



Solicitação de Materiais / Serviços

Requisição	Responsável	Data
00132/24	Jeniffer Leinatt	22/02/2024

Descrição
esterilização por Oxido de etileno/materiais termossensíveis A esterilização por Óxido de Etileno é um

Poder FUNDACAO BENEFICENTE DE PEDREIRA
Órgão FUNDACAO BENEFICENTE DE PEDREIRA-FUNBEPE
Setor Solicitante ALMOXARIFADO ADMINISTRATIVO
Centro de Custo **33 COORDENACAO DA ENFERMAGEM**
Placa

OBJETO:

esterilização por Oxido de etileno/materiais termossensíveis A esterilização por Óxido de Etileno é um processo físico-químico, realizado em autoclave, como meio para eliminação microbiana, possuindo uma alta capacidade de penetração. O óxido de etileno para esterilização é um processo de difusão de gás que deve ser realizado em autoclave própria, para ter seu mecanismo de ação ativo. Dessa forma, o ETO consegue esterilizar e eliminar os microrganismos viáveis dos materiais médico-hospitalares. Descrição dos materiais que necessitam ser esterilizados por Oxido de etileno:

Justificativa

A esterilização por Óxido de Etileno é um processo físico-químico, realizado em autoclave, como meio para eliminação microbiana, possuindo uma alta capacidade de penetração. O óxido de etileno para esterilização é um processo de difusão de gás que deve ser realizado em autoclave própria, para ter seu mecanismo de ação ativo. Dessa forma, o ETO consegue esterilizar e eliminar os microrganismos viáveis dos materiais médico-hospitalares. Descrição dos materiais que necessitam ser esterilizados por Oxido de etileno:

- Manoplas: 20 unidades/mês;
- Circuito Respiratório: 10 unidades/mês;
- Canetas de cautério: 10 unidades/mês.

Desde já, saliento que esse tipo de esterilização é para materiais delicados que não suportam altas temperaturas que o processo comum de uma esterilização faz.

Item	Cód. Produto	Descrição do Produto	Unidade	Qtde
1	360.001.131	ESTERILIZAÇÃO	UN	12

esterilização por oxido de etileno/materiais termosensíveis


Requisitante