

INSTRUÇÕES DE FUNCIONAMENTO DA MÁQUINA DE GIZ ESCOLAR NO PROCESSO
MANUAL

Processo de Fabricação 216 pedras de Giz

MATERIAL:

1 - Litro	Óleo Diesel
100 gramas	Estearina
01	Garrafa ou vasilhame
01	Vassourinha piaçava
01	Pincel 1”
01	Rodo (Rodinho de pia)
01	Espátula
780 gramas	Gesso
1100 ML	água
01	Vasilha de plástico 1 litro ½ a 2 litros para preparar o gesso

1º PREPARAR O DESMOUDANTE

- 1 - Litro de Óleo Diesel
- 100 - gramas de estearina

Derreter a estearina e misturar no óleo diesel e colocar dentro de uma garrafa ou vasilhame plástico. Despejar uma certa quantidade numa vasilha e usar um pincel 1”

2º INICIO DA FABRICAÇÃO DO GIZ

Levantar os pinos até em cima da base da máquina e com pincel lubrificar com o desmoudante. Abaixar os pinos até o “ topi” final e lubrificar novamente.

Para preparar o gesso pegar uma vasilha de plástico colocar 1100 ml de água e 780 gramas de gesso rápido, bater com uma vassourinha de piaçava até ficar homogêneo.

Despejar sobre a mesa da máquina o gesso com um rodinho de maneira que todas as formas recebam a quantidade suficiente.

Havendo excesso retirar com uma espátula.

Aguardar o enrijecimento do giz entre 5 a 7 minutos, (dependendo da temperatura ambiente).

Proceder a retirada: Inclina –se a máquina até travar, puxa-se a bandeja, acione a manivela até a retirada do giz.

Observação:

Não deixar secar totalmente dentro das formas (retirá-lo úmido porém rígido)

Nunca deixar a máquina pernoitar, sem antes, limpa-lá e lubrificá-la.

Processo de Secagem:

Fazer peneiras retangulares com tela fina, para colocação dos gizes que levarão em media 02 dias para total secagem no sol.

Sugestão : Peneiras feitas de telas finas com a medida: Altura 100 mm x largura 700 mm x comprimento de 1500 mm.