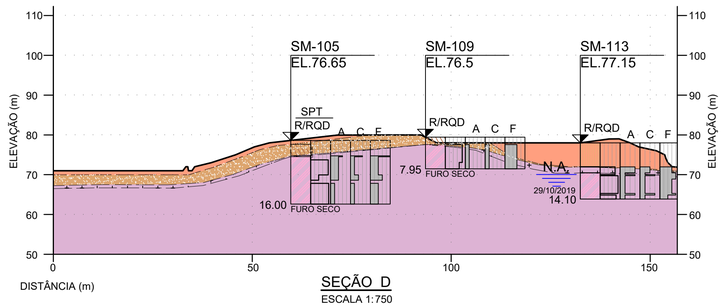
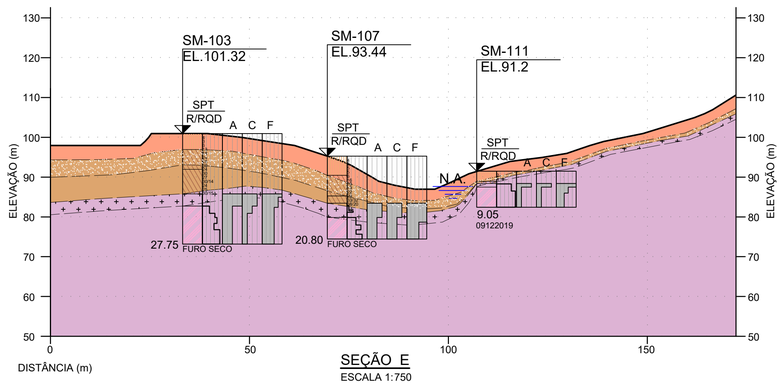
CONFIGURAÇÃO DE PENAS P/ PLOTAGEM

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

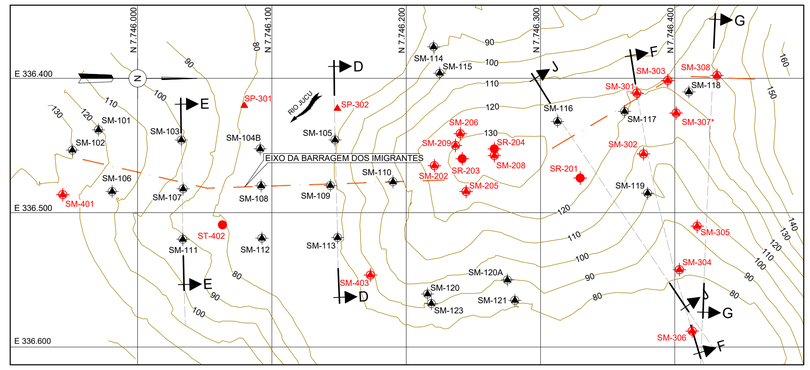
AS DEMAIS PENA – COLOR E ESP. 0,15



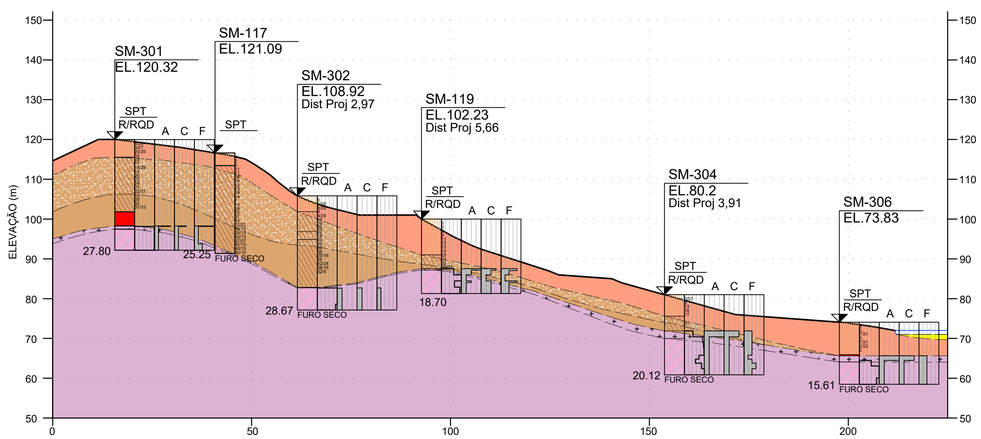
SEÇÃO D
ESCALA 1:750



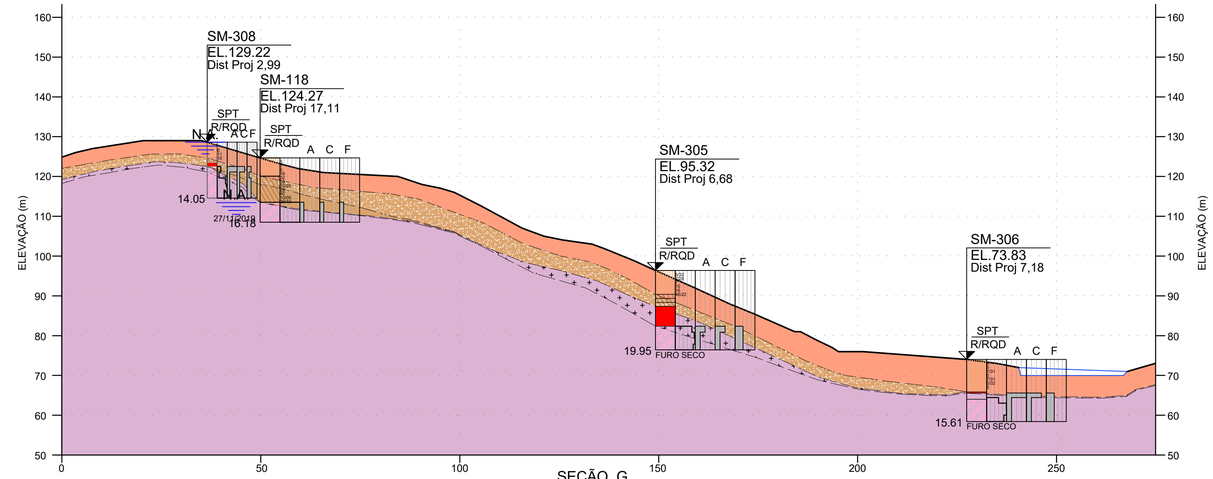
SEÇÃO E
ESCALA 1:750



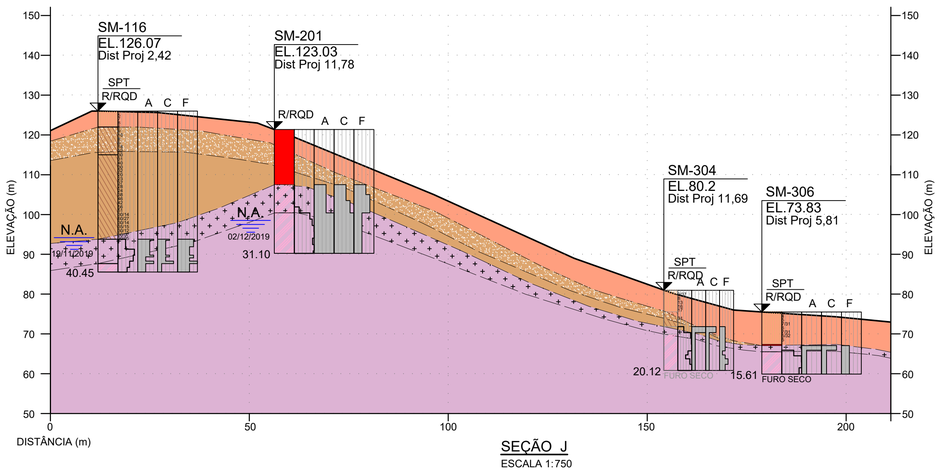
PLANTA CHAVE
SEM ESCALA



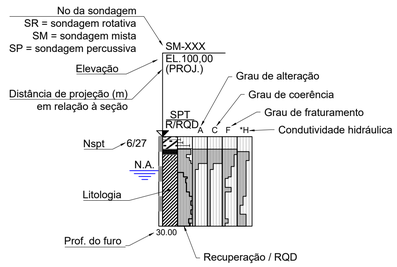
SEÇÃO F
ESCALA 1:750



SEÇÃO G
ESCALA 1:750



SEÇÃO J
ESCALA 1:750



LEGENDA

SOLO DE TRANSPORTE ALUVIONAR: SEDIMENTOS ARENOSOS DO RIO COM FRAGMENTOS DE ROCHA.

SOLO DE TRANSPORTE COLUVIONAR : SILTE ARGILOSO A ARGILA SILTOSA POUCO ARENOSA (AREIA FINA), COM PEDREGULHOS MILIMÉRICOS / CENTIMÉTRCOS E POR VEZES COM DETRITOS VEGETAIS, MOLE A RIJO, DE COLORAÇÃO VARIEGADA.

SOLO RESIDUAL MADURO (SRM) - SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA (NSPT<30) : SILTE ARENOSO (AREIA FINA E MÉDIA), POR VEZES ARGILOSO, MICÁCEO, COM ESTRUTURA RELIQUIAR E POR VEZES COM FRAGMENTOS DE ROCHA. COMPACIDADE QUE VARIA DE POUCO COMPACTO A COMPACTO. ALGUMAS PORÇÕES APRESENTAM PREDOMÍNIO DE AREIA SILTOSA. COLORAÇÃO VARIEGADA (MARROM AVERMELHADO, ROXO, AMARELADO)

SOLO RESIDUAL JOVEM (SRJ) - SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA (NSPT>30) : SILTE ARENOSO (AREIA FINA E MÉDIA), POR VEZES ARGILOSO, MICÁCEO, COM ESTRUTURA RELIQUIAR PRESERVADA, CAULIM E MINERAIS MICÁCEOS POR VEZES COM FRAGMENTOS DE ROCHA. COMPACIDADE QUE VARIA DE COMPACTO A MUITO COMPACTO. COLORAÇÃO VARIEGADA.

MACIÇO ROCHOSO - ROCHA ALTERADA : GRANADA-BIOTITA-GNAISSE, COM BANDAMENTO SUB-HORIZONTAL DE ESPESSURA MILIMÉTRICA A CENTIMÉTRICA. APRESENTA CARACTERÍSTICA DE ROCHA MEDIANAMENTE ALTERADA (A3) Á ROCHA EXTREMADAMENTE ALTERADA (A5), GRAU DE COERÊNCIA QUE VARIA DE ROCHA MEDIANAMENTE COERENTE (C3) A POUCO COERENTE (C5) E FRATURAMENTO F5 (FRAGMENTADO) À F3 (FRATURADA).

MACIÇO ROCHOSO - ROCHA SÃ : GRANADA-BIOTITA-GNAISSE, COM BANDAMENTO SUB-HORIZONTAL DE ESPESSURA MILIMÉTRICA A CENTIMÉTRICA. APRESENTA CARACTERÍSTICA DE ROCHA SÃ (A1) Á POUCO ALTERADA (A2), GRAU DE COERÊNCIA QUE VARIA DE ROCHA MUITO COERENTE (C1) A COERENTE (C2) E FRATURAMENTO F1 (OCASIONALMENTE FRATURADA) À F2 (POUCO FRATURADA).

JOSE FRANCO PINHEIRO MACHADO:56752890978

Assinado de forma digital por JOSE FRANCO PINHEIRO MACHADO:56752890978
Dados: 2023.07.20 11:15:02 -03'00'

NOTAS:

1 - TODAS AS DIMENSÕES E ELEVAÇÕES ESTÃO EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO DE OUTRA FORMA.
2 -PARA RESULTADOS DA CONDUTIVIDADE HIDRÁULICA NOS LOG'S DAS SONDAGENS CONSULTAR O DOCUMENTO E-062-000-00-RT-0004-0 - ESTUDOS GEOLÓGICOS GEOTÉCNICOS .

DESENHOS DE REFERÊNCIA:

A-062-000-00-0-XX-0210 - LOCALIZAÇÃO DAS INVESTIGAÇÕES

0 7,5 15 30 60m
ESCALA 1:750

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:	COORDENADOR:
JOSÉ FRANCO PINHEIRO MACHADO	MÔNICA CORREIA LIMA DE CARVALHO
CREA: 20532/D REGIÃO:PR	CREA: 18101/D REGIÃO: PR
DESENHO:	Nº DES. PROJETISTA:
DATA: / /	

RESPONSÁVEL TÉCNICO: JOSÉ FRANCO PINHEIRO MACHADO
CREA: 20532/D REGIÃO: PR ART Nº : 1720205387656 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 TOPOGRÁFICO
FUROS DE SONDAGEM – SEÇÕES GEOLÓGICAS 2/2

ESCALA:	FOLHA:	Nº CESAN	REV:
1/750	02 / 02	A-062-000-00-0-XX-0219	1