

*Francimario costa*

# curso de limpeza

## **SABAO EM PO'**

**INGREDIENTES:** Sebo derretido 3500 gramas Óleo de Soja 700 gramas Breu em pó' 150 gramas Soda 99% 750 gramas Água . 7 litros Silicato de sódio alcalino : 1200 gramas Caolim branco 700 gramas

### **MODO DE FAZER:**

- a) -Leve ao fogo,em uma lata de 19 litros a mistura: Sebo, Óleo, Breu , Soda e 5 litros de água, mexendo-se de vez Em quando.
- b) -Prepara em outra lata, fora do fogo, a mistura Silicato nos 2 litros de água e depois coloca o Caulim nesta mistura ( silicato com água).
- c) -Apos derretido a primeira mistura, retira do fogo e adiciona a segunda mistura, mexendo devagar ate'a massa engrossar.
- d) -A segunda mistura deve ser bem mexida antes de ser despejada na primeira mistura.
- e) -Para colorir o sabão, usa-se a anilina azul no produto final.
- f)- Para perfumar o sabão, pode colocar 40 gramas de essências

g) - Deixar o sabão secar pelo menos um dia. h) -

pagina 02

Cortar o sabão em fatias bem finas e coloque-as

ao sol para secarem.

### CREME PARA BARBA

#### INGREDIENTES:

i) - Quando as tiras de sabão estiverem secas,  
Oleo de amêndoas : 120 gramas Glicerina pura 50  
leve-as ao moinho próprio para sabão para serem  
gramas - Espermacete ..... 30 gramas Carbonato de  
Reduzidas a pó . Obs.: sendo pequena quantidade  
Potassa 15 gramas ` Mentol ..... 5 gramas  
pode usar uma peneira no lugar do moinho Para a  
Essências de Alfazema 5 gramas Sabão de coco  
embalagem de Sabão em Po , usa-se saquinho s  
500 gramas Água 1 litro  
plásticos com capacidade de 1 kg e encha-os só

#### MODO DE FAZER:

com meio quilo.os saquinhos são fechados com um

a) - Derreter, em banho-maria 500 gramas de  
fecho de metal ou máquina própria. O moinho é de  
sabão de coco cortado em pedacinho em um litro  
martelo com motor de 2 HP (cavalo vapor) e rotação  
de água. b) - Em seguida, derreter o Oleo, a  
de 1400 a 1700 RPM (rotação por minuto), usando-  
Glicerina, o Espermacete e o Carbonato de  
se grade própria para a granulação (grossura do  
Alfazema em um vasilha esmaltada.

Po desejada). Para secarem as tiras de sabão em  
c) - Em seguida, colocar a solução de sabão aos  
grande quantidade usa-se máquina de secadora  
poucos, agitando-se ate obter um substancia

homogênea:

d) - No final, colocar o Mentol e a Essencial  
agitando-se, ate Misturar completamente.

e) - Esta pronto para a embalagem

## **SABÃO DE COCO, BRANCA DE NEVE E BRANCO**

### **INGREDIENTES:**

**COCO -----BRANCA DE NEVE-----**  
**---- BRANCO Sebo derretido: 3800 gramas---- 1**  
**Kilos -----4300 gramas Óleo de coco : 1**  
**Kilos -----800 gramas----- 500**  
**gramas Soda 99% : 800 gramas----- 800 gramas--**  
**----- 800 gramas Caulim Branco.: 500**  
**gramas ---500 gramas -----500 gramas**  
**Água : 3 a 5 litros----- 4 a 5 litros-----**  
**----- 4 a 8 litro**

### **MODO DE FAZER**

- a) - Um dia antes da fabricação faz a Lixívia.
- b) - A outra metade de água, misturar com o Caulim.
- c) - Ajuntar as duas águas (Soda e Caulim) somente quando for preparar o sabão.
- d) -= Derreter as gorduras (Sebo e óleo) -em uma outra lata
- e) - Depois de derretidas, coe em 1 ou 2 peneiras de malhas finas (uma sobre a outra).- - --
- f) - Quando as gorduras estiver mornas, despeja a Lixívia, mexendo-se. Esta pronto, falta colocar nas latas p/ seca

## **AMACIANTE DE ROUPA**

**Água ..... : 94 litros Cipro-Kril . : 5 kg Neutralizante :  
PH 7 b1ue-soft . : 2 kg 'Essência . : 600 gramas  
Anilina Azul : quantidade suficiente**

### **MODO DE FAZER:**

- a) - Dissolver na Água o Cipro-Kril.**
- b) - Logo apos adicionar o Neutralizante lentamente ate atingir o PH-**
- 7) - Em seguida adicionar o Blue-Soft e a Essência.**  
**- No final adicionar a Anilina, ate atingir a cor desejada. Obs.: \* Cuidado para não tingir demais para não manchara roupa. O Cipro-Kril e'a base de soda. \* O Neutralizante serve vara neutralizar o Cipro-Kril. \* O blue Soft serve para amaciar. A Essência serve para dar cheiro no amaciante. \*.A Anilina serve para dar cor no amaciante.**

pagina 05

## AMACIANTE DE ROUPA CASEIRO

### INGREDIENTES:

Sabonete Lux de Luxo : 130 gramas Água o : 2 litros

Leite de Rosas 100 gramas

### MODO DE FAZER:

- a) - Ralar 1 sabonete Lux de Luxo azul de 130 gramas.
- b) - Derreter o sabonete ralado em 2 litros de água. c)
- Após derrete-lo tira do fogo e despeja em 8 litros de água
- d) adicionar na mistura o Leite Rosas, misturando bem. -\_colocar uma colher (das de sopa) de glicerina e misturar novamente .
- f) - Deixar 4 a 5 dias na lata mexendo diariamente 3 vezes ao dia.
- g) - Esta pronto para ser usado. Obs.: \* Se ficar muito grosso ponha mais água e mexer.

## **DESINFETANTE DE EUCALIPTO**

### **INGREDIENTES:**

**Essência de Eucalipto : 1 Kg Detergente Neutro : 3 Litros Brancol . : 1 Kg Formol 1 Kg Água : 94 Litros**

### **MODO DE FAZER:**

- . a) - Dissolver a essência de eucalipto de detergente Neutro e mexer ate'dissolver completamente.**
- b) - Em um recipiente coes 94 litros de água, adicionar a essência ia'misturada com o detergente. c) - Em seguida adicionar o Brancol e o formol. Observações: \* O detergente dara a cor leitosa Branca). \* Esta medida e'para fabricar 100 litros de detergente.**

## **DESINFETANTE PERFUMADO**

### **INGREDIENTES:**

**Essência Floral :: 1 Kg argente Neutro : 3 Litros**

**Brancol . : 1 Kg Formol :500 gramas Água : 94**

**Litros**

### **MODO DE FAZER**

**0 mesmo dos detergentes anteriores**

**pretinho de para pneus**

**6 frascos de chadres preto**

**5 litros de lm**

**2 kilos de açuca**

### **MODO DE FAZER**

**mistura tudo deixa o açuca fica bem melado**

## **RENOVADOR DE PNEUS**

### **INGREDIENTES:**

**Preto colanil (anilina) : 200 gramas Formol**

**..... 50 gramas Álcool de 96 grau 1 litro Água**

**Pura 100 litros**

### **MODO DE FAZER:**

**a) - Dissolver o preto Colanil na Água, agitando-se.**

**b) - Em seguida colocar o Álcool e Formol, agitando-se sempre.**

**c) - Deixar produto em repouso no mínimo 1 hora.**

**d) - Fazer o teste do PH e embalar o produto. Obs.:**

**\* O vasilhame deve ser fechado apos a mistura, durante ao repouso, pois o Renovador evapora facilmente. Não se deve fumar no recinto da preparação do renovador pois as substancias são inflamáveis**

## **XAMPU PARA VEICULOS**

### **INGREDIENTES:**

**Detergente concentrado (TEEPOL)...: 30 litros**  
**Rodamina (Corante). 1 grama Água Pura 100 litros**

### **MODO DE FAZER:**

- a) - Adicionar o Detergente na Água, agitando-se.**
- b) - Logo depois, Poe-se, o corante.**
- C) - Deixar o produto em repouso no mínimo 12 horas.**
- d) - No teste, o PH devera'der 7 grau . e) - Esta pronto para embalagens. MODO DE USAR O PAPEL REATIVO INDICADOR UNIVERSAL t Este papel e'a fita para medir o PH. Mergulhar a ponta do Papel Indicador Universal ate a altura de 1 cm aproximadamente dentro do liquido a ser testado. Tomar a precaução de usar para o teste a parte da tira que não estive em contato com os dedos. \* Fazer a leitura imediatamente comparando a cor da tira molhada, com os padrões da escala de cores na luz natural indireta. \* O PH da solução e'igual ao valor da cor mais aproximada da escala.**

## **AGUA SANITARIA**

**RENDIMIENTO: 6 LITROS INGREDIENTES: 1 KG DE CLORO LIQUIDO ( HIPOCLORITO DE SODIO) 50**

**GRAMAS DE BARRILHA 5 LITROS DE AGUA MODO DE**

**FAZER: Misture todos os ingredientes e engarrafe em embalagem escura esta pronto.**