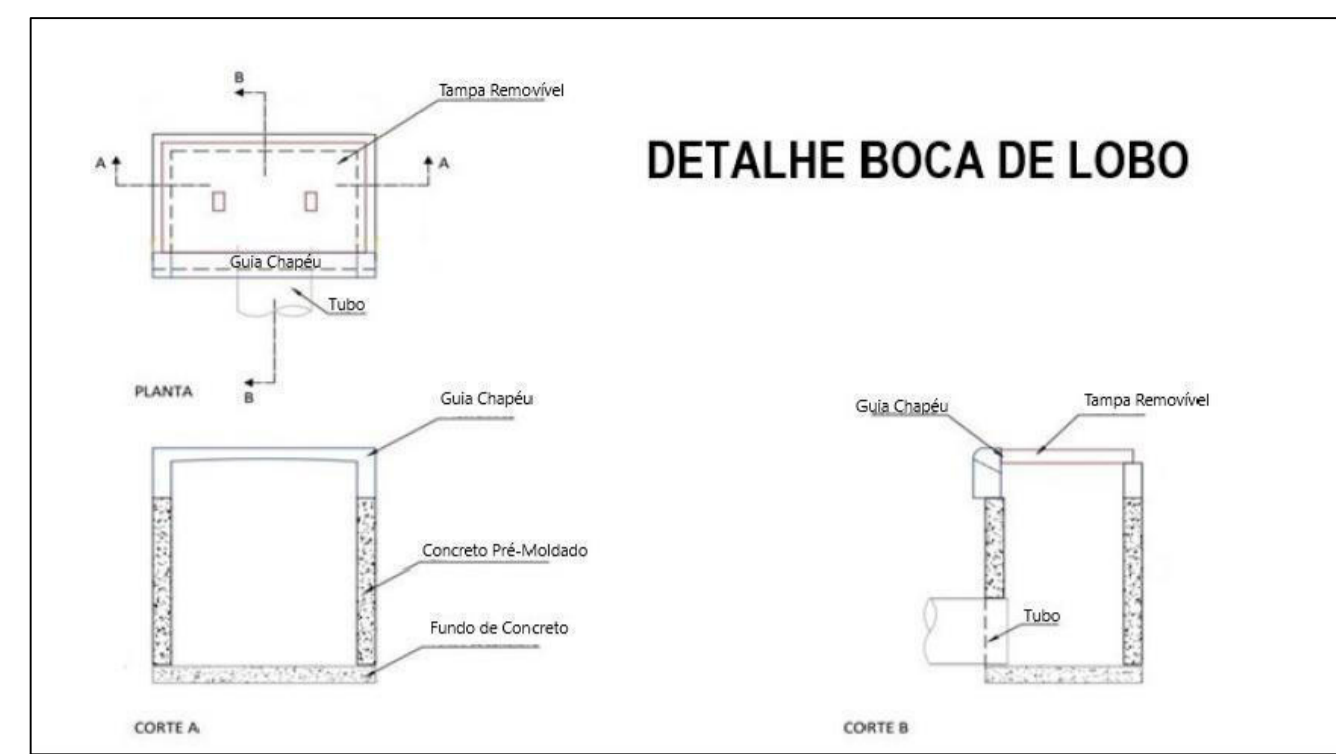
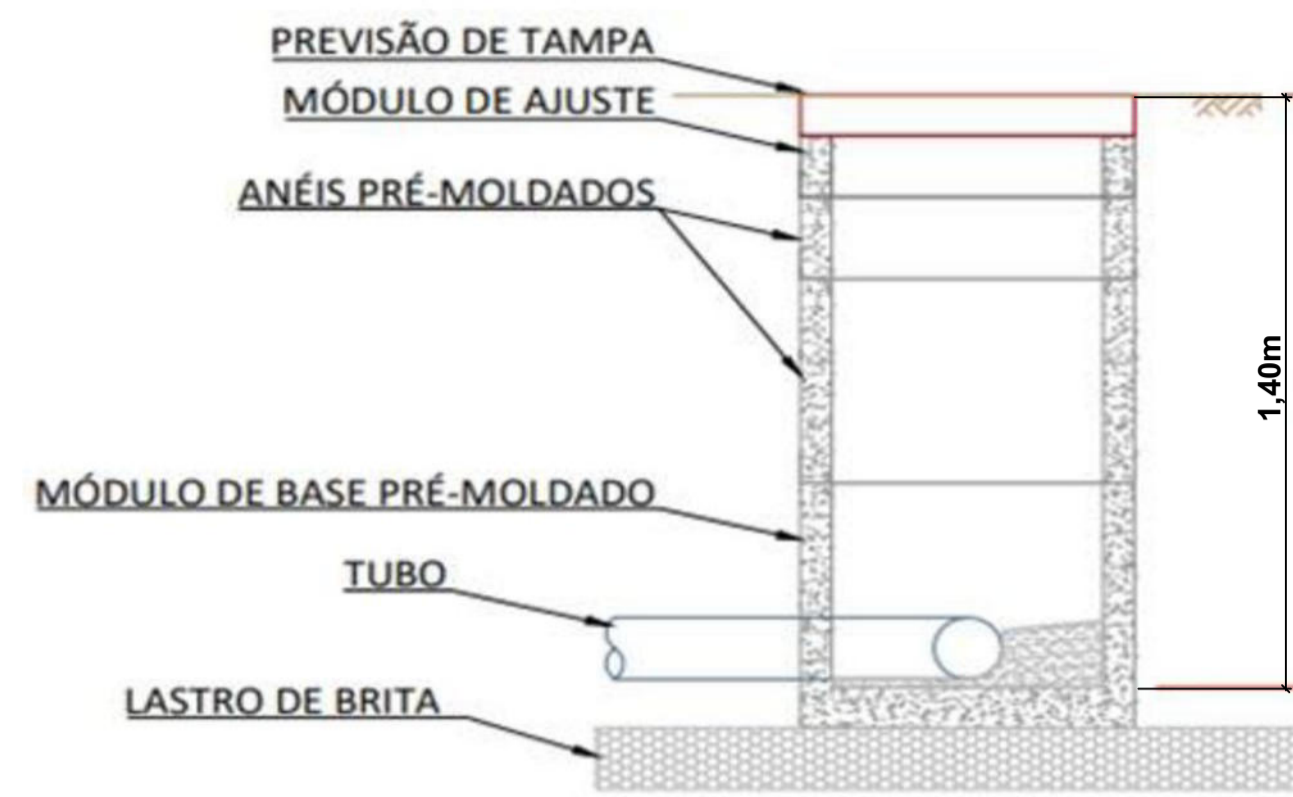
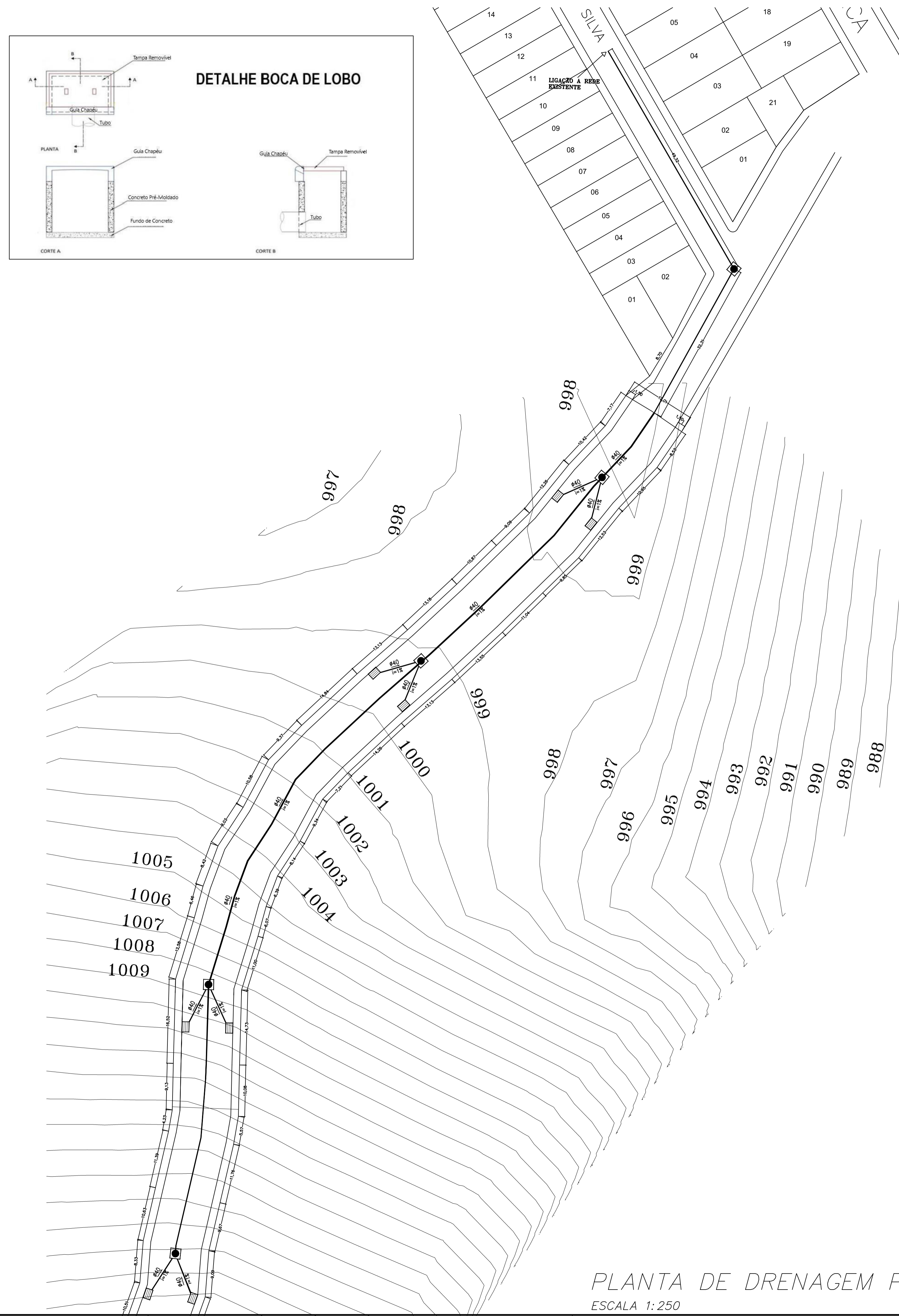


DETALHE POÇO DE INSPEÇÃO



CONVENÇÕES	
CAIXA DE CAPTAÇÃO A EXECUTAR	
POÇO DE VISITA A EXECUTAR	
TUBULAÇÃO PROJETADA SIMPLES	



QUADRO QUANTITATIVO			
ESCAVAÇÃO MECANICA DE VALAS 1a CAT.			417,09 m ³
ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1a CAT.			- m ³
REATERRO APILOADO MECANICAMENTE			222,93 m ³
REATERRO APILOADO MANUALMENTE			- m ³
REATERRO COM SAIBRO			- m ³
DEMOLIÇÃO DE CAIXA DE CAPTAÇÃO EM CONCRETO			- m ³
TUBULAÇÃO EXISTENTE A SER RETIRADA			- m
BSTC #40 S	4	CAIXA LIG. 40	0
BSTC #40 A	4	CAIXA LIG. 60	0
BSTC #60 S	0		
BSTC #60 A	0	POÇO DE INSPEÇÃO	5
		CONCRETO fck=20MPA	0 m ³
		FORMA DE MADEIRA	0 m ²
		GRELHA DE CAPTAÇÃO	0 m
VALAS			
PROFUNDIDADE A SER ESCAVADA	1,2m		
LARGURA A SER ESCAVADA	1,2m	CAIXA CAPTAÇÃO	0

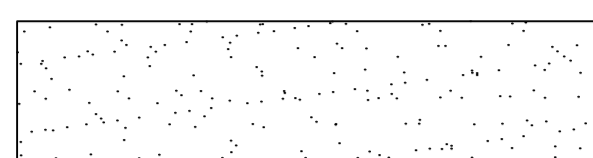
Legenda

As calçadas serão de 1,50 metros em todo o trecho, seguindo a inclinação das vias conforme norma de acessibilidade, com faixa livre de circulação de 1,50m, sem obstáculos.

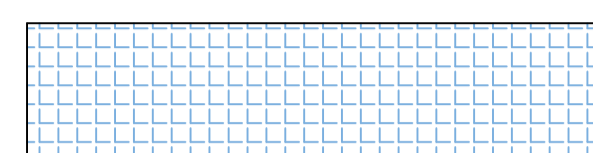
PROJETO:	DRENAGEM PLUVIAL	FOLHA ÚNICA
CONTEM:	ÁGUAS PLUVIAIS E DRENAGEM	
CIDADE:	BAIRRO/LOTEAMENTO:	LOCAIS:
BANDEIRA DO SUL/MG	SANTA QUITÉRIA	R. AFONSO DIAS DE ARAÚJO
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL	
SITUAÇÃO (sem escala)		
ÁREAS:	<p>PROLOGAMENTO RUA DR AFONSO DIAS DE ARAÚJO 1.462,97m²</p> <p>DISTÂNCIA LINEAR 150,00m</p>	
CARIMBO:	<p>EDERVAN LEANDRO DE FREITAS:97279757634 Assinado de forma digital por EDERVAN LEANDRO DE FREITAS:97279757634 Dados: 2023.02.13 11:32:22 -03'00'</p> <p>Proprietário: Prefeitura Municipal de Bandeira do Sul EDERVAN LEANDRO DE FREITAS Prefeito Municipal</p> <p>WESLEY EDUARDO RAMOS ISHIMOTO:0858441603 Assinado de forma digital por WESLEY EDUARDO RAMOS ISHIMOTO:0858441603 Dados: 2023.02.13 11:31:10 -03'00'</p> <p>Autor do projeto WESLEY EDUARDO RAMOS ISHIMOTO Engenheiro Civil - CREA 310.291/D-MG</p>	

PLANTA DE DRENAGEM PLUVIAL
ESCALA 1:250

LEGENDA

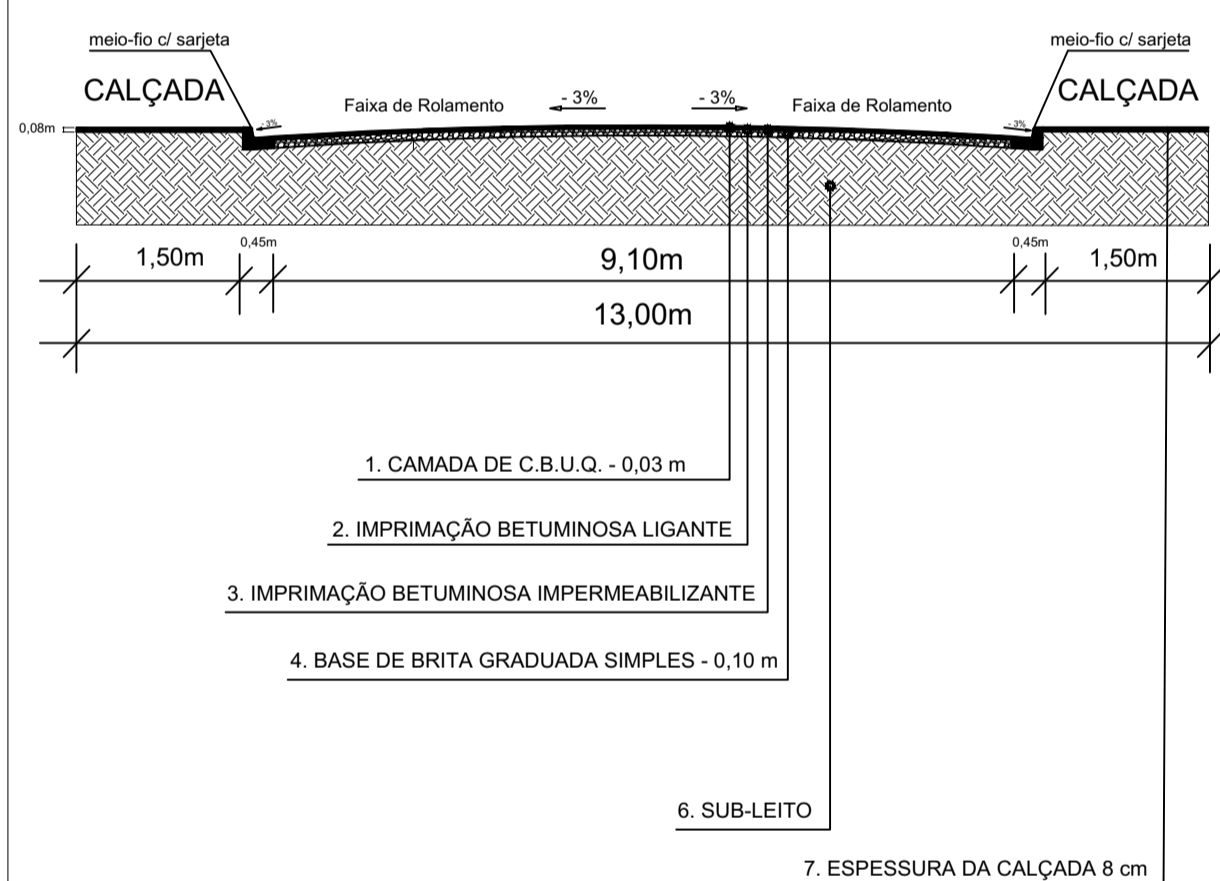


Área a ser pavimentada

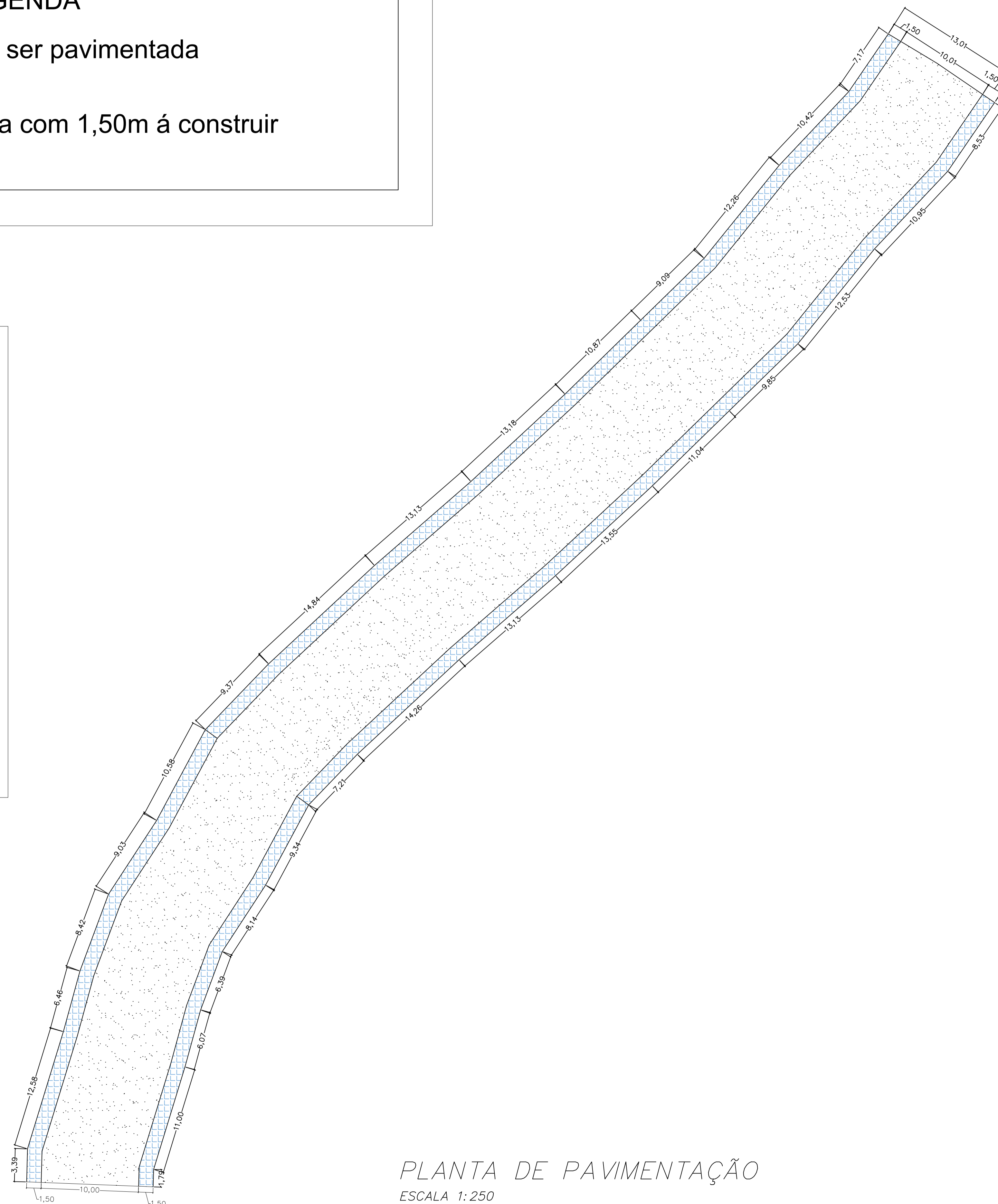
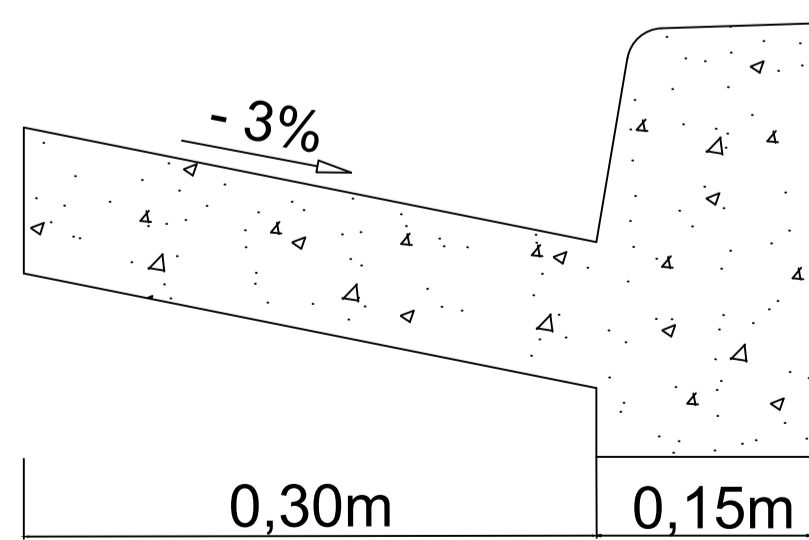


1 - Calçada com 1,50m á construir

SEÇÃO TRANSVERSAL PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA



Sarjeta
S/ ESCALA



PLANTA DE PAVIMENTAÇÃO
ESCALA 1:250

PROJETO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA		FOLHA ÚNICA
CONTEM: PLANTA DE LOCAÇÃO		
CIDADE: BANDEIRA DO SUL/MG	LOCAIS: R. AFONSO DIAS DE ARAÚJO	
BAIRRO/LOTEAMENTO: SANTA QUITÉRIA		
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL		
<p>SITUAÇÃO (sem escala)</p>		
<p>ÁREAS :</p> <p>PROLOGAMENTO RUA DR AFONSO DIAS DE ARAÚJO 1,462,97m</p> <p>DISTÂNCIA LINEAR 150,00m</p>		
<p>CARIMBO:</p>		

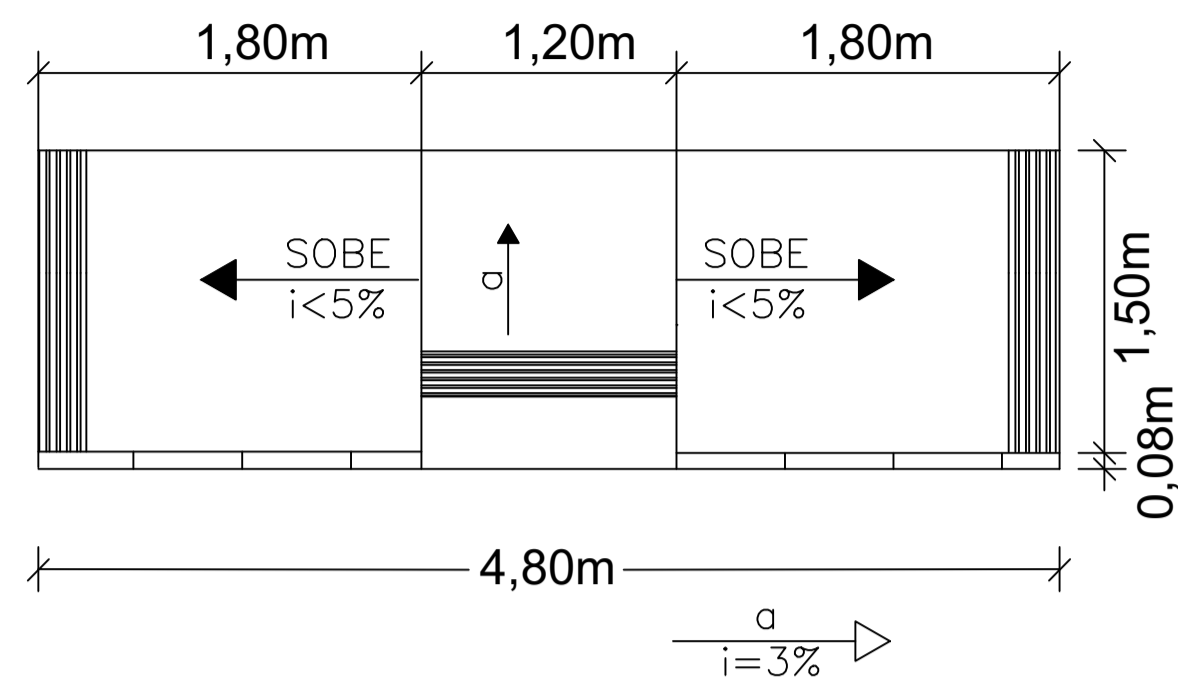
EDERVAN LEANDRO DE FREITAS:97279757634
Assinado de forma digital por EDERVAN LEANDRO DE FREITAS:97279757634
Dados: 2023.02.13 11:32:59 -03'00'

Proprietário:
Prefeitura Municipal de Bandeira do Sul
EDERVAN LEANDRO DE FREITAS
Prefeito Municipal

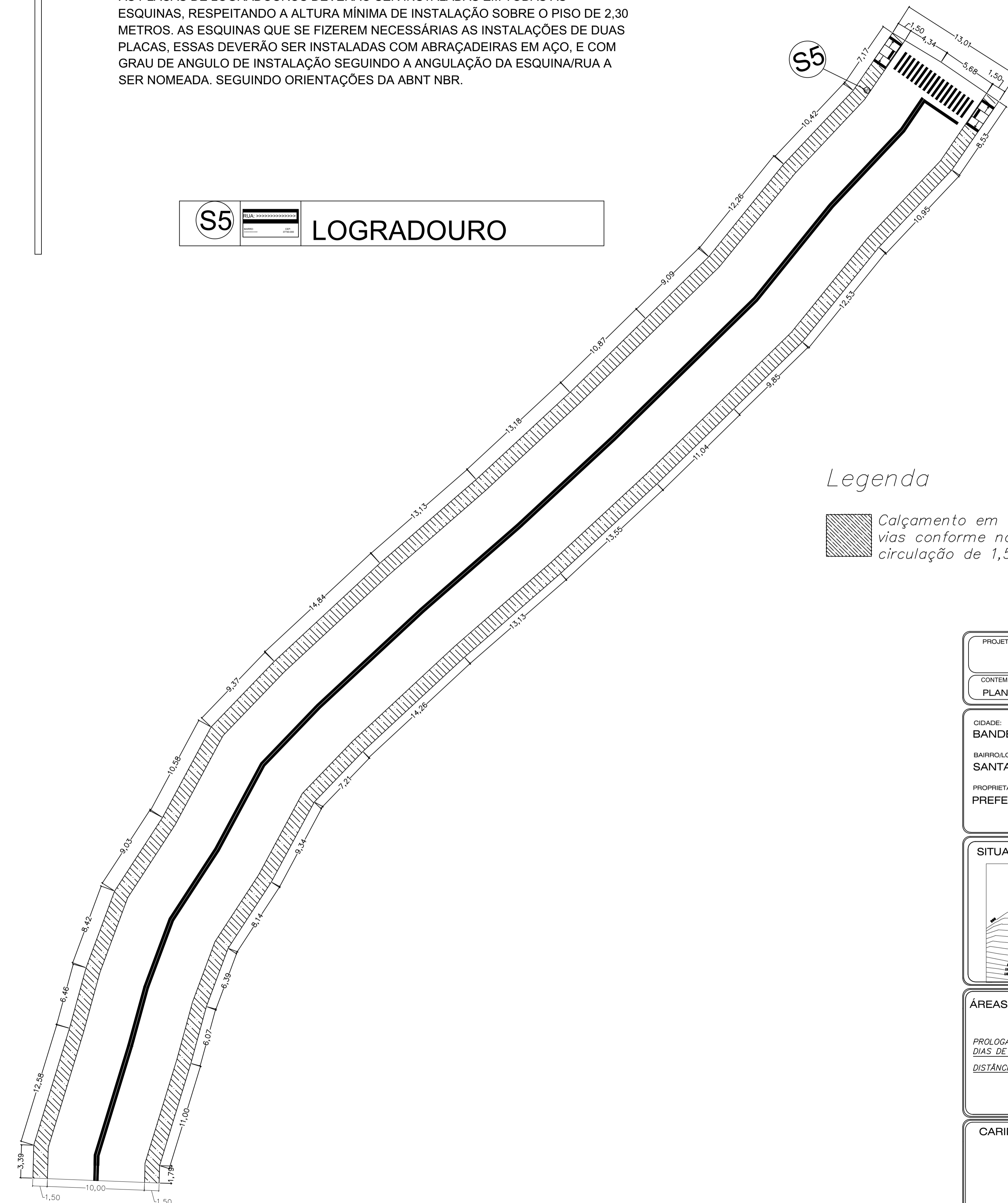
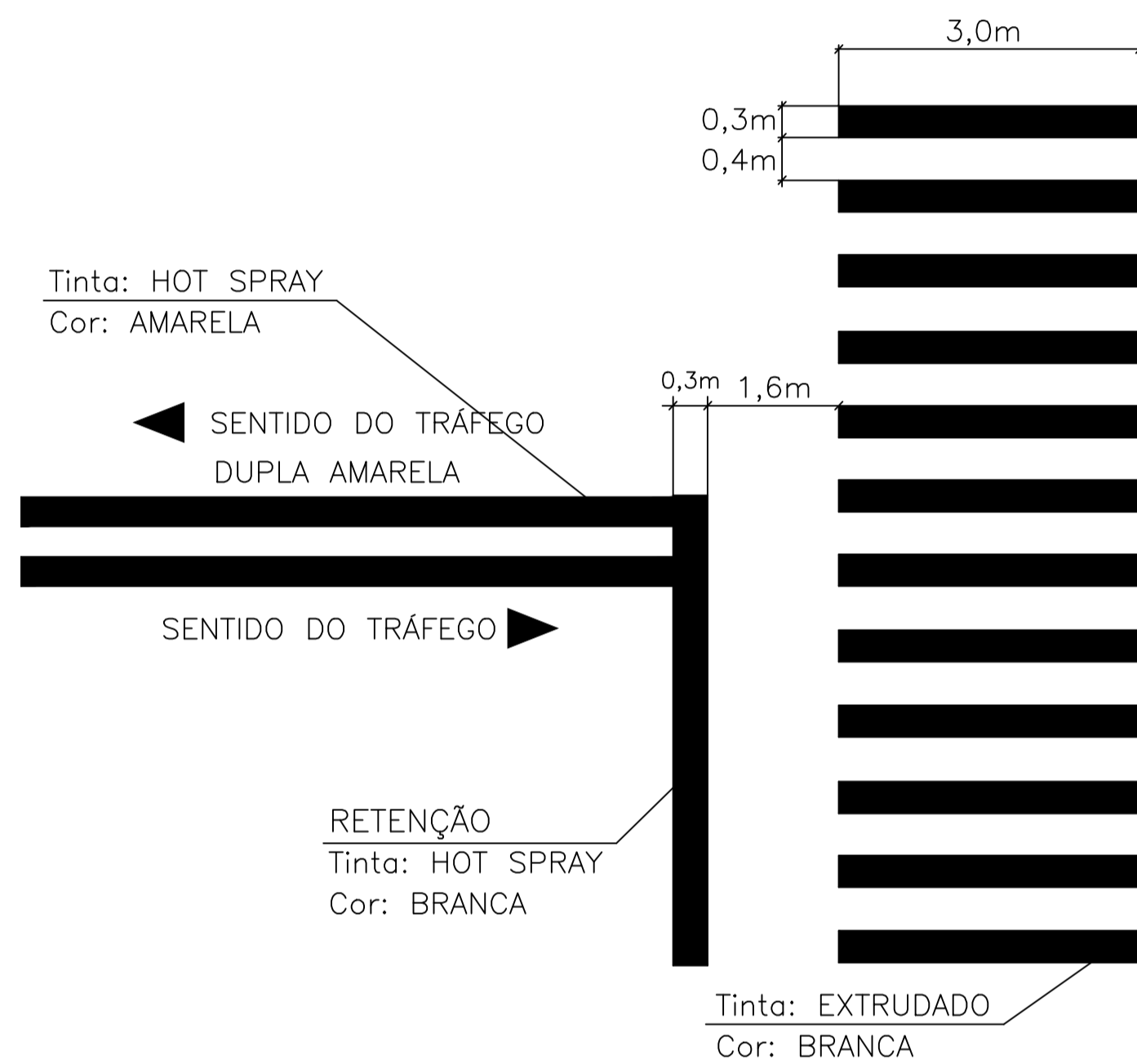
WESLEY EDUARDO RAMOS ISHIMOTO:08584441603
Assinado de forma digital por WESLEY EDUARDO RAMOS ISHIMOTO:08584441603
Dados: 2023.02.13 11:30:07 -03'00'

Autor do projeto
WESLEY EDUARDO RAMOS ISHIMOTO
Engenheiro Civil - CREA 310.291/D-MG

DETALHE RAMPA DE ACESSO



AS PLACAS DE LOGRADOUROS DEVERÃO SER INSTALADAS EM TODAS AS ESQUINAS, RESPEITANDO A ALTURA MÍNIMA DE INSTALAÇÃO SOBRE O PISO DE 2,30 METROS. AS ESQUINAS QUE SE FIZEREM NECESSÁRIAS AS INSTALAÇÕES DE DUAS PLACAS, ESSAS DEVERÃO SER INSTALADAS COM ABRAÇADEIRAS EM AÇO, E COM GRAU DE ÂNGULO DE INSTALAÇÃO SEGUINDO A ANGULAÇÃO DA ESQUINA/RUA A SER NOMEADA. SEGUINDO ORIENTAÇÕES DA ABNT NBR.



Legenda

Calçamento em todo o trecho, seguindo a inclinação das vias conforme norma de acessibilidade, com faixa livre de circulação de 1,50m, sem obstáculos.

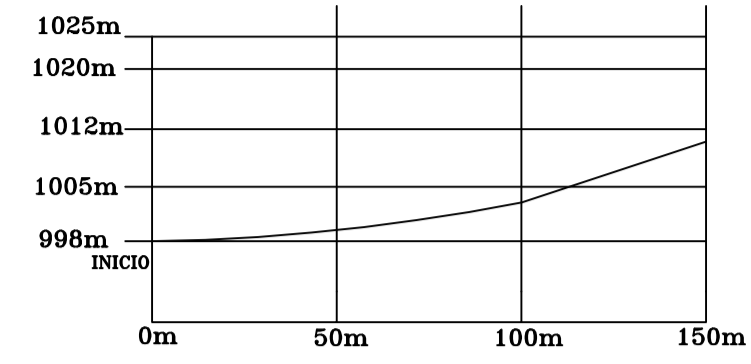
PLANTA DE ACESSIBILIDADE
ESCALA 1:250

PROJETO: ACESSIBILIDADE, SINALIZAÇÃO		FOLHA ÚNICA
CONTEM: PLANTA DE ACESSIBILIDADE- PLANTA DE SINALIZAÇÃO		
CIDADE: BANDEIRA DO SUL/MG	LOCAIS: R. AFONSO DIAS DE ARAÚJO	
BAIRRO/LOTEAMENTO: SANTA QUITÉRIA		
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL		
SITUAÇÃO (sem escala)		
ÁREAS: PROLOGAMENTO RUA DR AFONSO DIAS DE ARAÚJO 1.462,97m DISTÂNCIA LINEAR 150,00m		
CARIMBO:		

EDERVAN LEANDRO DE FREITAS:97279757634
 Assinado de forma digital por EDERVAN LEANDRO DE FREITAS:97279757634
 Dados: 2023.02.13 11:33:20 -03'00'
 Proprietário:
 Prefeitura Municipal de Bandeira do Sul
 EDERVAN LEANDRO DE FREITAS
 Prefeito Municipal

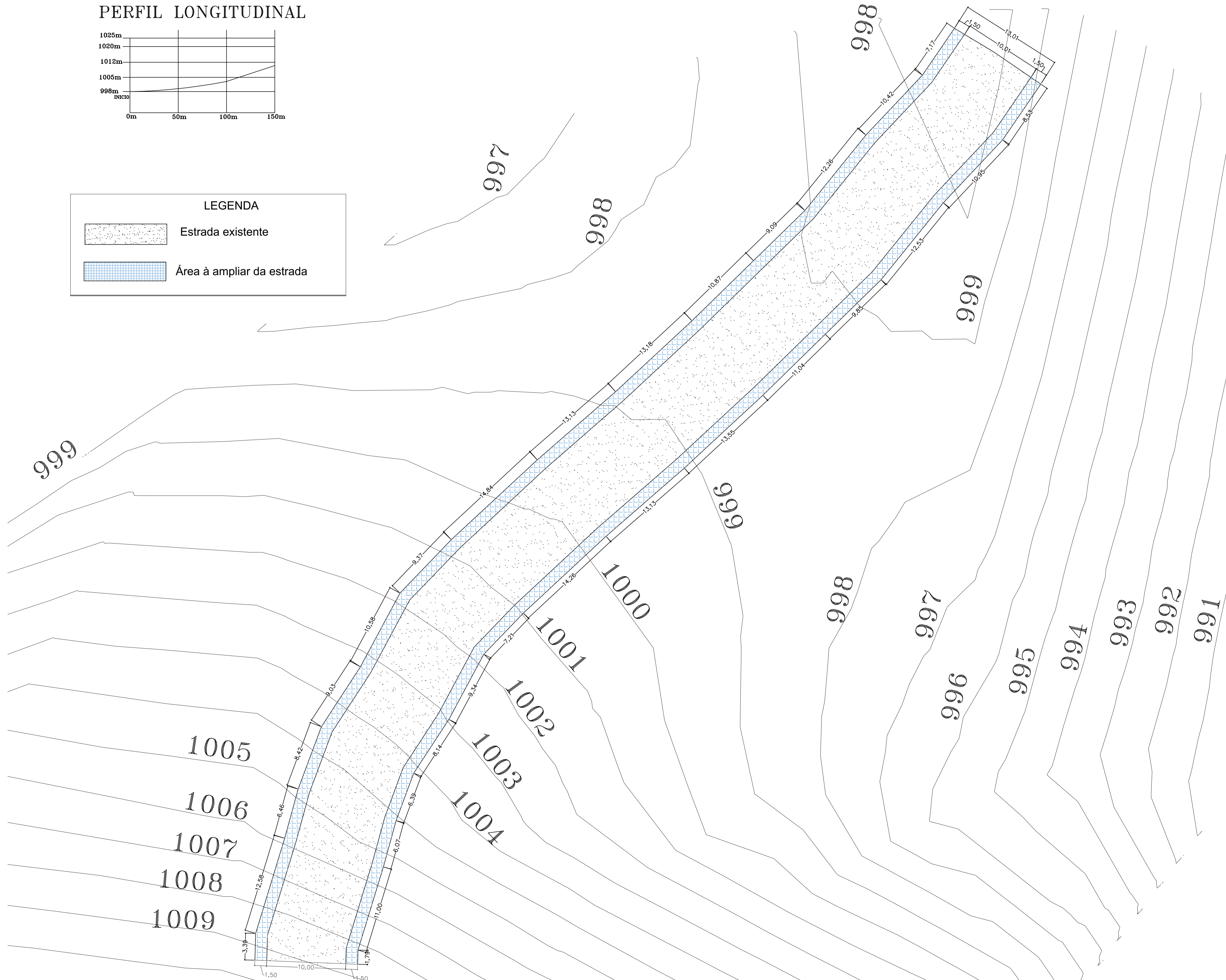
WESLEY EDUARDO RAMOS ISHIMOTO:0858441603
 Assinado de forma digital por WESLEY EDUARDO RAMOS ISHIMOTO:0858441603
 Dados: 2023.02.13 11:29:37 -03'00'
 Autor do projeto
 WESLEY EDUARDO RAMOS ISHIMOTO
 Engenheiro Civil - CREA 310.291/D-MG

PERFIL LONGITUDINAL



LEGENDA

- Estrada existente
- Área à ampliar da estrada



PLANTA DE TERRAPLANAGEM
ESCALA 1:250

PROJETO:	TERRAPLENAGEM	FOLHA:	01/02
CONTEM:	PLANTA DE LOCAÇÃO		

CIDADE:	BADEIRA DO SUL/MG	LOCAIS:	R. AFONSO DIAS DE ARAÚJO
BAIRRO/LOTEAMENTO:	SANTA QUITÉRIA		
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL		

SITUAÇÃO (sem escala)

EDERVAN LEANDRO
DE FREITAS:97279757634

Assinado de forma digital por EDERVAN LEANDRO DE FREITAS:97279757634
Dados: 2023.02.13 11:32:41 -03'00'

Proprietário:
Prefeitura Municipal de Badeira do Sul
EDERVAN LEANDRO DE FREITAS
Prefeito Municipal

ÁREAS :

PROLOGAMENTO RUA DR AFONSO DIAS DE ARAÚJO	1.462,97m
DISTÂNCIA LINEAR	150,00m

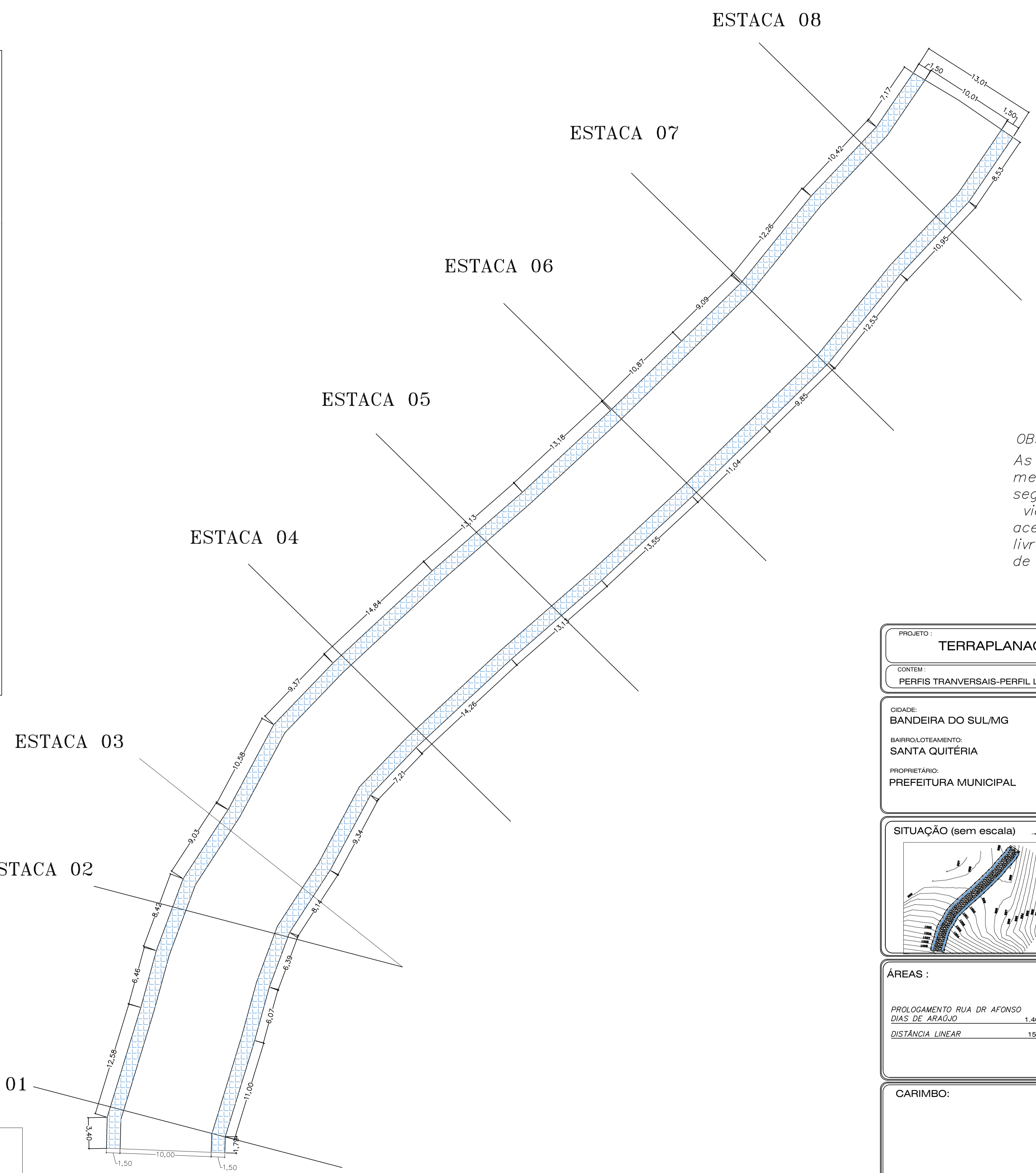
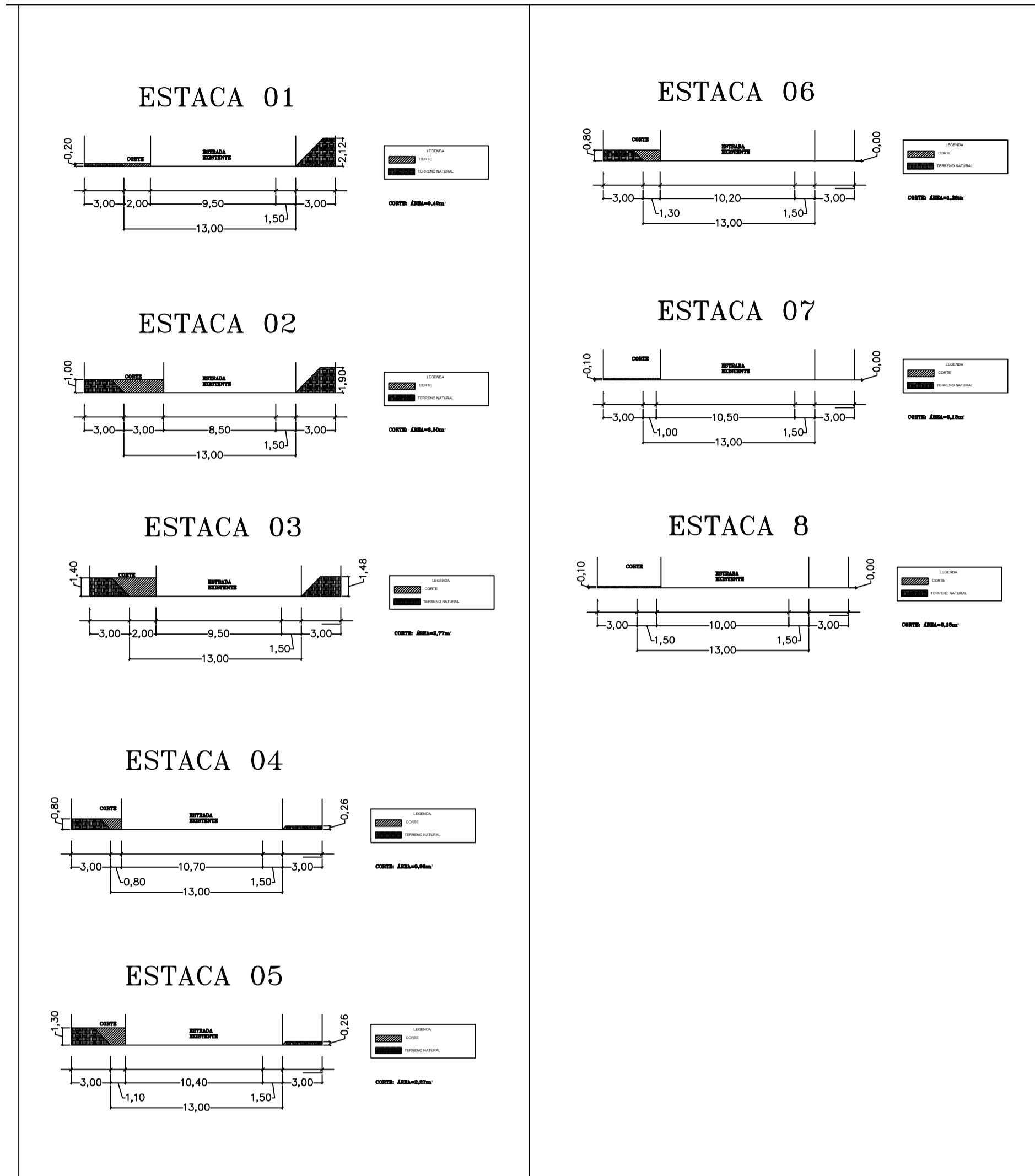
WESLEY EDUARDO RAMOS
ISHIMOTO:0858441603

Assinado de forma digital por WESLEY EDUARDO RAMOS ISHIMOTO:0858441603
Dados: 2023.02.13 11:30:40 -03'00'

Autor do projeto
WESLEY EDUARDO RAMOS ISHIMOTO
Engenheiro Civil - CREA 310.291/D/MG

CARIMBO:

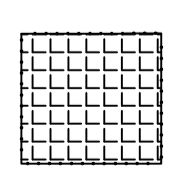
PERFIS TRANSVERSAIS



OBS:
As calçadas serão de 1,50 metros em todo o trecho, seguindo a inclinação das vias conforme norma de acessibilidade, com faixa livre de circulação de 1,50m, sem obstáculos.

PLANILHA DE CUBAÇÃO

ESTACA	OFF SET ESQ.		OFF SET DIR.		ÁREAS M ²		VOLUMES M ³			COMP. TRANS.	COMP. LONG.	LINHA BRUCK
	DIST.	COTA	DIST.	COTA	CORTE	ATERRO	CORTE	ATERRO	CORRIGIDO			
0	-1,0	1022	-	-	0,22	-	0	-	-	-	0	0
1	-2,0	1019	-	-	0,42	-	6,4	-	-	-	6,4	6,4
2	-3,0	1016	-	-	3,50	-	39,2	-	-	-	39,2	45,6
3	-2,0	1012	-	-	3,77	-	72,7	-	-	-	72,7	118,3
4	-0,8	1009	-	-	0,96	-	47,3	-	-	-	47,3	165,6
5	-1,1	1006	-	-	2,27	-	32,3	-	-	-	32,3	197,9
6	-1,3	1003	-	-	1,36	-	36,3	-	-	-	36,3	234,2
7	-1,0	1000	-	-	0,13	-	17,9	-	-	-	17,9	252,1
8	-1,5	999	-	-	0,18	-	3,1	-	-	-	3,1	255,2



Área à ampliar da estrada

PLANTA DE TERRAPLANAGEM
ESCALA 1:250

PROJETO: TERRAPLANAGEM	FOLHA 02/02
CONTEM: PERFIS TRANSVERSAIS-PERFIL LONGITUDINAL	
CIDADE: BANDEIRA DO SUL/MG	LOCAIS: R. AFONSO DIAS DE ARAÚJO
BAIRRO/LOTEAMENTO: SANTA QUITÉRIA	
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL	
SITUAÇÃO (sem escala)	
Assinado de forma digital por EDERVAN LEANDRO DE FREITAS:972797576 Dado: 2023.02.13 11:31:58 -03'00' Proprietário: Prefeitura Municipal de Bandeira do Sul EDERVAN LEANDRO DE FREITAS Prefeito Municipal	
Assinado de forma digital por WESLEY EDUARDO RAMOS ISHIMOTO:0858441603 Dado: 2023.02.13 11:31:40 -03'00' Autor do projeto WESLEY EDUARDO RAMOS ISHIMOTO Engenheiro Civil - CREA 310.291/D-MG	
ÁREAS: PROLOGAMENTO RUA DR AFONSO DIAS DE ARAÚJO 1.462,97m DISTÂNCIA LINEAR 150,00m	
CARIMBO:	