

Estudo Técnico Preliminar

1. Informações Básicas

Número do processo: 63438.014916/2022-41

2. Descrição da necessidade

Necessidade de substituição das fitas antiderrapantes da escada de emergência principal e instalação na escada de emergência secundária. As fitas antiderrapantes se fazem necessárias devido ao fluxo de pessoas e a celeridade com que as mesmas tem que abandonar o prédio em caso de incêndio. Com isso o risco de escorregões e quedas aumenta o que pode causar dano permanente ou fatal aos militares, servidores civis ou usuários da Pagadoria de Pessoal da Marinha.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Divisão de Serviços Gerais	2 SG-MO THIAGO DA SILVA RAMOS

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Fita antiderrapante Safety-Walk Neon com faixa fosforescente que absorve a luz, natural ou artificial, a emite por até 6 horas durante a noite ou falta de energia elétrica;

Tráfego: Alto (até 4.500 pessoas/dia);

Comprimento: 5 metros;

Largura: 5 centímetros;

Espessura: 1 milímetro;

Aplicação sugerida: Escadas;

Filme: Poliéster com pigmentos;

Adesivo: Borracha;

Liner: Papel;

Fita: Fosforescente;

Mineral: Óxido de Alumínio.

5. Levantamento de Mercado

PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE MERCADO

GRUPO	ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UF	QUANT.	Fornec.	Fornec.	Fornec.	IN 73/2020 Art. 5º	MÉDIA UNITÁRIA DO PAINEL DE	VALOR TOTAL
					1	2	3			

									PREÇOS	
-	1	Fita Antiderrapante 5cm largura x 5 metros comprimento	UN	30						
					R\$ 69,00	R\$ 69,29	R\$ 76,90	Inc. I	R\$ 73,40	R\$ 288,59
										R\$ 288,59/4
	MÉDIA UNITÁRIA									R\$ 72,1475
										R\$ 2.164,425
IN 73/2020 Art. 5º A pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado em processo licitatório para a aquisição e contratação de serviços em geral será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não: I - Painel de Preços, disponível no endereço eletrônico gov.br/paineldeprescos, desde que as cotações refiram-se a aquisições ou contratações firmadas no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do instrumento convocatório; II - aquisições e contratações similares de outros entes públicos, firmadas no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do instrumento convocatório; III - dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do instrumento convocatório, contendo a data e hora de acesso; ou IV - pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que os orçamentos considerados estejam compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do instrumento convocatório.							IN 73/2020 Art. 6º Serão utilizados, como métodos para obtenção do preço estimado, a média, a mediana ou o menor dos valores obtidos na pesquisa de preços, desde que o cálculo incida sobre um conjunto de três ou mais preços, oriundos de um ou mais dos parâmetros de que trata o art. 5º, desconsiderados os valores inexequíveis, inconsistentes e os excessivamente elevados.			

6. Descrição da solução como um todo

Necessidade de substituição das fitas antiderrapantes da escada de emergência principal e instalação na escada de emergência secundária.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Estima-se a aquisição de 30 itens da descrição.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 2.164,43

Valor estimado da contratação é de R\$ 2164,43.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Não haverá parcelamento.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A contratação tem como base medição feita nas escadas de emergência principal e secundária da Pagadoria de Pessoal da Marinha.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Maior segurança no fluxo pessoal nas escadas de emergência, evitando escorregões e quedas por ocasião de abandono do prédio em caso de sinistro.

13. Providências a serem Adotadas

Substituição das fitas antiderrapantes desgastadas na escada de emergência principal e instalação de fitas antiderrapantes na escada de emergência secundária.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Não há impactos ambientais.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

Tendo em vista a necessidade de instalação / preço do item a ser adquirido é viável a contratação.

16. Responsáveis

THIAGO DA SILVA RAMOS

2SG-MO Sr Mestre

SIDNEY PASSOS DE SOUZA

SO-MR Supervisor da Divisão de Intendência



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



ARQUIVO: 3-ETP6_2022-7.pdf

Código de verificação: XMYN-3UFL-WJSB-DGP5

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas.



Tipo III - Assinatura ICP-Brasil

SIDNEY PASSOS DE SOUZA (CPF 025.239.237-00) em 18/10/2022 11:20:28 -03 (BRT)



Tipo III - Assinatura ICP-Brasil

THIAGO DA SILVA RAMOS (CPF 105.038.767-80) em 18/10/2022 11:26:56 -03 (BRT)