



SIMBOLÓGIA	
	G.T.S. (GALERIA TUBULAR SIMPLES)
	G.C.S.D. (GALERIA CELULAR SIMPLES COM DEGRAUS)
	C.C.R. (CANALETA CHUMBADA EM ROCHA)
	C.V. (CONDUTO VERTICAL)
	C.P. (CAIXA DE PASSAGEM)
	GRELHA ANCORADA COM TELA DE ALTA RESISTÊNCIA
	BARRAGEM EM GABIÕES
	MURO DE CONTENÇÃO EM SOLO REFORÇADO
	D.A.G. (DESCIDA D'ÁGUA EM GABIÕES)
	CORTINA ANCORADA
	MURO EM CONCRETO CICLÓPICO COM CANALETA MEIA CANA
	M.C.R. - MURETA CHUMBADA EM ROCHA
	MORADIAS A SEREM DEMOLIDAS

- NOTAS GERAIS**
- 1 - DIMENSÕES EM CENTÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO;
 - 2 - O MÉTODO EXECUTIVO DEVERÁ SER ADEQUADO AS CONDIÇÕES GEOMÉTRICAS, GEOMORFOLÓGICAS E GEOLÓGICAS LOCAIS, VISANDO A SEGURANÇA DURANTE A EXECUÇÃO DA OBRA;
 - 3 - FORAM CONTEMPLADAS NESTE PROJETO SOMENTE AS INTERVENÇÕES PARA ESTABILIZAÇÃO E PREVENÇÃO DA ÁREA ABRANGENTE AFETADA DIRETAMENTE POR MOVIMENTOS DE MASSA, (CONFORME O PMRR-2007), PORTANTO SITUAÇÕES DE RISCO LOCALIZADAS NÃO FIZERAM PARTE DO ESCOPO DESTA INTERVENÇÃO;
 - 4 - AS ÁREAS ADJACENTES AO EVENTO A ESTA SITUAÇÃO DE RISCO DEVERÃO SER OBJETO DE AVALIAÇÃO POR PARTE DOS ÓRGÃOS COMPETENTES COM A FINALIDADE DE VERIFICAR O RISCO DE MOVIMENTOS DE MASSA;
 - 5 - AS QUANTIDADES ESTIMADAS NESTE PROJETO BÁSICO PODERÃO SOFRER MUDANÇAS QUANDO DA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO EM FUNÇÃO DAS INVESTIGAÇÕES GEOTÉCNICAS COMPLEMENTARES QUE SERÃO REALIZADAS;
 - 6 - A LOCAÇÃO DA OBRA DEVERÁ SER ACOMPANHADA PELA FISCALIZAÇÃO;
 - 7 - A EXECUÇÃO DA OBRA DEVERÁ ATENDER AS NORMAS TÉCNICAS (ABNT) PERTINENTES:
 - NBR 6122:1980 - PROJETO E EXECUÇÃO DE FUNDAÇÕES
 - NBR 6118:2007 - PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO - PROCEDIMENTO
 - NBR 14931:2004 - EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO - PROCEDIMENTO
 - NBR 5629:2008 - EXECUÇÃO DE TIRANTES ANCORADOS NO TERRENO
 - NBR 7681:1983 - CALDA DE CIMENTO PARA INJEÇÃO
 - NBR 12655:2006 - CONCRETO DE CIMENTO PORTLAND - PREPARO, CONTROLE E RECEBIMENTO - PROCEDIMENTO

BASE TOPOGRÁFICA OBTIDA A PARTIR DE ORTOFOTOMONICO COM GSD DE 74cm POR PIXEL A PARTIR DE LEVANTAMENTO AEROTOGRAFICO REALIZADO COM VANT MODELO MAVIC 2 PRO, EM 29/03/2022.

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS. A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL SEM PRÉVIA AUTORIZAÇÃO, SUBJETARÁ O INFRATOR ÀS PENAS DA LEI FEDERAL 9610/98 E LEI ESTADUAL Nº 4144.

REVISÃO	EMISSÃO INICIAL	DISCRIMINAÇÃO	DATA	VISTOS
			03/2023	

CONSTRUTORA

SUB: SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

PROJETISTA

theopratique

arquitetos - engenheiros

ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICOS PARA DRENAGEM, OBRA DE ESTABILIZAÇÃO E PROTEÇÃO DE ENCOSTA

ARRANJO GERAL DE INTERVENÇÕES COM FOTO

02/09

ESCALA: INDICADA