

- NOTAS DO PROJETO:**
- Os pontos de medição das solos de campo e sondagem deverão ser fixados no terreno com vedetes utilizados nas análises de estabilidade, portanto deverão ser refletidos e numerados de modo adequado, no mínimo, em cada seção transversal compactada do bloco para posterior fôto do muro.
 - Os solos utilizados como recheio não deverão apresentar muita argila e muita humidade, e deverão apresentar especificações técnicas a 20% (sendo CBR).
 - O aterro deverá ser compactado em camadas com espessura máxima compactada de 25 cm, até atingir o grau de compactação mínimo de 95% em relação à energia nominal de compactação, e sendo da unidade máxima de 2%. Não é o bloco, com largura mínima de 1,00 m, o compactado deve ser processado através do uso de pásas vibradoras ou rolos mecânicos, para evitar danos por penetração de água e compactação.
 - A execução da obra, colocação dos Gdbões e a execução do aterro deverão ser simultâneas, ou seja, o revestimento do muro deve ser realizado concomitantemente com o aterro do mesmo.
 - Fazer escavação do terreno para garantir, deverão ser realizadas em toda a extensão do muro, a fim de verificar e corrigir as características da sola e o nível base.
 - A topografia do terreno natural e as cotas de projeto deverão ser confirmadas para locação do estalivo proposto.
 - As escavações próximas ao estalivo proposto não deverão comprometer o alinhamento do mesmo.
 - Deverá ser previsto cobertura vegetal das taludes e áreas para proteção contra erosões superficiais.

Especificação - Gdbões

Para a execução da obra, deverão ser utilizados Gdbões com malha 10x10 cm, tipo 10x10-180, produzidos a partir de uma malha de aço de 2,0 mm de espessura, com uma distância entre malhas de 2,00 m. O Gdbão deve ser produzido em uma única peça, com uma largura mínima de 3,00 m, e comprimento de 6,00 m. O Gdbão deve ser produzido com uma espessura mínima de 1,00 m, e o comprimento deve ser processado através do uso de pásas vibradoras ou rolos mecânicos, para evitar danos por penetração de água e compactação.

Material	Quantidade	Unidade	Norma
Malha de aço (malha 10x10)	34	kg/m	EN 10223-3
Malha de aço (malha 10x10)	246	kg/m	EN 10223-3
Malha de aço (malha 10x10)	<5% da vedação para 2000 horas	kg/m	EN 10223-3

Especificação - dispositivo Contínuo de Concreto

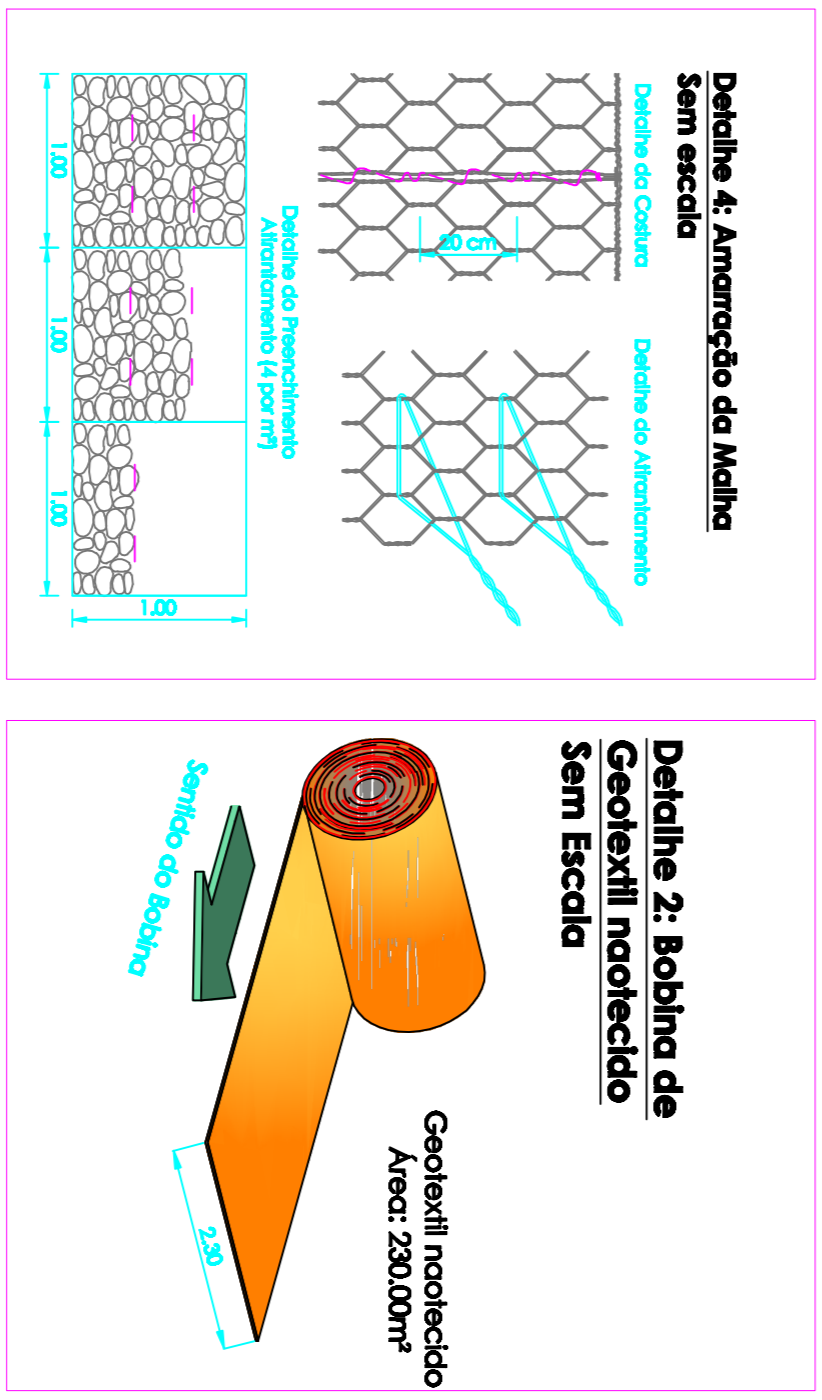
Dispositivo contínuo de concreto utilizado na execução de aterros e aterros de estabilização de taludes, de acordo com o projeto de engenharia e dimensionamento. Deverá ser produzido com o mesmo tipo de aço utilizado no concreto para o mesmo projeto. O dispositivo deverá ser produzido com o mesmo tipo de aço utilizado no concreto para o mesmo projeto. O dispositivo deverá ser produzido com o mesmo tipo de aço utilizado no concreto para o mesmo projeto.

Material	Quantidade	Unidade	Norma
Dispositivo contínuo de concreto	30	m	NBR 9441/01 / 9441/02
Dispositivo contínuo de concreto	30	m	NBR 9441/01 / 9441/02
Dispositivo contínuo de concreto	<5% da vedação para 2000 horas	m	EN 10223-3

Especificação - Geotêxtil não tecido

Geotêxtil não tecido 100% poliéster, agulhado e condicionado, fabricado por cardanagem.

Material	Quantidade	Unidade	Norma
Geotêxtil não tecido (100% poliéster)	52000	m²	ABNT NBR 12228-3 / 12228-4
Geotêxtil não tecido (100% poliéster)	52000	m²	ABNT NBR 12228-3 / 12228-4
Geotêxtil não tecido (100% poliéster)	<5% da vedação para 2000 horas	m²	EN 10223-3



Prefeitura Municipal de Sertão-RS

Av. Getúlio Vargas, 469
Sertão-RS
(54) 33451122

RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETISTA: ALEXANDRE
Eng. Civil / Alexandre Henrique - CREA-RS/197278
COTA: MURO DE CONTENÇÃO EM GABIÕES
ENDEREÇO: Rua Maurício Cardoso - Sertão-RS
PROJETO: PLANTA BAIXA ESQUEMATICA
ESCALA: 1/250 - A1
DATA: MARÇO de 2019