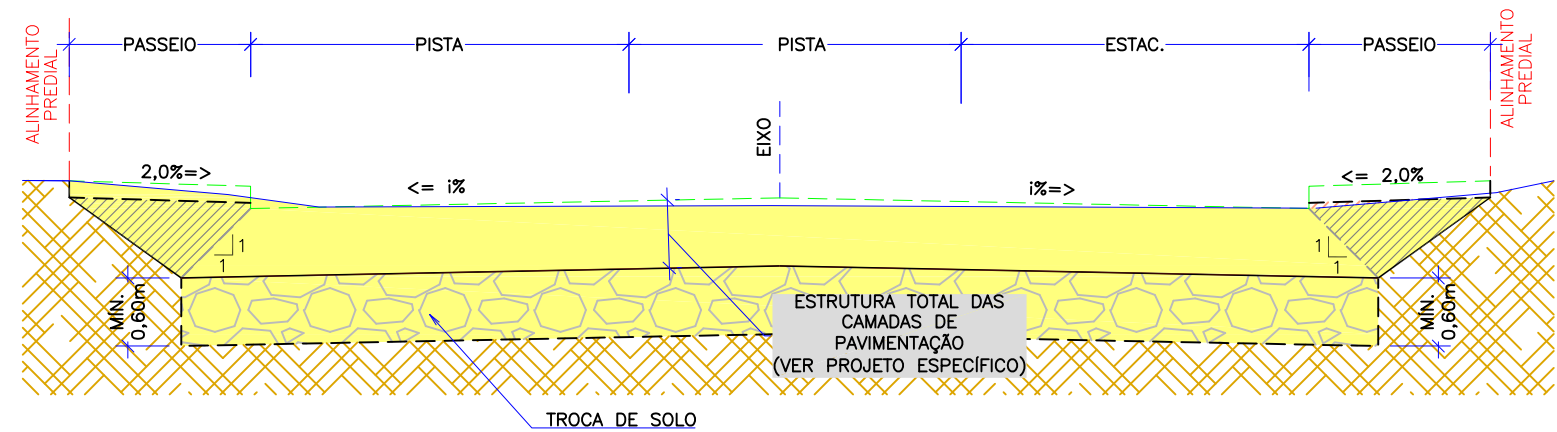


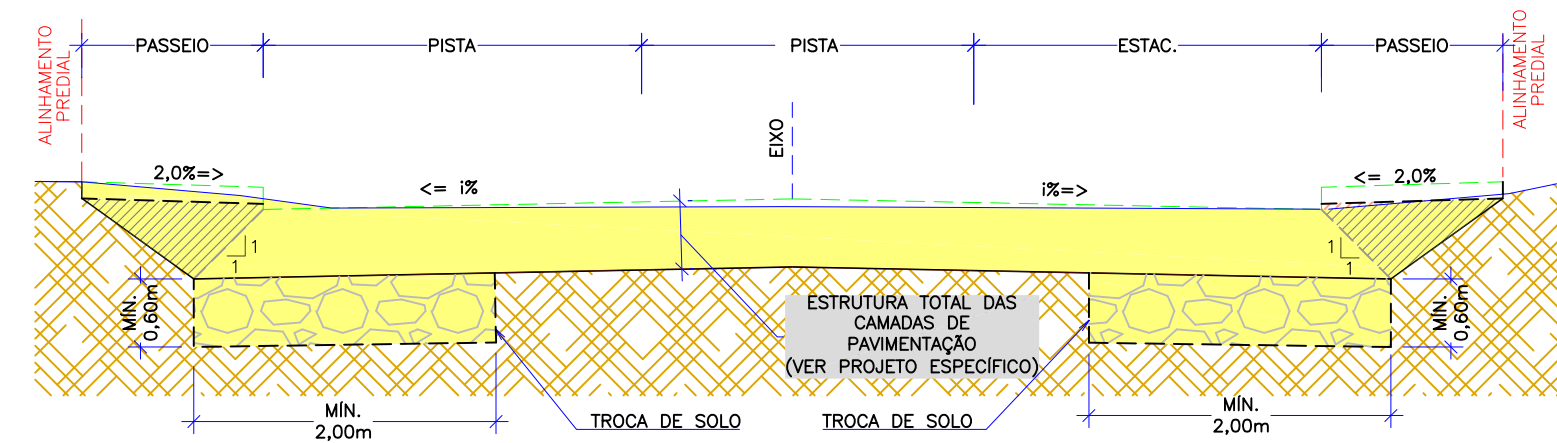
SEÇÃO TIPO 01 DE TERRAPLENAGEM

ESTACA DE REFERÊNCIA: 1+0 A 6+0 E 35+0 A 41+0



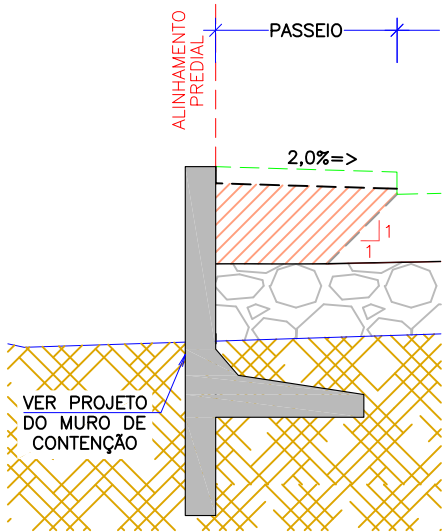
SEÇÃO TIPO 02 DE TERRAPLENAGEM

ESTACA DE REFERÊNCIA: 6+0 A 35+0, 41+0 A 53+10 E 56+10 A 63+16



DETALHE ESQUEMÁTICO MURO DE CONTENÇÃO

ESCALA 1:50



LEGENDA:

- CORTE
- CORTE E REATERRO COM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA
- CORTE E REATERRO EM MATERIAL PÉTRIO (RACHÃO)
- ATERRO EM MATERIAL PÉTRIO (RACHÃO)
- CORTE E REATERRO EM AREIA
- REATERRO SEM GRAU DE COMPACTAÇÃO MÍNIMO EXIGIDO
- SUBLEITO EXISTENTE
- GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO AGULHADO EM POLIÉSTER - RESISTÊNCIA À TRAÇÃO LONGITUDINAL DE 10 kN/m
- GEOTÊXTIL UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 150 kN/m
- GREIDE DE TERRAPLENAGEM
- GREIDE ACABADO
- GREIDE PRIMITIVO
- ENLEIVAMENTO EM GRAMA
- INCLINAÇÃO DOS TALUDES (H:V)
- i% = DECLIVIDADE DA PISTA DE ROLAMENTO
- VER INFORMAÇÕES NA PLANTA BAIXA DO PROJETO GEOMÉTRICO

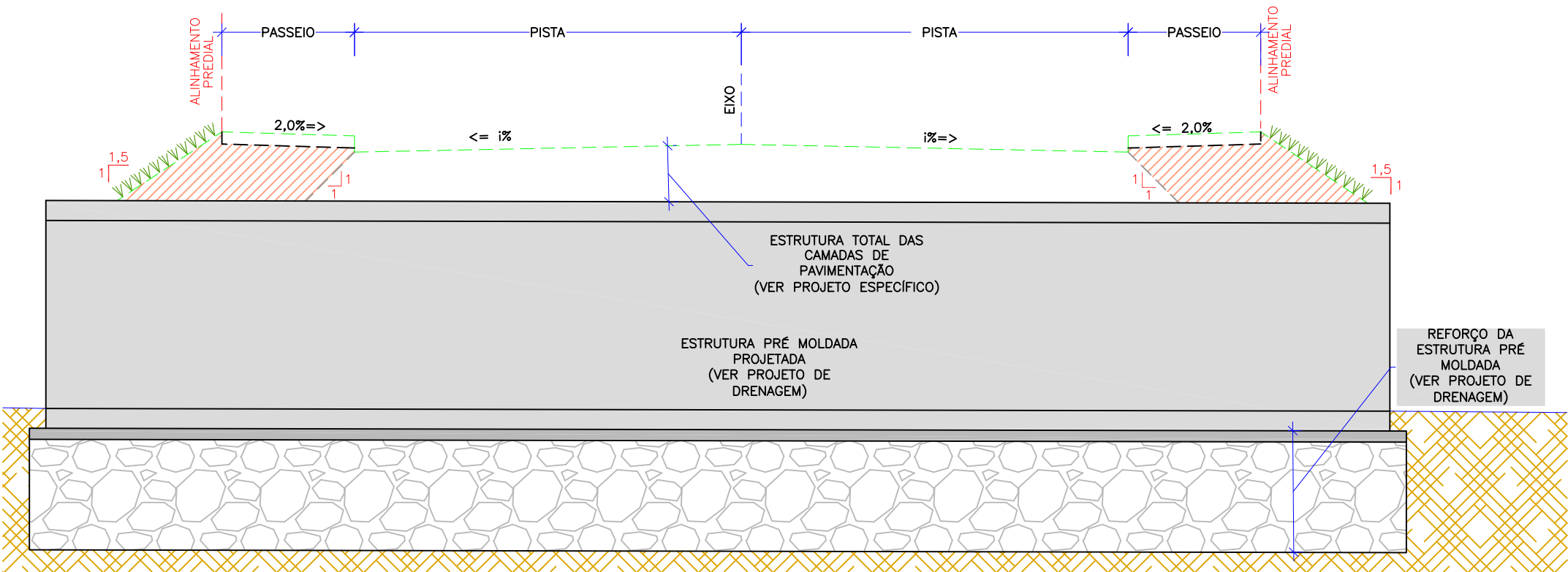
NOTAS:

- VERIFICAR INCLINAÇÕES NO PROJETO GEOMÉTRICO;
- PARA MAIS INFORMAÇÕES, CONSULTAR O RELATÓRIO DE PROJETO;
- PARA PERFEITO ENTENDIMENTO ESTE DESENHO DEVERÁ SER IMPRESSO COLORIDO;
- ESTE DESENHO CONTEM INFORMAÇÕES ESPECÍFICAS À FINALIDADE QUE SE PROPÕE E NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA OUTROS FINS SEM CONSULTAR O RESPONSÁVEL TÉCNICO.

C	01/10/2024	JULIA	AJUSTES CONFORME PARECER	Rodrigo	Fátima
B	23/09/2024	FÁTIMA	AJUSTES CONFORME PARECER	Rodrigo	Fátima
A	13/08/2024	Sabrina	EMISSÃO INICIAL PARA COMENTÁRIOS	Fátima	Fátima
REV.	DATA	DESENHO	MODIFICAÇÃO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
CONTRATANTE:			REPRESENTANTE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE:		
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE			<div></div>		
OBJETO: Projetos Executivos de Obras Viárias - Via Urbana Rua Anêmonas					
PROJETO: PROJETO DE TERRAPLENAGEM - SEÇÕES TIPO					
Empresa Contratada:		TÍTULO:			
<div></div>		PROJETO EXECUTIVO			
DESENHISTA:		COORD. GERAL:		RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
JULIA		<div></div>		<div></div>	
PROJETO:		Engº Vander Piske CREA-SC 0614651-1		Engº Antônio Carlos Ramuski CREA-SC 020930-7	
JULIA					
Nº PML		DATA:		ESCALA:	
Nº Empresa Contratada		01/10/2024		Indicada	
TRP-11055-E22-21-SE-04-C				FOLHA:	
				01	

SEÇÃO TIPO 04 DE TERRAPLENAGEM

ESTACA DE REFERÊNCIA: 54+3,3 A 55+6,5



LEGENDA:

- CORTE
- CORTE E REATERRO COM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA
- CORTE E REATERRO EM MATERIAL PÉTRCO (RACHÃO)
- ATERRO EM MATERIAL PÉTRCO (RACHÃO)
- CORTE E REATERRO EM AREIA
- REATERRO SEM GRAU DE COMPACTAÇÃO MÍNIMO EXIGIDO
- SUBLEITO EXISTENTE
- GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO AGULHADO EM POLIÉSTER - RESISTÊNCIA À TRAÇÃO LONGITUDINAL DE 10 kN/m
- GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 150 kN/m
- GREIDE DE TERRAPLENAGEM
- GREIDE ACABADO
- GREIDE PRIMITIVO
- ENLEIVAMENTO EM GRAMA
- INCLINAÇÃO DOS TALUDES (H:V)
- $i\%$ = DECLIVIDADE DA PISTA DE ROLAMENTO
- VER INFORMAÇÕES NA PLANTA BAIXA DO PROJETO GEOMÉTRICO

NOTAS:

1. VERIFICAR INCLINAÇÕES NO PROJETO GEOMÉTRICO;
2. PARA MAIS INFORMAÇÕES, CONSULTAR O RELATÓRIO DE PROJETO;
3. PARA PERFEITO ENTENDIMENTO ESTE DESENHO DEVERÁ SER IMPRESSO COLORIDO;
4. ESTE DESENHO CONTEM INFORMAÇÕES ESPECÍFICAS À FINALIDADE QUE SE PROPÕE E NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA OUTROS FINS SEM CONSULTAR O RESPONSÁVEL TÉCNICO.

C	01/10/2024	JULIA		AJUSTES CONFORME PARECER	Rodrigo	Fátima			
B	23/09/2024	FÁTIMA		AJUSTES CONFORME PARECER	Rodrigo	Fátima			
A	13/08/2024	Sabrina		EMISSÃO INICIAL PARA COMENTÁRIOS	Fátima	Fátima			
REV.	DATA	DESENHO		MODIFICAÇÃO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO			
			CONTRATANTE:		REPRESENTANTE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE:				
			PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE						
OBJETO:									

Troca de solo na via por areia (m³)								
Estaca inicial	Estaca final	Eixo	Extensão (m)	Espessura (m)	Largura média (m)	Área média (m²)	Volume (m³)	Volume total Areia (m³)
0+0	1+0	1	20,00	0,60	17,00	10,20	204,00	204,00
53+10	54+3,3	1	13,30	0,60	14,50	8,70	116,00	116,00
55+6,5	56+10	1	23,50	0,60	13,00	7,80	183,00	183,00
Troca de solo na via por rachão (m³)								
Estaca inicial	Estaca final	Eixo	Extensão (m)	Espessura (m)	Largura média (m)	Área média (m²)	Volume (m³)	Volume total Rachão (m³)
1+0	6+0	1	100,00	0,60	9,54	5,72	572,00	572,00
35+0	41+0	1	120,00	0,60	9,54	5,72	687,00	687,00
Reforço no bordo da pista (m³)								
Estaca inicial	Estaca final	Eixo	Extensão (m)	Espessura (m)	Largura média (m)	Área média (m²)	Volume (m³)	Volume total Rachão (m³)
6+0	35+0	1	580,00	0,60	4,00	2,40	1392,00	1.392,00
41+0	53+10	1	250,00	0,60	4,00	2,40	600,00	600,00
56+10	63+16	1	146,00	0,60	4,00	2,40	350,00	350,00
VOLUME TOTAL DE AREIA (m³)								503,00
VOLUME TOTAL DE RACHÃO (m³)								3.601,00

GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO AGULHADO EM POLIÉSTER - RESISTÊNCIA À TRAÇÃO LONGITUDINAL DE 10kN/m						
Estaca inicial	Estaca final	Eixo	Seção	Extensão (m)	Largura média	Área total (m²)
0+0	1+0	1	1	20,00	35,60	712,00
53+10	54+3,3	1	1	13,30	30,60	407,00
55+6,5	56+10	1	1	23,50	27,60	649,00
GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 150 kN/m						
Estaca inicial	Estaca final	Eixo	Seção	Extensão (m)	Largura média	Área total (m²)
0+0	1+0	1	1	20,00	20,60	412,00
53+10	54+3,3	1	1	13,30	18,10	241,00
55+6,5	56+10	1	1	23,50	16,60	391,00
ÁREA TOTAL DE GEOTÊXTIL (m³)						1.768,00
ÁREA TOTAL DE GEOGRELHA (m³)						1.044,00