

**FAÇA VOCÊ MESMO:**

**REBOCO NATURAL**



Elaborado por: Andrea Zimmermann

# REBOCO NATURAL

## CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS

A aplicação de reboco natural é uma técnica de bioconstrução utilizada no acabamento de construções de adobe, super adobe, cob, pau a pique, solo-cimento e afins. Pode ser utilizada também em paredes construídas com materiais convencionais para dar visual diferenciado e minimizar o uso de cimento e argamassa.

As vantagens do reboco natural são:

- dispensa o uso de cimento;
- uso de materiais que causam o mínimo impacto ao meio ambiente;
- ótimo acabamento em paredes de bioconstrução e similares;
- baixo custo.

# REBOCO NATURAL

**COMO FAZER?**

**PASSO A PASSO**

# Materiais necessários:

- 800g de polvilho doce
- 1 panela grande
- 2 baldes de 15l de terra (dê preferência a terra de sub-solo, sem matéria orgânica)
- 1 balde de areia lavada
- 1 litro de óleo de linhaça ou de óleo de milho
- 1 balde de esterco de gado curtido, seco e peneirado
- 2 baldes de água
- Enxada
- Pá
- Carrinho de mão
- Peneira para areia
- Colher de pedreiro
- Desempenadeira

A quantidade de materiais citada corresponde a um traço.

Essa receita foi adaptada a partir do reboco que a Luciana criou no IPEC. Agradecemos as dicas!

1

Comece preparando um grude com o polvilho. Ele funcionará como uma “cola” e dará liga à massa.

Coloque 3 litros de água na panela e deixe no fogo até ferver. Quando a água estiver quase fervendo, coloque 1,5 litros de água fria numa vasilha e acrescente o polvilho lentamente mexendo sem parar até que esteja totalmente dissolvido. Apague o fogo e junte, aos poucos, o polvilho dissolvido na panela com água quente. Misture rápido, mexendo sempre até que a mistura se transforme no grude. Veja, na foto abaixo, que o grude é translúcido. Observe a consistência na colher. Deixe esfriando e prepare os outros ingredientes.





2

Peneire e misture a areia, a terra e o esterco. Faça um monte e abra o centro. Em seguida, acrescente o grude e o óleo. Misture esses ingredientes. Na seqüência, acrescente a água, aos poucos, à medida que vira a massa com a enxada. Quando a massa estiver com consistência homogênea, estará pronta para passar na parede.



4

Umedeça a parede e faça alguns frisos para que a massa grude melhor. Com a desempenadeira, passe a massa com movimentos circulares.



5

Veja abaixo as fotos da casinha de pau a pique que rebocamos.

Quando a parede estiver seca, aproveite para pintá-la com tinta natural. Veja como fazer a tinta no [www.sustentavelnapratica.net](http://www.sustentavelnapratica.net).



Textura do reboco



Vista externa da casinha recém rebocada.



Estamos à disposição para auxiliar com mais dicas ou informações.

Escreva para nós:  
[contato@sustentavelnapratica.net](mailto:contato@sustentavelnapratica.net)

Compartilhe sua experiência conosco!