

#### CONTRATAÇÃO DIRETA - DISPENSA POR VALOR - LEI 14.1333/2021, ART 75, INC II

A Prefeitura de Pinheiros/ES, por meio da Secretaria Municipal de Administração e Planejamento, solicita cotação de preços, para eventual contratação direta por dispensa de licitação, nos termos da Lei 14.133/2021, para o fornecimento abaixo relacionado, devendo os interessados apresentarem, no prazo máximo de 03 (três) dias úteis a contar da publicação na imprensa oficial, o orçamento/proposta que deverá estar devidamente preenchido, datado, assinado e carimbado e acompanhado dos demais documentos exigidos, conforme especificações abaixo:

I - Objeto: Aquisição de persianas.

II - Critério de Julgamento: MENOR PREÇO GLOBAL.

III - Quantidades: As quantidades estão detalhadas no Termo de Referência.

IV - Local e prazo para prestação: Os serviços deverão ser prestados na Prefeitura Municipal de Pinheiros/ES, localizada à Av. Angenor Luiz Heringer, 231, Centro, Pinheiros/ES, CEP 29.980-000.

V - Condições da Contratação: Será vencedora a empresa ou o microempreendedor individual que apresentar a proposta mais vantajosa (MENOR PREÇO GLOBAL) e estiver com toda documentação regularizada.

VI - Data e horário máximo para entrega das propostas: serão aceitas as propostas/documentações enviadas até às 23h59min do dia 03 de abril de 2025.

VII - Endereço para recebimento: Por via eletrônica, pelo e-mail <a href="mailto:setorcompras@pinheiros.es.gov.br">setorcompras@pinheiros.es.gov.br</a>, ou física, mediante recebimento formal por algum representante da Comissão Permanente de Licitação, na sede da Prefeitura Municipal de Pinheiros ES.

O documento de proposta deverá conter o Nome da empresa, Razão Social, CNPJ, Telefone para contato, Endereço, Nome do Responsável assinante, Prazo de validade da proposta, valor ofertado, acompanhado dos documentos de habilitação previsto no artigo 68 da Lei 14.133/2021.

Em 31 de março de 2025

Equipe de Contratação setorcompras@pinheiros.es.gov.br

Tel: 27-3765-0319



#### <u>ANEXO I</u>

#### CONTRATAÇÃO DIRETA - DISPENSA POR VALOR - LEI 14.133/21 - Art 75, INC II

EMPRESA:	
RAZÃO SOCIAL:	
CNPJ:	
TEL.:	
EMAIL:	
ENDEREÇO:	
RESPONSÁVEL:	
CPF DO RESPONSÁVEL:	IDENTIDADE:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.		VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
------	-----------	-------	--	-------------------	----------------



	Cortina persiana: 120mm			
01	x 200mm	Unid.	01	
	PERSIANA VERTICAL EM			
	PVC COMPLETA SEM			
	BANDÔ, SOB MEDIDA,			
	INCLUINDO			
	FORNECIMENTO DE			
	MATÉRIAS E INSTALAÇÃO. Persiana nova, sob medida de			
	1º uso. <b>Trilho superior:</b> em			
	alumínio anodizado, com 0,50			
	mm de espessura, medindo			
	25mm de profundidade x			
	25mm de altura. Cor			
	coordenada com as lâminas.			
	Trilho inferior: em alumínio			
	anodizado, com 0,50 mm de			
	espessura, medindo 22mm de			
	profundidade x 9 mm de altura.			
	Cor coordenada com as			
	lâminas.			
	Tampas de acabamentos:			
	tampas laterais em			
	polipropileno em cor			
	coordenada com a			
	persiana, para acabamento			
	lateral dos trilhos superiores e			
	inferiores e tampas de			
	arremate de cinta no trilho			
	inferior incolor. Lâmina de PVC: Largura da lâmina de			
	90mm, com espessura de pelo			
	menos 0,15mm (pintada) que			
	permita uma curvatura de 180			
	graus de 12,5 mm de raio,			
	retornando à posição original			
	sem deformação (efeito mola),			
	permitindo total flexibilidade de			
	uso, beneficiando a ventilação			
	natural sem abrir mão da			
	proteção solar. Pintura à base			
	de poliéster seco em estufa,			
	com acabamento em cores			
	lisas (cor gelo). Haste de			
	comando: extrudado em			
	acrílico transparente. Terminal			
	da haste em acrílico			
	injetado. <b>Cordão de</b>			
	acionamento: 100% poliéster de 2,2 mm em cor coordenada			
	para abrir e fechar as lâminas			
	em mecanismo suave e			
	resistente. Terminal do cordão			



em acrílico injetado.  Equalizador: em acrílico transparente, para recolhimento uniforme da persiana. Freio: conjunto do freio do cordão em aço.  Inclinado: eixo inclinador em aço e conjunto do inclinador em poliacetal, poliamida e aço.  Cinta: 100% poliéster em cor coordenada. A quantidade de cintas varia de acordo com a largura da persiana, cores coordenadas. Fixação: Teto, parede, sanca, afastador.  Suporte de instalação: em aço galvanizado. Sobreposição entre lâminas: mínima 2,5 mm. Distância entre lâminas: máxima 22,5 mm  Acionamento: giratório com bastão de acrílico transparente e usando cordão 100% poliéster para abertura e fechamento das lâminas na posição desejada e cordão para abrir e fechar a persiana. Os controles podem ser agrupados a esquerda ou direita, bem como separados.		



	Cortina persiana: 140mm			
02	x 250mm	unid	02	
02	x 250mm	dilid	02	
	DEDCIANA VEDTICAL EM			
	PERSIANA VERTICAL EM PVC COMPLETA SEM			
	BANDÔ, SOB MEDIDA,			
	INCLUINDO DE			
	_			
	MATÉRIAS E INSTALAÇÃO.			
	Persiana nova, sob medida de			
	1º uso. <b>Trilho superior</b> : em			
	alumínio anodizado, com 0,50			
	mm de espessura, medindo 25mm de profundidade x			
	25mm de altura. Cor			
	coordenada com as lâminas.			
	Trilho inferior: em alumínio			
	anodizado, com 0,50 mm de			
	espessura, medindo 22mm de			
	profundidade x 9 mm de altura.			
	Cor coordenada com as			
	lâminas.			
	Tampas de acabamentos:			
	tampas laterais em			
	polipropileno em cor			
	coordenada com a			
	persiana, para acabamento			
	lateral dos trilhos superiores e			
	inferiores e tampas de			
	arremate de cinta no trilho			
	inferior incolor. Lâmina de			
	PVC: Largura da lâmina de			
	90mm, com espessura de pelo			
	menos 0,15mm (pintada) que			
	permita uma curvatura de 180			
	graus de 12,5 mm de raio,			
	retornando à posição original			
	sem deformação (efeito mola),			
	permitindo total flexibilidade de			
	uso, beneficiando a ventilação			
	natural sem abrir mão da			
	proteção solar. Pintura à base			
	de poliéster seco em estufa,			
	com acabamento em cores			
	lisas (cor gelo). Haste de			
	comando: extrudado em			
	acrílico transparente. Terminal			
	da haste em acrílico			
	injetado. Cordão de			
	acionamento: 100% poliéster			
	de 2,2 mm em cor coordenada			
	para abrir e fechar as lâminas em mecanismo suave e			
	resistente. Terminal do cordão			
	resistente. Terrinial do cordão			



em acrílico injetado.  Equalizador: em acrílico transparente, para recolhimento uniforme da persiana. Freio: conjunto do freio do cordão em aço. Inclinado: eixo inclinador em aço e conjunto do inclinador em poliacetal, poliamida e aço.  Cinta: 100% poliéster em cor coordenada. A quantidade de cintas varia de acordo com a largura da persiana, cores coordenadas. Fixação: Teto, parede, sanca, afastador.  Suporte de instalação: em aço galvanizado. Sobreposição entre lâminas: mínima 2,5 mm. Distância entre lâminas: máxima 22,5 mm  Acionamento: giratório com bastão de acrílico transparente e usando cordão 100% poliéster para abertura e fechamento das lâminas na posição desejada e cordão para abrir e fechar a persiana. Os controles podem ser agrupados a esquerda ou direita bem como senarados		
posição desejada e cordão para abrir e fechar a persiana.		
•		



	Cortina persiana: 150mm			
03	x 180mm	unid	02	
	PERSIANA VERTICAL EM			
	PVC COMPLETA SEM			
	BANDÔ, SOB MEDIDA,			
	INCLUINDO			
	FORNECIMENTO DE			
	MATÉRIAS E INSTALAÇÃO.			
	Persiana nova, sob medida de			
	1º uso. <b>Trilho superior</b> : em			
	alumínio anodizado, com 0,50			
	mm de espessura, medindo			
	25mm de profundidade x 25mm de altura. Cor			
	25mm de altura. Cor coordenada com as lâminas.			
	Trilho inferior: em alumínio			
	anodizado, com 0,50 mm de			
	espessura, medindo 22mm de			
	profundidade x 9 mm de altura.			
	Cor coordenada com as			
	lâminas.			
	Tampas de acabamentos:			
	tampas laterais em			
	polipropileno em cor			
	coordenada com a			
	persiana, para acabamento			
	lateral dos trilhos superiores e			
	inferiores e tampas de			
	arremate de cinta no trilho			
	inferior incolor. Lâmina de			
	PVC: Largura da lâmina de			
	90mm, com espessura de pelo			
	menos 0,15mm (pintada) que			
	permita uma curvatura de 180			
	graus de 12,5 mm de raio,			
	retornando à posição original			
	sem deformação (efeito mola),			
	permitindo total flexibilidade de			
	uso, beneficiando a ventilação			
	natural sem abrir mão da			
	proteção solar. Pintura à base			
	de poliéster seco em estufa,			
	com acabamento em cores			
	lisas (cor gelo). Haste de			
	comando: extrudado em			
	acrílico transparente. Terminal da haste em acrílico			
	•			
	acionamento: 100% poliéster de 2,2 mm em cor coordenada			
	para abrir e fechar as lâminas			
	em mecanismo suave e			
	resistente. Terminal do cordão			



•		
em acrílico injetado. Equalizador: em acrílico transparente, para recolhimento uniforme da persiana. Freio: conjunto do freio do cordão em aço. Inclinado: eixo inclinador em aço e conjunto do inclinador em poliacetal, poliamida e aço. Cinta: 100% poliéster em cor coordenada. A quantidade de cintas varia de acordo com a largura da persiana, cores coordenadas. Fixação: Teto, parede, sanca, afastador. Suporte de instalação: em aço galvanizado. Sobreposição entre lâminas: mínima 2,5 mm. Distância entre lâminas: máxima 22,5 mm  Acionamento: giratório com bastão de acrílico transparente e usando cordão 100% poliéster para abertura e fechamento das lâminas na posição desejada e cordão para abrir e fechar a persiana. Os controles podem ser agrupados a esquerda ou direita, bem como separados.		



04	Cortina persiana: 140 x 180	unid	01	
	PERSIANA VERTICAL EM			
	PVC COMPLETA SEM			
	BANDÔ, SOB MEDIDA,			
	INCLUINDO			
	FORNECIMENTO DE			
	MATÉRIAS E INSTALAÇÃO.			
	Persiana nova, sob medida de			
	1º uso. Trilho superior: em			
	alumínio anodizado, com 0,50			
	mm de espessura, medindo			
	25mm de profundidade x			
	25mm de altura. Cor			
	coordenada com as lâminas. <b>Trilho inferior:</b> em alumínio			
	anodizado, com 0,50 mm de			
	espessura, medindo 22mm de			
	profundidade x 9 mm de altura.			
	Cor coordenada com as			
	lâminas. <b>Tampas de</b>			
	acabamentos: tampas			
	laterais em polipropileno em			
	cor coordenada com a			
	persiana, para acabamento			
	lateral dos trilhos superiores e			
	inferiores e tampas de			
	arremate de cinta no trilho			
	inferior incolor. Lâmina de			
	PVC: Largura da lâmina de			
	90mm, com espessura de pelo			
	menos 0,15mm (pintada) que permita uma curvatura de 180			
	graus de 12,5 mm de raio,			
	retornando à posição original			
	sem deformação (efeito mola),			
	permitindo total flexibilidade de			
	uso, beneficiando a ventilação			
	natural sem abrir mão da			
	proteção solar. Pintura à base			
	de poliéster seco em estufa,			
	com acabamento em cores			
	lisas (cor gelo). Haste de			
	comando: extrudado em			
	acrílico transparente. Terminal da haste em acrílico			
	injetado. <b>Cordão de</b>			
	acionamento: 100% poliéster			
	de 2,2 mm em cor coordenada			
	para abrir e fechar as lâminas			
	em mecanismo suave e			
	resistente. Terminal do cordão			
	em acrílico injetado.			





	Cartina paraiana, 190mm			
0.5	Cortina persiana: 180mm		00	
05	x 270mm	unid	02	
	PERSIANA VERTICAL EM			
	PVC COMPLETA SEM			
	BANDÔ, SOB MEDIDA,			
	INCLUINDO			
	FORŅECIMENTO DE			
	MATÉRIAS E INSTALAÇÃO.			
	Persiana nova, sob medida de			
	1º uso. Trilho superior: em			
	alumínio anodizado, com 0,50			
	mm de espessura, medindo			
	25mm de profundidade x			
	25mm de altura. Cor			
	coordenada com as			
	lâminas. <b>Trilho inferior:</b> em			
	alumínio anodizado, com 0,50			
	mm de espessura, medindo			
	22mm de profundidade x 9 mm			
	de altura. Cor coordenada com			
	as lâminas. <b>Tampas de</b>			
	acabamentos: tampas			
	laterais em polipropileno em			
	cor coordenada com a			
	persiana, para acabamento			
	lateral dos trilhos superiores e			
	inferiores e tampas de			
	arremate de cinta no trilho			
	inferior incolor. Lâmina de			
	PVC: Largura da lâmina de			
	90mm, com espessura de pelo			
	menos 0,15mm (pintada) que			
	permita uma curvatura de 180			
	•			
	graus de 12,5 mm de raio,			
	retornando à posição original			
	sem deformação (efeito mola),			
	permitindo total flexibilidade de			
	uso, beneficiando a ventilação			
	natural sem abrir mão da			
	proteção solar. Pintura à base			
	de poliéster seco em estufa,			
	com acabamento em cores			
	lisas (cor gelo). Haste de			
	comando: extrudado em			
	acrílico transparente. Terminal			
	da haste em acrílico			
	injetado. Cordão de			
	acionamento: 100% poliéster			
	de 2,2 mm em cor coordenada			
	para abrir e fechar as lâminas			
	em mecanismo suave e			
	resistente. Terminal do cordão			
	em acrílico injetado.			





06	Cortina persiana: 160mm	unid	01	
Ub	x 270mm	unid	01	
	DEDCIANA VEDTICAL EM			
	PERSIANA VERTICAL EM PVC COMPLETA SEM			
	BANDÔ, SOB MEDIDA,			
	INCLUINDO			
	FORNECIMENTO DE			
	MATÉRIAS E INSTALAÇÃO.			
	Persiana nova, sob medida de			
	1º uso. <b>Trilho superior</b> : em			
	alumínio anodizado, com 0,50			
	mm de espessura, medindo			
	25mm de profundidade x			
	25mm de altura. Cor			
	coordenada com as lâminas.			
	Trilho inferior: em alumínio			
	anodizado, com 0,50 mm de			
	espessura, medindo 22mm de			
	profundidade x 9 mm de altura.			
	Cor coordenada com as			
	lâminas. <b>Tampas de</b>			
	acabamentos: tampas			
	laterais em polipropileno em			
	cor coordenada com a			
	persiana, para acabamento			
	lateral dos trilhos superiores e			
	inferiores e tampas de			
	arremate de cinta no trilho			
	inferior incolor. Lâmina de			
	PVC: Largura da lâmina de			
	90mm, com espessura de pelo menos 0,15mm (pintada) que			
	permita uma curvatura de 180			
	graus de 12,5 mm de raio,			
	retornando à posição original			
	sem deformação (efeito mola),			
	permitindo total flexibilidade de			
	uso, beneficiando a ventilação			
	natural sem abrir mão da			
	proteção solar. Pintura à base			
	de poliéster seco em estufa,			
	com acabamento em cores			
	lisas (cor gelo). Haste de			
	comando: extrudado em			
	acrílico transparente. Terminal			
	da haste em acrílico			
	injetado. <b>Cordão de</b>			
	acionamento: 100% poliéster			
	de 2,2 mm em cor coordenada			
	para abrir e fechar as lâminas			
	em mecanismo suave e			
	resistente. Terminal do cordão			
	em acrílico injetado.			



<b>Equalizador:</b> em acrílico		
transparente, para		
recolhimento uniforme da		
persiana. <b>Freio:</b> conjunto do		
freio do cordão em aço.		
Inclinado: eixo inclinador em		
aço e conjunto do inclinador		
em poliacetal, poliamida e aço.		
Cinta: 100% poliéster em cor		
coordenada. A quantidade de		
cintas varia de acordo com a		
largura da persiana, cores		
coordenadas. <b>Fixação:</b> Teto,		
parede, sanca, afastador.		
Suporte de instalação: em aço		
galvanizado. <b>Sobreposição</b>		
entre lâminas: mínima 2,5		
mm. Distância entre lâminas:		
máxima 22,5 mm		
Acionamento: giratório		
com bastão de acrílico		
transparente e usando		
cordão 100% poliéster para		
abertura e fechamento das		
lâminas na posição		
desejada e cordão para		
abrir e fechar a persiana. Os		
controles podem ser		
agrupados a esquerda ou		
direita, bem como		
separados.		
ooparados.		



	Cortina persiana: 160m	ım		
)7	x 140m	ım unid	01	
	PERSIANA VERTICAL I	EM		
	PVC COMPLETA SI	EM		
	BANDÔ, SOB MEDIDA,			
	INCLUINDO			
		DE		
	MATÉRIAS E INSTALAÇÃO	).		
	Persiana nova, sob medida	de		
	1º uso. Trilho superior:	em		
	alumínio anodizado, com 0	,50		
	mm de espessura, medir	ido		
	25mm de profundidade	X		
		Cor		
	coordenada com as lâminas			
	Trilho inferior: em alumí			
	anodizado, com 0,50 mm			
	espessura, medindo 22mm			
	profundidade x 9 mm de altu	ra.		
	Cor coordenada com	as		
	lâminas. <b>Tampas</b>	de		
	acabamentos: tamp			
	laterais em polipropileno	em		
	cor coordenada com a			
	persiana, para acabame			
	lateral dos trilhos superiores			
	inferiores e tampas arremate de cinta no tri	de		
	inferior incolor. Lâmina			
	PVC: Largura da lâmina			
	90mm, com espessura de p			
	menos 0,15mm (pintada) o			
	permita uma curvatura de 1			
	graus de 12,5 mm de ra			
	retornando à posição origi			
	sem deformação (efeito mo			
	permitindo total flexibilidade			
	uso, beneficiando a ventilaç			
	natural sem abrir mão			
	proteção solar. Pintura à ba			
	de poliéster seco em estu			
	com acabamento em co			
	lisas (cor gelo). Haste			
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	em		
	acrílico transparente. Termi	nal		
	da haste em acrílico			
	injetado. <b>Cordão</b>	de		
	acionamento: 100% poliés	ter		
	de 2,2 mm em cor coordena			
	para abrir e fechar as lâmir	nas		
	em mecanismo suave	е		
	resistente. Terminal do coro			
	em acrílico injeta	do.		





	Cortina persiana: 140mm			
08	x 180mm	unid	05	
	PERSIANA VERTICAL EM			
	PVC COMPLETA SEM			
	BANDÔ, SOB MEDIDA,			
	INCLUINDO			
	FORNECIMENTO DE			
	MATÉRIAS E INSTALAÇÃO.			
	Persiana nova, sob medida de			
	1º uso. Trilho superior: em			
	alumínio anodizado, com 0,50			
	mm de espessura, medindo			
	25mm de profundidade x			
	25mm de altura. Cor			
	coordenada com as lâminas.			
	Trilho inferior: em alumínio			
	anodizado, com 0,50 mm de			
	espessura, medindo 22mm de profundidade x 9 mm de altura.			
	Cor coordenada com as			
	lâminas.			
	Tampas de acabamentos:			
	tampas laterais em			
	polipropileno em cor			
	coordenada com a			
	persiana, para acabamento			
	lateral dos trilhos superiores e			
	inferiores e tampas de			
	arremate de cinta no trilho			
	inferior incolor. Lâmina de			
	PVC: Largura da lâmina de			
	90mm, com espessura de pelo			
	menos 0,15mm (pintada) que			
	permita uma curvatura de 180			
	graus de 12,5 mm de raio,			
	retornando à posição original			
	sem deformação (efeito mola), permitindo total flexibilidade de			
	uso, beneficiando a ventilação			
	natural sem abrir mão da			
	proteção solar. Pintura à base			
	de poliéster seco em estufa,			
	com acabamento em cores			
	lisas (cor gelo). Haste de			
	comando: extrudado em			
	acrílico transparente. Terminal			
	da haste em acrílico			
	injetado. <b>Cordão de</b>			
	acionamento: 100% poliéster			
	de 2,2 mm em cor coordenada			
	para abrir e fechar as lâminas			
	em mecanismo suave e			
	resistente. Terminal do cordão			



em acrílico injetado.  Equalizador: em acrílico transparente, para recolhimento uniforme da persiana. Freio: conjunto do freio do cordão em aço.  Inclinado: eixo inclinador em aço e conjunto do inclinador em poliacetal, poliamida e aço.  Cinta: 100% poliéster em cor coordenada. A quantidade de cintas varia de acordo com a largura da persiana, cores coordenadas. Fixação: Teto, parede, sanca, afastador. Suporte de instalação: em aço galvanizado. Sobreposição entre lâminas: mínima 2,5 mm. Distância entre lâminas: máxima 22,5 mm  Acionamento: giratório com bastão de acrílico ransparente e usando cordão 100% poliéster para abertura e fechamento das lâminas na posição desejada e cordão para abrir e fechar a persiana. Os controles podem ser agrupados a esquerda ou direita, bem como separados.		



	Cortina persiana: 140m			
09	x 190m	<b>m</b> unid	01	
	PERSIANA VERTICAL E			
	PVC COMPLETA SE	M		
	BANDÔ, SOB MEDIDA,			
	INCLUINDO			
		E		
	MATÉRIAS E INSTALAÇÃO.			
	Persiana nova, sob medida d			
	1º uso. Trilho superior: e			
	alumínio anodizado, com 0,5			
	mm de espessura, medino			
	25mm de profundidade			
	25mm de altura. C			
	coordenada com as lâmina			
	Trilho inferior: em alumín			
	anodizado, com 0,50 mm o espessura, medindo 22mm d			
	profundidade x 9 mm de altur			
	' '	a. as		
		le		
	acabamentos: tampas latera			
		or		
	coordenada com a			
	persiana, para acabamen	to		
	lateral dos trilhos superiores			
	·	le		
	arremate de cinta no trill	10		
	inferior incolor. Lâmina o	le		
	PVC: Largura da lâmina d	le		
	90mm, com espessura de pe			
	menos 0,15mm (pintada) qu	ie		
	permita uma curvatura de 18			
	graus de 12,5 mm de rai			
	retornando à posição origin			
	sem deformação (efeito mola			
	permitindo total flexibilidade o			
	uso, beneficiando a ventilaçã			
	natural sem abrir mão o			
	proteção solar. Pintura à bas de poliéster seco em estuf			
	com acabamento em core			
		le l		
	` ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' '	m		
	acrílico transparente. Termin			
	da haste em acrílico			
		le		
	acionamento: 100% poliést			
	de 2,2 mm em cor coordenad			
	para abrir e fechar as lâmina			
	em mecanismo suave	е		
	resistente. Terminal do corda	io		
	em acrílico injetad	0.		





10	Cortina persiana: 140mi		01	
U	x 170m	<b>n</b> unid	01	
	DEDSIANIA VEDTICAL E	<b>M</b>		
	PERSIANA VERTICAL E PVC COMPLETA SE			
	BANDÔ, SOB MEDIDA,	IVI		
	INCLUINDO			
		E		
	MATÉRIAS E INSTALAÇÃO			
	Persiana nova, sob medida d			
	1º uso. Trilho superior: e			
	alumínio anodizado, com 0,5			
	mm de espessura, medino			
	25mm de profundidade			
	25mm de altura. C			
	coordenada com as lâminas.			
	Trilho inferior: em alumín	io		
	anodizado, com 0,50 mm d			
	espessura, medindo 22mm d			
	profundidade x 9 mm de altur			
	Cor coordenada com a	ıs		
	lâminas. Tampas d	le		
	acabamentos: tampas latera	is		
	em polipropileno em c	or		
	coordenada com a persian	а,		
	para acabamento lateral do	os		
	trilhos superiores e inferiores			
	tampas de arremate de cin			
	no trilho inferior incolo			
	Lâmina de PVC: Largura d			
	lâmina de 90mm, co			
	espessura de pelo meno			
	0,15mm (pintada) que permi			
	uma curvatura de 180 graus d			
	12,5 mm de raio, retornando			
	posição original se			
	deformação (efeito mola	,		
	permitindo total flexibilidade o uso, beneficiando a ventilação			
	natural sem abrir mão d			
	proteção solar. Pintura à bas			
	de poliéster seco em estuf			
	com acabamento em core			
		le		
	`	m		
	acrílico transparente. Termin			
	da haste em acrílico			
		le		
	acionamento: 100% poliést			
	de 2,2 mm em cor coordenac			
	para abrir e fechar as lâmina			
	em mecanismo suave	е		
	resistente. Terminal do corda	io		
	em acrílico injetad	o.		





11	Cortina persiana: 160mm x 250mm	unid	01	
• •	25011111	dilla		
	PERSIANA VERTICAL EM PVC			
	COMPLETA SEM BANDÔ, SOB			
	MEDIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DE			
	MATÉRIAS E INSTALAÇÃO.			
	Persiana nova, sob medida de 1º			
	uso. Trilho superior: em alumínio			
	anodizado, com 0,50 mm de espessura, medindo 25mm de			
	profundidade x 25mm de altura. Cor			
	coordenada com as lâminas.			
	Trilho inferior: em alumínio			
	anodizado, com 0,50 mm de			
	espessura, medindo 22mm de profundidade x 9 mm de altura. Cor			
	coordenada com as lâminas.			
	Tampas de acabamentos: tampas			
	laterais em polipropileno em cor			
	coordenada com a persiana, para acabamento lateral			
	dos trilhos superiores e inferiores e			
	tampas de arremate de cinta no			
	trilho inferior incolor. Lâmina de			
	<b>PVC:</b> Largura da lâmina de 90mm, com espessura de pelo menos			
	0,15mm (pintada) que permita uma			
	curvatura de 180 graus de 12,5 mm			
	de raio, retornando à posição			
	original sem deformação (efeito mola), permitindo total flexibilidade			
	de uso, beneficiando a ventilação			
	natural sem abrir mão da proteção			
	solar. Pintura à base de poliéster			
	seco em estufa, com acabamento em cores lisas (cor gelo). <b>Haste de</b>			
	comando: extrudado em acrílico			
	transparente. Terminal da haste em			
	acrílico			
	injetado. <b>Cordão de acionamento:</b> 100% poliéster de 2,2 mm em cor			
	coordenada para abrir e fechar as			
	lâminas em mecanismo suave e			
	resistente. Terminal do cordão em			
	acrílico injetado. <b>Equalizador:</b> em			
	acrílico transparente, para recolhimento uniforme da persiana.			
	Freio: conjunto do freio do cordão			
	em aço.			
	Inclinado, eive inclinados en			
	<b>Inclinado:</b> eixo inclinador em aço e conjunto do inclinador em poliacetal,			



poliamida e aço. Cinta: 100% poliéster em cor coordenada. A quantidade de cintas varia de acordo com a largura da persiana, cores coordenadas. Fixação: Teto, parede, sanca, afastador. Sobreposição entre lâminas: mínima 2,5 mm. Distância entre lâminas: máxima 22,5 mm. Acionamento: giratório com bastão de acrílico transparente e usando cordão 100% poliéster para abertura e fechamento das lâminas na posição desejada e cordão para abrir e fechar a persiana. Os controles podem ser agrupados a esquerda ou direita, bem como separados.		



T				ı	
12	Cortina persiana: 140mm x 210mm	unid	01		
12	210111111	uma	<b>V</b> .		
	DEDCIANA VEDTICAL EM DVC				
	PERSIANA VERTICAL EM PVC				
	COMPLETA SEM BANDÔ, SOB				
	MEDIDA,				
	INCLUINDO FORNECIMENTO DE				
	MATÉRIAS E INSTALAÇÃO.				
	Persiana nova, sob medida de 1º				
	uso. Trilho superior: em alumínio				
	anodizado, com 0,50 mm de				
	espessura, medindo 25mm de				
	profundidade x 25mm de altura. Cor				
	coordenada com as lâminas.				
	Trilho inferior: em alumínio				
	anodizado, com 0,50 mm de				
	espessura, medindo 22mm de profundidade x 9 mm de altura. Cor				
	coordenada com as lâminas.				
	Tampas de acabamentos: tampas				
	laterais em polipropileno em cor				
	coordenada com a				
	persiana, para acabamento lateral				
	dos trilhos superiores e inferiores e				
	tampas de arremate de cinta no				
	trilho inferior incolor. <b>Lâmina de</b>				
	<b>PVC:</b> Largura da lâmina de 90mm,				
	com espessura de pelo menos				
	0,15mm (pintada) que permita uma				
	curvatura de 180 graus de 12,5 mm				
	de raio, retornando à posição				
	original sem deformação (efeito				
	mola), permitindo total flexibilidade				
	de uso, beneficiando a ventilação				
	natural sem abrir mão da proteção				
	solar. Pintura à base de poliéster				
	seco em estufa, com acabamento				
	em cores lisas (cor gelo). Haste de				
	comando: extrudado em acrílico				
	transparente. Terminal da haste em				
	acrílico				
	injetado. Cordão de acionamento:				
	100% poliéster de 2,2 mm em cor				
	coordenada para abrir e fechar as				
	lâminas em mecanismo suave e				
	resistente. Terminal do cordão em				
	acrílico injetado. <b>Equalizador:</b> em				
	acrílico transparente, para				
	recolhimento uniforme da persiana.				
	Freio: conjunto do freio do cordão				
	em aço. <b>Inclinado:</b> eixo inclinador				
	em aço e conjunto do inclinador em				
	poliacetal, poliamida e aço. Cinta:				
	100% poliéster em cor coordenada.				



	A quantidade de cintas varia de acordo com a largura da persiana, cores coordenadas. Fixação: Teto, parede, sanca, afastador. Suporte de instalação: em aço galvanizado. Sobreposição entre lâminas: mínima 2,5 mm. Distância entre lâminas: máxima 22,5 mm Acionamento: giratório com bastão de acrílico transparente e usando cordão 100% poliéster para abertura e fechamento das lâminas na posição desejada e cordão para abrir e fechar a persiana. Os controles podem ser agrupados a esquerda ou direita, bem como separados.				
VALOI	VALOR TOTAL R\$				

OBS.1: As estimativas de quantidade constituem mera previsão dimensionada, e serve somente como referência para elaboração da proposta, não estando a Administração obrigada a realizalas em sua totalidade. Portanto, a Administração se reserva ao direito de, a seu critério, utilizar ou não as quantidades previstas

OBS. 3: Todas as informações desta contratação estão no Termo de Referência anexado junto a esta Coleta de Preços no site do município <a href="https://www.pinheiros.es.gov.br">www.pinheiros.es.gov.br</a>



Em,	 de	de 2025.
-	 	