



- LEGENDA**
- Gabião caixa p/ solo reforçado
 - Geotêxtil não tecido RT = 10kN/m
 - Geogrelha Rlong =150 kN/m Rtransv = 30 kN/m
 - Geogrelha Rlong =200 kN/m Rtransv = 30 kN/m
 - Gabião Caixa 0.5x1.0x4.0
 - Gabião Caixa 1.0x1.0x4.0
 - Aterro compactado com material de boa qualidade
 - Solo natural
 - Pedra rachão

- NOTAS:**
1. A estabilidade da estrutura proposta depende da confirmação dos parâmetros de resistência dos solos de aterro e fundação, que deverão ser obtidos através de ensaios específicos. A responsável pela execução deverá utilizar material de boa qualidade para o aterro, entregando produto de qualidade igual ou superior ao proposto nas análises de estabilidade.
 2. Os solos utilizados como reaterro não deverão apresentar matéria orgânica e outras impurezas, e deverão apresentar expansividade inferior a 2,0% (ensaio CBR).
 3. O aterro deverá ser compactado em camadas com espessura máxima acabada de 25 cm, até atingir o grau de compactação mínima de 98% em relação à energia normal de compactação, e densidade máxima de 2%. Junto à face, com largura mínima de 1,5 m, a compactação deve ser processada através do uso de placas vibratórias ou sapas mecânicas, para evitar danos pela proximidade do rolo compactador.
 4. 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.
 5. Para execução da estrutura aqui apresentada, deverão ser realizadas ensaios de campo e laboratório a fim de verificar e confirmar as características dos solos e o nível freático.
 6. As escavações próximas à estrutura proposta não deverão comprometer a integridade da mesma.
 7. Deverá ser executada a cobertura vegetal dos taludes expostos para proteção contra erosões superficiais.
 8. As obras de drenagem devem impedir a saturação do solo a montante da contenção.
- OBSERVAÇÃO: É parte integrante deste projeto o Memorial Descritivo, onde constam informações imprescindíveis à correta execução desta obra.

 PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS	
MURO DE CONTENÇÃO RUA PRIMEIRO DE MAIO - GASPARG - MURIAÉ - MG PROJETO DE ESTABILIDADE DE ENCOSTA	
PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ PREFEITO MARCOS GUARINO SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS JORGE FERES FILHO RESPONSÁVEL TÉCNICO ANTONIO NOGUEIRA CREA MG 214239/D	DESCRIÇÃO PROJETO DE RECUPERAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DESTRUIDA POR DESASTRE NA RUA PRIMEIRO DE MAIO NO BAIRRO GASPARG ENDEREÇO PRIMEIRO DE MAIO - GASPARG - MURIAÉ - MG ARQUIVO 01...ENGENHARIA 2023MURISIR PRIMEIRO DE MAIO(DT)-GASPARG.DWG ESC. INDICADA DATA OUTUBRO DE 2023
FOLHA 2/3	