



Critérios Estatísticos

30%	Preços excessivamente elevados: valores superiores a 30% da média do rol de preços obtidos.
70%	Preços inexequíveis: valores inferiores a 70% da média do rol de preços obtidos.

Critério por Item

Item 1	SINALIZACAO DE EMERGENCIA - MATERIA-PRIMA: PVC; DIMENSOES: 20 CM; SIGNIFICADO: RISCO DE CHOQUE ELETRICO; PICTOGRAMA: PRETO; COR DE FUNDO: AMARELA;						
--------	--	--	--	--	--	--	--

Média	Mediana	Desvio Padrão Amostral	Coeficiente de Variação	Método Estatístico	Preço Mínimo	Média Válida	Mediana Válida
R\$ 11,97	R\$ 13,10	R\$ 1,96	R\$ 0,16	Média	R\$ 9,71	R\$ 11,97	R\$ 13,10

Item 2	LUMINÁRIAS de emergência						
--------	--------------------------	--	--	--	--	--	--

Média	Mediana	Desvio Padrão Amostral	Coeficiente de Variação	Método Estatístico	Preço Mínimo	Média Válida	Mediana Válida
R\$ 16,24	R\$ 17,22	R\$ 2,88	R\$ 0,18	Média	R\$ 12,99	R\$ 16,24	R\$ 17,22

Item 3	Suporte de parede - extintor de incêndio;						
--------	---	--	--	--	--	--	--

Média	Mediana	Desvio Padrão Amostral	Coeficiente de Variação	Método Estatístico	Preço Mínimo	Média Válida	Mediana Válida
R\$ 14,10	R\$ 15,98	R\$ 8,99	R\$ 0,64	Média	R\$ 4,31	R\$ 18,99	R\$ 18,99

Item 4	Extintor de incêndio - Tipo de carga: pó químico seco						
--------	---	--	--	--	--	--	--

Média	Mediana	Desvio Padrão Amostral	Coeficiente de Variação	Método Estatístico	Preço Mínimo	Média Válida	Mediana Válida
R\$ 123,67	R\$ 140,00	R\$ 31,81	R\$ 0,26	Média	R\$ 87,02	R\$ 123,67	R\$ 140,00

Item 5	Extintor de incêndio - Tipo de carga: água						
--------	--	--	--	--	--	--	--

Média	Mediana	Desvio Padrão Amostral	Coeficiente de Variação	Método Estatístico	Preço Mínimo	Média Válida	Mediana Válida
R\$ 240,00	R\$ 210,00	R\$ 60,83	R\$ 0,25	Média	R\$ 200,00	R\$ 240,00	R\$ 210,00

Item 6	Recarga de extintor de incêndio - Tipo de carga: pó químico seco						
--------	--	--	--	--	--	--	--

Média	Mediana	Desvio Padrão Amostral	Coeficiente de Variação	Método Estatístico	Preço Mínimo	Média Válida	Mediana Válida
R\$ 90,00	R\$ 89,00	R\$ 2,65	R\$ 0,03	Média	R\$ 88,00	R\$ 90,00	R\$ 89,00

Item 7	Recarga de extintor de incêndio - Tipo de carga: água pressurizada						
--------	--	--	--	--	--	--	--

Média	Mediana	Desvio Padrão Amostral	Coeficiente de Variação	Método Estatístico	Preço Mínimo	Média Válida	Mediana Válida
R\$ 86,20	R\$ 95,00	R\$ 18,44	R\$ 0,21	Média	R\$ 65,00	R\$ 86,20	R\$ 95,00





Avaliação de Preços

Especificação	Quantidade	Unidade
SINALIZACAO DE EMERGENCIA - MATERIA-PRIMA: PVC; DIMENSOES: 20 CM; SIGNIFICADO: RISCO DE CHOQUE ELETRICO; PICTOGRAMA: PRETO; COR DE FUNDO: AMARELA;	58.00	UN

Base	Fornecedor	Porte	Valor Unitário	Média	Avaliação
Compras MG	PROSEG ENGENHARIA LTDA	ME	R\$ 9,71	R\$ 11,97	Válido
Compras MG	PROSEG ENGENHARIA LTDA	ME	R\$ 13,10	R\$ 11,97	Válido
Compras MG	PROSEG ENGENHARIA LTDA	ME	R\$ 13,10	R\$ 11,97	Válido

Especificação	Quantidade	Unidade
LUMINÁRIAS de emergência	27.00	UN

Base	Fornecedor	Porte	Valor Unitário	Média	Avaliação
PNCP	M.D MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA	ME	R\$ 12,99	R\$ 16,24	Válido
PNCP	INSTALART MATERIAIS ELETRICOS LTDA	ME	R\$ 17,22	R\$ 16,24	Válido
PNCP	CARRAVERO COMERCIAL LTDA	EPP	R\$ 18,50	R\$ 16,24	Válido

Especificação	Quantidade	Unidade
Suporte de parede - extintor de incêndio;	2.00	UN

Base	Fornecedor	Porte	Valor Unitário	Média	Avaliação
PNCP	A. I. M. DE LIMA NOGUEIRA	ME	R\$ 4,31	R\$ 14,10	Inexequível: 69.43% abaixo da média
PNCP	A. I. M. DE LIMA NOGUEIRA	ME	R\$ 15,98	R\$ 14,10	Válido
PNCP	DIVSEG ENGENHARIA E SEGURANCA LTDA	ME	R\$ 22,00	R\$ 14,10	Válido

Especificação	Quantidade	Unidade
Extintor de incêndio - Tipo de carga: pó químico seco	6.00	UN

Base	Fornecedor	Porte	Valor Unitário	Média	Avaliação
ComprasGov BR	MAVAN EQUIPAMENTOS E SERVICOS CONTRA INCENDIO LTDA	ME	R\$ 87,02	R\$ 123,67	Válido
PNCP	S M LOPES	ME	R\$ 140,00	R\$ 123,67	Válido
ComprasGov BR	CALIMAX EQUIPAMENTOS E SERVICOS LTDA	ME	R\$ 144,00	R\$ 123,67	Válido

Especificação	Quantidade	Unidade
Extintor de incêndio - Tipo de carga: água	2.00	UN

Base	Fornecedor	Porte	Valor Unitário	Média	Avaliação
PNCP	COMERCIAL NPB DE MAQUINAS LTDA	ME	R\$ 200,00	R\$ 240,00	Válido
PNCP	FABIO S. PANAGIO	-	R\$ 210,00	R\$ 240,00	Válido



FAPT - Fundação de Amparo à Pesquisa/TO
CNPJ: 13664245000165
Responsável: Rayssa Pereira Carvalho
Matrícula: 11999136-1

EXTINTOR 2026
Pesquisa iniciada no dia 02/10/2026 11:15 IP: 191.223.64.249



PNCP	MAYARA GOMES DA SILVA	ME	R\$ 310,00	R\$ 240,00	Válido
------	-----------------------	----	------------	------------	--------

Especificação					Quantidade	Unidade
Recarga de extintor de incêndio - Tipo de carga: pó químico seco					6.00	UN
Base	Fornecedor	Porte	Valor Unitário	Média	Avaliação	
ComprasGov BR	CANAA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCENDIO LTDA	ME	R\$ 88,00	R\$ 90,00	Válido	
ComprasGov BR	HAMBURGO CANTINA LTDA	ME	R\$ 89,00	R\$ 90,00	Válido	
ComprasGov BR	DULCELINA C. BARBOSA LTDA	EPP	R\$ 93,00	R\$ 90,00	Válido	

Especificação					Quantidade	Unidade
Recarga de extintor de incêndio - Tipo de carga: água pressurizada					2.00	UN
Base	Fornecedor	Porte	Valor Unitário	Média	Avaliação	
ComprasGov BR	SANDRA SILVA DIAS 82044775549	ME	R\$ 65,00	R\$ 86,20	Válido	
ComprasGov BR	EXTIN PAGUE COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA LTDA	ME	R\$ 95,00	R\$ 86,20	Válido	
PNCP	GLOBAL EXTINTORES COMERCIO E SERVICOS LTDA	EPP	R\$ 98,59	R\$ 86,20	Válido	

Resumo dos Itens

Item	Valor
SINALIZACAO DE EMERGENCIA - MATERIA-PRIMA: PVC; DIMENSOES: 20 CM; SIGNIFICADO: RISCO DE CHOQUE ELETRICO; PICTOGRAMA: PRETO; COR DE FUNDO: AMARELA;	R\$ 694,26
LUMINÁRIAS de emergência	R\$ 438,48
Suporte de parede - extintor de incêndio;	R\$ 28,20
Extintor de incêndio - Tipo de carga: pó químico seco	R\$ 742,02
Extintor de incêndio - Tipo de carga: água	R\$ 480,00
Recarga de extintor de incêndio - Tipo de carga: pó químico seco	R\$ 540,00
Recarga de extintor de incêndio - Tipo de carga: água pressurizada	R\$ 172,40
Valor Total	R\$ 3.095,36

