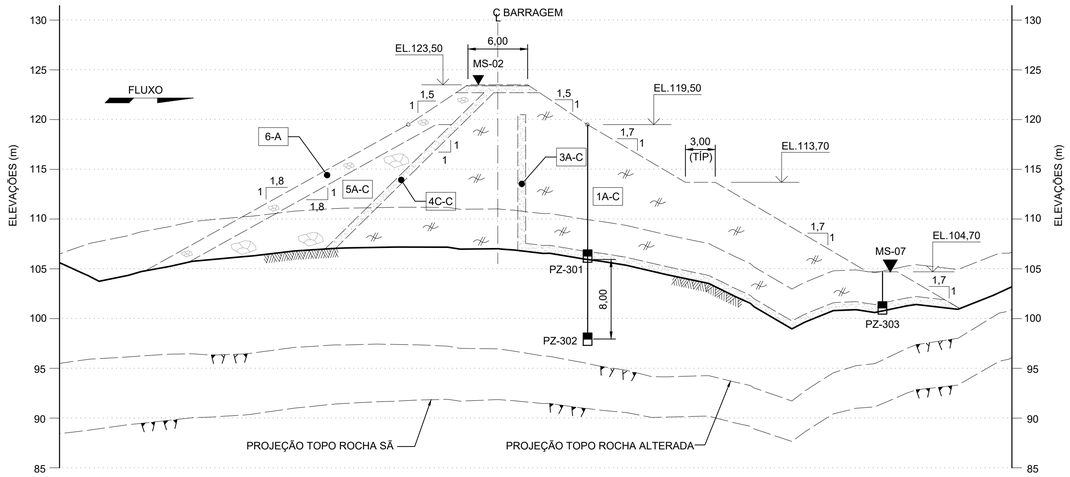
CONFIGURAÇÃO DE PENAS P/ PLOTAGEM

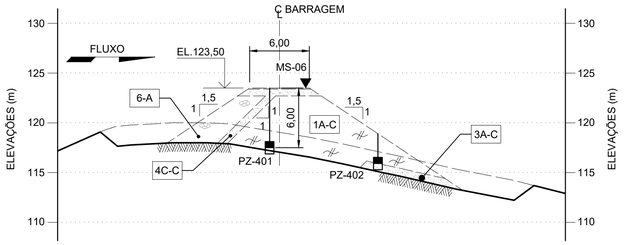
PEN	COR	ESP
1	7	0,1
2	7	0,2
3	7	0,3
4	7	0,4
5	7	0,5
6	7	0,6
7	7	0,25
8	7	0,09
9	7	0,15

AS DEMAIS PENA — COLOR E ESP. 0,15



SEÇÃO 3
ESCALA 1:300
0 3 6 12m
ESC. 1:300

TABELA DE MATERIAIS	
MATERIAL	DESCRIÇÃO
1A-C	SOLO COMPACTADO
3A-C	AREIA COMPACTADA
4A-C	TRANSIÇÃO FINA COMPACTADA
4C-C	TRANSIÇÃO ÚNICA COMPACTADA
5A-C	ENROCAMENTO MÉDIO COMPACTADO
5A-L	ENROCAMENTO MÉDIO LANÇADO
6A	RIP-RAP



SEÇÃO 4
ESCALA 1:300
0 3 6 12m
ESC. 1:300

LEGENDA:

- PZ - PIEZÔMETRO DE TUBO ABERTO (SEÇÃO)
- MS - MARCO SUPERFICIAL
- MNA - MEDIDOR DE NÍVEL DE ÁGUA

NOTAS:

1 - TODAS AS DIMENSÕES E ELEVAÇÕES ESTÃO EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO DE OUTRA FORMA.

JOSE FRANCO PINHEIRO MACHADO:56752890978

Assinado de forma digital por JOSE FRANCO PINHEIRO MACHADO:56752890978
Dados: 2023.07.20 11:21:56 -03'00'

0 4 8 16 32m
ESCALA GRÁFICA

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DA COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE SANEAMENTO – CESAN E NÃO PODE SER COPIADO SEM SUA AUTORIZAÇÃO.

NÚMEROS	TÍTULOS	Nº	LOCAL	DISCRIMINAÇÃO	DES.	DIV.	GER.	DATA
PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERÊNCIA		REVISÃO						

CANCELA E SUBSTITUI O DESENHO NÚMERO: _____

CANCELADO E SUBSTITUÍDO PELO DESENHO NÚMERO: _____

CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO
RECEBIDO: __/__/__
Nº DOC.: _____ ASS.: _____
APROVAÇÃO CESAN:
ASS.: _____ MATR.: _____
UNID.: _____ DATA: __/__/__
ESTA APROVAÇÃO NAO ISENTA A CONTRATADA DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.

EMITENTE: Intertechne CONSULTORES S.A.
PROJETADO: JOSÉ FRANCO PINHEIRO MACHADO
CREA: 20532/D REGIÃO: PR
COORDENADOR: MÔNICA CORREIA LIMA DE CARVALHO
CREA: 18101/D REGIÃO: PR
DESENHO: _____
DATA: __/__/__
Nº DES. PROJETISTA: _____
RESPONSÁVEL TÉCNICO: JOSÉ FRANCO PINHEIRO MACHADO
CREA: 20532/D REGIÃO: PR ART Nº : 1720205387058 DATA: 11/10/2022

EMISSÃO CESAN	DATAS
PROJETADO: _____	
CREA:	
DESENHADO: _____	
VERIFICADO: _____ Engª VIVIANE MICHELE BERNADORNE	ABR/2023
DIVISÃO: E-DPE Engª VIVIANE MICHELE BERNADORNE	ABR/2023
GERÊNCIA: E-GPJ Engª AMANDA CAMPONARO P. BRAGATTO	ABR/2023

CESAN

MUNICÍPIO: DOMINGOS MARTINS | DISTRITO: SEDE | BAIRRO:

NOME DO EMPREENDIMENTO: IMPLANTAÇÃO DA BARRAGEM DOS IMIGRANTES DO RIO JUCU

TÍTULO: IMPLANTAÇÃO DA BARRAGEM DOS IMIGRANTES DO RIO JUCU
PROJETO GERAL
INSTRUMENTAÇÃO – PLANTAS E SEÇÕES 3/3

ESCALA:	FOLHA:	Nº CESAN	REV:
INDICADAS	03 / 03	A-062-000-00-0-XX-0232	0