

## RENDIMENTO DE HIGIENIZAÇÃO DE CAIXAS PLÁSTICAS NA PROPRIEDADE

1) TEMPO => 3 CAIXAS POR TANQUE (EXEMPLO: **500 L**) => 2 HORAS PARA LAVAR 50 CX

### Procedimento:

Imergir 3 CAIXAS no TANQUE 1 (HIPOCLORITO DE SÓDIO) por 5 minutos;  
Após 5 minutos retirar as caixas imersas do TANQUE 1 e imergir no  
TANQUE 2 (QUATERNÁRIO DE AMÔNIO);  
Após 5 minutos retirar as 3 caixas do TANQUE 2 e colocar sobre um palet plástico;  
Inserir outras 3 CAIXAS no TANQUE 1 e marcar 5 minutos;  
À partir da segunda ação, a cada 8 minutos são higienizadas 3 caixas;

Discriminação do tempo gasto: 5 minutos para imersão e 3 minutos para a troca de tanques.

$$1 \text{ HORA} = 60' (\text{MINUTOS}) / 8' (\text{MINUTOS}) = 7,5 (\text{AÇÕES}) \times 3 = \mathbf{22,5 \text{ Caixas / hora}}$$



2) TEMPO => 4 CAIXAS POR TANQUE (EXEMPLO: \_\_\_\_\_ L) => 2 HORAS PARA LAVAR 60 CX

$$1 \text{ HORA} = 60' / 8' = 7,5 (\text{AÇÕES}) \times 4 = \mathbf{30 \text{ Caixas / hora}}$$

3) TEMPO => 5 CAIXAS POR TANQUE (EXEMPLO: \_\_\_\_\_ L) => 2 HORAS PARA LAVAR 75 CX

$$1 \text{ HORA} = 60' / 8' => 7,5 (\text{AÇÕES}) \times 5 = \mathbf{37,5 \text{ Caixas / hora}}$$

4) TEMPO => 6 CAIXAS POR TANQUE (EXEMPLO: \_\_\_\_\_ L) => 2 HORAS PARA LAVAR 90 CX

$$1 \text{ HORA} = 60' / 8' => 7,5 (\text{AÇÕES}) \times 6 = \mathbf{45 \text{ Caixas / hora}}$$

5) TEMPO => 7 CAIXAS POR TANQUE (EXEMPLO: \_\_\_\_\_ L) => 2 HORAS PARA LAVAR 105 CX

$$1 \text{ HORA} = 60' / 8' => 7,5 (\text{AÇÕES}) \times 7 = \mathbf{52,5 \text{ Caixas / hora}}$$

