

Pagina 1 / 4

Fornecedor: EXTINTORES
ABC LTDA
Endereço: RUA NILO
PECANHA, 249, CENTRO
Cidade: LOANDA- PR

Ban co: SICREDI

Agen ci a: 0728

Con ta corren te: 53806-0

Fax:

Condições de pagamento: Até 30 (trinta) dias a contar do protocolo.

Prazo de entrega: 1 MES

Validade da proposta: 6 MESES

Vencimento da Coleta: 20/09/2026

Local de entrega: NOVA
ANDRADINA- MS

Objeto da coleta de preçoo: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM RECARGAS DE EXTINTORES) FORNECIMENTOS DE CILINDROS E PLACAS DE SINALIZAÇÃO PARA ATENDER AS SECRETARIASm SEMEC) SEMCIAS) SEMPLAN E SAÚDE.

Observa es: SOLICITA ES N  44) 1 27) 1 28 E 1 30/2026

Item	Especificação	Unid.	Marca	Quantidade	Prego Unitário	Prego Total
1	<u>EXTINTOR DE INCENDIO® PO QU®MICO ABC® COM CAPACIDADE DE 6 kg® COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 10721) COM GARANTIA DE 12 MESES. - EXTINTOR DE INCENDIO® PO QU®MICO ABC® COM CAPACIDADE DE 6 kg® COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 10721) COM GARANTIA DE 12 MESES.</u>	UN	EXTANG	250	R\$250,00	R\$62,500
2	<u>LUMINARIAS DE EMERGENCIA LED - 30 lds. Fluxo luminoso Maximo: 100lm/m Unrmom 50lm Bateria NBR 10898. Area de abrangencia 25m Temperatura de cor do LED 6000 - 7000k. Grau de Protecao IP-20 (somente uso interno). Chave seletora para intensidade de luz. Peso 0119g Dimensoes 5)5 comp. x 3 larg. x 20)5 alt cm. Fabricado Em plastico ABS branco (nao amareia)) Desgn Sirm. Aiga Retrati) Botao de teste. Buchas e parafusos rnciusos. Garanta 1 ano. Iiumrnagao de emergencia com 30 ieds) atende os requisitos exigidos pelas normas nacionais (NBR 10898). Este equipamen to for desenvolvi rdo para iiumrnagao de emergencia (aciaramento) em hoteis) pousadas) residencias) entre outros. Atendendo as Normas do Corpo de Bombeiros. LUtro 3)7V) i.000m Ah (recarregavei) Vrda utri da bateria 500 recargas. Airmen tagao Brvoit automatco 110/220V. - LUMINARIAS DE EMERGENCIA LED - 30 lds. Fluxo luminoso Maximo: 100lm/m Unrmom 50lm Bateria NBR 10898. Area de abrangencia 25m Temperatura de cor do LED 6000 - 7000k. Grau de Protecao IP-20 (somente uso interno). Chave seletora para intensidade de luz. Peso 0119g Dimensoes 5)5 comp. x 3 larg. x 20)5 alt cm. Fabricado Em plastico ABS branco (nao amareia)) Desgn Sirm. Aiga Retrati) Botao de teste. Buchas e parafusos rnciusos. Garanta 1 ano. Iiumrnagao de emergencia com 30 ieds) at</u>	UN	SEGURIMAX	221	R\$40,00	R\$8,840



PMDIC202672183A



Assinado com senha por FLAVIA LOPES ARAUJO - ASSISTENTE DE SERVIÇOS ORGANIZACIONAIS / SEMEC.
Data: 21/08/2026 12:24:55 - Documento Nº: 736743-6954 - consulta à autenticidade em <https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=736743-6954>



ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ANDRADINA
Av. Antonio Joaquim de Moura Andrade 541 - CENTRO - Nova Andradina - MS
CEP: 79750-000 CNPJ: 03.173.317/0001-18 Telefone: (67) 3441-1250
E-mail: licitacao@pmna.ms.gov.br Site: /www.pmna.ms.gov.br/

Cotação Nr: 185/2026
Data: 20/07/2026

Página: 2 / 4

DOCUMENTO DE COTAÇÃO DE PREÇO DE MATERIAIS E/OU SERVIÇOS

Fornecedor: EXTINTORES
ABC LTDA
Endereço: RUA NILO
PECANHA, 249, CENTRO
Cidade: LOANDA- PR

Código: 87900-000

Banco: SICREDI

Agência: 0728

Telefone: 4499839-0063

Conta corrente: 53806-0

Fax:

Condições de pagamento: Até 30 (trinta) dias a contar do protocolo.

Prazo de entrega 1 MES

Validade da proposta: 6 MESES

Vencimento da Cotação: 20/09/2026

Local de entrega: NOVA
ANDRADINA- MS

Objeto da coleta de preço: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM RECARGAS DE EXTINTORES, FORNECIMENTOS DE CILINDROS E PLACAS DE SINALIZAÇÃO PARA ATENDER AS SECRETARIAS: SEMEC, SEMCIASD, SEMPLAN E SAÚDE.

Observações: SOLICITAÇÕES Nº 44/127/128 E 130/2026

Item	Especificação	Unid.	Marca	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
3	PLACA ROTA DE FUGA 30X15 - SINALIZADA PARA DIREITA: Características: placas de sinalização fotoluminescente em PVC expandido de 3mm de espessura, plástico antichama auto-adesivo, cor de fundo verde, letras brancas, seta para direita, tamanho 30 x 15 cm, resistente à água, ao intemperismo e a agentes químicos. - PLACA ROTA DE FUGA 30X15 - SINALIZADA PARA DIREITA: Características: placas de sinalização fotoluminescente em PVC expandido de 3mm de espessura, plástico antichama auto-adesivo, cor de fundo verde, letras brancas, seta para direita, tamanho 30 x 15 cm, resistente à água, ao intemperismo e a agentes químicos.	UN	VISUAL PLACAS	171	R\$20,00	R\$3,420,00
4	PLACA ROTA DE FUGA FOTOLUMINESCENTE 30X15 S-12: Rota de Fuga. Antichama, Fundo verde - Plástico rugoso. Material: poliestireno 0,5mm de espessura. Fixação: através de fita autoadesiva. Deve obedecer às normas técnicas dos órgãos normatizadores (Corpo de Bombeiros, ABNT, Ministério do Trabalho - PLACA ROTA DE FUGA FOTOLUMINESCENTE 30X15 S-12: Rota de Fuga. Antichama, Fundo verde - Plástico rugoso. Material: poliestireno 0,5mm de espessura. Fixação: através de fita autoadesiva. Deve obedecer às normas técnicas dos órgãos normatizadores (Corpo de Bombeiros, ABNT, Ministério do Trabalho	UN	VISUAL PLACAS	171	R\$20,00	R\$3,420,00
5	RECARGA DE EXTINTOR CO2 COM CAPACIDADE DE 6 KG COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 11715/92 COM GARANTIA DE 12 MESES. - RECARGA DE EXTINTOR CO2 COM CAPACIDADE DE 6 KG COM CERTIFICADO DO INMETRO E NBR 11715/92 COM GARANTIA DE 12 MESES.	UN	EXTINTORES ABC	65	R\$125,00	R\$8,125,00



PMDIC202672183A

SIGA

Assinado com senha por FLAVIA LOPES ARAUJO - ASSISTENTE DE SERVIÇOS ORGANIZACIONAIS / SEMEC.

Data: 21/08/2026 12:24:55 - Documento Nº: 736743-6954 - consulta à autenticidade em <https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=736743-6954>





ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ANDRADINA
Av. Antonio Joaquim de Moura Andrade) 541 - CENTRO - Nova Andradina - MS
CEP: 79750-000 CNPJ: 03.173.317/0001-18 Telefone: (67) 3441-1250
E-mail: irctacao@pmna.ms.gov.br Site: www.pmna.ms.gov.br/

Cotação Nr: 185/2026
Data: 20/07/2026

Página: 3 / 4

DOCUMENTO DE COTAÇÃO DE PREÇO DE MATERIAIS E/OU SERVIÇOS

Fornecedor: EXTINTORES
ABC LTDA
Endereço: RUA NILO
PECANHA, 249, CENTRO
Cidade: LOANDA- PR

Código: 87900-000

Banco: SICREDI

Agência: 0728

Telefone: 4499839-0063

Conta corrente: 53806-0

Fax:

Condições de pagamento: Até 30 (trinta) dias a contar do protocolo.

Prazo de entrega: 1 MES

Validade da proposta: 6 MESES

Vencimento da Cotação: 20/09/2026

Local de entrega: NOVA
ANDRADINA- MS

Objeto da coleta de preço: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM RECARGAS DE EXTINTORES) FORNECIMENTOS DE CILINDROS E PLACAS DE SINALIZAÇÃO PARA ATENDER AS SECRETARIAS: SEMEC) SEMCIAS) SEMPLAN E SAÚDE.

Observações: SOLICITAÇÕES Nº 44) 127) 128 E 130/2026

Item	Especificação	Unid.	Marca	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
6	<u>RECARGA DE EXTINTOR DE INCENDIO AP (AGUA PRESSURIZADA)) COM CAPACIDADE DE 10 LITROS) COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 11715/92) COM GARANTIA DE 12 MESES. - RECARGA DE EXTINTOR DE INCENDIO AP (AGUA PRESSURIZADA)) COM CAPACIDADE DE 10 LITROS) COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 11715/92) COM GARANTIA DE 12 MESES.</u>	UN	EXTINTORES ABC	168	R\$50,00	R\$8.400,00
7	<u>RECARGA PARA EXTINTOR ABC 6 KG COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 10721) COM GARANTIA DE 12 MESES. - RECARGA PARA EXTINTOR ABC 6 KG COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 10721) COM GARANTIA DE 12 MESES.</u>	UN	EXTINTORES ABC	320	R\$60,00	R\$19.200,00
8	<u>RECARGA PARA EXTINTOR DE INCENDIO) PO QUÍMICO SECO (PQS)) COM CAPACIDADE DE 04 QUILOS) COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 10721) COM GARANTIA DE 12 MESES. - RECARGA PARA EXTINTOR DE INCENDIO) PO QUÍMICO SECO (PQS)) COM CAPACIDADE DE 04 QUILOS) COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 10721) COM GARANTIA DE 12 MESES.</u>	UN	EXTINTORES ABC	190	R\$50,00	R\$9.500,00
9	<u>RECARGA PARA EXTINTOR DE INCENDIO) PO QUÍMICO SECO (PQS)) COM CAPACIDADE DE 06 QUILOS) COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 10721) COM GARANTIA DE 12 MESES. - RECARGA PARA EXTINTOR DE INCENDIO) PO QUÍMICO SECO (PQS)) COM CAPACIDADE DE 06 QUILOS) COM CERTIFICADO DO</u>	UN	EXTINTORES ABC	71	R\$55,00	R\$3.905,00

CAPACIDADE DE 06 QUILOS) COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 10721) COM GARANTIA DE 12 MESES. - RECARGA PARA EXTINTOR DE INCENDIO) PO QUÍMICO SECO (PQS)) COM CAPACIDADE DE 06 QUILOS) COM CERTIFICADO DO

Assinado com senha por FLAVIA LOPES ARAUJO - ASSISTENTE DE SERVIÇOS ORGANIZACIONAIS / SEMEC.

Data: 21/08/2026 12:24:55 - Documento Nº: 736743-6954 - consulta à autenticidade em <https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=736743-6954>



PMDIC202672183A

SIGA





ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ANDRADINA
Av. Antonio Joaquim de Moura Andrade 541 - CENTRO - Nova Andradina - MS
CEP: 79750-000 CNPJ: 03.173.317/0001-18 Telefone: (67) 3441-1250
E-mail: licitacao@pmna.ms.gov.br Site: /www.pmna.ms.gov.br/

Cotação Nr: 185/2026
Data: 20/07/2026

Página: 4 / 4

DOCUMENTO DE COTAÇÃO DE PREÇO DE MATERIAIS E/OU SERVIÇOS

Fornecedor: EXTINTORES ABC LTDA
Endereço: NILO PECANHA, 249, CENTRO
Cidade: LOANDA- PR
Código: 87900-000
Banco: SICREDI
Agência: 0720
Telefone: 4499839-0063
Fax: Conta corrente: 53806-0

Condições de pagamento: Até 30 (trinta) dias a contar do protocolo.
Validade da proposta: 6 MESES
Local de entrega: NOVA ANDRADINA- MS
Objeto da coleta de preço: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM RECARGAS DE EXTINTORES, FORNECIMENTOS DE CILINDROS E PLACAS DE SINALIZAÇÃO PARA ATENDER AS SECRETARIAS: SEMEC, SEMCIAS, SEMPLAN E SAÚDE.
Observações: SOLICITAÇÕES Nº 44/127/128 E 130/2026
Prazo de entrega: 1 MES
Vencimento da coleta: 20/09/2026

Item	Especificação	Unid.	Marca	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
10	<u>SALTA PARA ESQUERDA: Características: placas de sinalização fotoluminescente em PVC expandido de 3mm de espessura plástico antichama autoadesivo cor de fundo verde) letras brancas) seta para esquerda) tamanho 30 x 15 cm) resistente a água) ao intemperismo e a agentes químicos. - SALTA PARA ESQUERDA: Características: placas de sinalização fotoluminescente em PVC expandido de 3mm de espessura plástico antichama autoadesivo cor de fundo verde) letras brancas) seta para esquerda) tamanho 30 x 15 cm) resistente a água) ao intemperismo e a agentes químicos.</u>	UN	<u>VISUAL PLACAS</u>	71	<u>R\$20,00</u>	<u>R\$3.420,00</u>
Total geral					<u>R\$130.730,00</u>	

Nova Andradina 20 de Julho de 2026



Documento assinado digitalmente
SERGIO VIEIRA
Data: 11/08/2026 07:40:35-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



PMDIC202672183A

SIGA



Assinado com senha por FLAVIA LOPES ARAUJO - ASSISTENTE DE SERVIÇOS ORGANIZACIONAIS / SEMEC.
Data: 21/08/2026 12:24:55 - Documento Nº: 736743-6954 - consulta à autenticidade em <https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=736743-6954>



MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS

Padrão STJ - Critério 27

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM RECARGAS DE EXTINTORES, FORNECIMENTOS DE CILINDROS E PLACAS DE SINALIZAÇÃO PARA ATENDER AS SECRETARIAS: SEMEC, SEMCIAS, SEMPLAN E SAUDE.



Escaneie para validar

Cotação: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM RECARGAS DE EXTINTORES, FORNECIMENTOS DE CILINDROS E PLACAS DE SINALIZAÇÃO PARA ATENDER AS SECRETARIAS: SEMEC, SEMCIAS, SEMPLAN E SAUDE. **Processo:** 2026/10208

Órgão: Prefeitura Municipal de Nova Andradina **Município:** Nova Andradina - MS **Data:** 20/08/2026, 15:27:53 **Método:** Média Aritmética **Índice de Correção Monetária:** Não aplicado

Responsável: Rafaela Ballesterio Izidorio Rodrigues de Souza **Departamento:** Prefeitura Municipal de Nova Andradina

Critérios Estatísticos Gerais

- 100.00%** Preços excessivamente elevados: valores superiores a 100.00% da média do rol de preços obtidos
- 70.00%** Inexequível: valores inferiores a 70.00% da média do rol de preços obtidos

Critérios Estatísticos por Item

Item	Qtd	Média	Desvio Padrão Amostral	Coeficiente de Variação	Método Estatístico	Preço Mínimo	Variação (%)	Mediana	
								Unit	Total
EXTINTOR DE INCÊNDIO; PÓ QUÍMICO ABC; COM CAPACIDA...	250	R\$ 249,00	37,60	15,10%	Média Aritmética	R\$ 211,00	18,01%	R\$ 242,50	R\$ 60.625,00
LUMINARIAS DE EMERGENCIA LED - 30 lds. Fluxo lumin...	221	R\$ 29,43	10,62	36,07%	Média Aritmética	R\$ 15,10	94,89%	R\$ 27,17	R\$ 6.004,57
PLACA ROTA DE FUGA 30X15 - SAÍDA PARA DIREITA: Car...	171	R\$ 16,44	3,37	20,51%	Média Aritmética	R\$ 13,29	23,73%	R\$ 16,04	R\$ 2.742,84
PLACA ROTA DE FUGA FOTOLUMINESCENTE 30X15 S- 12: R...	171	R\$ 19,50	6,14	31,47%	Média Aritmética	R\$ 15,00	30,00%	R\$ 17,50	R\$ 2.992,50
RECARGA DE EXTINTOR CO2 COM CAPACIDADE DE 6 KG, CO...	65	R\$ 123,33	39,83	32,30%	Média Aritmética	R\$ 55,00	124,24%	R\$ 125,00	R\$ 8.125,00
RECARGA DE EXTINTOR DE INCÊNDIO AP (ÁGUA PRESSURIZ...	168	R\$ 51,70	14,30	27,66%	Média Aritmética	R\$ 35,00	47,71%	R\$ 50,00	R\$ 8.400,00
RECARGA PARA EXTINTOR ABC 6 KG COM CERTIFICADO DO ...	320	R\$ 72,75	13,45	18,49%	Média Aritmética	R\$ 60,00	21,25%	R\$ 71,50	R\$ 22.880,00
RECARGA PARA EXTINTOR DE INCÊNDIO; PÓ QUÍMICO SECO...	190	R\$ 52,25	16,64	31,85%	Média Aritmética	R\$ 35,00	49,29%	R\$ 49,50	R\$ 9.405,00
RECARGA PARA EXTINTOR DE INCÊNDIO; PÓ QUÍMICO SECO...	71	R\$ 58,30	11,25	19,29%	Média Aritmética	R\$ 51,60	12,98%	R\$ 53,30	R\$ 3.786,30
SAIDA PARA ESQUERDA, Característica: placa de saíd...	171	R\$ 17,42	7,00	40,16%	Média Aritmética	R\$ 8,05	116,46%	R\$ 18,50	R\$ 3.163,50

Legenda de Classificação de Preços

VÁLIDO Preço dentro dos parâmetros **INEXEQUÍVEL** Preço abaixo do mínimo viável **ELEVADO** Preço acima do limite máximo **DESTOANTE** Preço fora do padrão **DESCONSIDERADO** Excluído da análise



Assinado com senha por FLAVIA LOPES ARAUJO - ASSISTENTE DE SERVIÇOS ORGANIZACIONAIS / SEMEC.
Data: 21/08/2026 12:25:47 - Documento Nº: 736747-596 - consulta à autenticidade em <https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=736747-596>



001

EXTINTOR DE INCÊNDIO; PÓ QUÍMICO ABC; COM CAPACIDADE DE 6 kg; COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 10721, COM GARANTIA DE 12 MESES.

Unidade: UN Quantidade: 250 Método: Média Aritmética

VALOR TOTAL
R\$ 62.250,00

Item	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Media	Avaliação	Obs. Avaliação
1	MUNICIPIO DE LINHARES 27.167.410/0001-88 Linhares/ES	PNCP	PREVENCAO E MATERIAL DE SEGURANCA LTDA 13.085.553/0001-36	-	R\$ 211,00	R\$ 249,00	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos
2	Secretaria Municipal de Educação de Baixo Guandu Baixo Guandu/ES	TCE-ES	JACOBSEN ENGENHARIA LTDA 26.158.562/0001-51	-	R\$ 235,00	R\$ 249,00	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos
3	Não informado	Cotação Direta	EXTINTORES ABC LTDA 27.595.145/0001-39	-	R\$ 250,00	R\$ 249,00	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos
4	MUNICIPIO DE ITARUMA 01.067.271/0001-27 Itarumã/GO	PNCP	CRISTIANE NEVES SILVEIRA 33.189.402/0001-35	-	R\$ 300,00	R\$ 249,00	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos

MENOR PREÇO
R\$ 211,00

MAIOR PREÇO
R\$ 300,00

MÉDIA
R\$ 249,00

MEDIANA
R\$ 242,50

VARIAÇÃO (MÉDIA VS MÍN)
18,01%

PREÇO REFERÊNCIA
R\$ 249,00

FONTES
4/4

002

LUMINARIAS DE EMERGENCIA LED - 30 lds. Fluxo luminoso Máximo: 100lm/mínimo: 50lm Bateria NBR 10898. Área de abrangência 25mTemperatura de cor do LED 6000 - 7000k.Grau de Proteção IP-20 (somente uso interno). Chave seletora para intensidade de luz. Peso 0,19g Dimensões 5,5 comp. x 3 larg. x 20,5 alt cm. Fabricado Em plástico ABS branco (não amarela), Design Slim. Alça Retrátil, Botão de teste. Buchas e parafusos inclusos. Garantia 1 ano. Iluminação de emergência com 30 leds, atende os requisitos exigidos pelas normas nacionais (NBR 10898). Este equipamento foi desenvolvido para iluminação de emergência (aclaramento) em hotéis, pousadas, residências, entre outros. Atendendo as Normas do Corpo de Bombeiros. Lítio 3,7V, 1.000mAh (recarregável) Vida útil da bateria 500 recargas. Alimentação Bivolt automático 110/220V.

Unidade: UN Quantidade: 221 Método: Média Aritmética

VALOR TOTAL
R\$ 6.504,03

Item	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Media	Avaliação	Obs. Avaliação
1	MUNICIPIO DE CRUZEIRO DA FORTALEZA 18.468.041/0001-72 Cruzeiro da Fortaleza/MG	PNCP	A TROPICAL MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA 22.280.713/0001-99	-	R\$ 15,10	R\$ 29,43	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos
2	MUNICIPIO DE CACAULANDIA 63.762.058/0001-92 Cacaulândia/RO	PNCP	FGS COMERCIAL LTDA 39.988.022/0001-47	-	R\$ 25,00	R\$ 29,43	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos
3	Banco do Estado do Espírito Santo S/A Estado do Espírito Santo/ES	TCE-ES	ML BARROSO OLIVEIRA CONSTRUCOES LTDA 19.283.777/0001-39	-	R\$ 27,17	R\$ 29,43	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos
4	FUNDACAO CASA DA CULTURA DE MARABA 22.936.439/0001-63 Marabá/PA	PNCP	DISTRIBUIDORA VITORIA E SOUZA COMERCIO LTDA 11.334.268/0001-86	-	R\$ 39,87	R\$ 29,43	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos
5	Não informado	Cotação Direta	EXTINTORES ABC LTDA 27.595.145/0001-39	-	R\$ 40,00	R\$ 29,43	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos

MENOR PREÇO
R\$ 15,10

MAIOR PREÇO
R\$ 40,00

MÉDIA
R\$ 29,43

MEDIANA
R\$ 27,17

VARIAÇÃO (MÉDIA VS MÍN)
94,89%

PREÇO REFERÊNCIA
R\$ 29,43

FONTES
5/5



003

PLACA ROTA DE FUGA 30X15 - SAÍDA PARA DIREITA: Características: placas de saída fotoluminescente em PVC expandido de 3mm de espessura, plástico antichama auto- adesivo, cor de fundo verde, letras brancas, seta para direita, tamanho 30 x 15 cm, resistente a água, ao intemperismo e a agentes químicos.

Unidade: UN Quantidade: 171 Método: Média Aritmética

VALOR TOTAL
R\$ 2.811,24

Item	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Media	Avaliação	Obs. Avaliação
1	MUNICIPIO DE PATO BRANCO 76.005.448/0001-54 Pato Branco/PA	PNCP	FGS COMERCIAL LTDA 09.088.032/0001-47	-	R\$ 5,50	R\$ 16,44	DESCONSIDERADO	O preço praticado está abaixo do custo de produção estimado, tornando a proposta inacequível.
2	63600	TCE-RS	Não informado	-	R\$ 13,29	R\$ 16,44	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos
3	Prefeitura Municipal de Garanhuns	TCE-PE	Não informado	-	R\$ 16,04	R\$ 16,44	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos
4	Não informado	Cotação Direta	EXTINTORES ABC LTDA 27.595.145/0001-39	-	R\$ 20,00	R\$ 16,44	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos

MENOR PREÇO
R\$ 13,29

MAIOR PREÇO
R\$ 20,00

MÉDIA
R\$ 16,44

MEDIANA
R\$ 16,04

VARIAÇÃO (MÉDIA VS MÍN)
23,73%

PREÇO REFERÊNCIA
R\$ 16,44

FONTES
3/4

004

PLACA ROTA DE FUGA FOTOLUMINESCENTE 30X15 S- 12: Rota de Fuga. Antichama; Fundo verde - Plástico rígido; Material: poliestireno 0,5mm de espessura. Fixação através de fita auto adesiva. Deve obedecer às instruções técnicas dos órgãos normatizadores (Corpo de Bombeiros, ABNT, Ministério do Trabalho

Unidade: UN Quantidade: 171 Método: Média Aritmética

VALOR TOTAL
R\$ 3.334,50

Item	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Media	Avaliação	Obs. Avaliação
1	FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE 04.244.525/0001-23 São João d'Aliação/GO	PNCP	TOTAL PROTECAO CONTRA INCENDIO LTDA 43.468.183/0001-87	-	R\$ 15,00	R\$ 19,50	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos
2	FUNDO MUNICIPAL DE EDUCACAO 25.107.871/0001-30 Anicuns/GO	PNCP	DUARTE & ALMEIDA PROJETOS E COMBATE A INCENDIO LTDA 32.156.620/0001-00	-	R\$ 15,00	R\$ 19,50	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos
3	Não informado	Cotação Direta	EXTINTORES ABC LTDA 27.595.145/0001-39	-	R\$ 20,00	R\$ 19,50	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos
4	MUNICIPIO DE JANDAIA DO SUL 75.771.204/0001-25 Jandaia do Sul/PR	PNCP	EXTINTORES REI LTDA 20.118.518/0001-31	-	R\$ 28,00	R\$ 19,50	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos

MENOR PREÇO
R\$ 15,00

MAIOR PREÇO
R\$ 28,00

MÉDIA
R\$ 19,50

MEDIANA
R\$ 17,50

VARIAÇÃO (MÉDIA VS MÍN)
30,00%

PREÇO REFERÊNCIA
R\$ 19,50

FONTES
4/4



005 RECARGA DE EXTINTOR CO2 COM CAPACIDADE DE 6 KG, COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 11715/92, COM GARANTIA DE 12 MESES.										VALOR TOTAL R\$ 8.016,45			
Unidade: UN			Quantidade: 65		Método: Média Aritmética								
Item	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Media	Avaliação	Obs.	Avaliação				
1	MUNICIPIO DE CORDEIRO 28.614.865/0001-67 Cordeiro/RJ	PNCP	CANAA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCENDIO LTDA 07.271.776/0001-95	-	R\$ 55,00	R\$ 123,33	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos					
2	Não informado	Cotação Direta	EXTINTORES ABC LTDA 27.595.145/0001-39	-	R\$ 125,00	R\$ 123,33	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos					
3	MUNICIPIO DE SANTOS 58.200.015/0001-83 Santos/SP	PNCP	UNIFOGO SISTEMAS CONTRA INCENDIO LTDA 09.648.176/0001-29	-	R\$ 125,00	R\$ 123,33	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos					
4	MUNICIPIO DE CABEDELO 09.012.493/0001-54 Cabedelo/PB	PNCP	COMEX COMÉRCIO E SERVIÇOS LIMITADA 58.479.347/0001-49	-	R\$ 125,00	R\$ 123,33	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos					
5	FUNDACAO DE PROTECAO ESPECIAL DA JUVENTUDE E INFANCIA - FUNDACAO PROTEGER 79.262.341/0001-95 Guarapuava/PR	PNCP	GOLINHAKI & CIA LTDA 01.781.936/0001-60	-	R\$ 130,00	R\$ 123,33	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos					
6	CAMARA MUNICIPAL DE PARINTINS 04.442.941/0001-36 Parintins/AM	PNCP	M C RODRIGUES JUNIOR LTDA 10.650.757/0001-84	-	R\$ 180,00	R\$ 123,33	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos					
MENOR PREÇO R\$ 55,00							MAIOR PREÇO R\$ 180,00		MÉDIA R\$ 123,33	MEDIANA R\$ 125,00	VARIAÇÃO (MÉDIA VS MÍN) 124,24%	PREÇO REFERÊNCIA R\$ 123,33	FONTES 6/6

006		RECARGA DE EXTINTOR DE INCÊNDIO AP (ÁGUA PRESSURIZADA), COM CAPACIDADE DE 10 LITROS, COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 11715/92, COM GARANTIA DE 12 MESES.						VALOR TOTAL	
Unidade: UN		Quantidade: 168		Método: Média Aritmética		R\$ 8.685,60			
Item	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Media	Avaliação	Obs. Avaliação	
1	MUNICIPIO DE SANTO ANTONIO DO CAIUA 75.483.230/0001-58 Santo Antônio do Caiuá/PR	PNCP	CAPELINHA SOLUCOES LTDA 57.752.611/0001-03	-	R\$ 35,00	R\$ 51,70	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos	
2	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO CIENCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE 10.635.424/0001-86 Blumenau/SC	PNCP	VICARI COMERCIO DE EXTINTORES LTDA 03.049.623/0001-47	-	R\$ 44,00	R\$ 51,70	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos	
3	Não informado	Cotação Direta	EXTINTORES ABC LTDA 27.595.145/0001-39	-	R\$ 50,00	R\$ 51,70	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos	
4	MUNICIPIO DE MOSSORO 08.348.971/0001-39 Mossoró/RN	PNCP	RICARDO ALVES RAMOS DE BRITO EXTINTORES 19.897.713/0001-28	-	R\$ 56,50	R\$ 51,70	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos	
5	SANTA QUITERIA SANTA QUITERIA/CE	TCE-CE	RICARDO ALVES RAMOS DE BRITO EXTINTORES 19.897.713/0001-28	-	R\$ 73,00	R\$ 51,70	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos	
MENOR PREÇO R\$ 35,00		MAIOR PREÇO R\$ 73,00	MÉDIA R\$ 51,70	MEDIANA R\$ 50,00	VARIAÇÃO (MÉDIA VS MÍN) 47,71%		PREÇO REFERÊNCIA R\$ 51,70	FONTES 5/5	



Assinado com senha por FLAVIA LOPES ARAUJO - ASSISTENTE DE SERVIÇOS ORGANIZACIONAIS / SEMEC.
Data: 21/08/2026 12:25:47 - Documento Nº: 736747-596 - consulta à autenticidade em <https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=736747-596>



007 RECARGA PARA EXTINTOR ABC 6 KG COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 10721, COM GARANTIA DE 12 MESES.								VALOR TOTAL R\$ 23.280,00	
Unidade: UN		Quantidade: 320		Método: Média Aritmética					
Item	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Media	Avaliação	Obs. Avaliação	
1	Não informado	Cotação Direta	EXTINTORES ABC LTDA 27.595.145/0001-39	-	R\$ 60,00	R\$ 72,75	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos	
2	MUNICIPIO DE MOSSORO 08.348.971/0001-39 Mossoró/RN	PNCP	RICARDO ALVES RAMOS DE BRITO EXTINTORES 19.897.713/0001-28	-	R\$ 63,00	R\$ 72,75	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos	
3	TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DO CEARA 09.444.530/0001-01 Fortaleza/CE	PNCP	RICARDO ALVES RAMOS DE BRITO EXTINTORES 19.897.713/0001-28	-	R\$ 80,00	R\$ 72,75	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos	
4	MUNICIPIO DE CORDEIRO 28.614.865/0001-67 Cordeiro/RJ	PNCP	CANAA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCENDIO LTDA 07.271.776/0001-95	-	R\$ 88,00	R\$ 72,75	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos	
MENOR PREÇO R\$ 60,00		MAIOR PREÇO R\$ 88,00	MÉDIA R\$ 72,75	MEDIANA R\$ 71,50	VARIAÇÃO (MÉDIA VS MÍN) 21,25%		PREÇO REFERÊNCIA R\$ 72,75	FONTES 4/4	

008 RECARGA PARA EXTINTOR DE INCÊNDIO; PÓ QUÍMICO SECO (PQS); COM CAPACIDADE DE 04 QUILOS; COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 10721, COM GARANTIA DE 12 MESES.								VALOR TOTAL R\$ 9.927,50	
Unidade: UN		Quantidade: 190		Método: Média Aritmética					
Item	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Media	Avaliação	Obs. Avaliação	
1	UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE DO PARANA 08.885.100/0001-54 Jacarezinho/PR	PNCP	EXTINORPI EXTINTORES DO NORTE PIONEIRO LTDA 10.950.199/0001-72	-	R\$ 35,00	R\$ 52,25	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos	
2	UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANA 78.680.337/0007-70 Cascavel/PR	PNCP	NACIONAL PROTECAO LTDA 02.786.624/0001-01	-	R\$ 49,00	R\$ 52,25	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos	
3	Não informado	Cotação Direta	EXTINTORES ABC LTDA 27.595.145/0001-39	-	R\$ 50,00	R\$ 52,25	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos	
4	MUNICIPIO DE SAO LOURENCO DO SUL 87.893.111/0001-52 São Lourenço do Sul/RS	PNCP	Wendel Andrade Borges 34.908.180/0001-26	-	R\$ 75,00	R\$ 52,25	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos	
MENOR PREÇO R\$ 35,00		MAIOR PREÇO R\$ 75,00	MÉDIA R\$ 52,25	MEDIANA R\$ 49,50	VARIAÇÃO (MÉDIA VS MÍN) 49,29%		PREÇO REFERÊNCIA R\$ 52,25	FONTES 4/4	



009 RECARGA PARA EXTINTOR DE INCÊNDIO; PÓ QUÍMICO SECO (PQS); COM CAPACIDADE DE 6 QUILOS; COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 10721, COM GARANTIA DE 12 MESES.									VALOR TOTAL
Unidade: UN Quantidade: 71 Método: Média Aritmética									R\$ 4.139,30
Item	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Media	Avaliação	Obs. Avaliação	
1	Fundo Municipal de Assistência Social de Linhares Linhares/ES	TCE-ES	PREVENCAO E MATERIAL DE SEGURANCA LTDA EPP 13.085.553/0001-36	-	R\$ 51,60	R\$ 58,30	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos	
2	MUNICIPIO DE LINHARES 27.167.410/0001-88 Linhares/ES	PNCP	PREVENCAO E MATERIAL DE SEGURANCA LTDA 13.085.553/0001-36	-	R\$ 51,60	R\$ 58,30	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos	
3	Não informado	Cotação Direta	EXTINTORES ABC LTDA 27.595.145/0001-39	-	R\$ 55,00	R\$ 58,30	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos	
4	MUNICIPIO DE SAO LOURENCO DO SUL 87.893.111/0001-52 São Lourenço do Sul/RS	PNCP	Wendel Andrade Borges 34.908.180/0001-26	-	R\$ 75,00	R\$ 58,30	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos	
MENOR PREÇO R\$ 51,60							MAIOR PREÇO R\$ 75,00	MÉDIA R\$ 58,30	MEDIANA R\$ 53,30
							VARIAÇÃO (MÉDIA VS MÍN) 12,98%	PREÇO REFERÊNCIA R\$ 58,30	FONTES 4/4

010 SAIDA PARA ESQUERDA, Característica: placa de saída fotoluminescente em PVC expandido de 3 mm de espessura plastica antinflama autoadesiva, cor de fundo verde letras									VALOR TOTAL
Unidade: UN Quantidade: 171 Método: Média Aritmética									R\$ 2.978,82
Item	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Media	Avaliação	Obs. Avaliação	
1	47801	TCE-RS	Não informado	-	R\$ 8,05	R\$ 17,42	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos	
2	MUNICIPIO DE CANARANA 15.023.922/0001-91 Canarana/MT	PNCP	A MARIA DA CONCEICAO GOMES 05.146.340/0001-49	-	R\$ 17,00	R\$ 17,42	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos	
3	Não informado	Cotação Direta	EXTINTORES ABC LTDA 27.595.145/0001-39	-	R\$ 20,00	R\$ 17,42	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos	
4	MUNICIPIO DE CARAGUATATUBA 46.482.840/0001-39 Caraguatatuba/SP	PNCP	DEBORA DE S. BRAVO - MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA 11.016.736/0001-74	-	R\$ 24,65	R\$ 17,42	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos	
MENOR PREÇO R\$ 8,05							MAIOR PREÇO R\$ 24,65	MÉDIA R\$ 17,42	MEDIANA R\$ 18,50
							VARIAÇÃO (MÉDIA VS MÍN) 116,46%	PREÇO REFERÊNCIA R\$ 17,42	FONTES 4/4

Resumo do Mapa Comparativo

Total de Itens	Total de Fontes	Fontes Válidas	VALOR TOTAL ESTIMADO
10	44	43	R\$ 131.927,44

Informações Metodológicas	
Método Estatístico: Média Aritmética	Percentual Alerta Destoante: 100.00%



Assinado com senha por FLAVIA LOPES ARAUJO - ASSISTENTE DE SERVIÇOS ORGANIZACIONAIS / SEMEC.
Data: 21/08/2026 12:25:47 - Documento Nº: 736747-596 - consulta à autenticidade em <https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=736747-596>



- Percentual Inexequível: 70.00%
- Base Legal: IN SEGES 65/2021, art. 5º - Parâmetros para pesquisa de preços

Informações de Validação

Relatório gerado em:	20/08/2026, 15:27:53
ID da Cesta:	e178b98d-459c-40b2-a327-f3dc2274f3b4
Hash de Validação:	38ed2ddc9366988201ced10b673c3311d290e32a7f3d265e79221b758bdf4b41
IP do Usuário:	162.158.159.42

Este documento foi gerado automaticamente pelo sistema de pesquisa de preços. A validação pode ser realizada escaneando o QR Code acima ou acessando o sistema.



Assinado com senha por FLAVIA LOPES ARAUJO - ASSISTENTE DE SERVIÇOS ORGANIZACIONAIS / SEMEC.
Data: 21/08/2026 12:25:47 - Documento Nº: 736747-596 - consulta à autenticidade em <https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=736747-596>





MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS

Padrão STJ - Critério 27

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM RECARGAS DE EXTINTORES, FORNECIMENTOS DE CILINDROS E PLACAS DE SINALIZAÇÃO PARA ATENDER AS SECRETARIAS: SEMEC, SEMCIAS, SEMPLAN E SAUDE.



Escaneie para validar

Cotação: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM RECARGAS DE EXTINTORES, FORNECIMENTOS DE CILINDROS E PLACAS DE SINALIZAÇÃO PARA ATENDER AS SECRETARIAS: SEMEC, SEMCIAS, SEMPLAN E SAUDE. **Processo:** 2026/10208

Órgão: Prefeitura Municipal de Nova Andradina **Município:** Nova Andradina - MS **Data:** 20/08/2026, 15:27:53 **Método:** Média Aritmética **Índice de Correção Monetária:** Não aplicado

Responsável: Rafaela Ballesterio Izidorio Rodrigues de Souza **Departamento:** Prefeitura Municipal de Nova Andradina

Critérios Estatísticos Gerais

- 100.00%** Preços excessivamente elevados: valores superiores a 100.00% da média do rol de preços obtidos
- 70.00%** Inexequível: valores inferiores a 70.00% da média do rol de preços obtidos

Critérios Estatísticos por Item

Item	Qtd	Média	Desvio Padrão Amostral	Coeficiente de Variação	Método Estatístico	Preço Mínimo	Variação (%)	Mediana	
								Unit	Total
EXTINTOR DE INCÊNDIO; PÓ QUÍMICO ABC; COM CAPACIDA...	250	R\$ 249,00	37,60	15,10%	Média Aritmética	R\$ 211,00	18,01%	R\$ 242,50	R\$ 60.625,00
LUMINARIAS DE EMERGENCIA LED - 30 lds. Fluxo lumin...	221	R\$ 29,43	10,62	36,07%	Média Aritmética	R\$ 15,10	94,89%	R\$ 27,17	R\$ 6.004,57
PLACA ROTA DE FUGA 30X15 - SAÍDA PARA DIREITA: Car...	171	R\$ 16,44	3,37	20,51%	Média Aritmética	R\$ 13,29	23,73%	R\$ 16,04	R\$ 2.742,84
PLACA ROTA DE FUGA FOTOLUMINESCENTE 30X15 S- 12: R...	171	R\$ 19,50	6,14	31,47%	Média Aritmética	R\$ 15,00	30,00%	R\$ 17,50	R\$ 2.992,50
RECARGA DE EXTINTOR CO2 COM CAPACIDADE DE 6 KG, CO...	65	R\$ 123,33	39,83	32,30%	Média Aritmética	R\$ 55,00	124,24%	R\$ 125,00	R\$ 8.125,00
RECARGA DE EXTINTOR DE INCÊNDIO AP (ÁGUA PRESSURIZ...	168	R\$ 51,70	14,30	27,66%	Média Aritmética	R\$ 35,00	47,71%	R\$ 50,00	R\$ 8.400,00
RECARGA PARA EXTINTOR ABC 6 KG COM CERTIFICADO DO ...	320	R\$ 72,75	13,45	18,49%	Média Aritmética	R\$ 60,00	21,25%	R\$ 71,50	R\$ 22.880,00
RECARGA PARA EXTINTOR DE INCÊNDIO; PÓ QUÍMICO SECO...	190	R\$ 52,25	16,64	31,85%	Média Aritmética	R\$ 35,00	49,29%	R\$ 49,50	R\$ 9.405,00
RECARGA PARA EXTINTOR DE INCÊNDIO; PÓ QUÍMICO SECO...	71	R\$ 58,30	11,25	19,29%	Média Aritmética	R\$ 51,60	12,98%	R\$ 53,30	R\$ 3.786,30
SAIDA PARA ESQUERDA, Característica: placa de saíd...	171	R\$ 17,42	7,00	40,16%	Média Aritmética	R\$ 8,05	116,46%	R\$ 18,50	R\$ 3.163,50

Legenda de Classificação de Preços

VÁLIDO Preço dentro dos parâmetros **INEXEQUÍVEL** Preço abaixo do mínimo viável **ELEVADO** Preço acima do limite máximo **DESTOANTE** Preço fora do padrão **DESCONSIDERADO** Excluído da análise



Assinado com senha por FLAVIA LOPES ARAUJO - ASSISTENTE DE SERVIÇOS ORGANIZACIONAIS / SEMEC.
Data: 21/08/2026 12:25:47 - Documento Nº: 736747-596 - consulta à autenticidade em <https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=736747-596>



001

EXTINTOR DE INCÊNDIO; PÓ QUÍMICO ABC; COM CAPACIDADE DE 6 kg; COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 10721, COM GARANTIA DE 12 MESES.

Unidade: UN Quantidade: 250 Método: Média Aritmética

VALOR TOTAL
R\$ 62.250,00

Item	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Media	Avaliação	Obs. Avaliação
1	MUNICIPIO DE LINHARES 27.167.410/0001-88 Linhares/ES	PNCP	PREVENCAO E MATERIAL DE SEGURANCA LTDA 13.085.553/0001-36	-	R\$ 211,00	R\$ 249,00	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos
2	Secretaria Municipal de Educação de Baixo Guandu Baixo Guandu/ES	TCE-ES	JACOBSEN ENGENHARIA LTDA 26.158.562/0001-51	-	R\$ 235,00	R\$ 249,00	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos
3	Não informado	Cotação Direta	EXTINTORES ABC LTDA 27.595.145/0001-39	-	R\$ 250,00	R\$ 249,00	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos
4	MUNICIPIO DE ITARUMA 01.067.271/0001-27 Itarumã/GO	PNCP	CRISTIANE NEVES SILVEIRA 33.189.402/0001-35	-	R\$ 300,00	R\$ 249,00	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos

MENOR PREÇO
R\$ 211,00

MAIOR PREÇO
R\$ 300,00

MÉDIA
R\$ 249,00

MEDIANA
R\$ 242,50

VARIAÇÃO (MÉDIA VS MÍN)
18,01%

PREÇO REFERÊNCIA
R\$ 249,00

FONTES
4/4

002

LUMINARIAS DE EMERGENCIA LED - 30 Ids. Fluxo luminoso Máximo: 100lm/mínimo: 50lm Bateria NBR 10898. Área de abrangência 25mTemperatura de cor do LED 6000 - 7000k.Grau de Proteção IP-20 (somente uso interno). Chave seletora para intensidade de luz. Peso 0,19g Dimensões 5,5 comp. x 3 larg. x 20,5 alt cm. Fabricado Em plástico ABS branco (não amarela), Design Slim. Alça Retrátil, Botão de teste. Buchas e parafusos inclusos. Garantia 1 ano. Iluminação de emergência com 30 leds, atende os requisitos exigidos pelas normas nacionais (NBR 10898). Este equipamento foi desenvolvido para iluminação de emergência (aclaramento) em hotéis, pousadas, residências, entre outros. Atendendo as Normas do Corpo de Bombeiros. Lítio 3,7V, 1.000mAh (recarregável) Vida útil da bateria 500 recargas. Alimentação Bivolt automático 110/220V.

Unidade: UN Quantidade: 221 Método: Média Aritmética

VALOR TOTAL
R\$ 6.504,03

Item	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Media	Avaliação	Obs. Avaliação
1	MUNICIPIO DE CRUZEIRO DA FORTALEZA 18.468.041/0001-72 Cruzeiro da Fortaleza/MG	PNCP	A TROPICAL MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA 22.280.713/0001-99	-	R\$ 15,10	R\$ 29,43	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos
2	MUNICIPIO DE CACAULANDIA 63.762.058/0001-92 Cacaulândia/RO	PNCP	FGS COMERCIAL LTDA 39.988.022/0001-47	-	R\$ 25,00	R\$ 29,43	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos
3	Banco do Estado do Espírito Santo S/A Estado do Espírito Santo/ES	TCE-ES	ML BARROSO OLIVEIRA CONSTRUCOES LTDA 19.283.777/0001-39	-	R\$ 27,17	R\$ 29,43	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos
4	FUNDACAO CASA DA CULTURA DE MARABA 22.936.439/0001-63 Marabá/PA	PNCP	DISTRIBUIDORA VITORIA E SOUZA COMERCIO LTDA 11.334.268/0001-86	-	R\$ 39,87	R\$ 29,43	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos
5	Não informado	Cotação Direta	EXTINTORES ABC LTDA 27.595.145/0001-39	-	R\$ 40,00	R\$ 29,43	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos

MENOR PREÇO
R\$ 15,10

MAIOR PREÇO
R\$ 40,00

MÉDIA
R\$ 29,43

MEDIANA
R\$ 27,17

VARIAÇÃO (MÉDIA VS MÍN)
94,89%

PREÇO REFERÊNCIA
R\$ 29,43

FONTES
5/5

003					PLACA ROTA DE FUGA 30X15 - SAÍDA PARA DIREITA: Características: placas de saída fotoluminescente em PVC expandido de 3mm de espessura, plástico antichama auto- adesivo, cor de fundo verde, letras brancas, seta para direita, tamanho 30 x 15 cm, resistente a água, ao intemperismo e a agentes químicos.				VALOR TOTAL R\$ 2.811,24		
Unidade: UN					Quantidade: 171		Método: Média Aritmética				
Item	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Media	Avaliação	Obs. Avaliação			
1	MUNICIPIO DE PATO BRANCO 76.005.448/0001-54 Pato Branco/PA	PNCP	FGS COMERCIAL LTDA 09.088.032/0001-47	-	R\$ 5,50	R\$ 16,44	DESCONSIDERADO	O preço praticado está abaixo do custo de produção estimado, tornando a proposta inacequível.			
2	63600	TCE-RS	Não informado	-	R\$ 13,29	R\$ 16,44	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos			
3	Prefeitura Municipal de Garanhuns	TCE-PE	Não informado	-	R\$ 16,04	R\$ 16,44	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos			
4	Não informado	Cotação Direta	EXTINTORES ABC LTDA 27.595.145/0001-39	-	R\$ 20,00	R\$ 16,44	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos			
MENOR PREÇO R\$ 13,29							PREÇO REFERÊNCIA R\$ 16,44		FONTES 3/4		
MAIOR PREÇO R\$ 20,00											
MÉDIA R\$ 16,44											
MEDIANA R\$ 16,04											
VARIAÇÃO (MÉDIA VS MÍN) 23,73%											

004						PLACA ROTA DE FUGA FOTOLUMINESCENTE 30X15 S- 12: Rota de Fuga. Antichama; Fundo verde - Plástico rígido; Material: poliestireno 0,5mm de espessura. Fixação através de fita auto adesiva. Deve obedecer às instruções técnicas dos órgãos normatizadores (Corpo de Bombeiros, ABNT, Ministério do Trabalho)				VALOR TOTAL R\$ 3.334,50	
Unidade: UN						Quantidade: 171		Método: Média Aritmética			
Item	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Media	Avaliação	Obs. Avaliação			
1	FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE 04.244.525/0001-23 São João d'Aliação/GO	PNCP	TOTAL PROTECAO CONTRA INCENDIO LTDA 43.468.183/0001-87	-	R\$ 15,00	R\$ 19,50	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos			
2	FUNDO MUNICIPAL DE EDUCACAO 25.107.871/0001-30 Anicuns/GO	PNCP	DUARTE & ALMEIDA PROJETOS E COMBATE A INCENDIO LTDA 32.156.620/0001-00	-	R\$ 15,00	R\$ 19,50	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos			
3	Não informado	Cotação Direta	EXTINTORES ABC LTDA 27.595.145/0001-39	-	R\$ 20,00	R\$ 19,50	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos			
4	MUNICIPIO DE JANDAIA DO SUL 75.771.204/0001-25 Jandaia do Sul/PR	PNCP	EXTINTORES REI LTDA 20.118.518/0001-31	-	R\$ 28,00	R\$ 19,50	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos			
MENOR PREÇO R\$ 15,00		MAIOR PREÇO R\$ 28,00		MÉDIA R\$ 19,50		MEDIANA R\$ 17,50		VARIAÇÃO (MÉDIA VS MÍN) 30,00%		PREÇO REFERÊNCIA R\$ 19,50	
										FONTES 4/4	



Assinado com senha por FLAVIA LOPES ARAUJO - ASSISTENTE DE SERVIÇOS ORGANIZACIONAIS / SEMEC.
Data: 21/08/2026 12:25:47 - Documento Nº: 736747-596 - consulta à autenticidade em <https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=736747-596>



005 RECARGA DE EXTINTOR CO2 COM CAPACIDADE DE 6 KG, COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 11715/92, COM GARANTIA DE 12 MESES.										VALOR TOTAL R\$ 8.016,45	
Unidade: UN		Quantidade: 65		Método: Média Aritmética							
Item	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Media	Avaliação	Obs.	Avaliação		
1	MUNICIPIO DE CORDEIRO 28.614.865/0001-67 Cordeiro/RJ	PNCP	CANAA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCENDIO LTDA 07.271.776/0001-95	-	R\$ 55,00	R\$ 123,33	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos			
2	Não informado	Cotação Direta	EXTINTORES ABC LTDA 27.595.145/0001-39	-	R\$ 125,00	R\$ 123,33	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos			
3	MUNICIPIO DE SANTOS 58.200.015/0001-83 Santos/SP	PNCP	UNIFOGO SISTEMAS CONTRA INCENDIO LTDA 09.648.176/0001-29	-	R\$ 125,00	R\$ 123,33	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos			
4	MUNICIPIO DE CABEDELO 09.012.493/0001-54 Cabedelo/PB	PNCP	COMEX COMÉRCIO E SERVIÇOS LIMITADA 58.479.347/0001-49	-	R\$ 125,00	R\$ 123,33	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos			
5	FUNDACAO DE PROTECAO ESPECIAL DA JUVENTUDE E INFANCIA - FUNDACAO PROTEGER 79.262.341/0001-95 Guarapuava/PR	PNCP	GOLINHAKI & CIA LTDA 01.781.936/0001-60	-	R\$ 130,00	R\$ 123,33	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos			
6	CAMARA MUNICIPAL DE PARINTINS 04.442.941/0001-36 Parintins/AM	PNCP	M C RODRIGUES JUNIOR LTDA 10.650.757/0001-84	-	R\$ 180,00	R\$ 123,33	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos			
MENOR PREÇO R\$ 55,00		MAIOR PREÇO R\$ 180,00		MÉDIA R\$ 123,33		MEDIANA R\$ 125,00		VARIAÇÃO (MÉDIA VS MÍN) 124,24%			
							PREÇO REFERÊNCIA R\$ 123,33		FONTES 6/6		

006 RECARGA DE EXTINTOR DE INCÊNDIO AP (ÁGUA PRESSURIZADA), COM CAPACIDADE DE 10 LITROS, COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 11715/92, COM GARANTIA DE 12 MESES.									VALOR TOTAL
Unidade: UN Quantidade: 168 Método: Média Aritmética									R\$ 8.685,60
Item	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Media	Avaliação	Obs. Avaliação	
1	MUNICIPIO DE SANTO ANTONIO DO CAIUA 75.483.230/0001-58 Santo Antônio do Caiuá/PR	PNCP	CAPELINHA SOLUCOES LTDA 57.752.611/0001-03	-	R\$ 35,00	R\$ 51,70	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos	
2	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO CIENCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE 10.635.424/0001-86 Blumenau/SC	PNCP	VICARI COMERCIO DE EXTINTORES LTDA 03.049.623/0001-47	-	R\$ 44,00	R\$ 51,70	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos	
3	Não informado	Cotação Direta	EXTINTORES ABC LTDA 27.595.145/0001-39	-	R\$ 50,00	R\$ 51,70	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos	
4	MUNICIPIO DE MOSSORO 08.348.971/0001-39 Mossoró/RN	PNCP	RICARDO ALVES RAMOS DE BRITO EXTINTORES 19.897.713/0001-28	-	R\$ 56,50	R\$ 51,70	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos	
5	SANTA QUITERIA SANTA QUITERIA/CE	TCE-CE	RICARDO ALVES RAMOS DE BRITO EXTINTORES 19.897.713/0001-28	-	R\$ 73,00	R\$ 51,70	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos	
MENOR PREÇO R\$ 35,00							PREÇO REFERÊNCIA R\$ 51,70	FONTES 5/5	
MAIOR PREÇO R\$ 73,00									
MÉDIA R\$ 51,70									
MEDIANA R\$ 50,00									
VARIAÇÃO (MÉDIA VS MÍN) 47,71%									



Assinado com senha por FLAVIA LOPES ARAUJO - ASSISTENTE DE SERVIÇOS ORGANIZACIONAIS / SEMEC.
Data: 21/08/2026 12:25:47 - Documento Nº: 736747-596 - consulta à autenticidade em <https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=736747-596>



007 RECARGA PARA EXTINTOR ABC 6 KG COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 10721, COM GARANTIA DE 12 MESES.								VALOR TOTAL R\$ 23.280,00	
Unidade: UN		Quantidade: 320		Método: Média Aritmética					
Item	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Media	Avaliação	Obs. Avaliação	
1	Não informado	Cotação Direta	EXTINTORES ABC LTDA 27.595.145/0001-39	-	R\$ 60,00	R\$ 72,75	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos	
2	MUNICIPIO DE MOSSORO 08.348.971/0001-39 Mossoró/RN	PNCP	RICARDO ALVES RAMOS DE BRITO EXTINTORES 19.897.713/0001-28	-	R\$ 63,00	R\$ 72,75	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos	
3	TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DO CEARA 09.444.530/0001-01 Fortaleza/CE	PNCP	RICARDO ALVES RAMOS DE BRITO EXTINTORES 19.897.713/0001-28	-	R\$ 80,00	R\$ 72,75	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos	
4	MUNICIPIO DE CORDEIRO 28.614.865/0001-67 Cordeiro/RJ	PNCP	CANAA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCENDIO LTDA 07.271.776/0001-95	-	R\$ 88,00	R\$ 72,75	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos	
MENOR PREÇO R\$ 60,00		MAIOR PREÇO R\$ 88,00	MÉDIA R\$ 72,75	MEDIANA R\$ 71,50	VARIAÇÃO (MÉDIA VS MÍN) 21,25%		PREÇO REFERÊNCIA R\$ 72,75	FONTES 4/4	

008 RECARGA PARA EXTINTOR DE INCÊNDIO; PÓ QUÍMICO SECO (PQS); COM CAPACIDADE DE 04 QUILOS; COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 10721, COM GARANTIA DE 12 MESES.								VALOR TOTAL R\$ 9.927,50	
Unidade: UN		Quantidade: 190		Método: Média Aritmética					
Item	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Media	Avaliação	Obs. Avaliação	
1	UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE DO PARANA 08.885.100/0001-54 Jacarezinho/PR	PNCP	EXTINORPI EXTINTORES DO NORTE PIONEIRO LTDA 10.950.199/0001-72	-	R\$ 35,00	R\$ 52,25	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos	
2	UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANA 78.680.337/0007-70 Cascavel/PR	PNCP	NACIONAL PROTECAO LTDA 02.786.624/0001-01	-	R\$ 49,00	R\$ 52,25	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos	
3	Não informado	Cotação Direta	EXTINTORES ABC LTDA 27.595.145/0001-39	-	R\$ 50,00	R\$ 52,25	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos	
4	MUNICIPIO DE SAO LOURENCO DO SUL 87.893.111/0001-52 São Lourenço do Sul/RS	PNCP	Wendel Andrade Borges 34.908.180/0001-26	-	R\$ 75,00	R\$ 52,25	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos	
MENOR PREÇO R\$ 35,00		MAIOR PREÇO R\$ 75,00	MÉDIA R\$ 52,25	MEDIANA R\$ 49,50	VARIAÇÃO (MÉDIA VS MÍN) 49,29%		PREÇO REFERÊNCIA R\$ 52,25	FONTES 4/4	



009

RECARGA PARA EXTINTOR DE INCÊNDIO; PÓ QUÍMICO SECO (PQS); COM CAPACIDADE DE 6 QUILOS; COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 10721, COM GARANTIA DE 12 MESES.

Unidade: UN Quantidade: 71 Método: Média Aritmética

VALOR TOTAL
R\$ 4.139,30

Item	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Media	Avaliação	Obs. Avaliação
1	Fundo Municipal de Assistência Social de Linhares Linhares/ES	TCE-ES	PREVENCAO E MATERIAL DE SEGURANCA LTDA EPP 13.085.553/0001-36	-	R\$ 51,60	R\$ 58,30	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos
2	MUNICIPIO DE LINHARES 27.167.410/0001-88 Linhares/ES	PNCP	PREVENCAO E MATERIAL DE SEGURANCA LTDA 13.085.553/0001-36	-	R\$ 51,60	R\$ 58,30	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos
3	Não informado	Cotação Direta	EXTINTORES ABC LTDA 27.595.145/0001-39	-	R\$ 55,00	R\$ 58,30	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos
4	MUNICIPIO DE SAO LOURENCO DO SUL 87.893.111/0001-52 São Lourenço do Sul/RS	PNCP	Wendel Andrade Borges 34.908.180/0001-26	-	R\$ 75,00	R\$ 58,30	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos

MENOR PREÇO
R\$ 51,60

MAIOR PREÇO
R\$ 75,00

MÉDIA
R\$ 58,30

MEDIANA
R\$ 53,30

VARIAÇÃO (MÉDIA VS MÍN)
12,98%

PREÇO REFERÊNCIA
R\$ 58,30

FONTES
4/4

010

SAIDA PARA ESQUERDA, Característica: placa de saída fotoluminescente em PVC expandido de 3 mm de espessura plastica antinflama autoadesiva, cor de fundo verde letras

Unidade: UN Quantidade: 171 Método: Média Aritmética

VALOR TOTAL
R\$ 2.978,82

Item	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Media	Avaliação	Obs. Avaliação
1	47801	TCE-RS	Não informado	-	R\$ 8,05	R\$ 17,42	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos
2	MUNICIPIO DE CANARANA 15.023.922/0001-91 Canarana/MT	PNCP	A MARIA DA CONCEICAO GOMES 05.146.340/0001-49	-	R\$ 17,00	R\$ 17,42	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos
3	Não informado	Cotação Direta	EXTINTORES ABC LTDA 27.595.145/0001-39	-	R\$ 20,00	R\$ 17,42	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos
4	MUNICIPIO DE CARAGUATATUBA 46.482.840/0001-39 Caraguatatuba/SP	PNCP	DEBORA DE S. BRAVO - MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA 11.016.736/0001-74	-	R\$ 24,65	R\$ 17,42	VALIDO	Preço dentro dos parâmetros estatísticos

MENOR PREÇO
R\$ 8,05

MAIOR PREÇO
R\$ 24,65

MÉDIA
R\$ 17,42

MEDIANA
R\$ 18,50

VARIAÇÃO (MÉDIA VS MÍN)
116,46%

PREÇO REFERÊNCIA
R\$ 17,42

FONTES
4/4

Resumo do Mapa Comparativo

Total de Itens
10

Total de Fontes
44

Fontes Válidas
43

VALOR TOTAL ESTIMADO
R\$ 131.927,44

Informações Metodológicas

Método Estatístico: Média Aritmética

Percentual Alerta Destoante: 100.00%



Assinado com senha por FLAVIA LOPES ARAUJO - ASSISTENTE DE SERVIÇOS ORGANIZACIONAIS / SEMEC.
Data: 21/08/2026 12:25:47 - Documento Nº: 736747-596 - consulta à autenticidade em <https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=736747-596>



- Percentual Inexequível: 70.00%
- Base Legal: IN SEGES 65/2021, art. 5º - Parâmetros para pesquisa de preços

Informações de Validação

Relatório gerado em:	20/08/2026, 15:27:53
ID da Cesta:	e178b98d-459c-40b2-a327-f3dc2274f3b4
Hash de Validação:	38ed2ddc9366988201ced10b673c3311d290e32a7f3d265e79221b758bdf4b41
IP do Usuário:	162.158.159.42

Este documento foi gerado automaticamente pelo sistema de pesquisa de preços. A validação pode ser realizada escaneando o QR Code acima ou acessando o sistema.



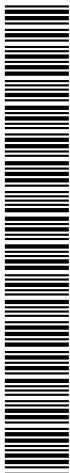
Assinado com senha por FLAVIA LOPES ARAUJO - ASSISTENTE DE SERVIÇOS ORGANIZACIONAIS / SEMEC.
Data: 21/08/2026 12:25:47 - Documento Nº: 736747-596 - consulta à autenticidade em <https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=736747-596>



REGULAMENTO PARA A REMESSA OBRIGATÓRIA DE INFORMAÇÕES, DADOS E DOCUMENTOS AO TCE-MS

SUBANEXO X - PESQUISA DE PREÇOS COM MAPA COMPARATIVO						SIM		NÃO			
				Todos os valores foram considerados para o cômputo do preço final?				X		Rafaela Ballesterio Izidorio Rodrigues de Souza	
UNIDADE GESTORA:		Prefeitura Municipal de Nova Andradina		Houve exclusão dos valores excessivamente elevados e/ou inexequíveis? ³		X				Prefeitura Municipal de Nova Andradina	
PROCESSO ADMINISTRATIVO		2026/10208		Nº DA LICITAÇÃO:		FORMALIZADO EM		21/08/2026			
FONTES: INTERNET/BANCO DE PREÇO/TABELA OFICIAL/MÍDIA ESPECIALIZADA/NOTA FISCAL/FORNECEDOR											

Item	Descrição do item	Inc II Painel PNCP	Inc IV Contratações Similares	Inc VII Pesquisa Direta c/ Fornecedores	Média (Soma das amostras) / número de amostras	Soma = Somatória da (média - amostra) ao quadrado de cada um	Variância = Soma / (Nº Amostras - 1)	Desvio Padrão = Raiz Quadrada da Variância	Limite Inferior = Média - DP	Limite Superior = Média + DP
1	EXTINTOR DE INCÊNDIO; PÓ QUÍMICO ABC; COM CAPACIDADE DE 6 kg; COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 10721, COM GARANTIA DE 12 MESES.	255.50	235.00	250.00	246.83	225.17	112.58	10.61	236.22	257.44
2	LUMINARIAS DE EMERGENCIA LED - 30 lds. Fluxo luminoso Máximo: 100lm/mínimo: 50lm Bateria NBR 10898. Área de abrangência 25mTemperatura de cor do LED 6000 - 7000k.Grau de Proteção IP-20 (somente uso interno). Chave seletora para intensidade de luz. Peso 0,19g Dimensões 5,5 comp. x 3 larg. x 20,5 alt cm. Fabricado Em plástico ABS branco (não amarela), Design Slim. Alça Retrátil, Botão de teste. Buchas e parafusos inclusos. Garantia 1 ano. Iluminação de emergência com 30 leds, atende os requisitos exigidos pelas normas nacionais (NBR 10898). Este equipamento foi desenvolvido para iluminação de emergência (aclaramento) em hotéis, pousadas, residências, entre outros. Atendendo as Normas do Corpo de Bombeiros. Litio 3,7V, 1.000mAh (recarregável) Vida útil da bateria 500 recargas. Alimentação Bivolt automático 110/220V.	26.66	27.17	40.00	31.28	114.31	57.15	7.56	23.72	38.84
3	PLACA ROTA DE FUGA 30X15 - SAÍDA PARA DIREITA: Características: placas de saída fotoluminescente em PVC expandido de 3mm de espessura, plástico antichama auto- adesivo, cor de fundo verde, letras brancas, seta para direita, tamanho 30 x 15 cm, resistente a água, ao intemperismo e a agentes químicos.		14.66	20.00	17.33	14.23	14.23	3.77	13.56	21.10
4	PLACA ROTA DE FUGA FOTOLUMINESCENTE 30X15 S- 12: Rota de Fuga. Antichama; Fundo verde - Plástico rígido; Material: poliestireno 0,5mm de espessura. Fixação através de fita auto adesiva. Deve obedecer às instruções técnicas dos órgãos normatizadores (Corpo de Bombeiros, ABNT, Ministério do Trabalho	19.33		20.00	19.67	0.22	0.22	0.47	19.20	20.14
5	RECARGA DE EXTINTOR CO2 COM CAPACIDADE DE 6 KG, COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 11715/92, COM GARANTIA DE 12 MESES.	123.00		125.00	124.00	2.00	2.00	1.41	122.59	125.41
6	RECARGA DE EXTINTOR DE INCÊNDIO AP (ÁGUA PRESSURIZADA), COM CAPACIDADE DE 10 LITROS, COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 11715/92, COM GARANTIA DE 12 MESES.	45.17	73.00	50.00	56.06	442.35	221.18	14.87	41.18	70.93
7	RECARGA PARA EXTINTOR ABC 6 KG COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 10721, COM GARANTIA DE 12 MESES.	77.00		60.00	68.50	144.50	144.50	12.02	56.48	80.52
8	RECARGA PARA EXTINTOR DE INCÊNDIO; PÓ QUÍMICO SECO (PQS); COM CAPACIDADE DE 04 QUILOS; COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 10721, COM GARANTIA DE 12 MESES.	53.00		50.00	51.50	4.50	4.50	2.12	49.38	53.62
9	RECARGA PARA EXTINTOR DE INCÊNDIO; PÓ QUÍMICO SECO (PQS); COM CAPACIDADE DE 6 QUILOS; COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 10721, COM GARANTIA DE 12 MESES.	63.30	51.60	55.00	56.63	72.45	36.22	6.02	50.61	62.65
10	SAIDA PARA ESQUERDA. Característica: placa de saída fotoluminescente em PVC expandido de 3 mm de espessura plastica antinflama autoadesiva, cor de fundo verde letras	20.82	8.05	20.00	16.29	102.23	51.11	7.15	9.14	23.44



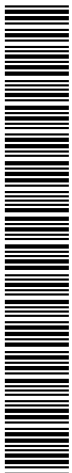
PMDIC202672190A



REGULAMENTO PARA A REMESSA OBRIGATÓRIA DE INFORMAÇÕES, DADOS E DOCUMENTOS AO TCE-MS

SUBANEXO X - PESQUISA DE PREÇOS COM MAPA COMPARATIVO						SIM	NÃO		
				Todos os valores foram considerados para o cômputo do preço final?			X	Rafaela Ballesterio Izidorio Rodrigues de Souza	
UNIDADE GESTORA:		Prefeitura Municipal de Nova Andradina		Houve exclusão dos valores excessivamente elevados e/ou inexequíveis? ³		X			
PROCESSO ADMINISTRATIVO	2026/10208	Nº DA LICITAÇÃO:		FORMALIZADO EM		21/08/2026		Rafaela Ballesterio Izidorio Rodrigues de Souza	
FONTES: INTERNET/BANCO DE PREÇO/TABELA OFICIAL/MÍDIA ESPECIALIZADA/NOTA FISCAL/FORNECEDOR									

Item	Descrição	VALORES SELECIONADOS CONSIDERANDO O DESVIO PADRÃO	VALORES SELECIONADOS CONSIDERANDO O DESVIO PADRÃO	VALORES SELECIONADOS CONSIDERANDO O DESVIO PADRÃO	Nova Média	Soma = Somatória da (média - amostra) ao quadrado de cada um	Variância = Soma / (Nº Amostras - 1)	Desvio Padrão = Raiz Quadrada da Variância	Coefficiente de Variação	Média	Mediana	Preço de Referência
1	EXTINTOR DE INCÊNDIO; PÓ QUÍMICO ABC; COM CAPACIDADE DE 6 kg; COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 10721, COM GARANTIA DE 12 MESES.	255.50	Abaixo DP	250.00	246.83	225.17	112.58	10.61	4.30%	246.83	250.00	246.83
2	LUMINARIAS DE EMERGENCIA LED - 30 lds. Fluxo luminoso Máximo: 100lm/mínimo: 50lm Bateria NBR 10898. Área de abrangência 25m Temperatura de cor do LED 6000 - 7000k. Grau de Proteção IP-20 (somente uso interno). Chave seletora para intensidade de luz. Peso 0,19g Dimensões 5,5 comp. x 3 larg. x 20,5 alt cm. Fabricado Em plástico ABS branco (não amarela), Design Slim. Alça Retrátil, Botão de teste. Buchas e parafusos inclusos. Garantia 1 ano. Iluminação de emergência com 30 leds, atende os requisitos exigidos pelas normas nacionais (NBR 10898). Este equipamento foi desenvolvido para iluminação de emergência (aclaramento) em hotéis, pousadas, residências, entre outros. Atendendo as Normas do Corpo de Bombeiros. Lúcio 3.7V, 1.000mAh (recarregável) Vida útil da bateria 500 recargas. Alimentação Bivolt automático 110/220V.	26.66	27.17	Acima DP	31.28	114.31	57.15	7.56	24.17%	31.28	27.17	31.28
3	PLACA ROTA DE FUGA 30X15 - SAÍDA PARA DIREITA: Características: placas de saída fotoluminescente em PVC expandido de 3mm de espessura, plástico antichama auto-adesivo, cor de fundo verde, letras brancas, seta para direita, tamanho 30 x 15 cm, resistente a água, ao intemperismo e a agentes químicos.		14.66	20.00	17.33	14.23	14.23	3.77	21.76%	17.33	17.33	17.33
4	PLACA ROTA DE FUGA FOTOLUMINESCENTE 30X15 S- 12: Rota de Fuga. Antichama; Fundo verde - Plástico rígido; Material: poliestireno 0,5mm de espessura. Fixação através de fita auto adesiva. Deve obedecer às instruções técnicas dos órgãos normatizadores (Corpo de Bombeiros, ABNT, Ministério do Trabalho)	19.33		20.00	19.67	0.22	0.22	0.47	2.40%	19.67	19.67	19.67
5	RECARGA DE EXTINTOR CO2 COM CAPACIDADE DE 6 KG, COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 11715/92, COM GARANTIA DE 12 MESES.	123.00		125.00	124.00	2.00	2.00	1.41	1.14%	124.00	124.00	124.00
6	RECARGA DE EXTINTOR DE INCÊNDIO AP (ÁGUA PRESSURIZADA), COM CAPACIDADE DE 10 LITROS, COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 11715/92, COM GARANTIA DE 12 MESES.	45.17	Acima DP	50.00	56.06	442.35	221.18	14.87	26.53%	56.06	50.00	50.00
7	RECARGA PARA EXTINTOR ABC 6 KG COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 10721, COM GARANTIA DE 12 MESES.	77.00		60.00	68.50	144.50	144.50	12.02	17.55%	68.50	68.50	68.50
8	RECARGA PARA EXTINTOR DE INCÊNDIO; PÓ QUÍMICO SECO (PQS); COM CAPACIDADE DE 04 QUILOS; COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 10721, COM GARANTIA DE 12 MESES.	53.00		50.00	51.50	4.50	4.50	2.12	4.12%	51.50	51.50	51.50
9	RECARGA PARA EXTINTOR DE INCÊNDIO; PÓ QUÍMICO SECO (PQS); COM CAPACIDADE DE 6 QUILOS; COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 10721, COM GARANTIA DE 12 MESES.	Acima DP	51.60	55.00	56.63	72.45	36.22	6.02	10.63%	56.63	55.00	56.63
10	SAIDA PARA ESQUERDA, Característica: placa de saída fotoluminescente em PVC expandido de 3 mm de espessura plastica antifiama autoadesiva, cor de fundo verde letras	20.82	Abaixo DP	20.00	16.29	102.23	51.11	7.15	43.88%	16.29	20.00	20.00



PMDIC202672190A



Planilha Pesquisa de Preços		Processo:		2026/10208	
Item	Descrição	Inc II Painel PNCP	Inc IV Contratações Similares	Inc VII Pesquisa Direta c/ Fornecedores	Soma = Somatória da (média + amostra) ao quadrado de cada um
1	EXTINTOR DE INCÊNDIO; PÓ QUÍMICO ABC; COM CAPACIDADE DE 6 kg; COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 10721, COM GARANTIA DE 12 MESES.	75.111111	140.027778	10.027778	225.166667
2	LUMINARIAS DE EMERGENCIA LED - 30 lds. Fluxo luminoso Máximo: 100lm/mínimo: 50lm Bateria NBR 10898. Área de abrangência 25m Temperatura de cor do LED 6000 - 7000k.Grau de Proteção IP-20 (somente uso interno). Chave seletora para intensidade de luz. Peso 0,19g Dimensões 5,5 comp. x 3 larg. x 20,5 alt cm. Fabricado Em plástico ABS branco (não amarela), Design Slim. Alça Retrátil, Botão de teste. Buchas e parafusos inclusos. Garantia 1 ano. Iluminação de emergência com 30 leds, atende os requisitos exigidos pelas normas nacionais (NBR 10898). Este equipamento foi desenvolvido para iluminação de emergência (aclaramento) em hotéis, pousadas, residências, entre outros. Atendendo as Normas do Corpo de Bombeiros. Litio 3,7V, 1.000mAh (recarregável) Vida útil da bateria 500 recargas. Alimentação Bivolt automático 110/220V.	21.334135	16.855586	76.115931	114.305652
3	PLACA ROTA DE FUGA 30X15 - SAÍDA PARA DIREITA: Características: placas de saída fotoluminescente em PVC expandido de 3mm de espessura, plástico antichama auto-adesivo, cor de fundo verde, letras brancas, seta para direita, tamanho 30 x 15 cm, resistente a água, ao intemperismo e a agentes químicos.		7.115556	7.115556	14.231113
4	PLACA ROTA DE FUGA FOTOLUMINESCENTE 30X15 S- 12: Rota de Fuga. Antichama; Fundo verde - Plástico rígido; Material: poliestireno 0,5mm de espessura. Fixação através de fita auto adesiva. Deve obedecer às instruções técnicas dos órgãos normatizadores (Corpo de Bombeiros, ABNT, Ministério do Trabalho	0.111111		0.111111	0.222222
5	RECARGA DE EXTINTOR CO2 COM CAPACIDADE DE 6 KG, COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 11715/92, COM GARANTIA DE 12 MESES.	1.00		1.00	2.00
6	RECARGA DE EXTINTOR DE INCÊNDIO AP (ÁGUA PRESSURIZADA), COM CAPACIDADE DE 10 LITROS, COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 11715/92, COM GARANTIA DE 12 MESES.	118.567901	287.114198	36.669753	442.351852
7	RECARGA PARA EXTINTOR ABC 6 KG COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 10721, COM GARANTIA DE 12 MESES.	72.25		72.25	144.50
8	RECARGA PARA EXTINTOR DE INCÊNDIO; PÓ QUÍMICO SECO (PQS); COM CAPACIDADE DE 04 QUILOS; COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 10721, COM GARANTIA DE 12 MESES.	2.25		2.25	4.50
9	RECARGA PARA EXTINTOR DE INCÊNDIO; PÓ QUÍMICO SECO (PQS); COM CAPACIDADE DE 6 QUILOS; COM CERTIFICADO DO INMETRO E NORMA NBR 10721, COM GARANTIA DE 12 MESES.	44.444444	25.334444	2.667778	72.446667
10	SAIDA PARA ESQUERDA, Característica: placa de saída fotoluminescente em PVC expandido de 3 mm de espessura plastica antifiama autoadesiva, cor de fundo verde letras	20.551111	67.925069	13.751736	102.227917

OSMAR
FERREIRA DA
NOBREGA:02
031142135

Assinado de forma
digital por OSMAR
FERREIRA DA
NOBREGA:02031142135
Dados: 2026.10.14
08:56:14 -04'00'



PMDIC202672190A

