

Estudo Técnico Preliminar 94/2025

1. Informações Básicas

Número do processo: 2025-K1QHZ

2. Descrição da necessidade

OBJETO: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL E COLETIVOS (EPI E EPC).

É fundamental para a administração pública a aquisição de Equipamentos de Proteção Individual (EPI) e Equipamentos de Proteção Coletiva (EPC), tendo em vista a garantia da segurança e da saúde dos servidores, além do compromisso ético e legal com o bem-estar dos trabalhadores e da sociedade. Os EPIs são equipamentos que o trabalhador usa individualmente para a sua proteção contra os riscos no ambiente de trabalho, dentro dos quais pode-se citar os capacetes, luvas, óculos, calçados de segurança, entre outros. Os EPCs são os equipamentos instalados no ambiente de trabalho a fim de proteger um grupo de trabalhadores, como placas de sinalização, cones, faixas, fitas, entre outros. Deve-se considerar que é de grande importância para a municipalidade o investimento em medidas preventivas para minimizar riscos operacionais, aumentar a eficiência dos serviços prestados e reduzir custos com acidentes e doenças ocupacionais.

Em áreas como saúde, infraestrutura, fiscalização e segurança, os servidores são expostos a diferentes riscos, como agentes biológicos, químicos e mecânicos. Assim, o uso adequado de EPIs e EPCs diminui a probabilidade de acidentes, lesões e doenças, contribuindo para um ambiente de trabalho mais seguro. Além disso, o fornecimento desses itens contribui para a redução do número de acidentes de trabalho, minimizando os custos com afastamentos, pagamentos de indenizações e outros custos indiretos, garantindo assim a continuidade do serviços prestados à população de forma eficiente e eficaz.

Um ambiente de trabalho seguro aumenta a moral dos servidores, que se sentem protegidos e valorizados, aumentando a sua produtividade e reduzindo o absenteísmo, melhorando ainda a qualidade dos serviços oferecidos à população. Deve-se salientar que a administração pública é vista como modelo para a sociedade, dessa forma, é seu dever garantir à seus colaboradores condições seguras de trabalho, reforçando assim a imagem do governo como uma instituição comprometida com o bem-estar de seus trabalhadores e com a promoção de práticas de trabalho seguras e saudáveis.

Ainda nesse sentido, ressalta-se que o fornecimento e o uso correto dos EPIs e EPCs é uma obrigação legal tanto das instituições públicas quando das empresas privadas, obedecendo á Norma Regulamentadora nº 06 (NR-6) do Ministério do Trabalho e Emprego.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO	ELIANA LITKE
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO	VINÍCIUS HENRIQUE PINHO RUDIO
SECRETARIA DE SERVIÇOS URBANOS	ALESSANDRO OLIVEIRA DE SOUZA
FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE	CARLOS ALBERTO JARSKE
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	MARCILEIDE STHUR
SECRETARIA DE AGROPECUARIA	VANDERLEI MARQUEZ
SECRETARIA DE INTERIOR	ADRIANO HAESE
SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE	DIENE MARIA BREMENKAMP
SECRETARIA DE ESPORTES E LAZER	PRISCILA GAIBA
SECRETARIA DE TRANSPORTES	SANDERLEIA WRUCK ESPINDULA

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

O item tem natureza de bem comum, tendo em vista que os 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 Federal nº 14.133/2021.

O item deverá satisfazer as especificações e ser fornecido conforme descrições e quantidades relacionadas a Pesquisa de Preço, anexo ao processo, e estar em conformidade com as normas da ABNT ou outro órgão regulador do item solicitado e, caso necessário, deverá ser apresentados à fiscalização relatórios de testes ou ensaios comprovando sua qualidade.

Os itens que possuem prazo de validade deverão apresentar no mínimo 01 (um) ano de prazo, conforme suas especificações técnicas, a contar da data do recebimento definitivo.

Para fornecimento dos itens pretendidos os eventuais interessados deverão comprovar que atuam no ramo da atividade compatível com o objeto da licitação, bem como apresentar os devidos documentos a título de habilitação, nos termos do art. 62 e 66, da Lei Federal nº 14.133/2021.

A CONTRATADA fica responsável em conduzir suas ações em conformidade com os requisitos legais e regulamentos aplicáveis, observando ainda a legislação ambiental para a prevenção de adversidades ao meio ambiente e saúde dos trabalhadores e envolvidos na produção e entrega dos itens.

Sempre que possível e aplicável, observar e respeitar a Lei nº 6.938 de 1981, que se trata da Política Nacional do Meio Ambiente, e respectivos regulamentos.

A Contratada deverá entrar em contato direto com a secretaria solicitante para agendamento da entrega, obedecendo a antecedência mínima de 02 (dois) dias úteis.

O fornecimento será realizado de forma PARCELADA, de acordo com a necessidade da secretaria requisitante, após a emissão da Autorização de Fornecedor à contratada.

Requisitos Essenciais:

O fornecedor deverá entregar o (s) material (ais) no prazo preestabelecido e de acordo com as autorizações de fornecimento, sendo da seguinte forma:

- Comunicar ao município, por escrito, no prazo máximo de 12h que anteceder ao vencimento do prazo de entrega dos itens adjudicados, informando os motivos que impossibilitam o cumprimento do previsto no prazo de entrega;
- Remover, às suas expensas, todo o produto que estiver em desacordo com as especificações básicas, e/ou aquele em que for constatado dano em decorrência de transporte ou acondicionamento, providenciando a substituição do mesmo, no prazo máximo de 02 (dois) dias, contados da notificação que lhe for entregue oficialmente;
- Emitir e apresentar a(s) nota(s) fiscal(is), discriminadas e contendo os valores unitário e total dos produtos e dados bancários da empresa a fins de pagamento;
- No momento da entrega, os produtos devem estar em condições íntegras e qualidade apropriada ao tipo de produto e respeitando o prazo de validade e as características constante nas descrições do itens;
- O horário de entrega deverá ocorrer de 7:30h as 10:30h e 12:30h as 16:30h, de segunda a sexta-feira exceto feriados e pontos facultativos desta municipalidade, em um prazo de até 15 (quinze) dias após o recebimento da referida autorização;
- O fornecimento dos objetos deste estudo será realizado de forma PARCELADA, de acordo com as necessidades das Secretarias/Setor Requisitante, de acordo com a solicitação/autorização de fornecimento emitida por cada secretaria/setor solicitante;
- O(s) objeto(s) deste estudo deverão ser entregues devidamente embalados, dentro da validade, em perfeitas condições de armazenamento e consumo, sob pena de não recebimento;
- O fornecedor garantirá a qualidade do(s) item(ns) registrado(s) pelo período de validade, atestado pelo produtor, a contar da data da entrega a Prefeitura, ressalvados os casos em que prazo maior seja estabelecido por lei, pelo próprio fornecedor (Detentor da Ata) ou por indicação nas condições específicas do objeto. Ao(s) item(ns) registrado(s) que não constar a validade atestada pelo produtor, o fornecedor garantirá sua qualidade, pelo período mínimo de 12 (doze) meses a contar da data de entrega do(s) produto(s);
- Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de 5 (cinco) dias, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações descritas no ANEXO I, estando de acordo com as especificações será recebido de forma definitiva por meio de ateste na Nota Fiscal;

- Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes no Anexo I, devendo ser substituídos no prazo de 10 (dez) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades do contratado.
- O objeto rejeitado será colocado à disposição da CONTRATADA, que deverá retirá-lo, refazê-lo ou substituí-lo, às suas expensas, entregando o objeto adequado no mesmo endereço entregue inicialmente;
- Fica estabelecido o prazo de 05 (cinco) dias úteis para a retirada do objeto rejeitado, contado da data da rejeição; Ocorrendo pela segunda vez a rejeição do objeto o Contrato poderá ser rescindido, mediante consulta à gestão administrativa da secretaria solicitante;
- Em caso de NÃO conformidade com as especificações previstas, a secretaria solicitante notificará a CONTRATADA para as providências previstas;
- Não será admitida a subcontratação do objeto;
- Em todos os materiais deverão constar em suas embalagens, descrições e especificações na língua portuguesa, ou apresentar rótulo com as mesmas características;
- Os produtos adquiridos devem apresentar numeração do Certificado de Aprovação - CA, nos termos da Norma Regulamentadora (NR) nº 06, Portaria nº 3.214/78;
- Os itens ofertados devem ser novos e originais, não se admitindo em hipótese alguma o fornecimento de alternativo, reciclado, recondicionado ou recuperado, devendo estar adequadamente embalado, de forma a preservar suas características originais;
- O fornecedor deve se responsabilizar pelos vícios e danos decorrentes dos objetos, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990), tendo em vista que a Administração figura aqui como um consumidor.
- A Contratada deverá arcar com todos os custos de logística/entrega dos produtos solicitados pela CONTRATANTE dentro das localidades desta municipalidade.

5. Levantamento de Mercado

O levantamento de mercado consiste na prospecção e análise das alternativas possíveis de soluções, podendo, entre outras opções:

- a) ser consideradas contratações similares feitas por outros órgãos e entidades, com objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendam às necessidades da administração; e
- b) ser realizada consulta, audiência pública ou realizar diálogo transparente com potenciais contratadas, para coleta de contribuições.

A equipe de planejamento realizou a coleta de orçamento através de consulta ao Banco de Preços e de cotação direta com fornecedor, realizando assim uma vasta análise nos preços orçados, buscando preços compatíveis com o praticado no mercado;

Foi utilizado a Proposta de Preços Simples para balizamento da licitação, juntamente com a análise da Média saneada para chegar ao valor de mercado mais apropriado para cada item.

Quanto a disponibilidade de solução similar em outro órgão ou entidade da Administração Pública:

Verifica-se que a solução **AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL E COLETIVA (EPI E EPC)**, contratada via **PREGÃO ELETRÔNICO**, vem ganhando espaço nas contratações públicas pois, em consulta ao PNCP identificou-se os seguintes processos licitatórios, relacionados ao mesmo objeto.

ID CONTRATAÇÃO PNCP	INSTITUIÇÃO	OBJETO	MODALIDADE
11022597001325-1-000076/2025	FUNDACAO UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO	REGISTRO DE PREÇOS PARA A EVENTUAL FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL - EPI'S	Pregão - Eletrônico
		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FUTUROS FORNECIMENTOS DE EPI	

95583597000150-1-000017/2025	MUNICIPIO DE SAO PEDRO DO IGUAÇU - PR	(EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL) PARA PROTEÇÃO DOS TRABALHADORES NOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E LIMPEZA DE PRÉDIOS E VIAS PÚBLICAS DO MUNICÍPIO.	Pregão - Eletrônico
46415998000196-1-000014/2025	MUNICIPIO DE SÃO PEDRO/SP	AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI)	Pregão - Eletrônico
46643474000152-1-000055/2025	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIBUNA - SP	REGISTRO DE PREÇO PARA FUTURA AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL - EPI PARA OS DEPARTAMENTOS DA PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAIBUNA.	Pregão - Eletrônico
13108535000122-1-000014/2025	MUNICÍPIO DE CARMÓPOLIS/SE	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPIS), DESTINADOS À SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS DO MUNICÍPIO DE CARMÓPOLIS/SE.	Pregão - Eletrônico

6. Descrição da solução como um todo

A descrição da solução abrange a aquisição de Equipamento de Proteção Individual e Coletivo (EPI e EPC), destinados à proteção e segurança dos servidores em suas demandas na municipalidade. A aquisição desses itens visa a prevenção de possíveis acidentes de trabalho e doenças ocupacionais que além de afetar a saúde e a qualidade de vida dos trabalhadores, geram custos altíssimos à gestão municipal.

Após este estudo preliminar será confeccionado o Mapa de Riscos da aquisição, de maneira a ponderar e mitigar os riscos implícitos no objeto pleiteado (tanto na fase de planejamento quanto na fase de gestão do contrato) e Termo de Referência. Após realizado o processo licitatório (PE), faz-se necessário a formalização do contrato, formalização de identificação e contato com a empresa para que as atividades se iniciem e por consequência a fiscalização do contrato.

A aquisição será feita por tipo menor preço por item. Para a determinação dos preços de referência, foram pesquisados preços compatíveis com o mercado local e verificados atentamente os requisitos necessários, além de durabilidade e segurança na operação.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

A estimativa das quantidades foram levantadas, levando-se em consideração os seguintes parâmetros:

- Necessidade das Secretarias fornecerem Equipamentos de Proteção Individual e Coletiva (EPI e EPC) aos servidores ;
- Sazonalidades conhecidas ou períodos com grande variação das quantidades demandadas;

- Projeções sobre consumos futuros;

As estimativas de consumo individualizadas, encontram-se consignadas na tabela acostada a este Estudo Técnico Preliminar.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 187.774,47

O custo estimado da contratação é de R\$ 187.744,47 (Cento e oitenta e sete mil, setecentos e quarenta e quatro reais e quarenta e sete centavos), pormenorizado em planilha demonstrativa de preços unitários e totais acostada aos autos deste Estudo Técnico Preliminar.

Metodologia:

De acordo com a **INSTRUÇÃO NORMATIVA SEGES/ME Nº 65, DE 7 DE JULHO DE 2021**, a qual dispõe sobre o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito da administração pública federal direta, autárquica e fundacional, a pesquisa de preços:

[...] Art. 5º A pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado em processo licitatório para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não:

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

II - contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

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

IV - pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital; ou

V - pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas, desde que a data das notas fiscais esteja compreendida no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do edital, conforme disposto no Caderno de Logística, elaborado pela Secretaria de Gestão da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital do Ministério da Economia.

A pesquisa de preço foi realizada utilizando-se, como parâmetro, o inciso II, em conformidade com as disposições do supracitado normativo, para obtenção do preço de referência. Foi utilizado como método para obtenção do preço estimado a média dos valores obtidos na pesquisa de preços, da qual incidiu sobre um conjunto de três ou mais preços de acordo como art. 6º da referida instrução normativa.

Ferramenta de Pesquisa:

A equipe de planejamento optou por realizar a pesquisa de preços para a aquisição do produto em questão através do , pois não se obteve retorno dos contatos direcionados aos fornecedores. **Banco de Preços** Além disso, essa decisão foi tomada com base em diversos fatores que garantem a **eficiência, economia e transparência** do processo.

Funcionalidades do Banco de Preços:

O Banco de Preços oferece diversas funcionalidades que o tornam a ferramenta ideal para pesquisas de preços precisas e confiáveis:

Ampla base de dados: O sistema reúne informações de preços de diversos fornecedores em todo o país, garantindo uma visão abrangente do mercado e a identificação dos valores mais vantajosos.

Atualização constante: A base de dados é atualizada periodicamente, assegurando que os preços pesquisados estejam sempre alinhados com a realidade do mercado.

Filtros avançados: Permite a aplicação de filtros específicos para refinar a pesquisa, como região, categoria de produto, marca e modelo. Isso garante que os resultados sejam relevantes para as necessidades específicas da aquisição.

Histórico de preços: O sistema armazena o histórico de preços dos produtos, possibilitando a análise da evolução dos valores ao longo do tempo e a identificação de tendências.

Comparação de preços: Permite a comparação direta dos preços de diferentes fornecedores para o mesmo produto, facilitando a escolha da oferta mais vantajosa.

Relatórios detalhados: Gera relatórios completos com os resultados da pesquisa, incluindo os preços pesquisados, fornecedores e datas. Isso garante a documentação completa do processo e facilita a auditoria.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

O parcelamento da solução é a regra devendo a licitação ser realizada por item, sempre que o objeto for divisível, desde que se verifique não haver prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala, visando propiciar a ampla participação de fornecedores, que embora não disponham de capacidade para execução da totalidade do objeto, possam fazê-lo com relação a itens ou unidades autônomas;

Nesta contratação, os itens não sofrem alterações em caso de parcelamento, sendo assim o objeto desse processo deverá ser parcelado por ser técnica e economicamente viável, favorecendo assim a concorrência.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

A presente aquisição do item ocorre de forma independente, ou seja, não é necessário uma contratação correlata ou interdependente.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

As dotações orçamentárias serão descritas no ato da contratação, porém todas as aquisições estão contempladas na LOA e PPA.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Com a aquisição de **EPIs e EPCs**, objeto dessa contratação, espera-se suprir a necessidade dos equipamentos pelas secretarias requisitantes, possibilitando o cumprimento da legislação vigente, bem como a continuidade das atividades que necessitam dos itens. Buscando ainda proporcionar aos servidores públicos maior proteção e segurança no desempenho de suas funções, e, com isso, procurando-se obter os seguintes resultados:

- Redução de acidentes: muitos acidentes de trabalho podem ser prevenidos com o uso correto de **EPIs e EPCs**. Assim, a Administração Pública evita processos, ações trabalhistas e os custos gerados por eles.
- Aumento da produtividade: A produtividade do servidor aumenta quando ele se sente protegido e seguro em seu ambiente de trabalho, tendo em vista que, ao fornecer os equipamentos aos funcionários, o órgão público demonstra preocupação com a sua saúde e seu bem-estar.
- Diminuição de custos: acidentes de trabalho representam custos adicionais para a gestão pública, seja por processos judiciais, ou por implicarem, muitas vezes, no conserto de itens quebrados e despesas médicas, além do afastamento dos funcionários.
- As vantagens do uso de **EPIs e EPCs** ainda podem se estender ao campo legal, ou seja, é importante seguir as orientações do Ministério do Trabalho nesse sentido, além de considerar a qualidade de vida e bem-estar do colaborador.

Os resultados de tais medidas certamente terão efeitos nas demandas da municipalidade, através de resultados progressivos e satisfatórios.

13. Providências a serem Adotadas

Tendo em vista a fiscalização do contrato, será importante que o fiscal/equipe tenha conhecimento do objeto a ser contratado, para atuar na fiscalização da entrega do item de forma satisfatória, dentro do prazo e com boa qualidade.

Considerando o fato que a aquisição dos itens será de forma parcelada, onde será solicitada a entrega de acordo com a demanda de cada setor requisitante, os mesmos deverão viabilizar as ações planejadas para acompanhamento das entregas dos produtos de forma satisfatória, observando a validade, a qualidade dos produtos e a garantia.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Conforme os critérios básicos estabelecidos pela Resolução 001/86-CONAMA, onde constam definições e diretrizes gerais de medidas administrativas, o conceito de impacto ambiental, mencionado no art. 1º da referida resolução, é classificado como:

"Impacto Ambiental é qualquer alteração das propriedades físicas, químicas e biológicas do meio ambiente, causada por qualquer forma de matéria ou energia resultante de atividades humanas que, direta ou indiretamente, afetem: a saúde, segurança e o bem estar da população; as atividades sociais e econômicas; a biota; as condições estéticas e sanitárias e o meio ambiente e a qualidade dos recursos ambientais."

Dessa forma, considerando que o(s) adjudicatário(s) entregará os itens adquiridos de acordo com as descrições, atendendo todas as normas reguladoras, não será necessário que esta municipalidade adeque quaisquer medidas para evitar possíveis impactos ambientais. Assim, a CONTRATADA deverá atender aos critérios de qualidade ambiental, sustentabilidade socioambiental, respeitando as normas de proteção ao meio ambiente.

Os itens utilizados que alcançarem o fim da sua vida ou se tornarem irre recuperáveis devido a obsolescência ou seu reparo se tornar antieconômico, serão descartados mediante processo adequado, nos termos da legislação vigente.

15. Declaração de Compatibilidade de Preços

Declaramos, para os devidos fins, que o valor médio para a **AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL E COLETIVOS (EPI E EPC)**, referente ao Processo nº 2025-K1QHZ, foram apurados por meio pesquisa do Banco de Preços utilizado pelo Setor de Compras, e é compatível com os preços do mercado.

16. Declaração de não direcionamento

Declaramos, para os devidos fins, diante da Secretaria de Administração, que a **AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL E COLETIVOS (EPI E EPC)**, referente ao Processo nº 2025-K1QHZ, não apresenta possível direcionamento que restrinja o caráter competitivo do certame.

17. Formulário de Pesquisa de Preços

Fontes de consulta:

	Painel de Preços

X	Aquisições e Contratos de outros entes públicos
	Pesquisa publicada na internet
X	Pesquisa direta com o fornecedor
	Tabelas Referenciais

Justificativa:

Para levantamento dos preços médios de mercado dos itens solicitados, a equipe optou por pesquisa por meio do banco de preços utilizado pelo setor de compras, onde abrange PNCP, compras similares, compras de outros órgãos públicos e entidades, entre outros. Também foi utilizada a cotação diretamente com fornecedor local, a fim de levar em conta o mercado local.

Série de preços coletados:

FORNECEDOR	CPF/CNPJ	Nome/Razão Social
FORNECEDOR 01	19.611.064/0001-57	PIZANI EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA LTDA
FORNECEDOR 02	26.950.671/0001-07	LICERI COMERCIO DE PRODUTOS EM GERAL LTDA
FORNECEDOR 03	11.703.417/0001-37	KEL-MAQ MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA
FORNECEDOR 04	05.517.922/0001-94	AVEC SOLUCOES LTDA
FORNECEDOR 05	19.611.064/0001-57	PIZANI EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA LTDA
FORNECEDOR 06	46.766.632/0001-61	COMERCIAL SANTOS SILVA LTDA
FORNECEDOR 07	11.703.417/0001-37	KEL-MAQ MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA
FORNECEDOR 08	23.256.170/0001-37	MARCILIO PIRAMIDES SOARES
FORNECEDOR 09	18.966.588/0001-06	DENISE MOREIRA DA SILVA 03588964606
FORNECEDOR 10	19.611.064/0001-57	PIZANI EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA LTDA
FORNECEDOR 11	23.256.170/0001-37	MARCILIO PIRAMIDES SOARES
FORNECEDOR 12	18.966.588/0001-06	DENISE MOREIRA DA SILVA 03588964606
FORNECEDOR 13	14.621.644/0001-01	ARACA SEGURANCA DO TRABALHO LTDA
FORNECEDOR 14	12.616.386/0001-40	PAMELA REGINA DE CAMARGO SOUZA 30181044803
FORNECEDOR 15	12.616.386/0001-40	PAMELA REGINA DE CAMARGO SOUZA 30181044803
FORNECEDOR 16	13.851.726/0001-80	TOTAL SEGURANCA EQUIPAMENTOS DE PROTECAO E SERVICOS ESPECIAL
FORNECEDOR 17	13.851.726/0001-80	TOTAL SEGURANCA EQUIPAMENTOS DE PROTECAO E SERVICOS ESPECIAL
FORNECEDOR 18	54.827.009/0001-08	MONTEIRO MONTONE COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E SERVICOS LTDA
FORNECEDOR 19	49.232.539/0001-65	WI8 EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA
FORNECEDOR 20	27.178.014/0001-56	RIO PRETO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE PROTECAO INDIVIDUAL LTD
FORNECEDOR 21	11.703.417/0001-37	KEL-MAQ MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA
FORNECEDOR 22	03.654.030/0001-00	RUBENS RIBEIRO DOS ANJOS
FORNECEDOR 23	10.650.156/0001-71	RENATO ISIDORO
FORNECEDOR 24	13.582.905/0001-69	JF LIMP LTDA
FORNECEDOR 25	10.650.156/0001-71	RENATO ISIDORO
FORNECEDOR 26	11.703.417/0001-37	KEL-MAQ MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA
FORNECEDOR 27	53.820.602/0001-51	PW CONSTRUTORA E ENTREGAS LTDA.
FORNECEDOR 28	44.608.194/0001-88	MSX COMMERCE AND SERVICE LTDA
FORNECEDOR 29	07.260.827/0001-83	WENDER DE S CAMARGO EIRELI
FORNECEDOR 30	37.408.184/0001-33	FONSECA MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA
FORNECEDOR 31	22.345.299/0001-59	COMERCIAL DE ALIMENTOS BAHIA MASTER LTDA
FORNECEDOR 32	14.896.925/0001-77	HILTON LAGO BOTELHO

FORNECEDOR 33	11.703.417/0001-37	KEL-MAQ MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA
FORNECEDOR 34	32.624.981/0001-34	LUIZ RICARDO DELFINO DE ANDRADE MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA
FORNECEDOR 35	10.206.542/0001-79	VALTER LOPES DE OLIVEIRA
FORNECEDOR 36	45.845.571/0001-65	OUROLUZ MATERIAIS ELETRICOS E ILUMINACAO LTDA
FORNECEDOR 37	11.703.417/0001-37	KEL-MAQ MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA
FORNECEDOR 38	25.536.137/0001-96	VB COMERCIAL LTDA
FORNECEDOR 39	03.544.274/0001-30	LC PAPELARIA LTDA
FORNECEDOR 40	20.604.417/0001-70	RP COMERCIAL LTDA
FORNECEDOR 41	25.536.137/0001-96	VB COMERCIAL LTDA
FORNECEDOR 42	03.544.274/0001-30	LC PAPELARIA LTDA
FORNECEDOR 43	11.703.417/0001-37	KEL-MAQ MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA
FORNECEDOR 44	03.448.836/0001-41	NEW REGLY LTDA
FORNECEDOR 45	53.763.552/0001-18	BARAOSEG LTDA
FORNECEDOR 46	44.830.963/0001-98	TH7 SOLUCOES COMERCIAIS LTDA
FORNECEDOR 47	11.703.417/0001-37	KEL-MAQ MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA
FORNECEDOR 48	52.808.374/0001-31	AG EPIS e Embalagens Ltda
FORNECEDOR 49	26.106.601/0001-77	INJE TRON MOTORS LTDA
FORNECEDOR 50	35.658.074/0001-02	RESTART COMERCIO E SERVICOS VALENCA EIRELI
FORNECEDOR 51	43.058.709/0001-50	PARANASEG EQUIPAMENTOS E SUPRIMENTOS INDUSTRIAIS LTDA
FORNECEDOR 52	11.703.417/0001-37	KEL-MAQ MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA
FORNECEDOR 53	48.852.454/0001-17	CONSTRUTORA GONZAGA E COSTA LTDA
FORNECEDOR 54	97.530.228/0001-25	R. DE O. SANTIL EPI
FORNECEDOR 55	48.852.454/0001-17	CONSTRUTORA GONZAGA E COSTA LTDA
FORNECEDOR 56	53.202.603/0001-32	LICITEPI COMERCIO DE BORRACHAS EPIS E FERRAMENTAS LTDA
FORNECEDOR 57	02.166.405/0001-20	MATERIAL DE CONSTRUCAO GLAU-GLEY LTDA
FORNECEDOR 58	09.269.781/0001-99	EQUIPAMENTOS LTDA
FORNECEDOR 59	09.269.781/0001-99	EQUIPAMENTOS LTDA
FORNECEDOR 60	21.856.981/0001-43	WTRADE INTERMEDIACAO DE NEGOCIOS LTDA
FORNECEDOR 61	11.703.417/0001-37	KEL-MAQ MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA
FORNECEDOR 62	21.151.275/0001-04	BH SOLDAS EQUIPAMENTOS DE PROTECAO INDIVIDUAL EIRELI
FORNECEDOR 63	55.047.416/0001-57	JOÃO LEITE MENDES JUNIOR
FORNECEDOR 64	19.193.529/0001-05	FRANCYELE LUCIA CAMARA DIAS 10391724665
FORNECEDOR 65	80.009.525/0001-27	JOAO DOMINGOS SUTIL
FORNECEDOR 66	31.206.933/0001-63	INOVARE EQUIPAMENTOS E PLANEJAMENTO ADMINISTRATIVO LTDA
FORNECEDOR 67	19.193.529/0001-05	FRANCYELE LUCIA CAMARA DIAS 10391724665
FORNECEDOR 68	11.703.417/0001-37	KEL-MAQ MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA
FORNECEDOR 69	39.273.986/0001-09	VENAGRO SGP LTDA
FORNECEDOR 70	26.655.261/0001-33	IARA TERRES DA SILVA DAMBROSKI
FORNECEDOR 71	15.334.956/0002-88	AGROMINA COMERCIAL LTDA
FORNECEDOR 72	15.334.956/0002-88	AGROMINA COMERCIAL LTDA
FORNECEDOR 73	11.703.417/0001-37	KEL-MAQ MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA
FORNECEDOR 74	04.096.016/0001-09	P. H. B. SANTANA COMERCIO E SERVICOS LTDA
FORNECEDOR 75	49.410.406/0001-31	49.410.406 VICTOR AMARAL DE OLIVEIRA GOMES
FORNECEDOR 76	12.904.870/0001-74	DATA EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA LTDA
FORNECEDOR 77	11.703.417/0001-37	KEL-MAQ MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA
FORNECEDOR 78	18.905.288/0001-09	AQUARELA COMERCIO E SERVICOS LTDA
FORNECEDOR 79	00.329.586/0001-32	MAISA CAROLINA DUARTE FERREIRA LTDA
FORNECEDOR 80	46.321.558/0001-70	HOSPLIVE DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS HOSPITALARES LTDA

FORNECEDOR 81	46.973.126/0001-43	WA SOLUCOES INTEGRADAS LTDA
FORNECEDOR 82	11.703.417/0001-37	KEL-MAQ MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA
FORNECEDOR 83	10.656.310/0001-12	T. L. RACOES LTDA
FORNECEDOR 84	48.206.024/0001-28	Sergio Murilo Cruz de Oliveira Filho
FORNECEDOR 85	05.151.305/0001-18	NATAL CONSTRUCOES E COMERCIO LTDA
FORNECEDOR 86	11.703.417/0001-37	KEL-MAQ MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA
FORNECEDOR 87	52.252.575/0001-03	52.252.575 TATIANE BOLIVAR SILVA SANTOS
FORNECEDOR 88	57.412.144/0001-72	57.412.144 LARISSA LIMA SANTOS TRINDADE
FORNECEDOR 89	23.533.848/0001-81	R T COSTA FELICIANO
FORNECEDOR 90	11.703.417/0001-37	KEL-MAQ MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA
FORNECEDOR 91	32.140.118/0001-01	KECIA NAYARA BARBOSA DA SILVA
FORNECEDOR 92	39.252.780/0001-00	REVOLUTION CORPORATION LTDA
FORNECEDOR 93	19.234.111/0001-90	COMERCIAL GUTIERREZ LTDA.
FORNECEDOR 94	46.161.570/0001-64	OLIVEIRA & ANDRADE DISTRIBUIDORA LTDA
FORNECEDOR 95	49.835.498/0001-00	49.835.498 SANDRO PATRICIO DA SILVA
FORNECEDOR 96	20.604.417/0001-70	RP COMERCIAL LTDA
FORNECEDOR 97	55.273.498/0001-58	MEDTECH MATERIAIS HOSPITALARES LTDA
FORNECEDOR 98	54.913.170/0001-96	54.913.170 VALDIR CASTRO DE OLIVEIRA
FORNECEDOR 99	19.611.064/0001-57	PIZANI EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA LTDA
FORNECEDOR 100	11.703.417/0001-37	KEL-MAQ MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA
FORNECEDOR 101	07.536.721/0001-60	FERRAGEM SS LTDA
FORNECEDOR 102	07.536.721/0001-60	FERRAGEM SS LTDA
FORNECEDOR 103	38.371.520/0001-83	DEIZIANA SANTANA DO O
FORNECEDOR 104	11.493.768/0001-60	FLOR CIRURGICA COMERCIAL EIRELI
FORNECEDOR 105	22.622.981/0001-41	C.F.B. CHAVES & CIA LTDA
FORNECEDOR 106	51.658.042/0001-55	NT COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA
FORNECEDOR 107	51.658.042/0001-55	NT COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA
FORNECEDOR 108	50.204.537/0001-41	JOSE ROBERTO DE OLIVEIRA BASTOS
FORNECEDOR 109	51.658.042/0001-55	NT COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA
FORNECEDOR 110	37.971.481/0001-92	S.G.E COMERCIO LTDA
FORNECEDOR 111	13.582.905/0001-69	JF LIMP LTDA
FORNECEDOR 112	08.756.620/0001-67	ROBERTO CURIEL CHANG -
FORNECEDOR 113	24.402.903/0001-67	NACIONAL SAFETY EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA LTDA
FORNECEDOR 114	11.703.417/0001-37	KEL-MAQ MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA

Fornecedores consultados que não responderam a solicitação:

FORNECEDOR	Nome/Razão Social
FORNECEDOR 01	SUPERMIX - EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL
FORNECEDOR 02	SUPER EPI EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL LTDA
FORNECEDOR 03	GELDEN EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA
FORNECEDOR 04	PROTENDI COMERCIO DE EPI LTDA - ME
FORNECEDOR 05	EXCLUSIV EPI
FORNECEDOR 06	ORIGINAL EPI - DISTRIBUIDORA DE EPIS
FORNECEDOR 07	PREVENSHOW EPIS
FORNECEDOR 08	BOA PRAÇA EPI
FORNECEDOR 09	BELEZA EPI
FORNECEDOR 10	LESTE EPI'S EQUIP DE SEGURANCA LTDA ME

FORNECEDOR 11	EPI BRASIL LTDA
FORNECEDOR 12	EPI MAIS ATACADO E VAREJO EIRELLI EPP
FORNECEDOR 13	BRASEPI COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA LTDA
FORNECEDOR 14	EPINET INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE PRO
FORNECEDOR 15	ASCLEPIOS EQUIPAMENTOS HOSPITALARES EIRELI
FORNECEDOR 16	AM EPI EQUIPAMENTO DE SEGURAÇA LTDA
FORNECEDOR 17	PROEPI EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA LTDA
FORNECEDOR 18	LUVEX INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO LTDA
FORNECEDOR 19	JC PROTEÇÃO E EQUIP. DE SEG. LTDA EPP
FORNECEDOR 20	BETEL EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL EIRELE
FORNECEDOR 21	PROTFER PROTEÇÃO E FERRAMENTAS LTDA EPP
FORNECEDOR 22	PRO-RAD CONSULTORES EM RADIOPROTEÇÃO S/S LTDA
FORNECEDOR 23	PROTECAO E EQUIP. DE SEG. LTDA EPP - PROTECAO
FORNECEDOR 24	BUNZL EQUIPAMENTOS PARA PROTEÇÃO INDIVIDUAL LTDA
FORNECEDOR 25	RADVIX ASSESSORIA EM RADIOPROTECAO LTDA
FORNECEDOR 26	SPR ASSESSORIA E PROTECAO RADIOLOGICA S/C LTDA ME
FORNECEDOR 27	AMBIEMTTAL PROTECAO RADIOLOGICA LTDA
FORNECEDOR 28	PRO-RAD CONSULTORES EM RADIOPROTEÇÃO S/S LTDA
FORNECEDOR 29	ENEQUIPA EQUIPAMENTOS DE PROTECAO
FORNECEDOR 30	SP EQUIPAMENTOS DE PROTECAO AO TRABALHO E MRO
FORNECEDOR 31	MJ SAFETY EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO E SEGURANÇA LTDA
FORNECEDOR 32	INSTITUTO MINEIRO DE DOSIMETRIA E RADIOPROTECAO LTDA

	Menor Preço
X	Média
	Mediana
	Outro

Justificativa:

A utilização da média como metodologia de preços para definição do valor estimado em uma pesquisa de preços é justificada pela Lei de Licitações nº 14.133/2021, que preconiza a busca por valores de mercado mais representativos e justos. Ao calcular a média dos preços coletados, elimina-se a influência de valores atípicos ou extremados que poderiam distorcer a estimativa final. Assim, a média proporciona um valor estimado mais equilibrado e realista, refletindo de maneira mais fiel o comportamento do mercado e garantindo a competitividade e a economicidade nas contratações públicas.

18. Declaração de Viabilidade

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

18.1. Justificativa da Viabilidade

Justificativa da Viabilidade

Considerando os estudos preliminares efetivados pela equipe de planejamento subscrita acerca do objeto em apreço, constatou-se a **VIABILIDADE TÉCNICA E FINANCEIRA** para a **AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL E COLETIVOS (EPI E EPC)**, no exercício de 2025, pela forma orientada no presente relatório.

Declaramos, para os devidos fins, que o valor médio para a **AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL E COLETIVOS (EPI E EPC)**, referente ao Processo nº 2025-K1QHZ, foram apurados por meio pesquisa do Banco de Preços utilizado pelo Setor de Compras, e é compatível com os preços do mercado.

19. 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](#).

JACSON HERBST

matr. 052987

GECILENE KLEIN WELMER BRAUN

matr. 055500

ANDRESA MUND

matr. 052122

BEATRIZ PEREIRA DA SILVA RASSELE

matr. 055512

EVELLEN CAZAROTTO MATEUS

matr. 052986

ALESSANDRO OLIVEIRA DE SOUZA

Secretário de Serviços Urbanos

CARLOS ALBERTO JARSKE

Secretário de Saúde

ADRIANO HAESE

Secretário de Interior

VANDERLEI MARQUEZ

Secretário de Agropecuária

ELIANA LITKE

Secretária de Cultura e Turismo

DIENE MARIA BREMENKAMP

Secretária de Meio Ambiente

MARCILEIDE STUHR

Secretária de Educação

PRISCILLA GAIBA

Secretária de Esportes

SANDERLEIA WRUCK ESPINDULA

Secretária de Transportes

VINICIUS HENRIQUE PINHO RUDIO

Secretário de Administração

Documento original assinado eletronicamente, conforme MP 2200-2/2001, art. 10, § 2º, por:

JACSON HERBST
SUBSECRETARIO
SCLC - SECADM - PMSMJ
assinado em 11/05/2025 17:33:12 -03:00

ANDRESA MUND
SUPERINTENDENTE
SUPA - SECINT - PMSMJ
assinado em 09/05/2025 13:00:49 -03:00

EVELLEN CAZAROTTO MATEUS
COORDENADOR
GA - SECEDU - PMSMJ
assinado em 09/05/2025 12:45:17 -03:00

ALESSANDRO OLIVEIRA DE SOUZA
SECRETARIO
GABSESU - SECURB - PMSMJ
assinado em 09/05/2025 15:28:13 -03:00

VANDERLEI MARQUEZ
SECRETARIO
GASEG - SECAGR - PMSMJ
assinado em 09/05/2025 21:32:21 -03:00

MARCILEIDE STUHR
SECRETARIO
GAE - SECEDU - PMSMJ
assinado em 09/05/2025 13:33:25 -03:00

PRISCILLA GAIBA
SECRETARIO
GABEL - SECESP - PMSMJ
assinado em 09/05/2025 12:48:09 -03:00

SANDERLÉIA WRUCK ESPÍNDULA
SECRETARIO
GABSETRA - SECTRA - PMSMJ
assinado em 09/05/2025 13:02:54 -03:00

GECILENE KLEIN WELMER BRAUN
SUPERINTENDENTE
SUPA - SECURB - PMSMJ
assinado em 09/05/2025 13:00:52 -03:00

BEATRIZ PEREIRA DA SILVA RASSELE
ASSESSOR
GEINT - SECINT - PMSMJ
assinado em 09/05/2025 13:02:38 -03:00

CARLOS ALBERTO JARSKE
SECRETARIO
GABSESA - SECSAU - PMSMJ
assinado em 09/05/2025 14:04:29 -03:00

ADRIANO HAESE
SECRETARIO
GABSIN - SECINT - PMSMJ
assinado em 09/05/2025 12:56:34 -03:00

ELIANA LITKE
SECRETARIO
GERCULT - SECTUR - PMSMJ
assinado em 09/05/2025 14:22:02 -03:00

DIENE MARIA BREMENKAMP
SECRETARIO
GSEMA - SECMA - PMSMJ
assinado em 09/05/2025 13:46:35 -03:00

VINICIUS HENRIQUE PINHO RUDIO
SECRETARIO
GAD - SECADM - PMSMJ
assinado em 09/05/2025 17:06:55 -03:00



INFORMAÇÕES DO DOCUMENTO

Documento capturado em 11/05/2025 17:33:12 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)
por JACSON HERBST (SUBSECRETARIO - SCLC - SECADM - PMSMJ)
Valor Legal: ORIGINAL | Natureza: DOCUMENTO NATO-DIGITAL

A disponibilidade do documento pode ser conferida pelo link: <https://e-docs.es.gov.br/d/2025-SZ92G2>