

Solicitação de Investimento

Solicitado por:	ABDON MARQUES CUNHA
Elaborado por:	FLÁVIA CARVALHO DA SILVA
Aprovado por:	CAMILA CRISTINA RIBEIRO ALVES COSTA

Objetivos

Aquisição de armário para endoscópios

Característica do investimento

- (X) Nova tecnologia
 () Troca de equipamento obsoleto
 () Expansão de serviços
 () Outro: Descreva _____

Justificativa fundamentada

Destinação: Centro cirúrgico Sala de exames

Aquisição de faz necessario pois considerando o recebimento do sistema de endoscopia da marca fujinon composto por um endoscópio, um broncoscópio e um colonoscópio e já existir na na unidade 3 tubos da marca pentax e 2 da marca olympos, o armário disponível não suporta a guarda de mais tubos pois nele há espaço para apenas 6.

Atualmente temos na unidade 8 tubos. Sendo eles: 2 broncoscópios, 03 colonoscópios, 03 endoscópios sendo que o da marca olympus está em manutenção.

Considerando a necessidade de se armazenar estes equipamentos de forma segura para evitar avarias e contaminação e por estes tubos de endoscopia possuir um valor financeiro extremamente elevado fazendo com o que a forma de armazenamento contribua com a manutenção corretiva dos mesmos;

Considerando a necessidade de se armazená-los em pé, uma vez que o armazenamento em suas devidas malas reduzem a vida útil dos tubo e descreve na RDC 06/2013 - Resolução que prevê a boas práticas no processamento dos aparelhos endoscopicos, *Art. 38. Os endoscópios flexíveis, após serem submetidos a processamento, devem ser mantidos em posição vertical com preservação de alinhamento entre as duas extremidades até a sua utilização.*

A partir das justificativas citadas acima solicito aquisição deste sistema de armazenamento.

Ismael Moreira da Rocha Jun
 Comprador



**Especificação
desejada**

Deve possuir iluminação LED e iluminação UV-C;

Deve trabalhar com ventilação forçada e sistema de filtros germicidas (99,99% de eficácia antimicrobiana);

Monitoramento de temperatura e umidade dentro do armário, sendo apresentado os resultados em display digital;

Aviso sonoro e visual do filtro de ar;

Capacidade de armazenagem para no mínimo 06 (seis) endoscópios flexíveis;

Suporte para endoscópios com regulagem de altura;

Deve possuir prato distal com manta de silicone (autoclavável) para proteção da porta distal dos endoscópios flexíveis;

Porta com vedação de vidro em silicone

Voltagem: 220V – 60 Hz

Todas as instruções devem vir no idioma português.

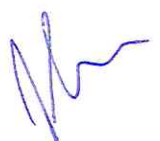
Em aço inox.

Com o gancho ergonômico do espaço e a mais baixa bandeja de gotejamento removível.

Conta com fechadura magnética e identificada por iluminação de segurança e acionamento por pedal, além de manter uma trava com chave de segurança na parte superior do estojo.

Rodízios para o deslocamento do armário, facilitando a limpeza do ambiente, Magazine intermediário com 06 posições e regulagem de altura, compatível com todas as marcas de tubo; Magazine giratório em aço inox com 06 posições e regulagem de altura, com empunhadura adequada ao corpo dos endoscópios.

Ismael Moreira da Rocha, Junior
Comptador
HDT / ISG - GO



Cotações

Empresa	Item	Descrição	Qtd	Marca	Valor unitário	Valor total
ENDOGERAIS	01	Armário p/ armazenamento de endoscópios	1	Cardinal	R\$ 6.839,39	R\$ 6.839,39
SOLUTECMED	01	Armário p/ armazenamento de endoscópios	1	Cardinal	R\$ 10.450,00	R\$ 10.450,00
MEDLINN	01	Amário p/ armazenamento de endoscópios	1	Patnos	R\$ 12.980,00	R\$ 12.980,00

Especificação – ENDOGERAIS**ENDOGERAIS** Item 1**Especificação do item:**

Armário para armazenamento de 6 endoscópios, marca Cardinal

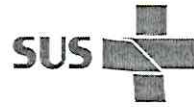
Especificação – SOLUTECMED**SOLUTECMED** Item 1**Especificação do item:**

Armário para armazenamento de 6 endoscópios, marca Cardinal


Ismael Moreira do Nascimento Junior
Comprador
HDT / ISG - GO

HDT

Hospital Estadual de Doenças Tropicais
Dr. Anuar Auad



SES
Secretaria de Estado
da Saúde



Especificação – MEDDLIN

MEDDLIN Item 1

Especificação do item:

Armário para armazenagem de 8 endoscópios, marca PATNOS, REF: PAT-0503-HO

Abdon Marques Cunha
Abdon Marques Cunha
Engenheiro Clínico
CREA: 7783/D-GO
HDT/ISG

Ismael Moreira da Rocha Junior
Ismael Moreira da Rocha Junior
Comprador
HDT / ISG - GO