

INSTITUTO DE PESQUISAS EVANDRO CHAGAS - IPEC

Estudo Técnico Preliminar 9/2026**1. Informações Básicas**

Número do processo: 25029.000083/2026-97

2. Descrição da necessidade

2.1. O Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas (INI), um dos Institutos da Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz), contribui de forma significativa para a atenção de referência, a vigilância e o desenvolvimento de ações voltadas ao enfrentamento das doenças infecciosas no Brasil, com destaque para sua atuação no Estado do Rio de Janeiro. A singularidade de seu perfil assistencial o consolida como o principal Centro de Referência em Pesquisa Clínica, Vigilância e Ensino em Doenças Infecciosas entre as Unidades da Fiocruz.

O INI compreende como sua Missão “Produzir conhecimento e tecnologias para melhorar a saúde da população, por meio de ações integradas de pesquisa, atenção à saúde, ensino e vigilância, com interface humana-animal-ambiente, tendo como Valores centrais o compromisso com o SUS e a redução das iniquidades”. Como Visão de futuro, o Instituto se propõe a “Ser reconhecido como liderança nacional e internacional em pesquisa e atenção à saúde em Doenças Infecciosas, com alta capacidade de articulação e resposta rápida para o enfrentamento das ameaças à Saúde Pública”.

Em 2010, por meio da publicação da Portaria nº 4.160 do Ministério da Saúde, a Unidade passou a ser oficialmente denominada Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas, assumindo o papel de órgão auxiliar do Ministério da Saúde na formulação de políticas públicas, no planejamento, no desenvolvimento, na coordenação e na avaliação de ações integradas na área da infectologia.

Ao longo de sua trajetória, o INI demonstrou sua relevância e capacidade institucional ao desempenhar papel ativo no enfrentamento de grandes emergências sanitárias nacionais, como a Doença de Chagas, a epidemia de HIV/AIDS e as doenças febris agudas. Mais recentemente, exerceu protagonismo no enfrentamento da pandemia de Covid-19, evidenciando elevada capacidade de mobilização e resposta rápida. Como resultado de uma parceria entre o Ministério da Saúde e a Fiocruz, foi viabilizada a assistência a milhares de cidadãos acometidos pelo coronavírus, por meio da construção do Centro Hospitalar do INI, com capacidade para até 195 leitos, dos quais 120 encontram-se atualmente em operação. A requalificação dessa estrutura, realizada ao longo de 2022, representou um avanço estratégico para o fortalecimento do SUS, ao integrar atenção de referência, pesquisas de ponta, desenvolvimento de protocolos assistenciais e formação de profissionais em diferentes níveis de ensino.

O INI dispõe, ainda, de uma estrutura assistencial de Hospital-Dia, voltada ao atendimento de condições clínicas que não demandam internação hospitalar. Complementarmente, mantém um ambulatório de referência, com oferta de imunizações especiais, atendimento em medicina do viajante, diagnóstico e tratamento de micoses profundas — como histoplasmoze, criptococose e esporotricose — e outras dermatozoonoses, além de assistência multiprofissional a pessoas vivendo com HIV/AIDS e outras infecções sexualmente transmissíveis, Mpox, neuroinfecções, síndromes respiratórias causadas por influenza e coronavírus, paracoccidiodomicose pulmonar, tuberculose e síndromes febris agudas. A Unidade também exerce protagonismo nas ações de prevenção ao HIV/AIDS, com foco na redução de novas infecções.

No campo da pesquisa e do ensino, o INI se destaca pela excelência em pesquisa clínica, pela prestação de assistência com elevado padrão de qualidade e pela atuação na formação e capacitação de profissionais da

saúde. Essa atuação é fortalecida por parcerias consolidadas com instituições nacionais e internacionais, ampliando sua capacidade científica, tecnológica e formativa.

No âmbito da Vigilância em Saúde, o INI abriga cinco Laboratórios e Serviços de Referência que atuam no diagnóstico de doenças infecciosas, no aperfeiçoamento de metodologias diagnósticas e na capacitação de profissionais, abrangendo as seguintes áreas: Tuberculose e Micobacterioses Não Tuberculosas; Micoses Sistêmicas; Leishmaniose Tegumentar Americana e Referência Regional para Leishmaniose Visceral; Diagnóstico Microscópico da Malária para a Região Extra-Amazônica; e Diagnóstico Histológico de Doenças Infecciosas. Essa estrutura confere ao Instituto papel estratégico no apoio ao Ministério da Saúde nas ações de vigilância epidemiológica, prevenção e controle de agravos, fortalecendo o Sistema Único de Saúde.

Diante da relevância estratégica de suas atividades e da necessidade de desenvolvimento contínuo da pesquisa em doenças infecciosas, o INI deve assegurar infraestrutura adequada para o atendimento aos usuários e para a condução de estudos clínicos, garantindo que os recursos humanos e tecnológicos estejam alinhados às melhores práticas e inovações na área da saúde. Dessa forma, a Unidade consolida sua capacidade de oferecer suporte integral e qualificado, atender às necessidades específicas de cada usuário, contribuir para o avanço científico e promover a melhoria contínua dos serviços prestados à sociedade.

A proponente demanda visa atender o Serviço de Infraestrutura em suas atribuições de fornecer materiais necessários para que a equipe do Serviço de Infraestrutura possa garantir a conformidade e o padrão de funcionamento dos diversos setores e equipamentos pertencentes ao Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas - INI, que atualmente abriga em sua sede leitos preparados para internação, dentre os quais alguns são destinados ao isolamento de pacientes acometidos de enfermidades com elevado risco de contágio, e possui ainda como parte de sua estrutura o Centro Hospitalar, com leitos exclusivos de tratamento intensivo e semi-intensivo para pacientes com doenças graves.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
SEINFRA/INI - SERVIÇO DE INFRAESTRUTURA	MARCO ANTÔNIO IGNÁCIO DA SILVA

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1. A presente contratação observará a Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, que estabelece normas gerais de licitação e contratação para a Administração Pública direta, autárquica e fundacional da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios.

4.2. Os itens deverão ser entregues em perfeitas condições, conforme especificações, prazos e locais constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, acompanhados da respectiva nota fiscal, contendo as indicações de: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade.

4.3. O objeto desta contratação é caracterizado como bem e serviço comum, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei nº 14.133/2021. Trata-se de itens com ampla oferta e fácil identificação no mercado.

4.3.1. Os bens de consumo desta contratação são caracterizados como de qualidade comum, apresentando baixa ou moderada elasticidade-renda da demanda, conforme definido no art. 2º, inciso II, do Decreto nº 10.818, de 27 de setembro de 2021.

4.3.2. O objeto não se enquadra na categoria de bem de luxo, atendendo aos critérios de essencialidade e vedações estabelecidos pelo Decreto nº 10.818/2021.

4.4. Em observância ao art. 18, § 1º, inciso IV da Lei nº 14.133/2021, as especificações correspondem aos requisitos essenciais, sem os quais a necessidade da Administração não será suprida. Informa-se que o objeto não consta no Catálogo Eletrônico de Padronização de Compras, Serviços e Obras da Administração Pública Federal, conforme a Portaria SEGES/ME nº 938/2022.

4.5. Em conformidade com o art. 40 da Lei nº 14.133/2021, observou-se, preliminarmente à elaboração deste Estudo: I - Condições de aquisição e pagamento semelhantes às do setor privado; II - Processamento, preferencialmente, por meio de Sistema de Registro de Preços; III - Unidades e quantidades dimensionadas em função do consumo e utilização prováveis; IV - Condições de guarda e armazenamento que impeçam a deterioração do material; V - Atendimento aos princípios da: a) Padronização: compatibilidade de especificações técnicas e de desempenho; b) Parcelamento: adoção quando tecnicamente viável e economicamente vantajoso; c) Responsabilidade Fiscal: compatibilidade entre a despesa estimada e a previsão orçamentária.

4.6. Em acordo com o Art. 40, inc. II da Lei 14.133/2021, a solicitação em rogo se utilizará do Registro de Preços para a aquisição pretendida, de modo a flexibilizar o planejamento de demandas, reduzir significativamente o tempo de aquisição e melhorar o aproveitamento do espaço físico pela Administração.

4.7. Conforme Art. 84, o prazo de vigência da ata de registro de preços será de 1 (um) ano, contados da data da publicação da mesma, e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso.

4.7.1. A utilização do Registro de Preços para a aquisição pretendida, visa minimizar os riscos de desabastecimento e reduzir os custos necessários, uma vez que este permite a evolução significativa do planejamento das demandas da Administração. Ademais, a opção pelo PR/SRP, possui características vantajosas para a Administração como certa discricionariedade de agir dada suas necessidades, podendo flexibilizar suas despesas, com a devida adequação aos recursos disponíveis, utilizando o registro de acordo com a demanda.

4.7.2. A adoção do Registro de preços - SRP para a aquisição em comento, se fundamenta no art. 3º, inciso V, do Decreto nº 11.462/2023.

4.8. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento pelo menor preço.

4.9. O prazo de entrega dos bens é de 30 (trinta) dias, que se dará em remessa única, contados do (a) pedido da contratante Fiocruz, a ser enviado para o e-mail do fornecedor Contratado.

4.10. Os bens deverão ser entregues no seguinte endereço Avenida Brasil, 4365 – Manguinhos – CEP 21045-900 – SERVIÇO DE ALMOXARIFADO - INSTITUTO NACIONAL DE INFECTOLOGIA – INI/FIOCRUZ, telefone para agendamento (21) 3865-9583.

4.11. O prazo de garantia é aquele estabelecido na Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor).

4.12. Além dos critérios de sustentabilidade inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os requisitos baseados no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis (AGU):

4.12.1. A execução contratual seguirá parâmetros de responsabilidade socioambiental, visando o consumo consciente e a redução de resíduos.

4.12.2. Os critérios de sustentabilidade estão alinhados ao art. 5º da Lei nº 14.133/2021 e aos normativos correlatos de proteção ao meio ambiente.

4.12.3. Da Sustentabilidade Ambiental: A contratada deverá fornecer produtos cujas embalagens e composição atendam aos critérios da Lei nº 6.938/81 e da Política Nacional de Resíduos Sólidos (Lei nº 12.305/2010), apresentando, quando couber, registros no Cadastro Técnico Federal (CTF) ou certificações da ANVISA.

4.13. Não se preveem impactos ambientais negativos significativos, visto que o descarte de eventuais resíduos é realizado via programas específicos de gestão de rejeitos da instituição.

4.14. Conforme o Decreto nº 8.540/2015, a contratação é essencial e de relevante interesse público. O objeto visa sustentar as atividades do Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas (INI/Fiocruz), centro de referência nacional em assistência, pesquisa e tratamento de doenças infecciosas, essencial para o suporte a surtos, epidemias e pandemias no âmbito do Ministério da Saúde.

4.15. Nos termos da Lei nº 12.527/2011 (Lei de Acesso à Informação) e do art. 10 da Instrução Normativa SEGES/ME nº 81/2022, este documento é classificado como Público, garantindo a transparência administrativa.

5. Levantamento de Mercado

5.1. A prospecção de mercado evidenciou que os itens pretendidos possuem ampla oferta e competitividade, sendo comercializados por diversos fornecedores especializados. Verificou-se que não há exclusividade de marca ou modelo que restrinja a participação de interessados, garantindo a observância ao princípio da competitividade previsto na Lei nº 14.133/2021. Foram consultadas as seguintes fontes para subsidiar a definição da solução: PR 149-SMAGP/2024 (Ata 168/2025), órgão - Município de Poços de Caldas; PPR 90011/2025 (Ata 01/2026), órgão Companhia de Desenvolvimento do vale do São Francisco e PR 90014/2025 (Ata 193/2025), órgão Fundação Universidades Federal do Vale do São Francisco.

5.2. Diversas empresas podem atender ao objeto pretendido, por se tratar de objeto de natureza comum, disponíveis no mercado. Na solicitação em análise não foram identificadas situações específicas ou casos de complexidade técnica do objeto, que não pudessem acarretar a realização audiência pública para coleta de contribuições a fim de definir a solução mais adequada visando preservar a relação custo benefício, em face do item ser considerado comum.

5.3. Como resultado do levantamento, optou-se pela solução de aquisição de bens por meio do Sistema de Registro de Preços (SRP). Tal escolha justifica-se pela natureza da demanda, que exige reposições conforme a necessidade e o fluxo das atividades do Serviço de Infraestrutura, evitando estoques excessivos e permitindo uma gestão financeira mais eficiente.

5.4. Conclui-se, portanto, que a solução escolhida se apresenta como a mais vantajosa, pois concilia padrões de qualidade compatíveis com a infraestrutura hospitalar de referência do INI com os preços praticados regularmente no mercado nacional.

6. Descrição da solução como um todo

6.1. Após a análise das alternativas disponíveis no levantamento de mercado e a avaliação dos modelos de execução possíveis, concluiu-se que a solução mais adequada para o atendimento da necessidade é a aquisição dos itens detalhados neste Estudo, conforme o modelo de contratação pretendido.

6.2. A solução consiste no fornecimento de bens que viabilizem as atividades de rotina e as atribuições finalísticas do Serviço de Infraestrutura, garantindo o suporte logístico necessário ao Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas (INI).

6.3. A escolha fundamenta-se na busca por itens que reúnam qualidade, eficiência e segurança, elementos indispensáveis para fortalecer a capacidade de resposta da instituição às emergências em Saúde Pública e assegurar a continuidade da assistência especializada.

6.4. Dessa forma, a solução proposta não apenas supre a lacuna material identificada, mas também promove a otimização dos recursos públicos ao garantir que os insumos adquiridos sejam compatíveis com os padrões técnicos exigidos para a infraestrutura hospitalar e de pesquisa do INI/Fiocruz.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

ITENS	CATMAT	DESCRIÇÃO CATMAT	DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR	UND	QTE
1	606052	PEÇA / ACESSÓRIO DE FURADEIRA / PARAFUSADEIRA, APLICAÇÃO: MARCENARIA E ALVENARIA, COMPONENTES: 5 BROCAS P /METAL; 7 BROCAS P/MADEIRA; 4 BROCAS P /C, COMPONENTES ADICIONAIS: 1 MALETA, MATERIAL: AÇO, TIPO: KIT DE ACESSÓRIOS COM 100 PEÇAS	*	UN	2
2	480682	CORRENTE SOLDADA, APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL, BITOLA: 1/4, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: RESISTÊNCIA A RUPTURA (MÍNIMA) 550 KG, COMPRIMENTO: 42, FORMATO ELOS: CURTO E SOLDADO, LARGURA: 24, MATERIAL: FERRO GALVANIZADO	*	KG	25
3	341737	FILTRO RESPIRADOR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FILTRO QUÍMICO COM CARVÃO ATIVADO GRANULADO, ENVOL, COMPATIBILIDADE: RESPIRADOR 3M SÉRIE 6000 E 7000, USO: FACIAL INTEIRA, APLICAÇÃO: VAPOR ORGÂNICO	*	UN	3
4	331695	ASSENTO VASO SANITÁRIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ALMOFADADO COM SOBRETAMPA BRILHANTE, COR: BRANCA, MATERIAL: PLÁSTICO, APLICAÇÃO: VASO CELITE, FORMATO: OVAL	*	UN	100
5	219570	CADEADO, ALTURA: 55, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: NÃO APLICÁVEL, COR: NÃO APLICÁVEL, LARGURA: 35, MATERIAL: LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE: AÇO INOXIDÁVEL, ALTURA CORPO: 33, ALTURA HASTE: 22, QUANTIDADE PINOS: 5, DIÂMETRO HASTE: 6,50	*	UN	100
6	457619	APARELHO TELEFÔNICO CONVENCIONAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CHAVE BLOQUEIO OPCIONAL, COR: PRETA, DURAÇÃO FLASH: 100 E 250, FUNÇÃO: TECLAS FLASH/MODE/MUTE/PAUSE E LND, NÍVEL CAMPAINHA: 2 NÍVEIS: 50 A 75	*	UN	150

7	460999	TOMADA, APLICAÇÃO: CONDULETE INSTALAÇÃO ELÉTRICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COMPLETA (CAIXA, ESPELHO E TOMADA), COR CORPO: BRANCA, CORRENTE NOMINAL: 20, FORMATO CONTATO: 2P + T, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, MODELO: DUPLA, TENSÃO NOMINAL: 250	*	PC	50
8	465301	MÓDULO ELETRÔNICO, MODELO: PUSH-BUTTON 2 PINOS, TIPO: BOTÃO MICRO CHAVE, USO: ARDUÍNO E ROBOTICA	*	UN	10
9	354130	BATERIA RECARREGÁVEL, APLICAÇÃO: RÁDIO MOTOROLA EP450, CAPACIDADE NOMINAL: 1600, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ALTA CAPACIDADE, SISTEMA ELETROQUÍMICO: LI-LON, TENSÃO: 7,50	*	PC	20
10	294155	FITA ADESIVA, APLICAÇÃO: DEMARCAÇÃO PISO, COMPRIMENTO: 10, COR: VERDE, LARGURA: 48, MATERIAL: POLIPROPILENO, TIPO: MONOFACE	*	CA	50
11	355633	FITA ADESIVA, APLICAÇÃO: DEMARCAÇÃO PISO, COMPRIMENTO: 30, COR: AZUL, LARGURA: 100, MATERIAL: POLIPROPILENO, TIPO: MONOFACE	*	CA	50
12	449828	FITA ADESIVA, APLICAÇÃO: MULTIUSO, COMPRIMENTO: 50, COR: CINZA, LARGURA: 48, MATERIAL: POLIETILENO E TECIDO LAMINADO DE ALGODÃO, TIPO: SILVER TAPE	*	CA	20
13	298647	FITA ANTIDERRAPANTE, APLICAÇÃO: SUPERFÍCIES IRREGULARES (ESCADA, RAMPA, CORREDOR), CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ADESIVO DE BORRACHA, À PROVA D'ÁGUA/RESINA ADESIVA, COMPRIMENTO: 20, COR: PRETA FOSFORESCENTE, LARGURA: 5,00, MATERIAL: FILME DE POLIÉSTER E ÓXIDO DE ALUMÍNIO	*	RO	50
14	402921	GARRAÇÃO, APLICAÇÃO: ÁGUA MINERAL, CAPACIDADE: 20, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: VAZIO, TRANSPARENTE, RETORNÁVEL, NBR 14222/14328, MATERIAL: PLÁSTICO	*	UN	50

15	450893	BOTA SEGURANÇA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ELÁSTICO, BIQUEIRA EM PVC, MATERIAL: VAQUETA CURTIDA AO CROMO, MATERIAL SOLA: POLIURETANO, TAMANHO: 36, TIPO USO: PROTEÇÃO	*	PAR	1
16	431795	BOTA SEGURANÇA, APLICAÇÃO: USO GERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CADARÇO /BIQUEIRA/PALMILHA TIPO STROBEL, MATERIAL: COURO HIDROFUGADO CURTIDO AO CROMO, MATERIAL SOLA: POLIURETANO (PU) BI-DENSIDADE, TAMANHO: 37, TIPO USO: PROTEÇÃO	*	PAR	1
17	276285	BOTA SEGURANÇA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: BIDENSIDADE, COR: PRETA, MATERIAL: COURO HIDROFUGADO, MATERIAL SOLA: PU/BORRACHA, TAMANHO: 38, TIPO USO: SERVIÇOS GERAIS	*	PAR	1
18	431798	BOTA SEGURANÇA, APLICAÇÃO: PROTEÇÃO CARGA ELÉTRICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CADARÇO/CANO ALCOCHOADO /PALMILHA MATERIAL SINTÉTIC, COR: PRETA, MATERIAL: COURO HIDROFUGADO CURTIDO AO CROMO, MATERIAL SOLA: POLIURETANO (PU) BI-DENSIDADE, TAMANHO: 40, TIPO USO: ELETRICISTA	*	PAR	4
19	276289	BOTA SEGURANÇA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: BIDENSIDADE, COR: PRETA, MATERIAL: COURO HIDROFUGADO, MATERIAL SOLA: PU/BORRACHA, TAMANHO: 41, TIPO USO: SERVIÇOS GERAIS	*	PAR	5
20	431867	BOTA SEGURANÇA, APLICAÇÃO: PROTEÇÃO CARGA ELÉTRICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CADARÇO/CANO ALCOCHOADO /PALMILHA MATERIAL SINTÉTIC, COR: PRETA, MATERIAL: COURO HIDROFUGADO CURTIDO AO CROMO, MATERIAL SOLA: POLIURETANO (PU) BI-DENSIDADE, TAMANHO: 42, TIPO USO: ELETRICISTA	*	PAR	6
21	431868	BOTA SEGURANÇA, APLICAÇÃO: PROTEÇÃO CARGA ELÉTRICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CADARÇO/CANO ALCOCHOADO /PALMILHA MATERIAL SINTÉTIC, COR: PRETA, MATERIAL: COURO HIDROFUGADO CURTIDO	*	PAR	5

		AO CROMO, MATERIAL SOLA: POLIURETANO (PU) BI-DENSIDADE, TAMANHO: 43, TIPO USO: ELETRICISTA			
22	276287	BOTA SEGURANÇA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: BIDENSIDADE, COR: PRETA, MATERIAL: COURO HIDROFUGADO, MATERIAL SOLA: PU/BORRACHA, TAMANHO: 44, TIPO USO: SERVIÇOS GERAIS	*	PAR	1
23	350677	BOTA SEGURANÇA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PALMILHA MONTAGEM SINTÉTICA TNT, FORRO SINTÉTICO, COR: PRETA, MATERIAL: COURO HIDROFUGADO, MATERIAL SOLA: PU/BORRACHA, TAMANHO: 46, TIPO USO: SERVIÇOS GERAIS	*	PAR	1
24	618290	PROTETOR AURICULAR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: NO FORMATO CÔNICO, COM 3 FLANGES E CORDÃO, ESPESSURA: 10, MATERIAL: SILICONE, MATERIAL ALMOFADA: ESPUMA, MATERIAL HASTE: POLIÉSTER, MATERIAL INTERNO: ESPUMA, TAMANHO: MÉDIO, TIPO CONCHA: PLUGUE	*	UN	100
25	384283	PROTETOR AURICULAR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FORMATO OVAL, REGULÁVEL, NÍVEL RUÍDOS 31DB, ESPESSURA: 10, MATERIAL: PLÁSTICO RÍGIDO, MATERIAL ALMOFADA: ESPUMA, MATERIAL HASTE: AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL INTERNO: ESPUMA, TAMANHO: ÚNICO, TIPO CONCHA: DUPLA	*	UN	2
26	618293	ÓCULOS PROTEÇÃO, APLICAÇÃO: PROTEÇÃO GERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FILTRO DE 99,9% DA RADIAÇÃO UVA E UVB, COR ARMAÇÃO: PRETA, COR LENTE: INCOLOR, MATERIAL ARMAÇÃO: POLICARBONATO, MATERIAL LENTE: POLICARBONATO, MATERIAL PROTEÇÃO: POLICARBONATO, TIPO LENTE: COM CURVA LATERAL.	*	UN	30
27	615041	LUVA PROTEÇÃO, APLICAÇÃO: MANUTENÇÃO ELETRICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DORSO EM RASPA, COM COSTURA EM LINHA DE NÁILON, MATERIAL: VAQUETA, TAMANHO: 24 X 13 CM	*	PAR	30

28	441245	LUVA PROTEÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PUNHO ELÁSTICO, MATERIAL: VAQUETA, TAMANHO: ADULTO, TAMANHO CANO: MÉDIO	*	PAR	30
29	221225	CAPACETE SEGURANÇA, APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL/CIA ELETRICIDADE E INDÚSTRIAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DUPLA SUSPENSÃO E JUGULAR, COR: LARANJA, MATERIAL: PLÁSTICO, TIPO ABA: FRONTAL, TIPO COPA: LISA	*	UN	8
30	221224	CAPACETE SEGURANÇA, APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL/CIA ELETRICIDADE E INDÚSTRIAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DUPLA SUSPENSÃO E JUGULAR, COR: PRETA, MATERIAL: PLÁSTICO, TIPO ABA: FRONTAL, TIPO COPA: LISA	*	UN	6
31	221218	CAPACETE SEGURANÇA, APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL/CIA ELETRICIDADE E INDÚSTRIAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DUPLA SUSPENSÃO E JUGULAR, COR: BRANCA, MATERIAL: PLÁSTICO, TIPO ABA: TOTAL, TIPO COPA: LISA	*	UN	2
32	366649	MÁSCARA SOLDADOR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: VISOR ARTICULADO AJUSTÁVEL POR CATRACA, MATERIAL: CELERON, TIPO: CAPACETE, ÁREA DE VISÃO: 108 X 50	*	UN	2
33	332623	POSTO MEDICINAL DE PAREDE, APLICAÇÃO: PARA GASES MEDICINAIS, COMPOSIÇÃO: VÁLVULA E TARUGO, TIPO: EXTERNO PARA AR COMPRIMIDO	*	UN	100
34	332622	POSTO MEDICINAL DE PAREDE, APLICAÇÃO: PARA GASES MEDICINAIS, COMPOSIÇÃO: VÁLVULA E TARUGO, TIPO: EXTERNO PARA OXIGÊNIO	*	UN	100
35	332621	POSTO MEDICINAL DE PAREDE, APLICAÇÃO: PARA GASES MEDICINAIS, COMPOSIÇÃO: VÁLVULA E TARUGO, TIPO: EXTERNO PARA VÁCUO	*	UN	100

36	610933	ADAPTADOR PARA ENGATE RÁPIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ROSCA MACHO, MATERIAL: AÇO, TAMANHO: 1/4, TIPO: PINO	*	UN	50
37	280525	REGULADOR PRESSÃO, APLICAÇÃO: CILINDRO DE OXIGÊNIO MEDICINAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FILTRO SINTERIZADO RETENÇÃO PARTÍCULAS, MATERIAL CORPO: LATÃO CROMADO, MATERIAL DIAFRAGMA: DIAFRAGMA PLANO E CIRCULAR, MODELO: SISTEMA SELAGEM METAL/METAL, ESTÁGIO SIMPLES, PRESSÃO MÁXIMA ENTRADA: 0 A 300, PRESSÃO MÁXIMA SAÍDA: 3,5 A 4,5, TIPO CONEXÃO SAÍDA: CONEXÕES PADRÃO ABNT, TIPO EQUIPAMENTO: MANÔMETRO TP BOURDON, VÁLVULA ALÍVIO 6KGF/CM², VAZÃO: 100	*	UN	100
38	280526	REGULADOR PRESSÃO, APLICAÇÃO: CILINDRO DE AR COMPRIMIDO MEDICINAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FILTRO SINTERIZADO RETENÇÃO PARTÍCULAS, MATERIAL CORPO: LATÃO CROMADO, MATERIAL DIAFRAGMA: DIAFRAGMA PLANO E CIRCULAR, MODELO: SISTEMA SELAGEM METAL/METAL, ESTÁGIO SIMPLES, PRESSÃO MÁXIMA ENTRADA: 0 A 300, PRESSÃO MÁXIMA SAÍDA: 3,5 A 4,5, TIPO CONEXÃO SAÍDA: CONEXÕES PADRÃO ABNT, TIPO EQUIPAMENTO: MANÔMETRO TP BOURDON, VÁLVULA ALÍVIO 6KGF/CM², VAZÃO: 100	*	UN	100
39	619596	VACUÔMETRO, APLICAÇÃO: USO HOSPITALAR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: C/ TAMPA PARA FRASCO, MATERIAL: CAIXA E VISOR EM PLÁSTICO, INTERNO EM LATÃO, MODELO: ANALÓGICO	*	UN	50
40	280471	FLUXÔMETRO, APLICAÇÃO: CONTROLE FLUXO OXIGÊNIO MEDICINAL, CAPACIDADE FLUXO: 0 A 15, COMPONENTES: FLUTUADOR ESFÉRICO, PORCA CONEXÃO C/ABAS EM LATÃO, CONEXÃO SAÍDA: CONEXÃO SAÍDA C /RESCA EM LATÃO CROMADO, PRESSÃO: PRESSÃO CALIBRAÇÃO ATÉ 3,5, REGULAGEM: VAZÃO REGULADA P/VÁLVULA AGULHA C /MANOPLA FIXADA, TIPO CONEXÃO: CONEXÕES CONFORME ABNT, TIPO ESCALA: ESCALA NUMÉRICA	*	UN	100

41	472681	CAMPAINHA ELÉTRICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: C/ FIO, BOTÃO LIGA/DESLIGA, LINHA: P/ CHAMADA DA EQUIPE ENFERMAGEM, USO HOSPITALAR, MATERIAL: PLÁSTICO	*	UN	450
42	357944	AVENTAL, APLICAÇÃO: PROTEÇÃO E SEGURANÇA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TIRAS DE AMARRAR FIXAS, COR: PRETA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, MODELO: UNISSEX, TAMANHO: G	*	UN	4
43	407525	LUVA DE PROTEÇÃO, ACABAMENTO PALMA: ANTIDERRAPANTE, APLICAÇÃO: USO HOSPITALAR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: INTERIOR LISO E ACABAMENTO CLORINADO, COMPRIMENTO CANO: 460, MATERIAL: NITRÍLICA, TAMANHO: EXTRA GRANDE, TIPO: DE USO REUTILIZÁVEL, TIPO PUNHO: LONGO	*	PAR	4
44	260462	LUVA PVC, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: IMPERMEÁVEL, SEM FORRO, TIPO OMBREIRA, SUSPENSÓRIO, TAMANHO: 70 CM, TAMANHO PUNHO: LONGO	*	P	4
45	616153	CABO ELÉTRICO ISOLADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COMPOSTO POLIOLEFINICO NAO HALOGENADO, CLASSE DE ENCORDAMENTO: 5, COR DO ISOLAMENTO: PRETA, MATERIAL CONDUTOR: COBRE, MATERIAL ISOLAMENTO: TERMOFIXO EM DUPLA CAMADA DE BORRACHA HEPR, SEÇÃO NOMINAL: 2,5, TENSÃO ISOLAMENTO: 0,6/1, TIPO: TRIPOLAR, TÊMPERA CONDUTOR: MOLE	*	M	200
46	458455	CABO ELÉTRICO ISOLADO, APLICAÇÃO: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EXTRA FLEXÍVEL ISOLAÇÃO DE HEPR 90°C, CLASSE DE ENCORDAMENTO: 5, COR DO ISOLAMENTO: PRETA, MATERIAL CONDUTOR: COBRE NU, NORMAS TÉCNICAS: NBR 5410, NBR 7286 E NBR NM 280, QUANTIDADE CONDUTORES: 1, SEÇÃO NOMINAL: 4, TENSÃO ISOLAMENTO: 0,6/1, TÊMPERA CONDUTOR: MOLE	*	M	200
		CABO ELÉTRICO ISOLADO, APLICAÇÃO: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EXTRA FLEXÍVEL ISOLAÇÃO DE HEPR 90°C, CLASSE DE ENCORDAMENTO: 5,			

47	458476	COR DO ISOLAMENTO: VERMELHA, MATERIAL CONDUTOR: COBRE NU, NORMAS TÉCNICAS: NBR 5410, NBR 7286 E NBR NM 280, QUANTIDADE CONDUTORES: 1, SEÇÃO NOMINAL: 10, TENSÃO ISOLAMENTO: 0,6/1, TÊMPERA CONDUTOR: MOLE	*	M	100
48	458754	CONJUNTO FERRAMENTAS, APLICAÇÃO: MANUTENÇÃO EM GERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MALETA TERMOPLÁSTICA, COMPONENTES: 150 PEÇAS	*	UN	2
49	467899	JOGO CHAVE, ACABAMENTO SUPERFICIAL: CROMADO, APLICAÇÃO: INFORMÁTICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ESTOJO COM 38 PEÇAS, COMPONENTES: CONTENDO JOGO BITS / PONTEIRAS SEXTAVADAS 1/4 POL., MATERIAL: AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO: POLIPROPILENO, QUANTIDADE PEÇAS: 38, TIPO: PHILIPS, TRATAMENTO SUPERFICIAL PONTA: MAGNETIZADA	*	JG	2
50	296680	RESISTÊNCIA ELÉTRICA, APLICAÇÃO: TORNEIRA ELÉTRICA, MARCA LORENZETTI, POTÊNCIA: 5.400, TENSÃO: 220	*	PC	24
51	245481	CONJUNTO MANIFOLD, APLICAÇÃO: CONTROLAR TRANSFERÊNCIA DE GÁS DE REFRIGERAÇÃO, COMPONENTES: CONJUNTO DE VÁLVULAS E 2 MANÔMETROS	*	UN	2
52	443759	TORNEIRA, ACABAMENTO SUPERFICIAL: CROMADO, APLICAÇÃO: COZINHA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LONGA, DIÂMETRO: 1/2, MATERIAL CORPO: METAL, TIPO: BICA MÓVEL	*	UN	4
53	610388	CONJUNTO FERRAMENTAS, APLICAÇÃO: PARAFUSADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ESTOJO, COMPONENTES: 25 PEÇAS: PONTAS, BITS, SUPORTE	*	UN	2
54	457011	CONJUNTO FERRAMENTAS, APLICAÇÃO: MANUTENÇÃO EM GERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MALETA TERMOPLÁSTICA, COMPONENTES: 110 PEÇAS	*	UN	2
		MANGUEIRA JARDIM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM ENGATE RÁPIDO,			

55	214124	COMPRIMENTO: 20, COR: VERDE, DIÂMETRO: 1/2, ESPESSURA: 2, MATERIAL: PVC-TRAÇADO EM NÁILON, PRESSÃO MÁXIMA: 6	*	RO	2
56	400047	GÁS REFRIGERANTE, APLICAÇÃO: SISTEMA DE AR CONDICIONADO CENTRAL, ELEMENTO BÁSICO: DICLOROTRIFLUORETANO, TIPO: R410A	*	CIL	1
57	377651	GÁS REFRIGERANTE, APLICAÇÃO: SISTEMA DE AR CONDICIONADO, APRESENTAÇÃO: CILINDRO, TIPO: R-22	*	BTJ	13
58	483619	BOMBA VÁCUO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DUPLO ESTÁGIO / CAPACIDADE DE ÓLEO 700ML, MATERIAL: AÇO CARBONO, POTÊNCIA: 1/2, TENSÃO: 110/220, VAZÃO LIVRE: 142, VÁCUO MÁXIMO: 5	*	UN	1
59	602156	CHAVE AJUSTÁVEL, MATERIAL: AÇO CROMO VANÁDIO, TAMANHO: 10, TIPO: INGLESA	*	UN	2
60	479868	MAÇARICO SOLDA, APLICAÇÃO: TUBO COBRE /LATÃO/ALUMÍNIO/AÇO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ACENDIMENTO AUTOMÁTICO, TEMPERATURA CHAMA: ATÉ 1.100, TIPO CHAMA: NEUTRA, TIPO GÁS: MAPP	*	UN	1
61	441073	CILINDRO GÁS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CILINDRO DESCARTÁVEL PARA MAÇARICO PORTÁTIL, MATERIAL: DESCARTÁVEL, TIPO GÁS: METIL ACETILENO PROPADIENO, VOLUME: 400	*	UN	1
62	605382	VARETA SOLDA, COMPRIMENTO: 46, DETALHES MODELO: FOSCOPER, DIÂMETRO: 1,50, MATERIAL: LIGA ESPECIAL COM BANHO DE PRATA, TIPO: VARETA	*	UN	30
63	614570	ALICATE UNIVERSAL, COMPRIMENTO: 203, MATERIAL: AÇO CARBONO FORJADO E TEMPERADO, MATERIAL CABO: PLÁSTICO, TIPO CABO: ISOLADO 1.000 VOLTS, TIPO CORTE: RETO	*	UN	1
64	343779	CONJUNTO FLANGEADOR, APLICAÇÃO: TUBULAÇÃO METÁLICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ALARGADOR DE TUBO 1/8 POL A 3/4 POL, COMPONENTES: CORPO BASE	*	UN	1

		/MORDENTE/PONTEIRAS/CORTADOR TUBO, SISTEMA MEDIDA PONTEIRAS: MÉTRICO, SISTEMA MEDIDADA MORDENTE: MÉTRICO			
65	251594	DETERGENTE ÁCIDO, APLICAÇÃO: LIMPEZA DE ALUMÍNIO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, COMPOSIÇÃO BÁSICA: TENSOATIVOS ANIÔNICOS, CORANTE E ÁGUA	*	L	10
66	620447	CONEXÃO METÁLICA, APLICAÇÃO: MANGUEIRAS HIDRÁULICAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM ESPIGA E COM TRATAMENTO SUPERFICIAL CROMADO /ZI, MATERIAL: AÇO GALVANIZADO, PRESSÃO MÁXIMA TRABALHO: 280, TIPO: NIPLE NPTA, TIPO ROSCA: ROSCA:1/8 POL-14FPP	*	UN	10
67	469616	CONEXÃO METÁLICA, APLICAÇÃO: TUBULAÇÕES, BITOLA: 1/8, DIÂMETRO ROSCA: 1/4, MATERIAL: AÇO INOX 316, TIPO: CONECTOR MACHO/2 ANILHAS, TIPO ROSCA: NPT	*	UN	5
68	455271	CAPACITOR FIXO ELETROLÍTICO ALUMÍNIO, APLICAÇÃO: AR CONDICIONADO, CAPACITÂNCIA NOMINAL: 50 + 7.5, TENSÃO NOMINAL: 450, TIPO: DUPLO (FASE E PARTIDA)	*	UN	2
69	446572	CAPACITOR FIXO ELETROLÍTICO ALUMÍNIO, APLICAÇÃO: AR CONDICIONADO, CAPACITÂNCIA NOMINAL: 45 X 10, FREQUÊNCIA NOMINAL: 50/60, TENSÃO NOMINAL: 380	*	UN	2
70	428401	CAPACITOR FIXO ELETROLÍTICO ALUMÍNIO, APLICAÇÃO: AR CONDICIONADO, CAPACITÂNCIA NOMINAL: 60, FREQUÊNCIA NOMINAL: 60, TENSÃO NOMINAL: 380, TIPO: ELETRÔNICO DUPLO, TOLERÂNCIA: +- 5	*	UN	2
71	467262	CAPACITOR FIXO ELETROLÍTICO ALUMÍNIO, APLICAÇÃO: AR CONDICIONADO, CAPACITÂNCIA NOMINAL: 40,0, FREQUÊNCIA NOMINAL: 50/60, TENSÃO NOMINAL: 380	*	UN	2
		LÂMPADA LED, ABERTURA FACHO: 120°, COMPRIMENTO: 1200, FLUXO LUMINOSO: 1800, FORMATO: TUBULAR T8, MODELO: LED, POTÊNCIA NOMINAL: 18 A 20, TEMPERATURA			

72	617342	DE COR: 6500, TENSÃO NOMINAL: BIVOLT 90 /265, TIPO BASE: G13, TIPO BULBO: T8, VIDA MÉDIA: 40.000, ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR - IRC: MÍNIMO 80%	*	UN	300
73	469644	LÂMPADA LED, APLICAÇÃO: ILUMINAÇÃO, COR: BRANCA, FLUXO LUMINOSO: 1.750, FORMATO: TUBULAR T8, MODELO: LED, POTÊNCIA NOMINAL: 18, TENSÃO NOMINAL: BIVOLT, TIPO BASE: G13, VIDA MÉDIA: 25.000	*	UN	10
74	448814	LÂMPADA LED, FORMATO: COMPACTA 3U, POTÊNCIA NOMINAL: 9, TENSÃO NOMINAL: BIVOLT, TIPO BASE: E-27, TIPO BULBO: ESPIRAL	*	UN	10
75	624052	LUMINÁRIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 60 HZ, COR: BRANCA, DIMENSÕES: 40 X 40, FORMATO: QUADRADO, GRAU PROTEÇÃO: IP20, MATERIAL CORPO: AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL REFLETOR: ALUMÍNIO, POTÊNCIA NOMINAL LÂMPADA: 32, QUANTIDADE LÂMPADAS: 1, TEMPERATURA DE COR: 4.000, TENSÃO NOMINAL: 110/220, TIPO: SOBREPOR, TIPO LÂMPADA: LED	*	UN	10
76	227605	LUMINÁRIA, COR: BRANCA, FORMATO: RETANGULAR, MATERIAL CORPO: ALUMÍNIO, MATERIAL REFLETOR: ALUMÍNIO ANODIZADO, TIPO: DE SOBREPOR, TIPO LÂMPADA: FLUORESCENTE, POTÊNCIA LÂMPADA: 32/36 /40	*	UN	10
77	446955	TINTA ACRÍLICA, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: APLICAÇÃO INTERNA/EXTERNA, COMPONENTES: ÁGUA, RESINA ACRÍLICA, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INOR-, COR: BRANCO NEVE, TIPO ACABAMENTO: SEMI-BRILHO	*	LT	10
78	242505	TINTA ACRÍLICA, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO COLORIDO, COMPONENTES: ÁGUA /RESINA ACRÍLICA/PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂN, COR: BRANCO GELO, TIPO ACABAMENTO: SEMI-BRILHO, PRAZO VALIDADE: 24, RENDIMENTO: 30 A 45, APLICAÇÃO: SUPERFÍCIES POROSAS REBOCO /GESSO/CONCRETO/MADEIRA, MÉTODO APLICAÇÃO: ROLO/PINCEL E PISTOLA	*	BD	10

79	302731	TINTA ACRÍLICA, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO COLORIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: RENDIMENTO DE 225 A 275 M2 POR DEMÃO, COMPONENTES: ÁGUA, RESINA ACRÍLICA, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INOR-, COR: PALHA, PRAZO VALIDADE: 12, APLICAÇÃO: SUPERFÍCIES POROSAS REBOCO /GESSO/CONCRETO/MADEIRA	*	UN	10
80	405957	TINTA ESMALTE, APLICAÇÃO: PAREDE / MADEIRA / ESTRUTURA METÁLICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: INTERIOR E EXTERIOR, COR: BRANCA, MATERIAL: BASE RESINA ALQUÍDICA, TIPO ACABAMENTO: SINTÉTICO	*	GL	10
81	451495	LÂMPADA LED, COR: BRANCA, FREQUÊNCIA NOMINAL: 50/60, POTÊNCIA NOMINAL: 9, TEMPERATURA DE COR: 6000, TENSÃO NOMINAL: BIVOLT, TIPO BASE: E-27	*	UN	100
82	620708	ESTABILIZADOR TENSÃO, AUTONOMIA BATERIA: 15 MIN A PLENA CARGA, CAPACIDADE: 600, QUANTIDADE TOMADAS SAÍDA: 4, TENSÃO ALIMENTAÇÃO ENTRADA: 115/220, TIPO: NOBREAK	*	UN	100

7.1. Definição do método para a estimativa das quantidades:

A quantidade a ser contratada foi baseada na necessidade de adequação do parque tecnológico, a fim de não incorrer em déficit, no atendimento as necessidades do Instituto, impactando nossa capacidade de resposta as atividades de Pesquisa e Ensino. Informamos ainda que no exercício anterior (Processo SEI - 25029.000037 /2025-15), vários itens constantes desse estudo, tiveram como resultado no certame resultado fracassado.

7.1. A definição do quantitativo para a presente contratação fundamentou-se no levantamento das necessidades do Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas (INI/Fiocruz), observando os seguintes critérios:

7.1.1. Adequação do parque tecnológico: os quantitativos foram dimensionados para garantir a manutenção e a atualização da infraestrutura institucional, evitando o déficit de insumos.

7.1.2. Demanda represada (itens fracassados): considerou-se, para o cálculo, a necessidade de suprir lacunas decorrentes do exercício anterior (vinculado ao Processo SEI nº 25029.000037/2025-15), no qual diversos itens similares resultaram em certame fracassado. A ausência dessas entregas no período anterior gerou um acúmulo de demandas que precisam ser atendidas nesta nova contratação para assegurar a continuidade operacional.

7.1.3. Histórico de consumo e projeção de demanda: a estimativa reflete o consumo médio histórico somado à projeção de crescimento das atividades.

7.2. O dimensionamento buscou o equilíbrio entre o estoque de segurança necessário para evitar desabastecimento e o princípio da economicidade, garantindo que o volume contratado seja estritamente necessário para o pleno funcionamento do Serviço de Infraestrutura.

7.2. Em acordo com o Art. 40, inc. II da Lei 14.133/2021, a solicitação em rogo se utilizará do Registro de Preços para a aquisição pretendida, de modo a flexibilizar o planejamento de demandas, reduzir significativamente o tempo de aquisição e melhorar o aproveitamento do espaço físico pela Administração.

7.2.1. A adoção do Registro de preços - SRP para a aquisição em comento, se fundamenta no art. 3º, inciso V, do Decreto nº 11.462/2023.

7.3. Conforme Art. 84, o prazo de vigência da ata de registro de preços será de 1 (um) ano, contados da data da publicação da mesma, e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso. Assim a possibilidade, desde que garantida a vantajosidade para a Administração Pública, da validade da Ata ser dilatada por mais 1 (um) ano, foi pensado para a aquisição em pauta a disponibilidade do saldo na Ata de Registro de preços que permita tal prorrogação, o que se traduz em:

- Economia de tempo e recursos, pois não é necessário realizar novos processos licitatórios
- Estabilidade de preços, o que ajuda a controlar custos e a garantir previsibilidade
- Possibilidade de manter os preços registrados por mais tempo, o que é especialmente vantajoso em períodos de inflação.

7.4. Havendo divergência entre o a descrição do material no sistema Compras Governamentais (CATMAT), com o apresentado neste estudo (descrição complementar), prevalecerá o último.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$):

ITENS	CATMAT	DESCRIÇÃO CATMAT	DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR	UND	QTE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	606052	PEÇA / ACESSÓRIO DE FURADEIRA / PARAFUSADEIRA, APLICAÇÃO: MARCENARIA E ALVENARIA, COMPONENTES: 7 BROCAS P/METAL; 4 BROCAS P/MADEIRA; 4 BROCAS P/C, COMPONENTES ADICIONAIS: 1 MALETA, MATERIAL: AÇO, TIPO: KIT DE ACESSÓRIOS COM 100 PEÇAS	*	UN	2		
2	480682	CORRENTE SOLDADA, APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL, BITOLA: 1/4, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: RESISTÊNCIA A RUPTURA (MÍNIMA) 550	*	KG	25		

		KG, COMPRIMENTO: 42, FORMATO ELOS: CURTO E SOLDADO, LARGURA: 24, MATERIAL: FERRO GALVANIZADO					
3	341737	FILTRO RESPIRADOR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FILTRO QUÍMICO COM CARVÃO ATIVADO GRANULADO, E N V O L , COMPATIBILIDADE: RESPIRADOR 3M SÉRIE 6000 E 7000, USO: FACIAL INTEIRA, APLICAÇÃO: VAPOR ORGÂNICO	*	UN	3		
4	331695	ASSENTO VASO SANITÁRIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ALMOFADADO COM SOBRETAMPA BRILHANTE, COR: BRANCA, MATERIAL: PLÁSTICO, APLICAÇÃO: VASO CELITE, FORMATO: OVAL	*	UN	100		
5	219570	CADEADO, ALTURA: 55, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: NÃO APLICÁVEL, COR: NÃO APLICÁVEL, LARGURA: 35, MATERIAL: LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE: AÇO INOXIDÁVEL, ALTURA CORPO: 33, ALTURA HASTE: 22, QUANTIDADE PINOS: 5, DIÂMETRO HASTE: 6,50	*	UN	100		
6	457619	APARELHO TELEFÔNICO CONVENCIONAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CHAVE BLOQUEIO OPCIONAL, COR: PRETA, DURAÇÃO FLASH: 100 E 250, FUNÇÃO: TECLAS FLASH	*	UN	150		

		/MODE/MUTE/PAUSE E LND, NÍVEL CAMPAINHA: 2 NÍVEIS: 50 A 75					
7	460999	TOMADA, APLICAÇÃO: CONDULETE INSTALAÇÃO E L É T R I C A , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COMPLETA (CAIXA, ESPELHO E TOMADA), COR CORPO: BRANCA, CORRENTE NOMINAL: 20, FORMATO CONTATO: 2P + T, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, MODELO: DUPLA, TENSÃO NOMINAL: 250	*	PC	50		
8	465301	MÓDULO ELETRÔNICO, MODELO: PUSH-BUTTON 2 PINOS, TIPO: BOTÃO MICRO CHAVE, USO: ARDUÍNO E ROBOTICA	*	UN	10		
9	354130	BATERIA RECARREGÁVEL, APLICAÇÃO: RÁDIO MOTOROLA EP450, CAPACIDADE NOMINAL: 1600, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ALTA CAPACIDADE, SISTEMA ELETROQUÍMICO: LI-LON, TENSÃO: 7,50	*	PC	20		
10	294155	FITA ADESIVA, A P L I C A Ç ã O : DEMARCAÇÃO PISO, COMPRIMENTO: 10, COR: VERDE, LARGURA: 48, M A T E R I A L : POLIPROPILENO, TIPO: MONOFACE	*	CA	50		
11	355633	FITA ADESIVA, A P L I C A Ç ã O : DEMARCAÇÃO PISO, COMPRIMENTO: 30, COR: AZUL, LARGURA: 100,	*	CA	50		

		MATERIAL: POLIPROPILENO, TIPO: MONOFACE					
12	449828	FITA ADESIVA, APLICAÇÃO: MULTIUSO, COMPRIMENTO: 50, COR: CINZA, LARGURA: 48, MATERIAL: POLIETILENO E TECIDO LAMINADO DE ALGODÃO, TIPO: SILVER TAPE	*	CA	20		
13	298647	FITA ANTIDERRAPANTE, APLICAÇÃO: SUPERFÍCIES IRREGULARES (ESCADA, RAMPA, CORREDOR), CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ADESIVO DE BORRACHA, À PROVA D'ÁGUA/RESINA ADESIVA, COMPRIMENTO: 20, COR: PRETA FOSFORESCENTE, LARGURA: 5,00, MATERIAL: FILME DE POLIÉSTER E ÓXIDO DE ALUMÍNIO	*	RO	50		
14	402921	GARRAFÃO, APLICAÇÃO: ÁGUA MINERAL, CAPACIDADE: 20, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: VAZIO, TRANSPARENTE, RETORNÁVEL, NBR 14222 /14328, MATERIAL: PLÁSTICO	*	UN	50		
15	450893	BOTA SEGURANÇA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ELÁSTICO, BIQUEIRA EM PVC, MATERIAL: VAQUETA CURTIDA AO CROMO, MATERIAL SOLA: POLIURETANO, TAMANHO: 36, TIPO USO: PROTEÇÃO	*	PAR	1		
		BOTA SEGURANÇA, APLICAÇÃO: USO GERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CADARÇO					

16	431795	/BIQUEIRA/PALMILHA TIPO STROBEL, MATERIAL: COURO HIDROFUGADO CURTIDO AO CROMO, MATERIAL SOLA: POLIURETANO (PU) BI-DENSIDADE, TAMANHO: 37, TIPO USO: PROTEÇÃO	*	PAR	1		
17	276285	BOTA SEGURANÇA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: BIDENSIDADE, COR: PRETA, MATERIAL: COURO HIDROFUGADO, MATERIAL SOLA: PU/BORRACHA, TAMANHO: 38, TIPO USO: SERVIÇOS GERAIS	*	PAR	1		
18	431798	BOTA SEGURANÇA, APLICAÇÃO: PROTEÇÃO CARGA ELÉTRICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CADARÇO /CANO ALCOCHOADO /PALMILHA MATERIAL SINTÉTIC, COR: PRETA, MATERIAL: COURO HIDROFUGADO CURTIDO AO CROMO, MATERIAL SOLA: POLIURETANO (PU) BI-DENSIDADE, TAMANHO: 40, TIPO USO: ELETRICISTA	*	PAR	4		
19	276289	BOTA SEGURANÇA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: BIDENSIDADE, COR: PRETA, MATERIAL: COURO HIDROFUGADO, MATERIAL SOLA: PU/BORRACHA, TAMANHO: 41, TIPO USO: SERVIÇOS GERAIS	*	PAR	5		
20	431867	BOTA SEGURANÇA, APLICAÇÃO: PROTEÇÃO CARGA ELÉTRICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CADARÇO /CANO ALCOCHOADO /PALMILHA MATERIAL SINTÉTIC, COR: PRETA,	*	PAR	6		

		MATERIAL: COURO HIDROFUGADO CURTIDO AO CROMO, MATERIAL SOLA: POLIURETANO (PU) BI-DENSIDADE, TAMANHO: 42, TIPO USO: ELETRICISTA				
21	431868	BOTA SEGURANÇA, APLICAÇÃO: PROTEÇÃO CARGA ELÉTRICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CADARÇO /CANO ALCOCHADO /PALMILHA MATERIAL SINTÉTIC, COR: PRETA, MATERIAL: COURO HIDROFUGADO CURTIDO AO CROMO, MATERIAL SOLA: POLIURETANO (PU) BI-DENSIDADE, TAMANHO: 43, TIPO USO: ELETRICISTA	*	PAR	5	
22	276287	BOTA SEGURANÇA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: BIDENSIDADE, COR: PRETA, MATERIAL: COURO HIDROFUGADO, MATERIAL SOLA: PU/BORRACHA, TAMANHO: 44, TIPO USO: SERVIÇOS GERAIS	*	PAR	1	
23	350677	BOTA SEGURANÇA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PALMILHA MONTAGEM SINTÉTICA TNT, FORRO SINTÉTICO, COR: PRETA, MATERIAL: COURO HIDROFUGADO, MATERIAL SOLA: PU /BORRACHA, TAMANHO: 46, TIPO USO: SERVIÇOS GERAIS	*	PAR	1	
24	618290	PROTETOR AURICULAR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: NO FORMATO CÔNICO, COM 3 FLANGES E CORDÃO, ESPESSURA: 10, MATERIAL: SILICONE, MATERIAL ALMOFADA: ESPUMA, MATERIAL	*	UN	100	

		HASTE: POLIÉSTER, MATERIAL INTERNO: ESPUMA, TAMANHO: MÉDIO, TIPO CONCHA: PLUGUE				
25	384283	PROTETOR AURICULAR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FORMATO OVAL, REGULÁVEL, NÍVEL RUÍDOS 31DB, ESPESSURA: 10, MATERIAL: PLÁSTICO RÍGIDO, MATERIAL ALMOFADA: ESPUMA, MATERIAL HASTE: AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL INTERNO: ESPUMA, TAMANHO: ÚNICO, TIPO CONCHA: DUPLA	*	UN	2	
26	618293	ÓCULOS PROTEÇÃO, APLICAÇÃO: PROTEÇÃO G E R A L , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FILTRO DE 99,9% DA RADIAÇÃO UVA E UVB, COR ARMAÇÃO: PRETA, COR LENTE: INCOLOR, MATERIAL A R M A Ç Ã O : POLICARBONATO, MATERIAL LENTE: POLICARBONATO, MATERIAL PROTEÇÃO: POLICARBONATO, TIPO LENTE: COM CURVA LATERAL.	*	UN	30	
27	615041	LUVA PROTEÇÃO, A P L I C A Ç Ã O : MANUTENÇÃO ELETRICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DORSO EM RASPA, COM COSTURA EM LINHA DE NÁILON, MATERIAL: VAQUETA, TAMANHO: 24 X 13 CM	*	PAR	30	
		LUVA PROTEÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PUNHO				

28	441245	ELÁSTICO, MATERIAL: VAQUETA, TAMANHO: ADULTO, TAMANHO CANO: MÉDIO	*	PAR	30		
29	221225	CAPACETE SEGURANÇA, A P L I C A Ç ã O : CONSTRUÇÃO CIVIL/CIA ELETRICIDADE E INDÚSTRIAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DUPLA SUSPENSÃO E JUGULAR, COR: LARANJA, MATERIAL: PLÁSTICO, TIPO ABA: FRONTAL, TIPO COPA: LISA	*	UN	8		
30	221224	CAPACETE SEGURANÇA, A P L I C A Ç ã O : CONSTRUÇÃO CIVIL/CIA ELETRICIDADE E INDÚSTRIAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DUPLA SUSPENSÃO E JUGULAR, COR: PRETA, MATERIAL: PLÁSTICO, TIPO ABA: FRONTAL, TIPO COPA: LISA	*	UN	6		
31	221218	CAPACETE SEGURANÇA, A P L I C A Ç ã O : CONSTRUÇÃO CIVIL/CIA ELETRICIDADE E INDÚSTRIAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DUPLA SUSPENSÃO E JUGULAR, COR: BRANCA, MATERIAL: PLÁSTICO, TIPO ABA: TOTAL, TIPO COPA: LISA	*	UN	2		
32	366649	MÁSCARA SOLDADOR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: VISOR ARTICULADO AJUSTÁVEL POR CATRACA, MATERIAL: CELERON, TIPO: CAPACETE, ÁREA DE VISÃO: 108 X 50	*	UN	2		

33	332623	POSTO MEDICINAL DE PAREDE, APLICAÇÃO: PARA GASES MEDICINAIS, COMPOSIÇÃO: VÁLVULA E TARUGO, TIPO: EXTERNO PARA AR COMPRIMIDO	*	UN	100		
34	332622	POSTO MEDICINAL DE PAREDE, APLICAÇÃO: PARA GASES MEDICINAIS, COMPOSIÇÃO: VÁLVULA E TARUGO, TIPO: EXTERNO PARA OXIGÊNIO	*	UN	100		
35	332621	POSTO MEDICINAL DE PAREDE, APLICAÇÃO: PARA GASES MEDICINAIS, COMPOSIÇÃO: VÁLVULA E TARUGO, TIPO: EXTERNO PARA VÁCUO	*	UN	100		
36	610933	ADAPTADOR PARA ENGATE RÁPIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ROSCA MACHO, MATERIAL: AÇO, TAMANHO: 1/4, TIPO: PINO	*	UN	50		
37	280525	REGULADOR PRESSÃO, APLICAÇÃO: CILINDRO DE OXIGÊNIO MEDICINAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FILTRO SINTERIZADO RETENÇÃO PARTÍCULAS, MATERIAL CORPO: LATÃO CROMADO, MATERIAL DIAFRAGMA: DIAFRAGMA PLANO E CIRCULAR, MODELO: SISTEMA SELAGEM METAL/METAL, ESTÁGIO SIMPLES, PRESSÃO MÁXIMA ENTRADA: 0 A 300, PRESSÃO MÁXIMA SAÍDA: 3,5 A 4,5, TIPO CONEXÃO SAÍDA: CONEXÕES PADRÃO ABNT, TIPO EQUIPAMENTO: MANÔMETRO TP BOURDON, VÁLVULA	*	UN	100		

		ALÍVIO 6KGF/CM², VAZÃO: 100				
38	280526	REGULADOR PRESSÃO, APLICAÇÃO: CILINDRO DE AR COMPRIMIDO MEDICINAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FILTRO SINTERIZADO RETENÇÃO PARTÍCULAS, MATERIAL CORPO: LATÃO CROMADO, MATERIAL DIAFRAGMA: DIAFRAGMA PLANO E CIRCULAR, MODELO: SISTEMA SELAGEM METAL/METAL, ESTÁGIO SIMPLES, PRESSÃO MÁXIMA ENTRADA: 0 A 300, PRESSÃO MÁXIMA SAÍDA: 3,5 A 4,5, TIPO CONEXÃO SAÍDA: CONEXÕES PADRÃO ABNT, TIPO EQUIPAMENTO: MANÔMETRO TP BOURDON, VÁLVULA ALÍVIO 6KGF/CM², VAZÃO: 100	*	UN	100	
39	619596	VACUÔMETRO, APLICAÇÃO: USO HOSPITALAR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: C/ TAMPA PARA FRASCO, MATERIAL: CAIXA E VISOR EM PLÁSTICO, INTERNO EM LATÃO, MODELO: ANALÓGICO	*	UN	50	
40	280471	FLUXÔMETRO, APLICAÇÃO: CONTROLE FLUXO OXIGÊNIO MEDICINAL, CAPACIDADE FLUXO: 0 A 15, COMPONENTES: FLUTUADOR ESFÉRICO, PORCA CONEXÃO C/ABAS EM LATÃO, CONEXÃO SAÍDA: CONEXÃO SAÍDA C/RESCA EM LATÃO	*	UN	100	

		CROMADO, PRESSÃO: PRESSÃO CALIBRAÇÃO ATÉ 3,5, REGULAGEM: VAZÃO REGULADA P /VÁLVULA AGULHA C /MANOPLA FIXADA, TIPO CONEXÃO: CONEXÕES CONFORME ABNT, TIPO ESCALA: ESCALA NUMÉRICA				
41	472681	CAMPAINHA ELÉTRICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: C/ FIO, BOTÃO LIGA/DESLIGA, LINHA: P/ CHAMADA DA EQUIPE ENFERMAGEM, USO HOSPITALAR, MATERIAL: PLÁSTICO	*	UN	450	
42	357944	AVENTAL, APLICAÇÃO: PROTEÇÃO E SEGURANÇA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TIRAS DE AMARRAR FIXAS, COR: PRETA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, MODELO: UNISSEX, TAMANHO: G	*	UN	4	
43	407525	LUVA DE PROTEÇÃO, ACABAMENTO PALMA: ANTIDERRAPANTE, APLICAÇÃO: USO HOSPITALAR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: INTERIOR LISO E ACABAMENTO CLORINADO, COMPRIMENTO CANO: 460, MATERIAL: NITRÍLICA, TAMANHO: EXTRA GRANDE, TIPO: DE USO REUTILIZÁVEL, TIPO PUNHO: LONGO	*	PAR	4	
44	260462	LUVA PVC, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: IMPERMEÁVEL, SEM FORRO, TIPO OMBREIRA,	*	P	4	

		SUSPENSÓRIO, TAMANHO: 70 CM, TAMANHO PUNHO: LONGO				
45	616153	CABO ELÉTRICO ISOLADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COMPOSTO POLIOLEFINICO NAO HALOGENADO, CLASSE DE ENCORDOAMENTO: 5, COR DO ISOLAMENTO: PRETA, MATERIAL CONDUTOR: COBRE, MATERIAL ISOLAMENTO: TERMOFIXO EM DUPLA CAMADA DE BORRACHA HEPR, SEÇÃO NOMINAL: 2,5, TENSÃO ISOLAMENTO: 0,6/1, TIPO: TRIPOLAR, TÊMPERA CONDUTOR: MOLE	*	M	200	
46	458455	CABO ELÉTRICO ISOLADO, A P L I C A Ç ã O : INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EXTRA FLEXÍVEL ISOLAÇÃO DE HEPR 90°C, CLASSE DE ENCORDOAMENTO: 5, COR DO ISOLAMENTO: PRETA, MATERIAL CONDUTOR: COBRE NU, NORMAS TÉCNICAS: NBR 5410, NBR 7286 E NBR NM 280, QUANTIDADE CONDUTORES: 1, SEÇÃO NOMINAL: 4, TENSÃO ISOLAMENTO: 0,6/1, TÊMPERA CONDUTOR: MOLE	*	M	200	
47	458476	CABO ELÉTRICO ISOLADO, A P L I C A Ç ã O : INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EXTRA FLEXÍVEL ISOLAÇÃO DE HEPR 90°C, CLASSE DE ENCORDOAMENTO: 5, COR DO ISOLAMENTO: VERMELHA, MATERIAL	*	M	100	

		CONDUTOR: COBRE NU, NORMAS TÉCNICAS: NBR 5410, NBR 7286 E NBR NM 280, QUANTIDADE CONDUTORES: 1, SEÇÃO NOMINAL: 10, TENSÃO ISOLAMENTO: 0,6/1, TÊMPERA CONDUTOR: MOLE				
48	458754	CONJUNTO FERRAMENTAS, APLICAÇÃO: MANUTENÇÃO EM GERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MALETA TERMOPLÁSTICA, COMPONENTES: 150 PEÇAS	*	UN	2	
49	467899	JOGO CHAVE, ACABAMENTO SUPERFICIAL: CROMADO, APLICAÇÃO: INFORMÁTICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ESTOJO COM 38 PEÇAS, COMPONENTES: CONTENDO JOGO BITS / PONTEIRAS SEXTAVADAS 1/4 POL., MATERIAL: AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO: POLIPROPILENO, QUANTIDADE PEÇAS: 38, TIPO: PHILIPS, TRATAMENTO SUPERFICIAL PONTA: MAGNETIZADA	*	JG	2	
50	296680	RESISTÊNCIA ELÉTRICA, APLICAÇÃO: TORNEIRA ELÉTRICA, MARCA LORENZETTI, POTÊNCIA: 5.400, TENSÃO: 220	*	PC	24	
51	245481	CONJUNTO MANIFOLD, APLICAÇÃO: CONTROLAR TRANSFERÊNCIA DE GÁS DE REFRIGERAÇÃO, COMPONENTES:	*	UN	2	

		CONJUNTO DE VÁLVULAS E 2 MANÔMETROS					
52	443759	TORNEIRA, ACABAMENTO SUPERFICIAL: CROMADO, APLICAÇÃO: COZINHA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LONGA, DIÂMETRO: 1/2, MATERIAL CORPO: METAL, TIPO: BICA MÓVEL	*	UN	4		
53	610388	CONJUNTO FERRAMENTAS, APLICAÇÃO: PARAFUSADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ESTOJO, COMPONENTES: 25 PEÇAS: PONTAS, BITS, SUPORTE	*	UN	2		
54	457011	CONJUNTO FERRAMENTAS, APLICAÇÃO: MANUTENÇÃO EM GERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MALETA TERMOPLÁSTICA, COMPONENTES: 110 PEÇAS	*	UN	2		
55	214124	MANGUEIRA JARDIM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM ENGATE RÁPIDO, COMPRIMENTO: 20, COR: VERDE, DIÂMETRO: 1/2, ESPESSURA: 2, MATERIAL: PVC-TRAÇADO EM NÁILON, PRESSÃO MÁXIMA: 6	*	RO	2		
56	400047	GÁS REFRIGERANTE, APLICAÇÃO: SISTEMA DE AR CONDICIONADO CENTRAL, ELEMENTO BÁSICO: DICLOROTRIFLUORETANO, TIPO: R410A	*	CIL	1		

57	377651	GÁS REFRIGERANTE, APLICAÇÃO: SISTEMA DE AR CONDICIONADO, APRESENTAÇÃO: CILINDRO, TIPO: R-22	*	BTJ	13		
58	483619	BOMBA VÁCUO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DUPLO ESTÁGIO / CAPACIDADE DE ÓLEO 700ML, MATERIAL: AÇO CARBONO, POTÊNCIA: 1/2, TENSÃO: 110/220, VAZÃO LIVRE: 142, VÁCUO MÁXIMO: 5	*	UN	1		
59	602156	CHAVE AJUSTÁVEL, MATERIAL: AÇO CROMO VANÁDIO, TAMANHO: 10, TIPO: INGLESA	*	UN	2		
60	479868	MAÇARICO SOLDA, APLICAÇÃO: TUBO COBRE /LATÃO/ALUMÍNIO/AÇO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ACENDIMENTO AUTOMÁTICO, TEMPERATURA CHAMA: ATÉ 1.100, TIPO CHAMA: NEUTRA, TIPO GÁS: MAPP	*	UN	1		
61	441073	CILINDRO GÁS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CILINDRO DESCARTÁVEL PARA MAÇARICO PORTÁTIL, MATERIAL: DESCARTÁVEL, TIPO GÁS: METIL ACETILENO PROPADIENO, VOLUME: 400	*	UN	1		
62	605382	VARETA SOLDA, COMPRIMENTO: 46, DETALHES MODELO: FOSCOPER, DIÂMETRO: 1,50, MATERIAL: LIGA ESPECIAL COM BANHO DE PRATA, TIPO: VARETA	*	UN	30		

63	614570	ALICATE UNIVERSAL, COMPRIMENTO: 203, MATERIAL: AÇO CARBONO FORJADO E TEMPERADO, MATERIAL CABO: PLÁSTICO, TIPO CABO: ISOLADO 1.000 VOLTS, TIPO CORTE: RETO	*	UN	1		
64	343779	CONJUNTO FLANGEADOR, APLICAÇÃO: TUBULAÇÃO METÁLICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ALARGADOR DE TUBO 1/8 POL A 3/4 POL, COMPONENTES: CORPO BASE/MORDENTE /PONTEIRAS/CORTADOR TUBO, SISTEMA MEDIDA PONTEIRAS: MÉTRICO, SISTEMA MEDIDADA MORDENTE: MÉTRICO	*	UN	1		
65	251594	DETERGENTE ÁCIDO, APLICAÇÃO: LIMPEZA DE ALUMÍNIO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, COMPOSIÇÃO BÁSICA: TENSOATIVOS ANIÔNICOS, CORANTE E ÁGUA	*	L	10		
66	620447	CONEXÃO METÁLICA, APLICAÇÃO: MANGUEIRAS HIDRÁULICAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM ESPIGA E COM TRATAMENTO SUPERFICIAL CROMADO /ZI, MATERIAL: AÇO GALVANIZADO, PRESSÃO MÁXIMA TRABALHO: 280, TIPO: NIPLE NPTA, TIPO ROSCA: ROSCA:1/8 POL- 14FPP	*	UN	10		
67	469616	CONEXÃO METÁLICA, APLICAÇÃO: TUBULAÇÕES, BITOLA: 1/8, DIÂMETRO ROSCA: 1/4, MATERIAL: AÇO INOX 316, TIPO: CONECTOR MACHO	*	UN	5		

		/2 ANILHAS, TIPO ROSCA: NPT					
68	455271	CAPACITOR FIXO ELETROLÍTICO ALUMÍNIO, APLICAÇÃO: AR CONDICIONADO, CAPACITÂNCIA NOMINAL: 50 + 7.5, TENSÃO NOMINAL: 450, TIPO: DUPLO (FASE E PARTIDA)	*	UN	2		
69	446572	CAPACITOR FIXO ELETROLÍTICO ALUMÍNIO, APLICAÇÃO: AR CONDICIONADO, CAPACITÂNCIA NOMINAL: 45 X 10, FREQUÊNCIA NOMINAL: 50/60, TENSÃO NOMINAL: 380	*	UN	2		
70	428401	CAPACITOR FIXO ELETROLÍTICO ALUMÍNIO, APLICAÇÃO: AR CONDICIONADO, CAPACITÂNCIA NOMINAL: 60, FREQUÊNCIA NOMINAL: 60, TENSÃO NOMINAL: 380, TIPO: ELETRÔNICO DUPLO, TOLERÂNCIA: +- 5	*	UN	2		
71	467262	CAPACITOR FIXO ELETROLÍTICO ALUMÍNIO, APLICAÇÃO: AR CONDICIONADO, CAPACITÂNCIA NOMINAL: 40,0, FREQUÊNCIA NOMINAL: 50/60, TENSÃO NOMINAL: 380	*	UN	2		
72	617342	LÂMPADA LED, ABERTURA F A C H O : 120°, COMPRIMENTO: 1200, FLUXO LUMINOSO: 1800, FORMATO: TUBULAR T8, MODELO: LED, POTÊNCIA NOMINAL: 18 A 20, TEMPERATURA DE COR: 6500, TENSÃO NOMINAL: BIVOLT 90/265, TIPO BASE:	*	UN	300		

		G13, TIPO BULBO: T8, VIDA MÉDIA: 40.000, ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR - IRC: MÍNIMO 80%				
73	469644	LÂMPADA LED, APLICAÇÃO: ILUMINAÇÃO, COR: BRANCA, FLUXO LUMINOSO: 1.750, FORMATO: TUBULAR T8, MODELO: LED, POTÊNCIA NOMINAL: 18, TENSÃO NOMINAL: BIVOLT, TIPO BASE: G13, VIDA MÉDIA: 25.000	*	UN	10	
74	448814	LÂMPADA LED, FORMATO: COMPACTA 3U, POTÊNCIA NOMINAL: 9, TENSÃO NOMINAL: BIVOLT, TIPO BASE: E-27, TIPO BULBO: ESPIRAL	*	UN	10	
75	624052	LUMINÁRIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 60 HZ, COR: BRANCA, DIMENSÕES: 40 X 40, FORMATO: QUADRADO, GRAU PROTEÇÃO: IP20, MATERIAL CORPO: AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL REFLETOR: ALUMÍNIO, POTÊNCIA NOMINAL LÂMPADA: 32, QUANTIDADE LÂMPADAS: 1, TEMPERATURA DE COR: 4.000, TENSÃO NOMINAL: 110/220, TIPO: SOBREPOR, TIPO LÂMPADA: LED	*	UN	10	
76	227605	LUMINÁRIA, COR: BRANCA, FORMATO: RETANGULAR, MATERIAL CORPO: ALUMÍNIO, MATERIAL REFLETOR: ALUMÍNIO ANODIZADO, TIPO: DE SOBREPOR, TIPO LÂMPADA: FLUORESCENTE, POTÊNCIA LÂMPADA: 32/36 /40	*	UN	10	

77	446955	TINTA ACRÍLICA, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: APLICAÇÃO INTERNA/EXTERNA, COMPONENTES: ÁGUA, RESINA ACRÍLICA, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INOR-, COR: BRANCO NEVE, TIPO ACABAMENTO: SEMI-BRILHO	*	LT	10		
78	242505	TINTA ACRÍLICA, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO C O L O R I D O , COMPONENTES: ÁGUA /RESINA ACRÍLICA /PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂN, COR: BRANCO GELO, TIPO ACABAMENTO: SEMI-BRILHO, PRAZO VALIDADE: 24 , RENDIMENTO: 30 A 45, APLICAÇÃO: SUPERFÍCIES POROSAS REBOCO/GESSO /CONCRETO/MADEIRA, MÉTODO APLICAÇÃO: ROLO/PINCEL E PISTOLA	*	BD	10		
79	302731	TINTA ACRÍLICA, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO C O L O R I D O , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: RENDIMENTO DE 225 A 275 M2 POR DEMÃO, COMPONENTES: ÁGUA, RESINA ACRÍLICA, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INOR-, COR: PALHA, PRAZO VALIDADE: 12, APLICAÇÃO: SUPERFÍCIES POROSAS REBOCO/GESSO /CONCRETO/MADEIRA	*	UN	10		
80	405957	TINTA ESMALTE, APLICAÇÃO: PAREDE / MADEIRA / ESTRUTURA M E T Á L I C A , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: INTERIOR E EXTERIOR, COR: BRANCA,	*	GL	10		

		MATERIAL: BASE RESINA ALQUÍDICA, TIPO ACABAMENTO: SINTÉTICO				
81	451495	LÂMPADA LED, COR: BRANCA, FREQUÊNCIA NOMINAL: 50/ 60, POTÊNCIA NOMINAL: 9, TEMPERATURA DE COR: 6000, TENSÃO NOMINAL: BIVOLT, TIPO BASE: E-27	*	UN	100	
82	620708	ESTABILIZADOR TENSÃO, AUTONOMIA BATERIA: 15 MIN A PLENA CARGA, CAPACIDADE: 600, QUANTIDADE TOMADAS SAÍDA: 4, TENSÃO ALIMENTAÇÃO ENTRADA: 115/220, TIPO: NOBREAK	*	UN	100	

8.1. A partir da definição do objeto, suas respectivas especificações e quantidades a serem adquiridas, foi realizada a estimativa do valor da contratação.

Para realizar a estimativa do valor da contratação, foi realizada pesquisa de preços no Compras.gov e sítios de internet. Os valores apurados foram corrigidos pelo IPCA acumulado de 12 meses (4,26% DEZ/2025) verificado no site do IBGE. (<https://www.ibge.gov.br/explica/inflacao.php>)"

A memória de cálculo para apuração do valor unitário se encontra no xxxx. Para compor o valor total estimado foi multiplicada a quantidade pelo valor unitário, obtendo-se assim o valor final estimado para a contratação em pauta.

De acordo com o Artigo 5º da IN 65/2021, a pesquisa de preços deve ser realizada mediante a utilização do Painel de Preços, de contratações similares de outros entes públicos, da pesquisa publicada em mídia especializada e da pesquisa com fornecedores. A pesquisa orientada pela IN 65/2021, que dará origem ao mapa comparativo de preços, será realizada em momento oportuno pelo setor responsável.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1. A presente contratação comporta o parcelamento do objeto, visto que a solução é composta por itens divisíveis que não perdem sua funcionalidade ou valor quando adquiridos separadamente. Esta estratégia visa promover a manutenção das atividades do Serviço de Infraestrutura/INI e fortalecer a capacidade de resposta às emergências em Saúde Pública, sendo a alternativa que melhor atende às demandas deste Instituto.

9.2. Em observância ao art. 40, inciso V, alínea "b", e ao art. 47, inciso II, da Lei nº 14.133/2021, o parcelamento é adotado como regra, devendo a licitação ser realizada por itens. Tal medida justifica-se por ser tecnicamente viável e economicamente vantajosa, uma vez que:

- Amplia a competitividade: permite a participação de um maior número de licitantes, inclusive micro e pequenas empresas;
- Otimiza a economia de escala: possibilita que fornecedores especializados ofereçam melhores condições em seus respectivos nichos;

- Mitiga riscos: evita a dependência de um fornecedor único para todo o conjunto da solução, sem prejuízo para a integridade do objeto.

9.3. Portanto, a adjudicação por itens garantirá a seleção da proposta mais vantajosa, assegurando que o parcelamento não comprometa a eficiência logística ou a qualidade dos bens a serem entregues ao INI/Fiocruz.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1. Informamos que, para o atendimento da necessidade objeto deste Estudo Técnico Preliminar, não foram identificadas contratações correlatas (aquelas cujos objetos sejam similares ou complementares) e/ou interdependentes (aquelas que precisariam ocorrer de forma simultânea ou sucessiva para que o objeto principal possa ser executado ou utilizado).

10.2. A aquisição em epígrafe possui autonomia funcional, o que significa que os bens solicitados atendem plenamente aos objetivos da Administração de forma independente, não vinculando a eficácia deste processo a nenhum outro certame ou contrato vigente.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1. . A presente solicitação se encontra em conforme com o planejamento e orçamento aprovado da Unidade. Existe disponibilidade orçamentária e financeira, para cobertura da despesa, conforme previsto no art. 40 da lei nº 14.133/2021, inc.V, letra c.

ELEMENTO DE DESPESA: 33.90.30

UASG: 254492

PTRES: 172780

AÇÃO: 8305

11.2. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual 2026, conforme detalhamento a seguir:

Nº do DFD	Nº do Item no DFD	Item renumerado	ID PCA no PNCP	Data de publicação no PNCP	ID DO ITEM NO PCA	Código Classe /Grupo	Código material /serviço	Identificador da Futura Contratação
	1	1			1523	3460	606052	
	2	2			1514	4010	480682	
	3	3			1503	4240	341737	
	5	4			1518	4510	331695	
	12	5			1537	5340	219570	
	13	6			1529	5805	457619	

	23	7		1556	5935	460999	
	25	8		1568	5963	465301	
	28	9		1581	6140	354130	
	34	10		1598	7510	294155	
	36	11		1600	7510	355633	
	37	12		1607	7510	449828	
	40	13		1506	4240	298647	
	43	14		1601	8125	402921	
	45	15		1625	8430	450893	
	46	16		1616	8430	431795	
	47	17		1618	8430	276285	
	48	18		1621	8430	431798	
	49	19		1622	8430	276289	
	50	20		1629	8430	431867	
	51	21		1628	8430	431868	
	52	22		1620	8430	276287	
	53	23		1624	8430	350677	
	54	24		1525	4240	618290	
	55	25		1504	4240	384283	
	56	26		1509	4240	618293	
	57	27		1619	8415	615041	

173 /2025	58	28	33781055000135- 0-000008/2026	08/04/2025	1627	8415	441245	254492-133 /2026
	60	29			1502	4240	221225	
	61	30			1501	4240	221224	
	62	31			1521	4240	221218	
	64	32			1510	4240	366649	
	66	33			1569	6515	332623	
	67	34			1575	6515	332622	
	68	35			1570	6515	332621	
	69	36			1534	4940	610933	
	70	37			1511	4320	280525	
	71	38			1522	4320	280526	
	72	39			1584	6685	619596	
	73	40			1585	6695	280471	
	75	41			1572	6350	472681	
	77	42			1626	8415	357944	
	78	43			1623	8415	407525	
	79	44			1614	8465	260462	
	80	45			1591	6145	616153	
	81	46			1593	6145	458455	
	83	47			1574	6145	458476	
	84	48			1530	5180	458754	

	85	49		1545	5120	467899	
	91	50		1538	5905	296680	
	92	51		1512	4130	245481	
	94	52		1516	4510	443759	
	95	53		1532	5180	610388	
	96	54		1531	5180	457011	
	102	55		1552	4720	214124	
	104	56		1592	6830	400047	
	105	57		1571	6830	377651	
	106	58		1526	4310	483619	
	107	59		1551	5120	602156	
	108	60		1505	3433	479868	
	109	61		1611	8120	441073	
	110	62		1519	3439	605382	
	111	63		1548	5110	614570	
	112	64		1517	3470	343779	
	113	65		1597	7930	251594	
	114	66		1553	4730	620447	
	115	67		1542	4730	469616	
	116	68		1546	5910	455271	
	117	69		1533	5910	446572	

118	70		1539	5910	428401
119	71		1541	5910	467262
120	72		1579	6240	617342
121	73		1578	6240	469644
122	74		1587	6240	448814
123	75		1582	6210	624052
124	76		1588	6210	227605
125	77		1610	8010	446955
126	78		1604	8010	242505
127	79		1599	8010	302731
128	80		1606	8010	405957
129	81		1577	6240	451495
130	82		1560	6110	620708

11.3. Informa-se que, durante a fase de planejamento e elaboração deste Estudo Técnico Preliminar (ETP), houve a necessidade de adequação da relação de itens inicialmente previstos no Plano de Contratações Anual (PCA) de 2026.

Tal medida decorreu da revisão estratégica das demandas pelo setor requisitante que, ao reavaliar as prioridades do Serviço de Infraestrutura/INI, optou pelo cancelamento de determinados itens.

Em decorrência dessas exclusões, procedeu-se à renumeração dos itens remanescentes neste documento, visando garantir a clareza técnica, a ordem lógica do certame e a correta identificação dos objetos junto ao sistema de compras. Ressalta-se que tal ajuste não compromete a viabilidade da contratação, mantendo-se o alinhamento com as metas institucionais e os princípios da eficiência e da economicidade.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1. A contratação pretendida visa proporcionar os seguintes benefícios diretos e indiretos à Administração:

- Continuidade operacional: garantia do suprimento de materiais essenciais para que o Serviço de Infraestrutura mantenha a integridade das instalações do INI/Fiocruz, evitando interrupções nas atividades de assistência e pesquisa.

- Eficiência administrativa: redução do custo processual e otimização do planejamento por meio da utilização do Sistema de Registro de Preços, permitindo aquisições graduais conforme a real necessidade.

13. Providências a serem Adotadas

13.1. No específico desta contratação não há necessidade de adequação/providência a serem adotadas.

14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1. Conforme descrito do item 4 deste Estudo Técnico Preliminar, além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os seguintes requisitos, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis:

14.2. A aquisição deverá seguir os seguintes parâmetros de Responsabilidade Socioambiental:

14.2.1. Os critérios de sustentabilidade da demanda deverão estar alinhados a diretriz do art. 5 da Lei 14.133 /2021, Guia Nacional de Contratações Sustentáveis da Advocacia Geral da União e normativos correlatos.

14.2.2. DA SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL: a empresa deverá apresentar material constituído e embalado com critérios socioambientais vigentes decorrentes da Lei nº 6.938/81 e regulamentos, com os respectivos registros comprovações oficiais (ex. Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras, ANVISA, ou certificação energética), além de atentar para as exigências da Política de Resíduos Sólidos.

14.3. Não há previsão de impactos ambientais já que os rejeitos são coletados em programa específico de destinação de resíduos.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

Com base no estudo exposto acima, a Equipe de Planejamento, considera que a aquisição dos itens em epígrafe é viável, além de ser necessária para o atendimento das necessidades e interesses da Administração.

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

MARCO ANTONIO IGNACIO DA SILVA

Agente de contratação



Assinou eletronicamente em 10/02/2026 às 13:40:54.

SAMOEL HENRIQUE ALVES

Agente de contratação



Assinou eletronicamente em 10/02/2026 às 13:42:26.

SOLANGE SIQUEIRA DUARTE DOS SANTOS

Autoridade competente



Assinou eletronicamente em 10/02/2026 às 14:16:59.

Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - ANEXO I - PESQUISA DE PREÇO ESTIMADO_ETP.pdf (4.77 MB)
- Anexo II - ANEXO II - MEMORIA DE CALCULO.pdf (822.19 KB)

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
16/2026	254492	Concluída	MONICA DE OLIVEIRA SOUZA
Título: PESQUISA DE PREÇOS - DOCTO REFERENCIA DFD 173/2025_SEINFRA			
Observações:			
Total de itens cotados: 56		Valor total da pesquisa de preços: R\$ 347.763,2450	

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item
606052 - Peça / Acessório De Furadeira / Parafusadeira Material: Aço , Tipo: Kit De Acessórios Com 100 Peças , Componentes: 5 Brocas P/Metal; 7 Brocas P/Madeira; 4 Brocas P/C , Componentes Adicionais: 1 Maleta , Aplicação: Marcenaria E Alvenaria

Unidade de Fornecimento
Unidade

Quantidade
2

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 21,7876%
R\$ 190,0000	R\$ 247,1750	R\$ 223,8850	Desvio Padrão: 53,8534
			Maior Preço: R\$ 365,8100

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 217,7700	23/11/2025	Sim
2	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 289,7100	19/11/2025	Sim
3	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 216,0000	21/10/2025	Sim
4	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 198,0000	08/10/2025	Sim
5	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 190,0000	19/09/2025	Sim
6	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 260,0000	08/09/2025	Sim
7	I	MINISTERIO PUBLICO DO ESTADO DE TOCANTINS - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 230,0000	03/09/2025	Sim
8	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	14	Unidade	R\$ 190,0000	03/09/2025	Sim
		FUNDO PENITENCIARIO NACIONAL -					

9	I	Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 308,0000	05/08/2025	Sim
10	I	MINISTERIO DA SAUDE - Compras.gov.br	7	Unidade	R\$ 295,0000	10/07/2025	Sim
11	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	21	Unidade	R\$ 209,8800	02/07/2025	Sim
12	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 300,2800	27/06/2025	Sim
i 13	I	SECRETARIA DE EST DO MEIO AMB E REC HIDRDRIICO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 365,8100	18/03/2025	Sim
14	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 190,0000	06/03/2025	Sim

Legenda:

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 2

Descrição do item
480682 - Corrente Soldada Material: Ferro Galvanizado , Formato Elos: Curto E Soldado , Bitola: 1/4 POL, Aplicação: Construção Civil , Comprimento: 42 MM, Largura: 24 MM, Características Adicionais: Resistência A Ruptura (Mínima) 550 Kg

Unidade de Fornecimento
Quilograma

Quantidade
25

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço
R\$ 32,0000

Média
R\$ 33,9167

● Mediana
R\$ 32,7500

Coeficiente de Variação: 6,4912%
Desvio Padrão: 2,2016
Maior Preço: R\$ 37,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE LOANDA - Compras.gov.br	60	Quilograma	R\$ 32,0000	01/08/2025	Sim
2	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE LOANDA - Compras.gov.br	60	Quilograma	R\$ 37,0000	01/08/2025	Sim
3	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO SUL DE MG - Compras.gov.br	100	Quilograma	R\$ 32,7500	07/04/2025	Sim

Legenda:

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 3

Descrição do item
341737 - Filtro Respirador Uso: Facial Inteira , Aplicação: Vapor Orgânico , Características Adicionais: Filtro Químico Com Carvão Ativado Granulado, Envol , Compatibilidade: Respirador 3m Série 6000 E 7000

Unidade de Fornecimento
Unidade

Quantidade
3

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

Média

● Mediana

Coeficiente de Variação: 136,7832%

R\$ 18,0000

R\$ 202,4950

R\$ 65,2500

Desvio Padrão: 276,9791

Maior Preço: R\$ 870,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	60	Unidade	R\$ 27,1500	12/11/2025	Sim
2	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 870,0000	01/09/2025	Sim
3	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 70,0000	11/08/2025	Sim
4	I	ESP-HOSP.CLIN FAC.MED DE BOTUCATU-HCFMB - Compras.gov.br	400	Unidade	R\$ 42,7500	25/07/2025	Sim
5	I	INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 18,0000	16/07/2025	Sim
6	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 392,5600	04/06/2025	Sim
7	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	200	Unidade	R\$ 139,0000	13/05/2025	Sim
8	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 60,5000	21/02/2025	Sim

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

Item: 4

Descrição do item

Unidade de Fornecimento

Quantidade

331695 - Assento Vaso Sanitário Material: Plástico , Cor: Branca , Aplicação: Vaso Celite , Características Adicionais: Almofadado Com Sobretampa Brilhante , Formato: Oval

Unidade

100

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

Média

● Mediana

Coeficiente de Variação: 45,6556%

R\$ 46,0000

R\$ 78,8525

R\$ 67,5000

Desvio Padrão: 36,0006

Maior Preço: R\$ 134,4100

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 134,4100	02/10/2025	Sim
2	I	ESTADO DO CEARA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 48,0000	24/05/2025	Sim
3	I	DIRETORIA DO FORO DA 11ª CJM - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 46,0000	24/04/2025	Sim
4	I	COMPANHIA BRASILEIRA DE TRENS URBANOS - Compras.gov.br	120	Unidade	R\$ 87,0000	21/01/2025	Sim

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

Item: 5

219570 - Cadeado Material: Latão Maciço , Material Haste: Aço Inoxidável , Cor: Não Aplicável , Altura: 55 MM, Largura: 35 MM, Características Adicionais: Não Aplicável , Altura Corpo: 33 MM, Altura Haste: 22 MM, Quantidade Pinos: 5 UN, Diâmetro Haste: 6,50 M

Unidade

100

Menor Preço

R\$ 23,0000

Média

R\$ 31,7500

● Mediana

R\$ 31,7500

Coeficiente de Variação: 27,5591%

Desvio Padrão: 8,7500

Maior Preço: R\$ 40,5000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ - Compras.gov.br	25	Unidade	R\$ 23,0000	07/11/2025	Sim
2	I	SENADO FEDERAL - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 40,5000	06/08/2025	Sim

Legenda:

⚠

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 6

457619 - Aparelho Telefônico Convencional Função: Teclas Flash /Mode/Mute/Pause E Lnd , Nível Campanha: 2 Níveis: 50 A 75 , Duração Flash: 100 E 250 MS, Cor: Preta , Características Adicionais: Chave Bloqueio Opcional

Unidade

150

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

Média

Mediana

Coeficiente de Variação: 0,0000%

R\$ 206,0000

R\$ 206,0000

R\$ 206,0000

Desvio Padrão: 0,0000

Maior Preço: R\$ 206,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	103	Unidade	R\$ 206,0000	10/10/2025	Sim

Legenda:

Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 7

Descrição do item		Unidade de Fornecimento	Quantidade				
460999 - Tomada Modelo: Dupla , Formato Contato: 2p + T , Cor Corpo: Branca , Corrente Nominal: 20 A, Tensão Nominal: 250 V, Características Adicionais: Completa(Caixa, Espelho E Tomada) , Aplicação: Condulete Instalação Elétrica , Material: Pvc - Cloreto De Polivinila		Peça	50				
Consolidação dos preços cotados							
Menor Preço	Média	● Mediana	Coeficiente de Variação: 0,0000%				
R\$ 9,0544	R\$ 9,0544	R\$ 9,0544	Desvio Padrão: 0,0000				
Método de cálculo adotado: Mediana			Maior Preço: R\$ 9,0544				
Filtro Aplicado							
Período: 12 Meses							
Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENCIA E TEC. GOIANO - Compras.gov.br	50	Peça	R\$ 9,0544	24/04/2025	Sim

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

Item: 8

Descrição do item		Unidade de Fornecimento	Quantidade				
465301 - Módulo Eletrônico Tipo: Botão Micro Chave , Modelo: Push-Button 2 Pinos , Uso: Arduíno E Robotica		Unidade	10				
Consolidação dos preços cotados							
Menor Preço	Média	● Mediana	Coeficiente de Variação: 0,0000%				
R\$ 13,0000	R\$ 13,0000	R\$ 13,0000	Desvio Padrão: 0,0000				
Método de cálculo adotado: Mediana			Maior Preço: R\$ 13,0000				
Filtro Aplicado							
Período: 12 Meses							
Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 13,0000	15/10/2025	Sim

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

Item: 9

Descrição do item			Unidade de Fornecimento	Quantidade
354130 - Bateria Recarregável Aplicação: Rádio Motorola Ep450 , Sistema Eletroquímico: Li-Lon , Características Adicionais: Alta Capacidade , Capacidade Nominal: 1600 MAH, Tensão: 7,50			Peça	20

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço Média Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

Nenhuma cotação encontrada/realizada para o item

Item: 10

Descrição do item

294155 - Fita Adesiva Material: Polipropileno , Tipo: Monoface ,
Largura: 48 MM, Comprimento: 10 M, Cor: Verde , Aplicação:
Demarcação Piso

Unidade de Fornecimento

Rolo 20 Metro

Quantidade

50

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço Média Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

Nenhuma cotação encontrada/realizada para o item

Item: 11

Descrição do item

355633 - Fita Adesiva Material: Polipropileno , Tipo: Monoface ,
Largura: 100 MM, Comprimento: 30 M, Cor: Azul , Aplicação:
Demarcação Piso

Unidade de Fornecimento

Rolo 20 Metro

Quantidade

50

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço Média Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

Nenhuma cotação encontrada/realizada para o item

Item: 12

Descrição do item

449828 - Fita Adesiva Material: Polietileno E Tecido Laminado De
Algodão , Tipo: Silver Tape , Largura: 48 MM, Comprimento: 50 M,
Cor: Cinza , Aplicação: Multiuso

Unidade de Fornecimento

Rolo 20 Metro

Quantidade

20

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço Média Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

Nenhuma cotação encontrada/realizada para o item

Item: 13

Descrição do itemUnidade de FornecimentoQuantidade

298647 - Fita Antiderrapante Material: Filme De Poliéster E Óxido De Alumínio , Largura: 5,00 CM, Cor: Preta Fosforescente , Aplicação: Superfícies Irregulares (Escada, Rampa, Corredor) , Comprimento: 20 M, Características Adicionais: Adesivo De Borracha, À Prova D'Água/Resina AdesivaRolo 20 Metro50

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço Média Mediana Coeficiente de Variação: 32,8694%
R\$ 61,9600 R\$ 103,3820 R\$ 101,8000 Desvio Padrão: 33,9810
Maior Preço: R\$ 184,8000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL - Compras.gov.br	257	Rolo 20 Metro	R\$ 184,8000	02/01/2026	Sim
2	I	PMSP - SUBPREFEITURA SAPOPEMBA - Compras.gov.br	30	Rolo 20 Metro	R\$ 92,0000	23/10/2025	Sim
3	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	200	Rolo 20 Metro	R\$ 61,9600	22/09/2025	Sim
4	I	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS - Compras.gov.br	100	Rolo 20 Metro	R\$ 116,6300	07/08/2025	Sim
5	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	50	Rolo 20 Metro	R\$ 111,6000	24/07/2025	Sim
6	I	FUNDACAO OSWALDO CRUZ - Compras.gov.br	20	Rolo 20 Metro	R\$ 120,0000	10/07/2025	Sim
7	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br	70	Rolo 20 Metro	R\$ 116,0000	10/07/2025	Sim
8	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	50	Rolo 20 Metro	R\$ 77,0400	06/06/2025	Sim
9	I	JUSTICA ELEITORAL - Compras.gov.br	10	Rolo 20 Metro	R\$ 89,0900	27/05/2025	Sim
10	I	TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DO RIO JANEIRO - Compras.gov.br	260	Rolo 20 Metro	R\$ 64,7000	24/04/2025	Sim

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

Item: 14

Descrição do item		Unidade de Fornecimento	Quantidade
402921 - Garrafão Material: Plástico , Capacidade: 20 L, Aplicação: Água Mineral , Características Adicionais: Vazio, Transparente, Retornável, Nbr 14222/14328		Unidade	50
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 14,5997%
R\$ 26,5800	R\$ 32,7350	R\$ 32,0000	Desvio Padrão: 4,7792
Método de cálculo adotado: Mediana			Maior Preço: R\$ 38,9000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACARAIMA/RR - Compras.gov.br	260	Unidade	R\$ 34,0000	02/01/2026	Sim
2	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	500	Unidade	R\$ 37,9000	19/12/2025	Sim
3	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 26,5800	16/12/2025	Sim
4	I	MIN.DA GEST.E DA INOVACAO EM SERVICOS PUBLICO - Compras.gov.br	18	Unidade	R\$ 27,0000	09/12/2025	Sim
5	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO SUL DE MG - Compras.gov.br	300	Unidade	R\$ 38,9000	09/12/2025	Sim
6	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 29,5000	23/11/2025	Sim
7	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - Compras.gov.br	16	Unidade	R\$ 38,0000	19/11/2025	Sim
8	I	ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 30,0000	12/11/2025	Sim

Legenda:

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 15

Descrição do item		Unidade de Fornecimento	Quantidade
450893 - Bota Segurança Material: Vaqueta Curtida Ao Cromo , Material Sola: Poliuretano , Tamanho: 36 , Tipo Uso: Proteção , Características Adicionais: Elástico, Biqueira Em Pvc		Par	1
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 4,0218%
R\$ 45,8000	R\$ 46,3900	R\$ 45,8000	Desvio Padrão: 1,8657
Método de cálculo adotado: Mediana			Maior Preço: R\$ 52,2900

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	UFOB - UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DA BAHIA - Compras.gov.br	5	Par	R\$ 52,2900	16/09/2025	Sim
2	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	1	Par	R\$ 45,8000	12/09/2025	Sim
3	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	4	Par	R\$ 45,8000	12/09/2025	Sim

4	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	17	Par	R\$ 45,8000	12/09/2025	Sim
5	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	13	Par	R\$ 45,8000	12/09/2025	Sim
6	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	15	Par	R\$ 45,8000	12/09/2025	Sim
7	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	2	Par	R\$ 45,8000	12/09/2025	Sim
8	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	3	Par	R\$ 45,8000	12/09/2025	Sim
9	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	3	Par	R\$ 45,8000	12/09/2025	Sim
10	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	5	Par	R\$ 45,8000	12/09/2025	Sim
11	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	1	Par	R\$ 45,8000	12/09/2025	Sim

Legenda:

⚠ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 16

Descrição do item
431795 - Bota Segurança Material: Couro Hidrofugado Curtido Ao Cromo , Material Sola: Poliuretano (Pu) Bi-Densidade , Tamanho: 37 , Tipo Uso: Proteção , Características Adicionais: Cadarço /Biqueira/Palmilha Tipo Strobel , Aplicação: Uso Geral

Unidade de Fornecimento
Par

Quantidade
1

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço
R\$ 51,8500

Média
R\$ 75,0650

● Mediana
R\$ 75,0650

Coeficiente de Variação: 30,9265%
Desvio Padrão: 23,2150
Maior Preço: R\$ 98,2800

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	50	Par	R\$ 98,2800	30/10/2025	Sim
2	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	65	Par	R\$ 51,8500	22/07/2025	Sim

Legenda:

⚠ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 17

Descrição do item
276285 - Bota Segurança Material: Couro Hidrofugado , Material Sola: Pu/Borracha , Cor: Preta , Tamanho: 38 , Tipo Uso: Serviços Gerais , Características Adicionais: Bidensidade

Unidade de Fornecimento
Par

Quantidade
1

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

Média

Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

Nenhuma cotação encontrada/realizada para o item

Item: 18

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
431798 - Bota Segurança Material: Couro Hidrofugado Curtido Ao Cromo , Material Sola: Poliuretano (Pu) Bi-Densidade , Cor: Preta , Tamanho: 40 , Tipo Uso: Eletricista , Características Adicionais: Cadarço/Cano Alcochoado/Palmilha Material Sintético , Aplicação: Proteção Carga Elétrica	Par	4
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 60,5000	R\$ 119,0106	R\$ 121,5450
Método de cálculo adotado: Mediana		
Coeficiente de Variação: 35,0954% Desvio Padrão: 41,7673 Maior Preço: R\$ 247,5800		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	PREFEITURA DE FRANCISCO BELTRAO - PR - Compras.gov.br	10	Par	R\$ 113,0900	22/12/2025	Sim
2	I	MINISTERIO DA SAUDE - Compras.gov.br	60	Par	R\$ 247,5800	12/12/2025	Sim
3	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	15	Par	R\$ 96,9000	28/10/2025	Sim
4	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	15	Par	R\$ 96,9000	28/10/2025	Sim
5	I	PREFEITURA DE LONDRINA - PR - Compras.gov.br	20	Par	R\$ 130,0000	05/09/2025	Sim
6	I	PREFEITURA DE LONDRINA - PR - Compras.gov.br	20	Par	R\$ 130,0000	05/09/2025	Sim
7	I	PREFEITURA DE LONDRINA - PR - Compras.gov.br	10	Par	R\$ 130,0000	05/09/2025	Sim
8	I	PREFEITURA DE LONDRINA - PR - Compras.gov.br	10	Par	R\$ 130,0000	05/09/2025	Sim
9	I	PREFEITURA DE LONDRINA - PR - Compras.gov.br	4	Par	R\$ 130,0000	05/09/2025	Sim
10	I	PREFEITURA DE LONDRINA - PR - Compras.gov.br	4	Par	R\$ 130,0000	05/09/2025	Sim
11	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	86	Par	R\$ 60,5000	02/07/2025	Sim
12	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	6	Par	R\$ 78,2000	16/06/2025	Sim
13	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	6	Par	R\$ 78,2000	16/06/2025	Sim
14	I	ESP-FUND.PE ACH-CENTRO PAUL. RADIO-TV EDU - Compras.gov.br	12	Par	R\$ 110,0000	10/06/2025	Sim
15	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	2	Par	R\$ 84,0000	05/06/2025	Sim
16	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	10	Par	R\$ 158,8000	21/02/2025	Sim

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

Item: 19

Descrição do item

276289 - Bota Segurança Material: Couro Hidrofugado , Material Sola: Pu/Borracha , Cor: Preta , Tamanho: 41 , Tipo Uso: Serviços Gerais , Características Adicionais: Bidensidade

Unidade de Fornecimento

Par

Quantidade

5

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 113,6000

Média

R\$ 120,3000

Mediana

R\$ 120,3000

Coeficiente de Variação: 5,5694%

Desvio Padrão: 6,7000

Maior Preço: R\$ 127,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	2	Par	R\$ 127,0000	12/11/2025	Sim
2	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	112	Par	R\$ 113,6000	19/06/2025	Sim

Legenda:

⚠ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 20

Descrição do item		Unidade de Fornecimento	Quantidade				
431867 - Bota Segurança Material: Couro Hidrofugado Curtido Ao Cromo , Material Sola: Poliuretano (Pu) Bi-Densidade , Cor: Preta , Tamanho: 42 , Tipo Uso: Eletricista , Características Adicionais: Cadarço/Cano Alcochoado/Palmilha Material Sintétic , Aplicação: Proteção Carga Elétrica		Par	6				
Consolidação dos preços cotados							
Menor Preço	Média	Mediana	Coeficiente de Variação: 9,4186%				
R\$ 130,0000	R\$ 145,1725	R\$ 143,3450	Desvio Padrão: 13,6732				
			Maior Preço: R\$ 164,0000				
Método de cálculo adotado: Mediana							
Filtro Aplicado							
Período: 12 Meses							
Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	11	Par	R\$ 152,1900	13/10/2025	Sim
2	I	PREFEITURA DE LONDRINA - PR - Compras.gov.br	20	Par	R\$ 130,0000	05/09/2025	Sim
3	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	2	Par	R\$ 134,5000	05/06/2025	Sim
4	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	6	Par	R\$ 164,0000	14/03/2025	Sim
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
431868 - Bota Segurança Material: Couro Hidrofugado Curtido Ao Cromo , Material Sola: Poliuretano (Pu) Bi-Densidade , Cor: Preta , Tamanho: 43 , Tipo Uso: Eletricista , Características Adicionais: Cadargo/Cano Alcochoado/Palmilha Material Sintétic , Aplicação: Proteção Carga Elétrica		Par	5
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	● Mediana	Coefficiente de Variação: 49,5734%
R\$ 54,9900	R\$ 172,9771	R\$ 139,4500	Desvio Padrão: 85,7507
Método de cálculo adotado: Mediana			Maior Preço: R\$ 330,0000

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Par	R\$ 330,0000	16/09/2025	Sim
2	I	PREFEITURA DE LONDRINA - PR - Compras.gov.br	10	Par	R\$ 130,0000	05/09/2025	Sim
3	I	PREFEITURA DE LONDRINA - PR - Compras.gov.br	20	Par	R\$ 130,0000	05/09/2025	Sim
4	I	ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	26	Par	R\$ 139,4500	11/07/2025	Sim
5	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	40	Par	R\$ 262,4000	19/06/2025	Sim
6	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	12	Par	R\$ 54,9900	16/04/2025	Sim
7	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	3	Par	R\$ 164,0000	17/02/2025	Sim

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
276287 - Bota Segurança Material: Couro Hidrofugado , Material Sola: Pu/Borracha , Cor: Preta , Tamanho: 44 , Tipo Uso: Serviços Gerais , Características Adicionais: Bidensidade		Par	1
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	● Mediana	Coefficiente de Variação: 0,0000%
R\$ 127,0000	R\$ 127,0000	R\$ 127,0000	Desvio Padrão: 0,0000
Método de cálculo adotado: Mediana			Maior Preço: R\$ 127,0000

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	1	Par	R\$ 127,0000	12/11/2025	Sim

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

Item: 23

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
350677 - Bota Segurança Material: Couro Hidrofugado , Material Sola: Pu/Borracha , Cor: Preta , Tamanho: 46 , Tipo Uso: Serviços Gerais , Características Adicionais: Palmilha Montagem Sintética Tnt, Forro Sintético	Par	1
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 44,7000	R\$ 212,4300	R\$ 255,0700
Coeficiente de Variação: 36,0072% Desvio Padrão: 76,4900 Maior Preço: R\$ 255,0700		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado								
Período: 12 Meses								
Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe	
1	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	40	Par	R\$ 44,7000	29/09/2025	Sim	
2	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	21	Par	R\$ 255,0700	19/06/2025	Sim	
3	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	14	Par	R\$ 255,0700	19/06/2025	Sim	
4	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	35	Par	R\$ 255,0700	19/06/2025	Sim	
5	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	56	Par	R\$ 255,0700	19/06/2025	Sim	
6	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	63	Par	R\$ 255,0700	19/06/2025	Sim	
7	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	21	Par	R\$ 255,0700	19/06/2025	Sim	
8	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	14	Par	R\$ 124,3200	19/06/2025	Sim	

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

Item: 24

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
618290 - Protetor Auricular Tipo Concha: Plugue , Material: Silicone , Material Haste: Poliéster , Material Almofada: Espuma , Tamanho: Médio , Características Adicionais: No Formato Cônico, Com 3 Flanges E Cordão , Material Interno: Espuma , Espessura: 10 M	Unidade	100
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 0,9200	R\$ 3,9505	R\$ 1,6500
Coeficiente de Variação: 181,8706% Desvio Padrão: 7,1848 Maior Preço: R\$ 41,7900		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado								
Período: 12 Meses								
Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe	
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 1,6500	08/01/2026	Sim	

2	I	GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ - Compras.gov.br	300	Unidade	R\$ 1,3497	29/12/2025	Sim
3	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	500	Unidade	R\$ 1,1600	22/12/2025	Sim
4	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	200	Unidade	R\$ 1,9000	15/01/2026	Sim
5	I	EES-POLÍCIA MILITAR DO ESTADO - Compras.gov.br	615	Unidade	R\$ 1,5600	10/12/2025	Sim
6	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras. gov.br	50	Unidade	R\$ 3,0000	08/12/2025	Sim
7	I	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	60	Unidade	R\$ 3,8900	03/12/2025	Sim
8	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	640	Unidade	R\$ 1,1600	02/12/2025	Sim
9	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHAL GRANDE - RS - Compras.gov.br	150	Unidade	R\$ 1,4000	28/11/2025	Sim
10	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE - Compras.gov.br	175	Unidade	R\$ 1,3300	27/11/2025	Sim
11	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 18,5400	27/11/2025	Sim
12	I	PREFEITURA DE FOZ DO IGUAÇU - PR - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 14,5000	27/11/2025	Sim
13	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	300	Unidade	R\$ 1,5200	26/11/2025	Sim
14	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	500	Unidade	R\$ 1,2000	26/11/2025	Sim
15	I	EPR-UNIVERSIDADE EST.OESTE DO PR M.C.RODON - Compras.gov.br	70	Unidade	R\$ 16,9900	11/11/2025	Sim
16	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	4892	Unidade	R\$ 1,4400	11/11/2025	Sim
17	I	ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DO PIAUI - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 4,0100	10/11/2025	Sim
18	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras. gov.br	4500	Unidade	R\$ 0,9200	04/11/2025	Sim
19	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras. gov.br	450	Unidade	R\$ 1,0000	03/11/2025	Sim
20	I	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	370	Unidade	R\$ 2,0000	02/11/2025	Sim
21	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	150	Unidade	R\$ 1,6500	30/10/2025	Sim
22	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 5,1000	23/10/2025	Sim
23	I	COMANDO DA MARINHA - Compras. gov.br	500	Unidade	R\$ 1,7500	21/10/2025	Sim
24	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	200	Unidade	R\$ 2,0000	19/10/2025	Sim
25	I	ESP-INST.DE PESOS E MEDIDAS EST. SP-IPEM - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 1,1000	16/10/2025	Sim
i26	I	CENTRO FEDERAL DE EDUCACAO TECNOLOGICA DE MG - Compras.gov. br	50	Unidade	R\$ 1,2000	16/10/2025	Sim
27	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	90	Unidade	R\$ 41,7900	15/10/2025	Sim
28	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	60	Unidade	R\$ 2,8400	14/10/2025	Sim
29	I	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	109	Unidade	R\$ 2,1500	14/10/2025	Sim
i30	I	JUSTICA ELEITORAL - Compras.gov.br	150	Unidade	R\$ 3,3500	14/10/2025	Sim
31	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	3952	Unidade	R\$ 1,1000	13/10/2025	Sim
32	I	PREFEITURA DE FEIJO - AC - Compras. gov.br	30	Unidade	R\$ 3,0200	09/10/2025	Sim
33	I	ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	40	Unidade	R\$ 1,5200	06/10/2025	Sim

i 34	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 1,3000	28/09/2025	Sim
35	I	JUSTICA DO TRABALHO - Compras.gov.br	84	Unidade	R\$ 1,4000	25/09/2025	Sim
36	I	ERN-SECRETARIA EST.MEIO AMB. RECUR. HIDRICOS - Compras.gov.br	168	Unidade	R\$ 1,7200	23/09/2025	Sim
37	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 2,8900	22/09/2025	Sim
38	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 1,2500	22/09/2025	Sim
39	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBA - Compras.gov.br	780	Unidade	R\$ 0,9500	11/09/2025	Sim
40	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 2,0700	11/09/2025	Sim
41	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	500	Unidade	R\$ 1,3000	09/09/2025	Sim

Legenda:

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 25

Descrição do item
384283 - Protetor Auricular Tipo Concha: Dupla , Material: Plástico Rígido , Material Haste: Aço Inoxidável , Material Almofada: Espuma , Tamanho: Único , Características Adicionais: Formato Oval, Regulável, Nível Ruídos 31db , Material Interno: Espuma , Espessura: 10 M

Unidade de Fornecimento
Unidade

Quantidade
2

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço
R\$ 30,0000

Média
R\$ 74,3240

● Mediana
R\$ 52,5000

Coeficiente de Variação: 83,5522%
Desvio Padrão: 62,0993
Maior Preço: R\$ 249,5000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 58,9500	22/12/2025	Sim
2	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	9	Unidade	R\$ 55,0000	26/11/2025	Sim
3	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 45,0000	24/10/2025	Sim
4	I	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	34	Unidade	R\$ 50,0000	14/10/2025	Sim
5	I	CAMARA MUNICIPAL DE SAO PAULO - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 71,9900	29/08/2025	Sim
6	I	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE LAGOA DO CARRO/PE - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 35,0000	14/08/2025	Sim
7	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	180	Unidade	R\$ 249,5000	12/08/2025	Sim
8	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	117	Unidade	R\$ 30,0000	02/07/2025	Sim
9	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 107,8000	30/06/2025	Sim
10	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 40,0000	14/03/2025	Sim

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

Item: 26

Descrição do item			Unidade de Fornecimento	Quantidade
618293 - Óculos Proteção Material Armação: Policarbonato , Material Proteção: Policarbonato , Tipo Lente: Com Curva Lateral. , Cor Lente: Incolor , Aplicação: Proteção Geral , Material Lente: Policarbonato , Cor Armação: Preta , Características Adicionais: Filtro De 99,9% Da Radiação Uva E Uvb			Unidade	30
Consolidação dos preços cotados				
Menor Preço	Média	● Mediana	Coeficiente de Variação: 50,3496%	
R\$ 9,1700	R\$ 19,3245	R\$ 15,5000	Desvio Padrão: 9,7298	
Método de cálculo adotado: Mediana			Maior Preço: R\$ 38,0000	

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABIRITO - MG - Compras.gov.br	500	Unidade	R\$ 18,5000	15/01/2026	Sim
2	I	ESP-FUNDAÇÃO CASA - SP - Compras.gov.br	170	Unidade	R\$ 9,1700	23/12/2025	Sim
3	I	PREFEITURA DE FRANCISCO BELTRAO - PR - Compras.gov.br	1000	Unidade	R\$ 36,4500	22/12/2025	Sim
4	I	CAMARA MUNICIPAL DE SALVADOR - BA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 10,0100	19/12/2025	Sim
5	I	MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 10,9000	15/12/2025	Sim
6	I	PREFEITURA DE BOM SUCESSO DO SUL - PR - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 15,8000	12/12/2025	Sim
7	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 15,5000	09/12/2025	Sim
8	I	MINISTERIO DA SAUDE - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 28,0000	04/12/2025	Sim
9	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 38,0000	02/12/2025	Sim
10	I	PREFEITURA DE BOA VISTA DA APARECIDA - PR - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 15,3400	26/11/2025	Sim
11	I	MGO-PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO VERDE - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 14,9000	25/11/2025	Sim

Legenda:

⚠

Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i

Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 27

Descrição do item		Unidade de Fornecimento	Quantidade
615041 - Luva Proteção Material: Vaqueta , Tamanho: 24 X 13 Cm , Aplicação: Manutenção Eletrica , Características Adicionais: Dorso Em Raspa, Com Costura Em Linha De Náilon		Par	30

Consolidação dos preços cotados

Menor PreçoMédiaMediana

R\$ 42,0900R\$ 46,4267R\$ 42,1900

Coefficiente de Variação: 13,0580%
Desvio Padrão: 6,0624
Maior Preço: R\$ 55,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	20	Par	R\$ 42,1900	03/12/2025	Sim
2	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	25	Par	R\$ 42,0900	03/12/2025	Sim
3	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	175	Par	R\$ 55,0000	12/03/2025	Sim

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

Item: 28

Descrição do itemUnidade de FornecimentoQuantidade

441245 - Luva Proteção Material: Vaqueta , Tamanho: Adulto , Tamanho Cano: Médio , Características Adicionais: Punho ElásticoPar30

Consolidação dos preços cotados

Menor PreçoMédiaMediana

R\$ 9,4500R\$ 17,2948R\$ 16,9200

Coefficiente de Variação: 39,8154%
Desvio Padrão: 6,8860
Maior Preço: R\$ 41,3100

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	20	Par	R\$ 28,4500	25/11/2025	Sim
2	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE SERGIPE - Compras.gov.br	24	Par	R\$ 34,9000	20/11/2025	Sim
3	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	30	Par	R\$ 15,3200	16/11/2025	Sim
4	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	130	Par	R\$ 19,6100	13/11/2025	Sim
5	I	JUSTICA DO TRABALHO - Compras.gov.br	10	Par	R\$ 11,0000	26/10/2025	Sim
i6	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	80	Par	R\$ 12,6000	23/09/2025	Sim
7	I	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	80	Par	R\$ 18,9000	19/09/2025	Sim
8	I	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	100	Par	R\$ 21,0000	19/09/2025	Sim
9	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	60	Par	R\$ 16,0000	18/09/2025	Sim
10	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE SERGIPE - Compras.gov.br	16	Par	R\$ 17,5000	18/09/2025	Sim
11	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBA - Compras.gov.br	40	Par	R\$ 12,4000	11/09/2025	Sim

12	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	60	Par	R\$ 17,8500	28/08/2025	Sim
i 13	I	ESP - DEPTO. ESTRADAS DE RODAGEM-DER - Compras.gov.br	10	Par	R\$ 16,9200	06/08/2025	Sim
14	I	ESP - DEPTO. ESTRADAS DE RODAGEM-DER - Compras.gov.br	10	Par	R\$ 16,9200	15/07/2025	Sim
15	I	ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	30	Par	R\$ 19,0000	02/07/2025	Sim
16	I	DISTRITO FEDERAL - Compras.gov.br	3709	Par	R\$ 12,0000	30/06/2025	Sim
17	I	INSTITUTO DE TRANSITO DE FOZ IGUAÇU - PR - Compras.gov.br	30	Par	R\$ 16,9800	26/06/2025	Sim
18	I	MMS-FUNDAÇÃO DE SERVICOS DE SAÚDE DE DOURADOS - Compras.gov.br	34	Par	R\$ 18,3300	20/06/2025	Sim
19	I	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	200	Par	R\$ 12,2000	12/06/2025	Sim
20	I	PREFEITURA DE ARIQUEMES - Compras.gov.br	260	Par	R\$ 12,9200	19/05/2025	Sim
21	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	50	Par	R\$ 17,5000	14/03/2025	Sim
22	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	500	Par	R\$ 12,5000	11/03/2025	Sim
23	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	10	Par	R\$ 41,3100	06/03/2025	Sim
24	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	400	Par	R\$ 11,9500	06/03/2025	Sim
25	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	400	Par	R\$ 18,1200	06/03/2025	Sim
26	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	82	Par	R\$ 14,9000	18/02/2025	Sim
27	I	PREFEITURA DE AMPERE - PR - Compras.gov.br	200	Par	R\$ 9,4500	17/02/2025	Sim
28	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	160	Par	R\$ 14,5000	05/02/2025	Sim
29	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	100	Par	R\$ 10,5200	28/01/2025	Sim

Legenda:

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 29

Descrição do item		Unidade de Fornecimento	Quantidade				
221225 - Capacete Segurança Material: Plástico , Cor: Laranja , Aplicação: Construção Civil/Cia Eletricidade E Indústrias , Características Adicionais: Dupla Suspensão E Jugular , Tipo Aba: Frontal , Tipo Copa: Lisa		Unidade	8				
Consolidação dos preços cotados							
Menor Preço	Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 119,0450%				
R\$ 25,4800	R\$ 77,4813	R\$ 39,1850	Desvio Padrão: 92,2376				
			Maior Preço: R\$ 317,0000				
Método de cálculo adotado: Mediana							
Filtro Aplicado							
Período: 12 Meses							
Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESP-SECRETARIA DA SAUDE - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 317,0000	16/12/2025	Sim

2	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 25,4800	07/12/2025	Sim
3	I	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ACRE - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 40,3700	16/09/2025	Sim
4	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	218	Unidade	R\$ 38,0000	04/09/2025	Sim
5	I	ESTADO DA BAHIA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 49,0000	02/04/2025	Sim
6	I	COMPANHIA DE SERV.URBANIZAÇÃO DE GUARAPUAVA - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 86,0000	31/01/2025	Sim
7	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA SANTA - PA - Compras.gov.br	60	Unidade	R\$ 28,0000	28/01/2025	Sim
8	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE BAURU - Compras.gov.br	328	Unidade	R\$ 36,0000	21/01/2025	Sim

Legenda:

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

İ Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 30

Descrição do item		Unidade de Fornecimento	Quantidade
221224 - Capacete Segurança Material: Plástico , Cor: Preta , Aplicação: Construção Civil/Cia Eletricidade E Indústrias , Características Adicionais: Dupla Suspensão E Jugular , Tipo Aba: Frontal , Tipo Copa: Lisa		Unidade	6
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	● Mediana	Coefficiente de Variação: 0,0000%
R\$ 191,8600	R\$ 191,8600	R\$ 191,8600	Desvio Padrão: 0,0000
			Maior Preço: R\$ 191,8600
Método de cálculo adotado: Mediana			

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	PMSP - HOSPITAL DO SERVIDOR PÚBLICO MUNICIPAL - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 191,8600	16/09/2025	Sim

Legenda:

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

İ Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 31

Descrição do item		Unidade de Fornecimento	Quantidade
221218 - Capacete Segurança Material: Plástico , Cor: Branca , Aplicação: Construção Civil/Cia Eletricidade E Indústrias , Características Adicionais: Dupla Suspensão E Jugular , Tipo Aba: Total , Tipo Copa: Lisa		Unidade	2
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	● Mediana	Coefficiente de Variação: 8,2838%
R\$ 54,5500	R\$ 59,7480	R\$ 58,2000	Desvio Padrão: 4,9494
			Maior Preço: R\$ 66,9900
Método de cálculo adotado: Mediana			

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	40	Unidade	R\$ 58,2000	30/10/2025	Sim
2	I	ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 55,0000	30/09/2025	Sim
3	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	511	Unidade	R\$ 64,0000	04/08/2025	Sim
4	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 66,9900	17/06/2025	Sim
5	I	ESTADO DA PARAIBA - Compras.gov.br	45	Unidade	R\$ 54,5500	06/02/2025	Sim

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

Item: 32

Descrição do item

Unidade de Fornecimento

Quantidade

366649 - Máscara Soldador Tipo: Capacete , Área De Visão: 108 X 50 MM, Características Adicionais: Visor Articulado Ajustável Por Catraca , Material: Celeron

Unidade

2

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

Média

Mediana

Coefficiente de Variação: 53,3252%
Desvio Padrão: 53,6508
Maior Preço: R\$ 253,8400

R\$ 35,8400

R\$ 100,6105

R\$ 84,2400

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	200	Unidade	R\$ 63,0000	08/01/2026	Sim
2	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 79,5000	15/01/2026	Sim
3	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 85,4100	11/12/2025	Sim
4	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 249,9900	06/11/2025	Sim
5	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 80,0000	29/10/2025	Sim
6	I	PREFEITURA DE CAXIAS DO SUL - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 111,3300	23/10/2025	Sim
7	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	78	Unidade	R\$ 138,0000	23/10/2025	Sim
8	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 74,6000	08/10/2025	Sim
9	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPIRITO SANTO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 95,9900	01/10/2025	Sim
10	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 96,0000	01/10/2025	Sim
11	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 120,0000	25/09/2025	Sim
12	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 77,0000	24/09/2025	Sim
13	I	COMPANHIA DE DESENV DE NOVA IGUAÇU - RJ - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 35,8400	17/09/2025	Sim

14	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBA - Compras.gov.br	13	Unidade	R\$ 79,9000	11/09/2025	Sim
15	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	115	Unidade	R\$ 62,0000	04/08/2025	Sim
16	I	MINISTERIO DEFESA - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 104,0000	30/07/2025	Sim
17	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 119,0000	26/06/2025	Sim
18	I	MMS-FUNDAÇÃO DE SERVICOS DE SAÚDE DE DOURADOS - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 46,0000	20/06/2025	Sim
19	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE GOIÁS - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 104,0000	06/06/2025	Sim
20	I	ESTADO DO AMAZONAS - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 253,8400	02/06/2025	Sim
21	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE BOTUCATU - Compras.gov.br	31	Unidade	R\$ 54,9600	28/05/2025	Sim
22	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 83,0700	28/04/2025	Sim

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

Item: 33

Descrição do item			Unidade de Fornecimento		Quantidade		
332623 - Posto Medicinal De Parede Composição: Válvula E Tarugo , Tipo: Externo Para Ar Comprimido , Aplicação: Para Gases Medicinais			Unidade		100		
Consolidação dos preços cotados							
Menor Preço		Média	● Mediana		Coeficiente de Variação: 30,5946%		
R\$ 28,4500		R\$ 68,0643	R\$ 80,0000		Desvio Padrão: 20,8240		
					Maior Preço: R\$ 98,0000		
Método de cálculo adotado: Mediana							
Filtro Aplicado							
Período: 12 Meses							
Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 90,0000	09/01/2026	Sim
2	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 90,0000	09/01/2026	Sim
3	I	ESP-SECRETARIA DA SAUDE - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 47,9000	13/11/2025	Sim
4	I	MMS-FUNDAÇÃO DE SERVICOS DE SAÚDE DE DOURADOS - Compras.gov.br	120	Unidade	R\$ 45,0000	10/10/2025	Sim
5	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 50,0000	06/10/2025	Sim
6	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 80,0000	25/08/2025	Sim
7	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 80,0000	25/06/2025	Sim
8	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 80,0000	25/06/2025	Sim
9	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 80,0000	16/05/2025	Sim
10	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 80,0000	16/05/2025	Sim

11	I	PMSP - SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 98,0000	04/04/2025	Sim
12	I	ESP-SECRETARIA DA SAUDE - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 60,0000	11/03/2025	Sim
13	I	EPR-UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA - Compras.gov.br	150	Unidade	R\$ 43,5500	28/01/2025	Sim
14	I	EPR-UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 28,4500	28/01/2025	Sim

Legenda:

⚠ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 34

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
332622 - Posto Medicinal De Parede Composição: Válvula E Tarugo , Tipo: Externo Para Oxigênio , Aplicação: Para Gases Medicinais	Unidade	100
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 87,0000	R\$ 89,0050	R\$ 89,5100
Coeficiente de Variação: 1,3335% Desvio Padrão: 1,1869 Maior Preço: R\$ 90,0000		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 89,7500	09/01/2026	Sim
2	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 90,0000	09/01/2026	Sim
3	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 87,0000	25/06/2025	Sim
4	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 89,2700	24/02/2025	Sim

Legenda:

⚠ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 35

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
332621 - Posto Medicinal De Parede Composição: Válvula E Tarugo , Tipo: Externo Para Vácuo , Aplicação: Para Gases Medicinais	Unidade	100
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 80,0000	R\$ 85,0000	R\$ 85,0000
Coeficiente de Variação: 5,8824% Desvio Padrão: 5,0000 Maior Preço: R\$ 90,0000		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 90,0000	09/01/2026	Sim
2	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 80,0000	16/05/2025	Sim

Legenda:

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

Item: 36

Descrição do item

Unidade de Fornecimento

Quantidade

610933 - Adaptador Para Engate Rápido Tipo: Pino , Material: Aço , Tamanho: 1/4 POL, Características Adicionais: Rosca Macho

Unidade

50

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

Média

● Mediana

Coefficiente de Variação: 72,3465%

Desvio Padrão: 88,9500

Maior Preço: R\$ 211,9000

R\$ 34,0000

R\$ 122,9500

R\$ 122,9500

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 211,9000	23/07/2025	Sim
2	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 34,0000	19/02/2025	Sim

Legenda:

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

Item: 37

Descrição do item

Unidade de Fornecimento

Quantidade

280525 - Regulador Pressão Tipo Equipamento: Manômetro Tp Bourdon,Válvula Alívio 6kgf/Cm² , Pressão Máxima Saída: 3,5 A 4,5 KGF/CM2, Pressão Máxima Entrada: 0 A 300 KGF/CM2, Modelo: Sistema Selagem Metal/Metal,Estágio Simples , Material Corpo: Latão Cromado , Material Diafragma: Diafragma Plano E Circular , Tipo Conexão Saída: Conexões Padrão Abnt , Características Adicionais: Filtro Sinterizado Retenção Partículas , Aplicação: Cilindro De Oxigênio Medicinal , Vazão: 100 L/MI

Unidade

100

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

Média

● Mediana

Coefficiente de Variação: 7,5107%

Desvio Padrão: 18,6775

Maior Preço: R\$ 267,3550

R\$ 230,0000

R\$ 248,6775

R\$ 248,6775

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br	25	Unidade	R\$ 230,0000	16/07/2025	Sim

Legenda:

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

Item: 38

Descrição do item

280526 - Regulador Pressão Tipo Equipamento: Manômetro Tp Bourdon,Válvula Alívio 6kgf/Cm² , Pressão Máxima Saída: 3,5 A 4,5 KGF/CM2, Pressão Máxima Entrada: 0 A 300 KGF/CM2, Modelo: Sistema Selagem Metal/Metal,Estágio Simples , Material Corpo: Latão Cromado , Material Diafragma: Diafragma Plano E Circular , Tipo Conexão Saída: Conexões Padrão Abnt , Características Adicionais: Filtro Sinterizado Retenção Partículas , Aplicação: Cilindro De Ar Comprimido Medicinal , Vazão: 100 L/MI

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

100

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 234,3500

Média

R\$ 234,3500

Mediana

R\$ 234,3500

Coefficiente de Variação: 0,0000%

Desvio Padrão: 0,0000

Maior Preço: R\$ 234,3500

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	150	Unidade	R\$ 234,3500	15/09/2025	Sim

Legenda:

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

Item: 39

Descrição do item

619596 - Vacuômetro Material: Caixa E Visor Em Plástico, Interno Em Latão , Modelo: Analógico , Características Adicionais: C/ Tampa Para Frasco , Aplicação: Uso Hospitalar

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

50

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 110,6000

Média

R\$ 189,3180

Mediana

R\$ 142,2800

Coefficiente de Variação: 46,6932%

Desvio Padrão: 88,3986

Maior Preço: R\$ 355,4600

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	520	Unidade	R\$ 202,6200	29/12/2025	Sim
2	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 110,6000	26/11/2025	Sim
3	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO SUL DE MG - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 355,4600	28/10/2025	Sim
4	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 135,6300	22/07/2025	Sim

Legenda:

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

Item: 40

Descrição do item

280471 - Fluxômetro Capacidade Fluxo: 0 A 15 L/MIN, Aplicação: Controle Fluxo Oxigênio Medicinal , Pressão: Pressão Calibração Até 3,5 KGF/CM2, Tipo Conexão: Conexões Conforme Abnt , Regulagem: Vazão Regulada P/Válvula Agulha C/Manopla Fixada , Tipo Escala: Escala Numérica , Componentes: Flutuador Esférico,Porca Conexão C/Abas Em Latão , Conexão Saída: Conexão Saída C/Resca Em Latão Cromado

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

100

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 62,8700

Média

R\$ 72,5850

● Mediana

R\$ 72,5850

Coefficiente de Variação: 13,3843%

Desvio Padrão: 9,7150

Maior Preço: R\$ 82,3000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 62,8700	01/12/2025	Sim
2	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJE - BA - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 82,3000	09/07/2025	Sim

Legenda:

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

Item: 41

Descrição do item

472681 - Campanha Elétrica Material: Plástico , Características Adicionais: C/ Fio, Botão Liga/Desliga , Linha: P/ Chamada Da Equipe Enfermagem, Uso Hospitalar

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

450

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 5,0000

Média

R\$ 339,0667

● Mediana

R\$ 339,5000

Coefficiente de Variação: 91,5151%

Desvio Padrão: 310,2971

Maior Preço: R\$ 740,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	EES-POLÍCIA MILITAR DO ESTADO - Compras.gov.br	60	Unidade	R\$ 90,0000	10/12/2025	Sim
2	I	ESP-SECRETARIA DA SAUDE - Compras.gov.br	203	Unidade	R\$ 604,0000	15/08/2025	Sim
3	I	ESCOLA PREPARATORIA DE CADETES DO EXERCITO - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 6,4000	01/08/2025	Sim

4	I	ESTADO DO ESPIRITO SANTO - Compras.gov.br	62	Unidade	R\$ 589,0000	16/07/2025	Sim
5	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 740,0000	06/06/2025	Sim
6	I	PREFEITURA DE SAO JOSE DOS PINHAIS - PR - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 5,0000	03/04/2025	Sim

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

Item: 42

Descrição do item
357944 - Avental Material: Pvc - Cloreto De Polivinila , Modelo: Unissex , Cor: Preta , Características Adicionais: Tiras De Amarrar Fixas , Aplicação: Proteção E Segurança , Tamanho: G

Unidade de Fornecimento
Unidade

Quantidade
4

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	● Mediana	Coefficiente de Variação: 59,5014%
R\$ 8,5000	R\$ 18,0500	R\$ 14,0600	Desvio Padrão: 10,7400
			Maior Preço: R\$ 35,5800

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESP-FUNDAÇÃO CASA - SP - Compras.gov.br	320	Unidade	R\$ 10,1200	23/12/2025	Sim
2	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	14	Unidade	R\$ 35,5800	24/11/2025	Sim
3	I	ESTADO DE RONDONIA - Compras.gov.br	90	Unidade	R\$ 18,0000	12/11/2025	Sim
4	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	60	Unidade	R\$ 8,5000	20/08/2025	Sim

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

Item: 43

Descrição do item
407525 - Luva De Proteção Material: Nitrílica , Aplicação: Uso Hospitalar , Tipo Punho: Longo , Tamanho: Extra Grande , Acabamento Palma: Antiderrapante , Características Adicionais: Interior Liso E Acabamento Clorinado , Comprimento Cano: 460 MM, Tipo: De Uso Reutilizável

Unidade de Fornecimento
Par

Quantidade
4

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	● Mediana	Coefficiente de Variação: 22,5416%
R\$ 24,0000	R\$ 32,6667	R\$ 32,0000	Desvio Padrão: 7,3636
			Maior Preço: R\$ 42,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

--	--	--	--	--	--	--	--

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	10	Par	R\$ 42,0000	24/11/2025	Sim
2	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10	Par	R\$ 32,0000	23/11/2025	Sim
3	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	45	Par	R\$ 24,0000	13/10/2025	Sim

Legenda:

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

Item: 44

Descrição do item

260462 - Luva Pvc Tamanho: 70 Cm , Tamanho Punho: Longo , Características Adicionais: Impermeável, Sem Forro, Tipo Ombreira, Suspensório

Unidade de Fornecimento

Par

Quantidade

4

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

Média

Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

Nenhuma cotação encontrada/realizada para o item

Item: 45

Descrição do item

616153 - Cabo Elétrico Isolado Material Condutor: Cobre , Têmpera Condutor: Mole , Seção Nominal: 2,5 MM2, Tensão Isolamento: 0,6/1 KV, Cor Do Isolamento: Preta , Características Adicionais: Composto Poliolefinico Nao Halogenado , Classe De Encordoamento: 5 , Tipo: Tripolar , Material Isolamento: Termofixo Em Dupla Camada De Borracha Hepr

Unidade de Fornecimento

Metro

Quantidade

200

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

Média

●

Mediana

Coefficiente de Variação: 53,5795%
Desvio Padrão: 4,8603
Maior Preço: R\$ 21,3400

R\$ 2,5700

R\$ 9,0712

R\$ 7,3000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	FURNAS-CENTRAIS ELETRICAS S.A. - Compras.gov.br	6000	Metro	R\$ 12,4100	22/12/2025	Sim
2	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	100	Metro	R\$ 6,4900	11/12/2025	Sim
3	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	100	Metro	R\$ 6,1500	13/11/2025	Sim
4	I	ESP-UNIV ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP - Compras.gov.br	1000	Metro	R\$ 7,6500	03/11/2025	Sim
		ESTADO DO RIO DE JANEIRO -					

5		Compras.gov.br	9000	Metro	R\$ 8,3000	22/10/2025	Sim
6		ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	3000	Metro	R\$ 7,2200	22/10/2025	Sim
7		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	20	Metro	R\$ 10,1500	11/09/2025	Sim
8		JUSTICA DO DISTRITO FEDERAL E DOS TERRITORIOS - Compras.gov.br	5000	Metro	R\$ 8,1500	25/08/2025	Sim
9		JUSTICA DO DISTRITO FEDERAL E DOS TERRITORIOS - Compras.gov.br	15000	Metro	R\$ 7,1800	25/08/2025	Sim
10		ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	300	Metro	R\$ 7,8100	22/08/2025	Sim
11		PREFEITURA DE MARINGA - PR - Compras.gov.br	1500	Metro	R\$ 21,3400	18/08/2025	Sim
12		ESP-FUND.PE ACH-CENTRO PAUL. RADIO-TV EDU - Compras.gov.br	150	Metro	R\$ 7,2100	27/05/2025	Sim
13		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	860	Metro	R\$ 2,5700	15/05/2025	Sim
i 14		INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DA PARAIBA - Compras.gov.br	5	Metro	R\$ 7,3000	07/05/2025	Sim
i 15		INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DA PARAIBA - Compras.gov.br	5	Metro	R\$ 7,3000	07/05/2025	Sim
16		UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - Compras.gov.br	2000	Metro	R\$ 5,7300	14/03/2025	Sim
i 17		ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	50	Metro	R\$ 21,2500	12/02/2025	Sim

Legenda:

⚠ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 46

Descrição do item

458455 - Cabo Elétrico Isolado Material Condutor: Cobre Nu ,
Têmpera Condutor: Mole , Seção Nominal: 4 MM2, Tensão Isolamento: 0,6/1 KV, Cor Do Isolamento: Preta , Características Adicionais: Extra Flexível Isolação De Hepr 90°c , Aplicação: Instalações Elétricas , Normas Técnicas: Nbr 5410, Nbr 7286 E Nbr Nm 280 , Quantidade Condutores: 1 , Classe De Encordoamento: 5

Unidade de Fornecimento

Metro

Quantidade

200

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 4,8500

Média

R\$ 5,2333

● Mediana

R\$ 4,8500

Coeficiente de Variação: 10,3587%

Desvio Padrão: 0,5421

Maior Preço: R\$ 6,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	5000	Metro	R\$ 4,8500	01/12/2025	Sim
2		ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	5000	Metro	R\$ 4,8500	01/12/2025	Sim
3		ESTADO DA PARAIBA - Compras.gov.br	200	Metro	R\$ 6,0000	29/09/2025	Sim

Legenda:

⚠ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 47

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
458476 - Cabo Elétrico Isolado Material Condutor: Cobre Nu , Têmpera Condutor: Mole , Seção Nominal: 10 MM2, Tensão Isolamento: 0,6/1 KV, Cor Do Isolamento: Vermelha , Características Adicionais: Extra Flexível Isolação De Hepr 90°C , Aplicação: Instalações Elétricas , Normas Técnicas: Nbr 5410, Nbr 7286 E Nbr Nm 280 , Quantidade Condutores: 1 , Classe De Encordoamento: 5	Metro	100
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 12,9500	R\$ 20,4750	R\$ 20,4750
Coeficiente de Variação: 36,7521% Desvio Padrão: 7,5250 Maior Preço: R\$ 28,0000		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado							
Período: 12 Meses							
Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	470	Metro	R\$ 28,0000	30/10/2025	Sim
2	I	POLÍCIA CIENTÍFICA DO ESTADO DE ALAGOAS - Compras.gov.br	100	Metro	R\$ 12,9500	17/07/2025	Sim

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

Item: 48

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
458754 - Conjunto Ferramentas Componentes: 150 Peças , Aplicação: Manutenção Em Geral , Características Adicionais: Maleta Termoplástica	Unidade	2
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 824,8000	R\$ 1.309,3594	R\$ 1.136,0200
Coeficiente de Variação: 52,2423% Desvio Padrão: 684,0396 Maior Preço: R\$ 4.024,0500		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado							
Período: 12 Meses							
Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 1.202,0000	11/12/2025	Sim
2	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	92	Unidade	R\$ 1.100,0000	11/12/2025	Sim
3	I	PRESIDENCIA DA REPUBLICA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.398,0000	02/12/2025	Sim
4	I	PRESIDENCIA DA REPUBLICA - Compras.gov.br	11	Unidade	R\$ 1.122,0400	02/12/2025	Sim
5	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.100,0000	05/11/2025	Sim
6	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 1.410,0000	30/10/2025	Sim
7	I	FUNDACAO OSWALDO CRUZ - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 4.024,0500	22/10/2025	Sim
COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br							

8	I	gov.br	10	Unidade	R\$ 1.150,0000	06/10/2025	Sim
9	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 1.289,9000	05/08/2025	Sim
10	I	MINISTERIO DEFESA - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 975,0000	30/07/2025	Sim
11	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO RJ - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 824,8000	15/07/2025	Sim
12	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.198,9900	04/07/2025	Sim
13	I	DEPARTAMENTO DE POLICIA RODOVIARIA FEDERAL/MJ - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 999,9000	27/05/2025	Sim
14	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.420,9900	30/04/2025	Sim
15	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 1.480,0000	23/04/2025	Sim
16	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 917,8000	10/04/2025	Sim
17	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	28	Unidade	R\$ 1.028,0000	08/04/2025	Sim
18	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 927,0000	27/02/2025	Sim

Legenda:

⚠ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 49

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
467899 - Jogo Chave Material: Aço Cromo Vanádio , Tipo: Philips , Quantidade Peças: 38 , Aplicação: Informática , Componentes: Contendo Jogo Bits / Ponteiros Sextavadas 1/4 Pol. , Material Cabo: Polipropileno , Tratamento Superficial Ponta: Magnetizada , Características Adicionais: Estojo Com 38 Peças , Acabamento Superficial: Cromado	Jogo	2
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 14,1000	R\$ 78,8800	R\$ 62,0000
Coeficiente de Variação: 52,7669%		
Desvio Padrão: 41,6225		
Maior Preço: R\$ 140,0000		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado							
Período: 12 Meses							
Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	4	Jogo	R\$ 61,6000	05/12/2025	Sim
2	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Jogo	R\$ 109,0000	25/11/2025	Sim
3	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	5	Jogo	R\$ 134,0000	23/11/2025	Sim
4	I	PREFEITURA DE CAXIAS DO SUL - Compras.gov.br	3	Jogo	R\$ 140,0000	29/09/2025	Sim
5	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - Compras.gov.br	3	Jogo	R\$ 39,0000	16/09/2025	Sim
6	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	10	Jogo	R\$ 39,9000	12/08/2025	Sim
7	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Jogo	R\$ 51,4800	15/04/2025	Sim
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS							

8	I	GERAIS - Compras.gov.br	30	Jogo	R\$ 14,1000	09/04/2025	Sim
9	I	MAM-CÂMARA MUNICIPAL DE COARI - Compras.gov.br	2	Jogo	R\$ 62,0000	17/03/2025	Sim
10	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	14	Jogo	R\$ 64,4000	13/03/2025	Sim
11	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	6	Jogo	R\$ 138,4600	13/03/2025	Sim
12	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	5	Jogo	R\$ 51,5000	13/03/2025	Sim
13	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	1	Jogo	R\$ 120,0000	19/02/2025	Sim

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

Item: 50

Descrição do item

296680 - Resistência Elétrica Potência: 5.400 W, Tensão: 220 V, Aplicação: Torneira Elétrica, Marca Lorenzetti

Unidade de Fornecimento

Peça

Quantidade

24

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 50,9000

Média

R\$ 50,9000

● Mediana

R\$ 50,9000

Coefficiente de Variação: 0,0000%

Desvio Padrão: 0,0000

Maior Preço: R\$ 50,9000

Método de cálculo adotado:

Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	PMSP - SUBPREFEITURA CIDADE ADEMAR - Compras.gov.br	2	Peça	R\$ 50,9000	29/09/2025	Sim

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

Item: 51

Descrição do item

245481 - Conjunto Manifold Componentes: Conjunto De Válvulas E 2 Manômetros , Aplicação: Controlar Transferência De Gás De Refrigeração

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

2

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 15,0000

Média

R\$ 250,7706

● Mediana

R\$ 198,5000

Coefficiente de Variação: 68,6207%

Desvio Padrão: 172,0805

Maior Preço: R\$ 750,0000

Método de cálculo adotado:

Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	PREFEITURA DE RIO LARGO - AL - Compras.gov.br	25	Unidade	R\$ 750,0000	22/12/2025	Sim

i2	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 215,0000	24/11/2025	Sim
3	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 268,9800	19/11/2025	Sim
4	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 189,9900	29/10/2025	Sim
5	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 200,0000	10/10/2025	Sim
i6	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 268,5600	23/09/2025	Sim
7	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 15,0000	16/09/2025	Sim
8	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 169,0000	16/09/2025	Sim
9	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 147,0000	16/09/2025	Sim
10	I	COMISSAO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 594,9300	04/07/2025	Sim
11	I	ESTADO DA PARAIBA - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 150,0000	09/06/2025	Sim
12	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 220,0000	22/05/2025	Sim
13	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	43	Unidade	R\$ 189,9700	20/05/2025	Sim
14	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 268,9000	09/04/2025	Sim
15	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	13	Unidade	R\$ 168,0000	20/01/2025	Sim
16	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 197,0000	17/01/2025	Sim

Legenda:

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 52

Descrição do item

443759 - Torneira Material Corpo: Metal , Tipo: Bica Móvel , Diâmetro: 1/2 POL, Acabamento Superficial: Cromado , Características Adicionais: Longa , Aplicação: Cozinha

Unidade

Quantidade

4

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 41,0000

Média

R\$ 144,3500

● Mediana

R\$ 77,0000

Coeficiente de Variação: 93,5495%

Desvio Padrão: 135,0387

Maior Preço: R\$ 460,9500

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE PONTA GROSSA - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 43,5000	16/12/2025	Sim
2	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 445,0000	09/12/2025	Sim
3	I	ESP-UNIV ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP - Compras.gov.br	9	Unidade	R\$ 369,9000	04/12/2025	Sim
4	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 460,0000	03/12/2025	Sim
		ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO -					

5	I	USP - Compras.gov.br	210	Unidade	R\$ 152,3600	02/12/2025	Sim
6	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 69,1709	26/11/2025	Sim
7	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 270,0000	24/11/2025	Sim
8	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	24	Unidade	R\$ 42,8000	11/11/2025	Sim
9	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 111,0000	10/11/2025	Sim
10	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	500	Unidade	R\$ 43,0000	10/11/2025	Sim
11	I	JUSTICA FEDERAL - Compras.gov.br	18	Unidade	R\$ 93,0000	07/11/2025	Sim
12	I	JUSTICA FEDERAL - Compras.gov.br	18	Unidade	R\$ 41,0000	07/11/2025	Sim
13	I	PREFEITURA DE NOVA FATIMA - PR - Compras.gov.br	25	Unidade	R\$ 54,0000	04/11/2025	Sim
14	I	PREFEITURA DE NOVA FATIMA - PR - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 54,0000	04/11/2025	Sim
15	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 69,8000	29/10/2025	Sim
16	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 460,9500	28/10/2025	Sim
17	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 47,5200	26/10/2025	Sim
18	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO BELO-MG - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 139,9000	21/10/2025	Sim
19	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	25	Unidade	R\$ 138,1000	14/10/2025	Sim
20	I	FUNDACAO OSWALDO CRUZ - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 140,0000	11/10/2025	Sim
i 21	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 58,0000	01/10/2025	Sim
22	I	ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 84,0000	10/09/2025	Sim
23	I	JUSTICA ELEITORAL - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 63,0000	05/09/2025	Sim
24	I	INST.FED.DE EDUC., CIENC E TEC.DO AMAZONAS - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 50,0000	28/08/2025	Sim
25	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	791	Unidade	R\$ 56,4500	27/08/2025	Sim
26	I	INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 264,0000	15/08/2025	Sim
27	I	INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 77,0000	15/08/2025	Sim

Legenda:

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 53

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
610388 - Conjunto Ferramentas Componentes: 25 Peças: Pontas, Bits, Suporte , Aplicação: Parafusadeira , Características Adicionais: Estojó	Unidade	2

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

Média

● Mediana

Coefficiente de Variação: 50,6197%

R\$ 0,7000

R\$ 58,2317

R\$ 62,1850

Desvio Padrão: 29,4767

Maior Preço: R\$ 100,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 99,0000	30/12/2025	Sim
2	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 63,6800	16/12/2025	Sim
3	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	193	Unidade	R\$ 25,7300	28/11/2025	Sim
4	I	MINISTERIO PUBLICO DO ESTADO DE TOCANTINS - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 23,5000	24/11/2025	Sim
5	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 42,0000	30/10/2025	Sim
6	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 100,0000	24/10/2025	Sim
7	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 75,0000	29/09/2025	Sim
8	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 51,5100	18/08/2025	Sim
9	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	30000	Unidade	R\$ 0,7000	24/03/2025	Sim
10	I	TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DE RONDONIA - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 79,3100	17/02/2025	Sim
11	I	TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DE RONDONIA - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 77,6600	17/02/2025	Sim
12	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	26	Unidade	R\$ 60,6900	20/01/2025	Sim

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

Item: 54

Descrição do itemUnidade de FornecimentoQuantidade

457011 - Conjunto Ferramentas Componentes: 110 Peças ,
Aplicação: Manutenção Em Geral , Características Adicionais:
Maleta TermoplásticaUnidade2

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

Média

● Mediana

Coefficiente de Variação: 23,2683%

R\$ 639,0000

R\$ 770,4600

R\$ 720,0000

Desvio Padrão: 179,2726

Maior Preço: R\$ 1.200,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	INST. FED. DE EDUC., CIENC. E TEC. DO PARANÁ - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 693,7100	23/12/2025	Sim
		MINISTERIO DA SAUDE - Compras.gov.					

2	I	br	35	Unidade	R\$ 1.200,0000	12/12/2025	Sim
3	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARABÁ - PA - Compras.gov.br	23	Unidade	R\$ 754,0000	09/12/2025	Sim
4	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 657,5100	30/10/2025	Sim
i5	I	COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS - Compras.gov.br	7	Unidade	R\$ 729,0000	30/09/2025	Sim
6	I	FUNDACAO NACIONAL DO INDIO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 720,0000	06/06/2025	Sim
7	I	CONSELHO REGIONAL DE ODONTOLOGIA - AM - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 639,0000	07/03/2025	Sim

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

Item: 55

Descrição do item
214124 - Mangueira Jardim Material: Pvc-Traçado Em Náilon , Diâmetro: 1/2 POL, Espessura: 2 MM, Pressão Máxima: 6 BAR., Comprimento: 20 M, Cor: Verde , Características Adicionais: Com Engate Rápido

Unidade de Fornecimento
Rolo 25 Metro

Quantidade
2

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço Média Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

Nenhuma cotação encontrada/realizada para o item

Item: 56 (ITEM 82 DO ETP)

Descrição do item
620708 - Estabilizador Tensão Capacidade: 600 VA, Tensão Alimentação Entrada: 115/220 V, Tipo: Nobreak , Quantidade Tomadas Saída: 4 , Autonomia Bateria: 15 Min A Plena Carga

Unidade de Fornecimento
Unidade

Quantidade
100

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço Média

Mediana

 Coeficiente de Variação: 29,7542%
Desvio Padrão: 88,6203
Maior Preço: R\$ 390,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 140,0000	08/01/2026	Sim
2	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 355,0000	26/12/2025	Sim
3	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE RONDONIA - Compras.gov.br	150	Unidade	R\$ 110,5900	12/12/2025	Sim

4	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	21	Unidade	R\$ 280,0000	09/12/2025	Sim
5	I	PMSP - SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 372,0000	02/12/2025	Sim
6	I	PREFEITURA DE SAO JORGE D'OESTE - PR - Compras.gov.br	60	Unidade	R\$ 274,9000	02/12/2025	Sim
7	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 374,9900	01/12/2025	Sim
8	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 280,8000	06/11/2025	Sim
9	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 169,8200	28/10/2025	Sim
10	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	35	Unidade	R\$ 387,9900	27/10/2025	Sim
11	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 200,0000	23/10/2025	Sim
12	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 338,0000	22/10/2025	Sim
13	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	75	Unidade	R\$ 309,0000	16/10/2025	Sim
14	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 377,9000	09/10/2025	Sim
15	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 362,8000	01/10/2025	Sim
i 16	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	26	Unidade	R\$ 190,0000	30/09/2025	Sim
17	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	18	Unidade	R\$ 390,0000	25/09/2025	Sim
18	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 375,9500	25/09/2025	Sim
19	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 375,5300	23/09/2025	Sim
20	I	MINISTERIO DA CIENCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 380,0400	22/09/2025	Sim
21	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE RESSAQUINHA/MG - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 242,4100	09/09/2025	Sim
22	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 122,0000	05/09/2025	Sim
23	I	PREFEITURA DE TEIXEIRA SOARES - PR - Compras.gov.br	40	Unidade	R\$ 378,0000	25/08/2025	Sim
24	I	PMSP - SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE - Compras.gov.br	52	Unidade	R\$ 249,0000	18/08/2025	Sim
i 25	I	CÂMARA MUNICIPAL DE LAGOA DE ITAENGA/PE - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 380,0000	04/08/2025	Sim
26	I	ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 293,0000	25/07/2025	Sim
27	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 332,0000	24/07/2025	Sim

Legenda:

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Relatório emitido em 16/01/2026 16:43

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-μ)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.

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

ITEM 9 – CATMAT 354130



Início / Todos produtos / Bateria de lithium P/ Rádio Comunicador Motorola Ep450 Ep450s Dep450 1700mah

Bateria de lithium P/ Rádio Comunicador Motorola Ep450 Ep450s Dep450 1700mah

Compatibilidade

Modelos de rádio:

- Motorola EP450
- Motorola EP450S
- Motorola DEP450

Especificações do produto

- **Modelo:** Lithium
- **Tipo de bateria:** Íon de lítio
- **Capacidade:** 1700 mAh
- **Voltagem:** 7.4V

R\$183.00

1

Adicionar ao carrinho

https://radiotalk.com.br/produto/bateria-para-radio-motorola-ep450-ep450s-dep450/?srsId=AfmBOoqfrzF9cZyGdR33ZA9AP3Vq8HATbaRKLva0_dP-kPG24EQ2YeewPBA

ITEM 10 – CATMAT 294155



Novo | +1000 vendidos



Fita Demarcação 48mmx30m De Solo Chão Sinalização Blindex Verde

4,8 ★★★★★ (193)

OFERTA IMPERDÍVEL

R\$ 39,99

R\$ 35⁹⁰ 10% OFF

[Ver os meios de pagamento](#)

Cor: Verde



https://www.mercadolivre.com.br/fita-demarcacao-48mmx30m-de-solo-chao-sinalizacao-blindex/up/MLBU601873743?pdp_filters=item_id:MLB5703986892&matt_tool=21729565&matt_internal_campaign_id=354542179&matt_word=&matt_source=google&matt_campaign_id=23048606139&matt_ad_group_id=192075328532&matt_match_type=&matt_network=g&matt_device=c&matt_creative=778976070683&matt_keyword=&matt_ad_position=&matt_ad_type=pla&matt_merchant_id=410766513&matt_product_id=MLB5703986892&matt_product_partition_id=2445916257059&matt_target_id=pla-2445916257059&cq_src=google_ads&cq_cmp=23048606139&cq_net=g&cq_plt=gp&cq_med=pla&gad_source=4&gad_campaign_id=23048606139&gbraid=OAAAAAD93qcAYn5TFbag2C9IEp6phCNS21&gclid=EAlaIqobChMI15z9sleLkgMVbIRIAB0QpRO-EAQYBiABEGlvUPD_BwE

ITEM 11 – CATMAT 355633

... > ... > Comercial e Organização > Adesivos e de Corte > Fitas Adesivas > Fita Adesiva



Conferir mais produtos da marca Vonder

Novo | +5 vendidos



**Fita Demarcacao 48mm X 30m
Azul Vonder - 10 65 504 311 Nf
Azul**

5.0 ★★★★★ (1)

R\$ 34,95

R\$ 28,90 15% OFF

Ver os meios de pagamento

Cor: Azul



O que você precisa saber sobre este produto

https://www.mercadolivre.com.br/fita-demarcacao-48mm-x-30m-azul-vonder--10-65-504-311-nf/up/MLBU1406943464?pdp_filters=item_id:MLB1547744075&matt_tool=26485351&matt_internal_campaign_id=&matt_word=&matt_source=google&matt_campaign_id=22090354022&matt_ad_group_id=191786749081&matt_match_type=&matt_network=g&matt_device=c&matt_creative=782869960772&matt_keyword=&matt_ad_position=&matt_ad_type=pla&matt_merchant_id=135358328&matt_product_id=MLB1547744075&matt_product_partition_id=2389876803268&matt_target_id=pla-2389876803268&cq_src=google_ads&cq_cmp=22090354022&cq_net=g&cq_plt=gp&cq_med=pla&gad_source=4&gad_campaign_id=22090354022&gbraid=0AAAAAD93qcBY3fG5EQjEyMBgsTrF3oh39&gclid=EAlaIqobChMIhYeS54eLkgMVfMFIAB2H1jdcEAQYASABEgLAJPD_BwE

ITEM 12 – CATMAT 449828

Fita Adesiva Multiuso Silver Tape 50 Mm X 50 Metros - Cinza

★★★★★ 0 (0)

CÓD. 1571957245

EAN: 7898728617548

Lista de favoritos



OFERTA

-23%

R\$ 51,83

R\$ 39,90

Vendido e entregue por Ultra Fitas

[Conheça mais formas de pagamento](#)

Quantidade

1

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Calcule seu frete

Digite seu CEP...

[Não sei meu CEP](#)

Ex: 00000-000

Ver estoque nas lojas físicas

https://www.leroymerlin.com.br/fita-adesiva-multiuso-silver-tape-50-mm-x-50-metros-cinza_1571957245?region=outros

ITEM 17 – CATMAT 276285

Botina de Segurança com CA Dexter Couro Vaqueta Hidrofugada com Biqueira de Plástico Preto 38 50B22V-PRA-BP-DEXTER

★★★★★ 5 (1)

CÓD. 92219526

EAN: 7893963145276



Lista de favoritos



R\$ 199,90 à vista

R\$ 212,66 a prazo

em até 2x ou em até 10x no cartão Celebre!

Vendido e entregue por LEROY MERLIN

[Conheça mais formas de pagamento](#)

Quantidade

1

Número: 38

35 36 37 38 39 40 41 42 >

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Calcule seu frete

Digite seu CEP...

Não sei meu CEP

https://www.leroymerlin.com.br/botina-de-seguranca-com-ca-dexter-couro-vaqueta-hidrofugada-com-biqueira-de-plastico-preto-38-50b22v-pra-bp-dexter_92219526

ITEM 44– CATMAT 260462



Novo | +50 vendidos

Luva Pvc Cano Longo 65 Cm - Esgota/galvanoplastia

4,8 ★★★★★ (6)

R\$ 57⁹⁰

12x R\$ 5⁷⁰

[Ver os meios de pagamento](#)

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R\$ 19

Chegará grátis amanhã

Comprando dentro das próximas 5 h 9 min

Chegará grátis entre terça-feira e sábado

24/jan por ser sua primeira compra

[Mais detalhes e formas de entrega](#)

Estoque disponível

Quantidade: 1 unidade ▾ (+50 disponív...

https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1030866297-luva-pvc-cano-longo-65-cm-esgotagalvanoplastia-JM?matt_tool=18956390&utm_source=google_shopping&utm_medium=organic

ITEM 55 – CATMAT 214124

Conjunto de Mangueira Para Jardim GeoClassic Verde 20m Geolia

★★★★★ 4.3 (76)

CÓD. 90276214

EAN: 7891117100508

Lista de favoritos



R\$ 144,90 à vista

R\$ 154,15 a prazo
em até 7x no cartão Celebre!

Vendido e entregue por LEROY MERLIN - Rio de Janeiro

[Conheça mais formas de pagamento](#)

Quantidade

1

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Calcule seu frete

Digite seu CEP...

Não sei meu CEP

Ex: 00000-000

Ver estoque nas lojas físicas

https://www.leroymerlin.com.br/conjunto-de-mangueira-para-jardim-geoclassic-verde-20m-geolia_90276214?store_code=7

PESQUISA DE PREÇOS_INTERNET_ITENS 56 a 81

ITEM – 56 Código material/serviço: 400047

FRIGELAR Enviar para: Rio De Janeiro Informe seu CEP

procure por nome, marca, código...

Entre ou Cadastre-se

Todas Categorias Ar-Condicionado Eletrodomésticos Eletroportáteis Climatização Peças Ferramentas Serviços Câmaras Frias EOS

Início | Marcas | EOS



Gas Refrigerante R410a EOS Cilindro de 11,34Kg

★★★★★ [1 Avaliação]

Modelo: R410a EOS
Código: kt5357 (Ver descrição completa)

Entregue por Frigelar

R\$ 1.069,90
R\$ 890,00
à vista com 10% de desconto no PIX
ou R\$ 988,89 em 8x de R\$ 123,61 sem juros
Mais formas de pagamento

COMPRAR

Calcule o valor do Frete e prazo de entrega

Digite o seu CEP Consultar Não sei meu CEP

https://www.frigelar.com.br/gas-refrigerante-r410a-eos-cilindro-de-1134kg/p/kit5357?gad_source=1&gad_campaignid=17336221344&gbraid=0AAAAADi_dD4YVhGxMCWijkiUWCuzQ7CyW&gclid=CjwKCAjwlt7GBhAvEiwAKal0cny-hdG_3ahLuihl UCyD17UaL_nUhLSRwzsc0VtQ71LdlBZniS6dRoCCu4QAvD_BwE

ITEM 57 - Código material/serviço: 377651

OBRAMAX Digite sua busca aqui

Bem-vindo! Entre ou Cadastre-se

Obramax Rio de Janeiro - RJ

Todos os departamentos | Academia de Profissionais | Blog | Max por Menos | Tablete | Orçamento Clique aqui

Home > Climatização e Ventilação > Instalação e Manutenção de Ar Condicionado > Acessórios para Ar Condicionado > Gás Refrigerante R22 Cilindro 13,6kg com Válvula e Manopla RLX



Gás Refrigerante R22 Cilindro 13,6kg com Válvula e Manopla RLX

Marca: RLX SKU: 89920964

★★★★★ [avaliar este produto](#)

Dimensões

Medidas	Com embalagem
Altura	65 cm
Comprimento	35 cm
Peso	13,7 kg

Saiba mais sobre o produto
Pergunte sobre uso, informações técnicas e outros abaixo

O que quer saber? Perguntar

Preço exclusivo: Rio de Janeiro - RJ [alterar localização](#)

R\$ 999,90/un
ou em até 12x de R\$ 93,32

[Ver opções de pagamento](#)

Para entrega 8 un [Ver estoque das lojas](#)

1 un Na embalagem 1 unidade Valor total R\$ 999,90

[Adicionar ao carrinho](#)

Calcule o frete

20756-060 Consultar

[Não sei meu CEP](#)

Veja as opções para receber ou retirar no seu CEP:

https://www.obramax.com.br/gas-refrigerante-r22-cilindro-136kg-com-valvula-e-manopla-rlx/p?idsku=87224&gad_source=1&gad_campaignid=22973540868&gbraid=0AAAAA-yH-ATgbfXyy3cosrhd6QX6JIVUs&gclid=CjwKCAjwlaTGBhANEiwAoRgXBRNxy_SJvktlaT1ZagkXbvZj24YwLrMtMw2LrhNVH-VO9IIVj_m-QuBoCD04QAvD_BwE

ITEM 58 - Código material/serviço: 483619



[Bem-vindo!](#)
Entre ou Cadastre-se

[Obramax](#)
Rio de Janeiro - RJ

 Todos os departamentos | [Academia de Profissionais](#) | [Blog](#) | [Max por Menos](#) | [Tabloide](#) | [Orçamento](#) [Clique aqui!](#)

[> Climatização e Ventilação](#) > [Instalação e Manutenção de Ar Condicionado](#) > [Acessórios para Ar Condicionado](#) > Bomba de Vácuo Duplo Estágio 12 CFM Gás R134A R404 R409 R410



Bomba de Vácuo Duplo Estágio 12 CFM Gás R134A R404 R409 R410

Marca: DUFRIO SKU: 89753475

☆☆☆☆☆ [avaliar este produto](#)

Medidas	Com embalagem
Altura	25.5 cm
Comprimento	15 cm
Peso	37 cm
	15 kg

Saiba mais sobre o produto
Pergunte sobre uso, informações técnicas e outros abaixo

[Perguntar](#)

Preço exclusivo: [Rio de Janeiro - RJ](#) [alterar localização](#)

Varejo
R\$ 1.690,00/un
ou em até 12x de R\$ 148,40

[Ver opções de pagamento](#)

[Para entrega 1 un](#) [Ver estoque das lojas](#)

- 1 un +

Na embalagem 1 unidade

Valor total R\$ 1690,00

[Adicionar ao carrinho](#)

Calcule o frete

[Consultar](#)

[Não sei meu CEP](#)

Veja as opções para receber ou retirar no seu CEP:

https://www.obramax.com.br/bomba-de-vacu-duplo-estagio-115-cfm-gas-r134a-r404-r409-r41089753475/p?idsku=63801&gad_source=1&gad_campaignid=22973540868&gbraid=0AAAAAyHATgbfxy3cosrhd6QX6JIVUs&gclid=CjwKCAjwlaTGBhANEiwAoRgXBV8NgkVUtOxOFq1cXmLG25eQEeTBNaI3GqQmWqearMn-g8XitMz9RoCHI4QAvD_BwE

ITEM 59 - Código material/serviço: 602156



[Bem-vindo!](#)
Entre ou Cadastre-se

[Obramax](#)
Rio de Janeiro - RJ

 Todos os departamentos | [Academia de Profissionais](#) | [Blog](#) | [Max por Menos](#) | [Tabloide](#) | [Orçamento](#) [Clique aqui!](#)

[> Ferramentas](#) > [Ferramentas Manuais Gerais](#) > [Chaves Inglesas e Grifos](#) > Chave Inglesa Cromada Ajustável Tramontina



Chave Inglesa Cromada Ajustável Tramontina

Marca: TRAMONTINA SKU: 89033000

☆☆☆☆☆ [avaliar este produto](#)

Medidas	Com embalagem
Altura	2.5 cm
Comprimento	11.5 cm
Peso	34 cm
	0.45 kg

Saiba mais sobre o produto
Pergunte sobre uso, informações técnicas e outros abaixo

[Perguntar](#)

Preço exclusivo: [Rio de Janeiro - RJ](#) [alterar localização](#)

Varejo R\$ 69,90/un
ou em até 12x de R\$ 6,15

Atacado A partir de 3 un
R\$ 62,90/un

[Ver opções de pagamento](#)

[Para entrega 33 un](#) [Ver estoque das lojas](#)

- 1 un +

Na embalagem 1 unidade

Valor total R\$ 69,90

[Adicionar ao carrinho](#)

Calcule o frete

[Consultar](#)

https://www.obramax.com.br/chave-inglesa-cromada-ajustavel-tramontina/p?idsku=26593&gad_source=1&gad_campaignid=22733587674&gbraid=0AAAAA-yH-ARINSrhKR9XCr88dIPqV-vaj&gclid=CjwKCAjwlaTGBhANEiwAoRgXBRmppbBmuPxYejZiRDuBOCeVEhnyH4a_MPAglbnPF-1HS2-FCgMtBoCgH8QAvD_BwE

ITEM 60 - Código material/serviço: 479868

OBRAMAX
ATACADO DE CONSTRUÇÃO

Digite sua busca aqui

Bem-vindo!
Entre ou Cadastre-se

Obramax
Rio de Janeiro - RJ

Todos os departamentos | Academia de Profissionais | Blog | Max por Menos | Tabloide | Orçamento [Clique aqui](#)

Ferramentas > Máquinas de Solda e Consumíveis > Acessórios para Oxiacetileno > Maçarico Portátil MAPP Torch Automático Aço Inox 280498 Nautika



Maçarico Portátil MAPP Torch Automático Aço Inox 280498 Nautika
Marca: NAUTIKA SKU: 89823664
☆☆☆☆☆ [avalia este produto](#)

Dimensões

Medidas	Com embalagem
Altura	4 cm
Largura	28 cm
Comprimento	14 cm
Peso	0.2 kg

Saiba mais sobre o produto
Pergunte sobre uso, informações técnicas e outros abaixo

O que quer saber? [Perguntar](#)

Preço exclusivo: Rio de Janeiro - RJ [alterar localização](#)
Varejo
R\$ 169,90/un
ou em até 12x de R\$ 13,99
[Ver opções de pagamento](#)

Para entrega 28 un [Ver estoque das lojas](#)

- 1 un + Na embalagem 1 unidade Valor total R\$ 169,90

[Adicionar ao carrinho](#)

Calcule o frete
20756-060 [Consultar](#)
[Não sei meu CEP](#)

Veja as opções para receber ou retirar no seu CEP:

https://www.obramax.com.br/macarico-portatil-mapp-torch-automatgico-aco-inox-280498-nautika89823664/p?idsku=77866&gad_source=1&gad_campaignid=22733587674&gbraid=0AAAAA-yH-ARINSrhKR9XCr88dIPqV-vaj&gclid=CjwKCAjwlaTGBhANEiwAoRgXBUEcVjTqcugmu-RsluJE6v0EWFuinsqEZEAXUh_H7fS_-flhmZUbMxoCsxYQAvD_BwE

ITEM 61 - Código material/serviço: 441073

OBRAMAX
ATACADO DE CONSTRUÇÃO

Digite sua busca aqui

Bem-vindo!
Entre ou Cadastre-se

Obramax
Rio de Janeiro - RJ

Todos os departamentos | Academia de Profissionais | Blog | Max por Menos | Tabloide | Orçamento [Clique aqui](#)

Ferramentas > Máquinas de Solda e Consumíveis > Acessórios para Oxiacetileno > Cilindro de Gás para Maçarico MAPP 453g 280662 Nautika



Cilindro de Gás para Maçarico MAPP 453g 280662 Nautika
Marca: NAUTIKA SKU: 89850873
☆☆☆☆☆ [avalia este produto](#)

Dimensões

Medidas	Com embalagem
Altura	26.5 cm
Largura	70 cm
Comprimento	26.5 cm
Peso	0.4 kg

Saiba mais sobre o produto
Pergunte sobre uso, informações técnicas e outros abaixo

O que quer saber? [Perguntar](#)

Preço exclusivo: Rio de Janeiro - RJ [alterar localização](#)
Varejo **R\$ 59,90/un** **Atacado** A partir de 5 un **R\$ 49,90 /un**
ou em até 12x de R\$ 5,59
[Ver opções de pagamento](#)

Para entrega 23 un [Ver estoque das lojas](#)

- 1 un + Na embalagem 1 unidade Valor total R\$ 59,90

[Adicionar ao carrinho](#)

Calcule o frete
20756-060 [Consultar](#)
[Não sei meu CEP](#)

Veja as opções para receber ou retirar no seu CEP:

<https://www.obramax.com.br/cilindro-de-gas-para-macarico-mapp-453g-280662-nautika-89850873/p>

ITEM 62 - Código material/serviço: 605382

CATAVENTO
REFRIGERAÇÃO COMERCIAL E INDUSTRIAL

o que procura hoje?

Precisa de ajuda? Minha conta Meu carrinho

FERRAMENTAS DE REFRIGERAÇÃO AR CONDICIONADOS PEÇAS PARA AR CONDICIONADO PEÇAS PARA ELETRODOMÉSTICOS KITS DE FERRAMENTAS GÁS REFRIGERANTE REFRIGERAÇÃO COMERCIAL CATEGORIAS

Home > Ferramentas de Refrigeração > Ferramentas Para Solda > Varetas de Solda > Vareta de Solda Foscooper 1,50mm - Unidade - SOTP702V15I

VARETA DE SOLDA FOSCOOPER 1,50MM - UNIDADE - SOTP702V15I

DESTAQUE

☆☆☆☆☆ 0 OPINIÕES

R\$ 2,30
+ Ver formas de pagamento

1 **COMPRAR**

Calcular frete:
00000-000 **OK**

<https://www.refrigeracaocatavento.com.br/ferramentas-de-refrigeracao/tipos-de-soldas/varetadesoldafoscooper50mm?srltid=AfmBOor2HI9gk1LNKRMMIGQCwIkN4aMDUWUCEYrm3RHziwOWIGFZNbsl>

ITEM 63 - Código material/serviço: 614570

OBRA MAX
MERCADO DE CONSTRUÇÃO

Digite sua busca aqui

Bem-vindo! Entre ou Cadastre-se Obra max Rio de Janeiro - RJ

Todos os departamentos | Academia de Profissionais | Blog | Max por Menos | Tableide | Orçamento Clique aqui

Home > Ferramentas > Ferramentas Manuais Gerais > Alicates > Alicate Universal Isolado 8"1000V 20cm Tramontina

Alicate Universal Isolado 8"1000V 20cm Tramontina
Marca: TRAMONTINA SKU: 89029941

☆☆☆☆☆ [avaliar este produto](#)

Dimensões

Medidas	Com embalagem
Altura	3.5 cm
Largura	7.5 cm
Comprimento	27 cm
Peso	0.39 kg

Saiba mais sobre o produto
Pergunte sobre uso, informações técnicas e outros abaixo

O que quer saber? **Perguntar**

Preço exclusivo: Rio de Janeiro - RJ [alterar localização](#)

Varejo **R\$ 29,90/un** **Atacado** A partir de 4 un **R\$ 28,41/un**
ou em até 12x de R\$ 2,78

[Ver opções de pagamento](#)

Para entrega 286 un [Ver estoque das lojas](#)

1 un **Adicionar ao carrinho**

Na embalagem 1 unidade Valor total **R\$ 29,90**

Calcule o frete
20756-060 **Consultar**

[Não sei meu CEP](#)

Veja as opções para receber ou retirar no seu CEP:

https://www.obramax.com.br/alicate-universal--8--89029941/p?idsku=20550&gad_source=1&gad_campaignid=22733587674&gbraid=0AAAAA-yH-ARINSrhKR9XCr88dIPqV-vaj&gclid=CjwKCAjwlaTGBhANEiwAoRgXBQ4_NDB4HIQ3GZeZCb_RG38V_ilwU00x1_E-gE3XIDVEYxxa41tiBoCr70QAvD_BwE

ITEM 64 - Código material/serviço: 343779



Kit Flangeador e Alargador de Tubos EOS 1/8 a 3/4

★★★★★ (Avalie agora)

Modelo: EOS-FT275

Código: kit1543 (Ver descrição completa)

Entregue por Frigelar

R\$ 197,00

R\$ 162,00

à vista com 10% de desconto no PIX

ou **R\$ 180,00** em 8x de R\$ 22,50 sem juros

[Mais formas de pagamento](#)

COMPRAR

Calcule o valor do Frete e prazo de entrega

Digite o seu CEP

Consultar

[Não sei meu CEP](#)

https://www.frigelar.com.br/kit-flangeador-e-alargador-de-tubos-eos-18-a-34/p/kit1543?gad_source=1&gad_campaignid=17336221344&gbraid=0AAAAADi_dD5k2YCH8l_O4sXtUuKsK-PUy&gclid=CjwKCAjwlaTGBhANEiwAoRgXBZgakSOGq7lu42I9qk1-C1AXf7JUvoRYXbhYrf-qsisb71iFeVP-qZhoCzyIQAvD_BwE

ITEM 65 - Código material/serviço: 251594

LEROY MERLIN O que você procura na Leroy Merlin?   

Departamentos Tendências Ofertas Projetos Dicas Serviços Para empresas Programa de Fidelidade

Home > Limpeza da Casa > Produtos de Limpeza > Ver Todos os Materiais > Zennith Detergente P...

Zennith Detergente Para Limpeza Ar Condicionado 1l

★★★★★ 1 (1) Cód. 1567632152 EAN: 7898588480016 Exclusivo Site



[Lista de Favoritos](#)

R\$ 35,00 /cada

Vendido e entregue por Ah Comprei - demais regiões

Formas de pagamento

[Comprar e receber](#) ou [Comprar e retirar](#)

Calcule seu frete

CEP [Não sei meu CEP](#)

EX: 00000-000

Estoque na Loja física

Compre pelo Telefone

Telefone: 4007-1380 Capitais

Telefone: 0800-602-1380 Demais regiões

https://www.leroymerlin.com.br/zennith-detergente-para-limpeza-ar-condicionado-1l-1567632152?region=outros&gad_source=1&gad_campaignid=21141564849&gbraid=0AAAAADkzLZ6LitwHrbg_tYQ1jE2Ifs8E&gclid=CjwKCAjwlaTGBhANEiwAoRgXBeYnb6l7MFa5zbnTRR-xxbSvwSJ6VUm2d7etj_yOaJL5zgW3c1p4fhoCalkQAvD_BwE

ITEM 66 - Código material/serviço: 620447

Refrigeração de Moldes	Válvulas de Esfera	Válvulas Elétricas	Válvulas Industriais	Válvulas Pneumáticas	Vedações
Entregamos em todo o Brasil	Produtos de qualidade e procedência	Desconto para pgto. via depósito	Parcelamento em até 10x no cartão		

Cotovelo União Tubo 4 mm x Macho 1/8" NPT - Latão c/
Porca em Aço - Cód: 202058



R\$ 16,54 No depósito em conta / PIX (Já com 5,0% de desconto)

R\$ 17,41

\$ Ver opções de parcelamento

COMPRAR

Comprar pelo Whatsapp

Calcule o FRETE

00000-000

Ok

Não sei meu CEP



<https://www.conexopecas.com.br/produtos/ver/2818/cotovelo-uniao-tubo-4-mm-x-macho-1-8-npt-latao-c-porca-em-aco-?srsltid=AfmBOoqNDKfy25AIIsmHztJQV5Ps7pUaogXiv3ZbkXRX-2J68TWd8y3G>

ITEM 67 - Código material/serviço: 469616

O que deseja procurar...

Contato

Conta

Carrinho

Compressor Parafuso

Compressor de Pistão

Compressor Odontológico

Compressor Scroll

Tratamento de Ar

Tubulação PPR

Peças e Manutenção

Pronta Entrega

Categorias

Tee em Latão 1/8" x 6mm Schulz - 003.0831-0/AT

Adicionar aos Favoritos

REF: 00308310AT MARCA: SCHULZ

Disponibilidade: Imediata

R\$ 87,80
à vista com desconto

R\$ 97,56
ou 10x de R\$ 9,76 Sem juros
ou 12x de R\$ 9,93 com juros

1 + - **Comprar**

* Aqui sua compra é 100% segura, compre com tranquilidade.

Dúvidas?

https://www.meucompressor.com.br/pecas-e-manutencao/conexoes/tee-em-latao-18-x-6mm-schulz-003-0831-0at?srsltid=AfmBOoq0aVKGMCTejavNWIMI3LEB9L3kzXi3w1_YI70eoAVtsiJB2Nc

ITEM 68 - Código material/serviço: 455271

Trabalhe Conosco

Tracos e Devoluções

VRF

Calculadora de BTUs

0800-200-6550

4007-2565

Blog

Portal de Boletos

Compre sem sair do WhatsApp

FP FRIOPEÇAS

O que você procura?

Nossas Lojas

Entre, ou cadastre-se

Todas as Categorias

Ar Condicionado

Insumos e Peças

Climatizador de Ar

Eletrodomésticos

Eletroportáteis

Desconto no Frete

Oferta do Dia

Peças e Serviços > Capacitor Permanente Vix 7,5 MF - 380 Volts

Capacitor Permanente Vix 7,5 MF - 380 Volts

DESCONTO NO FRETE - EXCETO REGIÃO NORTE

★★★★★

REF: 111779

MARCA: VIX

De R\$ 15,73

Por **R\$ 11,80**

Em até 1x de R\$ 11,80 sem juros

R\$ 11,21

com 5% de desconto à vista no PIX

- 1 +

COMPRAR

Frete e prazo de entrega:

Digite seu CEP

CALCULAR O FRETE

Não sei meu CEP

Os prazos de entrega começam a contar a partir do faturamento do pedido e podem variar de acordo com a quantidade de produtos no carrinho.

AdOpt

melhorar a navegação.

https://www.friopecas.com.br/capacitor-permanente-vix-7-5-mf-380-volts/p?idsku=111779&srsltid=AfmBOoqWhY7e8tYhctrV_aawNsWHQB892VxuZEN688NMjpuRvBei3JlsWps

ITEM 69 - Código material/serviço: 446572

ELETROFRIGOR

Digite aqui nome, modelo ou código do produto

Faturamento para Empresas

Precisa de Ajuda?

Ferramentas

Gás Refrigerante

Compressores

Ar Condicionado

Peça Eletrodoméstico

Comercial

Elétrica

Automotivo

Utilidades

Kits

Acompanhe seu Pedido

Home > Ar condicionado > Capacitor Simples 10uF 450VAC Alumínio

Capacitor Simples 10uF 450VAC Alumínio

SKU: 100010112

R\$ 19,25

R\$ 18,67 à vista com 3% de desconto no PIX

Atenção: Não temos este produto em estoque e este foi o último preço, apenas para sua referência. Quando retornar ao estoque, é possível que este produto sofra alteração de preço, tanto para mais quanto para menos.

Comprar pelo WhatsApp

Avise-me quando chegar

seu email

ENVIAR

<https://www.eleetrofrigor.com.br/produto/capacitor-simples-10uf-450vac-aluminio-7702?srsltid=AfmBOop8KLvhIRcYZpdWThbP6GAGQX29XgKxhhnYwitJN5LW9CYoFt40ers>

ITEM 70 - Código material/serviço: 428401

Entre ou Cadastre-se

0

Todas as Categorias

Hiatsu

Ar Condicionado

Cortinas de Ar

Peças Ar Condicionado

Peças Lavadoras

Peças Refrigeradores

Ferramentas para ar condicionado

Materiais De Instalação

Defletores

Home > PEÇAS > Peças Elgin Original > Capacitor de Partida 60 uF 450v ARC175090104651

Capacitor de Partida 60 uF 450v
ARC175090104651

C4751110, CBB65L
ref: 49650

★★★★★ (0)-Faça uma avaliação

R\$ 52,25 no PIX (5% OFF)
ou no cartão em até 2x de R\$ 27,50 sem juros

+ formas de pagamento

Vendido e entregue por **Artech - Climatização**

Ganhe até
R\$ 1,65 de Cashback

1 **COMPRAR AGORA**

Adicionar aos favoritos

Sobre o produto

https://www.lojaartech.com.br/capacitor-60uf-450v-24-000-e-30-000-btus-elgin-unico?utm_source=google&utm_medium=Shopping&utm_campaign=capacitor-60uf-450v-24-000-e-30-000-btus-elgin-unico&inStock=&srsId=AfmBOooSibs7pMCDINvsokye3O2UZwp0ORGcCf-lrspVxC5JEx9ZhzyU2_c

ITEM 71 - Código material/serviço: 467262

Faturamento para Empresas

Precisa de Ajuda?

0

Ferramentas

Gás Refrigerante

Compressores

Ar Condicionado

Peça Eletrodoméstico

Comercial

Elétrica

Automotivo

Utilidades

Kits

Acompanhe seu Pedido

Home > Ar condicionado > Capacitor Simples 40uF 380VAC Alumínio Friven

Capacitor Simples 40uF 380VAC Alumínio Friven

SKU: 100012452

R\$ 28,77
R\$ 27,91 à vista com 3% de desconto no PIX

Formas de pagamento

VISA

Adicionar Ao Carrinho

Comprar pelo WhatsApp

Devolução grátis: Você tem 7 dias a partir da data de recebimento

Compra garantida: Receba o produto que está esperando ou seu dinheiro de volta

Troque fácil: Faça a troca do seu produto em poucos cliques

Consultar prazo e valor de frete

https://www.eletrofrigor.com.br/produto/capacitor-simples-40uf-380vac-aluminio-friven-8444?utm_source=google&utm_medium=rmkt-frio-ar-condicionado&utm_campaign=pmax-todos-produtos-rj&utm_term=&gad_source=1&gad_campaignid=20543146030&gbraid=0AAAAAqJ9LDLJSo7QGvuNQVi67CzXhBISl&gclid=CjwKC_AjwlaTGBhANEiwAoRgXBbArz1BKEDPO_OU-q0EDct8FCVimGfPEOFYysZE5H-yK_-QVYCbKBBocK8gQAvD_BwE

ITEM 72 - Código material/serviço: 617342



[Atendimento](#) [Rastrear pedido](#) [Minha Conta](#) 

[Materiais de Construção](#) [Tintas e Acessórios](#) [Hidráulica](#) [Construção Seca](#) [Elétrica](#) [Banheiro e Cozinha](#) [Ferramentas](#) [+ categorias](#)

Você está em: [Home](#) > [Elétrica](#) > [Lâmpadas](#) > [Lâmpadas de Led](#) > [Lâmpada Led Tubular T8 6500k 18w Bivolt - Avant](#)



Lâmpada Led Tubular T8 6500k 18w Bivolt - Avant

REF: 09239 MARCA: AVANT



Seja o primeiro a opinar

R\$ 12,08 à vista com desconto Pix
ou **R\$ 12,99** com outras formas de pagamento

- 1 +

 **COMPRAR**

 [Comprar no WhatsApp](#)

Frete e prazo de entrega

Informe seu cep

CALCULAR

https://www.bernalonline.com.br/eletrica/lampadas/lampadas-de-led/lampada-led-tubular-t8-6500k-18w-bivolt-avant?parceiro=2566&gad_source=1&gad_campaignid=22052015416&gbraid=0AAAAACo6Vtq36yV9eCgXBdDMeBM_tQW--&gclid=CjwKCAjwlaTGBhANEiwAoRgXBRro3EeJY5KypjpdFsKk--AgNljiPwLB1UVvWnxY8g4EceSuMo2KExoCsb0QAvD_BwE

ITEM 73 - Código material/serviço: 469644



[Atendimento](#) [Minha Conta](#) 

[TODAS AS CATEGORIAS](#) [LÂMPADAS](#) [FITAS, FONTES E PERFIS](#) [USO INTERNO](#) [USO EXTERNO](#) [INDUSTRIAL](#) [CASA INTELIGENTE](#)

[Home](#) > [Lâmpadas](#) > [Lâmpada LED Tubular T8 9/10W 0,60cm 6500K](#)



Lâmpada LED Tubular T8 9/10W 0,60cm 6500K

2575      0 OPINIÕES

Marca: JNG

R\$ 7,30

COMPRAR

 INFORME SEU CEP

00000-000

Calcular

https://www.martholed.com.br/lampada-led-tubular-t8-910w-0-60cm-6500k?parceiro=3450&gad_source=1&gad_campaignid=22718985522&gbraid=0AAAAAqMYg0G_xJO-AwEIssLR9IP-XdWV2&gclid=CjwKCAjwlaTGBhANEiwAoRgXBdgdHkJwQJLUcrCbRj9n9mt3Ak7eR0nNL1bEJeFFQ4kUtGuL8K5VtxoC3N4QAvD_BwE

ITEM 74 - Código material/serviço: 448814

Lâmpada de LED E27 Bulbo 9W 810lm Luz Branca Bivolt Elgin

★★★★★ 4.7 (110) Cód. 90599866 EAN: 7897013586231 Nosso preço + baixo

Lista de Favoritos



OFERTA -8%

R\$ 3,18 /cada

R\$ 2,90 /cada

à vista

Vendido e entregue por Leroy Merlin - Del Castilho

Formas de pagamento

Cor da Luz: Branco

Amarelo Branco

Quanto consome (Watts): 9

9 12

Tensão Elétrica: Bivolt

Bivolt

Comprar e receber ou Comprar e retirar

https://www.leroymerlin.com.br/lampada-de-led-e27-bulbo-9w-810lm-luz-branca-bivolt-elgin-90599866?store_code=7&gad_source=1&gad_campaignid=18325999124&gbraid=0AAAAADkzLZ5GQP-RAI7rOW_RcC8_vGif4&gclid=CjwKCAjwlaTGBhANEiwAoRgXBQQT1MnVYnGSXKQgZKE546J6T5s2y5ZxUCN0x0yjWtXeqVnYiEPmNh_oCCIAQAvD_BwE

ITEM 75 - Código material/serviço: 624052

SUPER PRO ATACADO

Faça sua busca aqui

Seja bem-vind(a)! Acesse por aqui

Mais Departamentos Ofertas Construção Civil Casa Ferramentas Manuais Jardim e Agro Máquinas Elétricas Equipamentos Medição Solda e Abrasivos

> Materiais Elétricos > Painel e Spots de Led > Painel de Led Sobrepor > Painel LED Quadrado ...



Painel LED Quadrado Pro Sobrepor Branca 40x40 32W 6500K Biv Taschibra

REF.: 232385 Marca: **TASCHIBRA** ★★★★★

+16% ~~R\$ 499,00~~

R\$ 216,74

R\$ 163,99 à vista já com 10% off

R\$ 182,21 em 4x de R\$ 45,55 s/ juros

1 COMPRAR

Formas de pagamento

Calcule seu frete aqui

00000-000 CALCULAR Não sei o meu CEP

https://www.superproatacado.com.br/painel-led-quadrado-pro-sobrepor-branca-40x40-32w-6500k-biv-taschibra-232385/p?utm_source=google&utm_medium=cpc&utm_campaign=18123137472&kwd=&matchtype=&adset_id=&device=c&ad_source=1&gad_campaignid=18124284916&gbraid=0AAAAACi7cJqGMsByYDRYkJBbgKAzDqPMu&gclid=CjwKCAjwlaTGBhANEiwAoRgXBZw36507F8QKRLsP6g5Fw5VCw3BWwWRbahHd4UdJAcwC8gPyBjXQ3BoCKQMCAvD_BwE

ITEM 76 - Código material/serviço: 227605



Departamentos Tendências Ofertas Projetos Dicas Serviços Para empresas Programa de Fidelidade

Home > Iluminação > Paineis de LED > Paineis de LED Quadrados

Painel de LED Quadrado Sobrepor Luz Branca 40W Bivolt Blumenau Iluminação

★★★★★ 5 (4) Cód. 92314621 EAN: 7899269529888 Nosso preço + baixo



[Lista de Favoritos](#)

R\$ 219,90 /cada
à vista
R\$ 233,94 em até 2x de R\$ 116,97 sem juros
ou em até 10x s/ juros no cartão Celebre!
Vendido e entregue por **Leroy Merlin - Del Castilho**

Formas de pagamento

[Comprar e receber](#) ou [Comprar e retirar](#)

Instalamos para você!
Consulte o preço ao adicionar no carrinho

Calcule seu frete
20756-060 [Não sei meu CEP](#)
CEP válido

https://www.leroymerlin.com.br/painel-de-led-quadrado-sobrepor-luz-branca-40w-bivolt-blumenau-iluminacao_92314621?store_code=7

ITEM 77 - Código material/serviço: 446955



Informe seu CEP Alterar CEP Nossas Lojas Lista de Favoritos Meu Carrinho Entre ou Cadastre-se

Todos os Departamentos Materiais de Construção Climatização Pisos e Revestimentos Químicos e Tintas Outlet Amoedo Serviços

Químicos e Tintas > Tintas > Econômica > Tinta Coralar Acrilica Branco Neve 18L Coral

[Favoritar](#) [Compartilhar](#)



Tinta Coralar Acrilica Branco Neve 18L Coral
Cód.284638

Tinta Coralar Branco Neve 18L Coral é uma tinta acrílica para quem deseja economia com qualidade....
[Ver mais](#)

Compre também pelos canais

WhatsApp Amoedo (21) 99288-1290 Televendas Amoedo (21) 2199-1200

R\$ 199,40 un
À vista no pix
R\$ 209,90

Informe o seu CEP para checar a disponibilidade para a sua região.

Digite seu CEP:
 [CONTINUAR](#)

https://www.amoedo.com.br/tinta-coral-arilica-branco-neve-18-litros-fosca-coral/p?idsku=446938&utm_campaign=PMAX_RJ_Principais_Categorias&utm_source=google&utm_medium=cpc&gad_source=1&gad_campaignid=17416571400&gbraid=0AAAAADs_WVQFE_gZNgqLO57_ZKv4S_fGJ&gclid=Cj0KCQjwuKnGBhD5ARIsAD19RsY2C07DOVEwdgiCopvdpUwWqftuLwvldfEpX9milqhOB8kQRuO34aAnbsEALw_wcB

ITEM 78 - Código material/serviço: 242505



Busque por produtos, marcas e muito mais

Minha Conta | Serviços e Atendimento | Meu Carrinho

TODOS OS DEPARTAMENTOS | Pisos e Revestimentos | Tintas e Impermeabilizantes | Louças Sanitárias | Material de Construção | Materiais Hidráulicos | Chatuba Mais

Home | Tintas e Impermeabilizantes | Tintas | Pintura para paredes e tetos | Tinta Acrílica Coralar Branco Gelo Balde 20L Coral



A tonalidade da cor pode variar de acordo com o lote do fabricante e/ou as configurações de seu monitor. Imagens meramente ilustrativas.

Tinta Acrílica Coralar Branco Gelo Balde 20L Coral

Ref: 55173

Por **R\$ 199,90** cada

Tamanho:

20L (Balde)

18L (Lata)

3.6L (Galão)

Quantidade

1

+

ADICIONAR

Vendido e entregue por: Fornecedor Chatuba

Você ganhou R\$50 OFF

Em compras acima de R\$ 700
Válido até 30/09
TINTA50
Ver Detalhes

Opções de entrega e retirada

Digite seu CEP

OK

Atenção: O prazo e os valores de frete podem variar conforme a quantidade e disponibilidade dos itens adicionados ao seu carrinho. O prazo de entrega começa a ser contado após a confirmação do pagamento.

Whatsapp/Tele vendas
(21) 4003-4456

https://www.chatuba.com.br/tinta-acrilica-coral-branco-gelo-balde-20l-coral/p?idsku=400959&gad_source=1&gad_campaignid=21462460976&gbraid=0AAAAADf9FLS1ydAvU2AtF9r7Gruy_g9fW&gclid=Cj0KCQjwuKnGBhD5ARIsAD19RsaAMAY0gGjieHPQyT5A6Ec92xaReKGu5nyWUYDZX5uLktnfpKpJSNoaAh4VEALw_wcB

ITEM 79 - Código material/serviço:302731



Busque por produtos, marcas e muito mais

Minha Conta | Serviços e Atendimento | Meu Carrinho

TODOS OS DEPARTAMENTOS | Pisos e Revestimentos | Tintas e Impermeabilizantes | Louças Sanitárias | Material de Construção | Materiais Hidráulicos | Chatuba Mais

Home | Tintas e Impermeabilizantes | Tintas | Pintura para paredes e tetos | Tinta Acrílica Coralar Palha 18L Coral



A tonalidade da cor pode variar de acordo com o lote do fabricante e/ou as configurações de seu monitor. Imagens meramente ilustrativas.

Tinta Acrílica Coralar Palha 18L Coral

Ref: 20092

Por **R\$ 259,90** cada

em até 2x sem juros de R\$ 129,95

Cor:

Palha

Arela

Azul

Branco

Branco

Bege

Cinza

Cinza

Cinza

Marfim

Azul

Amarelo

Verde

Verde

Verde

Tamanho:

18L (Lata)

3.6L (Galão)

Quantidade

1

+

ADICIONAR

Vendido e entregue por: Fornecedor Chatuba

Você ganhou R\$50 OFF

Em compras acima de R\$ 700
Válido até 30/09
TINTA50
Ver Detalhes

Opções de entrega e retirada

Digite seu CEP

OK

Atenção: O prazo e os valores de frete podem variar conforme a quantidade e disponibilidade dos itens adicionados ao seu carrinho. O prazo de entrega começa a ser contado após a confirmação do pagamento.

Whatsapp/Tele vendas
(21) 4003-4456

<https://www.chatuba.com.br/tinta-acrilica-coral-branco-gelo-18l-coral/p>

ITEM 80 - Código material/serviço:405957



[Minha Conta](#) [Serviço e Atendimento](#) [Meu Carrinho](#)

[TODOS OS DEPARTAMENTOS](#) [Pisos e Revestimentos](#) [Tintas e Impermeabilizantes](#) [Louças Sanitárias](#) [Material de Construção](#) [Materiais Hidráulicos](#) [Chatuba Mais](#)[Home](#) [Tintas e Impermeabilizantes](#) [Tintas](#) [Pintura para madeiras e metais](#) [Tinta Esmalte Sintético Hammerite Branco 2,4L Coral](#)

Tinta Esmalte Sintético Hammerite Branco 2,4L Coral
Ref: 20096

Por **R\$ 214,90** cada
em até 2x sem juros de R\$ 107,45

Cor:

Branco

Amarelo

Azul

Cinza

Marrom

Sem cor

Preto

Tamanho:

Até 2KG

800ml

Quantidade

-

1

+

ADICIONAR

Vendido e entregue por: Fornecedor Chatuba

Opções de entrega e retirada

Digite seu CEP

OK

https://www.chatuba.com.br/tinta-esmalte-sintetico-hammerite-branco-2-4l-coral/p?idsku=6493&gad_source=1&gad_campaignid=21462460976&gbraid=0AAAAADf9FLS1ydAvU2AtF9r7Gruy_g9fW&gclid=Cj0KCQjwuKnGBhD5ARIsAD19RsaJf5yn0rTXw3c1WUPrA3amvIj9k-BfgEDnyqETH3uOjxYomOXxB8aAsg6EALw_wcB

ITEM 81 - Código material/serviço: 451495



[Atendimento](#) [Minha conta](#) [0](#)

[LUMINÁRIA PÚBLICA LED](#) [FITA DE LED](#) [LÂMPADA LED](#) [REFLETOR LED](#) [PERFIL DE LED](#) [LUMINÁRIA LED](#) [SPOT LED](#) [CASA E CONSTRUÇÃO](#) [ILUMINAÇÃO DE NATAL](#) [ACESSÓRIOS](#)[Home](#) [Lâmpada Led](#) [Lampada LED Tubular 9w 55cm T5 sem calha Branco Frio](#)

Lampada LED Tubular 9w 55cm T5 sem calha Branco Frio
10202  [0 OPINIÕES](#)

Disponibilidade: imediata

R\$ 11,53
ou 1x de R\$ 11,53 Sem juros PayPal
[Mais informações](#)

1

COMPRAR

Descontos para Atacado

 INFORME SEU CEP

Calcular

<https://www.combinado.com.br/lampada-led-tubular-9w-55cm-t5-sem-calha-branco-frio?srsltid=AfmBOoqEWp5Qd8j5CjJlemuGfEmVODkZcFZ8k5qiPh2n0E8eWTSftpwW>

PLANILHA DE ITENS - PCA 2025
Ano contratação 2026

Data estimada para a conclusão da contratação 30/06/2026

FONTE PCA/2026

Planejado																Pesquisado					
R\$ 514.911,22																R\$ 409.210,11					
Número da contratação	Título da contratação	Área requi	Nº DFD	Prioridade	Nº do Item no DFD	ITENS RENUMERADOS	Classificação	Código CI	ID DO ITEM NO PCA	CATMAT	DESCRIÇÃO CATMAT	DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR	UND	QTE	Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Unitário + 4.26% (IPCA)	Valor Unitário (ARRED)	Valor Total	FONTE
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	1	1	Material	3460	1523	606052	PEÇA / ACESSÓRIO DE FLU	*	UN	2	R\$ 251,90	R\$ 503,80	R\$ 247,17	R\$ 257,70	R\$ 257,70	R\$ 515,40	PP COMPRAS.GOV
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	2	2	Material	4010	1514	480682	CORRENTE SOLDADA, AP	*	KG	25	R\$ 55,00	R\$ 1.375,00	R\$ 33,92	R\$ 35,36	R\$ 35,36	R\$ 884,00	PP COMPRAS.GOV
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	3	3	Material	4240	1503	341737	FILTRO RESPIRADOR, CA	*	UN	3	R\$ 192,68	R\$ 578,04	R\$ 202,49	R\$ 211,12	R\$ 211,12	R\$ 633,36	PP COMPRAS.GOV
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	4	*	Material	4240	1508	425526	RESPIRADOR, APLICAÇÃO	ITEM CANCELADO PA	UN	3	R\$ 310,70	R\$ 932,10	*	*	*	R\$ -	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	5	4	Material	4510	1518	331695	ASSENTO VASO SANITÁR	*	UN	100	R\$ 92,90	R\$ 9.290,00	R\$ 78,85	R\$ 82,21	R\$ 82,21	R\$ 8.221,00	PP COMPRAS.GOV
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	6	*	Material	5110	1550	416250	LAMINA SERRA MANUAL	ITEM CANCELADO PA	UN	10	R\$ 15,00	R\$ 150,00	*	*	*	R\$ -	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	7	*	Material	5305	1544	230143	PARAFUSO CABEÇA CHA	ITEM CANCELADO PA	C	4	R\$ 152,70	R\$ 610,80	*	*	*	R\$ -	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	8	*	Material	5305	1535	302038	PARAFUSO CABEÇA CHA	ITEM CANCELADO PA	C	4	R\$ 106,10	R\$ 424,40	*	*	*	R\$ -	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	9	*	Material	5305	1536	301969	PARAFUSO CABEÇA CHA	ITEM CANCELADO PA	C	4	R\$ 106,76	R\$ 427,04	*	*	*	R\$ -	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	10	*	Material	5330	1547	318856	FITA VEDA ROSCA, COMR	ITEM CANCELADO PA	RO	50	R\$ 11,90	R\$ 595,00	*	*	*	R\$ -	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	11	*	Material	5340	1528	219568	CADEADO, ALTURA: 37, C	ITEM CANCELADO PA	UN	100	R\$ 39,76	R\$ 3.976,00	*	*	*	R\$ -	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	12	5	Material	5340	1537	219570	CADEADO, ALTURA: 55, C	*	UN	100	R\$ 54,99	R\$ 5.499,00	R\$ 31,75	R\$ 33,10	R\$ 33,10	R\$ 3.310,00	PP COMPRAS.GOV
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	13	6	Material	5805	1529	457619	APARELHO TELEFONICO	*	UN	150	R\$ 62,10	R\$ 9.315,00	R\$ 206,00	R\$ 214,78	R\$ 214,78	R\$ 32.217,00	PP COMPRAS.GOV
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	14	*	Material	5915	1540	437670	FILTRO LINHA, CARACTER	ITEM CANCELADO PA	UN	100	R\$ 54,90	R\$ 5.490,00	*	*	*	R\$ -	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	15	*	Material	5920	1555	291430	FUSIVEL VIDRO, APLICAC	ITEM CANCELADO PA	UN	50	R\$ 2,80	R\$ 140,00	*	*	*	R\$ -	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	16	*	Material	5920	1564	291428	FUSIVEL VIDRO, APLICAC	ITEM CANCELADO PA	UN	100	R\$ 2,80	R\$ 280,00	*	*	*	R\$ -	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	17	*	Material	5920	1554	479519	FUSIVEL VIDRO, AÇÃO: R	ITEM CANCELADO PA	UN	100	R\$ 0,50	R\$ 50,00	*	*	*	R\$ -	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	18	*	Material	5920	1563	479498	FUSIVEL VIDRO, AÇÃO: R	ITEM CANCELADO PA	UN	50	R\$ 12,00	R\$ 600,00	*	*	*	R\$ -	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	19	*	Material	5920	1561	461522	FUSIVEL CARTUCHO, AÇA	ITEM CANCELADO PA	UN	50	R\$ 10,93	R\$ 546,50	*	*	*	R\$ -	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	20	*	Material	5935	1559	418902	PLUGUE, CORRENTE NO	ITEM CANCELADO PA	UN	100	R\$ 5,67	R\$ 567,00	*	*	*	R\$ -	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	21	*	Material	5935	1558	373596	PLUGUE, APLICAÇÃO: RE	ITEM CANCELADO PA	UN	100	R\$ 8,46	R\$ 846,00	*	*	*	R\$ -	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	22	*	Material	5935	1566	460998	TOMADA, APLICAÇÃO: C	ITEM CANCELADO PA	PC	50	R\$ 51,30	R\$ 2.565,00	*	*	*	R\$ -	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	23	7	Material	5935	1556	460999	TOMADA, APLICAÇÃO: C	*	PC	50	R\$ 55,76	R\$ 2.788,00	R\$ 9,05	R\$ 9,44	R\$ 9,44	R\$ 472,00	PP COMPRAS.GOV
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	24	*	Material	5935	1565	614045	TOMADA, CORRENTE NO	ITEM CANCELADO PA	PC	50	R\$ 9,93	R\$ 496,50	*	*	*	R\$ -	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	25	8	Material	5963	1568	465301	MÓDULO ELETRÔNICO,	*	UN	10	R\$ 32,10	R\$ 321,00	R\$ 13,00	R\$ 13,55	R\$ 13,55	R\$ 135,50	PP COMPRAS.GOV
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	26	*	Material	5970	1562	344948	FITA ISOLANTE ELÉTRICA	ITEM CANCELADO PA	RO	100	R\$ 38,98	R\$ 3.898,00	*	*	*	R\$ -	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	27	*	Material	6135	1595	234354	BATERIA NAO RECARREG	ITEM CANCELADO PA	EMB	10	R\$ 68,17	R\$ 681,70	*	*	*	R\$ -	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	28	9	Material	6140	1581	354130	BATERIA RECARREGÁVEL	*	PC	20	R\$ 183,00	R\$ 3.660,00	R\$ 183,00	R\$ 190,80	R\$ 190,80	R\$ 3.816,00	PP INTERNET
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	29	*	Material	6850	1596	404467	LIMPADOR CONTATO EL	ITEM CANCELADO PA	FR	30	R\$ 34,15	R\$ 1.024,50	*	*	*	R\$ -	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	30	*	Material	7105	1590	450792	SUPORE DE VÍDEOCASS	ITEM CANCELADO PA	UN	10	R\$ 112,94	R\$ 1.129,40	*	*	*	R\$ -	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	31	*	Material	7510	1603	422741	FITA ADESIVA, COMPRIM	ITEM CANCELADO PA	CX	50	R\$ 41,99	R\$ 2.099,50	*	*	*	R\$ -	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	32	*	Material	7510	1612	346417	FITA ADESIVA, CARACTER	ITEM CANCELADO PA	CA	50	R\$ 73,90	R\$ 3.695,00	*	*	*	R\$ -	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	33	*	Material	7510	1608	359554	FITA ADESIVA, APLICAÇÃO	ITEM CANCELADO PA	CA	50	R\$ 32,90	R\$ 1.645,00	*	*	*	R\$ -	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	34	10	Material	7510	1598	294155	FITA ADESIVA, APLICAÇÃO	*	CA	50	R\$ 35,11	R\$ 1.755,50	R\$ 35,90	R\$ 37,43	R\$ 37,43	R\$ 1.871,50	PP INTERNET
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	35	*	Material	7510	1602	294157	FITA ADESIVA, APLICAÇÃO	ITEM CANCELADO PA	CA	50	R\$ 34,11	R\$ 1.705,50	*	*	*	R\$ -	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	36	11	Material	7510	1600	355633	FITA ADESIVA, APLICAÇÃO	*	CA	50	R\$ 29,90	R\$ 1.495,00	R\$ 28,90	R\$ 30,13	R\$ 30,13	R\$ 1.506,50	PP INTERNET
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	37	12	Material	7510	1607	449828	FITA ADESIVA, APLICAÇÃO	*	CA	20	R\$ 35,80	R\$ 716,00	R\$ 39,90	R\$ 41,60	R\$ 41,60	R\$ 832,00	PP INTERNET
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	38	*	Material	8135	1617	478085	FITA ALUMÍNIO, ESPESSU	ITEM CANCELADO PA	UN	50	R\$ 38,90	R\$ 1.945,00	*	*	*	R\$ -	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	39	*	Material	4240	1507	443742	FITA ANTIDERRAPANTE,	ITEM CANCELADO PA	RO	50	R\$ 161,89	R\$ 8.094,50	*	*	*	R\$ -	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	40	13	Material	4240	1506	298647	FITA ANTIDERRAPANTE,	*	RO	50	R\$ 145,40	R\$ 7.270,00	R\$ 103,38	R\$ 107,78	R\$ 107,78	R\$ 5.389,00	PP COMPRAS.GOV
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	41	*	Material	7520	1609	445224	ESTILETE, CARACTERÍSTIC	ITEM CANCELADO PA	CX	30	R\$ 39,90	R\$ 1.197,00	*	*	*	R\$ -	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	42	*	Material	8030	1605	349296	ANTICORROSIVO, APRES	ITEM CANCELADO PA	FR	50	R\$ 44,80	R\$ 2.240,00	*	*	*	R\$ -	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	43	14	Material	8125	1601	402921	GARRAFAO, APLICAÇÃO:	*	UN	50	R\$ 62,00	R\$ 3.100,00	R\$ 32,73	R\$ 34,12	R\$ 34,12	R\$ 1.706,00	PP COMPRAS.GOV
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	44	*	Material	8135	1615	483484	PLÁSTICO BOLHA, APRES	ITEM CANCELADO PA	BOB	6	R\$ 110,00	R\$ 660,00	*	*	*	R\$ -	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	45	15	Material	8430	1625	450893	BOTA SEGURANÇA, CARA	*	PAR	1	R\$ 224,90	R\$ 224,90	R\$ 46,39	R\$ 48,37	R\$ 48,37	R\$ 48,37	PP COMPRAS.GOV
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	46	16	Material	8430	1616	431795	BOTA SEGURANÇA, APLI	*	PAR	1	R\$ 224,90	R\$ 224,90	R\$ 75,06	R\$ 78,26	R\$ 78,26	R\$ 78,26	PP COMPRAS.GOV
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	47	17	Material	8430	1618	276285	BOTA SEGURANÇA, CARA	*	PAR	1	R\$ 224,90	R\$ 224,90	R\$ 199,90	R\$ 208,42	R\$ 208,42	R\$ 208,42	PP INTERNET
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	48	18	Material	8430	1621	431798	BOTA SEGURANÇA, APLI	*	PAR	4	R\$ 224,90	R\$ 899,60	R\$ 119,01	R\$ 124,08	R\$ 124,08	R\$ 496,32	PP COMPRAS.GOV
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	49	19	Material	8430	1622	276289	BOTA SEGURANÇA, CARA	*	PAR	5	R\$ 224,90	R\$ 1.124,50	R\$ 120,30	R\$ 125,42	R\$ 125,42	R\$ 627,10	PP COMPRAS.GOV
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	50	20	Material														

133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	65	*	Material	9999	1630	389890	ESPUMA, APLICAÇÃO: V	ITEM CANCELADO PA	M	20	R\$	36,38	R\$	727,60	*	*	*	R\$	-	*	
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	66	33	Material	6515	1569	332623	POSTO MEDICINAL DE PA	*	UN	100	R\$	89,00	R\$	8.900,00	R\$	68,06	R\$	70,96	R\$	7.096,00	PP COMPRAS.GOV
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	67	34	Material	6515	1575	332622	POSTO MEDICINAL DE PA	*	UN	100	R\$	98,70	R\$	9.870,00	R\$	89,00	R\$	92,79	R\$	9.279,00	PP COMPRAS.GOV
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	68	35	Material	6515	1570	332621	POSTO MEDICINAL DE PA	*	UN	100	R\$	94,77	R\$	9.477,00	R\$	85,00	R\$	88,62	R\$	8.862,00	PP COMPRAS.GOV
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	69	36	Material	4940	1534	610933	ADAPTADOR PARA ENGA	*	UN	50	R\$	108,26	R\$	5.413,00	R\$	122,00	R\$	127,20	R\$	6.360,00	PP COMPRAS.GOV
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	70	37	Material	4320	1511	280525	REGULADOR PRESSÃO, A	*	UN	100	R\$	388,00	R\$	38.800,00	R\$	248,68	R\$	259,27	R\$	25.927,00	PP COMPRAS.GOV
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	71	38	Material	4320	1522	280526	REGULADOR PRESSÃO, A	*	UN	100	R\$	465,50	R\$	46.550,00	R\$	234,35	R\$	244,33	R\$	24.433,00	PP COMPRAS.GOV
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	72	39	Material	6685	1584	619596	VACUÔMETRO, APLICAC	*	UN	50	R\$	200,00	R\$	10.000,00	R\$	189,32	R\$	197,39	R\$	19.739,00	PP COMPRAS.GOV
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	73	40	Material	6695	1585	280471	FLUXÔMETRO, APLICAC	*	UN	100	R\$	83,20	R\$	8.320,00	R\$	72,58	R\$	75,67	R\$	7.567,00	PP COMPRAS.GOV
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	74	*	Material	6695	1586	280472	FLUXÔMETRO, APLICAC	ITEM CANCELADO PA	UN	100	R\$	84,00	R\$	8.400,00	*	*	*	*	R\$	-	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	75	41	Material	6350	1572	472681	CAMPAINHA ELÉTRICA, C	*	UN	450	R\$	307,99	R\$	138.595,50	R\$	339,07	R\$	353,51	R\$	353,51	PP COMPRAS.GOV
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	76	*	Material	6130	1567	601651	FONTE ALIMENTAÇÃO, C	ITEM CANCELADO PA	UN	10	R\$	49,15	R\$	491,50	*	*	*	*	R\$	-	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	77	42	Material	8415	1626	357944	AVENTAL, APLICAÇÃO: P	*	UN	4	R\$	18,62	R\$	74,48	R\$	18,05	R\$	18,82	R\$	18,82	PP COMPRAS.GOV
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	78	43	Material	8415	1623	407525	LUVA DE PROTEÇÃO, AC	*	PAR	4	R\$	54,90	R\$	219,60	R\$	32,67	R\$	34,06	R\$	34,06	PP COMPRAS.GOV
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	79	44	Material	8465	1614	260462	LUVA PVC, CARACTERIST	*	P	4	R\$	87,99	R\$	351,96	R\$	57,90	R\$	60,37	R\$	60,37	PP INTERNET
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	80	45	Material	6145	1591	616153	CABO ELÉTRICO ISOLADO	*	M	200	R\$	9,89	R\$	1.978,00	R\$	9,07	R\$	9,46	R\$	9,46	PP COMPRAS.GOV
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	81	46	Material	6145	1593	458455	CABO ELÉTRICO ISOLADO	*	M	200	R\$	14,41	R\$	2.882,00	R\$	5,23	R\$	5,45	R\$	5,45	PP COMPRAS.GOV
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	82	*	Material	6145	1573	616154	CABO ELÉTRICO ISOLADO	ITEM CANCELADO PA	M	100	R\$	21,49	R\$	2.149,00	*	*	*	*	R\$	-	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	83	47	Material	6145	1574	458476	CABO ELÉTRICO ISOLADO	*	M	100	R\$	31,95	R\$	3.195,00	R\$	20,47	R\$	21,34	R\$	21,34	PP COMPRAS.GOV
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	84	48	Material	5180	1530	458754	CONJUNTO FERRAMENT	*	UN	2	R\$	1.399,00	R\$	2.798,00	R\$	1.309,36	R\$	1.365,14	R\$	1.365,14	PP COMPRAS.GOV
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	85	49	Material	5120	1545	467899	JOGO CHAVE, ACABAME	*	JG	2	R\$	58,00	R\$	116,00	R\$	78,88	R\$	82,24	R\$	82,24	PP COMPRAS.GOV
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	86	*	Material	5999	1557	431033	LOCALIZADOR CABO, AP	ITEM CANCELADO PA	UN	2	R\$	229,00	R\$	458,00	*	*	*	*	R\$	-	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	87	*	Material	5210	1543	621682	ALICATE AMPERIMETRO,	ITEM CANCELADO PA	UN	2	R\$	429,00	R\$	858,00	*	*	*	*	R\$	-	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	88	*	Material	6625	1594	279117	CAPACIMETRO DIGITAL,	ITEM CANCELADO PA	UN	2	R\$	341,04	R\$	682,08	*	*	*	*	R\$	-	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	89	*	Material	6685	1583	317276	TERMOHIGRÔMETRO, A	ITEM CANCELADO PA	UN	3	R\$	759,99	R\$	2.279,97	*	*	*	*	R\$	-	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	90	*	Material	4510	1513	614569	CHUVEIRO ELÉTRICO, AC	ITEM CANCELADO PA	UN	100	R\$	109,95	R\$	10.995,00	*	*	*	*	R\$	-	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	91	50	Material	5905	1538	296680	RESISTENCIA ELÉTRICA, A	*	PC	24	R\$	30,30	R\$	727,20	R\$	50,90	R\$	53,07	R\$	53,07	PP COMPRAS.GOV
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	92	51	Material	4130	1512	245481	CONJUNTO MANIFOLD,	*	UN	2	R\$	280,00	R\$	560,00	R\$	250,77	R\$	261,45	R\$	261,45	PP COMPRAS.GOV
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	93	*	Material	4510	1524	381092	TORNEIRA, ACABAMENT	ITEM CANCELADO PA	UN	120	R\$	49,90	R\$	5.988,00	*	*	*	*	R\$	-	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	94	52	Material	4510	1516	443759	TORNEIRA, ACABAMENT	*	UN	4	R\$	149,90	R\$	599,60	R\$	144,35	R\$	150,50	R\$	150,50	PP COMPRAS.GOV
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	95	53	Material	5180	1532	610388	CONJUNTO FERRAMENT	*	UN	2	R\$	51,65	R\$	103,30	R\$	58,23	R\$	60,71	R\$	60,71	PP COMPRAS.GOV
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	96	54	Material	5180	1531	457011	CONJUNTO FERRAMENT	*	UN	2	R\$	789,90	R\$	1.579,80	R\$	770,46	R\$	803,28	R\$	803,28	PP COMPRAS.GOV
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	97	*	Material	8040	1613	342552	COLA, APLICAÇÃO: VIDR	ITEM CANCELADO PA	UN	100	R\$	19,86	R\$	1.986,00	*	*	*	*	R\$	-	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	98	*	Material	5305	1527	328727	PARAFUSO AUTO-ATARR	ITEM CANCELADO PA	CX	1	R\$	107,99	R\$	107,99	*	*	*	*	R\$	-	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	99	*	Material	6145	1580	459980	CABO ELÉTRICO FLEXIVEL	ITEM CANCELADO PA	RO	10	R\$	218,90	R\$	2.189,00	*	*	*	*	R\$	-	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	100	*	Material	6145	1589	459948	CABO ELÉTRICO FLEXIVEL	ITEM CANCELADO PA	RO	10	R\$	365,90	R\$	3.659,00	*	*	*	*	R\$	-	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	101	*	Material	6145	1576	485621	CABO ELÉTRICO FLEXIVEL	ITEM CANCELADO PA	RO	10	R\$	693,55	R\$	6.935,50	*	*	*	*	R\$	-	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	102	55	Material	4720	1552	214124	MANGUEIRA JARDIM, CA	*	RO	2	R\$	175,80	R\$	351,60	R\$	144,90	R\$	151,07	R\$	151,07	PP INTERNET
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	103	*	Material	5180	1549	457011	CONJUNTO FERRAMENT	ITEM CANCELADO. EM	UN	2	R\$	789,90	R\$	1.579,80	*	*	*	*	R\$	-	*
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	104	56	Material	6830	1592	400047	GÁS REFRIGERANTE, APL	*	CIL	1	R\$	890,00	R\$	890,00	R\$	890,00	R\$	927,91	R\$	927,91	PP INTERNET
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	105	57	Material	6830	1571	377651	GÁS REFRIGERANTE, APL	*	BTJ	13	R\$	999,90	R\$	12.998,70	R\$	999,90	R\$	1.042,50	R\$	1.042,50	PP INTERNET
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	106	58	Material	4310	1526	483619	BOMBA VACUO, CARACT	*	UN	1	R\$	1.690,00	R\$	1.690,00	R\$	1.690,00	R\$	1.761,99	R\$	1.761,99	PP INTERNET
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	107	59	Material	5120	1551	602156	CHAVE AJUSTÁVEL, MAT	*	UN	2	R\$	69,00	R\$	139,80	R\$	62,90	R\$	65,58	R\$	65,58	PP INTERNET
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	108	60	Material	3433	1505	479868	MACÁRIO SOLDA, APLIC	*	UN	1	R\$	169,90	R\$	169,90	R\$	169,90	R\$	177,14	R\$	177,14	PP INTERNET
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	109	61	Material	8120	1611	441073	CILINDRO GÁS, CARACTE	*	UN	1	R\$	59,90	R\$	59,90	R\$	59,90	R\$	62,45	R\$	62,45	PP INTERNET
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	110	62	Material	3439	1519	605382	VARETA SOLDA, COMPRI	*	UN	30	R\$	2,30	R\$	69,00	R\$	2,30	R\$	2,40	R\$	2,40	PP INTERNET
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	111	63	Material	5110	1548	614570	ALICATE UNIVERSAL, CO	*	UN	1	R\$	29,90	R\$	29,90	R\$	29,90	R\$	31,17	R\$	31,17	PP INTERNET
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	112	64	Material	3470	1517	343779	CONJUNTO FLANGEADO	*	UN	1	R\$	162,00	R\$	162,00	R\$	162,00	R\$	168,90	R\$	168,90	PP INTERNET
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	113	65	Material	7930	1597	251594	DETERGENTE ÁCIDO, APL	*	L	10	R\$	35,00	R\$	350,00	R\$	35,00	R\$	36,49	R\$	36,49	PP INTERNET
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	114	66	Material	4730	1553	620447	CONEXÃO METÁLICA, AP	*	UN	10	R\$	17,41	R\$	174,10	R\$	16,54	R\$	17,24	R\$	17,24	PP INTERNET
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	115	67	Material	4730	1542	469616	CONEXÃO METÁLICA, AP	*	UN	5	R\$	87,80	R\$	439,00	R\$	87,80	R\$	91,54	R\$	91,54	PP INTERNET
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	116	68	Material	5910	1546	455271	CAPACITOR FIXO ELETRO	*	UN	2	R\$	11,80	R\$	23,60	R\$	11,80	R\$	12,30	R\$	12,30	PP INTERNET
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	117	69	Material	5910	1533	446572	CAPACITOR FIXO ELETRO	*	UN	2	R\$	19,25	R\$	38,50	R\$	19,25	R\$	20,07	R\$	20,07	PP INTERNET
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	118	70	Material	5910	1539	428401	CAPACITOR FIXO ELETRO	*	UN	2	R\$	52,25	R\$	104,50	R\$	52,25	R\$	54,48	R\$	54,48	PP INTERNET
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	119	71	Material	5910	1541	467262	CAPACITOR FIXO ELETRO	*	UN	2	R\$	28,77	R\$	57,54	R\$	28,77	R\$	30,00	R\$	30,00	PP INTERNET
133/2026	Material de consumo - SE	SEINFRA	173/2025	Médio	120	72	Material	6240	1579	617342	LAMPADA LED, ABERTUR	*	UN	300	R\$	12,08	R\$	3.624,00	R\$	12,08	R\$	12,59	R\$	12,59	PP INTERNET
133/2026																									

METODOLOGIA DE APURAÇÃO DOS PREÇOS PESQUISADOS

- Para realizar a estimativa do valor da contratação foi seguida a seguinte dinâmica:
- Para os itens 1-8, 13-16, 18-35, 36-43, 45-54, 82, os preços foram apurados utilizando-se a ferramenta Pesquisa de Preços disponível no Compras.gov
- Para os itens 9-12, 17, 44, 55-81, os preços foram apurados utilizando-se sítios de internet.

Aos valores apurados foi aplicado o IPCA acumulado de 12 meses 4.26% (dez/2025), verificado no site do IBGE (<https://www.ibge.gov.br/explica/inflacao.php>)