

# Estudo Técnico Preliminar 7/2024

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 23424.001163.2024-18

## 2. Descrição da necessidade

O IFRN - Campus Canguaretama não possui em seu quadro de servidores, categorias funcionais inerentes para atender as demandas de limpeza, asseio e conservação; faz-se necessário que esse serviço ocorra para que possam ser mantidas as condições de salubridade, higiene, bem-estar, saúde e a funcionalidade das instalações, adequadas para o trabalho dos servidores, discentes e demais usuários, bem como para atendimento ao público externo.

Considerando que a Lei nº 9.632, de 7 de maio de 1998, extinguiu os cargos vagos para a categoria, a demanda vem sendo atendida nos últimos anos por meio de contratação de empresa terceirizada. Cabe destacar que a empresa que executa atualmente o contrato de limpeza e conservação (154/2023 - PROAD/IFRN) no Campus informou não ter interesse em dar continuidade ao serviço, tornando **urgente** a realização de nova contratação para o objeto em virtude, pois o contrato atual terá sua vigência finalizada em **04/09/2024**.

## 3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Coordenação de Serviços Gerais e Manutenção	Henrique Jordon Santos de Medeiros Silva
Diretoria de Administração	Fabiana Melo de Araujo

## 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Além dos requisitos legais já previstos na legislação, a empresa a ser contratada deve demonstrar possuir as condições necessárias para a execução dos serviços de limpeza, asseio e conservação, de forma continuada, com número de postos equivalentes ao da contratação, conforme exigido na alínea c2 do item 10.6. do Anexo VII-A da IN SEGES/MP nº 5/2017.

A futura contratada deve estar apta a seguir as práticas de sustentabilidade descritas no item 2.4.7 do Caderno de Prestação de Serviços de Limpeza, Asseio e Conservação do antigo Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão.

Ademais, conforme preconiza o Guia Nacional de Contratações Sustentáveis da AGU, nos termos da Lei nº 12.305, de 2010, do Decreto nº 7.404, de 2010 e da Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 1, de 19/01/2010, a contratada deverá adotar as seguintes providências:

a) realizar o adequado acondicionamento dos resíduos recicláveis descartados pela Administração.”

a.1) os resíduos sólidos reutilizáveis e recicláveis devem ser acondicionados adequadamente e de forma diferenciada, para fins de disponibilização ao sistema de coleta seletiva ou logística reversa porventura estabelecido.

b) otimizar a utilização de recursos e a redução de desperdícios e de poluição, através das seguintes medidas, dentre outras:

b.1) racionalizar o uso de substâncias potencialmente tóxicas ou poluentes;

b.2) substituir as substâncias tóxicas por outras atóxicas ou de menor toxicidade;

b.3) usar produtos de limpeza e conservação de superfícies e objetos inanimados que obedeçam às classificações e especificações determinadas pela ANVISA;

b.4) racionalizar o consumo de energia (especialmente elétrica) e adotar medidas para evitar o desperdício de água tratada;

b.5) realizar um programa interno de treinamento de seus empregados, nos três primeiros meses de execução contratual, para redução de consumo de energia elétrica, de consumo de água e redução de produção de resíduos sólidos, observadas as normas ambientais vigentes;

b.6) treinar e capacitar periodicamente os empregados em boas práticas de redução de desperdícios e poluição;

c) utilizar lavagem com água de reuso ou outras fontes, sempre que possível (águas de chuva, poços cuja água seja certificada de não contaminação por metais pesados ou agentes bacteriológicos, minas e outros);

d) observar a Resolução CONAMA nº 20, de 7/12/94, e legislação correlata, quanto aos equipamentos de limpeza que gerem ruído no seu funcionamento;

e) fornecer aos empregados os equipamentos de segurança que se fizerem necessários, para a execução de serviços;

f) respeitar as Normas Brasileiras - NBR publicadas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas sobre resíduos sólidos;

g) desenvolver ou adotar manuais de procedimentos de descarte de materiais potencialmente poluidores, dentre os quais:

g.1) pilhas e baterias que contenham em suas composições chumbo, cádmio, mercúrio e seus compostos devem ser recolhidas e encaminhadas aos estabelecimentos que as comercializam ou à rede de assistência técnica autorizada pelas respectivas indústrias, para repasse aos fabricantes ou importadores;

g.2) lâmpadas fluorescentes e frascos de aerossóis em geral devem ser separados e acondicionados em recipientes adequados para destinação específica;

g.3) pneumáticos inservíveis devem ser encaminhados aos fabricantes para destinação final, ambientalmente adequada, conforme disciplina normativa vigente.

O licitante deverá comprovar que já executou objeto compatível, em prazo e **quantidade de postos**, com o que está sendo licitado, mediante a comprovação de experiência mínima de 06 (seis) meses na execução do objeto semelhante ao da contratação, podendo ser aceito o somatório de atestados.

Os atestados deverão referir-se a serviços prestados no âmbito de sua atividade econômica principal ou secundária especificadas no contrato social vigente.

Somente serão aceitos atestados expedidos após a conclusão do contrato ou se decorrido, pelo menos, um ano do início de sua execução, exceto se firmado para ser executado em prazo inferior, conforme item 10.8 do Anexo VII-A da IN SEGES/MP n. 5, de 2017.

Poderá ser admitida, para fins de comprovação de quantitativo mínimo do serviço, a apresentação de diferentes atestados de serviços executados de forma concomitante, pois essa situação se equivale, para fins de comprovação de capacidade técnico-operacional, a uma única contratação, nos termos do item 10.9 do Anexo VII-A da IN SEGES/MP n. 5/2017.

O licitante disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados apresentados, apresentando, dentre outros documentos, cópia do contrato que deu suporte à contratação, endereço atual da contratante e local em que foram prestados os serviços, consoante o disposto no item 10.10 do Anexo VII-A da IN SEGES/MP n. 5/2017.

Considerando que o IFRN Campus Canguaretama é uma instituição de ensino, a escala de trabalho dos funcionários deverá ser ajustada de acordo com a necessidade do órgão, iniciando os trabalhos às 06h00, devendo permanecer pelo menos 01 (um) ASG (auxiliar de serviços gerais) até às 22h00, de tal forma que todos os horários fiquem cobertos e dentro da carga horária diária.

Os funcionários que compuserem o quadro fixo de profissionais da Contratada deverão ter perfil e competências compatíveis com as tarefas que lhe serão atribuídas, de modo que garantam que o andamento da prestação dos serviços se dê de acordo com o cronograma e a metodologia a serem firmados com a empresa e validados pela fiscalização contratual.

Os serventes de limpeza deverão possuir, no mínimo, escolaridade de ensino fundamental, para que estes consigam ler os rótulos dos materiais que devem ser utilizados cotidianamente, além de conseguirem ler e interpretar materiais escritos de capacitação ou comunicados, avisos ou advertências que a empresa faça a(o) mesma (o).

A contratada deverá estar apta a comprovar que atende aos requisitos mínimos de habilitação econômico-financeira, jurídica e técnico-operacional conforme legislação, bem como manter-se habilitada durante toda a execução dos serviços.

Conforme laudo pericial nº 021/2017, os empregados que realizam limpeza de banheiros fazem jus a adicional de insalubridade no percentual de 40% do salário mínimo.

O serviço de Limpeza, Asseio e Conservação deverá ser executado com a utilização de técnicas e rotinas adequadas, e em estrita concordância e obediência às normas vigentes, em especial os normativos do Ministério do Trabalho.

De acordo com o Artigo 3º, § 1º do Decreto nº 9.507 de 21/09/2018:

Art. 3º Não serão objeto de execução indireta na administração pública federal direta, autárquica e fundacional, os serviços:

I - que envolvam a tomada de decisão ou posicionamento institucional nas áreas de planejamento, coordenação, supervisão e controle;

II - que sejam considerados estratégicos para o órgão ou a entidade, cuja terceirização possa colocar em risco o controle de processos e de conhecimentos e tecnologias;

III - que estejam relacionados ao poder de polícia, de regulação, de outorga de serviços públicos e de aplicação de sanção; e

IV - que sejam inerentes às categorias funcionais abrangidas pelo plano de cargos do órgão ou da entidade, exceto disposição legal em contrário ou quando se tratar de cargo extinto, total ou parcialmente, no âmbito do quadro geral de pessoal.

§ 1º Os serviços auxiliares, instrumentais ou acessórios de que tratam os incisos do caput poderão ser executados de forma indireta, vedada a transferência de responsabilidade para a realização de atos administrativos ou a tomada de decisão para o contratado.

Sendo assim, a contratação de serventes de limpeza, assim como outras atividades que visam dar suporte à estrutura dos serviços prestados à sociedade, de acordo com o contido no § 1º do art. 3º do Decreto n.º 9.507/2018 (grifo nosso), são definidas como acessórias à atividade fim da Instituição, podendo ser objeto de execução indireta.

Além disso, a prestação dos serviços não gera vínculo empregatício entre os empregados da Contratada e a Administração Contratante, vedando-se qualquer relação entre estes que caracterize pessoalidade e subordinação direta.

Ficam assegurados aos empregados que atuarão na atividade de limpeza, o recebimento do piso salarial apontado em convenção coletiva vigente para a localidade e apresentada quando da entrega da proposta.

Serviu de base para o presente Estudo Técnico Preliminar a convenção coletiva RN000083/2024, cuja autenticidade pode ser auferida no link: <http://www3.mte.gov.br/sistemas/mediador/ConsultarInstColetivo>.

As propostas deverão ser apresentadas baseadas na Convenção Coletiva vigentes à época da licitação.

## 5. Levantamento de Mercado

A primeira solução identificada refere-se à realização de atividades de limpeza, asseio e conservação por servidores de carreira, contratados por meio de concurso público. O cargo de servente de limpeza, entretanto, figura como em extinção, conforme a Lei nº 9.632/2018. Cita-se ainda o Decreto 9.507/2018 e a Portaria 443/2018 do Ministério do Planejamento que tratam de atividades sujeitas a terceirização nas autarquias federais, incluindo as atividades de limpeza.

Outra solução encontrada foi a contratação por demanda de empresa especializada na prestação de serviços de limpeza, asseio e conservação, com a unidade de medida a “m<sup>2</sup> (metro quadrado)” de área a ser limpa, sem dedicação de mão de obra exclusiva.

Nesse tipo de contratação fica a cargo da Contratada supervisão dos recursos humanos alocados ao contrato, que tem total autonomia para definição das rotinas, distribuição dos profissionais e materiais. Ou seja, a fiscalização não fará qualquer tipo de controle de quantidade de postos alocados, ou de pontualidade ou assiduidade. O efetivo pode variar livremente, à critério da Contratada, ao longo do dia, da semana ou do ano. A atuação da Fiscalização se dará apenas na qualidade dos serviços.

Apesar das facilidades aparentemente apresentadas em que a fiscalização é exclusivamente baseada em resultado, estes modelos pioneiros precisam ainda ser melhor estudado e analisado no mercado a fim de termos segurança jurídica para a implementação, visto os riscos e a operacionalidade prática, considerando os normativos, jurisprudências vigentes e as especificidades da utilização dos ambientes do IFRN Campus Canguaretama que possui alta variabilidade, quando se toma por base os diferentes calendários escolares em vigor e o administrativo da instituição. Inclusive, existe um projeto piloto, disponível no link Serviço Centralizado de Limpeza — Ministério da Gestão e da Inovação em Serviços Públicos ([www.gov.br](http://www.gov.br)), que ainda não é disponibilizado para a Região de Canguaretama.

Uma terceira solução é a contratação de empresa especializada na prestação de serviços de limpeza, asseio e conservação, com a unidade de medida a “m<sup>2</sup> (metro quadrado)” de área a ser limpa, com dedicação de mão de obra exclusiva.

A metodologia de referência para a contratação dos serviços se dá com base na Área Física a ser limpa, estabelecendo-se uma estimativa do custo por metro quadrado, observadas a peculiaridade, a produtividade, a periodicidade e a frequência de cada tipo de serviço e das condições do local, objeto da contratação, de acordo com o ANEXO VI-B da Instrução Normativa 05/2017.

Por possuir natureza continuada, o serviço influencia diretamente na boa execução das atividades institucionais, necessitando de mão de obra exclusiva para sua execução, de forma a atender plenamente as

necessidades da instituição no que concerne ao objeto e assim garantir o desenvolvimento das atividades acadêmicas e administrativas, alinhado aos objetivos estratégicos do IFRN, considerando os princípios da economicidade, eficiência, eficácia, o melhor aproveitamento dos recursos humanos materiais e financeiros, bem como os princípios de desenvolvimento nacional sustentável.

Assim, a solução a ser adotada é a contratação de prestação de serviços de limpeza, asseio e conservação, de forma contínua por unidade de medida 'm<sup>2</sup> (metro quadrado)' de área a ser limpa, por meio da terceirização dos postos, possibilitando a utilização da força de trabalho para áreas pretendidas, priorizando as atividades finalísticas da instituição contribui para que o IFRN Campus Canguaretama foque seus esforços nas suas atividades finalísticas (ensino, pesquisa e extensão), contando com o devido suporte e apoio no que se refere à limpeza, e considerando especialmente as especificidades da utilização dos ambientes do Campus que possui alta variabilidade, quando se toma por base os diferentes calendários escolares em vigor e o administrativo da instituição.

Registra-se inclusive que essa solução, já vem sendo amplamente adotada por outros Órgãos, em contratações similares, e que o quantitativo de empresas contratadas, demonstra a capacidade do mercado fornecedor atender satisfatoriamente e sem nenhuma dificuldade as necessidades dos órgãos e entidades da Administração Pública Federal.

## 6. Descrição da solução como um todo

Diante do levantamento das possíveis soluções, verificou-se que aquela que atende melhor a demanda é a contratação de empresa especializada na prestação de serviços de limpeza, asseio e conservação, com a unidade de medida a “m<sup>2</sup> (metro quadrado)” de área a ser limpa, com dedicação de mão de obra exclusiva.

O serviço de limpeza, asseio e conservação possui padrões de desempenho e qualidade que podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais no mercado (Art. 6º inciso XIII da lei 14.133 de 01 de abril de 2021). Dessa forma podem ser realizados na modalidade pregão.

Considerando que é possível prever a demanda previamente, com boa margem de precisão, o regime de execução a ser adotado é o de empreitada por preço global.

A vigência do contrato a ser firmado será de **24 (vinte e quatro)** meses, a contar da data da assinatura do respectivo termo, podendo ser prorrogado por até 10 anos, ressalvando que a partir do 13º mês, os custos não renováveis serão ajustados conforme legislações vigentes e explicações nas planilhas de custos. (Artigos 106 e 107, da lei 14.133 de 01 de abril de 2021).

As razões pelas quais a vigência plurianual de 2 (dois) anos constitui-se vantajosa são as seguintes:

- Permite que os licitantes disponham de maior prazo para amortizar seus investimentos iniciais, o que faz, em tese, com que se sintam mais atraídas pela disputa;
- Reduz os procedimentos com renovação contratual e com novas licitações. De acordo com a Nota Técnica nº 1081/2017 /CGPLAG/DG/SFC (SEI! 0924113) divulgada pela AGU, o custo médio de uma nova contratação é de 10% (dez por cento) do valor estimado.;
- Diminui os custos com férias, pois nos contratos com vigência de 12 (doze) meses, o custo de férias compõe o custo do posto e seu pagamento é indenizado na rescisão do empregado, pois ao longo dos 12 (doze) meses de relação de trabalho, o empregado adquire o direito ao gozo de férias, porém, com a rescisão, as mesmas deverão ser indenizadas na rescisão. De modo distinto, para contratos firmados com duração superior a 12 meses, faz-se a exclusão do custo "Férias" do Módulo 2.1 da planilha, pois ao final do período aquisitivo de férias (de 12 meses), o empregado gozará o direito a férias no 2º ano da relação de trabalho e o custo das férias indenizadas que ocorrer na rescisão, no caso no 24º mês, encontra-se previsto no Módulo 4 (Substituto na cobertura de férias), nos faturamentos dos meses 13 a 24, pois efetivamente, se finalizado o contrato no 24º mês, não será necessária a contratação de um substituto no ano seguinte, porque o residente do posto não sairá em férias e, portanto, o custo contabilizado no Módulo 4 da planilha no 2º ano é revertido para as férias indenizadas.

- Impacto social no que tange aos trabalhadores terceirizados, pois os mesmos teriam direito a férias, um descanso que muitos deles não usufruem com frequência devido as constantes trocas de empresas que acontece por não renovação contratual nos órgãos públicos.

Todos os empregados deverão ser habilitados e com conhecimento básico dos serviços a serem executados, em conformidade com as normas e determinações em vigor.

A CONTRATADA deverá disponibilizar materiais e equipamentos para cada servente de limpeza, durante toda a vigência do contrato, e quando necessária sua substituição periódica conforme previsão em contrato ou em decorrência de desgastes ou falhas, uniformes e seus complementos à mão-de-obra envolvida, bem como prover as condições de trabalho satisfatórias nos termos estipulados pela Convenção Coletiva do Trabalho da categoria.

Para o correto dimensionamento e elaboração de sua proposta, o licitante poderá realizar vistoria nas instalações do local de execução dos serviços, acompanhado por servidor designado para esse fim, de segunda à sexta-feira, das 08:00 às 12:00 e das 13:00 às 16:00 horas, mediante agendamento através do e-mail [licitacoes.par@ifrn.edu.br](mailto:licitacoes.par@ifrn.edu.br).

O prazo para vistoria iniciar-se-á no dia útil seguinte ao da publicação do Edital, estendendo-se até o dia útil anterior à data prevista para a abertura da sessão pública.

O pedido de vistoria deverá ser realizado com antecedência mínima de 3 (três) dias úteis da data pretendida.

A vistoria poderá ser comprovada por meio de atestado de vistoria assinado pelo servidor responsável, caso exigida no Termo de Referência ou declaração emitida pelo licitante de que conhece as condições locais para execução do objeto ou que realizou vistoria no local do evento.

Os serviços de limpeza, asseio e conservação serão prestados nas dependências internas do IFRN Campus Canguaretama no seguinte endereço: BR 101, Km 160, s/n, Areia Branca, Canguaretama - RN, CEP: 59190-000.

Os serviços serão prestados no âmbito do IFRN Campus Canguaretama, em dias úteis, de segunda a sábado, com horário variável de início e encerramento, compreendido entre 6 (seis) e 22 (vinte e duas) horas, com jornada de trabalho de 44 (quarenta e quatro) horas semanais.

Poderá haver necessidade de redistribuição de jornada semanal do sábado para segunda a sexta-feira, a fim de compensar as horas não trabalhadas aos sábados. Neste caso, deverá ser celebrado acordo individual com o empregado, para a efetivação de jornadas diárias de até 9 horas de trabalho de segunda a sexta-feira, perfazendo total de 44 horas semanais.

Caberá a contratada o controle e acompanhamento de horas da jornada de trabalho de cada trabalhado, e em quaisquer hipóteses não ensejarão direito à hora extra.

O controle da realização do serviço será de inteira responsabilidade da CONTRATADA, cabendo exclusivamente a esta a substituição de seus empregados nas ocorrências de falta ou de interrupção no cumprimento dos serviços, a fim de evitar a descontinuidade na prestação dos serviços, devendo comunicar à Fiscalização do Contrato a ocorrência e apresentar providências implementadas.

A empresa deverá implantar obrigatoriamente no respectivo campus dispositivo eletrônico digital para coletar o ponto de seus funcionários, devendo ser responsável pela aquisição, instalação e manutenção dos equipamentos alocados na Instituição, utilizando a tecnologia de leitura ótica das digitais.

É de responsabilidade da contratada o registro e o controle eletrônico do ponto dos seus funcionários, devendo apresentar à contratante, juntamente com o faturamento mensal, a impressão dos comprovantes do dispositivo eletrônico.

É obrigação da CONTRATADA a administração de situações emergenciais de acidentes com eficácia, mitigando os impactos aos empregados, colaboradores, usuários e ao meio ambiente;

A CONTRATADA deverá indicar, mediante declaração, um preposto, aceito pela administração, durante o período de vigência do contrato, para representá-la administrativamente, sempre que for necessário. Na declaração deverá constar o nome completo, número do CPF e do documento de identidade, além dos dados relacionados à sua qualificação profissional.

**O preposto é o representante da empresa contratada perante a administração pública. Ele é responsável por interagir com os órgãos públicos, responder a solicitações, prestar esclarecimentos e representar a empresa em reuniões e eventos relacionados ao contrato e não pode ser indicado entre os funcionários que ocuparão os postos de trabalho, haja visto suas atribuições perante o contrato.**

O preposto deverá se apresentar à respectiva unidade fiscalizadora em até 10 (dez) dias úteis após a assinatura do contrato, para firmar, juntamente com os servidores designados para esse fim.

O preposto deverá estar apto a esclarecer as questões relacionadas às Notas Fiscais e faturas dos serviços prestados.

A CONTRATADA orientará o seu preposto quanto à necessidade de acatar as orientações da Administração, inclusive quanto ao cumprimento das Normas Internas e de Segurança e Medicina do Trabalho.

A contratada manterá preposto da empresa no local da execução do objeto, durante o período de pelo menos 01 (uma) vez na semana (horário da execução dos serviços ou sistema de escala semanal ou mensal), para garantir a boa execução do contrato. .

A licitante deverá entregar, quando da elaboração da proposta, a relação dos uniformes, materiais e equipamentos, contendo todas as especificações e quantidades que serão utilizadas na execução do serviço.

Para a perfeita execução dos serviços, a Contratada deverá disponibilizar os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, nas quantidades estimadas e qualidades a seguir estabelecidas, promovendo sua substituição quando necessário:

- Os materiais, fardamentos e EPIs seguem em planilha anexa a este documento, promovendo sua substituição quando necessário;
- Os materiais deverão ser entregues a Administração mediante recibo, cuja cópia, devidamente acompanhada do original para conferência, deverá ser enviada ao servidor responsável pela fiscalização técnica do Contrato;
- O custo mensal efetivo dos materiais será variável, de acordo com os itens e suas respectivas quantidades entregues pela Contratada, observando os valores unitários apresentados na proposta vencedora;
- Todo material solicitado no pedido inicial (**Uniformes, equipamentos de proteção individual (EPI) e coletiva (EPC) e insumos/equipamentos**) deverá estar disponível a partir do primeiro dia da vigência contratual, para fins de aferição do primeiro IMR.
- A relação mensal de materiais e suas respectivas quantidades será informada pelo servidor responsável pela fiscalização técnica do contrato até o dia 20 de cada mês. Posteriormente, a empresa deverá entregar os itens solicitados até o dia 05 do mês subsequente, realizando assim o devido fornecimento;
- Apenas no primeiro mês da contratação, a solicitação do material será anterior ao início do contrato, devendo o material estar disponível a partir do primeiro dia da vigência contratual, para fins de aferição do primeiro IMR.

A CONTRATADA deverá submeter amostra do uniforme em até 5 (cinco) dias contados do início da vigência do contrato, para aprovação por parte da Contratante, do modelo, cor e qualidade do tecido, estando resguardada ao IFRN o direito de exigir a substituição daqueles julgados inadequados, tendo a CONTRATADA a obrigatoriedade de apresentar nova amostra em 3 (três) dias subsequente ao da reprovação;

A CONTRATADA deverá providenciar para que os profissionais se apresentem no local de prestação dos serviços trajando uniforme completo, no início da execução do contrato, fornecidos às expensas da empresa. Os uniformes deverão ser entregues com todos os ajustes necessários, de acordo com as medidas de cada empregado;

As peças devem ser confeccionadas com tecido e material de qualidade, seguindo os parâmetros estabelecidos pela Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT e Norma Regulamentadora do Ministério do Trabalho e Emprego – MTE;

No caso de empregada gestante, os uniformes deverão ser apropriados para a situação, substituindo-os sempre que estiverem apertados;

Os uniformes deverão ser entregues mediante recibo, cuja cópia, devidamente acompanhada do original para conferência, deverá ser enviada ao servidor responsável pela fiscalização do contrato.

Não é permitido que os empregados da CONTRATADA realizem horas extras, exceto em caso de comprovada necessidade de serviço, formalmente justificada pela autoridade do órgão para o qual o trabalho seja prestado e desde que observado o limite da legislação trabalhista;

Deverá ser criada uma conta vinculada, que somente será movimentada, para liberação do pagamento direto das verbas aos trabalhadores. conforme Artigo 121, § 3º, inciso III da Lei nº 14.133/2021.

A escolha da Conta-depósito Vinculada para o tratamento do risco de descumprimento das obrigações trabalhistas, previdenciárias e com FGTS por parte da contratada se dá pelo fato deste modelo já ser implementado no IFRN, sendo utilizado em outros contratos do campus, inclusive os vigentes. Além disso, os servidores já estão capacitados em relação a este modelo de controle interno e o seu fluxo de processos já está consolidado nesta instituição, não necessitando que esta incorra em custos relativos à implementação de um novo modelo.

Por outro lado, o Pagamento pelo Fato Gerador não possui um boa relação custo-benefício. Primeiramente, pelo fato de os servidores não estarem capacitados para operacionalização deste modelo, que exige conhecimento aprofundado sobre as movimentações (exclusão e inclusão de custos) e reflexos nas tributações, quanto ao grau de amadurecimento das equipes de planejamentos, necessita de aprendizado contínuo para prever as situações de adequação e melhores soluções a serem previstas no processo de contratação; Além de o campus possuir número reduzido de servidores. Ademais, como aponta a pesquisadora Lorena Mendes, não existe experiências organizacionais suficientes para concluir sobre a vantajosidade do Fato Gerador. Ao contrário, pela leitura dos procedimentos publicados, ele pode representar custos ainda maiores para a Administração Pública, uma vez que exige o controle sistemático de várias ocorrências futuras e incertas (ex.: licenças maternidade e paternidade, ausência por acidente de trabalho, auxílio-doença e outras ausências legais). (Fonte: <https://gestgov.discourse.group/t/entrevista-sobre-conta-vinculada-lorena-mendes/11771>).

A fiscalização do serviço será realizada por Fiscal do Contrato especialmente designado, na forma prevista na Lei nº 14.133 /2021.

A CONTRATADA é responsável por substituir, no prazo de 2 (duas) horas, em caso de eventual ausência, tais como faltas e licenças, o empregado posto a serviço da Contratante, devendo identificar previamente o respectivo substituto ao Fiscal do Contrato;

Quando a repactuação solicitada pela CONTRATADA se referir aos custos decorrentes do mercado, o respectivo aumento será apurado mediante a aplicação do índice de reajustamento IPCA.

A CONTRATANTE decidirá sobre o pedido de repactuação de preços em até 60 (sessenta) dias, contado da data do fornecimento, pela contratada, da documentação comprobatória da variação de custos a serem repactuados.

Deverá ser cobrada uma garantia da contratação de que tratam os arts. 96 e seguintes da Lei nº 14.133/2021, no percentual de 5%, conforme regras previstas no contrato.

A garantia assegurará, qualquer que seja a modalidade escolhida, o pagamento de:

- prejuízos advindos do não cumprimento do objeto do contrato e do não adimplemento das demais obrigações nele previstas;
- multas moratórias e punitivas aplicadas pela Administração ao contratado; e
- obrigações trabalhistas e previdenciárias de qualquer natureza e para com o FGTS, não adimplidas pelo contratado, quando couber.

A presente contratação adotará como regime de execução a Empreitada por Preço Global, pois a quantidade dos serviços a serem executados pode ser definida previamente com boa margem de precisão.

O licitante deverá apresentar, junto aos demais documentos de habilitação, declaração de que possui os documentos abaixo relacionados ou de que reunirá condições de apresentá-los no momento da assinatura do Contrato:

- Capacidade operacional para receber e solucionar qualquer demanda da Contratante, bem como realizar todos os procedimentos pertinentes à seleção, treinamento, admissão e demissão dos funcionários;
- Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA);
- Programa de Controle Médico em Saúde Ocupacional (PCMSO).

## 7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

As quantidades de postos a serem contratadas foram obtidas a partir de uma análise conjunta do histórico de contratações passadas e da demanda atual do campus. Tomou-se como base as suas respectivas áreas e as produtividades a serem adotadas, bem como a periodicidade dos serviços de limpeza e as atribuições de cada posto. Segue abaixo o quadro quantitativo de profissionais, cujas memórias de cálculo constam em anexo.

ÁREAS DEFINIDAS			
Item	Tipo de área	Unid. fornec.	Qtde.
1	Áreas internas	m2	83.244
2	Áreas externas	m2	85.920
3	Esquadrias	m2	7.800
4	Áreas hospitalares e insalubres	m2	960

Quantidade de profissionais - Campus Canguaretama		
Servente de limpeza INTERNO sem insalubridade CBO - 5143-20	Servente de limpeza EXTERNO sem insalubridade CBO - 5143-20	Encarregado CBO - 9922-10
06	04	01

Para a contratação ou não de cada categoria profissional e para a definição das respectivas quantidades foram consideradas as seguintes variáveis:

- Servente de limpeza INTERNO, sem insalubridade: considerou-se as áreas definidas (excluindo-se os banheiros de grande público usuário, ambientes hospitalares e área externo), as respectivas produtividades, bem como a experiência vivenciada no contrato anterior, a periodicidade dos serviços de asseio, limpeza e conservação, o horário em que os serviços serão prestados, a carga horária semanal (44 horas), a experiência em contratações anteriores e a realidade orçamentária do campus.
- Servente de limpeza EXTERNO, sem insalubridade: considerou-se as áreas externas e esquadrias com as respectivas produtividades, bem como a experiência vivenciada no contrato anterior, a periodicidade dos serviços de asseio, limpeza e conservação, o horário em que os serviços serão prestados, a carga horária semanal (44 horas), a experiência em contratações anteriores e a realidade orçamentária do campus.
- Encarregado de turma: considerou-se a quantidade de postos (servente de limpeza - interno e externo- e de servente de limpeza com insalubridade), a quantidade de serventes por encarregado, a frequência e o horário em que os serviços serão prestados, a carga horária semanal, as atribuições do posto, a experiência em contratações anteriores e a realidade orçamentária do campus.

O servente de limpeza realizará os serviços de asseio, limpeza e conservação. Por sua vez, o encarregado terá as seguintes atribuições: Encarregado: Acompanhar, orientar e controlar todas as atividades inerentes à prestação dos serviços contratados, acompanhando in loco a realização destas atividades e orientando a execução dos serviços;

Periodicidade dos serviços de asseio, limpeza e conservação

A seguir, estão demonstrados, por tipo de área, os serviços que serão prestados e sua periodicidade.

#### ÁREAS INTERNAS

Diariamente, uma vez (quando não explicitado):

- Remover, com pano úmido, o pó das mesas, armários, arquivos, prateleiras, persianas, peitoris, caixilhos das janelas, bem como dos demais móveis existentes, inclusive aparelhos elétricos, extintores de incêndio, etc.;
- Remover capachos e tapetes, procedendo a sua limpeza e aspirando o pó;
- Aspirar o pó em todo o piso acarpetado;
- Proceder a lavagem de bacias, assentos e pias dos sanitários com saneante domissanitário desinfetante, quatro vezes ao dia;
- Varrer, remover manchas e lustrar os pisos encerados de madeira;
- Varrer, passar pano úmido e polir os balcões e os pisos vinílicos, de mármore, cerâmicos, de marmorite e emborrachados;
- Varrer os pisos de cimento;
- Limpar com saneantes domissanitários os pisos dos sanitários, copas e outras áreas molhadas, quatro vezes ao dia;
- Abastecer com papel toalha, higiênico e sabonete líquido os sanitários, quando necessário;
- Retirar o pó dos telefones com flanela e produtos adequados;
- Limpar os elevadores com produtos adequados;
- Passar pano úmido com álcool nos tampos das mesas e assentos dos refeitórios antes e após as refeições;
- Retirar o lixo duas vezes ao dia, acondicionando-o em sacos plásticos, removendo-os para local indicado pela Administração;
- Deverá ser procedida a coleta seletiva do papel para reciclagem, quando couber, nos termos da IN /MARE nº 06 de 03 de novembro de 1995, e de outros materiais recicláveis como plásticos e metais;

- Limpar os corrimãos;
- Suprir os bebedouros com garrações de água mineral, adquiridos pela Administração;
- Executar demais serviços considerados necessários à frequência diária.

Semanalmente, uma vez (quando não explicitado):

- Limpar atrás dos móveis, armários e arquivos;
- Limpar, com produtos adequados, divisórias e portas revestidas de fórmica;
- Limpar, com produto neutro, portas, barras e batentes pintados à óleo ou verniz sintético;
- Lustrar todo o mobiliário envernizado com produto adequado e passar flanela nos móveis encerados;
- Limpar, com produto apropriado, as forrações de couro ou plástico em assentos e poltronas;
- Limpar e polir todos os metais, como válvulas, registros, sifões, fechaduras, etc.;
- Lavar os balcões e os pisos vinílicos, de mármore, cerâmicos, de marmorite e emborrachados com detergente, encerar e lustrar;
- Passar pano úmido com saneantes domissanitários nos telefones;
- Limpar os espelhos com pano umedecido em álcool, duas vezes por semana;
- Retirar o pó e resíduos, com pano úmido, dos quadros em geral;
- Executar demais serviços considerados necessários à frequência semanal.

Mensalmente, uma vez:

- Limpar todas as luminárias por dentro e por fora;
- Limpar forros, paredes e rodapés;
- Limpar cortinas, com equipamentos e acessórios adequados;
- Limpar persianas com produtos adequados;
- Remover manchas de paredes;
- Limpar, engraxar e lubrificar portas, grades, basculantes, caixilhos, janelas de ferro (de malha, enrolar, pantográfica, correr, etc.);
- Proceder a uma revisão minuciosa de todos os serviços prestados durante o mês.

Anualmente, uma vez (quando não explicitado):

- Efetuar lavagem das áreas acarpetadas previstas em contrato;
- Aspirar o pó e limpar calhas e luminárias;
- Lavar pelo menos duas vezes por ano, as caixas d'água dos prédios, remover a lama depositada e desinfetá-las.

## ESQUADRIAS EXTERNAS

Quinzenalmente, uma vez:

- Limpar todos os vidros (face interna/externa), aplicando-lhes produtos antiembaçantes.

Semestralmente, uma vez:

- Limpar fachadas envidraçadas (face externa), em conformidade com as normas de segurança do trabalho, aplicando-lhes produtos antiembaçantes.

## ÁREAS EXTERNAS

Diariamente, uma vez (quando não explicitado):

- Remover capachos e tapetes, procedendo a sua limpeza;

- Varrer, passar pano úmido e polir os pisos vinílicos, de mármore, cerâmicos, de marmorite e emborrachados;
- Varrer as áreas pavimentadas;
- Retirar o lixo duas vezes ao dia, acondicionando-o em sacos plásticos, removendo-os para local indicado pela Administração;
- Deverá ser procedida a coleta seletiva do papel para reciclagem, quando couber, nos termos da IN MARE nº 06 de 03 de novembro de 1995, e de outros materiais recicláveis como plásticos e metais;
- Executar demais serviços considerados necessários à frequência diária.

Semanalmente, uma vez:

- Limpar e polir todos os metais (torneiras, válvulas, registros, sifões, fechaduras, etc.)
- Lavar os pisos vinílicos, de mármore, cerâmicos, de marmorite e emborrachados, com detergente, encerar e lustrar;
- Retirar papéis, detritos e folhagens das áreas verdes;
- Executar demais serviços considerados necessários à frequência semanal.

Mensalmente, uma vez:

- Lavar as áreas cobertas destinadas a garagem/estacionamento;
- Proceder a capina e roçada, retirar de toda área externa, plantas desnecessárias, cortar grama e podar árvores que estejam impedindo a passagem de pessoas.
- Os serviços de paisagismo com jardinagem, adubação, aplicação de defensivos agrícolas não estão no rol de atividades que se pretende contratar.

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 1.384.688,47

Para a composição da planilha de custos foram considerados as obrigações e benefícios previstos na Convenção Coletiva RN000083/2024, bem como pesquisa realizada no módulo pesquisa de preços do SIASG para o fardamento e materiais. Como resultado, foi obtido o valor de referência **bienal** é de R\$ 1.384.688,47 (Um milhão, trezentos e oitenta e quatro mil, seiscentos e oitenta e oito reais e quarenta e sete centavos).

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATSER	UNID	ÁREA ANUAL	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL (R\$)	VALOR TOT MÁXIMO ACEITÁVEL
1	ÁREAS INTERNAS	25194	M <sup>2</sup>	83.244	R\$ 6,2747	R\$ 522.331,12
2	ÁREAS EXTERNAS	25194	M <sup>2</sup>	85.920	R\$ 1,7187	R\$ 147.670,71
3	ESQUADRIAS	25194	M <sup>2</sup>	7.800	R\$ 1,2867	R\$ 10.036,22
4	ÁREAS HOSPITALARES	25194	M <sup>2</sup>	960	R\$ 12,8189	R\$ 12.306,11
TOTAL (R\$) ANUAL						R\$ 692.344,23
TOTAL (R\$) PARA 02 ANOS						R\$ 1.384.688,47
TOTAL MENSAL (R\$)						R\$ 57.695,38

## 9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

A solução será constituída por itens (sendo cada item correspondente a um tipo de área a ser limpa), mas não será realizado o parcelamento desta (ou seja, os itens relativos aos serviços comporão um mesmo grupo, de modo que a adjudicação seja feita por preço global do grupo de itens). Optou-se pelo não parcelamento da solução (ou seja, pela adjudicação por preço global de grupo de itens), para não haver perda de economia em escala. O parcelamento da solução (adjudicação por item) possibilitaria a contratação de várias empresas, o que implicaria em vários contratos, sendo um contrato por empresa. Como consequência, ocorreria o aumento das despesas administrativas do órgão com a gestão e fiscalização de contratos, por exemplo. Ademais, cada contrato implica ainda em custos indiretos como a disponibilização de um preposto e da estrutura administrativa da empresa contratada. Portanto, a existência de vários contratos de limpeza, asseio e conservação representa perda de economia em escala.

O Tribunal de Contas da União já reconheceu as vantagens de incluir vários serviços do mesmo tipo em um único contrato, ou seja, por uma única empresa. Analisando os serviços de manutenção predial, o TCU chama a atenção para o fato de que a prestação de todos destes serviços por uma única empresa “traz grandes vantagens, pois evita o excesso de procedimentos administrativos, tais como a realização de diversas licitações e a gestão de inúmeros contratos” (Acórdão nº 3334/2015-Plenário/TCU). Tendo em vista que a limpeza e conservação é similar à manutenção predial, tal entendimento serve também para justificar a inclusão, em um único contrato, de todas as áreas do campus em que serão prestados os serviços de limpeza, asseio e conservação.

Além de ocasionar a perda de economia em escala, o parcelamento desta solução não amplia a competitividade. Acontece que as empresas que atuam neste ramo prestam o serviço de asseio, limpeza e conservação em todos os tipos de áreas que se pretende contratar. Vale destacar que o pregão eletrônico nº 1 /2020 do campus João Câmara (UASG 158373), também do IFRN, adotou a mesma estratégia que pretendemos seguir, que é de agrupar os itens por campus participante. Como se pode perceber na ata da sessão pública, 24 empresas participaram da disputa de cada um dos três grupos de itens, o que demonstra um considerável nível de concorrência.

Diante do exposto, entende-se que o não parcelamento, nesse caso, não acarretará prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala, nem prejudicará a ampla concorrência e ampliação da competitividade, sendo mais vantajoso para administração, uma vez que facilita a própria execução do contrato, pois caso interrupção nos serviços, a atribuição de responsabilidade será direcionada a empresa prestadora do serviço.

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para que o objetivo desta contratação seja atingido.

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A contratação foi inserida no Plano Anual de Contratações do ano de 2024, tendo em vista a necessidade de continuação na prestação do serviço, assim como no Plano de Atividades 2024 em consonância com o Plano de Desenvolvimento Institucional (PDI), conforme planejado no **Macroprocesso** IN - Infraestrutura, **Processo** 10 - Serviços Gerais, **atividade** Contratação do serviço de limpeza e conservação, gerido pela PROAD, conforme dotação orçamentária:

UG/UGR : 152807/154839

**PTRES** 231796; **Plano Interno** L2ORLP01IEN - Contratos continuados - infraestrutura; **Fonte** 1000000000; **Natureza de despesa:** 339037

Logo, a contratação está alinhada com as soluções criadas no planejamento a fim de atender as demandas existentes conforme histórico das necessidades dos Campus Canguaretama deste IFRN.

## 12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

- Garantir o pleno atendimento do objeto e a boa execução dos serviços de limpeza com padrões de qualidade, eficiência, sustentabilidade e produtividade mínima atendidos;
- Atender a preceitos legais e orientações vigentes, sobretudo no que trata a IN 05/2017 - MPOG e o Decreto 9.507/2018;
- Assegurar um ambiente de ensino e trabalho agradável à boa execução das atividades institucionais para a prestação do serviço público com qualidade e excelência;
- Contribuir para a adequada preservação do patrimônio público, com conservação da estrutura física da instituição através da limpeza constante para minimizar os impactos da depreciação natural;

## 13. Providências a serem Adotadas

As providências a serem tomadas dizem respeito à fiscalização quanto a entrega inicial dos materiais básicos e a designação de um servidor para atuar como fiscal do contrato.

Após realizada a licitação, faz-se necessário a formalização do contrato, com a cobrança da garantia legal, celebração da conta vinculada, formalização de identificação e contato com o preposto para que as atividades se iniciem e por consequência a fiscalização do contrato.

## 14. Possíveis Impactos Ambientais

Entre os impactos ambientais identificados estão aqueles relacionados ao consumo excessivo de água e energia elétrica e a geração de resíduos decorrentes da execução do serviço. Cabe destacar que muitos dos produtos de limpeza contêm substâncias químicas nocivas, que quando descartadas de forma inadequada podem contaminar o solo e a água.

Para mitigar os impactos, deverá ser exigido da contratada a adoção das práticas e critérios de sustentabilidade discriminados no item “Descrição dos requisitos da contratação” deste Estudo Técnico Preliminar.

É importante optar por produtos eco-friendly, que sejam biodegradáveis e não prejudiquem o meio ambiente, bem como, realizar o descarte adequado dos resíduos gerados durante a limpeza. Muitas vezes, esses resíduos contêm substâncias tóxicas ou materiais não biodegradáveis.

Portanto, separar corretamente os resíduos e encaminhá-los para destinos adequados, como a reciclagem ou aterros sanitários, é fundamental para evitar a poluição e o acúmulo de lixo nos ecossistemas.

É importante adotar práticas de limpeza conscientes, priorizando a eficiência e a sustentabilidade.

## 15. Declaração de Viabilidade

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

### 15.1. Justificativa da Viabilidade

Diante da importância e necessidade expostas e da previsão aprovada em planejamento institucional e do campus, esta equipe de planejamento declara viável a contratação de que se trata este estudo.

## 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](#).

**DAVID DA SILVEIRA MOUSINHO**

Membro da comissão de contratação



*Assinou eletronicamente em 14/06/2024 às 14:10:07.*

## 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 - PCA e PNCP 2024 - Limpeza.pdf (444.21 KB)
- Anexo II - PLANILHA anual EPI e materiais limpeza.pdf (176.89 KB)
- Anexo III - QUADRO RESUMO DA PESQUISA DE PREÇO.pdf (693.66 KB)
- Anexo IV - Planilha de custo por posto.pdf (448.25 KB)
- Anexo V - Memoria de calculo area x produtividade x postos de trabalho.pdf (200.78 KB)
- Anexo VI - REsumo Quadro de areas e valor unitario.pdf (187.9 KB)

**Anexo I - PCA e PNCP 2024 - Limpeza.pdf**

# Planejamento e Gerenciamento de Contratações - PGC



+ Criar

Nesta tela os setores de contratações deverão criar e/ou revisar seu calendário de contratações e, posteriormente, enviar para a aprovação da autoridade competente.



Selecione o contexto do PCA

Termo a ser pesquisado

PCA 2024 - Em Execução

Limpeza

Em elaboração**Aprovadas**Reprovadas

Relação das contratações (1)

Item	Grupo			Val. Total (R\$)			
1	853 - SERVIÇOS DE LIMPEZA			350.000,00			
Grupo	Descrição	Unid. de Fornecim.	Qty	Val. Unit. (R\$)	Val. Total (R\$)	DFD	Nº do Item no DFD
SERVIÇ...					350.000,00	<a href="#">67/2023</a>	1

Acompanhamentos

Id	Acompanhamento	Responsável	Data
2	Aprovado	FLAVIO RODRIGO FREIRE FERREIRA	17/11/2023 13:41:01
1	Para análise e aprovação.	SALMON CARLOS VITORINO	17/11/2023 13:28:27



Acesso à Informação

Em caso de dúvidas, entre em contato com a Central de Atendimento - por meio do endereço eletrônico: <https://portaldeservicos.economia.gov.br> ou do telefone 0800.978.9001.

# PCA 2024 - 154839 - CAMPUS CANGUARETAMA/IFRN

Última atualização: 01/02/2024

Id pca PNCP: 10877412000168-0-000006/2024

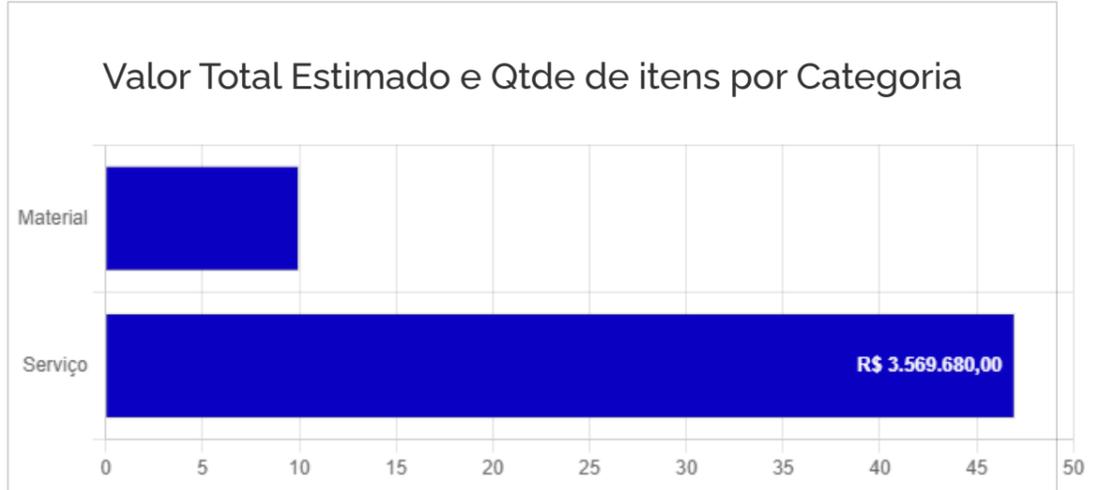
Data de publicação no PNCP: 19/05/2023

Local: Canguaretama/RN

Fonte: Compras.gov.br

Total de itens: 57

Valor Total estimado (R\$): R\$ 3.842.272,50



## Detalhamento por Categoria

### Material

### Serviço

Id do item no PCA	Classe/Grupo	Identificador da Futura Contratação	Valor total estimado	Data desejada
40	859 - OUTROS SERVIÇOS DE SUPORTE	154839-90061/2023	R\$ 40.000,00	29/03/2024
41	859 - OUTROS SERVIÇOS DE SUPORTE	154839-90060/2023	R\$ 30.000,00	29/03/2024
42	853 - SERVIÇOS DE LIMPEZA	154839-90059/2023	R\$ 350.000,00	29/03/2024
43	852 - SERVIÇOS DE INVESTIGAÇÃO E SEGURANÇA	154839-90058/2023	R\$ 200.000,00	29/03/2024
44	851 - SERVIÇOS DE AGÊNCIAS DE EMPREGOS E FORNECIMENTO DE PESSOAL	154839-90057/2023	R\$ 72.000,00	29/03/2024
45	713 - SERVIÇOS DE SEGUROS E DE PENSÕES(EXCETO SERVIÇO DE RESEGURO)EXCETO SERVIÇOS DE SEGURIDADE SOCIAL COMPULSÓRIA	154839-90056/2023	R\$ 5.000,00	29/03/2024
46	691 - SERVIÇOS DE DISTRIBUIÇÃO DE ELETRICIDADE E DISTRIBUIÇÃO DE GÁS ATRAVÉS DE TUBULAÇÃO	154839-90055/2023	R\$ 200.000,00	29/03/2024
47	681 - SERVIÇOS POSTAL E DE CORREIO	154839-90054/2023	R\$ 500,00	29/03/2024
48	661 - SERVIÇOS DE TRANSPORTE AÉREO DE PASSAGEIROS	154839-90053/2023	R\$ 20.000,00	29/03/2024
49	632 - SERVIÇOS DE FORNECIMENTO DE COMIDA	154839-90052/2023	R\$ 200.000,00	29/03/2024



Criado pela Lei nº 14.133/21, o Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) é o sítio eletrônico oficial destinado à divulgação centralizada e obrigatória dos atos exigidos em sede de licitações e contratos administrativos abarcados pelo novel diploma.

É gerido pelo Comitê Gestor da Rede Nacional de Contratações Públicas, um colegiado deliberativo com suas atribuições estabelecidas no Decreto nº 10.764, de 9 de agosto de 2021.

O desenvolvimento dessa versão do Portal é um esforço conjunto de construção de uma concepção direta legal, homologado pelos indicados a compor o aludido comitê.

A adequação, fidedignidade e correteza das informações e dos arquivos relativos às contratações disponibilizadas no PNCP por força da Lei nº 14.133/2021 são de estrita responsabilidade dos órgãos e entidades contratantes.

✉ <https://portaldeservicos.economia.gov.br>

☎ 0800 978 9001

#### AGRADECIMENTO AOS PARCEIROS



**Anexo II - PLANILHA anual EPI e materiais limpeza.pdf**

### UNIFORMES

	Descrição	Marca de referência	Unidade	Quantidade Anual	Valor unitário considerado ( de acordo com a pesquisa de preços)	valor anual
1	CALÇA JEANS. Calça tecido jeans, na cor azul, zíper coats metal, botão fixo, cós, presilha para cinto, 4 bolsos, costura tipo pesponto. TAMANHO: 38 à 54.	-	UND	57	R\$ 56,58	R\$ 3.225,06
2	CAMISETA MANGA CURTA, COR A DEFINIR. Camiseta, tipo tecido malha algodão, tipo manga curta, tipo gola redonda, cor a definir, tipo costura simples, características adicionais contendo a logomarca da empresa. Tamanhos P, M ,G e GG.	-	UND	84	R\$ 23,63	R\$ 1.984,92
3	CRACHÁ EM PVC, tamanho 8,5 x 5,4mm, contendo pelo menos foto, nome, tipo sanguíneo, função do empregado e a identificação da empresa. Itens inclusos: cordão em poliéster e prendedor tipo jacaré.	-	UND	12	R\$ 7,60	R\$ 91,20
4	MEIA em algodão, poliamida e elastano; cano médio (altura de 6 a 10 cm); lisa; calça do tamanho 36 ao 44, punho elástico, cor branca.	-	UND	72	R\$ 8,00	R\$ 576,00

### EPIS/EPCs

	Descrição	Marca de referência	Unidade	Quantidade Anual	Valor unitário considerado ( de acordo com a pesquisa de preços)	valor anual
5	Bota em PVC cano médio antiderrapante. Calçado de segurança, tipo bota, confeccionada em policloreto de vinila (PVC), com forro, impermeável, cano médio, sem biqueira, solado antiderrapante, resistente a flexão, tração e abrasão, reforço para proteção dos tornozelos e calcanhar, com resistência química, resistência a óleo combustível. Indicada para proteção dos pés do usuário contra riscos de natureza leve, contra agentes abrasivos e escoriantes, contra umidade proveniente de operações com uso de água e contra riscos de origem química. Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.	Bracol - Fujiwara - Marlugas	UND	4	R\$ 36,72	R\$ 146,88
6	Botina de segurança com biqueira de aço. Calçado de segurança, tipo botina, fechamento em elástico, confeccionado em couro curtido ao cromo, palmilha de montagem em material sintético montada pelo sistema strobel, biqueira de aço, solado de poliuretano bidensidade antiderrapante injetado diretamente no cabedal, resistente ao óleo combustível. Indicado para proteção dos pés do usuário contra impactos de quedas de objetos sobre os artelhos e contra agentes abrasivos e escoriantes. Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.	Bracol - Fujiwara - Marlugas	UND	10	R\$ 50,18	R\$ 501,80

7	Capa de segurança contra chuva. Capa de segurança contra chuva confeccionada em PVC com forro de poliéster, impermeável, mangas longas, capuz, cor amarela, fechamento frontal com quatro botões plásticos de pressão, costuras através de solda eletrônica. Indicado para proteção do tronco e membros superiores do usuário contra umidade proveniente de operações com uso de água e contra agentes meteorológicos. Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.	Vonder - Maicol - Plastcor	UND	2	R\$ 24,02	R\$ 48,04
8	Chapéu tipo australiano com protetor de nuca. Chapéu tipo australiano, confeccionada com poliamida com proteção FPU50+ com protetor na parte traseira para proteção do crânio, pescoço e ombro do usuário contra a radiação solar e agentes abrasivos e escoriantes. Com aba total. Alça de fixação para o queixo evita a queda do chapéu com vento forte. Cor a definir.	Garcia - Pinotty	UND	4	R\$ 19,39	R\$ 77,56
9	Cinto de segurança tipo paraquedista. Cinturão paraquedista e abdominal com 5 pontos de ancoragem, confeccionado em fita de poliéster, possui elementos de engate peitoral para suspensão, resgate e retenção de queda em fita de poliéster, dorsal em argola em D de aço para retenção de queda, possui elemento de engate de posicionamento na cintura, sendo dois laterais em argola em D de aço, possui alças nos ombros em poliéster para resgate, possui três fivelas em aço para regulagem peitoral, duas fivelas em aço para regulagem nas coxas e uma fivela em aço para regulagem na cintura, com almofada na cintura para proteção lombar, possui alças para porta ferramentas. Este equipamento deverá apresentar o selo de marcação do INMETRO. Indicado para proteção do usuário contra riscos de quedas nos trabalhos em altura. Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego. Observação: O conjunto de EPI formado por cinturão de segurança, talabarte de segurança e dispositivo trava queda devem ser compatíveis e do mesmo fabricante de acordo com requisitos normativos do INMETRO.	MG Cintos - Degomaster - Carbografite	UND	1	R\$ 435,18	R\$ 435,18
10	Cone de sinalização em PVC com faixa refletiva 75cm. Cone de sinalização de segurança em PVC, 75 cm de altura, cor laranja, com faixa refletiva.	Plastcor - Worker - Protcap	UND	8	R\$ 29,14	R\$ 233,12
11	Creme protetor solar FPS mínimo 30. Creme protetor solar com fator de proteção mínimo 30, resistente a água e suor, hipoalergênico. Bisnaga de 120ml. Oferece alta proteção a pele contra efeitos nocivos da radiação solar, mantendo o usuário protegido das queimaduras solares e câncer de pele. Com propriedades antioxidantes e ação hidratante.	Nutriex - Nutri Profissional	UND	6	R\$ 25,73	R\$ 154,38

12	Dispositivo trava quedas para corda com absorvedor de energia. Equipamento confeccionado em aço inox. Para deslocamentos verticais utilizando corda de segurança de 12mm de diâmetro, com absorvedor de impacto, conforme NBR14626. O equipamento desliza acompanhando o trabalhador em ascensões e descensões, travando automaticamente em caso de queda. Este equipamento deverá apresentar o selo de marcação do INMETRO. Indicado para proteção do usuário contra riscos de quedas nos trabalhos em altura.	MG Cintos - Degomaster - Carbografit	UND	1	R\$ 163,61	R\$ 163,61
13	Fita de sinalização de segurança zebraada. Fita de sinalização zebraada usada para demarcação de áreas de trabalho, cor amarelo e preto, rolo 200 metros.	MG Cintos - Sideup - Ultra Safe	und	8	R\$ 11,65	R\$ 93,20
14	Luva de borracha nitrílica forrada para agentes químicos. Luva de segurança, confeccionada em látex nitrílico, forrada internamente com flocos de algodão, impermeável, acabamento antiderrapante na face palmar e pontas dos dedos, formato anatômico, 35cm. Indicado para proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes e contra agentes químicos. Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.	Plastcor - Worker - Protcap	UND	36	R\$ 10,57	R\$ 380,52
15	Luva de malha para coleta de lixo. Luva de malha em suporte têxtil 100% algodão com banho em látex verde corrugado e punho elástico em malha. Revestimento de alta qualidade que proporciona melhor aderência. Dorso ventilado que oferece melhor respiração e conforto. Boa resistência à abrasão e ao rasgo. Formato anatômico com estrutura corrugada. Indicada para atividades de coleta de lixo. Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.	Danny - Volk do Brasil - Promat	UND	24	R\$ 5,30	R\$ 127,20
16	Luva em raspa de couro cano longo. Luva de segurança, confeccionada em raspa de couro, tira de reforço externo em raspa entre os dedos polegar e indicador, punho longo 20cm. Indicada para proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes. Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.	Danny - Volk do Brasil - Promat	UND	6	R\$ 25,45	R\$ 152,70
17	Luva em vaqueta cano curto. Luva de segurança confeccionada com vaqueta curtida ao cromo, com formato de cinco dedos, com reforço na palma, reforço de costura entre o polegar e o indicador e entre os dedos anelares, costura com linha de nylon. Indicada para proteção o usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes.. Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.	Danny - Volk do Brasil - Promat	UND	6	R\$ 18,73	R\$ 112,38

18	Luva tricotada de algodão 4 fios pigmentada. Luva de segurança tricotada confeccionada em algodão antialérgico com punho, com 4 fios na trama e palma pigmentada em PVC que proporcionam maior aderência e proteção de arestas. Os pigmentos em PVC não devem ser de material reciclado, aderidos firmemente aos fios, não devem soltar facilmente. Indicada para proteção do usuário contra agentes mecânicos. Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.	Danny - Volk do Brasil - Promat	UND	24	R\$ 2,44	R\$ 58,56
19	Manga em tecido para proteção do braço e antebraço. Manga em tecido para proteção do braço contra os efeitos da radiação solar, confeccionada em poliamida e elastano. Proteção UV, com fator de proteção FP50+, adequada para exposição a radiação solar. Modelo manga longa, maleável, leve, resistente e flexível. Secagem rápida de transpiração.	Danny - Volk do Brasil - Promat	UND	8	R\$ 19,31	R\$ 154,48
20	Óculos de proteção em policarbonato de sobrepor. Óculos de segurança com lentes de policarbonato de alta transparência; sistema antirrisco; sistema antiembaçante hastes resistentes confeccionadas no mesmo material das lentes; permite sobreposição com óculos de grau; com apoio nasal e proteção lateral, indicado para proteção dos olhos do usuário contra impactos de partículas volantes multidirecionais. Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.	Mprotect - Dafiti	UND	11	R\$ 14,48	R\$ 159,28
21	Óculos de proteção em policarbonato. Óculos de segurança com lentes de policarbonato de alta transparência; sistema antirrisco; sistema antiembaçante; hastes com sistema de regulagem de ângulo e comprimento; hastes com extremidades flexíveis; com apoio nasal e proteção lateral, indicado para proteção dos olhos do usuário contra impactos de partículas volantes multidirecionais. Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.	Kalipso - Plastcor - Vonder	UND	14	R\$ 11,86	R\$ 166,04
22	Óculos de proteção tipo ampla visão. Óculos de segurança com vedação, modelo ampla-visão, constituídos de armação confeccionada em uma única peça de PVC flexível, com sistema de ventilação indireta composto por fendas, antiembaçante. O ajuste à face do usuário é feito através de um tirante elástico dotado de presilhas plásticas nas extremidades, que se encaixam nas extremidades da armação e visor de policarbonato incolor. Indicado para proteção dos olhos do usuário contra impactos de partículas volantes, raios ultravioletas e respingos de produtos químicos. Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.	Kalipso - Plastcor - Vonder	UND	1	R\$ 20,00	R\$ 20,00
23	Placa de sinalização de piso molhado. Placa de sinalização de segurança produzidas em polipropileno injetado de alta resistência, dobrável, na cor amarela, dimensões mínimas 69cm x 30cm, com informação para advertência de atenção sobre "CUIDADO – PISO MOLHADO" para uso em áreas internas ou externas.	Kalipso - Plastcor - Vonder	UND	10	R\$ 32,26	R\$ 322,60

24	Protetor auricular de inserção de silicone com cordão. Protetor auditivo do tipo inserção pré-moldado de silicone, tipo plug, possui formato cônico com três flanges, com cordão trançado em algodão, anti-alérgico, atóxico, higiênico, moldável ao canal auditivo (conforto). Nível de redução de ruído NRRsf igual ou superior a 17 dBA. Acompanha caixa plástica com clipe para armazenar o protetor. Indicado para proteção auditiva do usuário contra ruídos. Certificado de aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.	Bralimpia - Plastcor - Nobre	UND	21	R\$ 2,16	R\$ 45,36
25	Protetor auricular tipo concha com haste sobre a cabeça. Protetor auditivo circum-auricular, tipo concha, composto de duas conchas de material plástico rígido, preenchidas com espumas e almofadas desmontáveis, haste de sustentação em aço inoxidável acima da cabeça, possui espuma na parte superior da haste, pressão da haste ajustável, altura da concha ajustável. Nível de redução de ruído Nrr igual ou superior a 23 dBA. Indicado para proteção auditiva do usuário contra ruídos. Certificado de aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.	Kalipso - Plastcor - Vonder	UND	2	R\$ 25,63	R\$ 51,26
26	Protetor facial universal incolor. Protetor facial com visor fabricado em acrílico incolor; dimensões aproximadas: 19,5cm x 20cm; coroa fabricada em plástico; carneira fabricada em plástico, afixada ao visor através de parafusos e borboletas plásticas, com regulagem de altura e de diâmetro, com mecanismo que possibilite ao usuário deixá-lo na posição de descanso, virado para cima. Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.	Kalipso - Plastcor - Vonder	UND	2	R\$ 30,97	R\$ 61,94
27	Respirador semifacial descartável com filtro PFF1(S). Respirador purificador de ar tipo peça semifacial filtrante PFF1 de formato dobrável e sem manutenção, Classe PFF1(S), indicado para proteção das vias respiratórias contra poeira e nevoas não oleosas. Fabricado com microfibras sintéticas combinadas em camadas e tratadas eletrostaticamente para reter apenas os materiais particulados presentes no ambiente, eficiência de filtração mínima de 80% contra a penetração de aerossóis particulados não oleosos, possuindo formato tipo concha com válvula de exalação, com duas tiras de elástico sobre presilhas plásticas onde é possível ajustar a pressão do respirador sobre o rosto e um clip metálico para selagem sobre o septo nasal. Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.	Proteplus - Plastcor - Vonder	UND	50	R\$ 0,85	R\$ 42,50

28	Respirador semifacial descartável com filtro PFF2(S) Carvão Ativo. Respirador purificador de ar tipo peça semifacial filtrante PFF2 de formato dobrável e sem manutenção, Classe PFF2(S), com camada de carvão ativo, indicado para proteção das vias respiratórias contra poeira e névoas não oleosas, fumos e alívio de odores incômodos provenientes de Vapores Orgânicos em concentrações até o nível de ação (metade do limite de exposição). Fabricado com microfibras sintéticas combinadas em camadas e tratadas eletrostaticamente para reter os materiais particulados presentes no ambiente, eficiência de filtração mínima de 94% contra a penetração de aerossóis particulados não oleosos, possuindo formato tipo concha com válvula de exalação, com duas tiras de elástico sobre presilhas plásticas onde é possível ajustar a pressão do respirador sobre o rosto e um clip metálico para selagem sobre o septo nasal. Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.	KSN - Delta - Air Safety	UND	30	R\$ 2,99	R\$ 89,70
----	---	--------------------------	-----	----	----------	-----------

### MATERIAIS

	Descrição	Marca de referência	Unidade	Quantidade Anual	Valor unitário considerado ( de acordo com a pesquisa de preços)	valor anual
29	Ácido muriático 1 L - ÁCIDO CLORÍDRICO\, ASPECTO FÍSICO:LÍQUIDO LÍMPIDO\, INCOLOR À LEVEMENTE AMARELADO, TEOR MÍNIMO DE 30%, MICA CAS 7647-01-0	Rodoquímica	UND	24	R\$ 29,58	R\$ 709,92
30	Adaptador para Mangueira Engate Rosqueado ¾ para jardim	Tramontina	UND	6	R\$ 3,50	R\$ 21,00
31	Álcool Etílico Hidratado 70% frasco com 1000 ML - APRESENTAÇÃO LÍQUIDO	Ciclofarma	UND	144	R\$ 7,95	R\$ 1.144,80
32	ÁLCOOL ETÍLICO LIMPEZA DE AMBIENTES, TIPO GEL HIDRATADO, APLICAÇÃO LIMPEZA, CONCENTRAÇÃO 75% INPM. GALÃO DE 5,00 L	GELÁLCOO L START	UND	12	R\$ 9,38	R\$ 112,56
33	Ancinho curvo com 16 dentes de metal	Tramontina	UND	2	R\$ 22,65	R\$ 45,30
34	Ancinho Curvo Robusto 12 Dentes Cabo De Madeira 120cm Ramada - Fabricado em aço carbono especial de alta qualidade. - Possui 2,65 mm de espessura. - Possui 12 dentes.	Tramontina	UND	2	R\$ 16,61	R\$ 33,22
35	Aromatizante/Odorizador Automotivo 8ml, aromas variados	Glade	UND	72	R\$ 16,90	R\$ 1.216,80
36	Balde plástico com tampa de 30L, dimensões aproximadas de 38,4x37,6cm, com alça de ferro com batoque, Tampa hermética.	JAGUAR	UND	12	R\$ 25,41	R\$ 304,92
37	Balde plástico de 20 litros, dimensões aproximadas de 35x34cm, com alça de ferro com batoque.	JAGUAR	UND	12	R\$ 17,61	R\$ 211,32
38	BOBINA 2KG DE FIO NYLON 3,0MM PARA ROÇADEIRA	Vulcan	UND	2	R\$ 166,78	R\$ 333,56
39	Bomba de ar manual, com manômetro com duas escalas e ponteiras adaptadoras. Aplicação: inflar pneus.	Wonker	UND	2	R\$ 48,00	R\$ 96,00
40	Câmara de ar 3,50 x 8". Aplicação: roda de carrinho de mão e de carro plataforma.	Vonder	UND	16	R\$ 20,59	R\$ 329,44
41	CÂMARA DE AR PARA RODA DE CARRINHO DE MÃO ARO 3,25 MM x 8"	DUTRA MÁQUINAS	UND	16	R\$ 15,00	R\$ 240,00

42	Cavadeira Articulada Metálica Com Cabo	Tramontina	UND	2	R\$ 25,84	R\$ 51,68
43	Cera automotiva, lata com 200g	Multilaser	UND	12	R\$ 12,28	R\$ 147,36
44	Limpa Pneu, Cera líquida ultrapreta p/ pneu e borrachas, bombona com 5 litros	Start	UND	6	R\$ 55,10	R\$ 330,60
45	Cesto p/ Lixo plástico com tampa vai e vem basculante na cor verde de 100 litros.	Jsn	UND	4	R\$ 52,74	R\$ 210,96
46	Cesto p/ Lixo Telado de Plastico 10 Lts	-	UND	16	R\$ 13,47	R\$ 215,52
47	Corda de Seda Poliéster Trançada 06mm x 100 metros	Arteplas	UND	2	R\$ 278,40	R\$ 556,80
48	Corda de Seda Poliéster Trançada 12mm x 100metros	Arteplas	UND	2	R\$ 288,00	R\$ 576,00
49	Corda Trançada Nylon 10mmX100m Azul/Preta	Arteplas	UND	2	R\$ 277,18	R\$ 554,36
50	Cupinicida incolor aerosol, embalagem com 400ml.	Jimo	UND	12	R\$ 6,21	R\$ 74,52
51	Desentupidor de pia tipo sanfona, com cabo anatômico, aplicação: desentupir orifícios de pequeno e médio porte.	Dsr	UND	8	R\$ 2,73	R\$ 21,84
52	Desentupidor de vaso sanitário, com cabo longo	Caiçara/	UND	8	R\$ 4,34	R\$ 34,72
53	DESENTUPIDOR LIQUIDO. Produto ecológico com enzimas alcalina. Utilizado em Pias, ralos, vasos sanitários, caixa de gordura etc. Tempo de espera: o desentupimento ocorrerá em até 6 horas após dar descargas para limpar a tubulação. Eficácia: o desentupidor tem ação plena em até 8m da entrada dos líquidos. Seu uso preventivo é altamente recomendado de 8 em 8 meses. Embalagem de 5 Litros.	-	UND	4	R\$ 162,68	R\$ 650,72
54	Desentupidor Tufão comprimento 5 M Diâmetro Tubo 2 Polegadas	Overtime	UND	4	R\$ 46,34	R\$ 185,36
55	Desinfetante liquido 5lts (aromas variados) - a base de quaternário de amônio, altamente concentrado, de baixa toxicidade. Diluição 1:200. É indicado para limpeza e desinfecção. Superfícies contaminadas: como pisos em geral, ralos, vasos sanitários, latas de lixo, maçanetas, telefones, balcões, etc.	RENKO, BECKER OU BAKVEL	UND	120	R\$ 20,00	R\$ 2.400,00
56	Detergente liquido neutro lava louça 500ml	Ypê, limpol ou similar	UND	240	R\$ 1,37	R\$ 328,80
57	Dispenser Múltiplo Higiênico para papel Toalha inferfolhada. Composto plástico transparente especial com alta resistência ao impacto. Capacidade para 1000 folhas	Valencia	UND	4	R\$ 26,89	R\$ 107,56
58	Enxada canavieira goivada com cabo, forjada em aço carbono especial, Temperada em todo o corpo da peça, lâmina feita em máquina de desbaste automatizadas, COM pintura	Tramontina	UND	4	R\$ 58,95	R\$ 235,80
59	Enxadeco com cabo em madeira. Características gerais: Diâmetro do olho = Ø38 mm. Produzidas em aço carbono temperado. Pintura eletrostática a pó.	Tramontina	UND	2	R\$ 45,80	R\$ 91,60
60	Escardilho com 5 dentes e Cabo de Madeira	Tramontina	UND	2	R\$ 25,64	R\$ 51,28
61	Escova de mão multiuso, com alça anatômica, dimensões 14,5 x 6 x 8,2 cm.	Noviça	UND	24	R\$ 15,30	R\$ 367,20
62	Escova de nylon 510mm para enceradeira profissional, compatível com o modelo de enceradeira que está sendo adquirido.	CERTEC	UND	2	R\$ 214,66	R\$ 429,32
63	Escova lateral padrão com cerdas pretas, para aplicações comuns do dia-a-dia para Varredeira manual de piso 220V, Kartcher S6 Twin	KARCHER, VONDER, OU DE MARCAR SIMILAR/SUPERIOR	UND	2	R\$ 180,47	R\$ 360,94
64	Escova Sanitária com Suporte	Mix	UND	16	R\$ 7,57	R\$ 121,12

65	Escovão de mão c/ cabo para azulejos e cantinhos, cerdas nylon	Noviça	UND	24	R\$ 15,46	R\$ 371,04
66	Espanador de pena de avestruz de 20 cm	Duster	UND	4	R\$ 22,75	R\$ 91,00
67	Espanador Pena de Avestruz - mínimo de 35 cm	Duster	UND	4	R\$ 22,04	R\$ 88,16
68	Espanador Vassoura Limpa Tudo Fibra Sisal Natural Original	BUNZL	UND	2	R\$ 22,77	R\$ 45,54
69	Espátula de Aço 40mm com Cabo de Madeira Ref. 390. Lâmina de aço temperado. Banhada em verniz protetivo contra oxidação. Cabo de madeira com formato anatômico. Haste fixada no cabo por encaixe.	Castor	UND	12	R\$ 11,48	R\$ 137,76
70	Espunja dupla face ação antibacteriano que não riscar pacote com 3 unidades.	Bettanin, Esfrobom, Scotch-Brite	UND	180	R\$ 1,47	R\$ 264,60
71	Essência de aromas variados, com 100 ml (LAVANDA)	ESSENCIA VIRTUAL	UND	180	R\$ 11,83	R\$ 2.129,40
72	Estopa em Algodão para polimento de veículos, pct com 100g	Grand Prix	UND	24	R\$ 6,58	R\$ 157,92
73	Estrovinga leve, com olho de 29 mm de diâmetro, pintura em verniz transparente Leve com cabo de madeira.	Tramontina	UND	2	R\$ 55,99	R\$ 111,98
74	Evita mofo Características do Antimofo Secar Premium Refi 180g Fabricado em cristais de sílica (cloreto de cálcio) Tampa com furos para absorver a umidade Disponível nas fragrâncias neutra, kids ou lavanda, aparelho + refil	Secar	UND	72	R\$ 12,04	R\$ 866,88
75	Extensão elétrica com base circular, 20 A, cabo PP 3 x 2,5 mm - 30 Metros	MEGATRON	UND	2	R\$ 323,33	R\$ 646,66
76	Facão tipo CANAVIEIRO - 20" COM CABO 300MM	Tramontina	UND	2	R\$ 43,00	R\$ 86,00
77	FIBRA ABRASIVA. Produto à base de fibras sintéticas e mineral abrasivo unido por resina à prova d'água, tipo fibraço, para limpeza super pesada. DIMENSÕES :125 mm x 87mm x 24mm Aplicação: limpeza pesada, como remoção de crostas de painéis. Características adicionais: Ausência de resíduos que contaminam os alimentos.	-	UND	12	R\$ 4,62	R\$ 55,44
78	Filtro para o aspirador de pó. Aspirador Wap 20 Ou 25 L Sacos Descartáveis Kit 3 Filtros	-	UND	12	R\$ 57,22	R\$ 686,64
79	Flanela tamanho médio 40cmx60cm	-	UND	48	R\$ 3,18	R\$ 152,64
80	Foice para Pasto com Cabo de Eucalipto. Dimensões aproximadas: Comprimento total 425,0 mm; Tamanho da Abertura da lâmina 308,0 mm; Distância entre a ponta da lâmina ao cabo 422,0 mm. Peso: 260 gramas.	Tramontina	UND	2	R\$ 41,41	R\$ 82,82
81	Garfo para Afofar Terra com Cabo de Madeira	Tramontina	UND	2	R\$ 36,07	R\$ 72,14
82	Herbicida mata tiririca -1litro	-	UND	14	R\$ 91,82	R\$ 1.285,48
83	Hipoclorito de sódio, bombona com 5 litros, concentrado, 4 a 6% de cloro ativo.	-	UND	120	R\$ 27,78	R\$ 3.333,60
84	Inseticida aerosol, 400ml.	SPB	UND	60	R\$ 16,67	R\$ 1.000,20
85	Inseticida piretróide com ação de choque e residual; - Ideal para controle de baratas, moscas, mosquitos, traças e cupins e brocas-de-madeira; - Também atua no controle de moscas (larvas e adultos) e insetos rasteiros, 250mL.	Bayer	UND	24	R\$ 76,50	R\$ 1.836,00
86	Irrigador Giratório com Base e 3 Jatos	Trapp	UND	12	R\$ 59,10	R\$ 709,20
87	Isicanill formicida para formiga isca granulada de ingestão. pacote 500g	Citromax	UND	24	R\$ 14,48	R\$ 347,52
88	Lâmina para a Roçadeira DE 3 PONTAS 255 MM X 20 MM X 2,9 MM	-	UND	4	R\$ 68,50	R\$ 274,00

89	Lima de amolar enxada, dimensão aproximada 8", com cabo	Starrett	UND	4	R\$ 13,89	R\$ 55,56
90	Limitador para grama com altura de 11cm. Peça com 50m	-	UND	3	R\$ 161,03	R\$ 483,09
91	Limpa Alumínio de 5lts, de alta concentração. Diluição 1:10	RENKO, BECKER OU BAKVEL	UND	2	R\$ 66,16	R\$ 132,32
92	Limpa Inox de 5lts, de alta concentração. Diluição 1:20	RENKO, BECKER OU BAKVEL	UND	1	R\$ 220,85	R\$ 220,85
93	LIMPADOR DE USO GERAL. Limpador de uso geral concentrado, à base de peróxido de hidrogênio e tensoativos biodegradáveis. Possui excelentes propriedades de alvejamento e alto poder oxidante capaz de eliminar moléculas de maus odores, neutralizando-as. Alta concentração de ativo: teor de Peróxido (H2O2): 7,50% - 9,00%. Diluir em até: 1:200. Embalagem de 5 Litros.	-	UND	120	R\$ 77,58	R\$ 9.309,60
94	Limpador de vidros. Rodo limpa vidros telescópico, com cabo extensor de 3,10m, que pode ser reduzido a 1,25m. O rodo possui régua flanela para utilizar com água e detergente na sujeira da vidraça e régua de borracha para puxar a água e secar a vidraça.	Bralimpia	UND	2	R\$ 49,00	R\$ 98,00
95	Limpador Instantâneo de Quadro Branco Spray 60ml (1 Frasco 110ml)	-	UND	36	R\$ 11,82	R\$ 425,52
96	Lixeira com tampa de Pedal 20 L Branca	Jaguar	UND	6	R\$ 40,88	R\$ 245,28
97	Lustra móvel - frasco com 500ml	Poliflor	UND	48	R\$ 12,50	R\$ 600,00
98	Machado Lenhador fabricado em aço forjado e temperado e tem cabo de madeira de 1 metro. Cabo em madeira. Lâmina em aço SAE 1045. Tamanho do cabo: 100 cm. Tamanho Machado	Tramontina	UND	2	R\$ 64,63	R\$ 129,26
99	Mangueira de jardim, material PVC, 3/4" com 50 m	Tramontina	UND	4	R\$ 143,50	R\$ 574,00
100	Mangueira para irrigação com microfuros a laser, com furos de 20 em 20cm, com 100m	Santeno	UND	4	R\$ 106,60	R\$ 426,40
101	Mop Líquido/Umido - conjunto completo (cabo de alumínio + armação + refil 60 cm) - (Ref. Comercial RMF700). Confeccionado em microfibra com cabo extensor em alumínio e giro de 360°.	Bralimpia	UND	6	R\$ 69,05	R\$ 414,30
102	Mop Pó - conjunto completo (cabo de alumínio + armação + refil 60 cm) - (Ref. Comercial RMF600). Confeccionado em microfibra com cabo extensor em alumínio e giro de 360°.	Bralimpia	UND	6	R\$ 90,67	R\$ 544,02
103	Mop Pó refil 60 cm (referencia comercial RE 600 ou similar)	Bralimpia	UND	42	R\$ 44,55	R\$ 1.870,89
104	Mop Úmido/Líquido - refil da cabeleira na cor azul (Ref Comercial RS70AZ ou similar)	Becker	UND	42	R\$ 28,99	R\$ 1.217,58
105	NAFTALINA EM BOLAS, PACOTE COM 30 GRAMAS, Grau de pureza mínima 95%	Sanilar	UND	48	R\$ 5,01	R\$ 240,48
106	Odorizador de ambiente em aerossol, 360ml	Glade	UND	180	R\$ 8,37	R\$ 1.506,60
107	Pá coletora de lixo com tampa, cabo 80 cm	Plasútil	UND	15	R\$ 37,86	R\$ 567,90
108	Pá de bico com cabo. Comprimento: 97 cm Largura: 26 cm	Tramontina	UND	2	R\$ 29,76	R\$ 59,52
109	Pá quadrada com cabo de madeira de 74 cm e com terminação "Y" metálica - com cabo	Tramontina	UND	2	R\$ 31,40	R\$ 62,80
110	PANO DE CHÃO ALVEJADO TIPO A, MEDIDAS 50X70CM, material 100% algodão	-	UND	120	R\$ 3,38	R\$ 405,60
111	Pano de microfibra multiuso - 60 x 40 cm. Pct com 3 und	Flashlimp, Esfrebom	UND	120	R\$ 7,59	R\$ 910,80

112	PANO DE PRATO CONFECCIONADO EM 100% ALGODÃO, ATOALHADO LISO, COM BAINHA, MEDINDO 40 X 63CM	-	UND	48	R\$ 3,99	R\$ 191,52
113	Pano multiuso tipo perfix - rolo com 30m picotado	-	UND	12	R\$ 48,00	R\$ 576,00
114	Papel higiênico duplo de 1ª qualidade, branco, picotado, fardo com 64 rolos de 30 m.registrado junto ao Inmetro.	Personal, Foex ou similar	UND	96	R\$ 98,00	R\$ 9.408,00
115	Papel higiênico folha simples, de 1ª qualidade, branco, picotado, fardo com 64 rolos de 30 m. registrado junto ao Inmetro.	Personal	UND	48	R\$ 46,84	R\$ 2.248,32
116	Papel toalha branco de 1ª qualidade, com alto poder de absorção, interfolhado, 23x21cm (aproximadamente), com duas dobras, fardo com 1000 folhas, separados em pacotes de 250 folhas. 100% celulose virgem.	Dama, cheff, vigo, lord ou similar	UND	240	R\$ 16,00	R\$ 3.840,00
117	Papel toalha, tipo bobina, rolo com 200m, embalagem com 6 unidades.	Pierre Papeis	UND	72	R\$ 120,63	R\$ 8.685,36
118	Pastilha sanitária adesiva (aromas variados) com 3 unidades	Pato, Harpic ou similar	UND	72	R\$ 5,83	R\$ 419,76
119	Pazinha larga profissional para jardim	Tramontina	UND	2	R\$ 12,59	R\$ 25,18
120	Picareta Estreita 4 Libras Cabo 90cm com olho de 70x45mm	Tramontina	UND	2	R\$ 86,09	R\$ 172,18
121	Picareta Pá Larga e Machadinho - Chibanca com cabo de madeira resistente com 90 cm. Produzidas em aço carbono de alta qualidade, temperado. Pintura eletrostática a pó.	Tramontina	UND	2	R\$ 80,30	R\$ 160,60
122	Pneu 3,50 x 8". Aplicação: carrinho de mão e carro plataforma.	Ajax	UND	2	R\$ 38,33	R\$ 76,66
123	Podador com Cabo Madeira 150Cm	Tramontina	UND	2	R\$ 171,93	R\$ 343,86
124	Pulverizador costal com acionamento por alavanca, marca de referência Guarany, para uso profissional e Capacidade 10 litros.	PCA10	UND	2	R\$ 148,00	R\$ 296,00
125	Querosene, em embalagem com no mínimo 900ml	Natrielli, Star, Limpem ou similar	UND	48	R\$ 15,99	R\$ 767,52
126	Raspador/enxada com hste e luva 7" com cabo longo de madeira de 120 cm	Tramontina	UND	2	R\$ 35,33	R\$ 70,66
127	REFIL CARRETEL FIO DE NYLON PARA APARADORES DE GRAMA ELÉTRICO, 8M DE FIO 1,8MM, COMPATÍVEL COM OS MODELOS USADOS NO CAMPUS	Trapp	UND	8	R\$ 18,55	R\$ 148,40
128	Roda pneumática 3.25-8 eixo 3/4" polegadas 2 lonas 120kg	Ajax	UND	4	R\$ 89,39	R\$ 357,56
129	Rodo metálico de 1 metro com cabo, profissional. Extra Grande Reforçado	Botafogo	UND	2	R\$ 91,50	R\$ 183,00
130	Rodo para pia em polipropileno 16 cm	Plasútil	UND	8	R\$ 10,10	R\$ 80,80
131	Rodo Plástico Push 40cm com Borracha Dupla e Cabo de 120cm	Bettanin	UND	24	R\$ 6,14	R\$ 147,36
132	Sabão em barra glicerinado, pacote com 5 barras de 200g	Ypê	UND	60	R\$ 6,76	R\$ 405,60
133	Sabão líquido para lavar roupas concentrado - 5 lt.	Renko, Ypê, Omo, Brilhante ou similar	UND	36	R\$ 36,63	R\$ 1.318,68

134	Sabonete líquido concentrado neutro, antisséptico, para as mãos, perfumado. Com uma formulação balanceada, permite uma lavagem fácil e rápida, deixando as mãos macias e suavemente perfumadas. Características Físico - Químicas: Líquido viscoso, verde, com suave aroma (aromas variados), pH 7, biodegradável, não inflamável, não tóxico e não irritante para as mãos e pele. Bombona de 5 litros	BECKER, RENKO, BAKVEL	UND	108	R\$ 22,26	R\$ 2.404,08
135	Saboneteira Dispenser p/Álcool Gel ou Sabonete Líquido Possui reservatório com capacidade para 800 ml e com tampa que evita a evaporação do líquido Indicado igualmente para álcool e sabonete líquido.Fabricado em termoplástico de alta resistência Desenho Moderno e Harmonioso. Fácil instalação com parafusos e buchas.Possui fechadura de segurança com chave Dimensões:Altura:26.3cm Largura:13.8cm Profundidade:12.6cm	Premisse	UND	8	R\$ 35,79	R\$ 286,32
136	Saco plástico p/ lixo 100 litros - PACOTE COM 100 SACOS. Dimens.es 80 x 90 cm ou 75x105cm. Refor.ado - Espessura 0.10 micras.	Salix	UND	200	R\$ 45,32	R\$ 9.064,00
137	Saco plástico p/ lixo 200 litros - PACOTE COM 100 SACOS. Reforçado - Classe 1 - Tipo E - Super Resistente	Salix	UND	200	R\$ 65,68	#####
138	Saco plástico p/ lixo 40 litros - PACOTE COM 100 SACOS. Reforçado - Espessura 0.10 micras.	Salix	UND	200	R\$ 36,84	R\$ 7.368,00
139	Saco plástico p/ lixo 60 litros - PACOTE COM 100 SACOS. Reforçado - Espessura 0.10 micras.	Salix	UND	72	R\$ 57,13	R\$ 4.113,36
140	Serrote de poda 12" com cabo de madeira	-	UND	2	R\$ 22,01	R\$ 44,02
141	Silicone em Gel Automotivo 3 em 1 - 500g	Sun Car	UND	2	R\$ 29,55	R\$ 59,10
142	Solução LIMPADOR MULTIUSO p/ limpeza de vidro e limpador geral para pronto uso, capaz de remover gorduras e sujeiras em superfícies rígidas (bombona com 5 litros) marca de ref. Mix limp	Premisse	UND	12	R\$ 51,36	R\$ 616,32
143	Suporte Esmaltado C/ Porta Cadeado papel Rolão até 800 mts	Nobre City	UND	12	R\$ 148,92	R\$ 1.787,04
144	SUPORTE PARA MOP UMIDO	Bralimpia	UND	16	R\$ 33,64	R\$ 538,24
145	Tambor para lixo externo tipo Bombona Plástica capacidade 200 litros fabricada em Polietileno com 01 tampa de rosca.	Elastobor	UND	2	R\$ 237,80	R\$ 475,60
146	TELA MICTÓRIO, Desodorizador de borracha p/ mictório (FRAGÂNCIA VARIADA)	Nobre City	UND	36	R\$ 2,26	R\$ 81,36
147	Tesoura de jardim com Lâmina em Curva. Material da lâmina em aço carbono temperada . Material do cabo em polipropileno termoplástico de alta resistência. Com trava de segurança com acionamento em um único botão	Tramontina	UND	8	R\$ 46,63	R\$ 373,04
148	Tesoura de poda cabo de madeira comprido 43 cm	Tramontina	UND	4	R\$ 31,25	R\$ 125,00
149	Tesoura para cerca viva/grama 12" com cabo de madeira	Tramontina	UND	4	R\$ 47,95	R\$ 191,80
150	Tesoura para cortar grama. Tamanho: 12". Cabo de madeira envernizado.	Tramontina	UND	4	R\$ 70,57	R\$ 282,28
151	Vassoura Ancinho Plástica com Cabo (ciscador plástico)	TRAPP	UND	12	R\$ 26,31	R\$ 315,72
152	Vassoura de piaçava padrão 4 com cabo e capa plástica	Mendonça	UND	60	R\$ 12,63	R\$ 757,80
153	Vassoura Gari Piaçava 60cm com Cabo de 150cm	Dell Forte	UND	4	R\$ 16,47	R\$ 65,88
154	Vassoura Limpa Teto com Cabo de Madeira 2m	Dell Forte	UND	4	R\$ 16,04	R\$ 64,16

155	Vassoura metálica 22 dentes com cabo de 120 cm.	Tramontina	UND	12	R\$ 35,90	R\$ 430,80
156	Vassoura Nylon 30cm Cabo de Madeira Plástico com altura de 1,20m	Voviça	UND	30	R\$ 22,90	R\$ 687,00
157	Vassoura Pelo Sintético 40cm Base e Cabo de Madeira 1,20m	Oliveira e Azevedo	UND	24	R\$ 12,33	R\$ 295,92
158	Vassoura tipo escovão 30 cm cabo de madeira	Art Vassouras	UND	16	R\$ 13,90	R\$ 222,40
159	Vassourão de Nylon 40cm com Cabo de Madeira 120cm	Dell Forte	UND	16	R\$ 18,57	R\$ 297,12
160	Veneno para formiga inseticida em pó embalagem com 200 gramas	Pikapau	UND	48	R\$ 11,33	R\$ 543,84

## EQUIPAMENTOS

	Descrição	Marca de referência	Unidade	Quantidade Anual	Valor unitário considerado ( de acordo com a pesquisa de preços)	valor anual
161	Aspirador de pó e líquidos, 20L 1400W. Potência: 1400W. Tensão: 220v. Capacidade do Recipiente: 20L. Motor: 1 estágio. Mangueira: 1,5m. Cabo elétrico: 5m. Itens inclusos: bocal de sopro, cabo elétrico de 5 metros, aspira sólidos e líquidos, utiliza 3 filtros (filtro de papel, filtro pano, filtro permanente), possui rodas, alças e bóia de água, porta-acessórios. Marca/modelo de referência: Wap/GT Profi ou similar ou superior.	Wap	UND	1	R\$ 462,21	R\$ 462,21
162	Carrinho Cortador De Grama À Gasolina 6hp corte de 50cm 4 Tempos.	Garthen	UND	1	R\$ 2.235,99	R\$ 2.235,99
163	Carrinho para coleta de lixo tipo prefeitura ou luto car, fabricado em aço carbono com chapa reforçada de #1,5 mm. Capacidade para 100 Litros. Equipado com 2 rodas pneumáticas (com câmara) de 3,50 x 8", com rolamento de rolete em eixo maciço de aço. Possui 110 cm de altura, 60 cm de largura. Pintura: epóxi. Garantia: 12 meses contra defeito de fabricação.	-	UND	2	R\$ 849,00	R\$ 1.698,00
164	Carrinho tubular para 4 galões de água, fabricado em aço carbono. Equipado com 2 rodas pneumáticas (com câmara), montadas no eixo fixo.	WM	UND	2	R\$ 986,80	R\$ 1.973,60
165	Carrinho-de-mão extraforte com braço metálico e caçamba metálica em aço rasa redonda de 0,45 mm (chapa 26). Capacidade para 50 litros e 100kg de carga, roda com pneu e câmara.	Tramontina	UND	1	R\$ 171,58	R\$ 171,58
166	Conjunto de limpeza composto por: 01 Carro Funcional América + 01 (um) Conj. Espregador Doblô 30 litros 2 aguas, 01 (um) Conjunto Mop Líquido (01 Cabo em Alumínio + 01 Haste + 01 Refil Mop Líquido 320 g) + 01 (uma) Placa de Sinalização Piso Molhado + 01 (uma) Pá Coletora Pop + 01 (um) Conjunto Mop Pó (01 Cabo em Alumínio + 01 Armação + 01 Refil Mop Pó 60 cm). Medidas: 116 cm comprimento x 57 cm largura x 100 cm altura, peso aproximado 18 k.	América	UND	8	R\$ 1.298,36	#####
167	Carro funcional para limpeza. Possui corpo em polipropileno; saco para recolhimento de lixo produzido em vinil com capacidade para 90 litros; tampa com espaço para consicionamento	Bralimpia	UND	2	R\$ 692,27	R\$ 1.384,54

168	Carro Industrial usado para transporte de cargas em geral, com tela, Capacidade de Carga de 800 Kg. Contêm sistema de 5º roda. Cabo em T para manobras com freio. Estrutura Metálica em Aço Carbono. Soldagem pelo processo: MIG/MAG. Pintura a Pó Eletrostática. Assoalho Metálico. Medida da Plataforma: 1500 x 800 mm. Altura da Plataforma: 400 mm. Altura do Cabo: 1000 mm.	-	UND	1	R\$ 2.396,33	R\$ 2.396,33
169	Carro Industrial usado para transporte de cargas em geral do tipo plataforma de 1500 x 800 mm, Capacidade de Carga de 600 Kg. a. Cabo em T para manobras com freio. Estrutura Metálica em Aço Carbono. Soldagem pelo processo: MIG/MAG. Pintura a Pó Eletrostática. Assoalho Metálico. Medida da Plataforma: 1500 x 800 mm. Altura da Plataforma: 400 mm. Altura do Cabo: 1000 mm.	Llnus/Horbach	UND	1	R\$ 1.233,02	R\$ 1.233,02
170	Carro para transporte de carga 200Kg é ideal para mover cargas pesadas, design compacto com construção reforçada em aço, alças de plástico que fornecem melhor aderência e incluem proteção para mão, rodas pneumáticas grandes que permitem fácil movimento. - Tamanho da base de pé 240 x 360 mm - Tamanho total 520 x 1180 x 530 mm - Diâmetro da roda pneumática 260 mm.	Stanley/Carr oleve	UND	1	R\$ 574,90	R\$ 574,90
171	Cortador de Grama com fio de nylon com potência mínima do motor de 1000 w - 220V	Tramontina	UND	1	R\$ 241,56	R\$ 241,56
172	Enceradeira profissional 510mm. Potência: 1HP. Tensão: 220V. Diâmetro: 51cm Capacidade operacional: 1500 m2/h. Porta cabo em alumínio. Cabo resistente com 12m de comprimento. Caixa de ligação fabricada totalmente em ABS e que possibilita a utilização por destros e canhotos. Catraca de regulação do cabo com acionamento no pé. Fio do motor com plug na base. Acompanha: 1 escova de lavar. Garantia: 12 meses. Marca/modelo de referência: Romher/Allclean 350 ou similar ou superior.	Deep Clean	UND	1	R\$ 3.261,42	R\$ 3.261,42
173	Escada de Alumínio 7 Degraus com Fita de Segurança - Mor é fabricada segundo os critérios da ABNT.	Tramontina	UND	1	R\$ 254,72	R\$ 254,72
174	Escada de Alumínio 3 degraus, com pés emborrachados e degraus com material antiderrapante e fabricada segundo os critérios da ABNT.	Tramontina	UND	1	R\$ 197,38	R\$ 197,38
175	Lavadora de Alta Pressão PROFISSIONAL - 220 v, com no mínimo: 145 bar / 2100 libras de pressão, vazão de água: 400 LH, nível de potência: 19000 w, motor de indução com cabeçote em alumínio. componentes: 01 Lavadora de Alta Pressão - HD 4/13 01 Pistola com Mangueira de Trama de Aço de 7,5 Metros 01 Lança com Porca Capa 01 Bico Jato Leque 01 Bico Aplicador de Detergente 01 Engate Rápido 01 Manual de Instruções	KARCHER HD 4/13 C NEW, VONDER, OU DE MARCA SIMILAR/SU PERIOR	UND	1	R\$ 1.612,00	R\$ 1.612,00

176	Lavadora E Secadora De Piso 220V, com no mínimo: capacidade de produtividade teórica/prática de 200/100m2/h; faixa de limpeza de trabalho de 300mm; tanque de água limpa/suja de 4/4lt; potencia do motor de 700W, velocidade da escova de 1450 rpm. Kit contendo 01 Lavadora e Secadora de Piso 01 Escova de Cerdas Vermelhas para Uso Geral 02 Barras de Aspiração com Lâmina de Rodo Cinza (Óleo)	KARCHER BR 30/4C, VONDER, OU DE MARCA SIMILAR/SUPERIOR	UND	1	R\$ 9.863,48	R\$ 9.863,48
177	LAVADORA E SECADORA DE PISO 220V - Faixa de trabalho, aspiração (mm): 850; Potência do motor (W): 1100; Reservatório de água limpa / suja (l): 50 / 50; Pressão da escova (g/cm²): 27,3 / 28,5; Velocidade da escova (rpm): 155; Produtividade (m²/h): 3000; Escova disco; Sistema de dois tanques; Cabeçote com disco integrado de 51 centímetros	BD 50/50 C Classic 220V Monofásica KARCHER	UND	1	R\$ 13.822,62	#####
178	Máquina de lavar roupa 220V com no mínimo 12kg de capacidade de lavagem; com ciclo de água quente, abertura superior	LG, SAMSUNG, OU DE MARCA SIMILAR/SUPERIOR	UND	1	R\$ 2.405,67	R\$ 2.405,67
179	ROÇADEIRA À GASOLINA SKIM 5500, 2,2 HP DE POTÊNCIA, 55 cc, LÂMINA 3 PONTAS, 13.000 RPM DE ROTAÇÃO	-	UND	1	R\$ 830,99	R\$ 830,99
180	Secador de Mãos Automático com no mínimo 1800W com Sensor 220V Volts Certificado pelo INMETRO. 25 x 24 x 23 cm. Temperatura do Ar: 45 a 60°C	-	UND	1	R\$ 646,70	R\$ 646,70
181	Soprador e Aspirador a gasolina, 26 CC, com Motor 2 Tempos, 26cc, Potencia de 0,9cv, rotação de 7500rpm	-	UND	2	R\$ 840,00	R\$ 1.680,00
182	Soprador/aspirador elétrico. Possui tubo telescópico, trava para extensão elétrica, alavanca reversora, rodas para apoiar a equipe no chão, suporte para ombro, motor de escovas, triturador interno e saco de detritos com capacidade para 32 litros. Grau de Proteção Classe II - Isolação Dupla ou Reforçada. Tensão: 220v. Potência: mínimo 2500W. Garantia: 6 meses.	Vonder	UND	1	R\$ 722,01	R\$ 722,01
183	Varredeira manual de piso 220V, com no mínimo: capacidade do reservatório de 38 litros; produtividade de 3.000 m2/h; faixa de limpeza de 860mm. Possui escovas rotativas laterais com cerdas extra longas sobre as escovas laterais; com alça de altura ajustável em duas posições de altura que pode ser ajustada à altura do operador e completamente dobrada para baixo se necessário para melhor armazenagem vertical. O recipiente de resíduos pode ser removido facilmente e com segurança e possibilita ser esvaziado sem entrar em contato com a sujeira.	KARCHER S6 TWIN, VONDER, OU DE MARCA SIMILAR/SUPERIOR	UND	1	R\$ 2.812,59	R\$ 2.812,59

**Anexo III - QUADRO RESUMO DA PESQUISA DE  
PREÇO.pdf**

QUADRO RESUMO DA PESQUISA DE PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	Marca	UNID.	Quantidade Anual	REFERÊNCIA DE PREÇO 1		REFERÊNCIA DE PREÇO 2		REFERÊNCIA DE PREÇO 3		MEDIANA	MÉDIA	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIÇÃO	MÉTODO A SER UTILIZADO	VALOR TOTAL (R\$)	Fontes consultadas	JUSTIFICATIVA DA NÃO REALIZAÇÃO DA PESQUISA NO PAINEL DE PREÇOS	TIPO
					VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE									
1	CALÇA JEANS. Calça tecido jeans, na cor azul, zipper costs metal, botão fixo, cós, presilha para cinto, 4 bolsos, costura tipo pesponto. TAMANHO: 38 à 54.		UND	57	RS 49,00	PR 13/02/2023, UASG: 168005 - INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL-FI ITEM.2, Fornecedor: UNIMINAS UNIFORMES PROFISSIONAIS LTDA CNPJ/CPPF: 23305668000142. DATA: 13/02/2024.	RS 55,80	PR 29/02/2023, UASG: 987691 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MARINGÁ - PR, ITEM.11. Fornecedor: C1 CONFECOES LTDA CNPJ/CPPF: 27116740000144. DATA: 28/12/2023.	RS 64,94	PR 73/2023, UASG: 981661 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CURURAS NOVOS, ITEM.4. Fornecedor: MALVA FNA VESTUARIO LTDA CNPJ/CPPF: 44744635000179. DATA: 04/04/2024.	RS 55,80	RS 56,58	RS 8,00	14%	MÉDIA	RS 3.225,06	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Uniformes
2	CAMISETA MANGA CURTA, COR A DEFINIR. Camiseta, tipo tecido malha algodão, tipo manga curta, tipo gola redonda, cor a definir, tipo costura simples, características adicionais contendo a logomarca da empresa. Tamanhos P, M, G e GG.		UND	84	RS 20,00	PR 46/2023, UASG: 986637 - PREFEITURA MUNICIPAL DE LENÇÓIS PAULISTA, ITEM.9. Fornecedor: K.R. BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE CONFECOES LTDA CNPJ/CPPF: 32847401000140. DATA: 07/02/2024.	RS 24,90	PR 7/2023, UASG: 160198 - 7 DEPOSITO DE SUPRIMENTO, ITEM.143. Fornecedor: RAYOR CONFECOES LTDA CNPJ/CPPF: 40015985000143. DATA: 27/02/2024.	RS 25,91	DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 648/2023, 926922 - PREF. MUN. DE UBERLÂNDIA - SEC. MUN. DE ADM. ITEM. 2 Fornecedor: 38.171.877 HALEF EMANUEL MELO SANTANA DA SILVA CNPJ/CPPF: 38171877000118. DATA: 28/02/2024.	RS 24,99	RS 23,63	RS 3,18	13%	MÉDIA	RS 1.984,92	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Uniformes
3	CRACHÁ EM PVC, tamanho 8,5 x 5,4mm, contendo pelo menos foto, nome, tipo sanguíneo, função do empregado e a identificação da empresa. Itens inclusos: cordão em poliéster e prendedor tipo jacaré.		UND	12	RS 3,95	PR 9004/2023, UASG: 985499 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CANDÓI - PR, ITEM.5. Fornecedor: DIVINO DE OLIVEIRA RODRIGUES EQUIPAMENTOS CNPJ/CPPF: 51049397000147. DATA: 05/02/2024.	RS 7,60	PR 70/2023, UASG: 926622 - DEFENSORIA PUBLICA DO ESTADO DO ESP.SANTO ES, ITEM.1. Fornecedor: AMAZONAS COMERCIO DE ADESIVOS E BRINDES LTDA CNPJ/CPPF: 11383230000101. DATA: 21/02/2024.	RS 13,45	PR 100/2023, UASG: 985531 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MERCEDES - PR, ITEM.3. Fornecedor: IDPROMO COMERCIAL LTDA CNPJ/CPPF: 17791755000154. DATA: 06/01/2024.	RS 7,60	RS 8,33	RS 4,79	58%	MEDIANA	RS 91,20	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Uniformes
4	MEIA em algodão, poliamida e elastano; cano médio (altura de 6 a 10 cm); lisa; calça do tamanho 36 ao 44, punho elástico, cor branca.		UND	72	RS 5,90	PR 9010/2023, UASG: 981285 - PREFEITURA MUN. DE SANTA LUZIA DO PARUA, ITEM.4. Fornecedor: COMERCIAL DEBECHE TEXTIL LTDA CNPJ/CPPF: 08170630000116. DATA: 21/02/2024.	RS 8,00	PR 51/2023, UASG: 981975 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJAZEIRAS, ITEM.10. Fornecedor: RG MAGAZINE LTDA CNPJ/CPPF: 08170630000116. DATA: 26/01/2024.	RS 10,10	PR 73/2023, UASG: 453204 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJAZEIRAS, ITEM.11. Fornecedor: LOJA VIANA LTDA CNPJ/CPPF: 69614287000146. DATA: 07/02/2024.	RS 8,00	RS 8,00	RS 2,10	26%	MEDIANA	RS 576,00	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Uniformes
5	Bota em PVC cano médio antiderrapante. Calçado de segurança, tipo bota, confeccionada em poliuretano de vinila (PVC), com forro, impermeável, cano médio, sem biqueira, solado antiderrapante, resistente a flexão, tração e abrasão, reforço para proteção dos tornozelos e calcanhar, com resistência química, resistência a óleo combustível. Indicado para proteção dos pés do usuário contra riscos de natureza leve, contra agentes abrasivos e escoriantes, contra umidade proveniente de operações com uso de água e contra riscos de origem química. Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.		UND	4	RS 34,60	PR 33/2023, UASG: 980038 - PREFEITURA MUNICIPAL DE JURAMITARR, ITEM.47. Fornecedor: A. R. ROLIM CNPJ/CPPF: 27510127000107. DATA: 12/02/2024.	RS 37,03	PR 45/2023, UASG: 195001 - CIA DE DESENV. DO VALE DO SAO FRANCISCO-AL, ITEM.7. Fornecedor: MGS BRASIL DISTRIBUIDORA LTDA CNPJ/CPPF: 25329901000152. DATA: 01/02/2024.	RS 38,22	PR 7/2023, UASG: 160198 - 7 DEPOSITO DE SUPRIMENTO, ITEM.169. Fornecedor: CABANA MAGAZINE LTDA CNPJ/CPPF: 51621518000183. DATA: 27/03/2024.	RS 37,03	RS 36,72	RS 1,68	5%	MÉDIA	RS 146,88	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	EPIs/EPCs
6	Botina de segurança com biqueira de aço. Calçado de segurança, tipo botina, fechamento em elástico, confeccionado em couro curtido ao cromo, palmilha de montagem em material sintético montada pelo sistema strobrel, biqueira de aço, solado de poliuretano bidensidade antiderrapante injetado diretamente no cabedal, resistente ao óleo combustível. Indicado para proteção dos pés do usuário contra impactos de quedas de objetos sobre os artoelhos e contra agentes abrasivos e escoriantes. Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.		UND	10	RS 44,55	PR 49/2023, UASG: 120628 - GRUPOAMENTO DE APOIO DE BELEM, ITEM.12. Fornecedor: CABANA MAGAZINE LTDA CNPJ/CPPF: 51621518000183. DATA: 11/03/2024.	RS 51,60	PR 166/2023, UASG: 925302 - SECRETARIA DE ESTADO DA ADMINISTRAÇÃO PARAIBA, ITEM.1. Fornecedor: R.P FERRAGENS LTDA CNPJ/CPPF: 20309583000119. DATA: 26/12/2024.	RS 54,40	PR 243/2023, UASG: 980921 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍSMA, ITEM.16. Fornecedor: CABANA MAGAZINE LTDA CNPJ/CPPF: 51621518000183. DATA: 01/03/2024.	RS 51,60	RS 50,18	RS 5,08	10%	MÉDIA	RS 501,80	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	EPIs/EPCs
7	Capa de segurança contra chuva. Capa de segurança contra chuva confeccionada em PVC com forro de poliéster, impermeável, mangas longas, capuz, cor amarela, fechamento frontal com quatro botões plásticos de pressão, costuras através de solda eletrônica. Indicado para proteção do tronco e membros superiores do usuário contra umidade proveniente de operações com uso de água e contra agentes meteorológicos. Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.		UND	2	RS 21,75	PR 14/2023, UASG: 925799 - SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE, ITEM.10. Fornecedor: NACIONAL SAFETY EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA LTDA CNPJ/CPPF: 24402903000167. DATA: 27/11/2023.	RS 22,30	PR 5/2023, UASG: 257038 - DISTRITO SANIT.ESP.INDIGENA KAIAPO MT GROSSO, ITEM.12. Fornecedor: CABANA MAGAZINE LTDA CNPJ/CPPF: 51621518000183. DATA: 2/12/2023.	RS 28,00	PR 11/2023, UASG: 275066 - SUPERINTENDENCIA DE TRENDS URBANOS DE NATAL, ITEM.3. Fornecedor: RAVD EPI COMERCIO E SERVICO LTDA CNPJ/CPPF: 27136199000136. DATA: 07/12/2023.	RS 22,30	RS 24,02	RS 3,46	14%	MÉDIA	RS 48,04	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	EPIs/EPCs

QUADRO RESUMO DA PESQUISA DE PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	Marca	UNID.	Quantidade Anual	REFERÊNCIA DE PREÇO 1		REFERÊNCIA DE PREÇO 2		REFERÊNCIA DE PREÇO 3		MEDIANA	MÉDIA	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIÇÃO	MÉTODO A SER UTILIZADO	VALOR TOTAL (R\$)	Fontes consultadas	JUSTIFICATIVA DA NÃO REALIZAÇÃO DA PESQUISA NO PAINEL DE PREÇOS	TIPO
					VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE									
8	Chapéu tipo australiano com protetor de nuca. Chapéu tipo australiano, confeccionada com poliâmida com proteção FPU50+ com protetor na parte traseira para proteção do crânio, pescoço e ombro do usuário contra a radiação solar e agentes abrasivos e escoriantes. Com aba total. Alça de fixação para o queixo evita a queda do chapéu com vento forte. Cor a definir.		UND	4	RS 19,00	PR 19/2023, UASG: 810005 - COORDENADORIA-GERAL DE LOGÍSTICA DO MDH, ITEM:5. Fornecedor: A.T SERVICOS COMERCIO E VAREJO LTDA CNPJ/CPP: 412249617000128. DATA: 11/12/2023.	RS 19,30	PR 30/2023, UASG: 985661 - PREFEITURA MUNICIPAL DE JERÔNIMO MONTEIRO/ES. ITEM:30. Fornecedor: DIATHEKE INDUSTRIA E COMERCIO LTDA CNPJ/CPP: 0411360900128. DATA: 03/01/2024.	RS 19,88	PR 30/2023, UASG: 985661 - PREFEITURA MUNICIPAL DE JERÔNIMO MONTEIRO/ES. ITEM:30. Fornecedor: DIATHEKE INDUSTRIA E COMERCIO LTDA CNPJ/CPP: 0411360900128. DATA: 03/01/2024.	RS 19,30	RS 19,39	RS 0,45	2%	MÉDIA	RS 77,56	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	EPIS/EPCs
9	Cinto de segurança tipo paraquedista. Cinturão paraquedista e abdominal com 5 pontos de ancoragem, confeccionado em fita de poliéster, possui elementos de engate peitoral para suspensão, resgate e retenção de queda em fita de poliéster, dorsal em argola em D de aço para retenção de queda, possui elemento de engate de posicionamento na cintura, sendo dois laterais em argola em D de aço, possui alças nos ombros em poliéster para resgate, possui três fivelas em aço para regulagem peitoral, duas fivelas em aço para regulagem nas coxas e uma fivela em aço para regulagem na cintura, com almofada na cintura para proteção lombar, possui alças para porta ferramentas. Este equipamento deverá apresentar o selo de marcação do INMETRO. Indicado para proteção do usuário contra riscos de quedas nos trabalhos em altura. Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego. Observação: O conjunto de EPI formado por cinturão de segurança, talabarte de segurança e dispositivo trava queda devem ser compatíveis e do mesmo fabricante de acordo com requisitos normativos do INMETRO.		UND	1	RS 349,50	PR 15/2023, UASG: 160343 - 7º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE COMBATE. ITEM:194. Fornecedor: NUNES DE ALMEIDA LTDA CNPJ/CPP: 47378309000183. DATA: 13/12/2023.	RS 461,03	PR 49/2023, UASG: 135058 - EMBRAPA/GERENCIA-ADJ. DE CONTRATACOES/DF. ITEM:211. Fornecedor: SAFE - SUPPLY & IT SUPRIMENTOS LTDA CNPJ/CPP: 14183614000160. DATA: 27/12/2023.	RS 495,00	PR 136/2023, UASG: 495130 - COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS. ITEM:62. Fornecedor: GB COMPANY INDUSTRIA E COMERCIO LTDA CNPJ/CPP: 36716346000138. DATA: 12/01/2024.	RS 461,03	RS 435,18	RS 76,12	17%	MÉDIA	RS 435,18	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	EPIS/EPCs
10	Cone de sinalização em PVC com faixa refletiva 75cm. Cone de sinalização de segurança em PVC, 75 cm de altura, cor laranja, com faixa refletiva.		UND	8	RS 24,99	PR 28/2023, UASG: 982885 - PREFEITURA MUNICIPAL DE UNIAO DOS PALMARES-AL. ITEM:16. Fornecedor: CORREIA & AMORIM LTDA CNPJ/CPP: 035384870000172. DATA: 09/01/2024.	RS 30,59	PR 4/2023, UASG: 160034 - 6º BATALHÃO DE POLICIA DO EXERCITO, ITEM:36. Fornecedor: DATA EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA LTDA CNPJ/CPP: 129084870000174. DATA: 07/03/2024.	RS 31,85	PR 3/2023, UASG: 160477 - 2 BATALHÃO DE ENGENHARIA DE COMBATE. ITEM:196. Fornecedor: AKIRA COMERCIAL LTDA CNPJ/CPP: 2510928000186. DATA: 18/12/2023.	RS 30,59	RS 29,14	RS 3,65	13%	MÉDIA	RS 233,12	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	EPIS/EPCs
11	Creme protetor solar FPS mínimo 30. Creme protetor solar com fator de proteção mínimo 30, resistente a água e suor, hipoalergênico. Bisnaga de 120ml. Oferece alta proteção a pele contra efeitos nocivos da radiação solar, mantendo o usuário protegido das queimaduras solares e câncer de pele. Com propriedades antioxidantes e ação hidratante.		UND	6	RS 24,20	PR 26/2023, UASG: 980060 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS, ITEM:318. Fornecedor: G M GENEROSO CARDOSO COMERCIO LTDA CNPJ/CPP: 06863847000196. DATA: 01/02/2024.	RS 25,99	PR 24/2023, UASG: 982755 - PREFEITURA MUNICIPAL DE FLEXEIRAS - AL, ITEM:230. Fornecedor: FARE OFFERTI LTDA CNPJ/CPP: 45652816000138. DATA: 07/03/2024.	RS 27,00	PR 65/2023, UASG: 120025 - MAER-EPCAR-ESCOLA PREPARAT CADETES DO ARMG, ITEM: 6. Fornecedor: NUNES DE ALMEIDA LTDA CNPJ/CPP: 47378309000183. DATA: 21/02/2024.	RS 25,99	RS 25,73	RS 1,42	6%	MÉDIA	RS 154,38	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	EPIS/EPCs
12	Dispositivo trava quedas para corda com absorvedor de energia. Equipamento confeccionado em aço inox. Para deslocamentos verticais utilizando corda de segurança de 12mm de diâmetro, com absorvedor de impacto, conforme NBR14626. O equipamento desliza acompanhando o trabalhador em ascensões e descensões, travando automaticamente em caso de queda. Este equipamento deverá apresentar o selo de marcação do INMETRO. Indicado para proteção do usuário contra riscos de quedas nos trabalhos em altura.		UND	1	RS 124,84	PR 136/2023, UASG: 495130 - COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS, ITEM: 64. Fornecedor: GB COMPANY INDUSTRIA E COMERCIO LTDA CNPJ/CPP: 36716346000138. DATA: 12/01/2024.	RS 182,00	PR 181/2023, UASG: 120195 - CENTRO DE AQUISIÇÕES ESPECIFICAS, ITEM: 4. Fornecedor: PING PONG EQUIPAMENTOS ESPORTIVOS LTDA CNPJ/CPP: 3329509000131. DATA: 27/02/2024.	RS 184,00	DISPENSA DE LICITAÇÃO 09/2023, UASG: 158319 - INST.FED.DO CEARA/CAMPUS MARACANAU, ITEM: 7. Fornecedor: LP SOLUCOES EM LICITACOES LTDA CNPJ/CPP: 44051659000142. DATA: 12/12/2023.	RS 182,00	RS 163,61	RS 33,59	21%	MÉDIA	RS 163,61	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	EPIS/EPCs
14	Fita de sinalização de segurança zebraada. Fita de sinalização zebraada usada para demarcação de áreas de trabalho, cor amarelo e preto, rolo 200 metros.		und	8	RS 11,29	PR 31/2023, UASG: 984049 - PREFEITURA MUNICIPAL DE AMPARO DA SERRA, ITEM: 119. Fornecedor: KITFER INDUSTRIA E COMERCIO DE FERRAGENS LTDA CNPJ/CPP: 50368871000140. DATA: 14/03/2024.	RS 11,72	PR 88/2023, UASG: 120632 - GRUPO DE APOIO DE RECIFE, ITEM: 469. Fornecedor: ROBERTA M OLIVEIRA DE LIRA COMERCIO E SERVICOS CNPJ/CPP: 24560896000121. DATA: 28/01/2024.	RS 11,95	PR 9014/2024, UASG: 987635 - PREFEITURA MUNICIPAL DE JANDIA DO SUL - PR, ITEM: 143. Fornecedor: EMPRESA COMERCIAL NORTE PARANANENSE LTDA CNPJ/CPP: 10830921000135. DATA: 01/04/2024.	RS 11,72	RS 11,65	RS 0,34	3%	MÉDIA	RS 93,20	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	EPIS/EPCs

QUADRO RESUMO DA PESQUISA DE PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	Marca	UNID.	Quantidade Anual	REFERÊNCIA DE PREÇO 1		REFERÊNCIA DE PREÇO 2		REFERÊNCIA DE PREÇO 3		MEDIANA	MÉDIA	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIÇÃO	MÉTODO A SER UTILIZADO	VALOR TOTAL (R\$)	Fontes consultadas	JUSTIFICATIVA DA NÃO REALIZAÇÃO DA PESQUISA NO PAINEL DE PREÇOS	TIPO
					VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE									
15	Luva de borracha nitrilica forrada para agentes químicos. Luva de segurança, confeccionada em látex nitrílico, forrada internamente com flocos de algodão, impermeável, acabamento antiderrapante na face palmar e pontas dos dedos, formato anatômico, 35cm. Indicado para proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes e contra agentes químicos. Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.		UND	36	R\$ 10,13	OC 012023, UASG: 180168 - SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA, ITEM 05, LOTE 01, DATA: 19/12/2023, FORNECEDOR: NAPOLI COMERCIO VAREJISTA DE PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA, CNPJ: 32.610.096/0001-04	R\$ 9,60	PR 032024, UASG: - PREFEITURA MUNICIPAL DE PATROCÍNIO PAULISTA, ITEM 369, LOTE 1, DATA: 26/02/2024, FORNECEDOR: V. F.F. COSTA ERELI, CNPJ: 29.424.329/0001-61	R\$ 11,98	PR 082024, UASG: - MUNICÍPIO DE PALMATAL, ITEM 32, LOTE, DATA: 06/05/2024 FORNECEDOR: FERRESON LUCIANO FERREIRA DE ALMEIDA, CNPJ: 02.694.444/0001-08	R\$ 10,13	R\$ 10,57	R\$ 1,25	12%	MÉDIA	R\$ 380,52	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	EPIS/EPCs
16	Luva de malha para coleta de lixo. Luva de malha em suporte têxtil 100% algodão com banho em látex verde corrugado e punho elástico em malha. Revestimento de alta qualidade que proporciona melhor aderência. Dorso ventilado que oferece melhor respiração e conforto. Boa resistência à abrasão e ao rasgo. Formato anatômico com estrutura corrugada. Indicada para atividades de coleta de lixo. Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.		UND	24	R\$ 5,41	PR 172023, UASG: 785810 - Centro de Intendência da Marinha em Rio Grande, ITEM 81, LOTE, DATA: 20/02/2024, FORNECEDOR: MASTERSUL EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA LTDA , CNPJ: 18.274.923/0001-05	R\$ 5,00	PR 112023, UASG: 927498 - INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO FLORESTAL E DA BIODIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA, ITEM 30, LOTE 1, DATA: 11/01/2024 FORNECEDOR: RONALDO P PIMENTEL , CNPJ: 01.777.593/0001-60	R\$ 5,50	PR 572024, UASG: 25670 - Prefeitura Municipal de Rio do Sul - SC, ITEM 1, LOTE 28, DATA: 17/04/2024, FORNECEDOR: RP COMERCIAL LTDA , CNPJ: 20.604.417/0001-70	R\$ 5,41	R\$ 5,30	R\$ 0,27	5%	MÉDIA	R\$ 127,20	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	EPIS/EPCs
17	Luva em raspa de couro cano longo. Luva de segurança, confeccionada em raspa de couro, tira de reforço externo em raspa entre os dedos polegar e indicador, punho longo 20cm. Indicada para proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes. Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.		UND	6	R\$ 27,22	PR 032023, UASG: 195020 - 12ª Superintendência Regional Rio Grande do Norte, ITEM 7, LOTE , DATA: 26/12/2023, FORNECEDOR: MGS BRASIL DISTRIBUIDORA ERELI, CNPJ: 25.329.901/0001-52	R\$ 27,22	PR 032023, UASG: 195020 - 12ª Superintendência Regional Rio Grande do Norte, ITEM 8, LOTE , DATA: 26/12/2023, FORNECEDOR: MGS BRASIL DISTRIBUIDORA ERELI, CNPJ: 25.329.901/0001-52	R\$ 21,90	PR 110132023, UASG: 158516 Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Santa Catarina, ITEM 114, LOTE , 01, DATA: 17/08/2023, FORNECEDOR: L. DE NARDIN LTDA , CNPJ: 47.363.565/0001-05	R\$ 27,22	R\$ 25,45	R\$ 3,07	12%	MÉDIA	R\$ 152,70	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	EPIS/EPCs
18	Luva em vaqueta cano curto. Luva de segurança confeccionada com vaqueta curtida ao cromo, com formato de cinco dedos, com reforço na palma, reforço de costura entre o polegar e o indicador e entre os dedos anelares, costura com linha de nylon. Indicada para proteção o usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes. Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.		UND	6	R\$ 16,90	PR 072023, UASG: 160237 - CENTRO DE AVALIAÇÃO DO EXERCÍTO, ITEM 30, LOTE, FORNECEDOR: AGOS B2G COMERCIAL E SERVICOS EM LICITACOES LTDA CNPJ/CPF: 34346979/000176, Data: 26/03/2024	R\$ 19,30	PR 2312023, UASG: 869921 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUISIMA, ITEM 19, LOTE, FORNECEDOR: 7R7 SOLUCOES EM CONSULTORIA E COMERCIO LTDA CNPJ/CPF: 05108702000107, Data: 19/03/2024	R\$ 20,00	PR 102023, UASG: 791800 - BASE NAVAL DO RIO DE JANEIRO/RJ , ITEM 38, LOTE , FORNECEDOR: PESKA SPORT COMERCIO DE ARTIGOS ESPORTIVOS LTDA CNPJ/CPF: 22965509000101, Data: 20/12/2023	R\$ 19,30	R\$ 18,73	R\$ 1,63	9%	MÉDIA	R\$ 112,38	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	EPIS/EPCs
19	Luva tricotada de algodão 4 fios pigmentada. Luva de segurança tricotada confeccionada em algodão antialérgico com punho, com 4 fios na trama e palma pigmentada em PVC que proporcionam maior aderência e proteção de arestas. Os pigmentos em PVC não devem ser de material reciclado, aderidos firmemente aos fios, não devem soltar facilmente. Indicada para proteção do usuário contra agentes mecânicos. Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.		UND	24	R\$ 2,42	PR 792023, UASG: 862381 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CARUARU, ITEM 30, LOTE , FORNECEDOR: LICERI COMERCIO DE PRODUTOS EM GERAL LTDA CNPJ/CPF: 26950671/000107, Data: 11/03/2024	R\$ 2,44	PR 012023, UASG: 450522 - PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ARIQUEMES, ITEM 42, LOTE , FORNECEDOR: COMERCIAL SPONCHIADO EM GERAL LTDA CNPJ/CPF: 13338681000144, Data: 31/11/2023	R\$ 2,47	PR 322023, UASG: 160202 - 3 BATALHAO DE ENGENHARIA DE CONSTRUCAO, ITEM 9, FORNECEDOR: AGREGA DISTRIBUIDORA LTDA CNPJ/CPF: 49834027000179, Data: 30/11/2023	R\$ 2,44	R\$ 2,44	R\$ 0,03	1%	MÉDIA	R\$ 58,56	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	EPIS/EPCs
20	Manga em tecido para proteção do braço e antebraço. Manga em tecido para proteção do braço contra os efeitos da radiação solar, confeccionada em poliâmida e elastano. Proteção UV, com fator de proteção FP50+, adequada para exposição a radiação solar. Modelo manga longa, maleável, leve, resistente e flexível. Secagem rápida de transpiração.		UND	8	R\$ 18,40	PR 222024, UASG: -JOÃO PINHEIRO-MG-MUNICÍPIO DE JOÃO PINHEIRO, ITEM 32, LOTE, FORNECEDOR: ZENITTI SOLUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ/CPF: 30843402000119, Data: 25/01/2024	R\$ 19,97	PR 53323, UASG: - PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARA DA SERRA, ITEM 106, LOTE 01, FORNECEDOR: PARANA MED COMERCIO ATACADISTA DE EQUIPAMENTO MEDICO E HOSPITALAR ERELI CNPJ/CPF: 30943402000119, Data: 25/01/2024	R\$ 19,56	PR 412023, UASG: - IBIPORÁ-PR-MUNICÍPIO DE IBIPORÁ, ITEM 39, LOTE 01, FORNECEDOR: CLOMIS - COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA LTDA CNPJ/CPF: 30843402000119, Data: 25/01/2024	R\$ 19,56	R\$ 19,31	R\$ 0,81	4%	MÉDIA	R\$ 154,48	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	EPIS/EPCs

QUADRO RESUMO DA PESQUISA DE PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	Marca	UNID.	Quantidade Anual	REFERÊNCIA DE PREÇO 1		REFERÊNCIA DE PREÇO 2		REFERÊNCIA DE PREÇO 3		MEDIANA	MÉDIA	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIÇÃO	MÉTODO A SER UTILIZADO	VALOR TOTAL (R\$)	Fontes consultadas	JUSTIFICATIVA DA NÃO REALIZAÇÃO DA PESQUISA NO PAINEL DE PREÇOS	TIPO
					VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE									
21	Óculos de proteção em policarbonato de sobrepor. Óculos de segurança com lentes de policarbonato de alta transparência; sistema antirrisco; sistema antiembaçante hastes resistentes confeccionadas no mesmo material das lentes; permite sobreposição com óculos de grau; com apoio nasal e proteção lateral, indicado para proteção dos olhos do usuário contra impactos de partículas volantes multidirecionais. Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.		UND	11	R\$ 10,95	DISPENSA DE LICITAÇÃO 447/2023, UASG: 791180 - BASE AEREA NAVAL DE SAO PEDRO DA ALDEIA/RJ, ITEM: 5, FORNECEDOR: PROFIT ENTERPRISE LTDA CNPJ/CPF: 50229678000119. Data: 30/11/2023.	R\$ 15,00	PR 8/2023, UASG: 158313 - INST.FED.DO CEARA/CAMPUS FORTALEZA, ITEM 105, LOTE , FORNECEDOR: DOIS K COMERCIO E SERVICOS LTDA CNPJ/CPF: 30843402000119. Data: 25/01/2024	R\$ 17,50	DISPENSA DE LICITAÇÃO 154/2023, UASG: 158092 - UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECONCAVO DA BAHIA, ITEM: 6, FORNECEDOR: 49.178.892 LUCIANA DE OLIVEIRA RUBERTO CNPJ/CPF: 49178892000104, DATA: 29/11/2023.	R\$ 15,00	R\$ 14,48	R\$ 3,31	23%	MÉDIA	R\$ 159,28	PAINEL DE PREÇOS	Successo painel de preços	EPis/EPCs
22	Óculos de proteção em policarbonato. Óculos de segurança com lentes de policarbonato de alta transparência; sistema antirrisco; sistema antiembaçante; hastes com sistema de regulagem de ângulo e comprimento; hastes com extremidades flexíveis; com apoio nasal e proteção lateral, indicado para proteção dos olhos do usuário contra impactos de partículas volantes multidirecionais. Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.		UND	14	R\$ 10,00	PR 384/2023, UASG: 460284 - AGENCIA DE DEFESA AGROPROPECIARIA/PR, ITEM 2, FORNECEDOR: RR ANDRADE DISTRIBUIDORA LTDA. CNPJ/CPF: 15292367000101, Data: 27/11/2023	R\$ 10,49	PR 39/2023, UASG: 160249 - ACADEMIA MILITAR DAS AGULHAS NEGRAS/RJ, ITEM 126, LOTE, FORNECEDOR: ZENITE COMERCIO E IMPORTACAO LTDA CNPJ/CPF: 41017223000149. Data: 17/01/2024	R\$ 15,10	PR 55/2023, UASG: 158134 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE SERGIPE, ITEM 89, LOTE, FORNECEDOR: SAMS COMERCIO LTDA CNPJ/CPF: 43505434000156. Data: 11/03/2024	R\$ 10,49	R\$ 11,86	R\$ 2,81	24%	MÉDIA	R\$ 166,04	PAINEL DE PREÇOS	Successo painel de preços	EPis/EPCs
23	Óculos de proteção tipo ampla visão. Óculos de segurança com vedação, modelo ampla-visão, constituídos de armação confeccionada em uma única peça de PVC flexível, com sistema de ventilação indireta composto por fendas, antiembaçante. O ajuste à face do usuário é feito através de um tirante elástico dotado de presilhas plásticas nas extremidades, que se encaixam nas extremidades da armação e visor de policarbonato incolor. Indicado para proteção dos olhos do usuário contra impactos de partículas volantes, raios ultravioleta e respingos de produtos químicos. Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.		UND	1	R\$ 13,99	PR 58/2023, UASG: 120631 - BASE AEREA DE NATAL, ITEM 78, FORNECEDOR: REMO DOS REIS SOARES COMERCIAL & DISTRIBUICAO DE MATERIAL DE CONSTRUCAO E ELETRI CNPJ/CPF: 28988412000109. Data: 08/12/2023	R\$ 20,00	PR 01/2023, UASG: 135014 - EMBRAPA MANDIOCA FRUT./CRUZ DAS ALMAS/BA, ITEM 122, FORNECEDOR:45.000.491 ANELY SOFIA ARAUJO DA SILVA SANTOS LTDA CNPJ/CPF: 45000410000109. Data: 30/10/2023	R\$ 25,90	DISPENSA DE LICITAÇÃO 94/2023, UASG: 791140 - COMANDO DO 1 ESQ.HELICOPT.ESQLE AT ANTI-SUBM, ITEM 2, FORNECEDOR: P&Y COMERCIO LTDA CNPJ/CPF: 42542508000161 ,DATA: 30/11/2023.	R\$ 20,00	R\$ 19,96	R\$ 5,96	30%	MEDIANA	R\$ 20,00	PAINEL DE PREÇOS	Successo painel de preços	EPis/EPCs
24	Placa de sinalização de piso molhado. Placa de sinalização de segurança produzidas em polipropileno injetado de alta resistência, dobrável, na cor amarela, dimensões mínimas 69cm x 30cm, com informação para advertência de atenção sobre "CUIDADO – PISO MOLHADO" para uso em áreas internas ou externas.		UND	10	R\$ 27,99	PR 032024, UASG: 24399 - Prefeitura Municipal de Amparo - PR, ITEM 1, LOTE 108, DATA: 30/01/2024. FORNECEDOR: SAMUEL PASINI DO NASCIMENTO, CNPJ: 27.479.901/0001-64	R\$ 38,99	PR 102024, UASG: - MUNICIPIO DE SILVANIA - ITEM 108, DATA: 21/03/2024 - FORNECEDOR: 3MARIAS DISTRIBUICAO E SERVICOS LTDA, CNPJ: 47.341.740/0001-55	R\$ 29,80	DISPENSA 10867, UASG: - SESC - VITORIA DA CONDUJISTA - ITEM 8, LOTE 01, DATA: 23/03/2024, - FORNECEDOR: DM COMERCIO E SERVIÇOS ELETRICOS E HIDRAULICO LTDA, CNPJ: 47.237.650/0001-19	R\$ 29,80	R\$ 32,26	R\$ 5,90	18%	MÉDIA	R\$ 322,60	PAINEL DE PREÇOS	Successo painel de preços	EPis/EPCs
25	Protetor auricular de inserção de silicone com cordão. Protetor auditivo do tipo inserção pré-moldado de silicone, tipo plug, possui formato cônico com três flanges, com cordão trançado em algodão, anti-alérgico, atóxico, higiênico, moldável ao canal auditivo (conforto). Nível de redução de ruído NRRs igual ou superior a 17 dBA. Acompanha caixa plástica com clipe para armazenar o protetor. Indicado para proteção auditiva do usuário contra ruídos. Certificado de aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.		UND	21	R\$ 1,97	PR 58/2023, UASG: 120631 - BASE AEREA DE NATAL, ITEM 81, FORNECEDOR: REMO DOS REIS SOARES COMERCIAL & DISTRIBUICAO DE MATERIAL DE CONSTRUCAO E ELETRI CNPJ/CPF: 28988412000109. Data: 08/12/2023	R\$ 2,08	PR 231/2023, UASG: 980921 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO LUIS/MA, ITEM 36, FORNECEDOR: F N LOBATO LTDA CNPJ/CPF: 49774175000145. Data: 19/03/2024	R\$ 2,44	PR 88/2023, UASG: 179083 - CASA DA MOEDA DO BRASIL/MF ITEM 3, FORNECEDOR: GB COMPANY INDUSTRIA E COMERCIO LTDA CNPJ/CPF: 36716346000138. Data: 20/01/2024	R\$ 2,08	R\$ 2,16	R\$ 0,25	11%	MÉDIA	R\$ 45,36	PAINEL DE PREÇOS	Successo painel de preços	EPis/EPCs

QUADRO RESUMO DA PESQUISA DE PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	Marca	UNID.	Quantidade Anual	REFERÊNCIA DE PREÇO 1		REFERÊNCIA DE PREÇO 2		REFERÊNCIA DE PREÇO 3		MEDIANA	MÉDIA	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIÇÃO	MÉTODO A SER UTILIZADO	VALOR TOTAL (R\$)	Fontes consultadas	JUSTIFICATIVA DA NÃO REALIZAÇÃO DA PESQUISA NO PAINEL DE PREÇOS	TIPO
					VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE									
26	Protetor auricular tipo concha com haste sobre a cabeça. Protetor auditivo circum-auricular, tipo concha, composto de duas conchas de material plástico rígido, preenchidas com espumas e almofadas desmontáveis, haste de sustentação em aço inoxidável acima da cabeça, possui espuma na parte superior da haste, pressão da haste ajustável, altura da concha ajustável. Nível de redução de ruído Nrr igual ou superior a 23 dBA. Indicado para proteção auditiva do usuário contra ruídos. Certificado de aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.		UND	2	R\$ 24,09	PR 47/2023, UASG: 987893 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIÓPOLIS - PR, ITEM 732. FORNECEDOR: RJD MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA CNPJ/CPF: 26287124000193. Data: 08/02/2024.	R\$ 26,00	PR 58/2023, UASG: 982705 - PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPIRACA - AL, ITEM 15. FORNECEDOR: CENTRAL DAS VARIEDADES COMERCIO EM GERAL LTDA CNPJ/CPF: 48530618000190. Data: 29/02/2024.	R\$ 26,81	PR 336/2023, UASG: 453230 - PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE, ITEM 45. FORNECEDOR: RP COMERCIAL LTDA CNPJ/CPF: 20604417000170. Data: 15/01/2024.	R\$ 26,00	R\$ 25,63	R\$ 1,40	5%	MÉDIA	R\$ 51,26	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	EPIs/EPCs
27	Protetor facial universal incolor. Protetor facial com visor fabricado em acrílico incolor; dimensões aproximadas: 19,5cm x 20cm; coroa fabricada em plástico; carneira fabricada em plástico, afixada ao visor através de parafusos e borboletas plásticas, com regulagem de altura e de diâmetro, com mecanismo que possibilite ao usuário deixá-lo na posição de descanso, virado para cima. Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.		UND	2	R\$ 22,90	PR 21/2023, UASG: 153037 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS, ITEM 32. FORNECEDOR: ELIANDRO JOSE MACHADO COMERCIO E SERVICOS CNPJ/CPF: 13395341000155. Data: 19/03/2024.	R\$ 32,91	PR 65/2023, UASG: 120025 - MAER EPICAR ESCOLA PREPARAT CADETES DO ARMG, ITEM 13. FORNECEDOR: NUNES DE ALMEIDA LTDA CNPJ/CPF: 47378309000183. Data: 21/02/2024.	R\$ 37,09	PR 90005/2024, UASG: 154043 - FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA, ITEM 5. FORNECEDOR: PARANASEG EQUIPAMENTOS E SUPRIMENTOS INDUSTRIAIS LTDA CNPJ/CPF: 43058709000150. Data: 28/03/2024.	R\$ 32,91	R\$ 30,97	R\$ 7,29	24%	MÉDIA	R\$ 61,94	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	EPIs/EPCs
28	Respirador semifacial descartável com filtro PFF1(S). Respirador purificador de ar tipo peça semifacial filtrante PFF1 de formato dobrável e sem manutenção, Classe PFF1(S), indicado para proteção das vias respiratórias contra poeira e nevoas não oleosas. Fabricado com microfibras sintéticas combinadas em camadas e tratadas eletrostaticamente para reter apenas os materiais particulados presentes no ambiente, eficiência de filtração mínima de 80% contra a penetração de aerossóis particulados não oleosos, possuindo formato tipo concha com válvula de exalação, com duas tiras de elástico sobre presilhas plásticas onde é possível ajustar a pressão do respirador sobre o rosto e um clip metálico para selagem sobre o septo nasal. Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.		UND	50	R\$ 0,83	PR 16/2023, UASG: 135030 - EMBRAPA SUINOS E AVES/CONCORDIA/ASC, ITEM 28. FORNECEDOR: RP COMERCIAL LTDA CNPJ/CPF: 20604417000170. Data: 28/11/2023..	R\$ 0,84	PR 30/2023, UASG: 257047 - DISTRITO SANIT.ESP INDIGENA - PERNAMBUCO, ITEM 178. FORNECEDOR: 787 SOLUCOES EM CONSULTORIA E COMERCIO LTDA CNPJ/CPF: 05108702000107. Data: 28/11/2023.	R\$ 0,88	PR 197/2023, UASG: 984637 - PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABIRITO/MG, ITEM 116. FORNECEDOR: BH SOLDAS EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL LTDA CNPJ/CPF: 21151275000104. Data: 21/02/2024.	R\$ 0,84	R\$ 0,85	R\$ 0,03	3%	MÉDIA	R\$ 42,50	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	EPIs/EPCs
29	Respirador semifacial descartável com filtro PFF2(S) Carvão Ativo. Respirador purificador de ar tipo peça semifacial filtrante PFF2 de formato dobrável e sem manutenção, Classe PFF2(S), com camada de carvão ativo, indicado para proteção das vias respiratórias contra poeira e névoas não oleosas, fumos e alívio de odores incômodos provenientes de Vapores Orgânicos em concentrações até o nível de ação (metade do limite de exposição). Fabricado com microfibras sintéticas combinadas em camadas e tratadas eletrostaticamente para reter os materiais particulados presentes no ambiente, eficiência de filtração mínima de 94% contra a penetração de aerossóis particulados não oleosos, possuindo formato tipo concha com válvula de exalação, com duas tiras de elástico sobre presilhas plásticas onde é possível ajustar a pressão do respirador sobre o rosto e um clip metálico para selagem sobre o septo nasal. Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.		UND	30	R\$ 2,97	PR 8/2023, UASG: 158313 - INST.FED DO CEARÁ/CAMPUS FORTALEZA, ITEM 109. FORNECEDOR: BRACO FORTE SOLUCOES INTELIGENTES LTDA CNPJ/CPF: 46643741000191. Data: 25/01/2024.	R\$ 3,00	PR 49/2023, UASG: 080024 - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 22ª REGIÃO, ITEM 19. FORNECEDOR: AT CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ/CPF: 18365821000197. Data: 13/03/2024.	R\$ 3,00	PR 16/2023, UASG: 981263 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRANMAICE, ITEM 176. FORNECEDOR: F B COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS LTDA CNPJ/CPF: 21116480000166. Data: 30/01/2024.	R\$ 3,00	R\$ 2,99	R\$ 0,02	1%	MÉDIA	R\$ 89,70	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	EPIs/EPCs

QUADRO RESUMO DA PESQUISA DE PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	Marca	UNID.	Quantidade Anual	REFERÊNCIA DE PREÇO 1		REFERÊNCIA DE PREÇO 2		REFERÊNCIA DE PREÇO 3		MEDIANA	MÉDIA	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIÇÃO	MÉTODO A SER UTILIZADO	VALOR TOTAL (R\$)	Fontes consultadas	JUSTIFICATIVA DA NÃO REALIZAÇÃO DA PESQUISA NO PAINEL DE PREÇOS	TIPO
					VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE									
30	Ácido muriático 1 L - ÁCIDO CLORÍDRICO, ASPECTO FÍSICO:LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR À LEVEMENTE AMARELADO, TEOR MÍNIMO DE 30%, MICA CAS 7647-01-0		UND	24	R\$ 23,00	PR 21/2023, UASG: 153103 - UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE. ITEM 28. FORNECEDOR: HALOGENN PRODUTOS CIENTIFICOS LTDA CNPJ/CPF: 49506242000140. Data: 04/03/2024.	R\$ 29,90	PR 127/2023, UASG: 156654 - HOSPITAL DAS CLIN DA UNIV FED DE UBERLÂNDIA. ITEM 35. FORNECEDOR: SCIAVICCO COMERCIO INDUSTRIAL LTDA CNPJ/CPF: 23747090000184. Data: 23/01/2024.	R\$ 35,85	DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 212/2023, UASG: 151165 - UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO. ITEM 2. FORNECEDOR: FEM LAB DISTRIBUIDORA LTDA CNPJ/CPF: 49994067000188. Data: 02/01/2024.	R\$ 29,90	R\$ 29,58	R\$ 6,43	22%	MÉDIA	R\$ 709,92	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials
31	Adaptador para Mangueira Engate Rosqueado ¾ para jardim		UND	6	R\$ 3,10	PR 1/2023, UASG: 193001 - DNOCOS 1A.DR. - TERESINAPI. ITEM 26. FORNECEDOR: SAMPAIO COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA CNPJ/CPF: 17716620000100. Data: 15/12/2023.	R\$ 3,50	PR 519/2023, UASG: 158137 - INST.FED.DE EDUC..CIENC.E TEC.DO SUL.DE MG. ITEM 48. FORNECEDOR: COMPRE BEM DISTRIBUIDORA LTDA CNPJ/CPF: 14718491000115. Data: 23/11/2023.	R\$ 7,26	PR 1/2023, UASG: 193001 - DNOCOS 1A.DR. - TERESINAPI. ITEM 29. FORNECEDOR: COMERCIAL VANGUARDEIRA LTDA CNPJ/CPF: 10942831000136. Data: 15/12/2023.	R\$ 3,50	R\$ 4,62	R\$ 2,30	50%	MEDIANA	R\$ 21,00	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials
32	Álcool Etílico Hidratado 70% frasco com 1000 ML - APRESENTAÇÃO LÍQUIDO		UND	144	R\$ 7,45	PR 162/2023, UASG: 983781 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULO AFONSO/BA. ITEM 1. FORNECEDOR: LUCK ATACADO DE PRODUTOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ/CPF: 19112177000108. Data: 05/01/2024.	R\$ 7,99	PR 13/2023, UASG: 783601 - ESCOLA DE APRENDIZES MARINHEIROS DO CEARÁ. ITEM 126. FORNECEDOR: NEW POWER COMERCIO E IMPORTACAO LTDA CNPJ/CPF: 3651864000108. Data: 10/01/2024.	R\$ 8,40	DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 212/2023, UASG: 151165 - UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO. ITEM 35. FORNECEDOR: FEM LAB DISTRIBUIDORA LTDA CNPJ/CPF: 49994067000188. Data: 02/01/2024.	R\$ 7,99	R\$ 7,95	R\$ 0,48	6%	MÉDIA	R\$ 1.144,80	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials
33	ÁLCOOL ETÍLICO LIMPEZA DE AMBIENTES, TIPO GEL HIDRATADO, APLICAÇÃO LIMPEZA, CONCENTRAÇÃO 75% INPM. GALÃO DE 5,00 L		UND	12	R\$ 8,35	PR 295/2023, UASG: 986969 - PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO PRETO - SP. ITEM 8. FORNECEDOR: LICIT RIB COMERCIO ATACADISTA E VAREJISTA LTDA CNPJ/CPF: 06070307000133. Data: 27/03/2024.	R\$ 8,80	PR 10/2023, UASG: 926587 - CONSELHO REGIONAL DE ENFERMAGEM DO CEARÁ. ITEM 14. FORNECEDOR: EXPRESSO DISTRIBUIDORA LTDA CNPJ/CPF: 25179741000102. Data: 18/12/2024.	R\$ 11,00	PR 16/2023, UASG: 986715 - PREF. MUN. DE MOJIGUACUS/SP. ITEM 6. FORNECEDOR: LA MAISON DISTRIBUIDORA LTDA CNPJ/CPF: 46743542000155. Data: 15/02/2024.	R\$ 8,80	R\$ 9,38	R\$ 1,42	15%	MÉDIA	R\$ 112,56	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials
34	Ancinho curvo com 16 dentes de metal		UND	2	R\$ 22,02	PR 17/2023, UASG: 785810 - Centro de Intendência da Marinha em Rio Grande - ITEM 6. FORNECEDOR: DANIELE DO NASCIMENTO COSTA CNPJ/CPF: 404591510000146. Data: 27/03/2024.	R\$ 23,92	PR 77/2023, UASG: 982705 - PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPIRACA - ITEM 6. FORNECEDOR: LICERI COMERCIO DE PRODUTOS EM GERAL LTDA CNPJ/CPF: 26.950.671/0001-07. Data: 27/03/2024.	R\$ 22,00	PR 19/2023, UASG: 989107 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MARACAJU - ITEM 252. FORNECEDOR: JHARALD CNPJ/CPF: 38.315.597/0001-36. Data: 27/03/2024.	R\$ 22,02	R\$ 22,65	R\$ 1,10	5%	MÉDIA	R\$ 45,30	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials
35	Ancinho Curvo Robusto 12 Dentes Cabo De Madeira 120cm Ramada - Fabricado em aço carbono especial de alta qualidade. - Possui 2,65 mm de espessura. - Possui 12 dentes.		UND	2	R\$ 18,50	PR 32/2023, UASG: 135006 - EMBRAPA AMAZONIA ORIENTAL/BELEMA - ITEM 10. FORNECEDOR: INOVARE COMERCIO E SERVIÇOS LTDA CNPJ/CPF: 51.564.827/0001-69. Data: 19/11/2023.	R\$ 14,28	PR 20/2023, UASG: 936001 - GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA - ITEM 20. FORNECEDOR: MGS BRASIL DISTRIBUIDORA EIRELI - CNPJ/CPF: 25.329.901/0001-52. Data: 09/09/2023.	R\$ 17,04	PR 58/2023, UASG: 988349 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL - ITEM 05. FORNECEDOR: PABLO LUIS MARTINS CNPJ/CPF: 09.138.326/0001-54. Data: 24/07/2023.	R\$ 17,04	R\$ 16,61	R\$ 2,14	13%	MÉDIA	R\$ 33,22	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials
36	Aromatizante/Odorizador Automotivo 8ml, aromas variados		UND	72	R\$ 16,90	PR 229/2023, UASG: - MUNICIPIO DE FLOR DO SERTÃO - ITEM 1. FORNECEDOR: PZO COMERCIO DE COMBUSTIVEIS LTDA EPP - CNPJ/CPF: 02.320.212/0001-81. Data: 06/06/2023.	R\$ 18,35	PR 59/2023, UASG: 19871 - Prefeitura Municipal de Leopoldo - MG - ITEM 1. LOTE: 09. FORNECEDOR: DISTRIBUIDORA IRMOS SANTANA LTDA - CNPJ/CPF: 65.186.835/0001-23. Data: 14/07/2023.	R\$ 9,86	PR 29/2023, UASG: 784810 - Centro de Intendência da Marinha em Belém - ITEM 9. LOTE: 01. STAR COMERCIO DE ALIMENTOS LTDA - CNPJ/CPF: 23.146.066/0001-90. Data: 27/09/2023.	R\$ 16,90	R\$ 15,04	R\$ 4,54	30%	MEDIANA	R\$ 1.216,80	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials
38	Balde plástico com tampa de 30L, dimensões aproximadas de 38,4x37,6cm, com alça de ferro com batoque, Tampa hermética.		UND	12	R\$ 22,71	PR 78/2022, UASG: 155021 - HOSPITAL DAS CLINICAS DE MINAS GERAIS - ITEM 2. FORNECEDOR: RP LOGISTICA LTDA CNPJ/CPF: 47889385000153. Data: 16/01/2024.	R\$ 24,50	PR 65/2023, UASG: 983501 - PREFEITURA MUNICIPAL DE DOM BASÍLIO. ITEM 12. FORNECEDOR: LRF DISTRIBUIDORA LTDA CNPJ/CPF: 49464926000127. Data: 17/01/2024.	R\$ 29,03	PR 9023/2023, UASG: 987667 - PREFEITURA MUNICIPAL DE LONDRIA - PR. ITEM 8. FORNECEDOR: FORBULL NUTRICO ANIMAL LTDA CNPJ/CPF: 323623060001843. Data: 02/02/2024.	R\$ 24,50	R\$ 25,41	R\$ 3,26	13%	MÉDIA	R\$ 304,92	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials
39	Balde plástico de 20 litros, dimensões aproximadas de 35x34cm, com alça de ferro com batoque.		UND	12	R\$ 17,10	PR 90002/2024, UASG: 257028 - DIST. SAINT ESP. INDIGENA JAVARI. ITEM 87. FORNECEDOR: URG CONSTRUÇÕES E EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS LTDA CNPJ/CPF: 28543949000144. Data: 27/03/2024.	R\$ 17,55	PR 10/2023, UASG: 927516 - FUNDO MUN DE ASSISTENCIA SOCIAL DE CARUARU. FORNECEDOR: MAXLITE SOLUCOES COMERCIAIS LTDA CNPJ/CPF: 39537400000176. Data: 04/03/2024.	R\$ 18,17	PR 81/2023, UASG: 453204 - PREFEITURA MUNICIPAL DE IMPERATRIZ. ITEM 10. FORNECEDOR: GRAFICA E EDITORA BRASIL LTDA CNPJ/CPF: 00732085000100. Data: 15/03/2024.	R\$ 17,55	R\$ 17,61	R\$ 0,54	3%	MÉDIA	R\$ 211,32	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials
40	BOBINA 2KG DE FIO NYLON 3,0MM PARA ROÇADEIRA		UND	2	R\$ 136,22	PR 90014/2024, UASG: 989571 - PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO VERDE/GO. ITEM 1. LOTE: 02 FORNECEDOR: MANHUACO CONSTRUCAO E TERCERIZACAO DE MATERIAIS EIRELI CNPJ/CPF: 30.814.518/0001-20. Data: 01/02/2024.	R\$ 183,15	PR 56/2023, UASG: 985905 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO ALTO/RJ. ITEM 167. LOTE: 01 FORNECEDOR: LICITA INVEST - ASSESSORIA COMERCIAL LTDA CNPJ/CPF: 45.332.828/0001-85. Data: 03/01/2024.	R\$ 180,96	PR 100/2024, UASG: 540573 - Prefeitura do Município de Osasco. ITEM 8. LOTE: 02 FORNECEDOR: RDM MATERIAIS E SERVIÇOS EIRELI CNPJ/CPF: 03.668.066/0001-42. Data: 18/12/2023.	R\$ 180,96	R\$ 166,78	R\$ 26,49	16%	MÉDIA	R\$ 333,56	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials

QUADRO RESUMO DA PESQUISA DE PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	Marca	UNID.	Quantidade Anual	REFERÊNCIA DE PREÇO 1		REFERÊNCIA DE PREÇO 2		REFERÊNCIA DE PREÇO 3		MEDIANA	MÉDIA	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIÇÃO	MÉTODO A SER UTILIZADO	VALOR TOTAL (R\$)	Fontes consultadas	JUSTIFICATIVA DA NÃO REALIZAÇÃO DA PESQUISA NO PAINEL DE PREÇOS	TIPO
					VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE									
41	Bomba de ar manual, com manômetro com duas escalas e ponteiros adaptadoras. Aplicação: inflar pneus.		UND	2	R\$ 78,10	PR 08/2024, UASG: 135914-EMBRAPA MANDIOCA FRUIT, CRUZ DAS ALMAS/BA, ITEM 9, LOTE: 01 FORNECEDOR: PRAC/ MAX CASA E CONSTRUCAO LTDA CNPJ/CPF: 46.497.089/0001-44. Data: 23/05/2023.	R\$ 28,22	PR 86/2024, UASG: -- MUNICIPIO DE PRESIDENTE KENNEDY , ITEM 32, LOTE: 01 FORNECEDOR: G.R. COMERCIO ATACADISTA E VAREJISTA LTDA CNPJ/CPF: 25.131.086/0001-12. Data: 26/02/2024.	R\$ 48,00	PR 86/2024, UASG: 161251- MUNICIPIO DE SAO JOAQUIM DE BICAS , ITEM 73, LOTE: 01 FORNECEDOR: LICITAFOR EMPREENDIMENTOS EM CONSTRUCAO CIVIL LTDA CNPJ/CPF: 09.145.089/0001-49. Data: 30/01/2024.	R\$ 48,00	R\$ 51,44	R\$ 25,12	49%	MEDIANA	R\$ 96,00	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials
42	Câmara de ar 3,50 x 8". Aplicação: roda de carrinho de mão e de carro plataforma.		UND	16	R\$ 16,76	PR 71/2023, UASG: 926982 - Secretaria de Estado de Administração Penitenciária do Maranhão, ITEM 60. FORNECEDOR: L AGUIAR RIBEIRO EIRELI CNPJ/CPF: 30346271000164. Data: 24/01/2024.	R\$ 22,00	PR 98013/2024, UASG 986219 - PREFEITURA MUNICIPAL DE BAURUI/SP, ITEM 11. FORNECEDOR: PIETRO E-COMMERCE LTDA CNPJ/CPF: 48.878.990/0001-91. Data: 21/03/2024.	R\$ 23,00	PR 98013/2024, UASG 986219 - PREFEITURA MUNICIPAL DE BAURUI/SP, ITEM 12. FORNECEDOR: PIETRO E-COMMERCE LTDA CNPJ/CPF: 48.878.990/0001-91. Data: 21/03/2024.	R\$ 22,00	R\$ 20,59	R\$ 3,35	16%	MÉDIA	R\$ 329,44	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials
43	CÂMARA DE AR PARA RODA DE CARRINHO DE MÃO ARO 3,25 MM x 8"		UND	16	R\$ 11,73	PR 71/2023, UASG: 926982 - Secretaria de Estado de Administração Penitenciária do Maranhão, ITEM 61. FORNECEDOR: L AGUIAR RIBEIRO EIRELI CNPJ/CPF: 30346271000164. DATA: 24/01/2024.	R\$ 15,00	PR 141/2023, UASG: 994767 - PREFEITURA MUNICIPAL DE LEOPOLDINA/MG, ITEM 17. FORNECEDOR: AUGUSTO PNEUS EIRELI CNPJ/CPF: 35809489000121. DATA: 22/01/2024.	R\$ 22,00	PR 98013/2024, UASG 986219 - PREFEITURA MUNICIPAL DE BAURUI/SP, ITEM 11. FORNECEDOR: PIETRO E-COMMERCE LTDA CNPJ/CPF: 48.878.990/0001-91. DATA: 21/03/2024.	R\$ 15,00	R\$ 16,24	R\$ 5,25	32%	MEDIANA	R\$ 240,00	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials
44	Cavadeira Articulada Metálica Com Cabo		UND	2	R\$ 23,90	PR 37/2023, UASG: 160106 - 2 Batalhão Ferroviário/MG, ITEM 450. FORNECEDOR: BELLA MORADA MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA CNPJ/CPF: 30520461000156. DATA: 30/01/2024.	R\$ 24,50	PR 80/2023, UASG: 985801 - PREFEITURA MUNICIPAL DE ANGRA DOS REIS/RJ, ITEM: 48. FORNECEDOR: VI MERCADORIAS E SERVICOS EM GERAL LTDA CNPJ/CPF: 3195233000109. DATA: 10/01/2024.	R\$ 29,11	PR 64/2023, UASG 154069 - Fundação Universidade Federal de São João Del-Rei/MG - UFSJ, ITEM 21. FORNECEDOR: GGV COMERCIAL EIRELI CNPJ/CPF: 35236131000157. DATA: 22/01/2024	R\$ 24,50	R\$ 25,84	R\$ 2,85	11%	MÉDIA	R\$ 51,68	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials
45	Cera automotiva, lata com 200g		UND	12	R\$ 13,00	PR 368/2023, UASG: -- MUNICIPIO DE ITAJAI, ITEM 5. FORNECEDOR: ANA PAULA DOS SANTOS MARTINES CNPJ/CPF: 50.000.910/0001-86. DATA: 15/01/2024.	R\$ 11,85	PR 01/2023, UASG: 180168- MUNICIPIO DE ITAJAI, ITEM 5. FORNECEDOR: MAED COMERCIO E SERVICOS ADMINISTRATIVOS LTDA CNPJ/CPF: 46.636.769/0001-57. DATA: 14/10/2023.	R\$ 12,00	PR 01/2023, UASG: 180167- SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA SAO PAULO, ITEM 14. FORNECEDOR: er2 e-commerce lida CNPJ/CPF: 42.206.665/0001-04. DATA: 31/10/2023.	R\$ 12,00	R\$ 12,28	R\$ 0,63	5%	MÉDIA	R\$ 147,36	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials
46	Limpa Pneu, Cera líquida ultrapreta p/ pneu e borrachas, bombona com 5 litros		UND	6	R\$ 31,36	PR 17/2023, UASG: 785810- Centro de Intendencia da Marinha em Rio Grande , ITEM 71. FORNECEDOR: er2 e-commerce lida CNPJ/CPF: 42.206.665/0001-04. DATA: 20/02/2024.	R\$ 55,10	PR 129/2023, UASG: 120625 - GRUPOAMENTO DE APOIO DO DISTRITO FEDERAL , ITEM 56. FORNECEDOR: STORE DO BRASIL EIRELI CNPJ/CPF: 13.990.290/0001-00. DATA: 28/12/2023.	R\$ 55,13	PR 04/2023, UASG: 160432- CENTRO DE LOGISTICA DE MISSEIS E FOGUETES , ITEM 136. FORNECEDOR: MAED COMERCIO E SERVICOS ADMINISTRATIVOS LTDA CNPJ/CPF: 46.636.769/0001-57. DATA: 27/12/2023.	R\$ 55,10	R\$ 47,20	R\$ 13,71	29%	MEDIANA	R\$ 330,60	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials
47	Cesto p/ Lixo plástico com tampa vai e vem basculante na cor verde de 100 litros.		UND	4	R\$ 44,78	PR 98050/2024, UASG: 986219 - PREFEITURA MUNICIPAL DE BAURUI , ITEM 1. FORNECEDOR: ELVATE UTILIDADES LTDA CNPJ/CPF: 52.996.455/0001-02. DATA: 12/04/2024.	R\$ 64,73	PR 123/2023, UASG: 985811- PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS DO ITABAPOANA , ITEM 54. FORNECEDOR: PROXIM COMERCIO E SERVICOS LTDA CNPJ/CPF: 38.425.816/0001-30. DATA: 23/01/2024.	R\$ 48,71	PR 24150/2023, UASG: 925162- GOVERNO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE , ITEM 19. FORNECEDOR: J GUILHERME PAVAO LTDA CNPJ/CPF: 51.190.667/0001-35. DATA: 24/11/2023.	R\$ 48,71	R\$ 52,74	R\$ 10,57	20%	MÉDIA	R\$ 210,96	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials
48	Cesto p/ Lixo Telado de Plastico 10 Lts		UND	16	R\$ 17,20	PR 48/2024, UASG: 982453- PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPETIM/PE , ITEM 10. FORNECEDOR: ELIANE MARIA NUNES DA SILVA 06318910484 CNPJ/CPF: 32.450.469/0001-74. DATA: 07/02/2024.	R\$ 12,50	PR 30/2023, UASG: 929069- FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE ITAPETIM , ITEM 4. FORNECEDOR: J S LOPES DO NASCIMENTO CNPJ/CPF: 33.241.564/0001-75. DATA: 10/01/2024.	R\$ 10,70	PR 91005/2024, UASG: 982555 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA TEREZINHA - PE, ITEM 7. FORNECEDOR: ANTONIA DE ALMEIDA SANTOS CNPJ/CPF: 32.422.99.0001-25. DATA: 26/04/2024.	R\$ 12,50	R\$ 13,47	R\$ 3,36	25%	MÉDIA	R\$ 215,52	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials
49	Corda de Seda Poliéster Trançada 06mm x 100 metros		UND	2	R\$ 239,99	PR 19/2023, UASG: 989107- PREFEITURA MUNICIPAL DE MARACAJU , ITEM 116. FORNECEDOR: ROLF FER SERVICOS E ACESSORIOS LTDA CNPJ/CPF: 34.465.947/0001-90. DATA: 15/01/2024.	R\$ 306,21	PR 08/2023, UASG: 194009- DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO E GESTÃO - FUNAI, ITEM 30. LOTE: 2. FORNECEDOR: MEDISUL COMERCIO DE MERCADORIAS E REPRESENTACOES EIRELI CNPJ/CPF: 34.792.887/0001-10. DATA: 23/11/2023.	R\$ 289,00	PR 05/2023, UASG: 160008- Centro de Embarcações do Comando Militar da Amazônia , ITEM 27. FORNECEDOR: A DE C PEREIRA DE ALENCAR E CIA LTDA CNPJ/CPF: 17.836.210/0001-17. DATA: 16/10/2023.	R\$ 289,00	R\$ 278,40	R\$ 34,36	12%	MÉDIA	R\$ 556,80	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials

QUADRO RESUMO DA PESQUISA DE PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	Marca	UNID.	Quantidade Anual	REFERÊNCIA DE PREÇO 1		REFERÊNCIA DE PREÇO 2		REFERÊNCIA DE PREÇO 3		MEDIANA	MÉDIA	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIÇÃO	MÉTODO A SER UTILIZADO	VALOR TOTAL (R\$)	Fontes consultadas	JUSTIFICATIVA DA NÃO REALIZAÇÃO DA PESQUISA NO PAINEL DE PREÇOS	TIPO
					VALOR (R\$)	FORTE	VALOR (R\$)	FORTE	VALOR (R\$)	FORTE									
50	Corda de Seda Poliéster Trançada 12mm x 100metros		UND	2	R\$ 335,00	PR 11/2023, UASG: 988461- PREFEITURA MUNICIPAL DE SARANDÁ - ITEM 51. FORNECEDOR: V. Z. MALUF LTDA. CNPJ/CPF: 44.936.372/0001-08. DATA: 16/01/2024.	R\$ 289,00	PR 05/2023, UASG: 160008- Centro de Embarcações do Comando Militar da Amazônia - ITEM 27. FORNECEDOR: A DE C PEREIRA DE ALENCAR E CIA LTDA. CNPJ/CPF: 17.836.219/0001-17. DATA: 16/10/2023.	R\$ 239,99	PR 19/2023, UASG: 989107- PREFEITURA MUNICIPAL DE MARACÁJU - ITEM 116. FORNECEDOR: ROLDFER SERVICOS E ACESSORIOS LTDA. CNPJ/CPF: 34.465.947/0001-90. DATA: 15/01/2024.	R\$ 289,00	R\$ 288,00	R\$ 47,51	16%	MÉDIA	R\$ 576,00	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materialis
51	Corda Trançada Nylon 10mmX100m Azul/Preta		UND	2	R\$ 306,21	PR 08/2023, UASG: 194009- DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO E GESTÃO FUNAI - ITEM 30. LOTE: 2. FORNECEDOR: MEDISUL COMERCIO DE MERCADORIAS E REPRESENTACOES EIRELI CNPJ/CPF: 34.732.887/0001-10. DATA: 23/11/2023.	R\$ 299,00	PR 24/108/2023, UASG: 925162- GOVERNO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE. ITEM 7. FORNECEDOR:DAM COMERCIO SERVICOS E REPRESENTACOES LTDA CNPJ/CPF: 37.242.969/0001-89. DATA: 02/08/2023.	R\$ 226,34	PR 35/2023, UASG: 785120- COMANDO DA MARINHA. ITEM 1. FORNECEDOR: JOSE AUGUSTO OLIVEIRA DOS SANTOS CNPJ/CPF: 46.139.477/0001-53. DATA: 01/07/2023.	R\$ 299,00	R\$ 277,18	R\$ 44,18	16%	MÉDIA	R\$ 554,36	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materialis
52	Cupinicida incolor aerosol, embalagem com 400ml.		UND	12	R\$ 6,05	PR 10/2023, UASG: 160491- MINISTÉRIO DA DEFESA. ITEM 379. LOTE: 2. FORNECEDOR: NANO BITS SERVICOS ESPECIALIZADOS LTDA CNPJ/CPF: 27.819.676/0001-68. DATA: 21/12/2023.	R\$ 6,05	PR 10/2023, UASG: 160491- MINISTÉRIO DA DEFESA. ITEM 51. LOTE: 1. FORNECEDOR: NANO BITS SERVICOS ESPECIALIZADOS LTDA CNPJ/CPF: 27.819.676/0001-68. DATA: 21/12/2023.	R\$ 6,52	PR 06/2023, UASG: 160498- MINISTÉRIO DA DEFESA. ITEM 24. LOTE: 1. FORNECEDOR: REI DAS OBRAS CONSTRUTORA LTDA. CNPJ/CPF: 28.452.344/0001-50. DATA: 07/12/2023.	R\$ 6,05	R\$ 6,21	R\$ 0,27	4%	MÉDIA	R\$ 74,52	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materialis
54	Desentupidor de pia tipo sanfona, com cabo anatômico, aplicação: desentupir orifícios de pequeno e médio porte.		UND	8	R\$ 2,20	PR 6/12/2023, UASG: 928622- Defensoria Publica do Estado do Espírito Santo, ITEM 4. FORNECEDOR: LICITANDO COMERCIO E SERVICOS LTDA CNPJ/CPF: 10610928000141. DATA: 11/12/2023.	R\$ 2,50	PR 25/2023, UASG: 989107 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MARACAJU/MS, ITEM 40. FORNECEDOR: LICITANDO COMERCIO DE PRODUTOS ALIMENTICIOS EIRELI CNPJ/CPF: 10144274000108. DATA: 18/01/2024.	R\$ 3,50	PR 24/2023, UASG: 925124 - PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA IGUAÇU/RJ. ITEM 7. FORNECEDOR: DAMARC'S COMERCIO EIRELI CNPJ/CPF: 02791930000136. DATA: 15/02/2024.	R\$ 2,50	R\$ 2,73	R\$ 0,68	25%	MÉDIA	R\$ 21,84	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materialis
55	Desentupidor de vaso sanitário, com cabo longo		UND	8	R\$ 3,26	PR 18/2023, UASG: 783601- Escola de Aprendizess Marinheiros do Ceará. ITEM 52. FORNECEDOR: LRF DISTRIBUIDORA LTDA CNPJ/CPF: 49464926000127. DATA: 14/12/2023.	R\$ 4,70	PR 57/2023, UASG: 120669 - Base Aérea de Santa Cruz/RJ. ITEM: 32. FORNECEDOR: ACM DISTRIBUIDORA DE MATERIAS E SERVICOS LTDA CNPJ/CPF: 49326278000142. DATA: 16/01/2024.	R\$ 5,07	PR 142/2023, UASG: 984637 - PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABRITOMINGAS. ITEM 25. FORNECEDOR: COMERCIAL SANTOS SILVA LTDA CNPJ/CPF: 46766632000161. DATA: 15/12/2023.	R\$ 4,70	R\$ 4,34	R\$ 0,96	22%	MÉDIA	R\$ 34,72	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materialis
56	DESENTUPIDOR LIQUIDO. Produto ecológico com enzimas alcalina. Utilizado em Pias, ralos, vasos sanitários, caixa de gordura etc. Tempo de espera: o desentupimento ocorrerá em até 6 horas após dar descargas para limpar a tubulação. Eficácia: o desentupidor tem ação plena em até 8m da entrada dos líquidos. Seu uso preventivo é altamente recomendado de 8 em 8 meses. Embalagem de 5 Litros.		UND	4	R\$ 188,35	SITE: ALLCHEM. CNPJ: 93153179/0001-06. DATA: 24/05/2024. LINK: https://industria.rs.allchem.com.br/desentupidor-liquido-allchem-2-unidades-de-5-litros-prod.html?___SID=U	245,20	SITE: MAGAZINE LUIZA. Magazine Luiza S/A - CNPJ: 47.960.950/1088-36. DATA: 24/05/2024. LINK: https://www.magazineLuiza.com.br/5-litros-desentupidor-liquido-vasos-pias-ralos-diabo-verde-nobel-do-brasil?plsk=0j&chme=lpnd?se=llier_id=mafcomerciodigitaltda&srsltid=AfmBOopVZRZDDx0k049Wkuz-zk-P8YBfwswtMLu5A7dshorOclyMSGvAE	R\$ 137,00	SITE: AMAZON. Amazon Serviços de Varejo do Brasil Ltda.   CNPJ 15.436.940/0001-03. DATA: 24/05/2024. LINK: https://www.amazon.com.br/Desintegrador-Fezes-Banheiro-Qu%C3%AAdmico-Enzimas/dp/B0CQPKGZ7?tag=asc_df_B0CQPKGZ7&pf_rd_p=208linkCode=pf_rd&hvadid=6468622334&hvpos=&hvpre=9&hvrand=5078020128715781728&hvpone=&hvptwo=&hvqmt=&hvdvnc=&hvdevicid=&hvlocint=&hlocphy=9101480&hvtgds=pla22318626320628&pf_rd_p=1801464	R\$ 162,68	R\$ 162,68	R\$ 36,31	22%	MÉDIA	R\$ 650,72	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Materialis
57	Desentupidor Tufão comprimento 5 M Diâmetro Tubo 2 Polegadas		UND	4	R\$ 46,75	SITE: POLARMAQUINAS, POLAR MAQUINAS E MOTORES LTDA - EPP - CNPJ: 54.229.398/0001-61. DATA: 14/05/2024. LINK:https://www.polarmaquinas.com.br/desentupidor-manual-tufao-overtime-p?idsku=7574	R\$ 50,40	SITE: SAOPEDRO, SAO PEDRO SHOPPING DA CONSTRUCAO LTDA - CNPJ: 13.709.963/0001-00. DATA: 14/05/2024. LINK:https://www.saopedro.sho p/desentupidor-tufao-5-metros?utm_source=Site&utm_medium=GoogleShopping&utm_campaign=IntegracaoGoogle	R\$ 41,86	SITE: BAGBY, BAGBY COMERCIAL LTDA - 40.165.260/0001-31. DATA: 14/05/2024. LINK:https://www.bagby.com.br/jrodos/desentupidor-tufao-5m-para-canos-tanques-pia-ralo-banheiro-overtime/?variant=6813660248-pf=mc	R\$ 46,75	R\$ 46,34	R\$ 4,28	9%	MÉDIA	R\$ 185,36	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Materialis
58	Desinfetante líquido Sits (aromas variados) - a base de quaternário de amônio, altamente concentrado, de baixa toxicidade. Diluição 1:200. É indicado para limpeza e desinfecção. Superfícies contaminadas: como pisos em geral, ralos, vasos sanitários, latas de lixo, maçanetas, telefones, balcões, etc.		UND	120	R\$ 16,00	PR 8/2023, UASG: 130032 - LABORATORIO FEDERAL DE DEFESA AGROPECUARIA/GO. ITEM: 49. FORNECEDOR: MAXLAB PRODUTOS PARA DIAGNOSTICOS E PESQUISAS LTDA CNPJ/CPF: 04724729000161. DATA: 04/04/2024 .	20,50	PR 80001/2024, UASG: - 983531 - PREFEITURA MUNIIC.DE GOVERNADOR MANGABERABA, ITEM: 10. FORNECEDOR: DGF COMERCIO E SERVICOS LTDA CNPJ/CPF: 09440166000101. DATA: 04/03/2024.	R\$ 24,00	PR 65/2023, UASG:983501 - PREFEITURA MUNICIPAL DE DOM BASILIO, ITEM: 128. FORNECEDOR: R&A VARIEDADES MERCANTIL LTDA CNPJ/CPF: 43202375000147. DATA: 17/01/2024.	R\$ 20,00	R\$ 20,00	R\$ 5,66	28%	MEDIANA	R\$ 2.400,00	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materialis
59	Detergente liquido neutro lava louça 500ml		UND	240	R\$ 1,29	PR 62/2023, UASG: 153045 - Pró-Reitoria de Administração/UFPA. ITEM: 24. FORNECEDOR: BMP DE SOUSA COMERCIAL EIRELI CNPJ/CPF: 29725927000170. DATA: 20/11/2023.	R\$ 1,38	PR 5/2023, UASG: 160478 - 13 Regimento de Cavalaria Mecanizada/USP. ITEM: 24. FORNECEDOR: RENITA BERLEZ BUDAL CNPJ/CPF: 49709450000147. DATA: 07/12/2023.	R\$ 1,43	PR 142/2023, UASG: 984637 - PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABRITOMINGAS. ITEM: 31. FORNECEDOR: AM DISTRIBUIDORA E COMERCIO LTDA CNPJ/CPF: 29388047000194. DATA: 15/12/2023.	R\$ 1,38	R\$ 1,37	R\$ 0,07	5%	MÉDIA	R\$ 328,80	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materialis

QUADRO RESUMO DA PESQUISA DE PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	Marca	UNID.	Quantidade Anual	REFERÊNCIA DE PREÇO 1		REFERÊNCIA DE PREÇO 2		REFERÊNCIA DE PREÇO 3		MEDIANA	MÉDIA	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIÇÃO	MÉTODO A SER UTILIZADO	VALOR TOTAL (R\$)	Fontes consultadas	JUSTIFICATIVA DA NÃO REALIZAÇÃO DA PESQUISA NO PAINEL DE PREÇOS	TIPO
					VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE									
60	Dispenser Multiplo Higiénico para papel Toalha inofolhada. Composto plástico transparente especial com alta resistência ao impacto. Capacidade para 1000 folhas		UND	4	R\$ 25,79	PR 16/2023, UASG: 160100 - COM.DIA DA BDA DE INFANTARIA MOTORIZADA, MEXGO, ITEM.13. FORNECEDOR: R T COSTA FELICIANO CNPJ/CPF: 23533848000181. DATA: 22/01/2024	R\$ 26,91	PR 27/2023, UASG: 984273 - PREF. MUN. DE CARLOS CHAGAS/IMG, ITEM: 31. FORNECEDOR: DOAC COMERCIO & SERVICOS LTDA. CNPJ/CPF: 44650853000144. DATA: 02/04/2024	R\$ 27,98	DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 9003/2024, UASG: 290203 - PROCURADORIA REGIONAL DO TRABALHO 20A, REGIÃO, ITEM 3. FORNECEDOR: SULA ASUA EQUIPAMENTOS LTDA CNPJ/CPF: 46344050000197. Data: 11/03/2024.	R\$ 26,91	R\$ 26,89	R\$ 1,10	4%	MÉDIA	R\$ 107,56	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials
61	Enxada canaveira goivada com cabo, forjada em aço carbono especial, Temperada em todo o corpo da peça, lâmina feita em máquina de desbaste automatizadas, COM pintura		UND	4	R\$ 55,65	PR 71/2023, UASG: 926982 - SEC DE ESTADO DE ADM PENITENCIÁRIA DO MA Orgão: ESTADO DO MARANHÃO, ITEM.27. FORNECEDOR: COSTA MATERIAS DE CONSTRUCAO LTDA CNPJ/CPF: 46009941000197. DATA: 16/02/2024.	R\$ 56,20	PR 9023/2024, UASG: 927828 - CAMARA MUNICIPAL DE RESSENDE Orgão: ESTADO DO RIO DE JANEIRO, ITEM: 57. FORNECEDOR: JOAO VITOR FONSECA FERREIRA CNPJ/CPF: 32304508000170. DATA: 21/03/2024.	R\$ 65,00	DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 18/2023, UASG: 135082 - EMBRAPA COCAIS/SAO LUIS/MA Orgão: EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA, ITEM: 00. FORNECEDOR: AURINO DOS SANTOS FILHO CNPJ/CPF: 35119288000100. Data: 19/02/2024.	R\$ 56,20	R\$ 58,95	R\$ 5,25	9%	MÉDIA	R\$ 235,80	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials
62	Enxadeco com cabo em madeira. Características gerais: Diâmetro do olho = Ø38 mm. Produzidas em aço carbono temperado. Pintura eletrostática a pó.		UND	2	R\$ 40,50	PR 83/2023, UASG: 982333 - PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO JARDIM Orgão: PREFEITURA DE BELO JARDIM - PE , ITEM 11. FORNECEDOR: GOV COMERCIAL LTDA CNPJ/CPF: 35236131000157. DATA: 12/12/2023.	R\$ 48,00	PR 30/2023, UASG: 980162 - PREFEITURA MUN. GOVERNADOR EDISON LOBÃO Orgão: ESTADO DO MARANHÃO , ITEM: 105. FORNECEDOR: B F DE MELO CONSTRUTORA CNPJ/CPF: 13085324000111. DATA: 13/03/2024.	R\$ 48,90	DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 202/2023, UASG: 153165 - UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO , ITEM 8. FORNECEDOR: LIMARI MATERIAS DE CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ/CPF: 00207275000109. Data: 22/12/2023.	R\$ 48,00	R\$ 45,80	R\$ 4,61	10%	MÉDIA	R\$ 91,60	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials
63	Escaridho com 5 dentes e Cabo de Madeira		UND	2	R\$ 20,01	SITE: LOJA DO MECÂNICO, GurgelMix Máquinas e Ferramentas S.A. - CNPJ: 29.302.348/0001-15, DATA: 14/05/2024, LINK: https://www.lojadomecânico.com.br/produto/343304/33/594/Escaridho-5-Dentes-50-x-320mm-com-Revestimento-Protector-Cabo-de-Madeira-1/153?utm_source=googleshop ping&utm_medium=ppc&utm_campaign=RSBPA&utm_source=ROAS%5D+-+JARDINAGEM&gad_source=4&gclid=EAb1QobChMI-btu5mNhgMwWUFAB2JLgESEAQYASABEGkSZID_BwE	R\$ 25,84	SITE: INSTAAGRO, INSTAAGRO Soluções em Agromecânica Ltda - CNPJ: 22730.743-0001 / 50, DATA: 14/05/2024, LINK: https://www.instaagro.com/escaridho-5-dentes-50-x-320mm-palisad?gad_source=4&gclid=EAb1QobChMI-btu5mNhgMwWUFAB2JLgESEAQYASABEGkSZID_BwE	R\$ 39,48	SITE: FELAP, FELAP MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA - CNPJ: 60.886.447/0001-31, DATA: 14/05/2024, LINK: https://www.felap.com.br/escaridho-5-1017-trapp?pp2937177c=1&184rsarati id=AfmB0orHtEhGObyW30Xz7xVnKNZz_2N Z11yCwC-9q6yTmaUz0YkM	R\$ 25,84	R\$ 28,38	R\$ 10,02	35%	MEDIANA	R\$ 51,28	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Materials
64	Escova de mão multiuso, com alça anatômica, dimensões 14,5 x 6 x 8,2 cm.		UND	24	R\$ 11,60	SITE: GSTINTAS, GS TINTAS LTDA - CNPJ: 08.470.144/0001-13, DATA: 14/05/2024, LINK: https://www.gstintas.com.br/p/atlas-at114-escova-multiuo-c-alca-plas-02432	R\$ 15,12	SITE: ALTERNATIVA LIMPEZA, Alternativa Limpeza - CNPJ 00.011.853/0001-29, DATA: 14/05/2024, LINK: https://www.alternativailimpeza.com.br/bettanri-escova-esfregona-com-alca	R\$ 19,18	SITE: GRACINDA, Gracinda Comercio e Indústria de Produtos de Limpeza Ltda - CNPJ: 55.774.012/0001-65, DATA: 14/05/2024, LINK: https://www.gracinda.com.br/produtos/escova-plastica-com-alca-bettanri/	R\$ 15,12	R\$ 15,30	R\$ 3,79	25%	MÉDIA	R\$ 367,20	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Materials
65	Escova de nylon 510mm para enceradeira profissional, compatível com o modelo de enceradeira que está sendo adquirido.		UND	2	R\$ 243,20	SITE: LOJA DO PROFISSIONAL, Kom Eletrônico de Produto Ltda.   CNPJ: 15.809.909/0001-19, DATA: 24/05/2024, LINK: https://www.lojadoprofissional.com.br/escova-para-enceradeira-deep-clean-com-flange?srsltid=AfmB0o0d9SderDbrtdlVp8hykaw7aQO2wly66z8Y37fnSc9pwjw6PUz7E	R\$ 234,90	SITE: MAGAZINE LUIZA, Magazine Luiza S/A - CNPJ: 47.960.950/1089-36, DATA: 24/05/2024, LINK: https://www.magazineluiza.com.br/escova-nylon-510-mm-com-flange-para-enceradeiras-cleaner-aliclean-e-banderantes-entre-outras?srsltid=1477e4jpf6ecdo7aeller_id=spacobyY1RRA_sul3wKCIIDAT8L8AWChC	R\$ 165,87	SITE: COFERMETA, CNPJ: 17.281.973/0013-82, DATA: 24/05/2024, LINK: https://www.cofermeta.com.br/escova-nylon-510mm-com-flange-parceiro=9290&srsltid=AfmB0orLU7RQDvTEH01VY61010j2mY1RRA_sul3wKCIIDAT8L8AWChC	R\$ 234,90	R\$ 214,66	R\$ 42,45	20%	MÉDIA	R\$ 429,32	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Materials
66	Escova lateral padrão com cerdas pretas, para aplicações comuns do dia-a-dia para Varredeira manual de piso 220V, Karcher S6 Twin		UND	2	R\$ 246,83	SITE: KARCHERDKMAQ, DKMAQ - COMERCIO E SERVICOS LTDA - CNPJ: 24.294.223/0001-77, DATA: 14/05/2024, LINK: https://www.karcherdkmaq.com.br/escova-lateral-para-varredoras-s6-e-s6-twin?parceiro=4796&gad_source=4&gclid=EAb1QobChMIU-tWnNgMwWUFAB2JLgESEAQYASABEGkSZID_BwE	R\$ 119,43	SITE: KARCHER CENTER ALTEX, Indatex Comercio e Servicos LTDA - CNPJ: 01.379.987/0001-60, DATA: 14/05/2024, LINK: https://www.karchercenter.com.br/produto/escova-lateral-para-varredeira-karcher-s6-twin-122375?utm_source=&utm_medium=&utm_campaign=&srsltid=AfmB0o0d9SderDbrtdlVp8hykaw7aQO2wly66z8Y37fnSc9pwjw6PUz7E	R\$ 180,47	SITE: KARCHER CENTER COMERCIAL, Comercial Greco de Máquinas Ltda - CNPJ: 15.640.710/0001-53, DATA: 14/05/2024, LINK: https://www.karchercenter.com.br/escova-lateral-para-varredeira-karcher-s6-twin?utm_source=Site&utm_medium=GoogleMerchant&utm_campaign=GoogleMerchant	R\$ 180,47	R\$ 182,24	R\$ 63,72	35%	MEDIANA	R\$ 360,94	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Materials
67	Escova Sanitária com Suporte		UND	16	R\$ 7,17	PR 15/2023, UASG: 452346 - SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO E DESPORTO, ITEM.20. FORNECEDOR: PATIO DOS CARROS COMERCIO E REPRESENTACAO LTDA CNPJ/CPF: 84041284000154. DATA: 01/03/2024	R\$ 7,49	PR 25/2023, UASG: 926265 - CONSELHO REG. DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DA BA, ITEM.15. FORNECEDOR: COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUCAO LTDA CNPJ/CPF: 34521390000167. DATA: 08/01/2024.	R\$ 8,06	PR 8002/2024, UASG: 926347 - CONSELHO REGIONAL DE ENFERMAGEM - TO, ITEM.44. FORNECEDOR: O & M MULTIVISAO COMERCIAL LTDA CNPJ/CPF: 1063290000157. DATA: 03/04/2024.	R\$ 7,49	R\$ 7,57	R\$ 0,45	6%	MÉDIA	R\$ 121,12	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials

QUADRO RESUMO DA PESQUISA DE PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	Marca	UNID.	Quantidade Anual	REFERÊNCIA DE PREÇO 1		REFERÊNCIA DE PREÇO 2		REFERÊNCIA DE PREÇO 3		MEDIANA	MÉDIA	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIÇÃO	MÉTODO A SER UTILIZADO	VALOR TOTAL (R\$)	Fontes consultadas	JUSTIFICATIVA DA NÃO REALIZAÇÃO DA PESQUISA NO PAINEL DE PREÇOS	TIPO
					VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE									
68	Escovão de mão c/ cabo para azulejos e cantilinhos, cerdas nylon		UND	24	R\$ 16,67	SITE: PREVEOESTE, Preveeste Materiais de Segurança e Descartáveis LTDA - CNPJ: 01.974.824/0001-25, DATA: 14/05/2024, LINK:https://www.preveoste.com.br/escova-limpa-azulejos-cantilinhos-2-unidades-k354-p141115?utm_source=google&utm_medium=cpc&utm_campaign=lojavirtual	R\$ 15,68	SITE: NCOISAS, Goedert Ltda - CNPJ: 79.846.465/0001-18, DATA: 14/05/2024, LINK:https://ncoisas.com.br/product/escova-para-azulejos-e-cantilinhos-novica/?utm_source=Google%2fShopping&utm_campaign=12Dez2023&utm_medium=cpc&utm_term=5882	R\$ 14,04	SITE: LEROYMERLIN, Leroy Merlin Companhia Brasileira de Bricolagem - CNPJ: 01.438.794/0048-60, DATA: 14/05/2024, LINK:https://www.leroymerlin.com.br/escova-rec-rec-para-azulejo-e-cantilinho-condor.8712462?region=ouros&region_id=28000	R\$ 15,68	R\$ 15,46	R\$ 1,33	9%	MÉDIA	R\$ 371,04	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Material
69	Espanador de pena de avestruz de 20 cm		UND	4	R\$ 22,75	SITE: DIGITUSUL, INNO INFORMÁTICA LTDA   CNPJ: 01.004.786/0001-77, DATA: 14/05/2024, LINK:https://www.digitusul.com.br/espanador-pena-avestruz-nomo-n-207srstfd-AfmB0QpblwQuQoKmv6sQVc59w2mWkyBglJpGsMmwudylNxy6x3WUJleM	R\$ 35,08	SITE: MCAMICADO,25 Comercial Ltda - CNPJ: 34.049.933/0001-96, DATA: 14/05/2024, LINK:https://www.mcamicado.com.br/511213-espanador-pena-md-20-duster	R\$ 18,87	SITE: FREEWAY.TECNOVOS IMPORTADOS LTDA CNPJ: 07.840.224/0003-12, DATA: 14/05/2024, LINK:https://www.freewayatcado.com.br/espanador-pena-nomo-limpesa-po-peira?parceiro=3629	R\$ 22,75	R\$ 25,57	R\$ 8,46	33%	MEDIANA	R\$ 91,00	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Material
70	Espanador Pena de Avestruz - minimo de 35 cm		UND	4	R\$ 21,78	PR 7/2023, UASG: 160153 - MEX-2 COMPANHIA DE FRONTERAMMS, ITEM:136. FORNECEDOR: C. L. R. COMERCIO DE PRODUTOS DE HIGIENE E LIMPEZA, SANEANTE, GENERO ALIMENTICIO CNPJ/CPF: 1949360001002, DATA: 02/04/2024	R\$ 21,84	PR 28/2023, UASG: 160098 - BASE ADMINISTRATIVA DA BDA DE OP ESPECANISS, ITEM:165. FORNECEDOR: 3MARIAS DISTRIBUICAO E SERVICOS LTDA CNPJ/CPF: 47341740000155, DATA: 05/01/2024.	R\$ 22,49	PR 16/2023, UASG: 160100 - COM DA SA BDA DE INFANTARIA MOTORIZADA, MEXGO, ITEM:16. FORNECEDOR: RUBENS MARQUES FONSECA CNPJ/CPF: 37427537000142, DATA: 22/01/2024	R\$ 21,84	R\$ 22,04	R\$ 0,39	2%	MEDIA	R\$ 88,16	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Material
71	Espanador Vassoura Limpa Tudo Fibra Sisal Natural Original		UND	2	R\$ 22,00	PR 9002/2024, UASG: 927638 - SUPERINTENDENCIA DE TRANSITO E TRANSP PUBLICO, ITEM:22. FORNECEDOR: OLIVEIRA & ELLIULO PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA CNPJ/CPF: 07324070000144, DATA: 06/02/2024.	R\$ 23,00	PR 9002/2024, UASG: 160153 - MEX-2 COMPANHIA DE FRONTERAMMS987789 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PRIMEIRO DE MAIO - PR, ITEM:70. FORNECEDOR: DIEGO SEMENCIO ESTEVES CNPJ/CPF: 08785981000131, DATA: 18/03/2024.	R\$ 23,32	PR 0141/2023, UASG: 081253 - PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE CE, ITEM:102. FORNECEDOR: X.R. DISTRIBUIDORA LTDA CNPJ/CPF: 09251079000106, DATA: 20/11/2023.	R\$ 23,00	R\$ 22,77	R\$ 0,69	3%	MEDIA	R\$ 45,54	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Material
72	Espátula de Aço 40mm com Cabo de Madeira Ref. 390. Lâmina de aço temperado. Banhada em verniz protetivo contra oxidação. Cabo de madeira com formato anatômico. Haste fixada no cabo por encaixe.		UND	12	R\$ 11,68	SITE: CASTOR, Colibri Comercial e Distribuidora de Materiais Para Pintura LTDA CNPJ: 55.783.898/0001-03, DATA: 15/05/2024, LINK:https://loja.castor.com.br/espátulas/espátula-multiuso-de-aco-40mm-cabo-madeira-serie-390-castor?parceiro=8951	R\$ 9,93	SITE: LOJA DO MECANICO, GurgelMix Máquinas e Ferramentas S.A. - CNPJ: 29.302.348/0001-15, DATA: 15/05/2024, LINK:https://www.lojadomecânico.com.br/produto/94037/31/27?Espatula-Reta-com-Cabo-de-Madeira-40mm/153?utm_source=google&utm_medium=cpc&utm_campaign=%5BPMAX%5D%5BROAS%5D%5BCONSTRUCAO+O+Vil&gad_source=1&gclid=EAlaQobChMI9OjzjePhgMVRISiAB1QCw7DEAOYBSCABEgkKvD_BwE	R\$ 12,83	SITE: APIGUANA, Apiguana Máquinas e Ferramentas LTDA - CNPJ: 07.240.450/0001-09, DATA: 15/05/2024, LINK:https://www.apiguana.com.br/espátula-metalica-40mm-cabo-madeira-tramontina-6046/p?sku=3688&srstid=AfmB0QoD7jHr2-Hbu-NUBw296jZOnuBhKmlLaby7aX6y99kdqj6eMo	R\$ 11,68	R\$ 11,48	R\$ 1,46	13%	MEDIA	R\$ 137,76	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Material
73	Esponja dupla face ação antibacteriano que não riscar pacote com 3 unidades.		UND	180	R\$ 1,21	PR 71/2023, UASG: 158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLÓGIA PIAUI, ITEM:241. FORNECEDOR: M DO S CASTRO DE ARAUJO LTDA CNPJ/CPF: 34573548000142, DATA: 04/01/2024.	R\$ 1,37	PR 17/2023, UASG: 158131 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TEC.DD TOCANTINS, ITEM:6. FORNECEDOR: THAMIPE COMERCIO E SERVICOS LTDA CNPJ/CPF: 110898098000153, DATA: 24/01/2024.	R\$ 1,82	PR 36/2023, UASG: 158131 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TEC.DD TOCANTINS, ITEM:6. FORNECEDOR: THAMIPE COMERCIO E SERVICOS LTDA CNPJ/CPF: 110898098000153, DATA: 24/01/2024.	R\$ 1,37	R\$ 1,47	R\$ 0,32	22%	MEDIA	R\$ 264,60	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Material
74	Essência de aromas variados, com 100 ml (LAVANDA)		UND	180	R\$ 11,23	PR 9001/2024, UASG: 927763 - CONSORCIO PUB.INT.DE SAU DO SET. PARANAENSE/PR, ITEM:01. FORNECEDOR: J DE BRITO - DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS E CORRELATOS LTDA CNPJ/CPF: 32282308000163, DATA: 05/02/2024.	R\$ 11,27	PR 9002/2024, UASG: 928347 - CONSELHO REGIONAL DE ENFERMAGEM - TO, ITEM: 19. FORNECEDOR: W. J. COMERCIO DE EMBALAGENS LTDA CNPJ/CPF: 21722782000142, DATA: 03/04/2024.	R\$ 13,00	DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 90002/2024, UASG: 160338 - 1 ESQUADRAO DE CAVALARIA LEVE, ITEM: 1. FORNECEDOR: DIRCEU DE FIGUEIREDO DOS SANTOS 90986273704 CNPJ/CPF: 43365942000103, Data: 14/03/2024.	R\$ 11,27	R\$ 11,83	R\$ 1,01	9%	MEDIA	R\$ 2.129,40	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Material
75	Estopa em Algodão para polimento de veículos, pct com 100g		UND	24	R\$ 6,30	PR 35/2023, UASG: 160106 - 2 BATALHAO FERROVIARIO, ITEM:184. FORNECEDOR: BELLA MODADA MATERIAS DE CONSTRUCAO LTDA CNPJ/CPF: 30520461000156, DATA: 27/03/2024.	R\$ 6,69	PR 15/2023, UASG: 160074 - PARQUE REGIONAL DE MANUTENCAO,8, ITEM:25. FORNECEDOR: MITRA COMERCIO E SERVICOS LTDA CNPJ/CPF: 39806425000128, DATA: 16/02/2024.	R\$ 6,74	PR 9001/2024, UASG: 927763 - CONSORCIO PUB.INT.DE SAU DO SET. PARANAENSE/PR, ITEM:01. FORNECEDOR: J DE BRITO - DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS E CORRELATOS LTDA CNPJ/CPF: 32282308000163, DATA: 05/02/2024.	R\$ 6,69	R\$ 6,58	R\$ 0,24	4%	MEDIA	R\$ 157,92	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Material

QUADRO RESUMO DA PESQUISA DE PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	Marca	UNID.	Quantidade Anual	REFERÊNCIA DE PREÇO 1		REFERÊNCIA DE PREÇO 2		REFERÊNCIA DE PREÇO 3		MEDIANA	MÉDIA	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIÇÃO	MÉTODO A SER UTILIZADO	VALOR TOTAL (R\$)	Fontes consultadas	JUSTIFICATIVA DA NÃO REALIZAÇÃO DA PESQUISA NO PAINEL DE PREÇOS	TIPO
					VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE									
76	Estrovinga leve, com olho de 29 mm de diâmetro, pintura em verniz transparente. Leve com cabo de madeira.		UND	2	R\$ 46,50	PR 40/2023, UASG: 160202-3 BATALHAO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO, ITEM: 88, FORNECEDOR: KILDARY ARAUJO DE CARVALHO CNPJ/CPF: 00216155000160. DATA: 14/03/2024.	R\$ 53,67	PR 7/2023, UASG: 090007- JUSTICA FEDERAL DE 1A. INSTANCIA - RN, ITEM: 24, FORNECEDOR: LICITAFANS CONSULTORIA E SERVICOS LTDA CNPJ/CPF: 42987715000120. DATA: 18/09/2023.	R\$ 67,80	PR 28/2023, UASG: 160202-3 BATALHAO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO, ITEM: 7, FORNECEDOR: LRF DISTRIBUIDORA LTDA CNPJ/CPF: 49464926000127. DATA: 09/10/2023.	R\$ 53,67	R\$ 55,99	R\$ 10,84	19%	MÉDIA	R\$ 111,98	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Material
77	Evita mofo Características do Antimofo Secar Premium Refil 180g Fabricado em cristais de sílica (cloreto de cálcio) Tampa com furos para absorver a umidade Disponível nas fragrâncias neutra, kids ou lavanda, aparelho + refil		UND	72	R\$ 10,84	SITE: FERREIRA COSTA, Ferreira Costa & Cia LTDA - CNPJ: 10.230.480/0019-60, DATA: 15/05/2024, LINK: https://www.ferreiracosta.com/produto/303896/desumidificador-secar-evita-mofo-lavanda-180g-sim?region_id=77777&gad_source=4&gclid=EAlaQobChMIgPdY6A8EgUj1bVd_BwE	R\$ 11,10	SITE: GIBEA, Supercorp Suprimentos Ltda / CNPJ: 54.651.716/0011-50, DATA: 15/05/2024, LINK: https://www.gibea.com.br/odorizadores-e-antimofo/evita-mofo-lavanda-180g-1-un-secar/?PID=59275&utm_source=googleshopping&utm_medium=googleshopping&utm_campaign=googleshopping&gad_source=4&gclid=EAlaQobChMIgPdY6A8EgUj1bVd_BwE	R\$ 14,18	SITE: CARAJAS, CARAJAS MATERIAL DE CONSTRUÇÃO LTDA - CNPJ: 03.656.804/0001-31, DATA: 15/05/2024, LINK: https://www.carajas.com.br/piloto/desumidificador-secar-original-180g-lavanda-58029352/product?dsur=39940&region_id=000107&outlet&ad_source=4&gclid=EAlaQobChMIgPdY6A8EgUj1bVd_BwE	R\$ 11,10	R\$ 12,04	R\$ 1,86	15%	MÉDIA	R\$ 866,88	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Material
78	Extensão elétrica com base circular, 20 A, cabo PP 3 x 2,5 mm - 30 Metros		UND	2	R\$ 300,00	PR 7/2023, UASG: 158138 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DA PARAIBA, ITEM: 75, FORNECEDOR: 49.546.205 BRENNIA ALYNE DE ARAUJO MENEZES CNPJ/CPF: 49546205000166. DATA: 28/02/2024.	R\$ 320,00	PR 44/2023, UASG: 160413 - COMANDO DA 3ª DIV DO EX - BASE ADM DA GUAR SM, ITEM: 64, FORNECEDOR: COMERCIAL SPONCHIADO LTDA CNPJ/CPF: 13338681000144. DATA: 28/02/2024.	R\$ 350,00	PR 40/2023, UASG: 985421 - PREFEITURA MUNICIPAL DE WENCESLAU BRAGITTO, ITEM: 39, FORNECEDOR: FABRICO RODRIGUES PEREIRA CNPJ/CPF: 49005307000174. DATA: 12/03/2024.	R\$ 320,00	R\$ 323,33	R\$ 25,17	8%	MÉDIA	R\$ 646,66	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Material
79	Facão tipo CANAVIEIRO - 20" COM CABO 300MM		UND	2	R\$ 41,99	PR 90004/2024, UASG: 983949 - PREFEITURA MUNICIPAL DE UNASA, ITEM: 118, FORNECEDOR: COMERCIAL JB LTDA CNPJ/CPF: 05915486000130. DATA: 03/04/2024.	R\$ 42,00	PR 30/2023, UASG: 154419 - FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS, ITEM: 95, FORNECEDOR: PALMAS COMERCIAL E SOLUCOES LTDA CNPJ/CPF: 13128777000188. DATA: 11/03/2024.	R\$ 45,00	PR 24/2023, UASG: 154049 - FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SAO CARLOS, ITEM: 8, FORNECEDOR: FERREIROS COMERCIAL LTDA CNPJ/CPF: 49546205000166. DATA: 15/12/2023.	R\$ 42,00	R\$ 43,00	R\$ 1,73	4%	MÉDIA	R\$ 86,00	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Material
80	FIBRA ABRASIVA. Produto à base de fibras sintéticas e mineral abrasivo unido por resina à prova d'água, tipo fibraço, para limpeza super pesada. DIMENSÕES :125 mm x 87mm x 24mmAplicação: limpeza pesada, como remoção de crostas de painéis. Características adicionais: Ausência de resíduos que contaminam os alimentos.		UND	12	R\$ 4,53	PR 3/2023, UASG: 160283 - Prefeitura Militar da Zona Sul/RJ, ITEM: 208, FORNECEDOR: LIMPEDEC DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS DE LIMPEZA E DESCARTAVEIS EIRELI CNPJ/CPF: 33345691000114. DATA: 28/07/2023.	R\$ 4,62	PR 47/2023, UASG: 984675 - PREF. MUN. DE ITALUANO, ITEM: 19, FORNECEDOR: HYDROLUZ LTDA CNPJ/CPF: 52813486000136. DATA: 19/01/2024.	R\$ 9,28	PR 620/2023, UASG: 158137 - Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais, ITEM: 114, FORNECEDOR: GLOBAL DISTRIBUICAO E SERVICOS EIRELI CNPJ/CPF: 28429720000196. DATA: 17/08/2023.	R\$ 4,62	R\$ 6,14	R\$ 2,72	44%	MEDIANA	R\$ 55,44	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Material
81	Filtro para o aspirador de pó. Aspirador Wap 20 Ou 25 L Sacos Descartáveis Kit 3 Filtros		UND	12	R\$ 57,22	SITE: MAX JATO, New Clean Comercio de Equipamentos LTDA, CNPJ: 35.093.995/0001-67, DATA: 15/05/2024, LINK: https://www.maxjato.com.br/saco-descartavel-para-aspirador-wap-gt-prof-turbo-1800-at-25-20-16?parceiro=3241&raclid=AfmB0ocqzqDjIqPvXeg9BH7tqg5f7aqp-EvqqhruiaXg4WKMRzurUMG	R\$ 20,61	SITE: TEC WAP, TecWap Vendas e Servicos - CNPJ: 22.897.840/0001-31, DATA: 15/05/2024, LINK: https://www.tecwap.com.br/sacos-descartaveis-para-aspirador-wap-gtw-inox-20?utm_source=Site&utm_medium=GoogleShopping&utm_campaign=IntegracaoGoogle	R\$ 67,48	SITE: AMERICANAS, Americanas s.a. - CNPJ: 00.776.574/0006-60, DATA: 15/05/2024, LINK: https://www.americanas.com.br/produto/3818085776/saco-descartavel-aspirador-wap-gt-prof-turbo-1800-at-25-20-16?parceiro=3241&raclid=AfmB0ocqzqDjIqPvXeg9BH7tqg5f7aqp-EvqqhruiaXg4WKMRzurUMG	R\$ 57,22	R\$ 48,44	R\$ 24,64	51%	MEDIANA	R\$ 686,64	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Material
82	Flanela tamanho médio 40cmx60cm		UND	48	R\$ 3,00	PR 7/2023, UASG: 929539 - EMPRESA BRAS. DE PARTICIPAÇÕES EM ENEROLEAR, ITEM: 69, FORNECEDOR: NSA SOLUCOES LTDA CNPJ/CPF: 19987085000171. DATA: 21/11/2023.	R\$ 3,08	PR 12/2023, UASG: 922645 - AGENCIA DE DEFESA AGRICOLA DE RORAMA/RR, ITEM: 14, FORNECEDOR: GIMX COMERCIO E SERVICOS LTDA CNPJ/CPF: 11634366000139. DATA: 01/02/2024.	R\$ 3,45	PR 20/2023, UASG: 158377 - INST.FED.CIENC.E TEC.DE NORTE DE MG/C.SALINA, ITEM: 44, FORNECEDOR: SANTANA COMERCIO DE UTILIDADES DOMESTICAS LTDA CNPJ/CPF: 07665456000110. DATA: 22/03/2024.	R\$ 3,08	R\$ 3,18	R\$ 0,24	8%	MÉDIA	R\$ 152,64	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Material
83	Foice para Pasto com Cabo de Eucalipto. Dimensões aproximadas: Comprimento total 425,0 mm, Tamanho da Abertura da lâmina 308,0 mm, Distância entre a ponta da lâmina ao cabo 422,0 mm. Peso: 260 gramas.		UND	2	R\$ 37,55	SITE: FERREIRA COSTA, Ferreira Costa & Cia LTDA - CNPJ: 10.230.480/0019-60, DATA: 15/05/2024, LINK: https://www.ferreiracosta.com/produto/88343/foicinhaserra-em-aco-carbono-com-cabo-de-madeira-tramontina?region_id=77777&gad_source=4&gclid=EAlaQobChMI8e_Uj-6PhgMwEBIAB3kNm6EAQYAUABEqJCuPd_BwE	R\$ 40,88	SITE: TRAMONTINA, Ferreira Costa & Cia LTDA - CNPJ: 07.635.498/0008-84, DATA: 15/05/2024, LINK: https://www.tramontina.com.br/foicinha-metalica-para-pasto-tramontina-com-cabo-de-madeira/7862015.html?raclid=AfmB0or3yWJdV-r398j7GcXKJJuOkEswV6K0-zhwq-PWFAy965Vc	R\$ 45,80	SITE: LOJA DO MECÂNICO, GupelMix Maquinas e Ferramentas S.A. - CNPJ: 29.302.348/0001-15, DATA: 15/05/2024, LINK: https://www.lojadomecanico.com.br/produto/11092133/594/Foicinha-para-Pasto-com-Cabo-de-Madeira-13cm153?paralid=AfmB0ocqzqDjIqPvXeg9BH7tqg5f7aqp-EvqqhruiaXg4WKMRzurUMG	R\$ 40,88	R\$ 41,41	R\$ 4,15	10%	MÉDIA	R\$ 82,82	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Material
84	Garfo para Afogar Terra com Cabo de Madeira		UND	2	R\$ 29,50	PR 182/2023, UASG: 986291 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINAS/SP, ITEM: 16, FORNECEDOR: DELTA COMERCIO DE MAQUINAS, FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA CNPJ/CPF: 33316374000170. DATA: 01/11/2023.	R\$ 33,72	PR 112/2023, UASG: 994305 - PREF. MUN. DE CATAGUASES/MG, ITEM: 18, FORNECEDOR: COMERCIAL SPONCHIADO LTDA CNPJ/CPF: 13338681000144. DATA: 21/02/2024.	R\$ 45,00	PR 76/2023, UASG: 987791 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PRUDENTOPOLIS - PR, ITEM: 315, FORNECEDOR: T O G MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA CNPJ/CPF: 24120896000100. DATA: 22/08/2023.	R\$ 33,72	R\$ 36,07	R\$ 8,01	22%	MÉDIA	R\$ 72,14	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Material



QUADRO RESUMO DA PESQUISA DE PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	Marca	UNID.	Quantidade Anual	REFERÊNCIA DE PREÇO 1		REFERÊNCIA DE PREÇO 2		REFERÊNCIA DE PREÇO 3		MEDIANA	MÉDIA	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIÇÃO	MÉTODO A SER UTILIZADO	VALOR TOTAL (R\$)	Fontes consultadas	JUSTIFICATIVA DA NÃO REALIZAÇÃO DA PESQUISA NO PAINEL DE PREÇOS	TIPO
					VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE									
92	Lima de amolar enxada, dimensão aproximada 8", com cabo		UND	4	R\$ 11,86	PR 9003/2024, UASG: 153066 - PREFEITURA UNIVERSITARIA DA UFPA, ITEM 30. FORNECEDOR: BRITO LYRA COMERCIO DE MATERIAS EM GERAL LTDA CNPJ/CPF: 49759788000103. DATA: 05/04/2024.	R\$ 14,00	PR 8/2023, UASG: 194033 - COORDENACAO REGIONAL ARAGUAIA TOCANTINS, ITEM 91. FORNECEDOR: DISTRIBUIDORA LTDA CNPJ/CPF: 37628401000109. DATA: 31/01/2024.	R\$ 15,80	PR 96/2023, UASG: 120632 - GRUPEAMENTO DE APOIO DE RECIFE, ITEM 157. FORNECEDOR: FERGAVI COMERCIAL LTDA CNPJ/CPF: 1486827000130. DATA: 20/02/2024.	R\$ 14,00	R\$ 13,89	R\$ 1,97	14%	MÉDIA	R\$ 55,56	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials
93	Limitador para grama com altura de 11cm. Peça com 50m		UND	3	R\$ 119,15	SITE: GOLD PLANT, GOLD PLANT INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS PARA JARDINAGEM - CNPJ: 27.961.221/0001-82. DATA: 17/05/2024, LINK: <a href="https://www.goldplant.com.br/limitador-de-grama-alt-11cm---50m?utm_source=Site&amp;utm_medium=GoogleShopping&amp;utm_campaign=integracaoGoogle">https://www.goldplant.com.br/limitador-de-grama-alt-11cm---50m?utm_source=Site&amp;utm_medium=GoogleShopping&amp;utm_campaign=integracaoGoogle</a>	R\$ 189,67	SITE: HORTA VIVA SEMENTES, Hortativa Comercio de Sementes e Insumos Agricolas LTDA - CNPJ: 84.936.897/0001-50, DATA: 17/05/2024, LINK: <a href="https://www.hortavivasementes.com.br/casa-e-jardim/limitador-de-grama/limitador-de-grama-50-metros?parceiro=4549">https://www.hortavivasementes.com.br/casa-e-jardim/limitador-de-grama/limitador-de-grama-50-metros?parceiro=4549</a>	R\$ 174,26	SITE: CASA IRRIGA, Bruno Dias Val - CNPJ: 23.794.465/0001-38. DATA: 17/05/2024, LINK: <a href="https://casairriga.com.br/producto/limitador-de-grama-50-metros-separador-jardinagem-paisagismo/">https://casairriga.com.br/producto/limitador-de-grama-50-metros-separador-jardinagem-paisagismo/</a>	R\$ 174,26	R\$ 161,03	R\$ 37,08	23%	MÉDIA	R\$ 483,09	PAINEL DE PREÇOS E COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Materials
94	Limpa Alumínio de 5lts, de alta concentração. Diluição 1:10		UND	2	R\$ 61,64	SITE: INCORZUL, Incorzul - CNPJ: 41.712.920/0001-10, DATA: 17/05/2024, LINK: <a href="https://www.incorzul.com.br/limpa-aluminio-5-litros-imbrasquim?utm_source=shop&amp;utm_medium=ads&amp;utm_campaign=limpa-aluminio-5-litros-imbrasquim&amp;utm_source=shop&amp;utm_medium=ads&amp;utm_campaign=limpa-aluminio-5-litros-imbrasquim&amp;utm_source=shop&amp;utm_medium=ads&amp;utm_campaign=limpa-aluminio-5-litros-imbrasquim&amp;utm_source=shop&amp;utm_medium=ads&amp;utm_campaign=limpa-aluminio-5-litros-imbrasquim">https://www.incorzul.com.br/limpa-aluminio-5-litros-imbrasquim?utm_source=shop&amp;utm_medium=ads&amp;utm_campaign=limpa-aluminio-5-litros-imbrasquim&amp;utm_source=shop&amp;utm_medium=ads&amp;utm_campaign=limpa-aluminio-5-litros-imbrasquim&amp;utm_source=shop&amp;utm_medium=ads&amp;utm_campaign=limpa-aluminio-5-litros-imbrasquim</a>	R\$ 66,16	SITE: TRIADELOG, TRIADE LOG COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI EPP - CNPJ: 21.589.563/0001-37, DATA: 17/05/2024, LINK: <a href="https://www.triadelog.com.br/limpa-aluminio-valencia-5lts?utm_source=Site&amp;utm_medium=GoogleMerchant&amp;utm_source=adwords&amp;utm_medium=(adname)&amp;utm_campaign=(campaignname)&amp;utm_content=(adgroupname)&amp;utm_keyword=(utm_matchtype)&amp;utm_id=20285627181&amp;ad_group_id=8&amp;q_id=8&amp;utm_source=1&amp;gclid=EAluQ2oCMI0_BjyKUhgMvew-Bh1UACSEAYBCABEGjZpD_BwE#deriva=11">https://www.triadelog.com.br/limpa-aluminio-valencia-5lts?utm_source=Site&amp;utm_medium=GoogleMerchant&amp;utm_source=adwords&amp;utm_medium=(adname)&amp;utm_campaign=(campaignname)&amp;utm_content=(adgroupname)&amp;utm_keyword=(utm_matchtype)&amp;utm_id=20285627181&amp;ad_group_id=8&amp;q_id=8&amp;utm_source=1&amp;gclid=EAluQ2oCMI0_BjyKUhgMvew-Bh1UACSEAYBCABEGjZpD_BwE</a>	R\$ 101,47	SITE: LOJA DO PROFISSIONAL, Kom Eletrônico de Produto Ltda - CNPJ: 15.609.909/0001-19, DATA: 17/05/2024, LINK: <a href="https://www.lojadoprofissional.com.br/como-limpar-janela-de-aluminio?article=AlmB0oqgNKH4Y8t8eQvM0euevY4d8Kzgz1_Uw1he151PaOMZYqSE">https://www.lojadoprofissional.com.br/como-limpar-janela-de-aluminio?article=AlmB0oqgNKH4Y8t8eQvM0euevY4d8Kzgz1_Uw1he151PaOMZYqSE</a>	R\$ 66,16	R\$ 76,42	R\$ 21,81	29%	MEDIANA	R\$ 132,32	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Materials
95	Limpa Inox de 5lts, de alta concentração. Diluição 1:20		UND	1	R\$ 238,10	SITE: EQUIMICA, Te Vendo Brasil Comercio e Consultoria Ltda ME - CNPJ: 36.999.036/0001-72, DATA: 17/05/2024, LINK: <a href="https://equimica.com.br/derincor-ustante-limpa-inox-passivador-limpador-05-l.html">https://equimica.com.br/derincor-ustante-limpa-inox-passivador-limpador-05-l.html</a>	R\$ 193,82	SITE: PALINHA SOLDA, PALHINHA PRODUTOS PARA SOLDA E CORTE LTDA - CNPJ: 04.361.993/0001-38, DATA: 17/05/2024, LINK: <a href="https://www.palhinhasoldas.com.br/limpa-inox-líquido-5-litros?utm_source=Site&amp;utm_medium=GoogleMerchant&amp;utm_campaign=GoogleMerchant&amp;utm_source=4&amp;gclid=EAluQ2oCMI0_BjyKUhgMvew-Bh1UACSEAYBCABEGjZpD_BwE">https://www.palhinhasoldas.com.br/limpa-inox-líquido-5-litros?utm_source=Site&amp;utm_medium=GoogleMerchant&amp;utm_campaign=GoogleMerchant&amp;utm_source=4&amp;gclid=EAluQ2oCMI0_BjyKUhgMvew-Bh1UACSEAYBCABEGjZpD_BwE</a>	R\$ 230,63	SITE: LOJA DO PROFISSIONAL, Kom Eletrônico de Produto Ltda - CNPJ: 15.609.909/0001-19, DATA: 17/05/2024, LINK: <a href="https://www.lojadoprofissional.com.br/limpa-inox?utm_campaign=shop&amp;utm_medium=GoogleMerchant&amp;utm_source=4&amp;gclid=EAluQ2oCMI0_BjyKUhgMvew-Bh1UACSEAYBCABEGjZpD_BwE">https://www.lojadoprofissional.com.br/limpa-inox?utm_campaign=shop&amp;utm_medium=GoogleMerchant&amp;utm_source=4&amp;gclid=EAluQ2oCMI0_BjyKUhgMvew-Bh1UACSEAYBCABEGjZpD_BwE</a>	R\$ 230,63	R\$ 220,85	R\$ 23,70	11%	MÉDIA	R\$ 220,85	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Materials
96	LIMPADOR DE USO GERAL. Limpador de uso geral concentrado, à base de peróxido de hidrogênio e tensoativos biodegradáveis. Possui excelentes propriedades de alvejamento e alto poder oxidante capaz de eliminar moléculas de maus odores, neutralizando-as. Alta concentração de ativo: teor de Peróxido (H2O2): 7,50% - 9,00%. Diluir em até: 1:200. Embalagem de 5 Litros.		UND	120	R\$ 77,58	SITE: LOJA DO PROFISSIONAL, Kom Eletrônico de Produto Ltda - CNPJ: 15.609.909/0001-19, DATA: 17/05/2024, LINK: <a href="https://www.lojadoprofissional.com.br/limpa-inox?utm_campaign=shop&amp;utm_medium=GoogleMerchant&amp;utm_source=4&amp;gclid=EAluQ2oCMI0_BjyKUhgMvew-Bh1UACSEAYBCABEGjZpD_BwE">https://www.lojadoprofissional.com.br/limpa-inox?utm_campaign=shop&amp;utm_medium=GoogleMerchant&amp;utm_source=4&amp;gclid=EAluQ2oCMI0_BjyKUhgMvew-Bh1UACSEAYBCABEGjZpD_BwE</a>	R\$ 98,48	SITE: LOJA RENOVE, Loja Renove Detail Car - CNPJ: 15.489.976/0002-28, DATA: 17/05/2024, LINK: <a href="https://www.lojarenove.com.br/produtos/limpador-concentrado-ox2-com-peroxido-de-hidrogenio-easytech-5l?utm_source=Site&amp;utm_medium=GoogleMerchant&amp;utm_campaign=GoogleMerchant&amp;utm_source=4&amp;gclid=EAluQ2oCMI0_BjyKUhgMvew-Bh1UACSEAYBCABEGjZpD_BwE">https://www.lojarenove.com.br/produtos/limpador-concentrado-ox2-com-peroxido-de-hidrogenio-easytech-5l?utm_source=Site&amp;utm_medium=GoogleMerchant&amp;utm_campaign=GoogleMerchant&amp;utm_source=4&amp;gclid=EAluQ2oCMI0_BjyKUhgMvew-Bh1UACSEAYBCABEGjZpD_BwE</a>	R\$ 58,08	SITE: MEL CLEAN, M&L Clean Soluções em Limpeza - CNPJ: 28.412.899/0001-16, DATA: 17/05/2024, LINK: <a href="https://www.melclean.com.br/produtos/limpa-inox?utm_campaign=shop&amp;utm_medium=GoogleMerchant&amp;utm_source=4&amp;gclid=EAluQ2oCMI0_BjyKUhgMvew-Bh1UACSEAYBCABEGjZpD_BwE">https://www.melclean.com.br/produtos/limpa-inox?utm_campaign=shop&amp;utm_medium=GoogleMerchant&amp;utm_source=4&amp;gclid=EAluQ2oCMI0_BjyKUhgMvew-Bh1UACSEAYBCABEGjZpD_BwE</a>	R\$ 77,58	R\$ 78,05	R\$ 20,20	26%	MEDIANA	R\$ 9.309,60	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Materials
97	Limpador de vidros. Rodo limpa vidros telescópico, com cabo extensor de 3,10m, que pode ser reduzido a 1,25m. O rodo possui régua flanela para utilizar com água e detergente na sujeira da vidraça e régua de borracha para puxar a água e secar a vidraça.		UND	2	R\$ 46,25	PR 11/2023, UASG: 928257 - CONSELHO DE ARQUITETURA E URBANISMO - PR, ITEM 58. FORNECEDOR: NEW MAX DISTRIBUIDORA LTDA CNPJ/CPF: 45471842000160. DATA: 04/12/2023.	R\$ 49,00	PR 6/2023, UASG: 160006 - 1 BATALHAO DE INFANTARIA DE SELVA/AM, ITEM 29. FORNECEDOR: DUARTE COMERCIO VAREJISTA COM PRODUTOS ALIMENTICIOS LTDA CNPJ/CPF: 50688457000170. DATA: 11/03/2024.	R\$ 100,00	PR 9141/2023, UASG: 981253 - PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE CE, ITEM 110. FORNECEDOR: DISTRIBUIDORA LTDA CNPJ/CPF: 09251079000106. DATA: 20/11/2023.	R\$ 49,00	R\$ 65,08	R\$ 30,27	47%	MEDIANA	R\$ 98,00	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials
98	Limpador Instantâneo de Quadro Branco Spray 60ml (1 Frasco 110ml)		UND	36	R\$ 10,99	PR 159/2023, UASG: 925302 - SECRETARIA DE ESTADO DA ADMINISTRAÇÃO PARABA, ITEM 77. FORNECEDOR: LISMAR DISTRIBUIDORA DE PAPEL E EMBALAGENS LTDA CNPJ/CPF: 76790038000111. DATA: 15/03/2024.	R\$ 11,99	PR 9008/2024, UASG: 168006 - INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL/F, ITEM 77. FORNECEDOR: SC CASTRO COMERCIO E SERVICOS LTDA CNPJ/CPF: 45314193000193. DATA: 26/03/2024.	R\$ 12,49	PR 269/2023, UASG: 965867 - PREF MUN DE NOVA FRIBURGO, ITEM 34. FORNECEDOR: MEM COMERCIO E DISTRIBUICAO DE MATERIAS ESCOLARES LTDA CNPJ/CPF: 39700820000121. DATA: 15/02/2024.	R\$ 11,99	R\$ 11,82	R\$ 0,76	6%	MÉDIA	R\$ 425,52	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials

QUADRO RESUMO DA PESQUISA DE PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	Marca	UNID.	Quantidade Anual	REFERÊNCIA DE PREÇO 1		REFERÊNCIA DE PREÇO 2		REFERÊNCIA DE PREÇO 3		MEDIANA	MÉDIA	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIÇÃO	MÉTODO A SER UTILIZADO	VALOR TOTAL (R\$)	Fontes consultadas	JUSTIFICATIVA DA NÃO REALIZAÇÃO DA PESQUISA NO PAINEL DE PREÇOS	TIPO	
					VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE										
99	Lixeira com tampa de Pedal 20 L Branca		UND	6	R\$ 40,84	PR 17/2023, UASG: 257033 - DISTRITO SANIT ESP INDIGENA - CEARA, ITEM:6. FORNECEDOR: R T COSTA FELICIANO CNPJ/CPF: 23533848000181. DATA: 11/01/2024.	R\$ 40,90	PR 29/2023, UASG: 389172 - CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA - MG, ITEM:18. FORNECEDOR: BRUMALIMP MATERIAIS DE LIMPEZA E DESINFETANTES LTDA CNPJ/CPF: 30083358000196. DATA: 05/02/2024.	R\$ 40,90	Dispensa nº 90020/2024, usag: 899403 - PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABERA/GO, ITEM: 7. FORNECEDOR: FUSION PRODUTOS HOSPITALARES E SAUDE LTDA CNPJ/CPF: 37955238000180. DATA: 26/03/2024.	R\$ 40,90	R\$ 40,88	R\$ 0,03	0%	MÉDIA	R\$ 245,28	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials	
100	Lustra móvel - frasco com 500ml		UND	48	R\$ 11,00	PR 9004/2024, UASG: 930742 - CÂMARA MUNICIPAL DE BOA VISTA DO RAMOS/AM, ITEM:18. FORNECEDOR: J. C. VIEIRA LTDA CNPJ/CPF: 46831780000189. DATA: 15/03/2024.	R\$ 12,50	PR 5/2023, UASG: 926464 - CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA - AP, ITEM: 59. FORNECEDOR: AGROGENESIS EMPREENDIMENTOS LTDA CNPJ/CPF: 39607272000190. DATA: 26/03/2024.	R\$ 14,00	PR 26/2023, UASG: 980431 - PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO/PA, ITEM:15. FORNECEDOR: A. F. A. COMERCIO DE MERCADORIAS EM GERAL LTDA CNPJ/CPF: 33341536000120. DATA: 14/03/2024.	R\$ 12,50	R\$ 12,50	R\$ 1,50	12%	MÉDIA	R\$ 600,00	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials	
101	Machado Lenhador fabricado em aço forjado e temperado e tem cabo de madeira de 1 metro. Cabo em madeira. Lâmina em aço SAE 1045. Tamanho do cabo: 100 cm. Tamanho Machado		UND	2	R\$ 63,00	PR 9004/2024, UASG: 983949 - PREFEITURA MUNICIPAL DE UNA/BA, ITEM:122. FORNECEDOR: COMERCIAL 18 LTDA CNPJ/CPF: 05915466000130. DATA: 03/04/2024.	R\$ 64,86	PR 11/2023, UASG: 785810 - CENTRO DE INTEND DA MATRINHIA EM RIO GRANDE, ITEM:118. FORNECEDOR: COMERCIAL SPOINCHADO LTDA CNPJ/CPF: 13328881000144. DATA: 06/03/2024.	R\$ 66,02	PR 14/2023, UASG: 160001 - 7 BATALHAO DE ENGENHARIA DE CONSTRUCAO-MEXIAC, ITEM:147. FORNECEDOR: JR DISTRIBUIDORA LTDA CNPJ/CPF: 33412571000192. DATA: 15/03/2024.	R\$ 64,86	R\$ 64,63	R\$ 1,52	2%	MÉDIA	R\$ 129,26	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials	
102	Mangueira de jardim, material PVC, 3/4" com 50 m		UND	4	R\$ 143,50	PR 90002/2024, UASG: 930364 - CÂMARA MUNICIPAL DE SAO JERONIMO DA SERRA, ITEM:26. FORNECEDOR: JOAO DOMINGOS SUTIL CNPJ/CPF: 80039525000127. DATA: 04/03/2024.	R\$ 169,00	PR 1/2023, UASG: 158886 - IFES - CAMPUS BARRA DE SAO FRANCISCO, ITEM:50. FORNECEDOR: NORTE SUL DISTRIBUIDORA LTDA CNPJ/CPF: 4752025000102. DATA: 09/02/2024.	R\$ 21,99	PR 90003/2024, UASG: 153066 - PREFEITURA UNIVERSITARIA DA UFPE, ITEM:33. FORNECEDOR: SER/SU/SPR SERVICIOS ADMINISTRATIVOS LTDA CNPJ/CPF: 43187389000139. DATA: 05/04/2024.	R\$ 143,50	R\$ 111,50	R\$ 78,56	70%	MEDIANA	R\$ 574,00	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials	
103	Mangueira para irrigação com microfuros a laser, com furos de 20 em 20cm, com 100m		UND	4	R\$ 80,80	SITE: CANAL AGRICOLA, CNPJ 17.326.065/0001-24, DATA: 24/05/2024, LINK: https://www.canalagricola.com.br/mangueira-santeno-1-300m-irriga-50x100-48gpcil-CfWkCAj9dcYbH5EwLTIUWNR-ig2Vf0KKhIm-xPRcczdouMfW_r_hH3glo5wYm5V29ekthoCXfQAVd_BwE	R\$ 130,00	SITE: CASAIRRIGA, CNPJ :23.794.485/0001-38, DATA: 24/05/2024, LINK: https://casairriga.com.br/produo/mangueira-santeno-1-100m-irrigacao-jardim-mangueira-microperfurada-casairiga/	R\$ 109,00	SITE: MAGAZINE LUIZA, Magazine Luiza SA - CNPJ: 47.960.950/1088-36, DATA: 24/05/2024, LINK: https://www.magazineluiza.com.br/mangueira-irrigacao-santeno-1-micro-perfurada-100-metros/plg9g9e674d0jmgm/r/sereller_4frcasaa0spaficase&srsltid=AfmB0opaYLDz5DDNmweGwzghAWaWksoXpGOOAFVclYUjvMMA748AqzKZK10	R\$ 109,00	R\$ 106,60	R\$ 24,69	23%	MÉDIA	R\$ 426,40	PAINEL DE PREÇOS E COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Materials	
104	Mop Líquido/Umido - conjunto completo (cabo de alumínio + armação + refil 60 cm) - (Ref. Comercial RMF700). Confeccionado em microfibra com cabo extensor em alumínio e giro de 360°.		UND	6	R\$ 68,66	PR 499/2023, UASG: 943001 - GOVERNO DO ESTADO DO CEARA, ITEM:3. FORNECEDOR: BRILHARES PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA CNPJ/CPF: 26239586000171. DATA: 20/12/2023.	R\$ 69,00	Dispensa nº 90002/2024, usag: 160338 - 1 ESQUADRAO DE CAVALARIA LEVE, ITEM: 16. FORNECEDOR: DIRCEU DE FIGUEIREDO DOS SANTOS 9096627374 CNPJ/CPF: 43359582000103. DATA: 14/03/2024.	R\$ 69,50	PR 9004/2024, UASG:930772- CÂMARA MUNICIPAL DE BALSA/MA, ITEM:24. FORNECEDOR: R G GOMES COMERCIO LTDA CNPJ/CPF: 19733843000197. DATA: 04/04/2024.	R\$ 69,00	R\$ 69,05	R\$ 0,42	1%	MÉDIA	R\$ 414,30	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials	
105	Mop Pó - conjunto completo (cabo de alumínio + armação + refil 60 cm) - (Ref. Comercial RMF600). Confeccionado em microfibra com cabo extensor em alumínio e giro de 360°.		UND	6	R\$ 85,02	PR 214/2022, UASG: 925302 - SECRETARIA DE ESTADO DA ADMINISTRAÇÃO PARAIBA, ITEM: 110. FORNECEDOR: IMJ COMERCIO DE MOVEIS LTDA CNPJ/CPF: 07631411000124. DATA: 18/10/2023.	R\$ 89,00	PR 34/2023, UASG: 926092 - PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA DO PIAUI, ITEM: 54. FORNECEDOR: MILLENIM LICITACOES LTDA CNPJ/CPF: 41467016000196. DATA: 29/11/2023.	R\$ 98,00	PR 92/2023, UASG: 120072 - SEGUNDO CENTRO INT. DEF AEREA CONTR TFC AEREO, ITEM:107. FORNECEDOR: PAULO ROBERTO DOS SANTOS LTDA CNPJ/CPF: 3339379600138. DATA: 29/01/2024.	R\$ 89,00	R\$ 90,67	R\$ 6,65	7%	MÉDIA	R\$ 544,02	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials	
106	Mop Pó refil 60 cm (referencia comercial RE 600 ou similar)		UND	42	25,6	PR 117/2023, UASG: 987769 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAQUARA - PR, ITEM: 30. FORNECEDOR: KLEBER DE MOURA DALARNA LTDA CNPJ/CPF: 09245708000187. DATA: 21/02/2024.	R\$ 33,66	PR 34/2023, UASG: 926092 - PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA DO PIAUI, ITEM: 51. FORNECEDOR: MILLENIM LICITACOES LTDA CNPJ/CPF: 41467016000196. DATA: 29/11/2023.	R\$ 55,43	PR 10/2023, UASG: 925965 - LABORATÓRIO CENTRAL DR. ALMIRNO FERNANDES, ITEM: 61. FORNECEDOR: T COSTA FELICIANO CNPJ/CPF: 23533848000181 CNPJ/CPF: 07631411000124. DATA: 27/11/2023.	R\$ 44,55	R\$ 44,55	R\$ 15,39	35%	MEDIANA	R\$ 1.870,89	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials	
107	Mop Úmido/Líquido - refil da cabeleira na cor azul (Ref Comercial RS70AZ ou similar)		UND	42	R\$ 74,18	SITE: CASA CANTANTI, Casa Cantanti - JWS Embalagens LTDA - CNPJ 24.745.882/0001-82, DATA: 17/05/2024, LINK: https://www.casacantanti.com.br/refil-mop-umido-340g-azul-twist/7srtdli=AfmB0o0b0WVPpqhV1WaNBvYxjCEXFMS-ppRbRb0p0V0yYQMPmHtCzcRhs	R\$ 28,99	SITE: NATAL LIMP, NATAL LIMP DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA - CNPJ 33.937.817/0001-40, DATA: 17/05/2024, LINK: https://www.natalimp.com.br/im-ops/nobrefil-mop-umido-ponta-dobrada-azul-340g-nobre?parceiro=3119	R\$ 26,10	SITE: ALTERNATIVA LIMPEZA, Alternativa Limpeza CNPJ 00.011.853/0001-29, DATA: 17/05/2024, LINK: https://www.alternativallimpeza.com.br/alternativa-refil-mop-umido-ponta-loop-azul	R\$ 26,10	R\$ 28,99	R\$ 43,09	R\$ 26,96	63%	MEDIANA	R\$ 1.217,58	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Materials

QUADRO RESUMO DA PESQUISA DE PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	Marca	UNID.	Quantidade Anual	REFERÊNCIA DE PREÇO 1		REFERÊNCIA DE PREÇO 2		REFERÊNCIA DE PREÇO 3		MEDIANA	MÉDIA	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIÇÃO	MÉTODO A SER UTILIZADO	VALOR TOTAL (R\$)	Fontes consultadas	JUSTIFICATIVA DA NÃO REALIZAÇÃO DA PESQUISA NO PAINEL DE PREÇOS	TIPO
					VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE									
108	NAFTALINA EM BOLAS, PACOTE COM 30 GRAMAS, Grau de pureza mínima 95%		UND	48	R\$ 5,37	SITE: BENZOLIMP. Benzolimp - Produtos e Acessórios Para Limpeza Ltda - CNPJ: 24.816.847/0001-07. DATA: 17/05/2024. LINK: <a href="https://benzolimp.com.br/producao/naftalina-azulim-30g/?variant=738357250&amp;pfm&amp;c&amp;srsltid=AfmBOorP-aW0eUgXa8CY8aMSSK956g-96875GEP-CyWV6Z0YE-f8NYZmQ">https://benzolimp.com.br/producao/naftalina-azulim-30g/?variant=738357250&amp;pfm&amp;c&amp;srsltid=AfmBOorP-aW0eUgXa8CY8aMSSK956g-96875GEP-CyWV6Z0YE-f8NYZmQ</a>	R\$ 4,81	SITE: RIPZ. Ripz Industria e Comercio de Papéis LTDA - CNPJ: 21.072.982/0001-05. DATA: 17/05/2024. LINK: <a href="https://www.ripz.com.br/naftalina-em-bolas-sary-30-gramas-p46456?utm_source=google&amp;utm_medium=organic&amp;utm_campaign=rlqjativitua&amp;srsltid=AfmBOoWpGjR93pUA9LOisGzdc-190Z2YDC2_0k0ysZa1eX0X4NINjfs">https://www.ripz.com.br/naftalina-em-bolas-sary-30-gramas-p46456?utm_source=google&amp;utm_medium=organic&amp;utm_campaign=rlqjativitua&amp;srsltid=AfmBOoWpGjR93pUA9LOisGzdc-190Z2YDC2_0k0ysZa1eX0X4NINjfs</a>	R\$ 4,85	SITE: STARS PRODUTOS DE LIMPEZA, STARS SOLUÇÕES EMPRESARIAIS - CNPJ: 27.151.031/0001-08. DATA: 17/05/2024. LINK: <a href="https://www.starsprodutosdelimpeza.com.br/producao/naftalina-azulim-30g.html?utm_source=Site&amp;utm_medium=GoogleMerchant&amp;utm_campaign=GoogleMerch&amp;srsltid=AfmBOopf3zeT0MhMUPv4jmaKwC2EPM24R7yBNvJLE-UF8DEZ3GO0s">https://www.starsprodutosdelimpeza.com.br/producao/naftalina-azulim-30g.html?utm_source=Site&amp;utm_medium=GoogleMerchant&amp;utm_campaign=GoogleMerch&amp;srsltid=AfmBOopf3zeT0MhMUPv4jmaKwC2EPM24R7yBNvJLE-UF8DEZ3GO0s</a>	R\$ 4,85	R\$ 5,01	R\$ 0,31	6%	MÉDIA	R\$ 240,48	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Material
109	Odorizador de ambiente em aerossol, 360ml		UND	180	R\$ 8,05	PR 12/2023, UASG: 153038 - UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA-UFBA, ITEM: 35. FORNECEDOR: GUERREIRO COMERCIO DE DESCARTAVEIS LTDA CNPJ/CPF: 30070634000181. DATA: 12/12/2023.	R\$ 8,46	PR 80002/2024, UASG: 926372 - CONSELHO REGIONAL DE CORRETORES DE IMOVEIS 8º ITEM: 8. FORNECEDOR: CAETANIO DA SILVA CNPJ/CPF: 40908559000139. DATA: 01/03/2024.	R\$ 8,60	PR 5/2023, UASG: 160478 - 13 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADO, ITEM: 104. FORNECEDOR: SANIGRAN LTDA CNPJ/CPF: 15153524000190. DATA: 23/01/2024.	R\$ 8,46	R\$ 8,37	R\$ 0,29	3%	MÉDIA	R\$ 1.506,60	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Material
110	Pá coletora de lixo com tampa, cabo 80 cm		UND	15	R\$ 35,69	PR 39/2023, UASG: 158134 - INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC.DE SERGIPE, ITEM: 76. FORNECEDOR: LRF DISTRIBUIDORA LTDA CNPJ/CPF: 49464926000127. DATA: 09/01/2024.	R\$ 38,90	PR 23/2023, UASG: 740015 - BASE NAVAL DA ILHA DAS COBRAS, ITEM: 55. FORNECEDOR: DUOLIMP COMERCIO LTDA CNPJ/CPF: 11506338000136. DATA: 05/02/2024.	R\$ 39,00	PR 28/2023, UASG: 160413 - COMANDO DA 3ª DIV DO EX-BASE ADM DA GUAR SM, ITEM: 106. FORNECEDOR: MEGALIMPO PRODUTOS DE HIGIENE E LIMPEZA LTDA CNPJ/CPF: 44910500000136. DATA: 02/02/2024.	R\$ 38,90	R\$ 37,86	R\$ 1,88	5%	MÉDIA	R\$ 567,90	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Material
112	Pá de bico com cabo. Comprimento: 97 cm Largura: 26 cm		UND	2	R\$ 29,60	PR 1475/2023, UASG: 943001 - GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ, ITEM: 7. FORNECEDOR: MJ FERRAGENS COMERCIO E SERVICOS LTDA CNPJ/CPF: 14989973000100. DATA: 18/12/2023.	R\$ 29,60	PR 5/2023, UASG: 257038 - DISTRITO SANIT.ESP.INDIGENA KAJAPO MIT GROSSO, ITEM: 19. FORNECEDOR: COMERCIAL SPONCHIADO LTDA CNPJ/CPF: 13338681000144. DATA: 12/12/2023.	R\$ 30,09	DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 166/2023, UASG:1390598 - EMBRAPA/GERENCIA-ADJ. DE CONTRATACOES/DF, ITEM: 28. FORNECEDOR: MATEUS CASSIANO BRAGA DE AGUIAR CNPJ/CPF: 22743127000133. Data: 16/12/2023.	R\$ 29,60	R\$ 29,76	R\$ 0,28	1%	MÉDIA	R\$ 59,52	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Material
113	Pá quadrada com cabo de madeira de 74 cm e com terminação "Y" metálica - com cabo		UND	2	R\$ 30,20	PR 112/2023, UASG: 984305 - PREF. MUN. DE CATAGUASES/MG, ITEM: 7. FORNECEDOR: MLD MATERIAS DE CONSTRUCAO LTDA CNPJ/CPF: 21896442000138. DATA: 21/02/2024	R\$ 32,00	PR 118/2023, UASG: 982381 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CARUARU, ITEM: 231. FORNECEDOR: MEGA PRISMA LOCAÇÕES E SERVICOS LTDA CNPJ/CPF: 43946497000148. DATA: 04/01/2024	R\$ 32,00	PR 177/2023, UASG: 986861 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MARILIA, ITEM: 103. FORNECEDOR: W BRITO FERRAMENTAS LTDA CNPJ/CPF: 43945414000104. DATA: 26/02/2024.	R\$ 32,00	R\$ 31,40	R\$ 1,04	3%	MÉDIA	R\$ 62,80	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Material
114	PANO DE CHÃO ALVEJADO TIPO A, MEDIDAS 50X70CM, material 100% algodão		UND	120	R\$ 3,24	DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 90191/2024, UASG:986595 - PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARUNA, ITEM: 9. FORNECEDOR: IRINEU VALENTIM TONELOTTO CNPJ/CPF: 2669080000131. Data: 05/04/2024.	R\$ 3,38	PR 140/2023, UASG: 984767 - PREFEITURA MUNICIPAL DE LEOPOLDINA, ITEM: 26. FORNECEDOR:H & I DISTRIBUIDORA LTDA CNPJ/CPF: 47351983000174. DATA: 26/03/2024	R\$ 6,64	PR 117/2023, UASG: 168004 - INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL/PPV, ITEM: 9. FORNECEDOR: PACA COMERCIAL LTDA CNPJ/CPF: 48770735000120. DATA: 16/01/2024	R\$ 3,38	R\$ 4,42	R\$ 1,92	44%	MEDIANA	R\$ 405,60	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Material
115	Pano de microfibra multissu - 60 x 40 cm. Pct com 3 und		UND	120	R\$ 7,00	PR 33/2023, UASG: 980038 - PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTARA, ITEM: 37. FORNECEDOR: R. ROLIM CNPJ/CPF: 27510127000107. DATA: 12/02/2024	R\$ 7,40	PR 26/2023, UASG: 153036 - UNIV.FED.DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI, ITEM: 62. FORNECEDOR: ZOOM COMERCIAL NORDESTE LTDA. CNPJ/CPF: 45258432000216. DATA: 12/01/2024	R\$ 8,38	PR 90010/2024, UASG: 987889 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MIGUEL DO OJAUCA, ITEM: 48. FORNECEDOR: ACSUL COMERCIAL LTDA CNPJ/CPF: 41471513000168. DATA: 13/03/2024	R\$ 7,40	R\$ 7,59	R\$ 0,71	9%	MÉDIA	R\$ 910,80	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Material
116	PANO DE PRATO CONFECCIONADO EM 100% ALGODÃO, ATOALHADO LISO, COM BANHA, MEDINDO 40 X 63CM		UND	48	R\$ 3,58	PR 3/2023, UASG: 929553 - CAMARA MUNICIPAL DE PIEN - PR, ITEM: 41. FORNECEDOR: MULTISUL COMERCIO E DISTRIBUICAO LTDA CNPJ/CPF: 12811487000171. DATA: 24/01/2024	R\$ 3,64	PR 45/2023, UASG: 399003 - AUTORIDADE PORTUARIA DE SANTOS S.A, ITEM: 94. FORNECEDOR: RVN DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS LTDA CNPJ/CPF: 14459158000139. DATA: 08/02/2024	R\$ 4,75	PR 135/2023, UASG: 450522 - PREFEITURA DO MUNICIPIO DE ARIQUEMES, ITEM: 33. FORNECEDOR: CANTO DAS REDES COMERCIO E INDUSTRIA DE REDES DE DORMIR LTDA CNPJ/CPF: 21087041000131. DATA: 22/01/2024	R\$ 3,64	R\$ 3,99	R\$ 0,66	17%	MÉDIA	R\$ 191,52	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Material



QUADRO RESUMO DA PESQUISA DE PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	Marca	UNID.	Quantidade Anual	REFERÊNCIA DE PREÇO 1		REFERÊNCIA DE PREÇO 2		REFERÊNCIA DE PREÇO 3		MEDIANA	MÉDIA	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIÇÃO	MÉTODO A SER UTILIZADO	VALOR TOTAL (R\$)	Fontes consultadas	JUSTIFICATIVA DA NÃO REALIZAÇÃO DA PESQUISA NO PAINEL DE PREÇOS	TIPO
					VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE									
124	Picareta Estreita 4 Libras Cabo 90cm com olho de 70x45mm		UND	2	R\$ 93,95	SITE: TRAMONTINA, CNPJ: 07.635.488/0088-84, DATA: 24/05/2024, LINK: <a href="https://www.tramontina.com.br/picareta-metalica-alvao-leve-tramontina-tamanho-4-com-cabo-de-madeira-90-cm/77313543.html?rsid=AlmB0oqTgZ7mg-AEHdH6C0RkXcmvqRcODOXQuMks_16k4HRJx0Y">https://www.tramontina.com.br/picareta-metalica-alvao-leve-tramontina-tamanho-4-com-cabo-de-madeira-90-cm/77313543.html?rsid=AlmB0oqTgZ7mg-AEHdH6C0RkXcmvqRcODOXQuMks_16k4HRJx0Y</a>	R\$ 85,41	SITE: DUTRA MAQUINAS, CNPJ: 50.970.342/0001-02, DATA: 24/05/2024, LINK: <a href="https://www.dutramaquinas.com.br/picareta-chibanca-n-4-cabo-de-madeira-90-cm-77305543-77305-5437rsid=AlmB0oqWxapX9g6HdLUXOX_vLrDp_doAlcHc4qgW3GvqTKRfucloP63dl">https://www.dutramaquinas.com.br/picareta-chibanca-n-4-cabo-de-madeira-90-cm-77305543-77305-5437rsid=AlmB0oqWxapX9g6HdLUXOX_vLrDp_doAlcHc4qgW3GvqTKRfucloP63dl</a>	R\$ 79,90	SITE: MAGAZINE LUIZA, Magazine Luiza S/A - CNPJ: 47.960.950/1088-38, DATA: 24/05/2024, LINK: <a href="https://www.magazineluiza.com.br/picareta-alvao-tramontina-tamanho-4-c-cabo-90cm?pid=44ga4dHtsipca7s eller_4rsuaexpress1&amp;rsid=AlmB0oPULWUYwK01ce8j0HqMfXWRMGn0eQp5AAvKcsZ0E VaaP8l3nneRM">https://www.magazineluiza.com.br/picareta-alvao-tramontina-tamanho-4-c-cabo-90cm?pid=44ga4dHtsipca7s eller_4rsuaexpress1&amp;rsid=AlmB0oPULWUYwK01ce8j0HqMfXWRMGn0eQp5AAvKcsZ0E VaaP8l3nneRM</a>	R\$ 85,41	R\$ 86,09	R\$ 7,55	0%	MÉDIA	R\$ 172,18	PAINEL DE PREÇOS E COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Materials
125	Picareta Pá Larga e Machado - Chibanca com cabo de madeira resistente com 90 cm. Produzidas em aço carbono de alta qualidade, temperado. Pintura eletrostática a pó.		UND	2	R\$ 85,41	SITE: DUTRA MAQUINAS, CNPJ: 50.970.342/0001-02, DATA: 24/05/2024, LINK: <a href="https://www.dutramaquinas.com.br/picareta-chibanca-n-4-cabo-de-madeira-90-cm-77305543-77305-5437rsid=AlmB0oqWxapX9g6HdLUXOX_vLrDp_doAlcHc4qgW3GvqTKRfucloP63dl">https://www.dutramaquinas.com.br/picareta-chibanca-n-4-cabo-de-madeira-90-cm-77305543-77305-5437rsid=AlmB0oqWxapX9g6HdLUXOX_vLrDp_doAlcHc4qgW3GvqTKRfucloP63dl</a>	R\$ 75,49	SITE: SUPER PRO ATACADO, CNPJ: 08.888.579/0015-35, DATA: 24/05/2024, LINK: <a href="https://www.superproatacado.com.br/789/picareta-chibanca-pa-larga-com-cabo-92cm-collins?rsid=AlmB0oqWxapX9g6HdLUXOX_vLrDp_doAlcHc4qgW3GvqTKRfucloP63dl">https://www.superproatacado.com.br/789/picareta-chibanca-pa-larga-com-cabo-92cm-collins?rsid=AlmB0oqWxapX9g6HdLUXOX_vLrDp_doAlcHc4qgW3GvqTKRfucloP63dl</a>	R\$ 79,99	SITE: FERRAMENTAS GERAIS, CNPJ: 92.664.028/0001-41, DATA: 24/05/2024, LINK: <a href="https://www.fg.com.br/picareta-chibanca-pa-larga-e-machado-com-cabo-92cm-collins?rsid=AlmB0oqWxapX9g6HdLUXOX_vLrDp_doAlcHc4qgW3GvqTKRfucloP63dl">https://www.fg.com.br/picareta-chibanca-pa-larga-e-machado-com-cabo-92cm-collins?rsid=AlmB0oqWxapX9g6HdLUXOX_vLrDp_doAlcHc4qgW3GvqTKRfucloP63dl</a>	R\$ 79,99	R\$ 80,30	R\$ 4,97	6%	MÉDIA	R\$ 160,60	PAINEL DE PREÇOS E COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Materials
126	Pneu 3.50 x 8". Aplicação: carrinho de mão e carro plataforma.		UND	2	R\$ 35,00	PR 90019/2024, UASG: 160222 - 5 BATALHAO DE SUPRIMENTO, ITEM: 9, FORNECEDOR: MAURIVAN VICENTE E CIA LTDA, CNPJ/CPF: 09026781000197, DATA: 01/04/2024	R\$ 38,00	PR 97/2023, UASG: 987503 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOPINZINHO - PR, ITEM: 28, FORNECEDOR: CJC COMERCIO VAREJISTA E ATACADISTA DE FERRAMENTAS LTDA, CNPJ/CPF: 40044357000196, DATA: 07/02/2024	R\$ 42,00	PR 40/2023, UASG: 160202 - 3 BATALHAO DE ENGENHARIA DE CONSTRUCAO, ITEM: 57, FORNECEDOR: SERVSUPR SERVICOS ADMINISTRATIVOS LTDA, CNPJ/CPF: 43187389000139, DATA: 14/03/2024	R\$ 38,00	R\$ 38,33	R\$ 3,51	9%	MÉDIA	R\$ 76,66	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials
127	Podador com Cabo Madeira 150Cm		UND	2	R\$ 70,90	PR 33/2023, 158131 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TEC.DO TOCANTINS, ITEM: 245, FORNECEDOR: CRYSTALLAB COMERCIO DE ARTIGOS PARA LABORATORIO LTDA, CNPJ/CPF: 33599681000105, DATA: 21/12/2023	R\$ 171,93	PR 07/2023, UASG: 153176 - UFFFR - CAMPUS CORNELIO PROCOPIO, ITEM: 155, FORNECEDOR: FERGAVI COMERCIAL LTDA, CNPJ/CPF: 14969227000130, DATA: 03/10/2023	R\$ 221,15	PR 11/2023, UASG: 153178 - UFFFR - CAMPUS PONTA GROSSA, ITEM: 22, FORNECEDOR: AGRO COMERCIAL GES LTDA, CNPJ/CPF: 22011004000108, DATA: 16/08/2023	R\$ 171,93	R\$ 154,66	R\$ 76,60	50%	MEDIANA	R\$ 343,86	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials
128	Pulverizador costal com acionamento por alavanca, marca de referência Guarany, para uso profissional e Capacidade 10 litros.		UND	2	R\$ 112,00	PR 13/2023, UASG: 160413 - COMANDO DA 3ª DIV DO EX-BASE ADM DA GUAR SM, ITEM: 112, FORNECEDOR: SANIGRAN LTDA, CNPJ/CPF: 15153524000190, DATA: 31/08/2023	R\$ 151,10	PR 07/2023, UASG: 154421 - FUND. UNIVERSIDADE FEDERAL VALE SAO FRANCISCO, ITEM: 29, FORNECEDOR: SANIGRAN LTDA, CNPJ/CPF: 15153524000190, DATA: 04/12/2023	R\$ 189,89	PR 26/2023, UASG: 154421 - FUND. UNIVERSIDADE FEDERAL VALE SAO FRANCISCO, ITEM: 89, FORNECEDOR: SANIGRAN LTDA, CNPJ/CPF: 15153524000190, DATA: 28/01/2024	R\$ 151,10	R\$ 148,00	R\$ 34,55	23%	MÉDIA	R\$ 296,00	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials
129	Querosene, em embalagem com no mínimo 900ml		UND	48	R\$ 26,30	PR 02/2023, UASG: 160198 - 7 DEPOSITO DE SUPRIMENTO, ITEM: 49, FORNECEDOR: CURITIBA COMERCIO DE PNEUMATICOS E TINTAS LTDA, CNPJ/CPF: 47270246000136, DATA: 15/09/2023.	R\$ 15,99	PR 12/2023, UASG: 160175 - ADMINISTRATIVA DA GUARNICAO DE JOBO PESSOA, ITEM: 54, FORNECEDOR: INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS DE LIMPEZA CAMPINENSE LTDA, CNPJ/CPF: 08158964000195, DATA: 07/06/2023.	R\$ 15,75	PR 10/2023, UASG: 120071 - CENTRO LOGISTICO DA AERONAUTICA, ITEM: 46, FORNECEDOR: AERQUALITY COMERCIO DE PRODUTOS E SERVICOS LTDA, CNPJ/CPF: 0840376000162, DATA: 28/06/2023.	R\$ 15,99	R\$ 19,35	R\$ 6,02	31%	MEDIANA	R\$ 767,52	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials
130	Raspador/lenxada com hste e luva 7" com cabo longo de madeira de 120 cm		UND	2	R\$ 35,33	PR 10/2023, UASG: 160477 - 2 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE, ITEM: 51, FORNECEDOR: ACREGA DISTRIBUIDORA LTDA, CNPJ/CPF: 49834027000179, DATA: 01/12/2023	R\$ 34,74	PR 63/2023, UASG: 926781 - SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL, ITEM: 31, FORNECEDOR: LOJAO DAS FERRAMENTAS LTDA, CNPJ/CPF: 28204374000148, DATA: 01/11/2023	R\$ 55,61	PR 12/2023, UASG: 160131 - MEX-17 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADO, ITEM: 215, FORNECEDOR: A PERFERALITE MATERIAS PARA CONSTRUCAO, CNPJ/CPF: 29567496000161, DATA: 28/11/2023	R\$ 35,33	R\$ 41,89	R\$ 11,88	28%	MEDIANA	R\$ 70,66	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Materials
131	REFIL CARRETEL FIO DE NYLON PARA APARADORES DE GRAMA ELÉTRICO, 8M DE FIO 1,8MM, COMPATIVEL COM OS MODELOS USADOS NO CAMPUS		UND	8	R\$ 17,80	SITE: Ferreira Costa & Cia LTDA, CNPJ: 10.230.480/0001-80, DATA: 23/05/2024, LINK: <a href="https://www.ferreiracosta.com/p/rodulo/113019/refil-de-nylon-8-m-para-aparador-de-grama-master-trapp?region_id=77777&amp;gad_source=4&amp;gclid=Cj0KCQjw0uyBhDuARisANSZ3wvMwzBzBn478F0Tpx03w_voZ2Wyyw0AnZ5D5QKAcCn5AniHEALw_wcB">https://www.ferreiracosta.com/p/rodulo/113019/refil-de-nylon-8-m-para-aparador-de-grama-master-trapp?region_id=77777&amp;gad_source=4&amp;gclid=Cj0KCQjw0uyBhDuARisANSZ3wvMwzBzBn478F0Tpx03w_voZ2Wyyw0AnZ5D5QKAcCn5AniHEALw_wcB</a>	R\$ 21,90	SITE: Leroy Merlin Cia Brasileira de Bricolagem, CNPJ: 01.438.784/0049-60, DATA: 23/05/2024, LINK: <a href="https://www.leroymerlin.com.br/fio-de-nylon-refil-1,8mm-8m-trapp_85232494?source=code=4989ad_source=4&amp;gclid=Cj0KCQjw0uyBhDuARisANSZ3wvMwzBzBn478F0Tpx03w_voZ2Wyyw0AnZ5D5QKAcCn5AniHEALw_wcB">https://www.leroymerlin.com.br/fio-de-nylon-refil-1,8mm-8m-trapp_85232494?source=code=4989ad_source=4&amp;gclid=Cj0KCQjw0uyBhDuARisANSZ3wvMwzBzBn478F0Tpx03w_voZ2Wyyw0AnZ5D5QKAcCn5AniHEALw_wcB</a>	R\$ 15,96	SITE: DUTRA MAQUINAS COMERCIAL E TECNICA, LTDA, CNPJ: 50.970.342/0001-02, DATA: 23/05/2024, LINK: <a href="https://www.dutramaquinas.com.br/carretel-de-nylon-paramaster-800-1000-at1500-at1800-turbo-e-super-turbo-trapp-2120004?gad_source=4&amp;gclid=Cj0KCQjw0uyBhDuARisANSZ3wvMwzBzBn478F0Tpx03w_voZ2Wyyw0AnZ5D5QKAcCn5AniHEALw_wcB">https://www.dutramaquinas.com.br/carretel-de-nylon-paramaster-800-1000-at1500-at1800-turbo-e-super-turbo-trapp-2120004?gad_source=4&amp;gclid=Cj0KCQjw0uyBhDuARisANSZ3wvMwzBzBn478F0Tpx03w_voZ2Wyyw0AnZ5D5QKAcCn5AniHEALw_wcB</a>	R\$ 17,80	R\$ 18,55	R\$ 3,04	16%	MÉDIA	R\$ 148,40	PAINEL DE PREÇOS E COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Materials

QUADRO RESUMO DA PESQUISA DE PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	Marca	UNID.	Quantidade Anual	REFERÊNCIA DE PREÇO 1		REFERÊNCIA DE PREÇO 2		REFERÊNCIA DE PREÇO 3		MEDIANA	MÉDIA	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIÇÃO	MÉTODO A SER UTILIZADO	VALOR TOTAL (R\$)	Fontes consultadas	JUSTIFICATIVA DA NÃO REALIZAÇÃO DA PESQUISA NO PAINEL DE PREÇOS	TIPO
					VALOR (R\$)	FORTE	VALOR (R\$)	FORTE	VALOR (R\$)	FORTE									
132	Roda pneumática 3.25-8 eixo 3/4" polegadas 2 lonas 120kg		UND	4	R\$ 89,39	SITE: Ferramentas Kennedy CNPJ: 08.858.579/0015-35, DATA: 23/05/2024, LINK: https://www.ferramentaskennedy.com.br/100057832/roda-carrinho-mao-eixo-34-worker?gad_source=4&gclid=Cj0KCQwbyBhDuaRIsANSZ3wpAH02oASmAm4HzahstfRvP7G20bgTjHJAOGQhYrDND-JackISgaAkOPEALw_wcb	R\$ 84,39	SITE: Incozui - CNPJ: 41.712.920/0001-10, DATA: 23/05/2024, LINK: https://www.incozui.com.br/trod-a-com-pneu-2-lonas-325-x-8-A04420-ajax?utm_source=shopping&utm_medium=ads&utm_campaign=roda-com-pneu-2-lonas-325-x-8-A04420-ajax&utm_source=google_pm	R\$ 136,94	SITE: Carrefour - CNPJ: 45.543.915/0846-95, DATA: 23/05/2024, LINK: https://www.carrefour.com.br/roda-com-pneu-e-camara-3258-eixo-1-poli-2-lonas-320g-ajax-mp924489205/p?utm_medium=em&utm_source=google_pm	R\$ 89,39	R\$ 103,57	R\$ 29,00	28%	MEDIANA	R\$ 357,56	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Material
133	Rodo metálico de 1 metro com cabo, profissional. Extra Grande Reforçado		UND	2	R\$ 91,76	SITE: SEU POSTO CNPJ: 43.304.592/0001-48, DATA: 23/05/2024, LINK: https://www.seuposto.com/rodo-para-pista-de-1-metro-sanches	R\$ 110,24	SITE: Lc Equipamentos CNPJ: 02.504.717/0001-04, DATA: 23/05/2024, LINK: https://www.lcequipamentos.com/posto-de-servico/abastecimento/acessorios-p-pista/rodo-grande-1-metro	R\$ 72,50	SITE: PreveOeste CNPJ: 01.974.824/0001-25, DATA: 23/05/2024, LINK: https://www.lcequipamentos.com/posto-de-servico/abastecimento/acessorios-p-pista/rodo-grande-1-metro	R\$ 91,76	R\$ 91,50	R\$ 18,87	21%	MÉDIA	R\$ 183,00	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Material
134	Rodo para pia em polipropileno 16 cm		UND	8	R\$ 9,89	SITE: Carajás CNPJ: 03.656.804/0001-31, DATA: 23/05/2024, LINK: https://www.carajas.com.br/api/rodo/rodo-plastico-16cm-cinza-580264416/product?sku=365928&region_id=00107&outlet&ad_source=4&gclid=Cj0KCQwbyBhDuaRIsANSZ3woOyMloF-VM1dfS6t8aBsvED9T4yGwiflgNLL38FUHAaAozIEALw_wcb	R\$ 9,50	SITE: Submarino CNPJ: 00.776.574/0006-60, DATA: 23/05/2024, LINK: https://www.submarino.com.br/produto/749278244/rodo/rodo-pia-multiuso-16cm?topn=Y5ME5P&offerId=661788317065dc0e127a95b	R\$ 10,90	SITE: Serraheria CNPJ: 48.953.227/0001-88, DATA: 23/05/2024, LINK: https://www.serraheria.com.br/ferramentas/rodo-multiuso-16cm-com-stelis?parceiro=9433	R\$ 9,89	R\$ 10,10	R\$ 0,72	7%	MÉDIA	R\$ 80,80	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Material
135	Rodo Plástico Push 40cm com Borracha Dupla e Cabo de 120cm		UND	24	R\$ 6,50	PR 05/2023, UASG: 779000 - DIR. DE PATRIMÔNIO E DOCUMENTAÇÃO DA MARINHA; ITEM: 163. FORNECEDOR: MAK TUB DISTRIBUIDORA LTDA CNPJ/CPF: 38465259/000142 - DATA: 31/10/2023	R\$ 6,32	PR 16/2023, UASG: 160249 - ACADEMIA MILITAR DAS AGULHAS NEGRAS/RJ; ITEM: 87. FORNECEDOR: DISTRIBUIDORA LIMPOLI LTDA CNPJ/CPF: 30679391000148 - DATA: 06/12/2023	R\$ 5,59	PR 25/2023, UASG: 926265 - CONSELHO REG. DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DA BA; ITEM: 13. FORNECEDOR: R T COSTA FELICIANO CNPJ/CPF: 23533649/000181 - DATA: 08/01/2024	R\$ 6,32	R\$ 6,14	R\$ 0,48	8%	MÉDIA	R\$ 147,36	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Material
136	Sabão em barra glicerinado, pacote com 5 barras de 200g		UND	60	R\$ 7,79	PR 04/2023, UASG: 160103 - 50 BATALHÃO DE INFANTARIA DE SELVA/MA; ITEM: 32. FORNECEDOR: COMERCIAL GOA LTDA CNPJ/CPF: 3381458/000144. DATA: 18/10/2023	R\$ 7,50	PR 16/2023, UASG: 160249 - ACADEMIA MILITAR DAS AGULHAS NEGRAS/RJ; ITEM: 91. FORNECEDOR: ACM DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS E SERVIÇOS LTDA CNPJ/CPF: 49326278/000142. DATA: 06/12/2023	R\$ 5,00	PR 15/2023, UASG: 160105 - 24º BATALHÃO DE INFANTARIA DE SELVA; ITEM: 288. FORNECEDOR: PREMIER COMERCIO E DISTRIBUICA LTDA CNPJ/CPF: 45249840/000120. DATA: 21/02/2024	R\$ 7,50	R\$ 6,76	R\$ 1,53	23%	MÉDIA	R\$ 405,60	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Material
137	Sabão líquido para lavar roupas concentrado - 5 lit.		UND	36	R\$ 32,99	SITE: Casa da Gê CNPJ: 26.756.989/0001-51, DATA: 23/05/2024, LINK: https://casadage.com.br/pilavap-roupas-liquido-urca-azul-cinco-litros/id/1082862937?srsltid=AfmBOopK4GEINWjwMEKEPIKqJcYX7SDKFKUJQJdyg-ayUBcAc	R\$ 32,99	SITE: Apoio Entrega CNPJ: 00.070.509/0001-82, DATA: 23/05/2024, LINK: https://www.apoiotrega.com/ava-roupa-urca-5lit-azul/p?sku=13827&srsltid=AfmBOopK4GEINWjwMEKEPIKqJcYX7SDKFKUJQJdyg-ayUBcAc	R\$ 43,90	SITE: Casas Bahia CNPJ: 33.041.260/0652-90, DATA: 23/05/2024, LINK: https://www.casasbahia.com.br/sabao-liquido-azul-5l-1504471305/p?sku=1504471305?utm_medium=Cpc&utm_source=google_freelisting&idSk=1504471305&idIjs=360830a3pLqjEaUwS4Bzctw1Dw_936On9CLcyEmQmS5h0n5h4D96PRVgKwX9-_3IBKHUclmWwE33A0Xw	R\$ 32,99	R\$ 36,63	R\$ 6,30	17%	MÉDIA	R\$ 1.318,68	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Material
138	Sabonete líquido concentrado neutro, antisséptico, para as mãos, perfumado. Com uma formulação balanceada, permite uma lavagem fácil e rápida, deixando as mãos macias e suavemente perfumadas. Características Físico - Químicas: Líquido viscoso, verde, com suave aroma (aromas variados), pH 7, biodegradável, não inflamável, não tóxico e não irritante para as mãos e pele. Bombona de 5 litros		UND	108	R\$ 26,89	PR 4/2023, UASG: 195001 - CIA DE DESENV. DO VALE DO SAO FRANCISCO-AL; ITEM: 31. FORNECEDOR: LRF DISTRIBUIDORA LTDA CNPJ/CPF: 49464926/000127. DATA: 08/02/2024	R\$ 23,00	PR 02/2023, UASG: 927391 - CONSELHO REGIONAL DE CORRETORES DE IMOVEIS-PE; ITEM: 89. FORNECEDOR: S B PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA CNPJ/CPF: 21865911/000102. DATA: 16/11/2023	R\$ 16,90	PR 25/2023, UASG: 926265 - CONSELHO REG. DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DA BA; ITEM: 26. FORNECEDOR: ASA COMERCIO E SERVIÇOS INTEGRADOS LTDA CNPJ/CPF: 36761338/000186. DATA: 08/01/2024	R\$ 23,00	R\$ 22,26	R\$ 5,04	23%	MÉDIA	R\$ 2.404,08	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Material

QUADRO RESUMO DA PESQUISA DE PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	Marca	UNID.	Quantidade Anual	REFERÊNCIA DE PREÇO 1		REFERÊNCIA DE PREÇO 2		REFERÊNCIA DE PREÇO 3		MEDIANA	MÉDIA	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIÇÃO	MÉTODO A SER UTILIZADO	VALOR TOTAL (R\$)	Fontes consultadas	JUSTIFICATIVA DA NÃO REALIZAÇÃO DA PESQUISA NO PAINEL DE PREÇOS	TIPO
					VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE									
139	Saboneteira Dispenser p/Alcool Gel ou Sabonete Líquido Possui reservatório com capacidade para 800 ml e com tampa que evita a evaporação do líquido Indicado igualmente para álcool e sabonete líquido.Fabricado em termoplástico de alta resistência Desenho Moderno e Harmonioso. Fácil instalação com parafusos e buchas.Possui fechadura de segurança com chave Dimensões:Altura:26,3cm Largura:13,8cm Profundidade:12,6cm		UND	8	RS 33,89	<a href="https://www.leroymerlin.com.br/dispenser-para-sabonete-liquido-e-alcool-em-gel-plastico-branco-velox-800ml-premissa_85252500?store_cod_e=49&amp;gad_source=1&amp;gclid=CjwKCAjw9cYbHzeEiwAJTUWNvNvYjMpe5MNV-Rg7UR9p-c-QYs3F3IC51QisYexhblgLx-wR_s9_8RoCaQkQAVD_BwE">SITE: Leroy Merlin; CNPJ: 01.438.784/0048-60; DATA: 24/05/2024; LINK: https://www.leroymerlin.com.br/dispenser-para-sabonete-liquido-e-alcool-em-gel-plastico-branco-velox-800ml-premissa_85252500?store_cod_e=49&amp;gad_source=1&amp;gclid=CjwKCAjw9cYbHzeEiwAJTUWNvNvYjMpe5MNV-Rg7UR9p-c-QYs3F3IC51QisYexhblgLx-wR_s9_8RoCaQkQAVD_BwE</a>	RS 33,90	<a href="https://www.ferreraicosta.com.br/rodar296903/saboneteira-velox-para-refil-ou-reservatorio-800ml-branca-c19429-premissa?region_id=7777778&amp;ad_source=1&amp;gclid=CjwKCAjw9cYbHzeEiwAJTUWNvNvYjMpe5MNV-Rg7UR9p-c-QYs3F3IC51QisYexhblgLx-wR_s9_8RoCaQkQAVD_BwE">SITE: Ferreira Costa &amp; Cia LTDA; CNPJ: 10.230.480/0019-60; DATA: 24/05/2024; LINK: https://www.ferreraicosta.com.br/rodar296903/saboneteira-velox-para-refil-ou-reservatorio-800ml-branca-c19429-premissa?region_id=7777778&amp;ad_source=1&amp;gclid=CjwKCAjw9cYbHzeEiwAJTUWNvNvYjMpe5MNV-Rg7UR9p-c-QYs3F3IC51QisYexhblgLx-wR_s9_8RoCaQkQAVD_BwE</a>	RS 39,58	<a href="https://www.elastobor.com.br/aboneteira-classica-jsn-para-refil-1de-800ml-ab2c-branco?7dsku=15164402&amp;gad_source=1&amp;gclid=CjwKCAjw9cYbHzeEiwAJTUWNvNvYjMpe5MNV-Rg7UR9p-c-QYs3F3IC51QisYexhblgLx-wR_s9_8RoCaQkQAVD_BwE">SITE: Elastobor Borracharia e Plásticos LTDA; CNPJ: 53.840.542/0002-10; DATA: 24/05/2024; LINK: https://www.elastobor.com.br/aboneteira-classica-jsn-para-refil-1de-800ml-ab2c-branco?7dsku=15164402&amp;gad_source=1&amp;gclid=CjwKCAjw9cYbHzeEiwAJTUWNvNvYjMpe5MNV-Rg7UR9p-c-QYs3F3IC51QisYexhblgLx-wR_s9_8RoCaQkQAVD_BwE</a>	RS 33,90	RS 35,70	RS 3,28	9%	MÉDIA	RS 286,32	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Material
140	Saco plástico p/ lixo 100 litros - PACOTE COM 100 SACOS. Dimens.es 80 x 90 cm ou 75x105cm. Refor.ado - Espessura 0.10 micras.		UND	200	RS 46,55	<a href="https://www.leroymerlin.com.br/saco-de-lixo-200-litros-reforado-100-unidades-preto_1569005482?region=outr">PR 13/2023; UASG 927812 - FUNDO MUNICIPAL DE ASSIST. SOC.NOVA IGUAÇU; ITEM: 115; FORNECEDOR: DAMARCS COMERCIO LTDA CNPJ/CPF:02791930000136. DATA: 23/02/2024</a>	RS 49,80	<a href="https://www.marabumia.com.br/PR 402023; UASG: 989523 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SALINOPOLIS/PA; ITEM: 129; FORNECEDOR: COMERCIAL MARABUMIA LTDA CNPJ/CPF:0507398000146. DATA: 27/02/2024&lt;/a&gt;&lt;/td&gt; &lt;td&gt;RS 39,60&lt;/td&gt; &lt;td&gt;&lt;a href=" https:="" saco-para-lixo-200-litros-100-unidades-preto_1569005362?region='outr"' www.grupplast.com.br="">PR 90025/2024; UASG: 160471 - 37 BATALHAO DE INFANTARIA LEVE (37º BL); ITEM: 0001; FORNECEDOR: VIDOR &amp; HEINCKE REPRESENTACOES COMERCIAIS LTDA CNPJ/CPF:37201772000100. DATA: 15/03/2024</a>	RS 46,55	RS 45,32	RS 5,21	11%	MÉDIA	RS 9.064,00	PAINEL DE PREÇOS	Successo painel de preços	Material		
141	Saco plástico p/ lixo 200 litros - PACOTE COM 100 SACOS. Reforçado - Classe 1 Tipo E - Super Resistente		UND	200	RS 81,25	<a href="https://www.leroymerlin.com.br/saco-de-lixo-200-litros-reforado-100-unidades-preto_1569005482?region=outr">SITE: Leroy Merlin; CNPJ: 01.438.784/0048-60; DATA: 24/05/2024; LINK: https://www.leroymerlin.com.br/saco-de-lixo-200-litros-reforado-100-unidades-preto_1569005482?region=outr</a>	RS 55,89	<a href="https://www.papelex.com.br/saco-0-lixo-200-litros-com-100-unidades?7dsku=3088">SITE: Atacadão Papelex Ltda; CNPJ: 16.731.862/0001-24; DATA: 24/05/2024; LINK: https://www.papelex.com.br/saco-0-lixo-200-litros-com-100-unidades?7dsku=3088</a>	RS 59,90	<a href="https://www.grupplast.com.br/saco-para-lixo-200-litros-100-unidades-preto_1569005362?region=outr">SITE: Grupplast; CNPJ: 46.681.831/0001-77; DATA: 24/05/2024; LINK: https://www.grupplast.com.br/saco-para-lixo-200-litros-100-unidades-preto_1569005362?region=outr</a>	RS 59,90	RS 65,68	RS 13,63	21%	MÉDIA	RS 13.136,00	PAINEL DE PREÇOS	Successo painel de preços	Material
142	Saco plástico p/ lixo 40 litros - PACOTE COM 100 SACOS. Reforçado - Espessura 0.10 micras.		UND	200	RS 44,01	<a href="https://www.carrefour.com.br/saco-de-lixo-plastico-preto-40-litros-com-100-unidades-preto_1569005362?region=outr">SITE: Carrefour; CNPJ: 45.543.915/0846-95; DATA: 24/05/2024; LINK: https://www.carrefour.com.br/saco-de-lixo-plastico-preto-40-litros-com-100-unidades-preto_1569005362?region=outr</a>	RS 34,00	<a href="https://www.creativeembalagens.com.br/saco-de-lixo-super-reforado-40-litros-100-unidades?utm_source=Site&amp;utm_medium=GoogleMerchant&amp;utm_campaign=GoogleMerchant&amp;gad_source=1&amp;gclid=CjwKCAjw9cYbHzeEiwAJTUWNvNvYjMpe5MNV-Rg7UR9p-c-QYs3F3IC51QisYexhblgLx-wR_s9_8RoCaQkQAVD_BwE">SITE: Creative Comercio de Embalagens LTDA - CNPJ: 29.713.108/0001-03; DATA: 24/05/2024; LINK: https://www.creativeembalagens.com.br/saco-de-lixo-super-reforado-40-litros-100-unidades?utm_source=Site&amp;utm_medium=GoogleMerchant&amp;utm_campaign=GoogleMerchant&amp;gad_source=1&amp;gclid=CjwKCAjw9cYbHzeEiwAJTUWNvNvYjMpe5MNV-Rg7UR9p-c-QYs3F3IC51QisYexhblgLx-wR_s9_8RoCaQkQAVD_BwE</a>	RS 32,50	<a href="https://www.leroymerlin.com.br/saco-de-lixo-40-litros-100-unidades-fabricante-preto_1569005362?region=outr">SITE: Leroy Merlin; CNPJ: 01.438.784/0048-60; DATA: 24/05/2024; LINK: https://www.leroymerlin.com.br/saco-de-lixo-40-litros-100-unidades-fabricante-preto_1569005362?region=outr</a>	RS 34,00	RS 36,84	RS 6,26	17%	MÉDIA	RS 7.368,00	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Material
143	Saco plástico p/ lixo 60 litros - PACOTE COM 100 SACOS. Reforçado - Espessura 0.10 micras.		UND	72	RS 60,00	<a href="https://www.carrefour.com.br/saco-de-lixo-60l-100-unidades-preto_1569005362?region=outr">SITE: Carrefour; CNPJ: 45.543.915/0846-95; DATA: 24/05/2024; LINK: https://www.carrefour.com.br/saco-de-lixo-60l-100-unidades-preto_1569005362?region=outr</a>	RS 55,38	<a href="https://www.creativeembalagens.com.br/saco-de-lixo-super-reforado-60-litros-100-unidades?utm_source=Site&amp;utm_medium=GoogleMerchant&amp;utm_campaign=GoogleMerchant&amp;gad_source=1&amp;gclid=CjwKCAjw9cYbHzeEiwAJTUWNvNvYjMpe5MNV-Rg7UR9p-c-QYs3F3IC51QisYexhblgLx-wR_s9_8RoCaQkQAVD_BwE">SITE: Creative Comercio de Embalagens LTDA - CNPJ: 29.713.108/0001-03; DATA: 24/05/2024; LINK: https://www.creativeembalagens.com.br/saco-de-lixo-super-reforado-60-litros-100-unidades?utm_source=Site&amp;utm_medium=GoogleMerchant&amp;utm_campaign=GoogleMerchant&amp;gad_source=1&amp;gclid=CjwKCAjw9cYbHzeEiwAJTUWNvNvYjMpe5MNV-Rg7UR9p-c-QYs3F3IC51QisYexhblgLx-wR_s9_8RoCaQkQAVD_BwE</a>	RS 51,00	<a href="https://www.leroymerlin.com.br/saco-de-lixo-60l-preto-reforado-100-unidades-fabricante-preto_1569005362?region=outr">SITE: Leroy Merlin; CNPJ: 01.438.784/0048-60; DATA: 24/05/2024; LINK: https://www.leroymerlin.com.br/saco-de-lixo-60l-preto-reforado-100-unidades-fabricante-preto_1569005362?region=outr</a>	RS 55,38	RS 57,13	RS 7,16	13%	MÉDIA	RS 4.113,36	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Material

QUADRO RESUMO DA PESQUISA DE PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	Marca	UNID.	Quantidade Anual	REFERÊNCIA DE PREÇO 1		REFERÊNCIA DE PREÇO 2		REFERÊNCIA DE PREÇO 3		MEDIANA	MÉDIA	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIÇÃO	MÉTODO A SER UTILIZADO	VALOR TOTAL (R\$)	Fontes consultadas	JUSTIFICATIVA DA NÃO REALIZAÇÃO DA PESQUISA NO PAINEL DE PREÇOS	TIPO
					VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE									
144	Serrote de poda 12" com cabo de madeira		UND	2	R\$ 18,70	PR 31/2023, UASG: 928210 - SECRETARIA DE ESTADO DE TRABALHO DO DISTRITO FEDERAL, ITEM 230. FORNECEDOR: COMERCIAL JSM PRODUTOS AGROPECUARIOS LTDA CNPJ/CPF: 24938227000140. DATA: 28/10/2023.	R\$ 22,00	PR 1/2023, UASG: 152803 - Instituto Federal de Educacao, Ciencia e Tecnologia de Alagoas/Campus Mucuri, ITEM: 122. FORNECEDOR: SAMARA AGRONECUELIAS LEONIDAS EIRELI CNPJ/CPF: 38556240001116. DATA: 10/01/2024.	R\$ 25,33	PR 131/2023, UASG: 987489 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUES/PR, ITEM: 21. FORNECEDOR: AGROPECUARIA LEONIDAS LTDA CNPJ/CPF: 77878377000197. DATA: 08/01/2024.	R\$ 22,00	R\$ 22,01	R\$ 3,32	15%	MÉDIA	R\$ 44,02	PANEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Material
145	Silicone em Gel Automotivo 3 em 1 - 500g		UND	2	R\$ 19,20	SITE: JOCAR, CNPJ: 43.130.166/0005-30, DATA: 24/05/2024, LINK: https://www.jocar.com.br/produo/709597-silicone-perla-gel-glicerina-moza-500-gramas-carro-novo-709597/PORG-23	R\$ 32,00	SITE: MAGALU, Magazine Luiza S.A. - CNPJ: 47.960.950/0001-21, DATA: 24/05/2024, LINK: https://www.magazineluiza.com.br/silicone-em-gel-automotivo-3-em-1-500g-sun-car-sun-car/p/jhc1g0451a/au/gel/p/8sell/et_id=marclon&utm_source=google&utm_medium=pla&utm_campaign=&partner_id=88055&gclid=CjwKCAjwCjY6BzEiwAJTUWNa-KWVCHYTBWjY6y6i0SKVPW4WQ	R\$ 29,55	SITE: SHOPTIME, CNPJ: 00.776.574/0006-60, DATA: 24/05/2024, LINK: https://www.shoptime.com.br/prduto/7465034497/silicone-liquido-automotivo-valencia-evolucion-car-500ml?opp=YSMESP&offerId=646e24a579bcb8d9168a7e&c=Preto&condicao=NEW	R\$ 29,55	R\$ 26,92	R\$ 6,79	25%	MEDIANA	R\$ 59,10	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Material
146	Solução LIMPADOR MULTIUSO p/ limpeza de vidro e limpador geral para pronto uso, capaz de remover gorduras e sujeiras em superficies rígidas (bombona com 5 litros) marca de ref. Mix limp		UND	12	R\$ 54,50	SITE: SHOPTIME, CNPJ: 00.776.574/0006-60, DATA: 24/05/2024, LINK: https://www.shoptime.com.br/prduto/585225215/milpador-multiuso-uau-lavanda-galao-5-litros-ingleza?opp=YSMESP&offerId=63100909442ebf26121&rtid=AfmB0orHUG7mLbdoTnTChOz09-1zbzUtdoJDSzyjY6y6i0SKVPW4WQ	R\$ 58,00	SITE: MAGALU, Magazine Luiza S.A. - CNPJ: 47.960.950/0001-21, DATA: 24/05/2024, LINK: https://www.magazineluiza.com.br/limpador-multiuso-hospitalar-para-geral-a-base-de-peroxido-5l-alquimia/p/kcfcfj9j03/mv/fu/?seller_id=jvdejesus&utm_source=google&utm_medium=pla&utm_campaign=&partner_id=75462&gclid=CjwKCAjwCjY6BzEiwAJTUWNa-KWVCHYTBWjY6y6i0SKVPW4WQ	R\$ 41,57	R\$ 54,50	R\$ 8,65	17%	MÉDIA	R\$ 616,32	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Material		
147	Suporte Esmaltado C/ Porta Cadeado papel Rolão até 800 mts		UND	12	R\$ 166,70	SITE: ELASTOBOR, CNPJ: 53.840.542/0002-10, DATA: 24/05/2024, LINK: https://www.elastobor.com.br/prduto-papel-higienico-jem-em-pintura-epoxi-600-a-800m-3cep?idsku=161639382&srstid=AfmB0orYKaaUjg-ZPZYmsuLlYTLCL555mnaM6wZSoX_z8W4C2OOkRi0Y	R\$ 139,90	SITE: GRUPLAST, CNPJ: 46.681.831/0001-77, DATA: 24/05/2024, LINK: https://www.gruplast.com.br/suporte_em_pintura_epoxi_para_papel_higienico_rolao_de_300_a_400m_com_porta_cadeado/prod-9648987?srstid=AfmB0orwmmOmTqWmNn43aBvSmf-fuPLa05pSzZr9P383cZLlWdjp	R\$ 140,15	R\$ 140,15	R\$ 148,92	R\$ 15,40	10%	MÉDIA	R\$ 1.787,04	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Material	
148	SUPORTE PARA MOP UMIDO		UND	16	R\$ 42,54	SITE: Linha Forte Comércio Ltda, CNPJ: 05.536.923/0001-32, DATA: 24/05/2024, LINK: https://www.linhaforte.com/produto-papel-suporte-mop-com-cabo-alum%3C%ADnio-bralimpia	R\$ 27,79	SITE: MAGALU, Magazine Luiza S.A. - CNPJ: 47.960.950/0001-21, DATA: 24/05/2024, LINK: https://www.magazineluiza.com.br/larga-suporte-para-mop-agua-umido-loop-balde-doblo-estragao-cinza-plastica-perfect-pro-reposicao-grupo-condor/jadk3c5f4j/a/bsa/7a/seller_id=variedadid&srstid=AfmB0oofJLTTBYsee04EnVgAbibo7wb_sppj8pup81n5UcUpjhe78o	R\$ 30,58	R\$ 30,58	R\$ 33,64	R\$ 7,84	23%	MÉDIA	R\$ 538,24	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Material	
149	Tambor para lixo externo tipo Bombona Plástica capacidade 200 litros fabricada em Polietileno com 01 tampa de rosca.		UND	2	R\$ 294,90	SITE: ELASTOBOR, CNPJ: 53.840.542/0002-10, DATA: 24/05/2024, LINK: https://www.elastobor.com.br/bombona-plastica-lamparosequevel-elastobor-azul-200l/p/idsku=51086202&gclid=CjwKCAjwCjY6BzEiwAJTUWNa-KWVCHYTBWjY6y6i0SKVPW4WQ	R\$ 199,50	SITE: EMPLASUL, Ecoplastik Comercio de Embalagens LTDA - CNPJ: 79.890.224/0001-76, DATA: 24/05/2024, LINK: https://www.emplasu.com.br/bombona-200-litros-higienizada-175-57utm_source=Site&utm_medium=GoogleMerchant&utm_campaign=GoogleMerchant&srstid=AfmB0opgMUNov6aOuhTEm3mMOD7XkLtkHxmXRpJP_RsXF9b7Y_hCg	R\$ 219,00	R\$ 219,00	R\$ 237,80	R\$ 50,40	21%	MÉDIA	R\$ 475,60	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Material	
150	TELA MICTÓRIO, Desodorizador de borracha p/ mictório (FRAGÂNCIA VARIADA)		UND	36	R\$ 1,90	PR 9/2023, UASG: 160022 - 21ª Companhia de Engenharia de Construção/AM, ITEM: 157. FORNECEDOR: FRANCISCO LINO DE OLIVEIRA CNPJ/CPF: 14199952000112. DATA: 29/07/2023.	R\$ 2,37	PR 8/2023, UASG: 160441 - 28ª Grupo de Artilharia de Campanha/SC, ITEM: 30. FORNECEDOR: MULTISUL COMERCIO E INDUSTRIA LTDA CNPJ/CPF: 12811487000171. DATA: 08/08/2023.	R\$ 2,51	PR 19/2023, UASG: 791010 - CENTRO DE INTENDENCIA DA MARINHA EM NITERÓI/RJ, ITEM: 153. FORNECEDOR: CLEANLIMP PRODUTOS E SERVICOS LTDA CNPJ/CPF: 30235521000199. DATA: 24/08/2023.	R\$ 2,37	R\$ 2,26	R\$ 0,32	14%	MÉDIA	R\$ 81,36	PANEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Material



QUADRO RESUMO DA PESQUISA DE PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	Marca	UNID.	Quantidade Anual	REFERÊNCIA DE PREÇO 1		REFERÊNCIA DE PREÇO 2		REFERÊNCIA DE PREÇO 3		MEDIANA	MÉDIA	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIÇÃO	MÉTODO A SER UTILIZADO	VALOR TOTAL (R\$)	Fontes consultadas	JUSTIFICATIVA DA NÃO REALIZAÇÃO DA PESQUISA NO PAINEL DE PREÇOS	TIPO
					VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE									
158	Vassoura Limpa Teto com Cabo de Madeira 2m		UND	4	R\$ 16,04	SITE: BENZOLIMP, CNPJ: 24.816.847/0001-07, DATA: 24/05/2024, LINK: https://benzolimp.com.br/produto/vassoura-limpa-teto-com-cabo-de-madeira-2m?variant=747761434&pfm_c&srsltid=AfmBor3eQJL0uLBYzCzeDzblmT FZEJrWdQ7S_pNjL_g3MhWqjdHjNE	R\$ 14,98	SITE: NOVALIMP, Nova Limp Comercio de Embalagens e Descartáveis Ltda - CNPJ: 04.681.311/0001-14, DATA: 24/05/2024, LINK: https://www.novalimp.com.br/lmpmpeza/vassoura-limpa-teto-cabo-18-mts?parceiro=5243&srsltid=AfmB0osChy4NyCwQZlwdv9FKiEHfPpCMeOPzpx2m51uszp667YfEg99E	R\$ 26,80	SITE: Bripel Embalagens Ltda, CNPJ: 03.748.769/0001-80, DATA: 24/05/2024, LINK: https://bripelembalagens.com.br/produto/vassoura-para-limpar-teto-com-cabo-2-metros-sisal	R\$ 16,04	R\$ 19,27	R\$ 6,54	34%	MEDIANA	R\$ 64,16	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Material
159	Vassoura metálica 22 dentes com cabo de 120 cm.		UND	12	R\$ 34,90	SITE: LOJA DO MECÂNICO, GurgelMix Máquinas e Ferramentas S.A. CNPJ: 28.302.348/0001-15, DATA: 24/05/2024, LINK: https://www.lojadomecanico.com.br/produto/110946/33594/Vassoura-Metalica-Regulavel-22-Dentes-Cabo-de-Madeira-120cm/153?utm_source=google_shopping&utm_medium=cpc&utm_campaign=V&SPMAX%5D%5BROAS%5D+-+JARDINAGEM&gad_source=4&gclid=CjwKCAw&CjwKCAwEi-wAJTUWNTOKw&R-fam203G4MqT4cZ-UoAj5qvc0jOvounOUJW0XgAhjhoCasUQAVD_BwE	R\$ 36,90	SITE: AMAZON, AMAZON SERVIÇOS DE VAREJO DO BRASIL LTDA - CNPJ: 15.436.940/0020-68, DATA: 24/05/2024, LINK: https://www.amazon.com.br/Vassoura-Met%C3%A1lica-Regul%C3%A1vel-783172-Tramontina/p/50787G96R0Refrasc_of_807GTG8m67Agmgogleshopp00-20&linkCode=df0&hvad=83917262&hps=8&hvw=9&hvar=4137133336829428&hvsone=&hvptv=&hvqmt=&hvdv=&hvdvcm=&hvfoc=&hvfocpy=9101485&hvmarg=pl-10021272864&psc=1&sid=1204a01895e137299f960c921fcb41	R\$ 35,90	SITE: FERREIRA COSTA, CNPJ: 10.230.480/0019-60, DATA: 24/05/2024, LINK: https://www.ferreiraacosta.com/p/roduto/452273/vassoura-de-metal-para-jardim-22-dentes-momfort/region_id=777777&ga_d_source=4&gclid=CjwKCAjw9cY&hBzEwAJTUWNTZyEhZUtmQJLW&hBzEwAJTUWNTZyEhZU0Ns1wFJLJLWSSP2&KwEhwoCphoQAVD_BwE	R\$ 35,90	R\$ 35,90	R\$ 1,00	3%	MÉDIA	R\$ 430,80	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Material
160	Vassoura Nylon 30cm Cabo de Madeira Plástico com altura de 1,20m		UND	30	R\$ 34,99	SITE: AMAZON, Amazon Serviços de Varejo do Brasil Ltda   CNPJ: 15.436.940/0001-03, DATA: 24/05/2024, LINK: https://www.amazon.com.br/Vassoura-Plas%C3%A7a-Nylon-Roastente-Rochinha/p/B08KCRNKL7?o=si-shoppingads-lpcontext&ref=spfs&psc=1&mid=A2CHB2NL95G98	R\$ 22,90	SITE: MAGALU, Magazine Luza S.A. - CNPJ: 47.960.950/0001-21, DATA: 24/05/2024, LINK: https://www.magalu.com.br/vassoura-pelo-sintetico-30cm-com-cabo-florenca-limpa-mania-limpamania/p/98184p8jlv0vur7aele_of_casabonitavieda_d&srsltid=AfmB0opQ9IRB-97VVF8-RJMK2JncblYqNP86W3LBPqhxqNQEEM	R\$ 14,90	SITE: FERREIRA COSTA, CNPJ: 10.230.480/0019-60, DATA: 24/05/2024, LINK: https://www.ferreiraacosta.com/p/roduto/459506/vassoura-nylon-multuso-macias-azul-cabo-de-madeira-bella-donna-algobm7&srsltid=AfmB0opTITkZ&hBzLZin4ia9duhQMfYSpY5L3mp-76Lx4Jm-gCcc0&region_id=777777	R\$ 22,90	R\$ 24,26	R\$ 10,11	42%	MEDIANA	R\$ 687,00	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Material
161	Vassoura Pelo Sintético 40cm Base e Cabo de Madeira 1,20m		UND	24	R\$ 11,40	PR 62/2023, UASG: 160518 - BASE DE AVIAÇÃO DE TALHATE, ITEM: 26 FORNECEDOR: A D DA SILVA PAPELARIA CNPJ/CPF: 0629688000149, DATA: 09/02/2024.	R\$ 11,49	PR 62/2023, UASG: 160366 - 13 GRUPO DE ATILHARIA DE CAMPANHA/RS, ITEM: 60 FORNECEDOR: DOUTGLAS LUCAS MOREIRA CNPJ/CPF: 27086621000196, DATA: 02/04/2024.	R\$ 14,09	PR 140/2023, UASG: 984767 - PREFEITURA MUNICIPAL DE LEOPOLDINA, ITEM: 35 FORNECEDOR: CANA DE CARMO DISTRIBUIDORA LTDA CNPJ/CPF: 10542335000195, DATA: 29/03/2024.	R\$ 11,49	R\$ 12,33	R\$ 1,53	12%	MÉDIA	R\$ 295,92	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Material
162	Vassoura tipo escovão 30 cm cabo de madeira		UND	16	R\$ 20,80	SITE: MINIPREÇO, JUMBO COMERCIO DE UTILIDADES LTDA, CNPJ: 17.342.870/0001-41, DATA: 24/05/2024, LINK: https://www.minipreco.com.br/913424-vassoura-escovao-com-cabo-alk7914-schwabe-12742p	R\$ 13,90	SITE: LAVEPARK, CNPJ: 51.813.438/0001-20, DATA: 24/05/2024, LINK: https://www.lojalavepark.com.br/automotiva/veiculos/escovas/vassoura-tipo-escovao-nylon-30cm-dsr?parceiro=3432	R\$ 12,99	SITE: MOOCAPEL, CNPJ: 37.625.906/0001-01, DATA: 24/05/2024, LINK: https://www.moocapel.com.br/roduto/vassoura-tipo-escovao-leva-casa-com-cabo-42857&srsltid=AfmB0re44SWn u38LkLm_V6Y0xwX7jB-zcCWwSh1KDW6w-ppOE7fY6	R\$ 13,90	R\$ 15,90	R\$ 4,27	27%	MEDIANA	R\$ 222,40	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Material
163	Vassourão de Nylon 40cm com Cabo de Madeira 120cm		UND	16	R\$ 14,70	PR 62/2023, UASG: 928362 - CAMARA MUNICIPAL DA VITORIA DE SANTO ANTÃO/PE, ITEM: 25 FORNECEDOR: MIDAS EMPREENDIMENTOS LTDA CNPJ/CPF: 19355594000181, DATA: 29/01/2024.	R\$ 20,00	PR 77/2023, UASG: 982705 - PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPIRACA - AL, ITEM: 8 FORNECEDOR: MRB DISTRIBUIDORA DE ACESSÓRIOS EMPRESARIAIS LTDA CNPJ/CPF: 12183082000136, DATA: 29/02/2024.	R\$ 21,00	PR 77/2023, UASG: 982705 - PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPIRACA - AL, ITEM: 7 FORNECEDOR: CENTRAL DAS VARIEDADES COMERCIO EM GERAL LTDA CNPJ/CPF: 48530818000190, DATA: 29/02/2024.	R\$ 20,00	R\$ 18,57	R\$ 3,39	18%	MÉDIA	R\$ 297,12	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Material
164	Veneno para formiga inseticida em pó embalagem com 200 gramas		UND	48	R\$ 10,99	SITE: Leroy Merlin, CNPJ: 01.438.784/0048-60, DATA: 24/05/2024, LINK: https://www.leroymerlin.com.br/inseticida-para-civileg-solido-01-inseticida-kellidrin_910243467store_codigo=49	R\$ 13,02	SITE: STARFERRAMENTAS, CNPJ: 72.861.222/0001-00, DATA: 24/05/2024, LINK: https://www.starferramentas.com.br/agropecuario/ferramentas/fo-rrmccida-po-thornado-200g-talqueira-kellidrin?parceiro=6030&srsltid=AfmB0o_A5pY6V9K7F6453ERPCEIbgqK5oVfwAQ38cwl_v5V_5WLNqY	R\$ 9,97	SITE: CARREFOUR, CNPJ: 45.543.915/0846-95, DATA: 24/05/2024, LINK: https://www.carrefour.com.br/inseticida-em-po-kellimccida-250g-kellidrin-m936110276p	R\$ 10,99	R\$ 11,33	R\$ 1,55	14%	MÉDIA	R\$ 543,84	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Material
165	Aspirador de pó e líquidos, 20L 1400W. Potência: 1400W, Tensão: 220v. Capacidade do Recipiente: 20L. Motor: 1 estágio. Mangueira: 1,5m. Cabo elétrico: 5m. Irens inclusos: bocal de sopro, cabo elétrico de 5 metros, aspiradores e líquidos, utiliza 3 filtros (filtro de papel, filtro pano, filtro permanente), possui rodas, alças e bôia de água, porta-acessórios. Marca/modelo de referência: Wap/GT Profi ou similar ou superior.		UND	1	R\$ 400,00	PR 623/2023, UASG: 986969 - PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO PRETO/SP, ITEM: 4 FORNECEDOR: JL VIDROS E ACABAMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 21.712.694/0001-60, DATA: 27/11/2023.	R\$ 423,87	PR 62/2023, UASG: 130103 - LABORATÓRIO FEDERAL DE DEFESA AGROPECUÁRIAS/RS, ITEM: 3 FORNECEDOR: RI EMPREENDIMENTO COMERCIAL LTDA CNPJ/CPF: 49.495.719/0001-30, DATA: 22/11/2023.	R\$ 553,75	PR 33/2023, UASG: 70007 - JUSTIÇA ELEITORAL/CE, ITEM: 3 FORNECEDOR: RI EMPREENDIMENTO COMERCIAL LTDA CNPJ/CPF: 49.495.719/0001-30, DATA: 17/10/2023.	R\$ 423,87	R\$ 462,21	R\$ 79,63	17%	MÉDIA	R\$ 462,21	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Equipamentos

QUADRO RESUMO DA PESQUISA DE PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	Marca	UNID.	Quantidade Anual	REFERÊNCIA DE PREÇO 1		REFERÊNCIA DE PREÇO 2		REFERÊNCIA DE PREÇO 3		MEDIANA	MÉDIA	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIÇÃO	MÉTODO A SER UTILIZADO	VALOR TOTAL (R\$)	Fontes consultadas	JUSTIFICATIVA DA NÃO REALIZAÇÃO DA PESQUISA NO PAINEL DE PREÇOS	TIPO
					VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE									
166	Carrinho Cortador De Grama À Gasolina 6hp corte de 50cm 4 Tempos.		UND	1	R\$ 1.799,90	SITE: LOJA DO MECÂNICO, GurgelMix Máquinas e Ferramentas S.A. CNPJ: 29.302.348/0001-15. DATA: 22/05/2024. LINK: https://www.lojadomecanico.com.br/produto/1197723782/Co rrador-de-Grama-a-Gasolina-CC50M-500mm-6HP-159CC-com-Chassi-Metalico/153?utm_source=google&utm_medium=spc&utm_campaign=%5BPCMAX%5D%5BROAS%5D%5D+-+JARDINAGEM&gad_source=1&gclid=CjwKCAw7ay8hFEwA6EIGxGz2nFzxnA6Kzxb0miaYpDz_-H2Z8y8YB8iWw8T1-HTLINCP2Lh0CNuJQAvD_BwE	R\$ 2.366,64	SITE: TRAMONTINA STORE, TRAMONTINA STORE COMERCIO VAREJISTA LTDA CNPJ: 07.635.498/0022-32. DATA: 22/05/2024. LINK: https://www.tramontina.com.br/cortador-de-grama-a-gasolina-tramontina-c550m-diametro-de-corte-de-500-mm-motor-6-hp-e-chassi-metalico/79762601.htm?gad_source=1&gclid=CjwKCAw7ay8hFEwA6EIGxGz2nFzxnA6Kzxb0miaYpDz_-H2Z8y8YB8iWw8T1-HTLINCP2Lh0CNuJQAvD_BwE	R\$ 2.541,43	SITE: AMAZON, AMAZON SERVICOS DE VAREJO DO BRASIL LTDA - CNPJ: 15.436.340/0020-88. DATA: 22/05/2024. LINK: https://www.amazon.com.br/Co rrador-Toyama-Tim510trms60-Tracao-51cmx41dp808XKDYJD?ref=asc_df_808XKDYJD?tag=oglesthopp00-208linkCode=rd&hvadid=6469-0204094688types=&hvretw=&hvrmvone=&hvptwo=&hvqmt=&hvdev=c&hvdevcmid=&hvlocint=&hvlocphy=101498&hvtarget=pla-2262310887740&psc=1&mcid=6328c9b6c6a310eab45dea9535c862	R\$ 2.366,64	R\$ 2.235,99	R\$ 387,85	17%	MÉDIA	R\$ 2.235,99	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Equipamentos
167	Carrinho para coleta de lixo tipo prefeitura ou luto car, fabricado em aço carbono com chapa reforçada de #1,5 mm. Capacidade para 100 Litros. Equipado com 2 rodas pneumáticas (com câmara) de 3,50 x 8", com rolamento de rolete em eixo maciço de aço. Possui 110 cm de altura, 60 cm de largura. Pintura: epóxi. Garantia: 12 meses contra defeito de fabricação.		UND	2	R\$ 896,00	SITE: KONMAO PEÇAS E EQUIPAMENTOS, KONMAO EQUIPAMENTOS LTDA - CNPJ: 22.719.543/0001-04. DATA: 23/05/2024. LINK: https://www.konmao.com.br/ind exp.php/produtos/4225	R\$ 849,00	SITE: GADOTTI, GADOTTI COMERCIO DE ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS PARA MOVIMENTACAO E ARMAZENAGEM LTDA - CNPJ: 18.051.866/0001-97. DATA: 23/05/2024. LINK: https://www.gadottic.com.br/c arro-lutocar	R\$ 1.312,00	SITE: BENTO CARRINHOS, BENTO G CARRINHOS LTDA - CNPJ: 28.451.320/0001-87. DATA: 23/05/2024. LINK: https://www.lojabentocarrinhos.com.br/acessorios-e-utilitarios/carrinho-gari-100-litros	R\$ 849,00	R\$ 952,33	R\$ 320,74	34%	MÉDIA	R\$ 1.698,00	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Equipamentos
168	Carrinho tubular para 4 galões de água, fabricado em aço carbono. Equipado com 2 rodas pneumáticas (com câmara), montadas no eixo fixo.		UND	2	R\$ 898,44	SITE: A CASA DOS MACACOS, A CASA DOS MACACOS FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS HIDRAULICOS LTDA - CNPJ: 08.574.598/0001-34. DATA: 22/05/2024. LINK: https://www.acasadosmacacos.com.br/cam-05-tubular-para-4-galoes-de-agua-20-litros-pneumatico-b34-4p-benatti?productId=1315&utm_sou rce=google&utm_medium=spc&utm_campaign=19820074509&adgroupid=&utmcontent=xc_&utmterm=&utm_ipuri=Http://ww w.acasadosmacacos.com.br/c arro-05-tubular-para-4-galoes-de-agua-20-litros-pneumatico-b34-4p-benatti%3Fidku%3D1315&ad_source=1&gclid=CjwKCAw7ay8hFEwA6EIGxGz2nFzxnA6Kzxb0miaYpDz_-H2Z8y8YB8iWw8T1-HTLINCP2Lh0CNuJQAvD_BwE	R\$ 990,00	SITE: GADOTTI, GADOTTI COMERCIO DE ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS PARA MOVIMENTACAO E ARMAZENAGEM LTDA - CNPJ: 18.051.866/0001-97. DATA: 23/05/2024. LINK: https://www.gadottic.com.br/c arro-galoes-agua-4-galoes-Roda-pneumatica	R\$ 1.071,97	SITE: MAGALU, Magazine Luiza S.A. - CNPJ: 47.960.950/0001-21. DATA: 22/05/2024. LINK: https://www.magazineluiza.com.br/carro-tubular-para-4-galoes-de-agua-20-litros-pneumatico-b34-4p-benatti/p/eb24g90d5/cj/cscm/	R\$ 990,00	R\$ 986,80	R\$ 86,81	9%	MÉDIA	R\$ 1.973,60	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Equipamentos
169	Carrinho-de-mão extraforte com braço metálico e caçamba metálica em aço rasa redonda de 0,45 mm (chapa 26). Capacidade para 50 litros e 100kg de carga, roda com pneu e câmara.		UND	1	R\$ 169,14	SITE: SO AQUI FERRAMENTAS, COLOMARTI ATACADISTA DE FERRAMENTAS LTDA - CNPJ: 64.515.067/0002-22. DATA: 23/05/2024. LINK: https://www.soaquiferramentas.com.br/MLB-2679601817-carrinho-de-mo-cacamba-galvanizada-50-litros-aop-JM7?srsltid=AfmBOoqz2ZKkqR9a9_Y7MED-gNPLUj0R6OCmMz1SOal_zNFFyMjMm_medium=pc&utm_source=google_freelisting&idSKU=1565189830&idLjista=Z289658tipol.ojista=3P	R\$ 170,70	SITE: EXTRA, Grupo Casas Bahia S.A. - CNPJ: 33.041.260/0662-90. DATA: 23/05/2024. LINK: https://www.extra.com.br/carrin ho-de-mao-50-litros-cacamba-metalica-pneu-camara-chapa-metalica-pneu-camara-chapa-1565189830/p/1565189830?utm_medium=pc&utm_sourc e=google_freelisting&idSKU=1565189830&idLjista=Z289658tipol.ojista=3P	R\$ 174,90	SITE: CACIQUE HOME CENTER, CACIQUE HOME CENTER CASA E CONSTRUCAO LTDA - CNPJ: 16.950.529/0001-06. DATA: 23/05/2024. LINK: https://www.caciquehomecente r.com.br/carrinho-de-mao-pop-chapa-26-com-pneu-e-camara-preto-metalos/p/7dsku=752	R\$ 170,70	R\$ 171,58	R\$ 2,98	2%	MÉDIA	R\$ 171,58	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Equipamentos
170	Conjunto de limpeza composto por: 01 Carro Funcional América + 01 (um) Conj. Espumador/Dob 30 litros 2 águas, 01 (um) Conjunto Mop Líquido (01 Cabo em Alumínio + 01 Haste + 01 Refil Mop Líquido 320 g) + 01 (uma) Placa de Sinalização Piso Molhado + 01 (uma) Pá Coletora Pop + 01 (um) Conjunto Mop Pó (01 Cabo em Alumínio + 01 Armação + 01 Refil Mop Pó 60 cm). Medidas: 116 cm comprimento x 57 cm largura x 100 cm altura, peso aproximado 18 k.		UND	8	R\$ 1.349,89	SITE: LOJA DO MECÂNICO, GurgelMix Máquinas e Ferramentas S.A. CNPJ: 29.302.348/0001-15. DATA: 24/05/2024. LINK: https://www.lojadomecanico.com.br/produto/356296/49607/Conj-unto-de-limpeza-NYKT03-Amarelo-com-Sistema-2-Aguas-1153?utm_source=google&utm_medium=spc&utm_campaign=%5BPCMAX%5D%5BROAS%5D%5D+-+TOP+VENDA&gad_source=1&gclid=CjwKCAw7ay8hFEwA6EIGxGz2nFzxnA6Kzxb0miaYpDz_-H2Z8y8YB8iWw8T1-HTLINCP2Lh0CNuJQAvD_BwE	R\$ 1.154,30	SITE: ALTERNATIVA LIMPEZA FUNCIONAL, CNPJ: 00.011.853/0001-29. DATA: 24/05/2024. LINK: https://www.alternativailimpeza.com.br/carrinho-de-limpeza-bralimpia-multifuncional-master	R\$ 1.390,90	SITE: MAGALU, Magazine Luiza S.A. - CNPJ: 47.960.950/0001-21. DATA: 24/05/2024. LINK: https://www.magazineluiza.com.br/conjunto-de-limpeza-nyk03-amarelo-com-sistema-2-aguas-bralimpia/p/abga7847dpikz/cj/p/8sailer_id=clucbedasferment as&utm_source=google&utm_medium=pla&utm_campaign=&partner_id=76247&gclid=raw.d&gclid=CjwKCAw7ay8hFEwA6EIGxGz2nFzxnA6Kzxb0miaYpDz_-H2Z8y8YB8iWw8T1-HTLINCP2Lh0CNuJQAvD_BwE	R\$ 1.349,89	R\$ 1.298,36	R\$ 126,44	10%	MÉDIA	R\$ 10.398,88	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Equipamentos

QUADRO RESUMO DA PESQUISA DE PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	Marca	UNID.	Quantidade Anual	REFERÊNCIA DE PREÇO 1		REFERÊNCIA DE PREÇO 2		REFERÊNCIA DE PREÇO 3		MEDIANA	MÉDIA	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIÇÃO	MÉTODO A SER UTILIZADO	VALOR TOTAL (R\$)	Fontes consultadas	JUSTIFICATIVA DA NÃO REALIZAÇÃO DA PESQUISA NO PAINEL DE PREÇOS	TIPO
					VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE									
171	Carro funcional para limpeza. Possui corpo em polipropileno; saco para recolhimento de lixo produzido em vinil com capacidade para 90 litros; tampa com espaço para consionamento		UND	2	R\$ 749,90	SITE: LOJA DO MECÂNICO, GurgelMix Máquinas e Ferramentas S.A. CNPJ: 29.302.348/0001-15. DATA: 24/05/2024. LINK: https://www.lojadomecanico.com.br/produto/35630249607/Carro-Funcional-America-com-Bolsa-Amaral153?srsltid=AfmBOop-yk5UJ0gBkdVdfkhtJv-0TxfHnKns5PFKMPt1pOOJXOp4s-Q3Twe8	R\$ 669,95	SITE: AMAZON, AMAZON SERVICOS DE VAREJO DO BRASIL LTDA - CNPJ: 15.436.940/0020-68. DATA: 24/05/2024. LINK: https://www.amazon.com.br/Carrinho-Funcional-Limpeza-Organizador-Res%C3%ADduos/dp/B0D1Z4PB7F?source=ps-sl-shoppingads-lpcontext&ref_=spfs&psc=1&smid=AZJ35Y0066USNG	R\$ 656,96	SITE: MAGALU, Magazine Luiza S.A. - CNPJ: 47.960.950/0001-21. DATA: 24/05/2024. LINK: https://www.magazineluiza.com.br/carro-de-limpeza-multifuncional-c-tampa-e-saco-coleto-epoca-sinalizadora-grupo-condor/p/g8a51cd4j/ud/udll/7aeller_id=bonetiagropet2&srsltid=AfmBOoGh0P8MDwZpFpH5WEVb9s7VrozZ3KgoDwHezEew7-8tllT04A	R\$ 669,95	R\$ 692,27	R\$ 50,33	7%	MÉDIA	R\$ 1.384,54	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Equipamentos
172	Carro Industrial usado para transporte de cargas em geral, com tela, Capacidade de Carga de 800 Kg. Contém sistema de 5º roda. Cabo em T para manobras com freio. Estrutura Metálica em Aço Carbono. Soldagem pelo processo: MIG/MAG. Pintura a Pó Eletrostática. Assoalho Metálico. Medida da Plataforma: 1500 x 800 mm. Altura da Plataforma: 400 mm. Altura do Cabo: 1000 mm.		UND	1	R\$ 2.199,00	SITE: GRUPLAST, GRUPLAST COMERCIO DE ARTIGOS PLASTICOS LTDA - CNPJ: 46.681.831/0001-77. DATA: 23/05/2024. LINK: https://www.gruplast.com.br/carrinho_plataforma_multicar_fichado_em_tela_capacidade_carga_800kgprod-98329047?srsltid=AfmBOoCD8mHs7WYa04JDWhwerNc9Qr6NHNuAwYXj3Zr99Njdef_Y1	R\$ 2.200,00	SITE: MAGALU, Magazine Luiza S.A. - CNPJ: 47.960.950/0001-21. DATA: 23/05/2024. LINK: https://www.magazineluiza.com.br/carro-plataforma-fechado-em-tela-capacidade-800-kg-1500x800mm-roda-pneumatica-pintado-made-in-brazil/p/hf5h23m64fplcapf7selelr_id=mult-cartecologiaemmovimentacao&srsltid=AfmBOoQPrJxJFGSWwYNorpi9unja89EpkFjG1Ty-aABShRzXoVrFNA	R\$ 2.290,00	R\$ 2.200,00	R\$ 2.396,33	R\$ 340,93	14%	MÉDIA	R\$ 2.396,33	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Equipamentos	
173	Carro Industrial usado para transporte de cargas em geral do tipo plataforma de 1500 x 800 mm, Capacidade de Carga de 600 Kg. a. Cabo em T para manobras com freio. Estrutura Metálica em Aço Carbono. Soldagem pelo processo: MIG/MAG. Pintura a Pó Eletrostática. Assoalho Metálico. Medida da Plataforma: 1500 x 800 mm. Altura da Plataforma: 400 mm. Altura do Cabo: 1000 mm.		UND	1	R\$ 1.003,40	PR 16/2022. UASG: 160293 - 1ª Brigada de Artilharia Antiaérea/SP. ITEM: 331. FORNECEDOR: SANIGRAN LTDA CNPJ/CPF: 1515524000190. DATA: 28/07/2023.	R\$ 1.340,00	PR 7/2023. UASG: 135013 - EMBRAPA TABULEIROS COSTEIROS/ARACAJUI/SE. ITEM: 8. FORNECEDOR: SAMUNDA VASCONCELOS DE JESUS 90403800587 CNPJ/CPF: 42164792000180. DATA: 03/07/2023.	R\$ 1.355,66	PR 548/2023. UASG: 925373. ITEM: 6. FORNECEDOR: SANIGRAN LTDA CNPJ/CPF: 1515524000190. DATA: 20/11/2023.	R\$ 1.340,00	R\$ 1.233,02	R\$ 199,01	16%	MÉDIA	R\$ 1.233,02	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Equipamentos
174	Carro para transporte de carga 200Kg é ideal para mover cargas pesadas. design compacto com construção reforçada em aço, alças de plástico que fornecem melhor aderência e incluem proteção para mão, rodas pneumáticas grandes que permitem fácil movimento. - Tamanho da base de pé 240 x 360 mm - Tamanho total 520 x 1180 x 530 mm - Diâmetro da roda pneumática 260 mm.		UND	1	R\$ 501,90	SITE: LOJA DO MECÂNICO, GurgelMix Máquinas e Ferramentas S.A. CNPJ: 29.302.348/0001-15. DATA: 24/05/2024. LINK: https://www.lojadomecanico.com.br/produto/14928442447/Carrro-para-Transporte-de-Carga-200kg/153?utm_source=google&shopping&utm_medium=cpc&utm_campaign=%5BP9AX%5D%5E5BROAS%5D%5E5EMPLIHADERIAS%5D%5E5LETES&gad_source=1&gclid=CjwKAEwScYh8EiwAJUjWnZdCjGh67KLImDLnA6vSsz6e8zD_Tx0ESzm75YnaAzhMPEly5Zx0C8TMOAvD_BwE	R\$ 550,91	SITE: DUTRA MAQUINAS, DUTRA MAQUINAS COMERCIAL E TECNICA LTDA - CNPJ: 50.870.342/0001-02. DATA: 24/05/2024. LINK: https://www.dutramaquinas.com.br/picarro-armazem-para-cargas-capacidade-de-200-kg-sts98367-br?gclid=CjwKAEwScYh8EiwAJUjWnZdCjGh67KLImDLnA6vSsz6e8zD_Tx0ESzm75YnaAzhMPEly5Zx0C8TMOAvD_BwE	R\$ 671,90	SITE: MAGALU, Magazine Luiza S.A. - CNPJ: 47.960.950/0001-21. DATA: 24/05/2024. LINK: https://www.magazineluiza.com.br/carrinho-para-transporte-200kg-e-rodas-pneumaticas-sts98367-br-stanley/peae077egb/p/ivcc07&seller_id=palaciadaferramentasa&utm_source=google&utm_medium=pla&utm_campaign=&partner_id=76247&gclid=CjwKAEwScYh8EiwAJUjWnZdCjGh67KLImDLnA6vSsz6e8zD_Tx0ESzm75YnaAzhMPEly5Zx0C8TMOAvD_BwE	R\$ 550,91	R\$ 574,90	R\$ 87,50	15%	MÉDIA	R\$ 574,90	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Equipamentos
175	Cortador de Grama com fio de nylon com potência mínima do motor de 1000 w - 220V		UND	1	R\$ 199,88	SITE: AMAZON, AMAZON SERVICOS DE VAREJO DO BRASIL LTDA - CNPJ: 15.436.940/0020-68. DATA: 23/05/2024. LINK: https://www.amazon.com.br/Aparador-El%C3%A9trico-Tramontina-Ap1000-D%3C%26motor/dp/B0776VDYLM?tag=googleshop00-208&ref=ast&pf_rd_p=15101924&pf_rd_p=8hmetw9g&hvarand=11691949143564290613&hmpone=&hwpw=&hvmq=&hvdor=&hvdvmd=&hvdvmet=&hvdvphy=9101489&hvdvrgid=pla-82496870125&mcid=bc-216dd11c85497ba217fc9B8c450988th=1	R\$ 254,90	SITE: LEROY MERLIN, Leroy Merlin Companhia Brasileira de Bricolagem - CNPJ: 01.438.784/0001-05. DATA: 23/05/2024. LINK: https://www.leroymerlin.com.br/aparador-de-grama-eletrico-ap1000-220v-tramontina_89679464?store_co de=&region_id=0001010&seller=Cj0KCQw0yBhDuARisANSZ3wouZK_em9yRXGh855DM0xqFqLlmlHAIoFoVANPh3ge3wvDA YajAZeALw_wc8	R\$ 269,90	SITE: CARAJAS, CARAJAS MATERIAL DE CONSTRUÇÃO LTDA - CNPJ: 03.856.804/0024-28. DATA: 23/05/2024. LINK: https://www.carajas.com.br/api/lo/aparador-de-grama-eletrico-tramontina-com-diametro-de-corte-de-260mma-1000w-220v-ap1000---tramontina-370201760?product7dsku=3711&region_id=0001010&seller=Cj0KCQw0yBhDuARisANSZ3wouZK_em9yRXGh855DM0xqFqLlmlHAIoFoVANPh3ge3wvDA YajAZeALw_wc8	R\$ 254,90	R\$ 241,56	R\$ 36,87	15%	MÉDIA	R\$ 241,56	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Equipamentos

QUADRO RESUMO DA PESQUISA DE PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	Marca	UNID.	Quantidade Anual	REFERÊNCIA DE PREÇO 1		REFERÊNCIA DE PREÇO 2		REFERÊNCIA DE PREÇO 3		MEDIANA	MÉDIA	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIÇÃO	MÉTODO A SER UTILIZADO	VALOR TOTAL (R\$)	Fontes consultadas	JUSTIFICATIVA DA NÃO REALIZAÇÃO DA PESQUISA NO PAINEL DE PREÇOS	TIPO
					VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE									
177	Enceradeira profissional 510mm. Potência: 1HP. Tensão: 220V. Diâmetro: 51cm Capacidade operacional: 1500 m <sup>2</sup> /h. Porta cabo em alumínio. Cabo resistente com 12m de comprimento. Caixa de ligação fabricada totalmente em ABS e que possibilita a utilização por destros e canhotos. Caixa de regulagem do cabo com acionamento no pé. Fio do motor com plug na base. Acompanha: 1 escova de lavar. Garantia: 12 meses. Marca/modelo de referência: Romher/Alliclean 350 ou similar ou superior.		UND	1	R\$ 2.709,00	SITE: Magazine Luiza S/A - CNPJ: 47.960.950/1088-36, Data: 23/05/2024. Link: <a href="https://www.magazineluiza.com.br/enceradeira-infi-ds-510-super-plus-com-suporte-escova-disco-verde-e-disco-branco-deep-clean/pch73hg1adce/ep/vaac/7seller_id=thamejajara&amp;srclid=Affm0oqgnlWfU5JH-Xa8Kk35Auj2TWextIghZT5cTfymH8dCbUqC90">https://www.magazineluiza.com.br/enceradeira-infi-ds-510-super-plus-com-suporte-escova-disco-verde-e-disco-branco-deep-clean/pch73hg1adce/ep/vaac/7seller_id=thamejajara&amp;srclid=Affm0oqgnlWfU5JH-Xa8Kk35Auj2TWextIghZT5cTfymH8dCbUqC90</a>	R\$ 3.454,83	Site: Loja do Profissional. Kom Eletrônico de Produto Ltda.   CNPJ 15.609.909/0001-19. Data: 23/05/2024. Link: <a href="https://www.lojadoprofissional.com.br/enceradeira-plus-dc510-bivolt-deepclean?srclid=Affm0oqgnlWfU5JH-Xa8Kk35Auj2TWextIghZT5cTfymH8dCbUqC90">https://www.lojadoprofissional.com.br/enceradeira-plus-dc510-bivolt-deepclean?srclid=Affm0oqgnlWfU5JH-Xa8Kk35Auj2TWextIghZT5cTfymH8dCbUqC90</a>	R\$ 3.620,44	Site: Cassel. Cassel Máquinas - Imãns Maio CNPJ: 02.942.355/0001-36. Data: 23/05/2024. Link: <a href="https://www.cassel.com.br/enceradeira-industrial-dc-510-super-plus-deep-clean-bivolt-137220v-51cm?parceiro=8625">https://www.cassel.com.br/enceradeira-industrial-dc-510-super-plus-deep-clean-bivolt-137220v-51cm?parceiro=8625</a>	R\$ 3.454,83	R\$ 3.261,42	R\$ 485,53	15%	MÉDIA	R\$ 3.261,42	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Equipamentos
178	Escada de Alumínio 7 Degraus com Fita de Segurança - Mor é fabricada segundo os critérios da ABNT.		UND	1	R\$ 186,21	PR 128/2023, UASG: 984643 - PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAGUARA - MG, ITEM: 5. FORNECEDOR: REDNOV FERRAMENTAS LTDA CNPJ/CPF: 45789285000168. DATA: 11/01/2024.	R\$ 275,00	PR 517/2023, UASG: 927996 - SECRETARIA DE ESTADO INDUSTRIA, CIENCIA E TECNOLOGIA-AC, ITEM: 26. FORNECEDOR: MM PERMANENTES E BENS DE CONSUMO LT DA CNPJ/CPF: 07924474000179. DATA: 10/04/2024.	R\$ 302,96	PR 177/2023, UASG: 986681 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MARLIA/SP, ITEM: 207. CNPJ/CPF: RAFAEL RODRIGUES CHOARY RODART CNPJ/CPF: 38292219000184. DATA: 24/01/2024.	R\$ 275,00	R\$ 254,72	R\$ 60,96	24%	MÉDIA	R\$ 254,72	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Equipamentos
179	Escada de Alumínio 3 degraus, com pés emborrachados e degraus com material antiderrapante e fabricada segundo os critérios da ABNT.		UND	1	R\$ 107,42	PR 44/2023, UASG: 90023 - Seção Judiciária do Distrito Federal, ITEM: 17. FORNECEDOR: REDNOV FERRAMENTAS LTDA CNPJ/CPF: 45789285000168. DATA: 24/10/2023.	R\$ 197,38	PR 177/2023, UASG: 986681 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MARLIA/SP, ITEM: 206. FORNECEDOR: RAFAEL RODRIGUES CHOARY RODART CNPJ/CPF: 38292219000184. DATA: 24/01/2024.	R\$ 260,00	PR 183/2023, UASG: 928607 - Prefeitura Municipal de Governador Valadares/MG, ITEM: 73. FORNECEDOR: OLIHIER COMERCIO DE MATERIAS E MERCADORIAS LTDA CNPJ/CPF: 09630087000155. DATA: 27/12/2023.	R\$ 197,38	R\$ 188,27	R\$ 76,70	41%	MEDIANA	R\$ 197,38	PAINEL DE PREÇOS	Sucesso painel de preços	Equipamentos
180	Lavadora de Alta Pressão PROFISSIONAL - 220 v, com no mínimo: 145 bar / 2100 libras de pressão, vazão de água: 400 LH, nível de potência: 19000 w, motor de indução com cabeçote em alumínio, componentes: 01 Lavadora de Alta Pressão - HD 4/13 01 Pistola com Mangueira de Trama de Aço de 7,5 Metros 01 Lança com Porca Capa 01 Bico Jato Leque 01 Bico Aplicador de Detergente 01 Engate Rápido 01 Manual de Instruções		UND	1	R\$ 1.567,00	SITE: ANHANGUERA FERRAMENTAS, Anhanguera Comércio de Ferramentas Ltda - CNPJ: 00.565.813/0001-29, DATA: 24/05/2024. LINK: <a href="https://www.anhangueraferramentas.com.br/produto/lavadora-de-alta-pressao-2100-libras-400l-h-1900w-hd-4-13-c-karcher-110129?gad_source=1&amp;gclid=CjwKAjw9cYBhZzEiWwAJTUWNDeUEUI61yRDNh48KefSDE-VBET1R44co0mWlOd0osO168K4mRoCHXgQAvD_BwE">https://www.anhangueraferramentas.com.br/produto/lavadora-de-alta-pressao-2100-libras-400l-h-1900w-hd-4-13-c-karcher-110129?gad_source=1&amp;gclid=CjwKAjw9cYBhZzEiWwAJTUWNDeUEUI61yRDNh48KefSDE-VBET1R44co0mWlOd0osO168K4mRoCHXgQAvD_BwE</a>	R\$ 1.610,00	SITE: AMAZON, Amazon Serviços de Varejo do Brasil Ltda - CNPJ 15.436.940/0001-03, DATA: 24/05/2024. LINK: <a href="https://www.amazon.com.br/LAVADORA-Alta-Press%C3%A3o-K%C3%A4rcher-220V/p/B08K2W854?tag=google-shopp0-20&amp;rh=Cocoe=dl&amp;h=adid=40517355784&amp;h=hp=&amp;h=ev=ev&amp;hvrand=4453752651078909430&amp;hvpone=&amp;hvpntwo=&amp;hvgmt=&amp;hvwievc=&amp;hvwcmnd=&amp;hvwocint=&amp;hvwocpy=1011488&amp;h=tag=prodpla-1264623630849&amp;mcid=9565ac1b35273066bb29481397e330a5&amp;h=1">https://www.amazon.com.br/LAVADORA-Alta-Press%C3%A3o-K%C3%A4rcher-220V/p/B08K2W854?tag=google-shopp0-20&amp;rh=Cocoe=dl&amp;h=adid=40517355784&amp;h=hp=&amp;h=ev=ev&amp;hvrand=4453752651078909430&amp;hvpone=&amp;hvpntwo=&amp;hvgmt=&amp;hvwievc=&amp;hvwcmnd=&amp;hvwocint=&amp;hvwocpy=1011488&amp;h=tag=prodpla-1264623630849&amp;mcid=9565ac1b35273066bb29481397e330a5&amp;h=1</a>	R\$ 1.659,00	SITE: LEROY MERLIN, Leroy Merlin Companhia Brasileira de Bricolagem - CNPJ: 01.438.784/0001-05, DATA: 24/05/2024. LINK: <a href="https://www.leroymerlin.com.br/lavadora-de-alta-pressao-hd-13-220v-karcher-30744304?store_code=48&amp;gclid=CjwKAjw9cYBhZzEiWwAJTUWNDeUEUI61yRDNh48KefSDE-VBET1R44co0mWlOd0osO168K4mRoCHXgQAvD_BwE">https://www.leroymerlin.com.br/lavadora-de-alta-pressao-hd-13-220v-karcher-30744304?store_code=48&amp;gclid=CjwKAjw9cYBhZzEiWwAJTUWNDeUEUI61yRDNh48KefSDE-VBET1R44co0mWlOd0osO168K4mRoCHXgQAvD_BwE</a>	R\$ 1.610,00	R\$ 1.612,00	R\$ 46,03	3%	MÉDIA	R\$ 1.612,00	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Equipamentos
181	Lavadora E Secadora De Piso 220V, com no mínimo: capacidade de produtividade teórica/prática de 200/100m <sup>2</sup> /h; faixa de limpeza de trabalho de 300mm; tanque de água limpa/suja de 4/4lt; potencia do motor de 700W, velocidade da escova d e 1450 mp. Kit contendo 01 Lavadora e Secadora de Piso 01 Escova de Cerdas Vermelhas para Uso Geral 02 Barras de Aspiração com Lâmina de Rodo Cinza (Óleo)		UND	1	R\$ 9.810,90	SITE: DUTRA MAQUINAS, DUTRA MAQUINAS COMERCIAL E TECNICA LTDA - CNPJ: 50.970.342/0001-02, DATA: 24/05/2024. LINK: <a href="https://www.dutramaquinas.com.br/produto/lavadora-secadora-de-pisos-eletrica-para-operacao-pedestre-br-30-4-c-93986240?gad_source=1&amp;gclid=CjwKAjw9cYBhZzEiWwAJTUWNDeUEUI61yRDNh48KefSDE-VBET1R44co0mWlOd0osO168K4mRoCHXgQAvD_BwE">https://www.dutramaquinas.com.br/produto/lavadora-secadora-de-pisos-eletrica-para-operacao-pedestre-br-30-4-c-93986240?gad_source=1&amp;gclid=CjwKAjw9cYBhZzEiWwAJTUWNDeUEUI61yRDNh48KefSDE-VBET1R44co0mWlOd0osO168K4mRoCHXgQAvD_BwE</a>	R\$ 9.810,00	SITE: FERRAMENTAS KENNEDY, Super-Pro Comércio de Equipamentos e Ferramentas Ltda - CNPJ: 08.888.579/0001-35, DATA: 24/05/2024. LINK: <a href="https://www.ferramentaskennedy.com.br/100090205/lavadora-secadora-de-piso-br-304-c-820w-220v-karcher?gad_source=1&amp;gclid=CjwKAjw9cYBhZzEiWwAJTUWNDeUEUI61yRDNh48KefSDE-VBET1R44co0mWlOd0osO168K4mRoCHXgQAvD_BwE">https://www.ferramentaskennedy.com.br/100090205/lavadora-secadora-de-piso-br-304-c-820w-220v-karcher?gad_source=1&amp;gclid=CjwKAjw9cYBhZzEiWwAJTUWNDeUEUI61yRDNh48KefSDE-VBET1R44co0mWlOd0osO168K4mRoCHXgQAvD_BwE</a>	R\$ 9.960,44	SITE: ANHANGUERA FERRAMENTAS, Anhanguera Comércio de Ferramentas Ltda - CNPJ: 00.565.813/0001-29, DATA: 24/05/2024. LINK: <a href="https://www.anhangueraferramentas.com.br/produto/lavadora-secadora-de-piso-220v-93986240-br-30-4-karcher-125699?gad_source=1&amp;gclid=CjwKAjw9cYBhZzEiWwAJTUWNDeUEUI61yRDNh48KefSDE-VBET1R44co0mWlOd0osO168K4mRoCHXgQAvD_BwE">https://www.anhangueraferramentas.com.br/produto/lavadora-secadora-de-piso-220v-93986240-br-30-4-karcher-125699?gad_source=1&amp;gclid=CjwKAjw9cYBhZzEiWwAJTUWNDeUEUI61yRDNh48KefSDE-VBET1R44co0mWlOd0osO168K4mRoCHXgQAvD_BwE</a>	R\$ 9.810,00	R\$ 9.863,48	R\$ 84,07	1%	MÉDIA	R\$ 9.863,48	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Equipamentos
182	LAVADORA E SECADORA DE PISO 220V - Faixa de trabalho, aspiração (mm): 850; Potência do motor (W): 1100; Reservatório de água limpa / suja (l): 50 / 50; Pressão da escova (g/cm <sup>2</sup> ): 27,3 / 28,5; Velocidade da escova (rpm): 155; Produtividade (m <sup>2</sup> /h): 3000; Escova disco; Sistema de dois tanques; Cabeçote com disco integrado de 51 centímetros		UND	1	R\$ 13.489,90	SITE: DUTRA MAQUINAS, DUTRA MAQUINAS COMERCIAL E TECNICA LTDA - CNPJ: 50.970.342/0001-02, DATA: 24/05/2024. LINK: <a href="https://www.dutramaquinas.com.br/produto/lavadora-secadora-de-piso-eletrica-1100w-510-mm-50l-hd-50-c-classic-19943610?gad_source=1&amp;gclid=CjwKAjw9cYBhZzEiWwAJTUWNDeUEUI61yRDNh48KefSDE-VBET1R44co0mWlOd0osO168K4mRoCHXgQAvD_BwE">https://www.dutramaquinas.com.br/produto/lavadora-secadora-de-piso-eletrica-1100w-510-mm-50l-hd-50-c-classic-19943610?gad_source=1&amp;gclid=CjwKAjw9cYBhZzEiWwAJTUWNDeUEUI61yRDNh48KefSDE-VBET1R44co0mWlOd0osO168K4mRoCHXgQAvD_BwE</a>	R\$ 13.728,90	SITE: PALACIO DAS FERRAMENTAS, PALACIO DAS FERRAMENTAS E PARAFUSOS LTDA - CNPJ: 68.422.419/0001-75, DATA: 24/05/2023. LINK: <a href="https://palaciodasferramentas.com.br/lavadora-e-secadora-de-piso-bd-50-50-c-classic-220v-mondisco-karcher?gad_source=1&amp;gclid=CjwKAjw9cYBhZzEiWwAJTUWNDeUEUI61yRDNh48KefSDE-VBET1R44co0mWlOd0osO168K4mRoCHXgQAvD_BwE">https://palaciodasferramentas.com.br/lavadora-e-secadora-de-piso-bd-50-50-c-classic-220v-mondisco-karcher?gad_source=1&amp;gclid=CjwKAjw9cYBhZzEiWwAJTUWNDeUEUI61yRDNh48KefSDE-VBET1R44co0mWlOd0osO168K4mRoCHXgQAvD_BwE</a>	R\$ 14.249,05	SITE: RM MAQUINAS, RM PEÇAS E MAQUINAS LTDA - CNPJ: 02.689.793/0001-61, DATA: 24/05/2024. LINK: <a href="https://www.rmquinas.com/lavadora-secadora-piso-capacidade-2-040-m%C2%B2-hora-karcher-bd50-50-220v-150699?gad_source=1&amp;gclid=CjwKAjw9cYBhZzEiWwAJTUWNDeUEUI61yRDNh48KefSDE-VBET1R44co0mWlOd0osO168K4mRoCHXgQAvD_BwE">https://www.rmquinas.com/lavadora-secadora-piso-capacidade-2-040-m%C2%B2-hora-karcher-bd50-50-220v-150699?gad_source=1&amp;gclid=CjwKAjw9cYBhZzEiWwAJTUWNDeUEUI61yRDNh48KefSDE-VBET1R44co0mWlOd0osO168K4mRoCHXgQAvD_BwE</a>	R\$ 13.728,90	R\$ 13.822,62	R\$ 388,15	3%	MÉDIA	R\$ 13.822,62	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Equipamentos



QUADRO RESUMO DA PESQUISA DE PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	Marca	UNID.	Quantidade Anual	REFERÊNCIA DE PREÇO 1		REFERÊNCIA DE PREÇO 2		REFERÊNCIA DE PREÇO 3		MEDIANA	MÉDIA	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIÇÃO	MÉTODO A SER UTILIZADO	VALOR TOTAL (R\$)	Fontes consultadas	JUSTIFICATIVA DA NÃO REALIZAÇÃO DA PESQUISA NO PAINEL DE PREÇOS	TIPO
					VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE	VALOR (R\$)	FONTE									
188	Varredeira manual de piso 220V, com no mínimo: capacidade do reservatório de 38 litros; produtividade de 3.000 m2/h; faixa de limpeza de 860mm. Possuir escovas rotativas laterais com cerdas extra longas sobre as escovas laterais; com alça de altura ajustável em duas posições de altura que pode ser ajustada à altura do operador e completamente dobrada para baixo se necessário para melhor armazenagem vertical. O recipiente de resíduos pode ser removido facilmente e com segurança e possibilita ser esvaziado sem entrar em contato com a sujeira.		UND	1	R\$ 2.388,78	SITE: LOJA DO MECÂNICO, GurgelMix Máquinas e Ferramentas S.A. CNPJ: 29.302.348/0001-15. DATA: 21/05/2024. LINK: <a href="https://www.lojadomecanico.com.br/produto/15012227689/Varredeira-Manual-38L-3000-m2h-S6-">https://www.lojadomecanico.com.br/produto/15012227689/Varredeira-Manual-38L-3000-m2h-S6-</a> Twin?utm_source=google_shopping&utm_medium=cpc&utm_campaign=%5BPMA%5D%5BROAS%5D+-+LAVA+JATO+E+POSTO&gad_source=1&gclid=EAlaQobChMI26qvb07EaQYASABEgIEd_BwE	R\$ 2.450,00	SITE: Karcher Store Dikmaq. DIKMAQ COMERCIO E SERVICOS LTDA - CNPJ: 24.294.223/0001-77 / DNMAQ COMERCIO ELETRONICO LTDA - CNPJ: 44.700.059/0001-68. DATA: 21/05/2024. LINK: <a href="https://www.karcherdikmaq.com.br/varredeira-manual-s6-twin?parceiro=4795&amp;gad_source=1&amp;gclid=EAlaQobChMI26qvb07EaQYASABEgIEd_BwE">https://www.karcherdikmaq.com.br/varredeira-manual-s6-twin?parceiro=4795&amp;gad_source=1&amp;gclid=EAlaQobChMI26qvb07EaQYASABEgIEd_BwE</a>	R\$ 3.599,00	SITE: FATI FERRAMENTAS, FATI FERRAMENTAS LTDA - CNPJ: 93.101.343/0001-23. DATA: 21/05/2024. LINK: <a href="https://www.fatiferramentas.com.br/varredeira-manual-piso-38l-s6-twin">https://www.fatiferramentas.com.br/varredeira-manual-piso-38l-s6-twin</a>	R\$ 2.450,00	R\$ 2.812,59	R\$ 681,74	24%	MÉDIA	R\$ 2.812,59	PAINEL DE PREÇOS E, COMO COMPLEMENTO, SITES DA INTERNET	Insucesso no painel de preços	Equipamentos

# Documento Digitalizado Público

## PLANILHA DE PESQUISA DE PREÇOS DE INSUMOS (QUADRO RESUMO)

**Assunto:** PLANILHA DE PESQUISA DE PREÇOS DE INSUMOS (QUADRO RESUMO)  
**Assinado por:** Ana Medeiros  
**Tipo do Documento:** Planilha  
**Situação:** Finalizado  
**Nível de Acesso:** Público  
**Tipo do Conferência:** Cópia Simples

Documento assinado eletronicamente por:

- Ana Claudia Nobrega de Medeiros, DIRETOR(A) - CD0004 - DIAD/PAR, em 06/06/2024 11:53:36.

Este documento foi armazenado no SUAP em 06/06/2024. Para comprovar sua integridade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifrn.edu.br/verificar-documento-externo/> e forneça os dados abaixo:

**Código Verificador:** 1802316

**Código de Autenticação:** 8e6ed5796e



**Anexo IV - Planilha de custo por posto.pdf**

**Campus Canguaretama**

**Planilha de custos do posto de  
SERVENTE DE LIMPEZA**

**SERVENTE DE LIMPEZA**

**10** posto(s) a contratar

<b>Valor mensal do posto</b>	<b>Com insumos sob demanda (custo médio)</b>	5.372,64
------------------------------	--	----------

**Campus Canguaretama  
SERVENTE DE LIMPEZA**

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS (Redação dada pela Instrução Normativa nº 7, de 2018 e atualizada após a extinção da contribuição social de 10% sobre a soma dos depósitos do FGTS, no caso de demissão sem justa causa, por meio da Lei nº 13.932/2019)

**DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS (DADOS REFERENTES À CONTRATAÇÃO)**

A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)	
B	Município/UF	Canguaretama/RN
C	Ano do Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo	RN000083/2024
D	Número de meses de execução contratual:	12

**IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO**

Posto	Unidade de Medida	Quantidade mínima a contratar (Em função da unidade de medida)
Servente de limpeza INTERNO	Posto de serviço mensal	120 postos de serviço mensal, ou seja, 10 profissionais, durante 12 meses

Nota 1: Esta tabela poderá ser adaptada às características do serviço contratado, inclusive no que concerne às rubricas e suas respectivas provisões e/ou estimativas, desde que haja justificativa.

Nota 2: As provisões constantes desta planilha poderão ser desnecessárias quando se tratar de determinados serviços que prescindam da dedicação exclusiva dos trabalhadores da contratada para com a Administração.

**Dados para composição dos custos referentes a mão de obra**

1	Tipo de Serviço (mesmo serviço com características distintas)	Limpeza e conservação
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	5143-20
3	Salário Normativo da Categoria Profissional	1.470,16
4	Categoria Profissional (vinculada à execução contratual)	Servente de limpeza INTERNO
5	Data-Base da Categoria (dia/mês/ano)	01/01/2024

Nota 1: Deverá ser elaborado um quadro para cada tipo de serviço.

Nota 2: A planilha será calculada considerando o valor mensal do empregado.

**Módulo 1 - Composição da Remuneração  
(Redação dada pela Instrução Normativa nº 7, de 2018)**

1	Composição da Remuneração	Percentual (%)	Valor (R\$)
A	Salário-Base	-	1.470,16
B	Adicional de Periculosidade	0%	0,00
C	Adicional de Insalubridade	0%	0,00
D	Adicional Noturno	0%	0,00
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida	-	0,00
F	Outros (especificar)	-	0,00
<b>Total</b>			<b>1.470,16</b>

Nota 1: O Módulo 1 refere-se ao valor mensal devido ao empregado pela prestação do serviço no período de 12 meses.

**Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários**

**Submódulo 2.1 - 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias**

2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	Percentual (%)	Valor (R\$)
A	13º (décimo terceiro) Salário	8,33%	122,46
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	177,89
<b>Total</b>			<b>300,35</b>

Nota 1: Como a planilha de custos e formação de preços é calculada mensalmente, provisiona-se proporcionalmente 1/12 (um doze avos) dos valores referentes a gratificação natalina, férias e adicional de férias. (Redação dada pela Instrução Normativa nº 7, de 2018)

Nota 2: O adicional de férias contido no Submódulo 2.1 corresponde a 1/3 (um terço) da remuneração que por sua vez é dividido por 12 (doze) conforme Nota 1 acima.

Nota 3: Levando em consideração a vigência contratual prevista no art. 57 da Lei nº 8.666, de 23 de junho de 1993, a rubrica férias tem como objetivo principal suprir a necessidade do pagamento das férias remuneradas ao final do contrato de 12 meses. Esta rubrica, quando da prorrogação contratual, torna-se custo não renovável. (Incluído pela Instrução Normativa nº 7, de 2018)

<b>Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições.</b>			
<b>2.2</b>	<b>GPS, FGTS e outras contribuições</b>	<b>Percentual (%)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	354,10
B	Salário Educação	2,50%	44,26
C	SAT	1,50%	26,56
D	SESC ou SESI	1,50%	26,56
E	SENAI - SENAC	1,00%	17,71
F	SEBRAE	0,60%	10,62
G	INCRA	0,20%	3,54
H	FGTS	8,00%	141,64
<b>Total</b>		<b>35,30%</b>	<b>624,99</b>

Nota 1: Os percentuais dos encargos previdenciários, do FGTS e demais contribuições são aqueles estabelecidos pela legislação vigente.

Nota 2: O SAT a depender do grau de risco do serviço irá variar entre 1%, para risco leve, de 2%, para risco médio, e de 3% de risco grave.

Nota 3: Esses percentuais incidem sobre o Módulo 1, o Submódulo 2.1. (Redação dada pela Instrução Normativa nº 7, de 2018)

<b>Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários.</b>						
<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Valor unit. (R\$)</b>	<b>Valor total (R\$)</b>	<b>Contrapartida do empregado (%)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	44	4,50	171,60	6%	109,79
B	Auxílio-Refeição/Alimentação	-	-	227,05	20%	181,64
C	Benefício Social Familiar	-	-	15,00	0%	15,00
D	Auxílio Saúde	-	-	128,35	0%	128,35
E	Seguro de vida	-	-	0,28	0%	0,28
<b>Total</b>						<b>435,06</b>

Nota 1: O valor informado deverá ser o custo real do benefício (descontado o valor eventualmente pago pelo empregado).

Nota 2: Observar a previsão dos benefícios contidos em Acordos, Convenções e Dissídios Coletivos de Trabalho e atentar-se ao disposto no art. 6º desta Instrução Normativa.

<b>Quadro-Resumo do Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários</b>		
<b>2</b>	<b>Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	300,35
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	624,99
2.3	Benefícios Mensais e Diários	435,06
<b>Total</b>		<b>1.360,40</b>

<b>Módulo 3 - Provisão para Rescisão</b> (Redação dada pela Instrução Normativa nº 7, de 2018 e atualizada após a extinção da contribuição social de 10% sobre a soma dos depósitos do FGTS, no caso de demissão sem justa causa, por meio da Lei nº 13.932/2019).			
<b>3</b>	<b>Provisão para Rescisão</b>	<b>Percentual (%)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso Prévio Indenizado	0,42%	6,17
B	Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado	0,03%	0,49
C	Multa do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado	3,47%	51,01
D	Aviso Prévio Trabalhado	1,94%	28,52
E	Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre o Aviso Prévio Trabalhado	0,68%	10,00
F	Multa do FGTS sobre o Aviso Prévio Trabalhado	0,53%	7,79
<b>Total</b>		<b>7,07%</b>	<b>103,98</b>

Nota 1: Em atendimento ao disposto na Lei nº 12.506/2011, em caso de prorrogação do contrato, os percentuais relativos ao "Aviso Prévio Indenizado" (3.A) e ao "Aviso Prévio Trabalhado" (3.D) serão correspondentes a 10% dos percentuais praticados para estes custos no primeiro ano. Vale lembrar que estes ajustes repercutem nos percentuais da "Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado" (3.B) e da "Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre o Aviso Prévio Trabalhado" (3.E), respectivamente.

#### Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente

Nota 1: Os itens que contemplam o módulo 4 se referem ao custo dos dias trabalhados pelo repositor/substituto, quando o empregado alocado na prestação de serviço estiver ausente, conforme as previsões estabelecidas na legislação. (Redação dada pela Instrução Normativa nº 7, de 2018)

Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais (Redação dada pela Instrução Normativa nº 7, de 2018)			
4.1	Ausências Legais	Percentual (%)	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias	1,62%	23,82
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	12,06
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,02%	0,29
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	0,44
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,07%	1,03
F	Substituto na cobertura de Outras Ausências (especificar)	0,00%	0,00
<b>Total</b>		<b>2,56%</b>	<b>37,64</b>

Submódulo 4.2 - Substituto na Intra-jornada (Redação dada pela Instrução Normativa nº 7, de 2018)			
4.2	Intra-jornada	Percentual (%)	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Intervalo para repouso e alimentação	0,00%	0,00
<b>Total</b>		<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>

Nota: Quando houver a necessidade de reposição de um empregado durante sua ausência nos casos de intervalo para repouso ou alimentação deve-se contemplar o Submódulo 4.2.

Quadro-Resumo do Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente (Redação dada pela Instrução Normativa nº 7, de 2018)		
4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências Legais	37,64
4.2	Intra-jornada	0,00
<b>Total</b>		<b>37,64</b>

#### Insumo sob demanda

Este cenário representa uma estimativa do custo do posto em um mês em que foram recebidos insumos sob demanda. Os custos dos insumos sob demanda deverão ser contabilizados nos itens "Materiais e EPIs/EPCs (sob demanda)" e "Equipamentos (sob demanda)", conforme o tipo de insumo. Para fins de estimativa do custo, será considerado um valor mensal médio destes insumos. O valor mensal real será calculado mensalmente, conforme aquilo que foi efetivamente fornecido pela Contratada e recebido pela Contratante. Vale destacar que o total do Módulo 5 repercutirá no Módulo 6 e, conseqüentemente, no Valor Total por Empregado.

Módulo 5 - Insumos Diversos (com insumos sob demanda)			
5	Insumos Diversos	Valor (R\$)	
A	Uniformes	44,75	
B	Materiais (sob demanda)	1.023,21	
C	Equipamentos (sob demanda)	507,23	
D	EPIs/EPCs (sob demanda)	25,62	
<b>Total</b>		<b>1.600,81</b>	

Nota: Valores mensais por empregado.

Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro (com insumos sob demanda)				
6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro		Percentual (%)	Valor (R\$)
A	Custos Indiretos		0,50%	22,86
B	Lucro		6,79%	312,06
<b>Total dos custos indiretos e do lucro</b>			<b>-</b>	<b>334,92</b>
Tributos				
C	C.1. Tributos Federais (especificar)	COFINS	3,00%	161,18
		PIS	0,65%	34,92
	C.2. Tributos Estaduais (especificar)	-	-	-

C  
E  
N  
Á  
R  
I  
O  
  
1  
  
C  
O  
M  
  
I  
N  
S

U M O S  S O B  D E M A N D A	C.3. Tributos Municipais (especificar)	ISS	5,00%	268,63
	<b>Total dos tributos</b>		<b>8,65%</b>	<b>464,73</b>
	<b>Total</b>		-	<b>799,65</b>
Nota 1: Custos Indiretos, Tributos e Lucro por empregado.				
Nota 2: O valor referente a tributos é obtido aplicando-se o percentual sobre o valor do faturamento.				
<b>2. QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO</b>				
	<b>Mão de obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)</b>			<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração			1.470,16
B	Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários			1.360,40
C	Módulo 3 - Provisão para Rescisão			103,98
D	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente			37,64
E	Módulo 5 - Insumos Diversos (com insumos sob demanda)			1.600,81
	<b>Subtotal (A+B+C+D+E)</b>			<b>4.572,99</b>
F	Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro (com insumos sob demanda)			799,65
	<b>Valor Total por Empregado</b>			<b>5.372,64</b>

## Campus Parnamirim

## Planilha de custos do posto de Encarregado

**Encarregado**

**1 posto(s) a contratar**

<b>Valor mensal do posto</b>	<b>Com insumos sob demanda (custo médio)</b>	3.958,51
------------------------------	--	----------

### Campus Parnamirim Encarregado

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS (Redação dada pela Instrução Normativa nº 7, de 2018 e atualizada após a extinção da contribuição social de 10% sobre a soma dos depósitos do FGTS, no caso de demissão sem justa causa, por meio da Lei nº 13.932/2019)

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS (DADOS REFERENTES À CONTRATAÇÃO)		
A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)	
B	Município/UF	Canguaretama/RN
C	Ano do Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo	RN000083/2024
D	Número de meses de execução contratual:	12

IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO		
Posto	Unidade de Medida	Quantidade mínima a contratar (Em função da unidade de medida)
Encarregado	Posto de serviço mensal	12 postos de serviço mensal, ou seja, 1 profissional, durante 12 meses

Nota 1: Esta tabela poderá ser adaptada às características do serviço contratado, inclusive no que concerne às rubricas e suas respectivas provisões e/ou estimativas, desde que haja justificativa.

Nota 2: As provisões constantes desta planilha poderão ser desnecessárias quando se tratar de determinados serviços que prescindam da dedicação exclusiva dos trabalhadores da contratada para com a Administração.

Dados para composição dos custos referentes a mão de obra		
1	Tipo de Serviço (mesmo serviço com características distintas)	Limpeza e conservação
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	9922-10
3	Salário Normativo da Categoria Profissional	1.683,33
4	Categoria Profissional (vinculada à execução contratual)	Encarregado
5	Data-Base da Categoria (dia/mês/ano)	01/01/2024

Nota 1: Deverá ser elaborado um quadro para cada tipo de serviço.

Nota 2: A planilha será calculada considerando o valor mensal do empregado.

Módulo 1 - Composição da Remuneração (Redação dada pela Instrução Normativa nº 7, de 2018)			
1	Composição da Remuneração	Percentual (%)	Valor (R\$)
A	Salário-Base	-	1.683,33
B	Adicional de Periculosidade	0%	0,00
C	Adicional de Insalubridade	0%	0,00
D	Adicional Noturno	0%	0,00
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida	-	0,00
F	Outros (especificar)	-	0,00
<b>Total</b>			<b>1.683,33</b>

Nota 1: O Módulo 1 refere-se ao valor mensal devido ao empregado pela prestação do serviço no período de 12 meses.

Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários			
Submódulo 2.1 - 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias			
2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	Percentual (%)	Valor (R\$)
A	13º (décimo terceiro) Salário	8,33%	140,22
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	203,68
<b>Total</b>			<b>343,90</b>

Nota 1: Como a planilha de custos e formação de preços é calculada mensalmente, provisiona-se proporcionalmente 1/12 (um doze avos) dos valores referentes a gratificação natalina, férias e adicional de férias. (Redação dada pela Instrução Normativa nº 7, de 2018)

Nota 2: O adicional de férias contido no Submódulo 2.1 corresponde a 1/3 (um terço) da remuneração que por sua vez é dividido por 12 (doze) conforme Nota 1 acima.

Nota 3: Levando em consideração a vigência contratual prevista no art. 57 da Lei nº 8.666, de 23 de junho de 1993, a rubrica férias tem como objetivo principal suprir a necessidade do pagamento das férias remuneradas ao final do contrato de 12 meses. Esta rubrica, quando da prorrogação contratual, torna-se custo não renovável. (Incluído pela Instrução Normativa nº 7, de 2018)

<b>Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições.</b>			
<b>2.2</b>	<b>GPS, FGTS e outras contribuições</b>	<b>Percentual (%)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	405,45
B	Salário Educação	2,50%	50,68
C	SAT	1,50%	30,41
D	SESC ou SESI	1,50%	30,41
E	SENAI - SENAC	1,00%	20,27
F	SEBRAE	0,60%	12,16
G	INCRA	0,20%	4,05
H	FGTS	8,00%	162,18
<b>Total</b>		<b>35,30%</b>	<b>715,61</b>

Nota 1: Os percentuais dos encargos previdenciários, do FGTS e demais contribuições são aqueles estabelecidos pela legislação vigente.

Nota 2: O SAT a depender do grau de risco do serviço irá variar entre 1%, para risco leve, de 2%, para risco médio, e de 3% de risco grave.

Nota 3: Esses percentuais incidem sobre o Módulo 1, o Submódulo 2.1. (Redação dada pela Instrução Normativa nº 7, de 2018)

<b>Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários.</b>						
<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Valor unit. (R\$)</b>	<b>Valor total (R\$)</b>	<b>Contrapartida do empregado (%)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	44	4,50	171,60	6%	97,00
B	Auxílio-Refeição/Alimentação	-	-	227,05	20%	181,64
C	Benefício Social Familiar	-	-	15,00	0%	15,00
D	Auxílio Saúde	-	-	128,35	0%	128,35
E	Seguro de vida	-	-	0,28	0%	0,28
<b>Total</b>						<b>422,27</b>

Nota 1: O valor informado deverá ser o custo real do benefício (descontado o valor eventualmente pago pelo empregado).

Nota 2: Observar a previsão dos benefícios contidos em Acordos, Convenções e Dissídios Coletivos de Trabalho e atentar-se ao disposto no art. 6º desta Instrução Normativa.

<b>Quadro-Resumo do Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários</b>		
<b>2</b>	<b>Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	343,90
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	715,61
2.3	Benefícios Mensais e Diários	422,27
<b>Total</b>		<b>1.481,78</b>

<b>Módulo 3 - Provisão para Rescisão</b> (Redação dada pela Instrução Normativa nº 7, de 2018 e atualizada após a extinção da contribuição social de 10% sobre a soma dos depósitos do FGTS, no caso de demissão sem justa causa, por meio da Lei nº 13.932/2019).			
<b>3</b>	<b>Provisão para Rescisão</b>	<b>Percentual (%)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso Prévio Indenizado	0,42%	7,07
B	Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado	0,03%	0,57
C	Multa do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado	3,47%	58,41
D	Aviso Prévio Trabalhado	1,94%	32,66
E	Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre o Aviso Prévio Trabalhado	0,68%	11,45
F	Multa do FGTS sobre o Aviso Prévio Trabalhado	0,53%	8,92

<b>Total</b>	<b>7,07%</b>	<b>119,08</b>
--------------	--------------	---------------

Nota 1: Em atendimento ao disposto na Lei nº 12.506/2011, em caso de prorrogação do contrato, os percentuais relativos ao "Aviso Prévio Indenizado" (3.A) e ao "Aviso Prévio Trabalhado" (3.D) serão correspondentes a 10% dos percentuais praticados para estes custos no primeiro ano. Vale lembrar que estes ajustes repercutem nos percentuais da "Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado" (3.B) e da "Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre o Aviso Prévio Trabalhado" (3.E), respectivamente.

#### **Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente**

Nota 1: Os itens que contemplam o módulo 4 se referem ao custo dos dias trabalhados pelo repositor/substituto, quando o empregado alocado na prestação de serviço estiver ausente, conforme as previsões estabelecidas na legislação. (Redação dada pela Instrução Normativa nº 7, de 2018)

##### **Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais (Redação dada pela Instrução Normativa nº 7, de 2018)**

<b>4.1</b>	<b>Ausências Legais</b>	<b>Percentual (%)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Substituto na cobertura de Férias	1,62%	27,27
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	13,80
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,02%	0,34
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	0,50
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,07%	1,18
F	Substituto na cobertura de Outras Ausências (especificar)	0,00%	0,00
<b>Total</b>		<b>2,56%</b>	<b>43,09</b>

##### **Submódulo 4.2 - Substituto na Intra jornada (Redação dada pela Instrução Normativa nº 7, de 2018)**

<b>4.2</b>	<b>Intra jornada</b>	<b>Percentual (%)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Substituto na cobertura de Intervalo para repouso e alimentação	0,00%	0,00
<b>Total</b>		<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>

Nota: Quando houver a necessidade de reposição de um empregado durante sua ausência nos casos de intervalo para repouso ou alimentação deve-se contemplar o Submódulo 4.2.

##### **Quadro-Resumo do Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente (Redação dada pela Instrução Normativa nº 7, de 2018)**

<b>4</b>	<b>Custo de Reposição do Profissional Ausente</b>	<b>Valor (R\$)</b>
4.1	Ausências Legais	43,09
4.2	Intra jornada	0,00
<b>Total</b>		<b>43,09</b>

#### **Insumos sob demanda**

Este cenário representa uma estimativa do custo do posto em um mês em que foram recebidos insumos sob demanda. Os custos dos insumos sob demanda deverão ser contabilizados nos itens "Materiais e EPIs/EPCs (sob demanda)" e "Equipamentos (sob demanda)", conforme o tipo de insumo. Para fins de estimativa do custo, será considerado um valor mensal médio destes insumos. O valor mensal real será calculado mensalmente, conforme aquilo que foi efetivamente fornecido pela Contratada e recebido pela Contratante. Vale destacar que o total do Módulo 5 repercutirá no Módulo 6 e, conseqüentemente, no Valor Total por Empregado.

##### **Módulo 5 - Insumos Diversos (com insumos sob demanda)**

<b>5</b>	<b>Insumos Diversos</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Uniformes	35,30
B	Materiais (sob demanda)	0,00
C	Equipamentos (sob demanda)	0,00
D	EPIs/EPCs (sob demanda)	6,74
<b>Total</b>		<b>42,04</b>

Nota: Valores mensais por empregado.

##### **Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro (com insumos sob demanda)**

<b>6</b>	<b>Custos Indiretos, Tributos e Lucro</b>	<b>Percentual (%)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Custos Indiretos	0,50%	16,85
B	Lucro	6,79%	229,92
<b>Total dos custos indiretos e do lucro</b>		<b>-</b>	<b>246,77</b>

C  
E  
N  
Á  
R  
I  
O  
  
1  
  
C  
O  
M

I N S U M O S  S O B  D E M A N D A	Tributos				
	C	C.1. Tributos Federais (especificar)	COFINS	3,00%	118,76
			PIS	0,65%	25,73
		C.2. Tributos Estaduais (especificar)	-	-	-
		C.3. Tributos Municipais (especificar)	ISS	5,00%	197,93
		<b>Total dos tributos</b>		<b>8,65%</b>	<b>342,42</b>
		<b>Total</b>		-	<b>589,19</b>
	Nota 1: Custos Indiretos, Tributos e Lucro por empregado.				
	Nota 2: O valor referente a tributos é obtido aplicando-se o percentual sobre o valor do faturamento.				
	<b>2. QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO</b>				
	<b>Mão de obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)</b>			<b>Valor (R\$)</b>	
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração			1.683,33	
B	Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários			1.481,78	
C	Módulo 3 - Provisão para Rescisão			119,08	
D	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente			43,09	
E	Módulo 5 - Insumos Diversos (com insumos sob demanda)			42,04	
	<b>Subtotal (A+B+C+D+E)</b>			<b>3.369,32</b>	
F	Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro (com insumos sob demanda)			589,19	
	<b>Valor Total por Empregado</b>			<b>3.958,51</b>	

**Anexo V - Memoria de calculo area x produtividade x postos  
de trabalho.pdf**



**Anexo VI - REsumo Quadro de areas e valor unitario.pdf**

**Campus Canguaretama****Tabela orçamentária**

Esta tabela será incluída no Apêndice I do TR, juntamente com a dos demais campi

Os custos expressos nesta aba consideram insumos sob demanda

**Tabela orçamentária**

Grupo	Item	Descrição	Unid. fornec.	Qtde.	Valor unit. (R\$)	Valor total (R\$)
2	1	Campus Canguaretama - Prestação de serviço de limpeza e conservação - Áreas internas	m2	83.244	6,2747	522.331,1268
	2	Campus Canguaretama - Prestação de serviço de limpeza e conservação - Áreas externas	m2	85.920	1,7187	147.670,7040
	3	Campus Canguaretama - Prestação de serviço de limpeza e conservação - Esquadrias	m2	7.800	1,2867	10.036,2600
	4	Campus Canguaretama - Prestação de serviço de limpeza e conservação - Áreas hospitalares e assemelhadas	m2	960	12,8189	12.306,1440
<b>Total anual (R\$)</b>				<b>177.924</b>	-	<b>692.344,2348</b>
<b>Total mensal (R\$)</b>				<b>14.827</b>	-	<b>57.695,3500</b>

# Documento Digitalizado Público

## ETP 7.2024 - Campus Canguaretama

**Assunto:** ETP 7.2024 - Campus Canguaretama  
**Assinado por:** Ana Medeiros  
**Tipo do Documento:** Estudo preliminar - contratos  
**Situação:** Finalizado  
**Nível de Acesso:** Público  
**Tipo do Conferência:** Cópia Simples

Documento assinado eletronicamente por:

- Ana Claudia Nobrega de Medeiros, DIRETOR(A) - CD0004 - DIAD/PAR, em 17/06/2024 17:35:36.

Este documento foi armazenado no SUAP em 17/06/2024. Para comprovar sua integridade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifrn.edu.br/verificar-documento-externo/> e forneça os dados abaixo:

**Código Verificador:** 1809444

**Código de Autenticação:** 27fd4326a4

