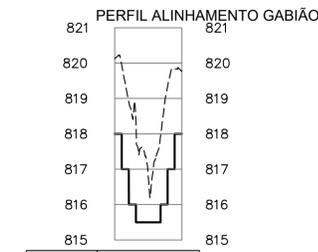


PROJETO DE TERRAPLENAGEM - PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA HORIZONTAL 1:1000
ESCALA VERTICAL 1:100



TERRENO	820,12	819,76
PROJETO	818,00	818,00
ESTACAS	+0,	0+19,00

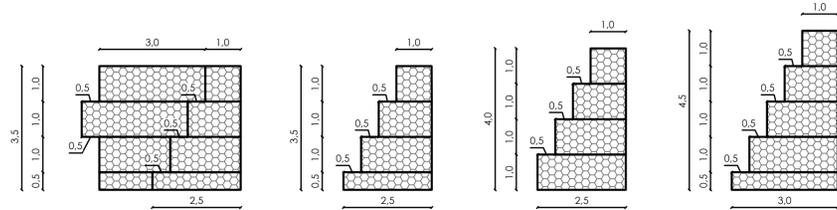
SEÇÕES TIPO - GABIÃO
SEM ESCALA

GABIÃO 3,5m COM CONTRAFORTE
ESTACA 0+0,00 até 0+1,00
ESTACA 0+18,00 até 0+19,00

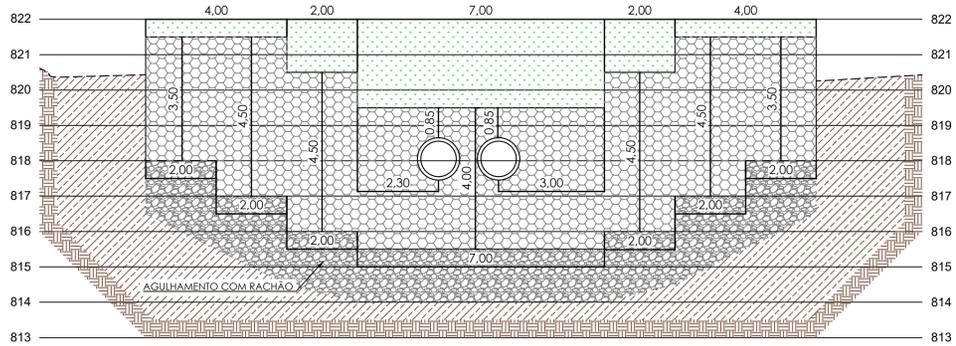
GABIÃO 3,5m
ESTACA 0+1,00 até 0+2,00
ESTACA 0+17,00 até 0+18,00

GABIÃO 4m
ESTACA 0+6,00 até 0+13,00

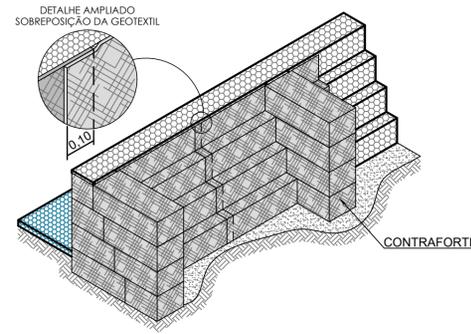
GABIÃO 4,5m
ESTACA 0+2,00 até 0+6,00
ESTACA 0+13,00 até 0+18,00



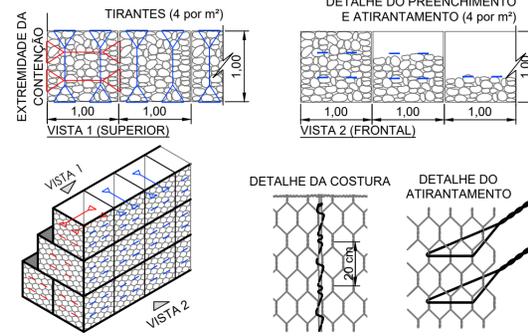
VISTA FRONTAL - GABIÃO
SEM ESCALA



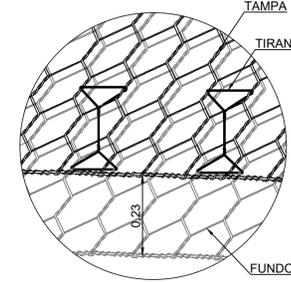
PROJETO DE TERRAPLENAGEM - PERSPECTIVA ESQUEMÁTICA DO CONTRAFORTE
SEM ESCALA



PROJETO DE TERRAPLENAGEM - DETALHE DA AMARRAÇÃO DA MALHA E TIRANTES
SEM ESCALA



PROJETO DE TERRAPLENAGEM - DETALHE DO COLCHÃO RENO
SEM ESCALA



TIRANTES VERTICAIS UNINDO TAMPA E FUNDO
(DOIS A CADA METRO QUADRADO)

VOLUME TOTAL DE TERRAPLENAGEM (CALCULADO PELO MÉTODO TRIDIMENSIONAL)	
CORTE PARA BOTA-FORA (m³)	165,93
ATERRO (m³)	106,37
GABIÃO (m³)	157,50
AGULHAMENTO COM RACHÃO (m³)	119,18

ÁREA DE GRAMA DOS TALUDES	
ÁREA (m²)	91,89

LEGENDA - PLANTA (PROJETO):

- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- ESTACA
- SEÇÃO
- ALINHAMENTO GABIÃO
- CRISTA
- PE
- SITUAÇÃO DOS TALUDES
- GABIÃO

LEGENDA - PLANTA (EXISTENTE):

- LIMITE DE VIA COM PAVIMENTAÇÃO
- ASFÁLTICA
- CERCA
- CALÇADA
- POSTE DE LUZ
- POÇO DE VISITA - NÃO IDENTIFICADO
- POÇO DE VISITA - TELEFÔNICO
- POÇO DE VISITA - ESGOTO
- CURSO D'ÁGUA
- ÁRVORE

LEGENDA - PERFIL:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- PONTO DE GEOMETRIA VERTICAL
- ELEVÇÃO DO PONTO [m]

LISTA DE ABREVIATURAS - GEOMETRIA VERTICAL:

- PTV - PONTO DE TANGÊNCIA VERTICAL;
- PIV - PONTO DE INFLEXÃO VERTICAL;
- PCV - PONTO DE CURVATURA VERTICAL;
- PA - PONTO ALTO;
- PB - PONTO BAIXO;
- L - COMPRIMENTO DA CURVA NO PLANO HORIZONTAL PARA CADA 1% DE VARIAÇÃO NA DECLIVIDADE LONGITUDINAL;
- I - INCLINAÇÃO DO TRECHO.

NOTAS:

1. COTAS EM METROS, EXCETO QUANDO INDICADO;
2. AS INTERSEÇÕES DEVEM SER AJUSTADAS IN LOCO;
3. SEÇÕES TRANSVERSAIS APRESENTADAS EM FORMATO A4;
4. SISTEMA DE REFERÊNCIA: UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR - UTM;
 - 4.1. ZONA UTM: ZONA 23 SUL;
 - 4.2. DATUM DE REFERÊNCIA HORIZONTAL: SIRGAS 2000;
 - 4.3. DATUM DE REFERÊNCIA VERTICAL: RASTREMENTO GEODÉSICO;
5. AS COTAS APRESENTADAS REFEREM-SE A ELEVÇÕES, CALCULADAS PELO MODELO hgeoHNOR_IMBITUBA (IBGE);
6. PONTO DE REFERÊNCIA:
 - 6.1. TIPO: BASE DE REFERÊNCIA MATERIALIZADA;
 - 6.2. COORDENADAS (ÉPOCA 2000.4):
 - 6.2.1. LATITUDE: 7.538.709,154 m;
 - 6.2.2. LONGITUDE: 404.242,427 m;
 - 6.2.3. ALTITUDE: 822,29 m.

REV. 00	04/04/25	EMISSÃO INICIAL	DAC
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	RESP.



Prefeitura Municipal
de Pouso Alegre



Rua Cel. Joaquim Francisco, nº341 - Bairro Varginha
CEP: 37501-052 - Itajubá / MG
Tel: (35) 2143-9087
www.dacengenharia.com.br

COORDENAÇÃO
DENIS DE SOUZA SILVA CREA MG-127.216/D

RESPONSÁVEL TÉCNICO E AUTOR
ALOISIO CAETANO FERREIRA CREA MG-97.132/D

EMPRESAMENTO	
CONTENÇÃO RUA ALFERES AUGUSTO GOMES MEDELA	
ENDEREÇO RUA ALFERES A. G. MEDELA, BAIRRO SÃO JOÃO POUSO ALEGRE - MINAS GERAIS	DISCIPLINA TERRAPLENAGEM
ASSUNTO PROJETO EXECUTIVO DE TERRAPLENAGEM PLANTA BAIXA, PERFIL LONGITUDINAL E DETALHES TABELA DE QUANTIDADES	FASE DO PROJETO EXECUTIVO
	FOLHA Nº ÚNICA

DATA INICIAL 04/04/2025	ESCALA INDICADA	REVISÃO R00	ARQUIVO DAC-PMPA-CAM-FE-R00.DWG
----------------------------	--------------------	----------------	------------------------------------