



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
REITORIA
PRO REITORIA DE ADMINISTRACAO - REITORIA
DIRETORIA DE LICITACOES E CONTRATOS - DLC - PROAD
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES - DEL
COORDENADORIA DE PESQUISA DE PREÇOS DA PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO-
CPPPROAD/DEL/DLC/PROAD

RELATÓRIO Nº 0884830/2026/CPPPROAD - REI/DEL - REI/DLC - REI/PROAD - REI/REI/IFS
PROCESSO Nº 23060.002076/2025-27
INTERESSADO: DIRETORIA DE PLANEJAMENTO DE OBRAS E PROJETOS - REITORIA,
COORDENADORIA DE PESQUISA DE PREÇOS DA PRO-REITORIA DE
ADMINISTRAÇÃO- CPPPROAD/DEL/DLC/PROAD

Ao Departamento de Licitações,

O presente relatório é resultado da pesquisa de preços abaixo discriminada em cumprimento ao determinado na Lei nº 14.133/21 e demais dispositivos legais, e em conformidade com a Instrução Normativa nº 65/2021/SEGES/ME.

Trata-se de pesquisa de preços cujo objeto é aquisição de equipamentos de proteção individual para utilização em fiscalização de obras e serviços de engenharia .

A pesquisa de preços foi realizada no período compreendido entre os dias 19/01/26 a 20/01/26.

A metodologia aplicada ao valor de referência foi aferida por meio da mediana do valor e foram obtidos após análise crítica de cada registro encontrado.

A fonte de pesquisa utilizada levou em consideração o art. 5º da IN 65/2021/SEGES/ME, em específico os incisos I, III , a saber:

I - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como Painel de Preços ou banco de preços em saúde, observado o índice de atualização de preços correspondente;

III - dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital, contendo a data e a hora de acesso;

Os relatórios gerados com filtros aplicados e os registros encontrados podem ser conferidos anteriormente.

Após análise detalhada de todos os preços válidos obtidos, eliminadas as discrepâncias, chegou-se ao valor de referência, a seguir especificado:

Item	Especificação do Material/Ser viço	Unidade fornecimento	Quantidade	Valor Unitário de Referência (R\$)	Valor Total de Referência (R\$)
------	---	-------------------------	------------	---	---------------------------------------

1	Capacete De Segurança H- 700 Branco com Abafador Muffler e Jugular 3M Ou SIMILAR	und	12	280,89	3.370,68
2	Colete Faixa Sinalizador Refletivo Segurança Trabalho EPI Blusão Fluorescente Obra Transito Bolsos Ziper Proteção ou SIMILAR	und	12	76,92	923,04
3	Macacão Eletricista Risco 4	und	01	2.163,97	2.163,97
4	Bota Macboot Adventure Impermeável Radix 02, Tamanho 37, Cor Marrom Ou Similar	und	02	541,40	1.082,80
5	Bota Macboot Adventure Impermeável Radix 02, Tamanho 39, Cor Marrom Ou Similar	und	03	541,40	1.624,20
6	Bota Macboot Adventure Impermeável Radix 02, Tamanho 40, Cor Marrom Ou Similar	und	02	422,99	845,98
7	Bota Macboot Adventure Impermeável Radix 02, Tamanho 41, Cor Marrom Ou Similar	und	03	422,99	1.268,97

8	Bota Macboot Adventure Impermeável Radix 02, Tamanho 42, Cor Marrom Ou Similar	und	02	422,99	845,98
Valor Total da Contratação (R\$)					12.125,62

É este, pois, o nosso relatório. À consideração superior para ciência e adoção das medidas que entender necessárias.

Respeitosamente,

Atenciosamente:

Waldik Viana da Silva
Coordenador de Pesquisa de Preços - Substituto
Portaria nº 1198, de 05 de maio de 2022



Documento assinado eletronicamente por **WALDIK VIANA DA SILVA, Coordenador(a) Substituto(a)**, em 23/01/2026, às 11:02, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º, do art. 4º e art. 12º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ifs.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **0884830** e o código CRC **870FBC85**.

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Detalhado

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
21/2026	158134	Concluída	MARIA LUIZA FELIX COSTA

Título: material de segurança do trabalho 2

Observações:

Total de itens cotados: 8 **Valor total da pesquisa de preços:** R\$ 12.125,6200

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
343207 - Capacete Segurança Material: Plástico , Cor: Branca , Aplicação: Construção Civil , Características Adicionais: Aba Frontal,Copa Estrias,Dupla Suspensão E Jugular	Unidade	12
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 175,5600	R\$ 335,1500	R\$ 280,8900
Coeficiente de Variação: 46,9074% Desvio Padrão: 157,2100 Maior Preço: R\$ 549,0000		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Modalidade(s): Pregão

Forma: Registro de Preço

Esfera: Federal

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 549,0000	27/03/2025	Sim
Id da Compra			Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra
73104005900242024			27/03/2025		10		Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de insumos de equipamentos de proteção individual (EPIs) destinados ao Departamento Industrial.
Esfera			UASG		Forma		Modalidade
Federal			731040		SISRP		Pregão
Fornecedor					Marca/modelo		
MJ SAFETY EQUIPAMENTOS DE PROTECAO E SEGURANCA LTDA					FIRE STOP		
Índice e Valor			Ata		Edital		Compra
-			Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra
Critério Julgamento Item							
Menor Preço							

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	III	super epi - Sítios Eletrônicos Especializados	12		R\$ 280,8900	22/01/2026	Sim
Data da Cotação		Marca/Modelo		Informações Adicionais			
22/01/2026		Capacete de Segurança H-700 com Abafador X5P5E 3M		-			
Hora da Cotação		Endereço Eletrônico		Anexos			
14:36		https://superepi.com.br/capacete-ajuste-facil-h-700-branco-3m-abafador-peltor-3m-h6p3e-17db-ca-29706-hb004518013-p1055398?tsid=16&srslti%E2%80%A6+1		superepi.com.br_capacete-ajuste-facil-h-700-branco-3m-abafador-peltor-3m-h6p3e-17db-ca-29706-hb004518013-p1055398_tsid=16&srslti... 1.pdf			

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	III	Diafer - Sítios Eletrônicos Especializados	12		R\$ 175,5600	22/01/2026	Sim
Data da Cotação		Marca/Modelo		Informações Adicionais			
22/01/2026		Kit-Abafador-De-Ruido-3M-Muffler-18Db-e-Capacete-De-Seguranca-3M-H-700-Aba-Front		-			
Hora da Cotação		Endereço Eletrônico		Anexos			
14:41		https://www.diafer.com.br/57008-kit-abafador-de-ruido-3m-muffler-18db---capacete-de-seguranca-3m-h-700-com-aba-frontal-e-jugular-branco-/p?idsku=49868&srsltid=AfmBOopsvRfcQF7XbcEmxIU68hXKrF-61Dh5nvKs_DBqXtbXTuyN09MRQc		Kit Abafador De Ruido 3M Muffler 18Db e Capacete De Segurança 3M H-700 Aba Frontal E Jugular Branco.pdf			

Legenda:
 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 2

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
220545 - Colete Segurança Material: Pvc - Cloreto De Polivinila , Tratamento Superficial: Poliéster E Pvc - Cloreto De Polivinila Refletivo , Modelo: X - Com Pvc Reletivo Segmentado , Cor: Verde Com Refletivo Verde	Unidade	12
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 50,0000	R\$ 76,8350	R\$ 76,9200
Método de cálculo adotado: Mediana		
Coeficiente de Variação: 27,3391% Desvio Padrão: 21,0060 Maior Preço: R\$ 103,5000		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DO MARANHAO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 50,0000	02/11/2025	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
92512506000082025	02/11/2025	2	O objeto da presente dispensa é a escolha da proposta mais vantajosa para a contratação de empresa especializada no fornecimento de Capacete de Segurança no Trabalho (Vermelho) com Certificado de Aprovação (CA) atendendo a ABNT NBR 8221de 2019 e Colete Reflexivo conforme NBR 152922, essencial para equipar os brigadistas formados pela SPCI do Poder Judiciário do Maranhão conforme condições, especificações, quantidades e exigências estabelecidas neste Termo de Referência e seus anexos.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	925125	SISPP	Dispensa
Fornecedor	Marca/modelo		
58.118.197 FRANCISCO NILTON DA ROCHA FILHO	Plastcor		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra
Critério Julgamento Item			
Menor Preço			
Locais de Entrega			
UF / Município	Logradouro	CEP	Quantidade
MA/São Luís	Rua Egito	65010190	20

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 64,0000	01/09/2025	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
15316305901542025		01/09/2025		22		Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para a eventual aquisição de materiais de proteção e segurança proteção individual (EPI) euniformes, para atender à Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC)	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Federal		153163		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
RAFAEL MARTINS SALDANHA				Colete			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	
Critério Julgamento Item							
Menor Preço							

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	I	SUPERIOR TRIBUNAL DE JUSTICA - Compras.gov.br	114	Unidade	R\$ 89,8400	28/08/2025	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item	Objeto da Compra		
5000105900372025		28/08/2025		13	Objeto: Pregão Eletrônico - Fornecimento contínuo de uniformes para a Polícia Judicial.		
Esfera		UASG		Forma	Modalidade		
Federal		50001		SISPP	Pregão		
Fornecedor				Marca/modelo			
41.840.518 NASCELIO BARBOSA ALVES				dunamixx			
Índice e Valor		Ata		Edital	Compra		
-		-		Acesse o Edital	Acesse a compra		
Critério Julgamento Item							
Menor Preço							

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
4	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 103,5000	01/07/2025	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
15316305900542025		01/07/2025		10		Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para eventual aquisição de material de proteção e segurança - proteção individual (EPI) e uniformes, para atender à Universidade Federal deSanta Catarina (UFSC)	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Federal		153163		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
ROSA CAFE IMPORTS LTDA				REFLETIVO			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	
Critério Julgamento Item							
Menor Preço							

Legenda:
 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 3

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
607324 - Macacão Material: 88% Algodão E 12% Poliamida , Tipo Uso: Uniforme Eletricista Risco Iv , Tamanho: Sob Medida , Características Adicionais: Com Capuz De Segurança Tipo Carrasco E Balaclava , Gramatura: 237 G/M	Unidade	1
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 1400,0000	R\$ 2.277,9833	R\$ 2.163,9700
Método de cálculo adotado: Mediana		
Coeficiente de Variação: 33,6992% Desvio Padrão: 767,6612 Maior Preço: R\$ 3.269,9800		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	16	Unidade	R\$ 1.400,0000	02/04/2025	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
16015105900092024		02/04/2025		64		Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de material elétrico para reforma do Setor de Aprovisionamento do 9º Grupo de Artilharia de Campanha	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Federal		160151		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
SOUZA ALVES & CIA LTDA				AZUL			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	
Critério Julgamento Item							
Menor Preço							

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	III	Super Epi - Sítios Eletrônicos Especializados	1		R\$ 2.163,9700	22/01/2026	Sim
Data da Cotação		Marca/Modelo		Informações Adicionais			
22/01/2026		Macacão de Segurança Eletricista Risco 4 Azul Guardian DX ATPV 44 Anti-Chama CA		-			
Hora da Cotação		Endereço Eletrônico		Anexos			
15:06		https://superepi.com.br/macacao-de-seguranca-eletricista-risco-4-azul-guardian-dx-atpv-60-anti-chama-ca-44830-p1066868?tsid=16&gad_source=E2%80%A6+1		superepi.com.br_macacao-de-seguranca-eletricista-risco-4-azul-guardian-dx-atpv-60-anti-chama-ca-44830-p1066868_tsid=16&gad_sourc... 1.pdf			

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	
3	III	Epi emro - Sítios Eletrônicos Especializados	1		R\$ 3.269,9800	
Data da Cotação		Marca/Modelo				
22/01/2026		MACACAO MUNDI WORK NR10 RISCO 04 COM REFLETIVO AZUL MARINHO M CA 44039				
Hora da Cotação		Endereço Eletrônico				
15:09		https://www.epiemro.com.br/macacao-mundi-work-nr10-risco-04-com-refletivo-azul-marinho-m-ca-44039-223714-4?gad_source=4&gad_campaignid=22649279246&gbraid=OAAAAA-NnA8WK3axjEvYvJJpvm3F31EmGs&qclid=CjwKCAiAssfLBhBDEiwAcLpwfug7FJE_5f4paEs52Xds9kMXXPBfseIwVbGNrpxJz_shonZc8wM_GhoCvJm				

Legenda:
 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Descrição do item		Unidade de Fornecimento	Quantidade
222182 - Bota Segurança Material: Couro , Material Sola: Borracha , Cor: Marrom , Tamanho: 42 , Tipo Cano: Curto , Tipo Uso: Construção Civil , Características Adicionais: Elástico/Taloneira /Alma/Ilhoses/Palmilha/Biqueira		Unidade	2
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 38,2161%
R\$ 215,0000	R\$ 458,7667	R\$ 541,4000	Desvio Padrão: 175,3229
Método de cálculo adotado: Mediana			Maior Preço: R\$ 619,9000

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
i1	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	37	Unidade	R\$ 215,0000	25/02/2025	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
98580106001042025	25/02/2025	3	Aquisição de Equipamentos de Proteção Individual e outros equipamentos de medição, para uso dos fiscais da Secretaria de Obras e Habitação.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	985801	SISPP	Dispensa
Fornecedor	Marca/modelo		
INOVA CONSULTORIA E NEGOCIOS LTDA	SEM		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra
Critério Julgamento Item			
Sem critério de julgamento			

Locais de Entrega

UF / Município	Logradouro	CEP	Quantidade
RJ/Angra dos Reis	Praça Nilo Peçanha	23900260	37

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário
2	III	Mac boot - Sítios Eletrônicos Especializados	2		R\$ 619

Data da Cotação
Marca/Modelo

22/01/2026 Bota Adventure Cano Alto Macboot Radix 02 Marrom Escuro

Hora da Cotação
Endereço Eletrônico

15:14 https://www.macboot.com.br/products/bota-adventure-cano-alto-macboot-radix-02-marrom-escuro?variant=47467521835178&country=BR¤cy=BRL&utm_term=&gad_source=4&gad_campaignid=22429262356&gbraid=0AAAAADks2zuHZx-w1zX4TopjOeK8Rz82q&gclid=CjwKCAiAssfLBhBDEiwAcLpwfIKwxEWhs3_v-rpLnVbMPZhFrngrglLn6vuDi2rM4IKxtIW2gqpdhhoC2KwQAvD_BwE&utm_source=google&utm_campaign=sag_organic&utm_medium=product_sy7C%7Cnemu_GxwMDPAvvw

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	III	Zattini - Sítios Eletrônicos Especializados	2		R\$ 541,4000	22/01/2026	Sim

Data da Cotação Marca/Modelo Informações Adicionais

22/01/2026 Bota Masculina Macboot Adventure Radix Couro Cano Médio A Prova D'Água RADIO2

-

Hora da Cotação Endereço Eletrônico Anexos

15:17 <https://www.zattini.com.br/p/bota-masculina-macboot-adventure-radix-couro-cano-medio-a-prova-dagua-radi02-cortamanho40-preto-B50-2404-006?campaign=gglepqpla>

Bota Masculina Macboot Adventure Radix Couro Cano Médio A Prova D'Água RADIO2 Cor_ ;Tamanho_40 _ Zattini.pdf

Legenda:
▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 5

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
222182 - Bota Segurança Material: Couro , Material Sola: Borracha , Cor: Marrom , Tamanho: 42 , Tipo Cano: Curto , Tipo Uso: Construção Civil , Características Adicionais: Elástico/Taloneira /Alma/Ilhoses/Palmilha/Biqueira	Unidade	3
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 215,0000	R\$ 455,4333	R\$ 541,4000
Método de cálculo adotado: Mediana		
Coeficiente de Variação: 37,8314% Desvio Padrão: 172,2966 Maior Preço: R\$ 609,9000		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
i1	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	37	Unidade	R\$ 215,0000	25/02/2025	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
98580106001042025	25/02/2025	3	Aquisição de Equipamentos de Proteção Individual e outros equipamentos de medição, para uso dos fiscais da Secretaria de Obras e Habitação.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	985801	SISPP	Dispensa
Fornecedor	Marca/modelo		
INOVA CONSULTORIA E NEGOCIOS LTDA	SEM		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra
Critério Julgamento Item			
Sem critério de julgamento			

Locais de Entrega

UF / Município	Logradouro	CEP	Quantidade
RJ/Angra dos Reis	Praça Nilo Peçanha	23900260	37

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	III	teffe calçados - Sítios Eletrônicos Especializados	3		R\$ 609,9000	22/01/2026	Sim

Data da Cotação	Marca/Modelo	Informações Adicionais
22/01/2026	Bota Impermeável Macboot Couro Radix	-
Hora da Cotação	Endereço Eletrônico	Anexos
15:27	https://www.teffecalçados.com.br/bota-impermeavel-macboot-couro-radix-brown	Bota Impermeável Macboot Couro Radix _ Teffé Calçados.pdf

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	III	Zattini - Sítios Eletrônicos Especializados	3		R\$ 541,4000	22/01/2026	Sim

Data da Cotação	Marca/Modelo	Informações Adicionais
22/01/2026	Bota Masculina Macboot Adventure Radix Couro Cano Médio A Prova D'Água R	-
Hora da Cotação	Endereço Eletrônico	Anexos
15:30	https://www.zattini.com.br/p/bota-masculina-macboot-adventure-radix-couro-cano-medio-a-prova-dagua-radi02-cortamanho40-preto-B50-2404-006?campaign-gglepqpla	Bota Masculina Macboot Adventure Radix Couro Cano Médio A Prova D'Água RADIO2 Cor_;;Tamanho_40 _ Zattini.pdf

Legenda:
▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
222182 - Bota Segurança Material: Couro , Material Sola: Borracha , Cor: Marrom , Tamanho: 42 , Tipo Cano: Curto , Tipo Uso: Construção Civil , Características Adicionais: Elástico/Taloneira /Alma/Ilhoses/Palmilha/Biqueira	Unidade	2
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 215,0000	R\$ 419,2967	R\$ 422,9900
Coeficiente de Variação: 39,4280% Desvio Padrão: 165,3204 Maior Preço: R\$ 619,9000		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
i1	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	37	Unidade	R\$ 215,0000	25/02/2025	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
98580106001042025	25/02/2025	3	Aquisição de Equipamentos de Proteção Individual e outros equipamentos de medição, para uso dos fiscais da Secretaria de Obras e Habitação.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	985801	SISPP	Dispensa
Fornecedor	Marca/modelo		
INOVA CONSULTORIA E NEGOCIOS LTDA	SEM		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra
Critério Julgamento Item			
Sem critério de julgamento			

Locais de Entrega

UF / Município	Logradouro	CEP	Quantidade
RJ/Angra dos Reis	Praça Nilo Peçanha	23900260	37

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	III	magazine Luiza - Sítios Eletrônicos Especializados	2		R\$ 422,9900	22/01/2026	Sim

Data da Cotação	Marca/Modelo	Informações Adicionais
22/01/2026	Bota Couro Macboot Radix 02 Masculina	-
Hora da Cotação	Endereço Eletrônico	Anexos
15:34	https://www.magazineluiza.com.br/bota-couro-macboot-radix-02-masculina/p/hfb54h8gc8/md/btml/	Bota Couro Macboot Radix 02 Masculina - Bota Masculina - Magazine Luiza.pdf

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data
3	III	Mac boot - Sítios Eletrônicos Especializados	2		R\$ 619,9000	22/01/20;

Data da Cotação
Marca/Modelo

22/01/2026 Bota Adventure Cano Alto Macboot Radix 02 Marrom

Hora da Cotação
Endereço Eletrônico

15:37 https://www.macboot.com.br/products/bota-adventure-cano-alto-macboot-radix-02-marrom?variant=47467522621610&country=BR¤cy=BRL&utm_term=&gad_source=4&gad_campaignid=22429262356&gbraid=0AAAAADks2zuHZx-w1zX4TopjOeK8Rz82q&gclid=CjwKCAiAssfLBhBDEiwAclpwfhHCY4YCqJtG7XSdYO_pjywlqwdCejMntMbs0Bn-bVGRZMoDxMlq5xoCkHUQAvD_BwE&utm_source=google&utm_campaign=sag_organic&utm_medium=product_sync&utm_content=sag_organic%7C%7Cnemu_GxwMDPAvww

Legenda:
⚠ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 7

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
222182 - Bota Segurança Material: Couro , Material Sola: Borracha , Cor: Marrom , Tamanho: 42 , Tipo Cano: Curto , Tipo Uso: Construção Civil , Características Adicionais: Elástico/Taloneira /Alma/Ilhoses/Palmilha/Biqueira	Unidade	3
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 215,0000	R\$ 419,2967	R\$ 422,9900
Método de cálculo adotado: Mediana		
Coeficiente de Variação: 39,4280% Desvio Padrão: 165,3204 Maior Preço: R\$ 619,9000		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
i1	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	37	Unidade	R\$ 215,0000	25/02/2025	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
98580106001042025	25/02/2025	3	Aquisição de Equipamentos de Proteção Individual e outros equipamentos de medição, para uso dos fiscais da Secretaria de Obras e Habitação.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	985801	SISPP	Dispensa
Fornecedor	Marca/modelo		
INOVA CONSULTORIA E NEGOCIOS LTDA	SEM		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra
Critério Julgamento Item			
Sem critério de julgamento			

Locais de Entrega

UF / Município	Logradouro	CEP	Quantidade
RJ/Angra dos Reis	Praça Nilo Peçanha	23900260	37

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	III	Macboot - Sítios Eletrônicos Especializados	3		R\$ 619,9000	22/01/2026	Sim

Data da Cotação	Marca/Modelo	Informações Adicionais
22/01/2026	Bota Adventure Cano Alto Macboot Radix 02 Marrom	-
Hora da Cotação	Endereço Eletrônico	Anexos
15:41	https://www.macboot.com.br/products/bota-adventure-cano-alto-macboot-radix-02-marrom?variant=47467522654378	Bota Adventure Cano Alto Macboot Radix 02 Marrom.pdf

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário
3	III	Netshoes - Sítios Eletrônicos Especializados	3		R\$ 422,9900

Data da Cotação	Marca/Modelo
22/01/2026	Bota Couro Macboot Radix 02 Masculina - Grafite
Hora da Cotação	Endereço Eletrônico
15:43	https://www.netshoes.com.br/p/bota-couro-macboot-radix-02-masculina-grafite-B50-242G-266-41?campaign=gglepqpla&sellerId=0&selected=41&gclid=aw.ds&gad_source=4&gad_campaignid=23202230624&gbraid=0AAAAADje7Yb9gONAPNxLy1qFHR9IS8UoH&gclid=CjwKCAiAssfLBhBDEiwAcLpwfoY:xhMVj7MSk35RIXL95pB6xe1qrsqjHBoC

Legenda:
▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
222182 - Bota Segurança Material: Couro , Material Sola: Borracha , Cor: Marrom , Tamanho: 42 , Tipo Cano: Curto , Tipo Uso: Construção Civil , Características Adicionais: Elástico/Taloneira /Alma/Ilhoses/Palmilha/Biqueira	Unidade	2
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 215,0000	R\$ 419,2967	R\$ 422,9900
Método de cálculo adotado: Mediana		
Coeficiente de Variação: 39,4280% Desvio Padrão: 165,3204 Maior Preço: R\$ 619,9000		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
i1	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	37	Unidade	R\$ 215,0000	25/02/2025	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
98580106001042025	25/02/2025	3	Aquisição de Equipamentos de Proteção Individual e outros equipamentos de medição, para uso dos fiscais da Secretaria de Obras e Habitação.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	985801	SISPP	Dispensa
Fornecedor	Marca/modelo		
INOVA CONSULTORIA E NEGOCIOS LTDA	SEM		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra
Critério Julgamento Item			
Sem critério de julgamento			

Locais de Entrega

UF / Município	Logradouro	CEP	Quantidade
RJ/Angra dos Reis	Praça Nilo Peçanha	23900260	37

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário
2	III	Netshoes - Sítios Eletrônicos Especializados	2		R\$ 422,9900

Data da Cotação	Marca/Modelo
22/01/2026	Bota Couro Macboot Radix 02 Masculina - Grafite
Hora da Cotação	Endereço Eletrônico
15:46	https://www.netshoes.com.br/p/bota-couro-macboot-radix-02-masculina-grafite-B50-242G-266-42?campaign=gglepqpla&sellerId=0&selected=41&gclsrc=aw.ds&gad_source=4&gad_campaignid=23202230624&gbraid=0AAAAADje7Yb9gONAPNxLy1qFHR9IS8UoH&gclid=CjwKCAiAssfLBhBDEiwAcLpwfoY;_xhMVj7MSk35RiXL95pB6xe1qrsqjHBoCK

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	III	Macboot - Sítios Eletrônicos Especializados	2		R\$ 619,9000	22/01/2026	Sim

Data da Cotação	Marca/Modelo	Informações Adicionais
22/01/2026	Bota Adventure Cano Alto Macboot Radix 02 Marrom	-
Hora da Cotação	Endereço Eletrônico	Anexos
15:48	https://www.macboot.com.br/products/bota-adventure-cano-alto-macboot-radix-02-marrom?variant=47467522687146	Bota Adventure Cano Alto Macboot Radix 02 Marrom.pdf

Legenda:
▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Relatório emitido em 22/01/2026 15:51

Memória de cálculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021):

- Média: corresponde à soma dos valores das amostras que compõem a pesquisa, dividida pelo número de amostras que compõem a pesquisa.
- Mediana: medida de tendência central das amostras que compõem a pesquisa que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos.
- Desvio Padrão: É a raiz quadrada da variância de X ou também conhecido como a raiz quadrada do valor médio entre $(X-\mu)^2$, onde μ representa a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$D = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (x - \mu)^2}{n}}$$

- Coeficiente de variação: É uma medida de dispersão calculada entre a divisão do desvio padrão e a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$CV = \frac{D}{\mu}$$