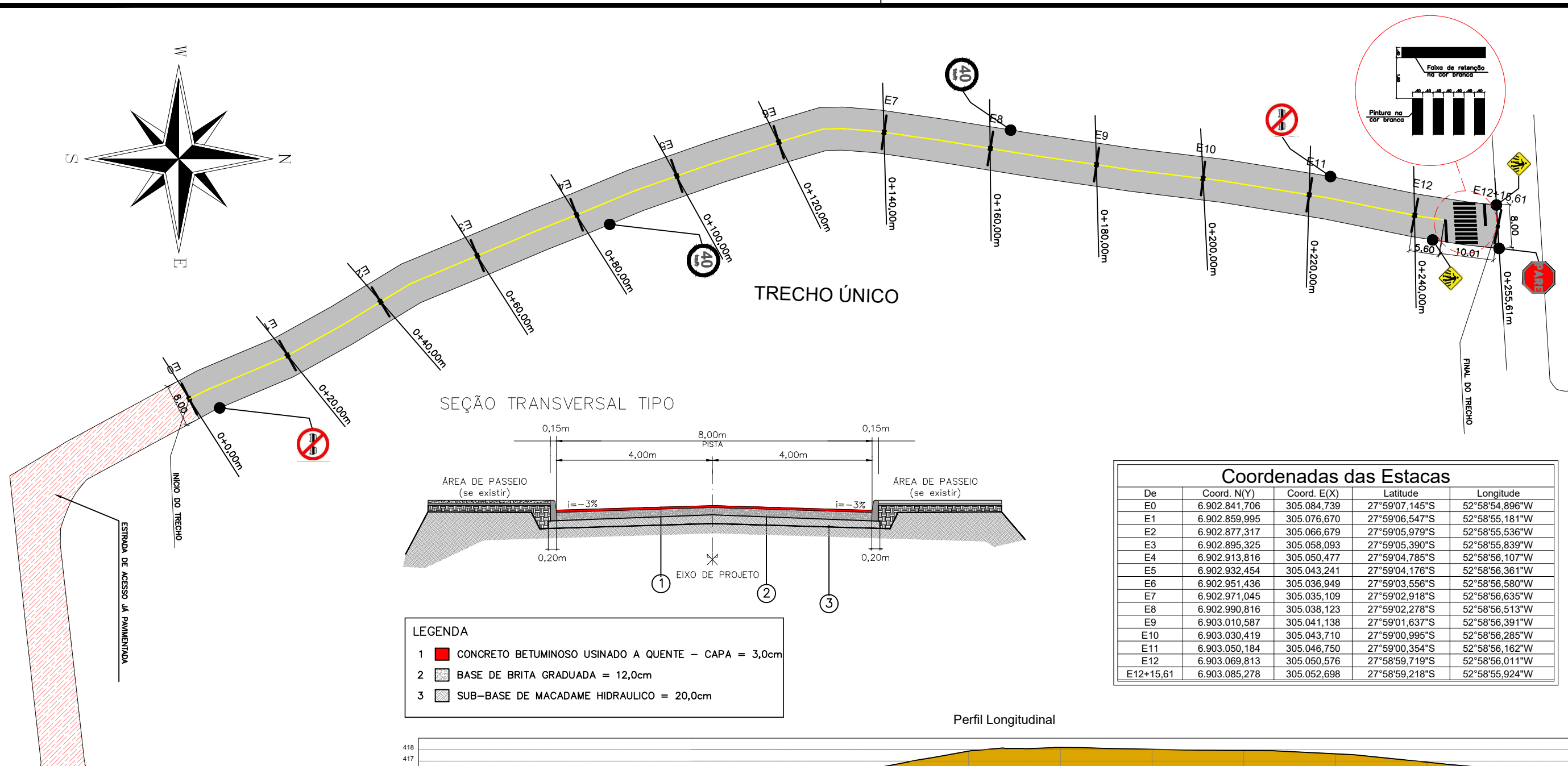
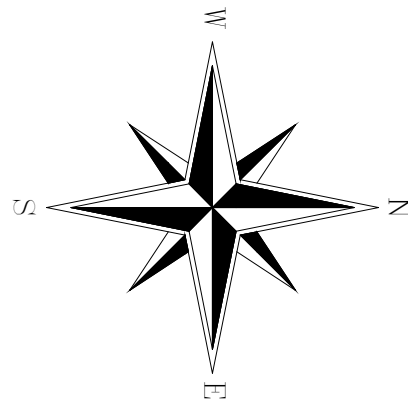
27°59'6.88"S
52°58'55.01"O



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ NA RUA DA MADEIRA


esc 1:750

 <p>MUNICÍPIO DE NOVA BOA VISTA Av. Jacob Wagner Sobrinho, 939 Nova Boa Vista - RS CEP: 99580-00 Fone: (54) 3360-3000</p>		Obra: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NA RUA DA MADEIRA	
		Prancha: LOCALIZAÇÃO DO TRECHO	
Proprietário:		Endereço: RUA DA MADEIRA	
Resp. Técnica:		Município: Nova Boa Vista-RS	Mat. Terreno: 15.374
<p>CLEBER BADIN Prefeito Municipal</p> <p>PAULA ROBERTA CASTAMANN Engenheira Civil CREA RS 180440</p>		Escala: Indicada	Área de pavimentação: 2.044,88m²
		Data: FEVEREIRO/2026	Projeto/Desenho Técnico: Gian Fritzen
		Prancha: A 1/3	

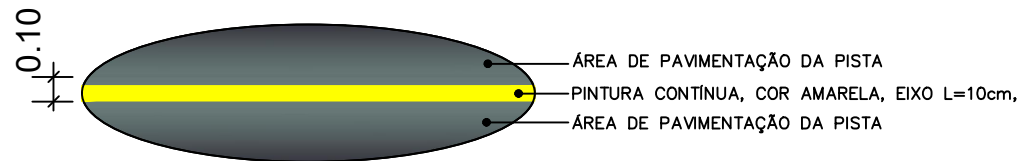


De	Coord. N(Y)	Coord. E(X)	Latitude	Longitude
E0	6.902.841,706	305.084,739	27°59'07,145"S	52°58'54,896"W
E1	6.902.859,995	305.076,670	27°59'06,547"S	52°58'55,181"W
E2	6.902.877,317	305.066,679	27°59'05,979"S	52°58'55,536"W
E3	6.902.895,325	305.058,093	27°59'05,390"S	52°58'55,839"W
E4	6.902.913,816	305.050,477	27°59'04,785"S	52°58'56,107"W
E5	6.902.932,454	305.043,241	27°59'04,176"S	52°58'56,361"W
E6	6.902.951,436	305.036,949	27°59'03,556"S	52°58'56,580"W
E7	6.902.971,045	305.035,109	27°59'02,918"S	52°58'56,635"W
E8	6.902.990,816	305.038,123	27°59'02,278"S	52°58'56,513"W
E9	6.903.010,587	305.041,138	27°59'01,637"S	52°58'56,391"W
E10	6.903.030,419	305.043,710	27°59'00,995"S	52°58'56,285"W
E11	6.903.050,184	305.046,750	27°59'00,354"S	52°58'56,162"W
E12	6.903.069,813	305.050,576	27°58'59,719"S	52°58'56,011"W
E12+15,61	6.903.085,278	305.052,698	27°58'59,218"S	52°58'55,924"W

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ NA RUA DA MADEIRA
esc 1:750

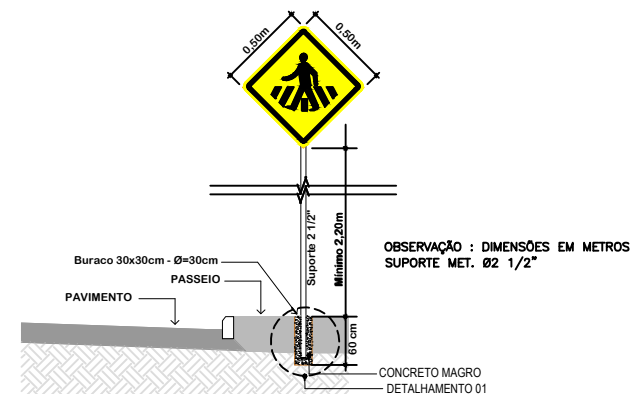
 <p>MUNICÍPIO DE NOVA BOA VISTA Av. Jacob Wagner Sobrinho, 939 Nova Boa Vista - RS CEP: 99580-00 Fone: (54) 3360-3000</p>	<p>Obra: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NA RUA DA MADEIRA</p>	
	<p>Prancha: PLANTA BAIXA / DETALHAMENTO DO TRECHO</p>	
<p>Proprietário:</p> <p>CLEBER BADIN Prefeito Municipal</p>	<p>Resp. Técnica:</p> <p>PAULA ROBERTA CASTAMANN Engenheira Civil CREA RS 180440</p>	<p>Endereço: RUA DA MADEIRA</p>
<p>Município: Nova Boa Vista-RS</p>	<p>Mat. Terreno: 15.374</p>	<p>Prancha: A</p>
<p>Escala: Indicada</p>	<p>Área de pavimentação: 2.044,88m²</p>	<p>2/3</p>
<p>Data: FEVEREIRO/2026</p>	<p>Projeto/Desenho Técnico: Gian Fritzen</p>	

DETALHE DE FAIXA DE SINALIZAÇÃO
SEM ESCALA



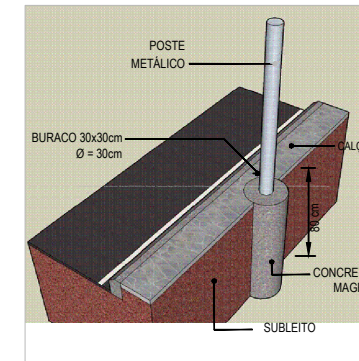
OBS.: O PROJETO FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" - VOLUME I, CONTRAM/DENATRAM, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO N° 180, DE 26 DE AGOSTO DE 2005. E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" - VOLUME IV, CONTRAM/DENATRAM, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO N° 236, DE 11 DE MAIO DE 2007.

DETALHE DE SINALIZAÇÃO VERTICAL - PLACAS
SEM ESCALA



OBSERVAÇÕES:

*DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO VIGENTE (MANUAL DE SINALIZAÇÃO VERTICAL), VOLUME I DO CONTRAM/DENATRAM - RESOLUÇÃO N° 180 (26/08/2005).
*DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO VIGENTE (MANUAL DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL), VOLUME IV DO CONTRAM/DENATRAM - RESOLUÇÃO N° 236 (11/05/2007).



DETALHE 01 - FIXAÇÃO DE PLACA
SEM ESCALA

SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

PINTURAS	
1. FAIXAS DE RETENÇÃO DE PEDESTRES (BRANCA L=0,40m)	
RETENÇÃO:	(4,0 x 0,4) x 2 = 3,20m ²
FAIXA DE PEDESTRES:	(0,4 x 4,0 x 10) = 16,00m ²
2. PINTURA DA LINHA DE EIXO (AMARELA)	
EXTENSÃO (m)	245,60m
ÁREA DE PINTURA (m ²)	24,56m ²

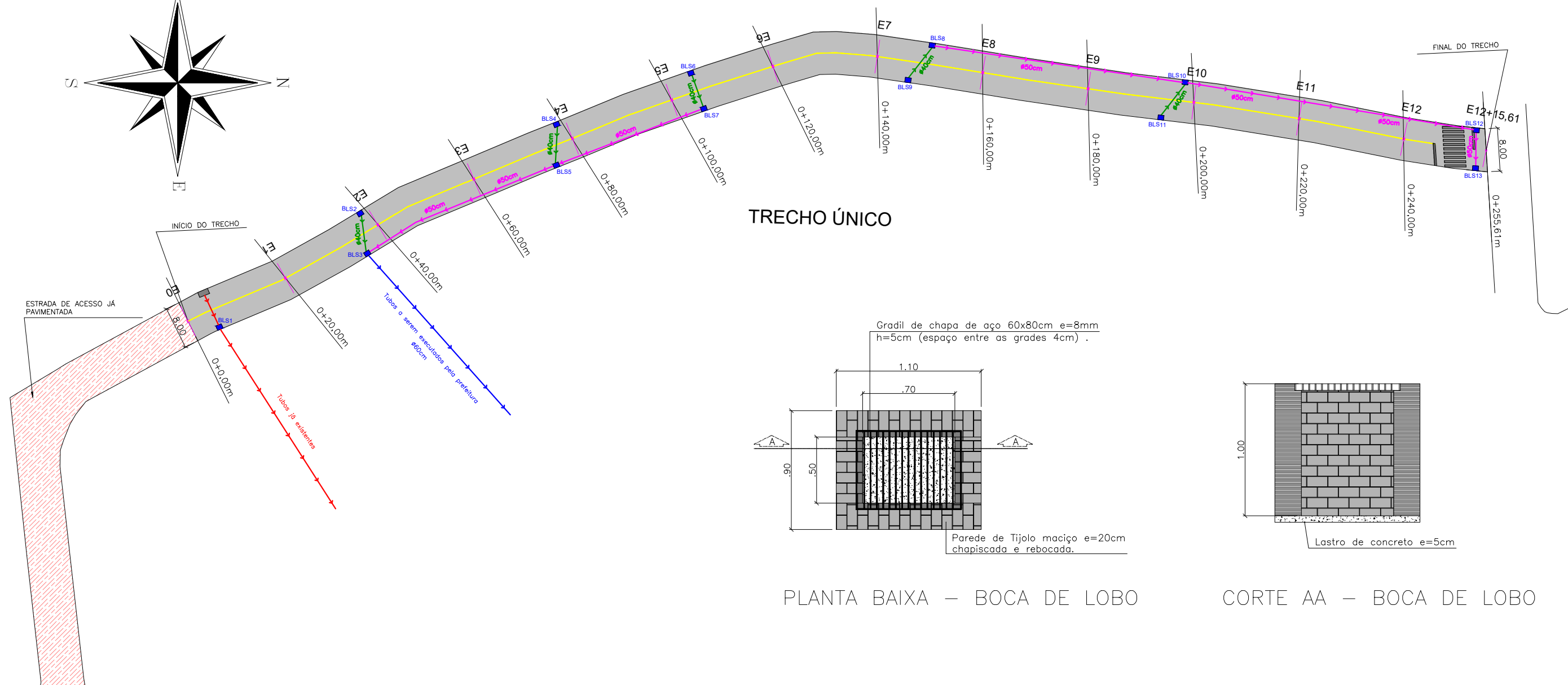
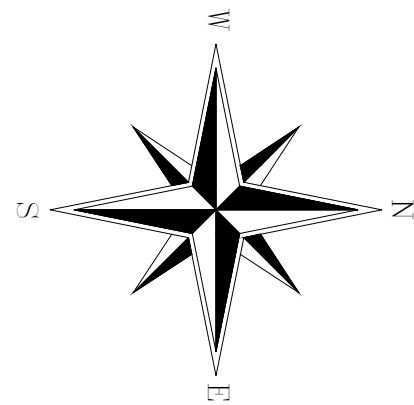
SINALIZAÇÃO VERTICAL

LINHA GERAL					
PLACAS	DIMENSÃO (m)	QUANTIDADES		ÁREAS (m ²)	
		PLACAS	SUPORTES	PLACA	TOTAL
	L = 0,35	01	01	0,59	0,59
	Ø50	02	02	0,20	0,40
	Ø50	02	02	0,20	0,40
	50 x 50cm	02	02	0,25	0,50

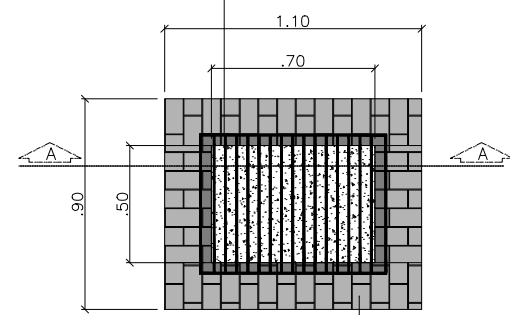
QUADRO DE ÁREAS

1. VOLUME TOTAL DE SUB BASE (e=20cm) (255,61m x 8,40m) = 2.147,12m ² x 0,20m = 429,42m ³
2. VOLUME TOTAL DE BASE (e=12cm) (255,61m x 8,00m) = 2.044,88m ² x 0,12m = 245,39m ³
3. VOLUME TOTAL DE CBUQ (e=3cm) (255,61m x 8,00m) = 2.044,88m ² x 0,03m = 61,35m ³
4. METRAGEM LINEAR DE MEIO-FIO Meio-fio simples = 255,61m x 2 lados = 511,22m (REALIZAR REBAIXAMENTO DO MEIO-FIO NO ACESSO DE VEÍCULOS)

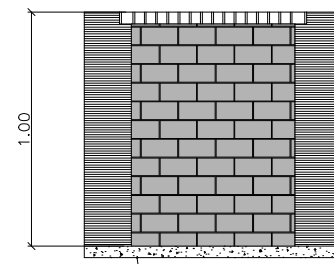
 MUNICÍPIO DE NOVA BOA VISTA Av. Jacob Wagner Sobrinho, 939 Nova Boa Vista - RS CEP: 99580-00 Fone: (54) 3360-3000	Obra: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NA RUA DA MADEIRA	
	Prancha: DETALHAMENTOS / COMPLEMENTARES	
Endereço: RUA DA MADEIRA		
Proprietário: CLEBER BADIN Prefeito Municipal	Resp. Técnica: PAULA ROBERTA CASTAMANN Engenheira Civil CREA RS 180440	Município: Nova Boa Vista-RS Mat. Terreno: 15.374 Escala: Indicada Área de pavimentação: 2.044,88m² Data: FEVEREIRO/2026 Projeto/Desenho Técnico: Gian Fritzen
		A 3/3



Gradil de chapa de aço 60x80cm e=8mm
h=5cm (espaço entre as grades 4cm).



Parede de Tijolo maciço e=20cm
chapiscada e rebocada.




Lastro de concreto e=5cm

PLANTA BAIXA – BOCA DE LOBO

CORTE AA – BOCA DE LOBO

**DRENAGEM EM PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
EM CBUQ NA RUA DA MADEIRA**

esc 1:750

 <p>MUNICÍPIO DE NOVA BOA VISTA Av. Jacob Wagner Sobrinho, 939 Nova Boa Vista - RS CEP: 99580-00 Fone: (54) 3360-3000</p>	<p>Obra: DRENAGEM EM PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NA RUA DA MADEIRA</p>	
	<p>Prancha: DETALHAMENTOS / COMPLEMENTARES</p>	
<p>Endereço: RUA DA MADEIRA</p>		
<p>Proprietário:</p> <p>CLEBER BADIN Prefeito Municipal</p>	<p>Resp. Técnica:</p> <p>PAULA ROBERTA CASTAMANN Engenheira Civil CREA RS 180440</p>	<p>Município: Nova Boa Vista-RS</p> <p>Mat. Terreno: 15.374</p>
<p>Escala: Indicada</p>		<p>Área de pavimentação: 2.044,88m²</p>
<p>Data: MARÇO/2026</p>		<p>Projeto/Desenho Técnico: Gian Fritzen</p>
<p>Prancha: A 4/4</p>		