

Materiais e ferramentas para construção de uma parede de super adobe.

São José do Cerrito, setembro de 2003

MATERIAIS	FERRAMENTAS
PEDRA/BRITA AREIA CIMENTO ARAME FARPADO SACO POLIETILENO EM ROLO OU UNIDADE BARRO / SOLO	PENEIRA PÁ ENXADA BALDE 20 LITROS SEM FUNDO PILÃO ALICATE DE CORTE CARRINHO DE MÃO

1. ABRIR UMA VALA DE 20 CM DE PROFUNDIDADE DA LARGURA DO SACO E APILOAR O FUNDO (FOTO 1)
2. ENCHER A VALA COM BRITA/ PEDRA E APILOAR. (FOTO 2)
3. COLOCAR O SACO NO LUGAR , ENCHER COM A **MISTURA**⁽¹⁾ E APILOAR. (FOTO 3, 3A)
4. COLOCAR POR CIMA DUAS LINHAS DE ARAME FARPADO. (FOTO 4)
5. REALIZAR O MESMO PROCEDIMENTO ATE CHEGAR ACIMA DA ALTURA DO BALDRAME.
6. ACIMA DO BALDRAME REALIZAR O MESMO PROCEDIMENTO, COM ALTERAÇÃO DA **MISTURA**⁽²⁾: ENCHER O SACO, APILOAR E COLOCAR ARAMES ATE CHEGAR NA ALTURA DESEJADA SEM ESQUECER DE DEIXAR REFORÇOS E ESPERAS PARA POSTERIOR COLOCAÇÃO DE ABERTURAS. (FOTO 5, 6)

MISTURA 1 – CONSISTÊNCIA DE FAROFA SECA.

9 AREIA
1 CIMENTO
1 BRITA

MISTURA 2 – MISTURA SEM PEDRAS PARA NÃO RASGAR O SACO.

SOLO
MATERIAL DO TERRENO

- O ENCHIMENTO DOS SACOS REALIZA-SE UTILIZANDO O BALDE DE 20 LITROS SEM FUNDO.
- APILOAR POR CIMA E TAMBÉM PELAS LATERAIS, PARA O ACABAMENTO DAS FACES DA PAREDE.

Construção de uma parede de super adobe.

IPEC – julho de 2002. E IPEP – outubro 2001



FOTO 1



FOTO 2



FOTO 3



FOTO 4



FOTO 3A



FOTO 5

FOTO 6

