



MUNICÍPIO DE CARAGUATATUBA
SOLICITAÇÃO DE COMPRA COM DEFINIÇÃO DE DOTAÇÃO

SC 01743/2024 (PC)

Solicitado em:	03/04/2024	Solicitante:	CHRYSTIANO PORAZZA CONFESSOR - 24756
Aprovado em:	09/04/2024 16:46:47	Aprovador:	GUSTAVO ALEXEY BOHER LOPES - 24437
Unidade solicitante:	SECRETARIA DE SAÚDE - (2)		
Centro de consumo:	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO - (15)		
Tipo de entrega:	Única	Prazo de entrega:	10 Dias

Justificativa

Aquisição de Lâmpadas Especiais com Alto Rendimento de Radiação UV-C.

As lâmpadas especiais com alto rendimento de radiação UV-C são projetadas especificamente para esterilização de ambientes, superfícies e materiais sensíveis em ambientes médicos e farmacêuticos, essas lâmpadas têm uma ação germicida eficaz contra bactérias, vírus e outros organismos primitivos, ajudando a reduzir o risco de contaminação nos ambientes onde são utilizadas. A presente aquisição visa suprir o Banco de Leite Humano do município, pois nesse contexto, a esterilização eficaz dos ambientes e equipamentos é fundamental para garantir a segurança e a qualidade do leite humano coletado, processado e armazenado, protegendo os recém-nascidos e lactentes que receberão esses produtos lácteos. Além disso, as lâmpadas UV-C também são úteis para esterilização de caixas estéreis e outros materiais utilizados no processo de manipulação e armazenamento do leite humano, contribuindo para a prevenção de contaminações cruzadas. Portanto, considerando a importância da esterilização eficaz dos ambientes e equipamentos no Banco de Leite Humano (BLH) do Centro de Atendimento Materno Infantil (CEAMI) de Caraguatatuba para garantir a segurança e a qualidade do leite humano processado, bem como a eficácia comprovada das lâmpadas UV-C na eliminação de microrganismos patogênicos, justifica-se a aquisição dessas lâmpadas especiais para uso na capela de fluxo laminar. Essa medida contribuirá significativamente para a proteção do BLH, reduzindo o risco de contaminação e garantindo a qualidade do leite humano disponibilizado aos pacientes atendidos. Por se tratar de um item de uso diário e frequente, e devido sua fragilidade, verifica-se a impraticabilidade em definir um período específico para o presente serviço.

PRÉ-EMPENHO - Nº: 02088 VALOR: 405,20 || PEDIDO DE PRÉ-EMPENHO - Nº: 01816 VALOR: 405,20

FICHA: 00673 DOTAÇÃO: 021401 | 10.302.0151.2130 | 3.3.90.30.25 | 05 | 302.0000

ELEMENTO: Material p/ Manutenção de Bens Móveis

CENTRO DE CUSTO: Geral

TIPO DE DESPESA: Não definido

ORDENADOR: GUSTAVO ALEXEY BOHER LOPES

ITEM	LIB.	CLASSIFICAÇÃO E DESCRIÇÃO DO MATERIAL	QUANTIDADE	UN	VALOR ESTIMADO	
					UNITÁRIO	TOTAL
0001	✓	<u>1.029.075.00007196</u> LÂMPADA <u>ESPECIFICAÇÃO:</u> Lâmpada Germicida UV-C T8 15W 45cm Base G13 (Esterilização/Filtros) + Reator (220v) Lâmpadas especiais com alto rendimento de radiação UV-C, feitas em tubo de quartzo especial transparente e com a finalidade principal a esterilização de ambientes, de Ar, Superfícies, Indústrias Alimentícias, em locais Farmacêuticos e Médicos, para Tratamento de Águas, para Caixas estéril e locais onde houver a necessidade de esterilização. - Emitem radiação UV de onda com um pico de 253.7 nm (UV-C) com ação germicida. - Matam ou neutralizam bactérias, vírus e outros organismos primitivos. - Utilizadas em diversos processos foto químicos. - Serve para qualquer filtro UV de 15W. - Utilizar com reator próprio para 15W UV INFORMAÇÕES TÉCNICAS • Bulbo: T8 Vidro Transparente • Formato Tubular • Potencia: 15W • Tipo de Luz: Ultravioleta C • Base: Bipino G13 • Medidas: Ø 2,8cm X 45cm • Vida Média Útil: 8000 h	4,000	UN	101,300	405,20



MUNICÍPIO DE CARAGUATATUBA
SOLICITAÇÃO DE COMPRA COM DEFINIÇÃO DE DOTAÇÃO

SC 01743/2024 (PC)

PRÉ-EMPENHO - Nº: 02088 VALOR: 405,20 || PEDIDO DE PRÉ-EMPENHO - Nº: 01816 VALOR: 405,20

FICHA: 00673 DOTAÇÃO: 021401 | 10.302.0151.2130 | 3.3.90.30.25 | 05 | 302.0000

ELEMENTO: Material p/ Manutenção de Bens Móveis

CENTRO DE CUSTO: Geral

TIPO DE DESPESA: Não definido

ORDENADOR: GUSTAVO ALEXEY BOHER LOPES

ITEM	LIB.	CLASSIFICAÇÃO E DESCRIÇÃO DO MATERIAL	QUANTIDADE	UN	VALOR ESTIMADO	
					UNITÁRIO	TOTAL
		LOCAL DE ENTREGA: Almoarifado Central da Saúde Mantovani da Silva, n 11.660-090		Rua Enilda 281, Jardim Britânia - CEP		
TOTAL:						405,20

LIB. = Liberado

COM DOTAÇÃO: 405,20 SEM DOTAÇÃO: 0,00 TOTAL GERAL: 405,20

As aprovações são realizadas pelo sistema mediante uso de senha pessoal.