



- NOTAS:
1. A estabilidade da estrutura proposta deverá ser analisada mediante a utilização de parâmetros de resistência dos solos de aterro e fundação, que deverão ser obtidos através de ensaios específicos.
 2. Os solos utilizados como recheio não deverão apresentar matéria orgânica e outros impurezas, e deverão apresentar expansibilidade inferior a 2,0% (ensayo CBR).
 3. 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 danos pelo proximidade do talo 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 realizados ensaios de campo e laboratório a fim de verificar e confirmar as características dos solos e o nível freático.
 6. A topografia do terreno natural e as cotas de projeto deverão ser confirmadas para locação da estrutura proposta.
 7. As escavações próximas à estrutura proposta não deverão comprometer a integridade da mesma.
 8. Este estudo, bem como, finalidade a apresentação do geometria e estimativa de custos, portanto todos os dados hidrológicos, geotécnicos e geométricos deverão ser verificados e confirmados.
 9. Deverá ser previsto cobertura vegetal dos taludes expostos para proteção contra erosões superficiais.

Coordenadas (UTM SAD 69) de Localização da obra: 23K 788429,75 mE 7509101,43 mS

MURO DE GABIÃO 10,00 M



PREFEITURA DE CASIMIRO DE ABREU

01 / 01

PROJETO BÁSICO PARA CONSTRUÇÃO DE MURO DE GABIÃO (PROTEÇÃO DE MARGEM) EM UM TRECHO DO RIO INDAIAÇU (AVENIDA PERIMETRAL LESTE) EM CASIMIRO DE ABREU.....R.U

INFORMAÇÕES:
ESCALA _____ INDICADA
DATA _____ INICIADA
A. DO PROJETO _____ ALINE LIRA
DESENHO AUTOCAD _____ WÉZELLEN FÁRIA

Gestor

Ass. Proj.

PMCA