



FUNDAÇÃO  
HOSPITAL MUNICIPAL  
GETÚLIO VARGAS

## PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO Nº 1.5.031

**Atividade:**  
VALIDAÇÃO ÁCIDO PERACÉTICO

**Data da Emissão:**  
20/03/2017

**Data da Revisão:**  
11/07/2019

**Próxima Revisão:**  
11/07/2021

**Edição: 03**

**Responsável:** TÉCNICO DE ENFERMAGEM

**Objetivo:** Monitorização da Concentração Mínima Eficaz de ácido peracético

**Material necessário:** Frasco com tira teste, planilha de registro, EPIs

### Principais atividades

1. Lavar as mãos;
2. Reunir o material necessário (frasco com tira teste, planilha de registro, EPIs)
3. Calçar luvas de procedimento, colocar óculos de proteção e máscara;
4. Retire um monitor do frasco, e feche novamente o mesmo com firmeza;
5. Faça a imersão da zona de reação da tira numa solução de ácido peracético 2% ativada, misturada, durante um segundo e retire-a imediatamente. Não deixe a tira na solução nem a agite enquanto ela lá estiver;
6. Deixar que escorra o excesso de líquido pela borda longitudinal da tira sobre um papel absorvente. Não sacuda a tira do teste.
7. Coloque a fita teste em uma superfície plana e deixe por 5 segundos;
8. Classificar a cor da zona de reação da melhor maneira possível de acordo com a tabela de cor presente na etiqueta do frasco.
9. Se a cor da reação química for uniformemente MARRON , a solução poderá ser utilizada ou Reutilizada (o monitor indicar que a solução obedece aos níveis MEC estabelecidos).
10. Não leia a fita teste depois de transcorrido o tempo da reação, pois a zona de reação pode continuar mudando de cor , dificultando a interpretação do real resultados;
11. Registrar em planilha própria a data de realização do teste e o resultado.
12. Realizar o teste diariamente.
13. Observar características macroscópicas da solução tais como coloração, resíduos e em caso suspeito realizar o teste mesmo que não tenha atingido o prazo mínimo.
14. Mantenha os monitores de ácido peracético na embalagem original. Feche bem a tampa.

### Resultado Esperado:

De acordo com Fabricante PERESAL:  
AMARELO: INATIVO  
MARRON CLARO: ATIVO  
MARRON ESCURO: ATIVO

**Referências Bibliográficas:** RDC 15 de 15 de Março de 2012/ ROTINA DA UNIDADE

Elaborado por: Neilane Rosito –  
Coordenadora - BC  
Neilane Rosito  
COREN RS95390

Revisado por - Neilane Rosito –  
Coordenadora - BC  
Neilane Rosito  
COREN RS95390

Aprovado por:  
LOREDI BECKER DIRETORA  
ASSISTENCIAL



FUNDAÇÃO HOSPITALAR  
GETÚLIO VARGAS

Fundação Hospitalar Getúlio Vargas  
CNPJ: 13.183.513/0001-27  
Rua Pinheiro Machado, 331  
Sapucaia do Sul - RS - CEP: 93210-180  
Fone: (51) 3451.8200 - [www.fhss.com.br](http://www.fhss.com.br)

VALIDAÇÃO ÁCIDO PERACÉTICO

UNIDADE: \_\_\_\_\_

MARCA: \_\_\_\_\_

LOTE: \_\_\_\_\_ VALIDADE: \_\_\_\_\_

RESPONSÁVEL E DATA DA ABERTURA: \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_\_

DATA	HORA	RESULTADO	RESPONSÁVEL

## Identificação interna do documento QYOASZP0VI-RSEXV542



Nome do arquivo:

31.\_VALIDA\_\_O\_\_CIDO\_PERAC\_TICO\_201910091559004107089.d  
oc

Data de vinculação ao processo: 09/10/2019 15:59

Autor: Neilane Ramos Molon Rosito (neilane.ramos)

Processo: 6950