



## ESTUDOS PRELIMINARES

### 1. OBJETO E NECESSIDADE DA AQUISIÇÃO

**1.1.** Contratação de empresa especializada para confecção e instalação de persianas.

**1.2.** Após as manutenções possíveis, nas atuais persianas, algumas falhas não puderam ser reparadas em virtude do atual estado de desgaste das peças e dos mecanismos de abertura e fechamento.

### 2. REQUISITOS DA AQUISIÇÃO

**2.1.** As persianas deverão ser verticais, possuir sanefa e lâminas em PVC lisas na cor cinza, com 89 mm de largura e espessura mínima de 0,75 mm, traspasse de no mínimo 15 mm, corrente na base das lâminas em aço inoxidável ou PVC, lâminas montadas em trilho de alumínio branco ou anodizado e tampas de arremates laterais em plástico injetado, sistema de giro 180 graus, carrinho transportador da lâmina em acrílico autoalinhável e giratório, com redutor tipo catraca, acionamento de recolhimento através de cordões de poliéster com no mínimo 2,00 mm de diâmetro e acionamento de giro através de corrente em aço inoxidável.

### 3. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES

**3.1.** Quatro janelas onde as persianas deverão ser instaladas com as seguintes medidas:

Janela	Local	Comprimento do vão (metros)	Altura do vão (metros)
01	Edf. Sede do TRE-ES – sala 9º andar	8,36	1,64
02	Edf. Sede do TRE-ES – sala 9º andar	4,00	1,64
03	Edf. Sede do TRE-ES – sala 9º andar	1,66	1,64
04	Edf. Sede do TRE-ES – sala 9º andar	2,11	1,64

### 4. ANÁLISE DO MERCADO

**4.1.** Considerando as demandas apresentadas, diversas empresas no mercado podem atender este objeto.

### 5. PARCELAMENTO DO OBJETO

**5.1.** Entendemos que este objeto não deverá ser parcelado.

## 6. MAPA DE RISCOS

MAPA DE RISCOS PARA ATUAL CONTRATAÇÃO	
<b>PROBABILIDADE</b>	( <input checked="" type="checkbox"/> ) BAIXA( <input type="checkbox"/> ) MÉDIA( <input type="checkbox"/> ) ALTA
<b>IMPACTO</b>	( <input type="checkbox"/> ) BAIXA( <input checked="" type="checkbox"/> ) MÉDIA( <input type="checkbox"/> ) ALTA
DANO: A não contratação poderá deixar as salas sem persianas, uma vez que a manutenção das atuais persianas, após anos de uso, não é mais possível.	
<b>Ação Preventiva</b>	<b>Responsável</b>
Executar o processo para contratação	SAO
<b>Ação de Contingência</b>	<b>Responsável</b>
Executar outro processo para contratação	SAO

Vitória, 26 de janeiro de 2022.

Alkindar da Silva Spala  
Chefe da Seção de Manutenção, Conservação, Segurança e Transporte