



- LEGENDA**
- Aterro compactado com material de boa qualidade
  - Lastro em rachão
  - Solo natural

- NOTAS DE PROJETO:**
- Antes do início das obras, deverá o lago deverá ser esvaziado, afim de possibilitar a execução das estruturas sem a presença de água;
  - Os solos utilizados como reatero não deverão apresentar matéria orgânica e outras impurezas, e deverão apresentar expansividade inferior a 2,5% (ensaio CBR);
  - O aterro deverá ser compactado em camadas com espessura máxima acabada de 25 cm, até atingir o grau de compactação mínimo de 98% em relação à energia normal de compactação, e desvio de unidade máximo de 2%. Junto à face, com largura mínima de 1,0 m, a compactação deve ser processada através do uso de placas vibratórias ou sapos mecânicos, para evitar dano pela proximidade do rolo compactador;
  - A execução da face, colocação dos Gabiões e a execução do aterro devem ser simultâneas, ou seja, o levantamento do muro deve ser efetuado concomitantemente com a execução do aterro;
  - Para execução da estrutura aqui apresentada, deverão ser realizados ensaios de campo e laboratório a fim de verificar e confirmar as características dos solos;
  - As escavações próximas à estrutura proposta não deverão comprometer a integridade da mesma;
  - Deverá ser previsto cobertura vegetal dos taludes expostos para proteção contra erosões superficiais;

01	01/12/2022	Inserção de tabelas de locações, áreas e volumes	Eng. Renato L. Grolla	Eng. Renato L. Grolla
00	05/09/2022	Emissão inicial	Eng. Renato L. Grolla	Eng. Renato L. Grolla
Nº	DATA	REVISÃO	EXECUTADO POR	APROVADO POR
CONTRATANTE:				
 <b>PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE BEBEDOURO</b> CNPJ: 45.709.920/0001-11 Pça José Stamato Sobrinho, n. 45 - Centro Bebedouro/SP			PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE BARRETOS CNPJ - 44.780.609/0001-04	
			LYS RP ENGENHARIA E REPRESENTAÇÕES LTDA CNPJ - 18.950.786/0001-73	
LOCAL: LAGO MUNICIPAL - MARGEM DIREITA				
ÁREA PROJ.: PROJETO DE CONTENÇÃO DE MARGEM				
SUB-ÁREA PROJ.: REGIÕES DE ATERRO - CORTES AA, BB, CC E DD				
EXECUTADO POR			PEDIDO Nº 007945 /2022-01	
 <b>LYS ENGENHARIA E REPRESENTAÇÕES</b>			Nº ART 28027230221501723	
			REV. 01	
			FL 09/10	
DES.: RENATO LUÍS GROLLA			DISCIPLINA INFRA	
PROJ.: LUIZ ROBERTO BALIEIRO DA SILVA			 RENATO LUÍS GROLLA - ENGENHEIRO CIVIL CREA. 5062388682	
APROVADO POR: RENATO LUÍS GROLLA				
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS. PROIBIDA SUA REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL SEM PREVIA AUTORIZAÇÃO.				