DIÁRIO OFICIAL PREFEITURA MUNICIPAL DE PIUMHI □ 24/02/2025 □ EDIÇÃO 234 □ ANO 0003 □ DECRETO N.º 5423/2023 - LEI MUNICIPAL Nº 2.697/2023

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIUMHI

RATIFICAÇÃO DE DISPENSA DE LICITAÇÃO DE LICITAÇÃO N° 01/2025. PROCESSO LICITATÓRIO N° 01/2025

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIUMHI-MG - RATIFICAÇÃO DE DISPENSA DE LICITAÇÃO DE LICITAÇÃO N° 01/2025. PROCESSO LICITATÓRIO N° 01/2025. Em conformidade com o disposto na Lei 14.133/2021, substanciado nos documentos constantes nos autos, RATIFICO a Dispensa de Licitação em epígrafe, com fundamento no art 75, inc. IX, da Lei n° 14.133/2021, objetivando a adesão ao Mercado Livre de Energia Varejista, o que ocasionará desconto no valor das faturas das unidades de média tensão do SAAE PIUMHI, através de práticas sustentáveis de aquisição por meio de fonte de energia limpa e renovável. Valor estimado da contratação, para um período de 60 (sessenta) meses: R$ 6.480.000,00. Dotação Orçamentária: Programas 17.512.0449.2163, 17.512.0447.2162 e Elemento 3.3.90.39.00, dos respectivos programas. Eduardo de Assis – Diretor Executivo do SAAE. Piumhi-MG, 24 de fevereiro de 2025.

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIUMHI

EXTRATO EDITAL – PREGÃO ELETRÔNICO Nº 01/2025, PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 02/2025. MENOR PREÇO POR ITEM

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIUMHI-MG - EXTRATO EDITAL – PREGÃO ELETRÔNICO Nº 01/2025, Processo Licitatório nº: 02/2025. MENOR PREÇO POR ITEM. O presente certame tem por objeto o Registro de Preços visando a eventual contratação de empresa especializada na prestação de serviços de publicações o ciais em jornais de circulação municipal, regional e de grande circulação no Estado de Minas Gerais, no caderno de classi cados ou espaço especí co para editais e anúncios o ciais, conforme necessidade do SAAE de Piumhi-MG. RECEBIMENTO DAS PROPOSTAS: do dia 24/02/2025 até o dia 13/03/2025, às 08:59hs. ABERTURA DAS PROPOSTAS: dia 13/03/2025, às 09:00 hrs. SESSÃO DE DISPUTA DE PREÇOS: dia 13/03/2025, a partir das 09:00hs. Local e retirada do Edital: Nos sites https://pncp.gov.br/app/editais , www.licitanet.com.br e http://www.saaepiumhi.mg.gov.br/institucional. Tel: (37)3371-1332. Valdete Aparecida Oliveira Leite – Pregoeira. Piumhi (MG), 24 de fevereiro de 2025.

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIUMHI

EXTRATO DO QUARTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO ADMINISTRATIVO N° 04/2021

O Diretor Executivo do SAAE/Piumhi/MG, Exmo. Sr. Eduardo de Assis, na observância do princípio constitucional e legal da publicidade, de acordo com o art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 8.666 de 27/06/1993 e suas alterações, e da Lei Orgânica Municipal, leva a conhecimento público o seguinte EXTRATO DO QUARTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO ADMINISTRATIVO N° 04/2021: Contratante: Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Piumhi/MG- CNPJ 23.782.81/0001-10 - Contratada: L. Ricardo de Magalhaes LTDA. – CNPJ: 17.922.286/0001-65. OBJETO: prorrogação da vigência do contrato n° 04/2021 pelo período de 12 meses, iniciando em 17/03/2025 e encerrando em 16/03/2026, assim como aplicar reajuste de equilíbrio econômico nanceiro de 6,823670%, conforme IGP-M (FGV) acumulado nos últimos 12 meses, adicionando ao contrato o saldo de R$ 12.390,73, para atendimento do período da prorrogação. Referente ao processo de licitação n° 05/2021, modalidade Inexigibilidade n° 01/2021. Dotação: Programa: 17.122.0021.2158 e Elementos: 3.3.90.39.00, do Orçamento do SAAE PIUMHI-MG em vigor, ou da que vier a substituí-la nos próximos exercícios. Data e local de assinatura: Piumhi-MG, 21 de fevereiro de 2025.

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIUMHI

EXTRATO DO SEGNDO TERMO ADITIVO AO CONTRATO ADMINISTRATIVO N° 31/2023

O Diretor Executivo do SAAE/Piumhi/MG, Exmo. Sr. Eduardo de Assis, na observância do princípio constitucional e legal da publicidade, de acordo com o art. 89º, § 1º, da Lei Federal nº 14.133/2021 e suas alterações, e da Lei Orgânica Municipal, leva a conhecimento público o seguinte EXTRATO DO SEGNDO TERMO ADITIVO AO CONTRATO ADMINISTRATIVO N° 31/2023: Contratante: Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Piumhi/MG- CNPJ 23.782.81/0001-10 - Contratada: Caixa Econômica Federal – CNPJ: 00.360.305/0001-04. OBJETO: reajuste de equilíbrio econômico nanceiro dos itens em 4,999030%, para mais, conforme IPCA acumulado nos últimos 12 (doze) meses. Referente ao processo de licitação n° 32/2023, modalidade Credenciamento n° 02/2023. Dotação: Programa: 17.122.0021.2158 e Elementos: 3.3.90.39.00, do Orçamento do SAAE PIUMHI-MG em vigor, ou da que vier a substituí-la nos próximos exercícios. Data e local de assinatura: Piumhi-MG, 21 de fevereiro de 2025.

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIUMHI

EXTRATO DO 1° TERMO ADITIVO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N° 10/2024

O Diretor Executivo do SAAE/Piumhi/MG, Exmo. Sr. Eduardo de Assis, na observância do princípio constitucional e legal da publicidade, leva a conhecimento público o seguinte EXTRATO DO 1° TERMO ADITIVO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N° 10/2024: Contratante: Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Piumhi/MG - Contratada: Mercearia Marcopan LTDA. OBJETO: reajuste de reequilíbrio nanceiro em relação do item 8, "CAFÉ EM PÓ, TORRADO E MOÍDO; 100% DA ESPÉCIE ARÁBICA" , aplicando ao referido item um reajuste de 57,3% para mais, passando o valor unitário do referido item para R$ 81,00. Referente ao processo de licitação n° 11/2024, Pregão Eletrônico n° 11/2024. Dotação Orçamentária: Programa 17.122.0021.2158 e Elemento 3.3.90.30.00, do exercício de 2025, ou daquele que vier a substituí-lo nos próximos exercícios. Data e local de assinatura: Piumhi-MG, 12 de fevereiro de 2025.

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO SAAE PIUMHI

DECRETO Nº 02, DE 24 DE JANEIRO DE 2025 DISPÕE SOBRE A APROVAÇÃO DO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL, REFERENTE AO EXERCÍCIO DE 2025.

DECRETO Nº 02, DE 24 DE JANEIRO DE 2025

Dispõe sobre a aprovação do Plano de Contratações Anual, referente ao exercício de 2025.

O Diretor Executivo do SAAE de Piumhi/MG, no uso das atribuições que lhe são conferidas pela Lei 1035/1990, e considerando o disposto no art. 12, VII, da Lei Federal nº 14.133, de 1 0 de abril de 2021, **DECRETA:**

Art. 1°. Fica aprovado o Plano de Contratações Anual (PCA) do SAAE de Piumhi/MG, referente ao exercício de 2025, que estabelece as diretrizes e metas para a aquisição de produtos, contratação de serviços e obras no âmbito desta Autarquia.

Art. 2°. O PCA – Plano de Contratações Anual, do SAAE de Piumhi-MG, tem como objetivo identificar as necessidades de aquisição de produtos, contratação de serviços e obras, suprindo demandas específicas da Autarquia, de acordo com as diretrizes da legislação vigente.

Art. 3°. O PCA – Plano de Contratações Anual, do SAAE de Piumhi-MG, deverá ser seguido por todos os setores e unidades, observando-se as normas e procedimentos de aquisição de produtos e contratação de serviços e obras, pelos Departamentos competentes.

Art. 4°. O PCA – Plano de Contratações Anual, do SAAE de Piumhi-MG, contempla as seguintes informações:

I. Justificativa: descrição das razões e necessidades que fundamentam a aquisição de produtos e contratação de serviços e obras, considerando as demandas e projetos existentes, bem como intenções administrativos e princípios da conveniência e oportunidade;

II. Quantitativo de produtos, serviços e obras a serem contratados, assim como o valor estimado de acordo com cada um deles;

III. Orçamento: previsão dos recursos financeiros e orçamentários necessários para a realização das contratações previstas;

IV. Riscos: Descrição sucinta do nível dos riscos pela não contratação do produto, serviço ou obra;

V. Acompanhamento e Avaliação: definição dos mecanismos de monitoramento, avaliação, atualizações e aprimoramento contínuo do PCA.

Art. 5°. A execução do PCA – Plano de Contratações Anuais, ficará sob a responsabilidade do setor Administrativo e Financeiro do SAAE de Piumhi-MG, o qual deverá monitorar o cumprimento das metas aplicáveis e adotar as providências possíveis para efetivar sua implementação.

Art. 6°. Eventuais alterações no Plano de Contratações Anuais do SAAE de Piumhi-MG deverão ser submetidas à aprovação, mediante justificativa fundamentada.

Art. 7°. Todos os setores, assim como os respectivos servidores desta Autarquia, subordinam-se às normas e diretrizes estabelecidas neste Decreto e no Plano de Contratações Anuais do SAAE de Piumhi.

Art. 8°. Este Decreto entrar em vigor na data de sua publicação.

Art. 9°. Ficam revogadas as disposições em contrário.

Piumhi/MG, 11 de fevereiro de 2025.

Eduardo de Assis
Diretor Executivo

Plano de Contratações Anual do Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Piumhi-MG

Ano de 2025

ÍNDICE

1. Apresentação..... 5

2. Objetivos..... 5

3. Fundamento Legal..... 5

4. Um instrumento em construção..... 6

5. Metodologia..... 7

6. Justificativa..... 7

7. Execução..... 8

8. Monitoramento..... 8

9. Orçamento 2025 – Despesa Orçamentária..... 9

10. Considerações Finais..... 16

11. Anexo I – Relação dos Itens do PCA – Exercício 2025..... 16

PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

1 – Apresentação

O Plano de Contratações Anuais (PCA) é uma inovação trazida pela Lei 14.133, de 1° de abril de 2021, a Nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos (NLLC), e foi regulamentado pelo Decreto n° 02 de 25 de maio de 2023, o qual é utilizado subsidiariamente à Legislação Municipal.

O PCA é um instrumento de promoção da transparência e do aprimoramento da governança pública, o qual deve ser elaborado pelos órgãos responsáveis pelo planejamento de cada ente federativo, divulgado e mantido à disposição do público em sítio eletrônico oficial, assim como observado na realização de licitações e na execução dos contratos administrativos.

A elaboração do PCA é de caráter obrigatório, conforme as disposições do Art. 12, Inc. VII c/c Art. 12, §1°, da Lei 14.133/2021, mas também altamente recomendável em razão do potencial para contribuir com a redução de desperdícios e falhas, com o aprimoramento continuado da gestão de aquisições e contratos e, mais importante, para conferir maior realismo à elaboração dos orçamentos.

2 - Objetivos

A introdução do PCA – Plano de Contratações Anuais, no SAAE – Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Piumhi-MG, no rol de documentos de elaboração obrigatória, tem por objetivos os mesmos elencados no âmbito da Administração Pública Federal, os quais, conforme art. 5° do Decreto n° 10.947/2022, são:

I. Racionalizar as contratações das unidades administrativas do ente federado, por meio da promoção de contratações centralizadas e compartilhadas, a fim de obter economia de escala, padronização de produtos e serviços e redução de custos processuais;

II. Garantir o alinhamento com o planejamento estratégico, o plano diretor de logística sustentável e outros instrumentos de governança existentes;

III. Subsidiar a elaboração das leis orçamentárias;

IV. Evitar o fracionamento de despesas; e

V. Sinalizar intenções ao mercado fornecedor, de forma a aumentar o diálogo potencial com o mercado e incrementar a competitividade.

3 – Fundamento Legal

A Constituição Federal, no art. 37, inciso XXI, dispõe o seguinte:

> Ressalvados os casos especificados na legislação, as obras, serviços, compras e alienações serão contratados mediante processo de licitação pública que assegure igualdade de condições a todos os concorrentes, com cláusulas que estabeleçam obrigações de pagamento, mantidas as condições efetivas da proposta, nos termos da lei, o qual somente permitirá as exigências de qualificação técnica e econômica indispensáveis à garantia do cumprimento das obrigações.

Nesse contexto, o planejamento é função administrativa primordial para o aperfeiçoamento contínuo da prestação de serviço público e requer, por parte da gestão pública, a produção de documentos que amparem a tomada de decisões e promovam a transparência nas ações administrativas.

Com esse espírito, a Lei n° 14.133 de 2021, em seu Art. 12, Inc. VII, trouxe importante inovação ao prever o seguinte:

> A partir de documentos de formalização de demandas, os órgãos responsáveis pelo planejamento de cada ente federativo poderão, na forma de regulamento, elaborar plano de contratações anual, com o objetivo de racionalizar as contratações dos órgãos e entidades sob sua competência, garantir o alinhamento com o seu planejamento estratégico e subsidiar a elaboração das respectivas leis orçamentárias.

4 – Um instrumento em construção

Como é próprio das inovações legislativas, o PCA não está isento de dúvidas quanto ao seu formato, requisitos, elementos e características básicas. Trata-se, em verdade, de um instrumento de planejamento novo e, embora tenha seus objetivos definidos pela Lei, seu grau de aplicabilidade real ainda é desconhecido.

Adverte-se, desde já, que o PCA é um plano, não um programa. Os objetos de contração aqui listados advêm, em grande medida, de uma expectativa de contratação, baseada no levantamento prévio de necessidades. Desse modo, é perfeitamente possível que alguns deles venham a ser executados e outros não, haja vista que a formação do juízo de mérito administrativo, em cada caso, só pesará a conveniência e a oportunidade pelo Administrador de realizar cada contratação quando ela se mostrar efetivamente necessária ou desnecessária.

No mesmo sentido, reconhecendo-se a dinamicidade da realidade administrativa, muitas vezes reativa a circunstâncias transitórias e extraordinárias, é insensato considerar que as despesas realizadas terão sempre o mesmo dimensionamento das despesas planejadas. Tal dinamicidade, salienta-se, interfere também na própria aplicação da metodologia na estiva dos gastos.

Considerando o Decreto n° 02/2023, assim com a Legislação Municipal, um dos objetivos do Plano de Contratações Anual (PCA) é subsidiar a elaboração da Lei Orçamentária Anual (LOA). No entanto, para este exercício de 2025, sendo o segundo que este instrumento é utilizado, aliado a diversas outras demandas prioritárias que esta Autarquia teve de solver ao longo do ano de 2024, sua elaboração somente foi possível após a aprovação da LOA. Por esse motivo, é bastante possível que será necessário suplementar a dotação orçamentária de alguns elementos de despesa.

Importante salientar que apesar de já ser o segundo PCA elaborado por esta Autarquia, diversos desafios ainda são enfrentados para que a sua forma se dê de forma mais fidedigna possível com as especificidades desta Administração. Por esse motivo, tal como disposto anteriormente, a probabilidade de não ocorrer todas as contratações estimadas no PCA, assim como a eventual possibilidade de se identificar novas demandas não elencadas no referido instrumento, são relevantes.

Partindo desse pressuposto e tendo em vista a dinamicidade das compras e necessidades da administração pública, poderá haver no decorrer da execução do PCA/2025 necessidades em sua alteração. Nesses casos, a alteração deverá ser realizada mediante revisão do PCA, a qual deverá ser precedida de ordem de compra, ou justificada no processo de licitação.

5 – Metodologia

O SAAE de Piumhi-MG, na elaboração do presente Plano, utilizou como metodologia o levantamento de quantitativos de itens/serviços/obras adquiridos ou realizados ao longo do ano de 2024, com a adequação com as ações de governo pretendida, realização de obras, aquisição de materiais e serviços.

Em seguida, foi realizado extenso levantamento das necessidades desta Autarquia, mediante análise dos objetos das contrações pretéritas, exame das necessidades não atendidas e inquérito prospectivos das demandas da Autarquia para o exercício de 2025.

No PCA/2025, os itens encontram-se separados pelo código registrado no sistema utilizado por esta Autarquia, descrição, unidade de medida, grupo do produto, quantitativo estimado, valor unitário e total, assim como os riscos pela não contratação de cada item.

O valor unitário estimado para cada item foi medido a partir dos valores gastos nas últimas contratações realizadas, estimados em processos licitatórios realizados no ano de 2024, ou mediante levantamento sintético do atual valor de mercado para os itens não adquiridos no ano de 2024 ou não previstos em processos licitatórios daquele ano.

Os riscos pela não contratação também foram apurados de forma sucinta, sem a realização de um estudo mais aprofundado, motivo pelo qual pode não refletir quais os riscos efetivos, os quais somente serão analisados pela administração, de forma mais aprofundada, no momento de análise de conveniência quanto à realização ou não de cada contratação.

6 - Justificativa

A aquisição dos itens elencados no PCA/2025, os quais são materiais de consumo, materiais permanentes, serviços e construções, é essencial para garantir o funcionamento adequado dos serviços administrativos no âmbito desta Autarquia, bem como o fornecimento dos serviços de água e esgoto oferecidos à população do município de Piumhi-MG.

Tais itens são necessários para manter a infraestrutura operacional, realizar reparos e melhorias nas instalações, além de garantir o fornecimento de energia elétrica para as atividades cotidianas. Investir nesses itens é fundamental para assegurar a eficiência na prestação dos serviços de saneamento básico, contribuindo par a qualidade de vida e saúde pública dos habitantes da região atendida pela Autarquia.

Além disso, propiciará aos servidores melhores condições para executar suas tarefas cotidianas, já que manter materiais e bens em bom estado de conservação são pilares primordiais para que os serviços possam ser executados da melhor forma possível para o atendimento do interesse público.

O quantitativo apurado, bem como a estimativa dos valores, consoante os métodos utilizados e elencados na metodologia, constam no anexo I e totalizam a quantia de R$ 20.281.139,49 (vinte milhões e duzentos e oitenta e um mil e cento e trinta e nove reais e quarenta e nove centavos).

7 - Execução

A execução do presente PCA levará em consideração, em primeiro lugar, a disponibilidade financeira ao longo do exercício de 2025. Serão priorizados os serviços e materiais essenciais para o funcionamento do SAAE de Piumhi-MG, sobretudo aqueles cujo início da prestação é fundamental já a partir do mês de janeiro.

Tal como salientado em momento anterior, considerando que este PCA foi elaborado após a publicação da Lei Orçamentária de 2025, resta evidente que possivelmente será necessário abrir crédito suplementar, com anulação de despesas da própria unidade orçamentária, a fim de comportar os gastos planejados em algumas áreas. A situação descrita acima é resultado do período de adaptação às inovações trazidas pela Lei Federal n. 14.133/2021 e serão emanados esforços para que não se repita nos exercícios futuros, o que inclusive deverá ser uma tendência após tornar-se uma prática usual a realização do Plano de Contratações Anuais.

Nas requisições de compras, deverá o setor ou servidor responsável indicar o item do PCA – Plano de Contratações Anuais, contendo a sua descrição, quantidade e preço estimado, conforme este instrumento.

8 - Monitoramento

O monitoramento da execução do PCA será realizado em caráter prévio, no momento da aprovação da solicitação da Despesa, pela Controladoria Interna nomeada pela Portaria N° 01/2025, a cada 3 (três) meses, a qual verificará seu efetivo cumprimento e identificará eventuais contingências e necessidades de emenda ao Plano.

O ordenador de despesas e o Controle Interno do SAAE de Piumhi-MG orientarão o Pregoeiro, Agente e Equipe de Contratação a indicar, detalhadamente, as circunstâncias de fato ou de direito que acarretem eventual contratação em dissonância com o previsto neste PCA.

9 – Orçamento 2025 – Despesa Orçamentária

Na página a seguir será juntado o orçamento de 2025, a fim de acompanhar o presente Plano de Contratações Anuais. Em seguida, separamos as dotações orçamentárias para o período de 2025 por Material de Consumo, Serviços e Construções e Edificações, a fim de ser meio facilitador para futura análise quando da efetivação das contratações e/ou elaboração dos processos licitatórios.

I - Material de Consumo

Dotações orçamentárias: 17.122.0021.2158.3.3.90.30.00 – Ficha: 1162

17.511.0447.2160.3.3.90.30.00 – Ficha: 1179

17.511.0449.2161.3.3.90.30.00 – Ficha: 1190

17.512.0447.2162.3.3.90.32.00 – Ficha: 1209

17.512.0449.2163.3.3.90.30.00 – Ficha: 1224

17.512.0456.2177.3.3.90.30.00 – Ficha: 1228

II – Serviços

Dotações orçamentárias: 17.122.0021.2158.3.3.90.39.00 – Ficha: 1165

17.511.0447.2160.3.3.90.39.00 – Ficha: 1181

17.511.0449.2161.3.3.90.39.00 – Ficha: 1192

17.512.0447.2162.3.3.90.39.00 – Ficha: 1211

17.512.0449.2163.3.3.90.39.00 – Ficha: 1226

17.512.0456.2177.3.3.90.39.00 – Ficha: 1230

III – Construções e Edificações

Dotações orçamentárias**:** 15.451.0457.1076.4.4.90.51.00 – Ficha: 1148

17.122.0021.1058.4.4.90.51.00 – Ficha: 1150

17.511.0447.1059.4.4.90.51.00 – Ficha: 1172

17.511.0449.1060.4.4.90.51.00 – Ficha: 1183

17.512.0447.1062.4.4.90.51.00 – Ficha: 1194

17.512.0447.1077.4.4.90.51.00 – Ficha: 1201

17.512.0449.1064.4.4.90.51.00 – Ficha: 1214

10 – Considerações Finais

O presente PCA será publicado no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), sítio eletrônico, quadro de avisos do Município e DOE – Diário Oficial Eletrônico do Município, e estará permanentemente disponível para consulta.

Será, também, remetido ao Poder Executivo do Município, para conhecimento.

Ademais, será garantida ampla publicidade a eventuais atualizações e emendas a este PCA pelos canais oficias de comunicação do município e SAAE de Piumhi/MG.

Piumhi/MG, 12 de fevereiro de 2025.

Eduardo de Assis

Diretor Executivo

Valdete Aparecida Oliveira Leite

Chefe do Setor Administrativo e Financeiro / Gestora do PCA/2025

ANEXO I

RELAÇÃO DOS ITENS DO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL – EXERCÍCIO 2025

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:
Descrição: PCA Unidade Responsável: 03.01.01 SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO
Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto	Unidade	Grupo Produto: Quantidade		Valor Unitário	Valor Total	Riscos
00001	1 ACUCAR CRISTAL 05KG	UN UN	GÊNEROS ALIMENTÍCOS 200.00		16.00	3.200.00	Baixos
00002	10 ESPONJA LIMPADORA DUPLA FACE		MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO DE HIGIENIZAÇÃO 100.00		1.84	184.00	Baixos
00003	10434 PEÇAS AUTOMOTIVAS PARA VEÍCULOS/FROTA SAAE PIUMHI-MG	UN	PEÇAS AUTOMOTIVAS 1.00		160.000.00	160.000.00	Extremos
00004	9812 PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS INSTITUCIONAIS DE VEICULAÇÃUON DE ANÚNCIO, COM INSERÇÕES VIA CHAMADAS DE RÁDIO PARA PRESTAR INFORMAÇÃO A POPULAÇÃO.		SERVIÇO DE COMUNICAÇÃO	600.00	35.00	21.000.00	Baixos
00005	10435 PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS MECANICOS PARA VEÍCULOS, UN FROTA SAAE PIUMHI-MG		PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS MECANICOS	1.00	40.000.00	40.000.00	Extremos
00006	10052 SULFATO DE ALUMÍNIO (C.R)	KG	MATERIAL QUÍMICO	10.000.00	2.80	28.000.00	Baixos
00007	10053 ANALISE TODOS OS PARAMETROS: PRODUTOS SECUNDARIOS DA DESINFECÇÃO	UN	SERVIÇOS ANALÍTICOS	6.00	270.00	1.620.00	Altos

00008	10054 ANALISE DE TODOS OS PARAMETROS : PRODUTOS SECUNDARIOS DA DESINFECÇÃO	UN	SERVIÇOS ANALÍTICOS	2.00	170.00	340.00	Altos
00009	10055 ANALISES PARAMETRO DE GOSTO E ODOR	UN	SERVIÇOS ANALÍTICOS	4.00	40.00	160.00	Altos
00010	10056 ANALISE PARAMETRO GOSTO E ODOR	UN	SERVIÇOS ANALÍTICOS	4.00	70.00	280.00	Altos
00011	10057 ANALISES DOS PARAMETROS ORGANOLETICOS, INORGANICOS, ORGANICOS, AGROTOXICOS E	UN	SERVIÇOS ANALÍTICOS	6.00	1.000.00	6.000.00	Extremos
	BACTERIOLOGICOS						
00012	10058 ANALISES DOS PARAMETROS RADIOLOGICOS,	UN	SERVIÇOS ANALÍTICOS	3.00	170.00	340.00	Extremos
	BACTERIOLOGICOS E CLORETO DE VINILA						
00013	10059 Análises parâmetro Cianotoxinas	UN	SERVIÇOS ANALÍTICOS	6.00	130.00	780.00	Altos
00014	10060 ANALISES DOS PARAMETROS DE AGUA BRUTA ORIGEM	UN	SERVIÇOS ANALÍTICOS	6.00	750.00	4.500.00	Altos
	SUPERFICIAL						
00015	10061 ANALISE DOS PARAMETROS EM AMOSTRA DE AGUA	UN	SERVIÇOS ANALÍTICOS	4.00	890.00	3.560.00	Altos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:

Descrição: Unidade Responsável: 03.01.01 SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante: Item Produto

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Unidade

Sequencial Unidade Requisitante: Grupo Produto: Quantidade Valor Unitário Valor

Total Riscos

00000

00016

00017

BRUTA SUBTERRANEA

10062 ANALISES DOS PARAMETROS EM AMOSTRAS DE AGUA BRUTA SUBTERRANEA -LAGOA DOS MARTINS

10063 ANALISES PARA MONITORAMENTO DOS AFLUENTES E

UN SERVIÇOS ANALÍTICOS

UN SERVIÇOS ANALÍTICOS

24.00 17.00 408.00

36.00 120.00 4.320.00

Baixos Baixos

EFLUENTES DO SISTEMA DE TRATAMENTO ESGOTO DA ETE

00018	10064	ANALISES PARA MONITORAMENTO DOS AFLUENTES/EFLUENTES DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO DA ETE UN	SERVIÇOS ANALÍTICOS	6.00	250.00	1.500.00	Altos
00019	10065	ANALISE DE MONITORAMENTO DOS AFLUENTES/EFLUENTEUSN DO SISTEMA DE TRATAMENTO ESGOTO ETE	SERVIÇOS ANALÍTICOS	3.00	180.00	540.00	Altos
00020	10066	ANALISE PARA MONITORAMENTO DA AGUA SUPERFICIAL UN	SERVIÇOS ANALÍTICOS	12.00	90.00	1.080.00	Moderados
00021	10067	ANALISES PARA MONITORAMENTO ÁGUA SUPERFICIAL UN	SERVIÇOS ANALÍTICOS	4.00	250.00	1.000.00	Altos 360.00
00022	10068	ANALISES PARA MONITORAMENTO DE ÁGUA UN SUBTERRANEA (03 P0ÇOS)	SERVIÇOS ANALÍTICOS	3.00	120.00	Altos	
00023	10069	ANALISES DE CLASSIFICAÇÃO DOS RESIDUOS SOLIDOS UN	SERVIÇOS ANALÍTICOS	6.00	690.00	4.140.00	Altos
00024	10070	ANALISES DE AFLUENTES E EFLUENTES SISTEMA DE UN ESGOTO POVOADO PENEDOS	SERVIÇOS ANALÍTICOS	4.00	110.00	440.00	Baixos
		REGULADOR DE VÁCUO COMPATIVEL COM CLORADOR UN					
00025	6718	KOPAGUA	MATERIAIS PARA LABORATÓRIO	5.00	340.00	1.700.00	Altos
		NOBREAK 600VA UN					
00026	6832		EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA/PROCESSAMENTO DE DADOS	4.00	650.00	2.600.00	Moderados
00027	6839	ADESIVO SILICONE PU 40 420G UN	MATERIAIS DIVERSOS PARA LIGAÇÕES E REDES	5.00	45.00	225.00	Moderados

00028	6856	DIPIRONA MONOIDRATADA 500MG CAIXA	MEDICAMENTOS	10.00	3.00	30.00	Baixos
00029	6859	BICARBONATO DE SODIO 230G + ACIDO CITRICO 2,20G + Fr CARBONATO DE SODIO 0,50G	MEDICAMENTOS	10.00	17.00	170.00	Baixos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:

Descrição do PCA: Unidade Responsável: 03.01.01 SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto	Unidade	Grupo Produto:	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Riscos
00030	6860	PARACETAMOL 500MG + BUTILBROMETO DE ESCOPOLAMINACAIXA 10MG	MEDICAMENTOS	10.00	20.00	200.00	Baixos
00031	10135	LUVA SOLDÁVEL 40MM1.1/4	UN MATERIAL HIDRÁULICO	20.00	1.10	22.00	Baixos
00032	10137	TE PVC SOLDAVEL Ø 25MM	UN MATERIAL HIDRÁULICO	20.00	0.60	12.00	Baixos
00033	10143	TAMPÃO FERRO FUNDIDO DUCTIL NODULAR DN-600 (CR)	UN MATERIAL HIDRÁULICO	49.00	351.00	17.199.00	Baixos
00034	10144	LUVA PVC CORRER 32MM	UN MATERIAL HIDRÁULICO	20.00	2.10	42.00	Baixos
00035	10158	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO Ø 40MM	BD MATERIAL HIDRÁULICO	10.00	1.20	12.00	Baixos
00036	10159	TE PVC SOLDAVEL Ø 20MM	UN MATERIAL HIDRÁULICO	20.00	0.40	8.00	Baixos
00037	6693	SACO PLASTICO ESTERIL COM TIOSSULFATO	UN MATERIAIS PARA LABORATÓRIO	10.00	308.00	3.080.00	Altos

00038	10336	SERVIDOR DE ARQUIVO - SISTEMA DE ARMAZENAMENTO CENTRALIZADO	UN	EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA/PROCESSAMENTO DE DADOS	2.00	71.296.83	142.593.66	Extremos
00039	10162	TE PVC SOLDAVEL Ø 32MM	UN	MATERIAL HIDRÁULICO MATERIAL HIDRÁULICO MATERIAIS DE COPA E COZINHA MATERIAL HIDRÁULICO MATERIAL HIDRÁULICO OUTROS EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA/PROCESSAMENTO DE DADOS EMBALAGENS DESCARTAVEIS	20.00	1.20	24.00	Baixos
00040	7159	DUCHA HIGIENICA CROMADA	UN		10.00	132.00	1.320.00	Baixos
00041	6262	TORNEIRA PARA PIA DE COZINHA	UN		3.00	8.590.00	25.770.00	Moderados
00042	3453	LUVA SOLDAVEL 25MM	PÇ		50.00	0.40	20.00	Moderados
00043	7163	SIFÃO DUPLO FLEXIVEL EM PVC	UN		5.00	38.00	190.00	Moderados
00044	7310	POSTE DE CONCRETO CURVO PARA ALAMBRADO	UN		20.00	100.00	2.000.00	Altos
00045	7337	TECLADO E MOUSE SEM FIO	UN		10.00	128.00	1.280.00	Moderados
00046	7387	SACO PLÁSTICO PRETO APROXIMADAMENTE 18CM X 24CMUN PARA MUDAS		PLASTICAS E	2.000.00	0.05	100.00	Baixos
00047	7468	PRANCHETA MDF	UN	MATERIAL DE EXPEDIENTE	5.00	15.00	75.00	Baixos
00048	7584	CAIXA ISOPOR 19 X 27 X 24	UN	MATERIAIS DE COPA E COZINHA	2.00	66.50	133.00	Baixos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:

ESTRATÉGICO Unidade INSTRUMENTO Responsável: 03.01.01 PLANEJAMENTO SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto	Unidade	Grupo Produto: Quantidade Valor	Unitário	Valor Total	Riscos
00049	7617 MONITOR LCD TELA 21,5 POLEGADAS	UN	EQUIPAMENTOS DE 5.00 INFORMÁTICA/PROCESSAMENTO	785.00	3.925.00	Moderados
			DE DADOS			
00050	10441 COLETOR DE DADOS (TECLADO NUMÉRICO)	UN	EQUIPAMENTOS DE 7.00 INFORMÁTICA/PROCESSAMENTO DE DADOS	5.000.00	35.000.00	Altos
00051	7880 MOUSE FPS	UN	MATERIAL DE PROCESSAMENTO 5.00 DE DADOS	30.00	150.00	Moderados
00052	7801 RODO MOP ABRASIVO COM CABO (C.R)	UN	MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO 1.00 DE HIGIENIZAÇÃO	100.00	100.00	Moderados
00053	7806 TORNEIRA PARA BEBEDOURO (C.R)	UN	MATERIAIS DE COPA E COZINHA 3.00 EQUIPAMENTOS DE 2.00	20.00	60.00	Moderados
00054	10440 IMPRESSORA DE ETIQUETAS PORTÁTIL	UN	INFORMÁTICA/PROCESSAMENTO DE DADOS	4.200.00	8.400.00	Altos
			FERRAGENS 15.00			
00055	10392 TELA ALAMBRADO - ROLO DE 20 METROS	UN	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO 2.00	1.000.00	15.000.00	Moderados
00056	8299 ARAME OVALADO LISO PARA CERCA	M	MATERIAL HIDRÁULICO 2.00	450.00	900.00	Moderados
00057	7943 VÁLVULA DE SUCÇÃO 4"	UN	FERRAMENTAS 2.00	767.00	1.534.00	Altos
00058	8324 PULVERIZADOR COSTAL MANUAL 20L (C.R)	UN	PEÇAS PARA EQUIPAMENTOS 15.00	1.500.00	3.000.00	Moderados
00059	8327 LAMINA 2 PONTAS PARA ROÇADEIRA	UN	DIVERSOS MADEIRA 15.00 ACESSÓRIOS DIVERSOS 10.00	70.00	1.050.00	Baixos
00060	9149 TABUA MADEIRA PINHO 3,0X0,15CM	UN	OUTROS 5.00	44.00	660.00	Moderados
00061	9163 FREIOS CORTINAS PERSIANAS	UN	APARELHO DE MEDIÇÃO E 3.00	35.00	350.00	Moderados
00062	9621 AGUA OXIGENADA 10V - SOLUÇÃO ANTISSÉPTICA	Fr	ORIENTAÇÃO	4.50	22.50	Baixos
00063	9533 CLORADOR A GÁS - APARELHO DOSADOR DE CLORO	UN	PEÇAS PARA EQUIPAMENTOS 3.00 DIVERSOS	3.000.00	9.000.00	Moderados
00064	9732 MANGUEIRA DESOBSTRUÇÃO 1 X 120M	UN		396.00	1.188.00	Moderados

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:

Descrição PCA: INSTRUMENTO DE PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO Unidade Responsável:03.01.01 - SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto		Unidade	Grupo Produto:	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Riscos
00065	9770	ROÇADEIRA MANUAL, TIPO CORTADOR, MOTOR GASOLINAUN		FERRAMENTAS	3.00	1.500.00	4.500.00	Baixos
00066	9873	ESTANTE EM AÇO, COR CINZA, COM 08 PRATELEIRAS, 2,38UN		MÓVEIS E UTENSILIOS	10.00	320.00	3.200.00	Moderados
		M ATÉ A BANDEJA E 2,59 M DE ALTURA						
00067	83	CAPACETE UN		MATERIAL SEGURANÇA - EPI	6.00	264.00	1.584.00	Moderados
00068	85	LUVA PVC 70CM C/ FORRO PALMA ASP. PAR		MATERIAL SEGURANÇA - EPI	50.00	40.00	2.000.00	Altos
00069	108	ADAPTADOR PVC SOLD.CURTO 50X1.1/2 UN		MATERIAL HIDRÁULICO	20.00	0.20	4.00	Altos
00070	109	ADAPTADOR PVC LR CURTO 60 X 2 UN		MATERIAL HIDRÁULICO	150.00	2.00	300.00	Altos
00071	134	CAP PVC SOLDAVEL 20mm, LINHA PREDIAL PÇ		MATERIAL HIDRÁULICO	500.00	0.20	100.00	Altos
00072	136	CAP PVC SOLDAVEL 60mm PÇ		MATERIAL HIDRÁULICO	100.00	2.50	250.00	Altos
00073	5710	TRANSPORTE DE CAÇAMBA COM MATERIAL DA ETE UN		TRANSPORTE COM CAÇAMBA	6.00		900.00	Altos
00074	6283	ADAPTADOR DE TORNEIRA PARA ENGATE RÁPIDO 3/4" - 1/2U"N		MATERIAL PARA IRRIGAÇÃO	10.00	150.00		
						5.20	52.00	Moderados
00075	859	TRANSPORTE E PESAGEM DE CAÇAMBA (RESÍDUOS	UN	TRANSPORTE COM CAÇAMBA	6.00	150.00	900.00	Altos
		SÓLIDOS) DA ELEVATORIA ESGOTO						
00076	158	CURVA 90° PVC JE PB PBA DN50MM/DE 60MM, INCLUSO	UN	MATERIAL HIDRÁULICO	60.00	1.20	72.00	Altos
		ANÉIS DE BORRACHA						
00077	10239	Implantação do Sistema de Informação de Custos (SIC).	SERV	SERVIÇOS DE ASSESSORIA/	12.00	3.000.00	36.000.00	Extremos
				CONSULTORIA				
00078	27	BORRACHA BRANCA	CAIXA	MATERIAIS DE ESCRITORIO	10.00	2.00	20.00	Moderados
00079	10262	LOCAÇÃO CONJUNTO MOTOBOMBA MOTOR MB 447A	DIA	LOCAÇÃO DE MAQUINAS E	15.00	1.430.00	21.450.00	Baixos
		DIESEL 320CV, BOMBA KSB MODELO WKL 125/4, TODA EM AÇO INOX (6142) KIT SUCÇÃO COM MANGOTE 5 METROS -		EQUIPAMENTOS				

		KIT CONEXÕES RECALQUE.						
00080	10263	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO DO CONJUNTO MOTOBOMBA DIESEL 320CV, BOMBA KSB MODELO WKL 125/4, TODA EM AÇO INOX, SENDO: INSTALAÇÃO E RETIRADA DA MOTOBOMBA E TUBOS.	SERV	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO	2.00	4.320.00	8.640.00	Altos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:
Descrição: PCA da UNIDADE DE PLANEJAMENTO SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO
Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto		Unidade	Grupo	Produto:	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Riscos
00081	10264	SERVIÇOS CAMINHÃO MUNCK. HR		PRESTAÇÃO DE SERVIÇO		5.00	275.00	1.375.00	Baixos
00082	172	FITA VEDA ROSCA 18 mm X 25m PÇ		MATERIAL HIDRÁULICO		1.500.00	1.90	2.850.00	Altos
00083	185	JOELHO PVC 90° SOLDAVEL MISTA 20mm X 1/2 PÇ		MATERIAL HIDRÁULICO		500.00	0.55	275.00	Altos
00084	10308	PARAFUSO SEXTAVADO SOBERBA 1/4X55 UN		MATERIAIS ELÉTRICOS		100.00	0.20	20.00	Altos
00085	195	LUVA PVC AZUL SOLDAVEL BUCHA DE LATÃO COM PÇ ROSCA 20mm X 1/2		MATERIAL HIDRÁULICO		4.000.00	2.20	8.800.00	Altos
00086	203	LUVA DE CORRER PBA 85MM C/ANEL UN		MATERIAIS DIVERSOS PARA LIGAÇÕES E REDES		20.00	17.50	350.00	Moderados

00087	222	REDUCAO PVC PBA 110 X 60MM C/ ANEL UN	MATERIAIS DIVERSOS PARA LIGAÇÕES E REDES	4.00	19.00	76.00	Altos
00088	257	TUBO PVC ESGOTO PRIMARIO, 6m, 100mm, CONFORME NBBRR 5688 DA ABNT	MATERIAL HIDRÁULICO	300.00	49.00	14.700.00	Altos
00089	10302	MÓDULO INTERRUPTOR PARALELO BRANCO 10A 250V UN BRANCO	MATERIAIS ELÉTRICOS	30.00	8.53	255.90	Moderados
00090	319	LUVA PVC DE CORRER JE PBA DN-50/DE 60mm, INCLUSO PÇ ANEIS DE BORRACHA	MATERIAL HIDRÁULICO	300.00	6.40	1.920.00	Altos
00091	409	TUBO PVC RIGIDO, PBA JEI, CLASSE 15, DN 50/DE -60mm, BR 6m, CONFORME NBR 5647 DA ABNT, PARA ADUÇÃO E DISTRIBUÇÃO DE AGUA	MATERIAL HIDRÁULICO	300.00	51.34	15.402.00	Altos
00092	819	TUBO PVC RÍGIDO OCRE CORRUGADO JE DN200MM BR	MATERIAIS DIVERSOS PARA LIGAÇÕES E REDES	150.00	430.00	64.500.00	Altos
00093	469	TUBO PVC AZUL PEAD PE 80 RAMAL PREDIAL 100m 20 X M 2,3mm	MATERIAL HIDRÁULICO	5.000.00	3.00	15.000.00	Altos
00094	484	TUBO PVC DEFOFO, 1MPa, JEI, DN 300/ DE 326 mm, BR CONFORME NBR 7667 DA ABNT, PARA ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA,	MATERIAIS DIVERSOS PARA LIGAÇÕES E REDES	20.00	1.249.00	24.980.00	Altos
00095	538	SHORT MASCULINO NYLON LISO, CÓS ELASTICO, CORDÃOUN	UNIFORMES	200.00	28.50	5.700.00	Altos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:

Descrição: PCA da UNIDADE DE PLANEJAMENTO Nível: 03.01.01 SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto	Unidade	Grupo Produto:	Quantidade Valor	Unitário	Valor Total	Riscos
		INTERNO P/ AJUSTE, SILK SAAE NA COXA DIREITA PROTETOR					
00096	542	AUDITIVO REVESTIDO DE ESPUMA ,TIPO PÇ	MATERIAL SEGURANÇA - EPI	10.00	42.00	420.00	Altos
		CIRCUMAURICULAR CONSTITUIDO POR 2 CONCHAS EM PLASTICO, REVESTIDAS COM ALMOFADAS DE					
00097	7124	LUMINARIA LED SARIN 30W 127/220V UN RESPIRADOR	MATERIAIS ELÉTRICOS	20.00	223.05	4.461.00	Moderados
00098	543	DESCARTÁVEL UN CAP PVC SOLDÁVEL 110MM UN JOELHO PVC	MATERIAL SEGURANÇA - EPI	500.00	1.79	895.00	Altos
00099	589	SOLDÁVEL 110MM UN CAP PVC COM ROSCA 1/2 PÇ TUBO PVC	MATERIAL HIDRÁULICO	50.00	12.00	600.00	Altos
00100	590	RIGIDO PBA JEI, CLASSE 15, DN 75/ DE 85mm, 6mB,R	MATERIAL HIDRÁULICO	30.00	50.00	1.500.00	Altos
00101	602	CONFORME NBR 5647 DA ABNT, PARA ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA	MATERIAL HIDRÁULICO	500.00	0.42	210.00	Altos
00102	614	TUBO PVC DEFOFO, JEI DN100 DE118mm UN	MATERIAL HIDRÁULICO	10.00	74.52	745.20	Altos
00103	615		MATERIAIS DIVERSOS PARA LIGAÇÕES E REDES	50.00	170.00	8.500.00	Altos
00104	616	TUBO PVC DEFOFO, JEI DN150 DE170mm UN	MATERIAIS DIVERSOS PARA LIGAÇÕES E REDES	20.00	306.00	6.120.00	Altos
00105	618	TUBO PVC DEFOFO, JEI DN250 DE274mm UN	MATERIAIS DIVERSOS PARA LIGAÇÕES E REDES	10.00	820.00	8.200.00	Altos
00106	649	FITA ZEBRADA 200M RL	MATERIAL SEGURANÇA - EPI	5.00	9.75	48.75	Moderados
00107	650	TUBO PVC RIGIDO, PBA JEI,CLASSE 15, DN100 /DE-110mm UN	MATERIAIS DIVERSOS PARA LIGAÇÕES E REDES MATERIAL	10.00	125.00	1.250.00	Altos
			HIDRÁULICO MATERIAL				
00108	652	NIPLE DUPLO DE LATÃO DE 1/2 UN	HIDRÁULICO MATERIAL	1.000.00	6.50	6.500.00	Altos
00109	677	LUVA DE CORRER PBA DE-75mm UN	SEGURANÇA - EPI MATERIAIS	10.00	13.65	136.50	Altos
00110	704	AVENTAL PVC FORRADO 1,20x0,70cm UN	DIVERSOS PARA	4.00	8.30	33.20	Moderados
00111	735	TUBO PVC DEFOFO, 1MPA, JEI, DN-400/ DE 429MM UN	LIGAÇÕES E REDES	10.00	3.000.00	30.000.00	Moderados

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:

Descrição: Unidade Responsável: 01.01 SERVIÇO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto	Unidade	Grupo Produto: Quantidade	Valor	Unitário	Valor Total	Riscos
00112	753	TUBO PVC RIGIDO,COLETOR DE ESGOTO,(OCRE),JE OU BR JEI,INCLUSO ANEIS DE BORRACHA,PAREDEMACIÇA E/OU DUPLA PAREDE (LISO INTER E CORRU	MATERIAL HIDRÁULICO 200.00		145.00	29.000.00	Altos
00113	818	TUBO PVC RIGIDO,COLETOR DE ESGOTO,(OCRE),JE OU BR JEI,INCLUSO ANEIS DE BORRACHA,PAREDE MACIÇA E/OU DUPLA PAREDE (LISO INTER. E COR	MATERIAL HIDRÁULICO 50.00		395.00	19.750.00	Altos
00114	820	TUBO PVC RÍGIDO OCRE CORRUGADO JE DN300MM BR	MATERIAIS DIVERSOS PARA LIGAÇÕES E REDES 20.00		480.00	9.600.00	Altos
00115	830	OCULOS A.V. INC. (A.E) UN	MATERIAL SEGURANÇA - EPI 100.00		5.50	550.00	Altos
00116	910	MASCARA COM REFIL UN	MATERIAL SEGURANÇA - EPI 6.00		39.73	238.38	Altos
00117	1384	CURVA 45° PVC JE PB PBA DN 100/ DE 110mm, INCLUSO PÇ ANEIS DE BORRACHA	MATERIAL HIDRÁULICO 10.00		45.00	450.00	Altos
00118	1385	CURVA 90° PVC JE PB PBA DN 100/ DE 110mm, INCLUSO PÇ ANEIS DE BORRACHA	MATERIAL HIDRÁULICO 50.00		65.00	3.250.00	Altos
00119	1388	JOELHO PVC ESGOTO 45° 100mm PÇ	MATERIAL HIDRÁULICO 80.00		3.00	240.00	Altos
00120	1389	LUVA DE CORRER PVC ESGOTO DN 100, INCLUSO ANEIS DPEÇ BORRACHA	MATERIAL HIDRÁULICO 80.00		5.10	408.00	Altos
00121	1483	BALDE 12 LITROS PÇ	MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO DE HIGIENIZAÇÃO 10.00		11.50	115.00	Moderados
00122	49	FITA CREPE ADESIVA BEGE UN	MATERIAIS DE ESCRITORIO 5.00		5.60	28.00	Altos
00123	10283	CAIXA SOBREPOR SISTEMA X 1 POSTO HORIZONTAL UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 20.00		5.50	110.00	Moderados
00124	1839	CADEADO 20MM PÇ	MATERIAL SEGURANÇA - EPI 15.00		12.00	180.00	Moderados
00125	1862	PROTETOR AURICULAR TIPO INSERÇÃO DE SILICONE COMUN CORDÃO EM ALGODÃO, PLÁSTICO OU SILICONE, ATENUAÇÃO 17DB.	MATERIAL SEGURANÇA - EPI	50.00	2.42	121.00	Altos
00126	106	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO BOLSA/ROSCA 20mmPÇ X 1/2	MATERIAL HIDRÁULICO	200.00	0.20	40.00	Baixos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:
ESTRATÉGICO Unidade Responsável: 03.01.01 SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO Gestor: 2911

Descrição: PLANEJAMENTO INSTRUMENTO: DE VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto	Unidade	Grupo Produto: Quantidade Valor	Unitário	Valor Total	Riscos
00127	1068 LIMPA ALUMÍNIO 500ML	UN	MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO DE HIGIENIZAÇÃO 10.00	3.30	33.00	Altos
00128	11 FILTRO DE PAPEL 103	UN	EMBALAGENS PLASTICAS E DESCARTAVEIS 120.00	4.09	490.80	Baixos
00129	113 ADESIVO PLASTICO P/ PVC BISNAGA INCOLOR 75 G	PÇ	MATERIAL HIDRÁULICO 150.00	3.50	525.00	Baixos
00130	1236 LUVA PVC CORRER 40MM	PÇ	MATERIAL HIDRÁULICO 20.00	8.50	170.00	Baixos
00131	1239 INTERRUPTOR SIMPLES	PÇ	MATERIAIS ELÉTRICOS 1.00	126.31	126.31	Extremos
00132	1242 ADAPTADOR AUTO AJUSTE 25 X 3/4	PÇ	MATERIAL HIDRÁULICO 10.00	3.45	34.50	Baixos
00133	1245 JOELHO SOLDAVEL 90° 40MM	PÇ	MATERIAL HIDRÁULICO 30.00	1.30	39.00	Baixos
00134	1248 LUVA PVC SOLDAVEL 32MM	PÇ	MATERIAL HIDRÁULICO 50.00	0.50	25.00	Baixos
00135	1295 AREIA GROSSA LAVADA	T	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO 149.13	102.00	5.100.00	Baixos

00136	1996 CADEADO 60MM	PÇ	MATERIAL SEGURANÇA - EPI 10.00		52.65	526.50	Moderados
00137	2060 BONÉ DE SEGURANÇA TIPO ÁRABE COM SAIA REMOVÍVELU, N	MATERIAL SEGURANÇA - EPI 200.00	16.36	3.272.00	Altos		
	EM BRIM AZUL ROYAL, SILK SAAE NA FRENTE						
00138	1466 LIXA DE FERRO Nº 80	PÇ	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO	2.00	4.33	8.66	Altos
00139	2075 CINTA PARA ELEVAÇÃO 100MM 2 METROS 4 T	UN	FERRAMENTAS MATERIAIS	2.00	77.90	155.80	Moderados
00140	2411 TOTALIZADOR E-520.15 CONT TENSÃO	PÇ	ELÉTRICOS MATERIAIS DE	10.00	181.69	1.816.90	Moderados
00141	1499 AGENDA ANUAL	UN	ESCRITORIO MATERIAL	15.00	49.00	735.00	Baixos
00142	2714 CURVA 45 ° PVC PBA, JE, PB, DN 50/DE 60MM	PÇ	HIDRÁULICO MATERIAIS	20.00	15.90	318.00	Altos
00143	2767 CAPACITOR CMRW 25.0/4 TD 400V	PÇ	ELÉTRICOS MATERIAL	2.00	28.64	57.28	Moderados
00144	2789 CADEADO 40MM	UN	SEGURANÇA - EPI MATERIAL	10.00	25.00	250.00	Moderados
00145	2959 LUVA PVC COM FORRO PALMA ÁSPERA 46CM	PA	SEGURANÇA - EPI MATERIAIS	30.00	15.70	471.00	Altos Altos
00146	330 CAL HIDRATADA P-20	R	DE CONSTRUÇÃO MATERIAL	100.00	20.50	2.050.00	Baixos
00147	1708 JOELHO PVC SOLDAVEL 25MM	SC	HIDRÁULICO	50.00	0.45	22.50	
00148	10397 CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE	PÇ UN	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO	8.500.00	40.00	340.000.00	Altos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:
Descrição: Unidade Responsável: 03.01.01 SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO
Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante: Item Produto

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Unidade

Sequencial Unidade Requisitante: Grupo Produto: Quantidade Valor Unitário Valor

Total Riscos

00000

00149

00150

SERVIÇOS DE TROCAS DE HIDRÔMETROS EM IMÓVEIS RESIDENCIAIS, COMERCIAIS E PÚBLICOS.

7927 CALÇAMENTO EM BLOQUETE, RETIRADA E REASSENTAMENTO SOBRE COXIM DE AREIA. L=1,60M

10396 CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE

M² OBRAS NA AREA DE ENGENHARIA SERV PRESTAÇÃO DE SERVIÇO

2.500.00 50.00 125.000.00

3.000.00 10.00 30.000.00

Altos Altos

SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA NA REDE HIDRÁULICA DO MUNICÍPIO DE PIUMHI-MG, INCLUINDO REPAROS, SUBSTITUIÇÕES E ADEQUAÇÕES EM TUBULAÇÕES, CONEXÕES E SISTEMAS AFINS.

00151	176	ARRUELA DO TUBETE 1/2	UN	AMPLIAÇÃO/REFORMA SISTEMA	20.000.00	0.15	1.500.00	Baixos
				DE ÁGUA				
00152	18	SABONETE EM BARRA 90G	UN	MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO	50.00	1.90	95.00	Baixos
				DE HIGIENIZAÇÃO				
00153	3456	CADEADO 50MM	PÇ	MATERIAL SEGURANÇA - EPI	5.00	25.00	125.00	Moderados
00154	186	JOELHO PVC 90° SOLDAVEL 1/2	PÇ	MATERIAL HIDRÁULICO	200.00	0.25	50.00	Baixos
00155	3593	VALVULA DE RETENÇÃO 3	UN	MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ELEVATÓRIA DE ESGOTO URBANO	5.00	355.00	1.775.00	Moderados

00156

1933 PUBLICAÇAO NA IMPRENSA ESCRITA ALTO SAO

CM/COLUNAPUBLICIDADE

1.500.00 68.00 102.000.00

Baixos

FRANCISCO CIRCULAÇAO MUNICIPAL PUBLICIDADE LEGAL

00157	1936	PUBLICAÇÃO NA IMPRENSA ESCRITA JORNAL FOLHA DA MANHÃ, CIRCULAÇAO REGIONAL DIÁRIA PUBLICIDADE	CM/COLUNAPUBLICIDADE	1.500.00	69.75	104.625.00	Altos
		LEGAL					
00158	1937	PUBLICAÇÃO NA IMPRENSA ESCRITA JORNAL DIÁRIO DE	CM/COLUNAPUBLICIDADE	1.500.00	90.75	136.125.00	Altos
		GRANDE CIRCULAÇÃO ESTADO MINAS GERAIS PUBLICIDADE LEGAL					
00159	196	LUVA PVC LR 25 X 3/4	UN MATERIAL HIDRÁULICO	200.00	0.60	120.00	Baixos
00160	51	FITA ADESIVA TRANSPARENTE (DUREX)	UN MATERIAIS DE ESCRITORIO	5.00	2.94	14.70	Baixos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:

Descrição: Unidade Responsável: 03.01.01 DEPARTAMENTO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto	Unidade	Grupo Produto: Quantidade Valor	Unitário	Valor Total	Riscos
00161	200	LUVA PVC SOLDAVEL 20mm PÇ LUVA PVC SOLDAVEL 60mm	MATERIAL HIDRÁULICO 200.00	0.20	40.00	Baixos
00162	201	PÇ GUARDA CHUVA PÇ TE SERVIÇO INTEGRADO ARTICULADO	MATERIAL HIDRÁULICO 100.00	3.55	355.00	Baixos
00163	3596	COM 2 PARAFUSOSPÇ	MATERIAL SEGURANÇA - EPI 5.00	42.60	213.00	Moderados
00164	3669	DN 60mmX20mm	MATERIAL HIDRÁULICO 1.000.00	18.00	18.000.00	Altos
		SINALEIRO MONOB. VERMELHO. SM220 C/ LED PÇ MOLHA				
00165	3825	DEDOS 12 UN LAPISEIRA 0,7M UN CORRENTE GALVANIZADA	MATERIAIS ELÉTRICOS 2.00 MATERIAIS	19.88	39.76	Moderados
00166	2055	4MM KG FACA DE COZINHA UN OCULOS DE PROTEÇÃO UN	DE ESCRITORIO 5.00 MATERIAIS DE	5.90	29.50	Baixos 47.50
00167	2057	REJEITO DE BRITA TIPO MACADAME T CABO PP 4 X 1,5 MM	ESCRITORIO 5.00 MATERIAL	9.50		Baixos
00168	3882	MT FITA CORRETIVA UN LUSTRA MOVEIS UN	SEGURANÇA - EPI 10.00 MATERIAIS DE	54.30	543.00	Moderados
00169	3935		COPA E COZINHA 4.00 MATERIAL	24.26	97.04	Moderados
00170	2125		SEGURANÇA - EPI 49.00 MATERIAIS DE	19.24	942.76	Extremos
00171	4218		CONSTRUÇÃO 640.00 MATERIAIS	141.00	90.240.00	Altos
00172	4545		ELÉTRICOS 20.00 MATERIAIS DE	7.84	156.80	Moderados
00173	52		ESCRITORIO 5.00 MATERIAL DE	18.80	94.00	Moderados
00174	2350		LIMPEZA/PRODUTO 10.00	9.50	95.00	Baixos
			DE HIGIENIZAÇÃO			
			MATERIAL QUÍMICO 20.00			
00175	5788	INSETICIDA, (LARGATA DE COQUEIRO) PRINCIPIO ATIVO KG		180.00	3.600.00	Moderados
		CIPROCONAZOL E TIAMETOXAM				
00176	238	TE PVC SOLDAVEL 40MM UN TE PVC SOLDAVEL 50MM UN	MATERIAL HIDRÁULICO 20.00	2.00	40.00	Baixos
00177	239	BOBINA P/CALCULADORA 57MM X 30M CAIXA BUCHA REDUCAO	MATERIAL HIDRÁULICO 15.00	3.00	45.00	Baixos
00178	24	CURTA C 40 X 32MM PÇ CURVA PVC 45° SOLDÁVEL 110MM PÇ	MATERIAIS DE ESCRITORIO 1.00	79.00	79.00	Altos
00179	4582	SERVIÇO DE LAVAGEM GERAL DA FROTA DO SAAE DE PIUMHI,MG.	MATERIAL HIDRÁULICO 10.00	0.90	9.00	Moderados
00180	4799		MATERIAL HIDRÁULICO 10.00	30.00	300.00	Moderados
00181	10405		LIMPEZA AUTOMOTIVA 1.00	15.000.00	15.000.00	Baixos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:
ESTRATÉGICO Unidade Responsável: 03.01.01 PLANEJAMENTO SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO
Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante: Item Produto

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Unidade

Sequencial Unidade Requisitante: Grupo Produto: Quantidade Valor Unitário Valor Total Riscos

00000

00182

252 TUBO PVC SOLDAVEL 20MM

UN MATERIAL HIDRÁULICO

50.00 14.00 700.00

Baixos

00183

4918 RODO PARA PIA, PLÁSTICO, COM BORDA EMBORRACHADAUN MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO

4.00 8.25 33.00

Moderados

		20CM			DE HIGIENIZAÇÃO				
00184	4948	LAMPADA LED 15W		UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	50.00	16.86	843.00	Altos
00185	5077	REFLETOR LED SLIM	30W 5.500K	PÇ	MATERIAIS ELÉTRICOS	5.00	28.76	143.80	Moderados
00186	5128	CABO PP 3 X 2,5mm		MT	MATERIAIS ELÉTRICOS	10.00	9.11	91.10	Moderados
00187	5223	SINALEIRO MONOB. VERDE. SM220 C/ LED		PÇ	MATERIAIS ELÉTRICOS	2.00	20.13	40.26	Moderados
00188	5229	TOMADA 2P+T 20A 250V CORPO VERMELJHO		PÇ	MATERIAIS ELÉTRICOS	10.00	6.17	61.70	Moderados
00189	5265	BOTA DE BORRACHA CANO ALTO PRETA FEMININA		PAR	MATERIAL SEGURANÇA - EPI	6.00	38.00	228.00	Altos
00190	5330	PERNEIRA DE SEGURANÇA COM TALAS,CONTRA ANIMAIS UN PEÇONHENTOS			MATERIAL SEGURANÇA - EPI	10.00	23.50	235.00	Altos
00191	5331	VESTIMENTA PARA APLICAÇÃO DE DEFENSIVO AGRICOLAUN CONFECCIONADA EM TECIDO DE ALGODÃO (BLUSÃO, CALÇA, AVENTAL, CAPUZ)			MATERIAL SEGURANÇA - EPI	2.00	84.65	169.30	Moderados
00192	5332	REPELENTE NA APRESENTAÇÃO DE LOÇÃO,PARA REPELIRUN MOSQUITO,PERNILONGOS,BORRACHUDOS,CONTENDO PRINCIPIO ATIVO DEET			MATERIAL SEGURANÇA - EPI	10.00	14.70	147.00	Altos
00193	2825	ADAPTADOR FLANGE SOLDÁVEL 32X1 UN CALÇA MASCULINA TRADICIONAL, EM TECIDO JEANS UN			MATERIAL HIDRÁULICO	10.00	4.90	49.00	Baixos
00194	5436	ADAPTADOR PP PARA PEAD ROSCA MACHO 20 X 1/2 UN			UNIFORMES	20.00	90.00	1.800.00	Extremos
00195	5468	NBR 15803			MATERIAL HIDRÁULICO	1.200.00	1.80	2.160.00	Altos
00196	295	MARGARINA VEGETAL 500G UN			GÊNEROS ALIMENTÍCOS	200.00	6.14	1.228.00	Baixos
00197 5491 FERVEDOR DE ALUMINIO COM REVESTIMENTO INTERNO DUEN MATERIAIS DE COPA E COZINHA 3.00 56.09 168.27 Moderados ANTIADERENTE 1,8 L									
00198	2989	SACO PLASTICO PARA LIXO 30 LITROS		PT	MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO	100.00	5.05	252.50	Baixos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:

Descrição PCA: INSTRUMENTO DE PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO Unidade Responsável:03.01.01 - SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto	Unidade	Grupo Produto: Quantidade Valor	Unitário	Valor Total	Riscos
			DE HIGIENIZAÇÃO			
00199	2990 SACO PLASTICO PARA LIXO 100 LITROS	PT	MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO 100.00	4.55	227.50	Baixos
			DE HIGIENIZAÇÃO			
00200	5520 PASTA LUBRIFICANTE	KG	MATERIAL HIDRÁULICO 100.00	18.00	1.800.00	Altos
00201	5521 DISPENSER PARA COPOS DESCARTAVEL 200ML	UN	EMBALAGENS PLASTICAS E 4.00 DESCARTAVEIS	69.99	279.96	Baixos
00202	5522 DISPENSER PARA COPOS DESCARTAVEL 50ML	UN	EMBALAGENS PLASTICAS E 4.00 DESCARTAVEIS	51.69	206.76	Baixos
00203	3109 CERA LÍQUIDA, INCOLOR	UN	MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO 8.00 DE HIGIENIZAÇÃO	9.25	74.00	Baixos
00204	3119 ABRAÇADEIRA 9MM 19 X 27	UN	MATERIAL HIDRÁULICO 2.00 MATERIAL	8.27	16.54	Altos
00205	5528 LÂMPADA TUBULAR BIVOLT 10 W	UN	ELETRICO/ ELETRONICO 50.00 MATERIAL	19.20	960.00	Altos
00206	5549 CORRENTE CALIBRADA EM AÇO INOX 6mm	MT	SEGURANÇA - EPI 20.00 MATERIAIS	128.29	2.565.80	Moderados
00207	5563 LUMINARIA TIPO ESPETO PARA JARDIM	UN	ELÉTRICOS 2.00 MATERIAL HIDRÁULICO	33.70	67.40	Moderados
00208	5682 REGISTRO ESFERA PVC COM UNIÃO 32MM	UN	5.00 MATERIAL HIDRÁULICO 5.00	20.00	100.00	Moderados
00209	5683 NIPLE BRANCO PVC 32MM	UN	MATERIAIS DE ESCRITORIO 300.00	1.30	6.50	Moderados
00210	317 PASTA CLASSIFICADORA PLASTIFICADA AZUL CLARA	UN	MATERIAL HIDRÁULICO 5.00 MATERIAL	10.45	3.135.00	Baixos
00211	5684 NIPLE BRANCO PVC 40MM	UN	HIDRÁULICO 5.00 MATERIAL	2.00	10.00	Moderados
00212	5685 UNIÃO BRANCA PVC ROSCAVEL 40MM	UN	HIDRÁULICO 10.00	4.85	24.25	Moderados
00213	5686 ADAPTADOR PVC 32MM			0.70	7.00	Moderados

00214	334 SERRA MANUAL RS1218 - 12 x 1/2	PÇ	FERRAMENTAS 300.00	10.00	3.000.00	Baixos
00215	5688 CAMISA MASCULINA MANGA LONGA COM LOGOMARCA SAAE	UN	UNIFORMES 10.00	98.01	980.10	Altos
00216	5689 CAMISA MASCULINA MANGA CURTA COM LOGOMARCA SAAE	UN	UNIFORMES 50.00	88.75	4.437.50	Altos
00217	337 MASCARA FACIAL COM FILTRO	UN	MATERIAL SEGURANÇA - EPI 19.00	48.21	915.99	Extremos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:

Descrição: ESTRATÉGICO PCA Unidade INSTRUMENTO Responsável: 03.01.01 PLANEJAMENTO SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto		Unidade	Grupo Produto: Quantidade Valor	Unitário	Valor Total	Riscos
00218	5799	DISPOSITIVO RETRORREFLETIVOS DE SEGURANÇA (FAIXAUN REFLETIVA)		MATERIAL SEGURANÇA - EPI 10.00	26.00	260.00	Baixos
00219	3430	JOELHO SOLDAVEL 90° 32mm PÇ		MATERIAL HIDRÁULICO 40.00	0.80	32.00	Baixos
00220	3453	LUVA SOLDAVEL 25MM PÇ		MATERIAL HIDRÁULICO 50.00	0.40	20.00	Baixos
00221	347	ESCOVA P/ LAVAR ROUPA UN		MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO 3.00 DE HIGIENIZAÇÃO	9.00	27.00	Altos

00222	5812	TE PVC SOLDÁVEL ESGOTO 100MM PÇ TE PVC SOLDÁVEL	MATERIAL HIDRÁULICO	15.00	7.95	119.25	Moderados
00223	5812	ESGOTO 100MM PÇ TE DE SERVIÇO ARTICULADO DE 110M X 20	MATERIAL HIDRÁULICO	15.00	7.95	119.25	Moderados
00224	5813	MM PÇ HEY'DI PO 2 EX (15 KG) CAIXA	MATERIAL HIDRÁULICO	100.00	22.00	2.200.00	Altos
00225	5584	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE HORAS MÁQUINAS DE H ESCAVADEIRA HIRAULICA SOBRE ESTEIRAS	IMPERMEABILIZANTES	20.00	370.00	7.400.00	Baixos
00226	5815		MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	200.00	240.00	48.000.00	Extremos
00227	364	PASTA SUSPENSA UN	MATERIAIS DE ESCRITORIO	20.00	5.20	104.00	Baixos
00228	5820	LONA 10m X 50m - 200 MICRAS RL	MATERIAL SEGURANÇA - EPI	10.00	1.470.92	14.709.20	Moderados
00229	5940	SUPORTE PARA BOTIJÃO DE GÁS UN	OUTROS	5.00	29.50	147.50	Moderados
00230	6007	TUBO PVC SOLDÁVEL CLASSE 15 50MM X 6M UN	MATERIAL HIDRÁULICO	10.00	45.00	450.00	Moderados
00231	38	CAIXA ARQUIVO MORTO UN	MATERIAIS DE ESCRITORIO	100.00	13.50	1.350.00	Baixos
00232	6015	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 2 POLEGADAS UN	MATERIAL HIDRÁULICO	6.00	150.00	900.00	Moderados
00233	6082	MASCARA DE SOLDA ELETRONICA UN	MATERIAL SEGURANÇA - EPI	2.00	133.67	267.34	Moderados
00234	6203	PORTA TALHERES DE PLASTICO COM DIVISÓRIA E TAMPA.UN	MATERIAIS DE COPA E COZINHA	2.00	37.99	75.98	Baixos
00235	5638	FOGÃO 06 BOCAS UN	MÓVEIS E UTENSILIOS	1.00	2.350.00	2.350.00	Baixos
00236	6210	LUVA DE VINIL SEM PÓ CAIXA	MATERIAL SEGURANÇA - EPI	3.00	20.50	61.50	Altos
00237	405	VALVULA RETENCAO ESGOTO DN100mm UN	MATERIAIS DIVERSOS PARA LIGAÇÕES E REDES	100.00	80.00	8.000.00	Baixos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:

Descrição: PCA Unidade Responsável: 03.01.01 SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante: Item Produto

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Unidade

Sequencial Unidade Requisitante: Grupo Produto: Quantidade Valor Unitário Valor

Total Riscos

00000

00238

00239

408 SACO PLASTICO PARA LIXO 15 LITROS

4115 HORA TÉCNICA REPARO,MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA ETA

PT MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO DE HIGIENIZAÇÃO

HR SERVIÇOS ELETRICOS

200.00 5.10 1.020.00

113.00 240.00 27.120.00

Baixos Baixos

00240	4118	HORAS TÉCNICAS REPARO, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃOHR ELÉTRICA MOTOBOMBA CRUZ DO MONTE	SERVIÇOS ELETRICOS	30.00	240.00	7.200.00	Baixos
00241	4119	HORA TÉCNICA REPARO, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO HR ELÉTRICA POÇO ARTESIANO MATADOURO	SERVIÇOS ELETRICOS	20.00	240.00	4.800.00	Baixos
00242	4120	HORA TÉCNICA REPARO, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO HR ELÉTRICA POÇO ARTESIANO PENEDOS	SERVIÇOS ELETRICOS	28.00	240.00	6.720.00	Baixos
00243	4121	HORA TÉCNICA REPARO, MANUTENÇÃO E INSTALAÇAO HR ELÉTRICA POÇO ARTESIANO LAGOA DOS MATINS	SERVIÇOS ELETRICOS	25.00	239.00	5.975.00	Baixos
00244	4122	HORA TÉCNICA REPARO, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO HR ELÉTRICA ELEVATÓRIA DE ESGOTO BAIRRO MORADA DO SOL	SERVIÇOS ELETRICOS	50.00	245.00	12.250.00	Baixos
		HORA TÉCNICA REPARO, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO HR					
00245	4123	ELÉTRICA PARA ATENDER ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO (ETE)	SERVIÇOS ELETRICOS	34.00	298.00	10.132.00	Baixos

00246	4142	HORA TECNICA REPARO, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO HR ELÉTRICA ELEVATÓRIA ESGOTO DE PENEDOS	SERVIÇOS ELETRICOS	42.00	248.00	10.416.00	Baixos
00247	43	CLIPS 4/0 EXTRAGALVANIZADO 500g CAIXA	MATERIAIS DE ESCRITORIO	5.00	17.40	87.00	Baixos
00248	6220	JOELHO 90º EM PVC SOLDÁVEL 75mm MARRON UN	MATERIAL HIDRÁULICO	10.00	12.50	125.00	Moderados

00249

6221 BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL CURTA 60 x 50mmUN MATERIAL HIDRÁULICO MARRON

50.00 1.40 70.00

Altos

00250	74	TINTA PARA CARIMBO	UN	MATERIAIS DE ESCRITORIO	3.00	12.90	38.70 Moderados
00251	4378	REGISTRO ESFERA LATÃO 1/2 DN -15 , PASSAGEM X FEMEA, SERIE PN40	FEMEAPÇ	MATERIAL HIDRÁULICO	500.00	19.50	9.750.00 Baixos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:

Descrição: PCA Unidade Responsável: 03.01.01 PLANEJAMENTO SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto		Unidade	Grupo Produto: Quantidade	Valor	Unitário	Valor Total	Riscos
00252	2735	TELEFONE SEM FIO UN BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL		MATERIAL PARA COMUNICAÇÃO 2.00		128.00	256.00	Baixos
00253	6222	CURTA 75 x 60mmUN MARRON ADAPTADOR SOLDAVEL 25MM PÇ		MATERIAL HIDRÁULICO 20.00		3.15	63.00	Altos
		CAIXA SOBREPOR SISTEMA X 2 POSTO HORIZONTAL UN CAIXA						
00254	4438	SOBREPOR SISTEMA X 3 POSTO HORIZONTAL UN HORA TÉCNICA		MATERIAL HIDRÁULICO 10.00		0.30	3.00	Baixos
00255	10284	REPARO,MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO HR ELÉTRICA ELEVATÓRIA DE ESGOTO LOTEAMENTO		MATERIAIS ELÉTRICOS 20.00		7.00	140.00	Baixos
00256	10285	ALVORADA BAIRRO BELA VISTA (SITIO PAMELA) HORA TÉCNICA		MATERIAIS ELÉTRICOS 20.00		6.55	131.00	Baixos
00257	4573	REPARO,MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO HR ELÉTRICA MOTOBOMBA ELEVATORIA DE ÁGUA DO RIBEIRÃO TABUÕES		SERVIÇOS ELETRICOS 51.00		298.52	15.224.52	Baixos
00258	4576	SOLENÓIDE 100HV 1" 24VAC UN MINIDISJUNTOR MDW C 40-2 PÇ		SERVIÇOS ELETRICOS 159.00		292.52	46.510.68	Baixos
		SISTEMA DE GESTÃO COMERCIAL INTEGRADO DOS mes MÓDULOS DE REQUERIMENTOS, CONTAS E CONSUMO, ATENDIMENTO AO PÚBLICO, DÍVIDA ATIVA, AUT						
00259	10315	CONTACT TRANSPARENTE GRAMATURA 75 ROLO		MATERIAIS ELÉTRICOS 12.00		211.45	2.537.40	Moderados
00260	6223	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS MOTONIVELADORA POTÊNCIA H MÍNIMA 125HP		MATERIAIS ELÉTRICOS 10.00		48.97	489.70	Moderados
00261	4862			OUTROS 12.00		7.054.20	84.650.40	Baixos
00262	4886			MATERIAIS DE ESCRITORIO 1.00		122.00	122.00	Altos
00263	6228			MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	50.00	240.00	12.000.00	Altos
00264	6273	SINALIZADOR DE GARAGEM	UN	EQUIPAMENTOS ELETRONICOS	2.00	303.80	607.60	Moderados
00265	6337	CONE DE SINALIZAÇÃO 75cm	UN	MATERIAL SEGURANÇA - EPI	10.00	60.00	600.00	Altos
00266	6342	CINTURÃO DE SEGURANÇA TIPO ABDOMINAL	UN	MATERIAL SEGURANÇA - EPI	3.00	308.04	924.12	Moderados
00267	5245	HORA TÉCNICA REPARO,MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA ELEVATORIA ESGOTO ESTRELA BRANCA	HR	SERVIÇOS ELETRICOS	250.00	298.52	74.630.00	Baixos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:
Descrição: Unidade Responsável: 03.01.01 SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO
Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante: Item Produto

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Unidade

Sequencial Unidade Requisitante: Grupo Produto: Quantidade Valor Unitário Valor Total Riscos

00000

00268

5247 HORAS TECNICAS REPARO, MANUITENÇÃO PREVENTIVA, HR SERVIÇOS ELETRICOS CORRETIVA EM CONJUNTO MOTOBOMBA CENTRIFUGA PARA OS DIVERSOS SETORES

30.00 292.50 8.775.00

Baixos

00269

534 ADAPTADOR PVC PONTA BOLSA ELASTICA ESGOTO

PÇ MATERIAL HIDRÁULICO

150.00 5.20 780.00

Baixos

PREDIAL DE110 X 101,6mm, INCLUSO ANEIS DE BORRACHA

00270	6386	CURVA FERRO FUNDIDO Ø DN-200MM	UN	MATERIAL HIDRÁULICO	10.00	490.00	4.900.00	Moderados
00271	54	FITA ADESIVA TRANSPARENTE 48mmX45m	UN	MATERIAIS DE ESCRITORIO	15.00	7.35	110.25	Baixos
00272	6387	REDUÇÃO FERRO FUNDIDO Ø DN-300 X 200MM	UN	MATERIAL HIDRÁULICO	5.00	989.00	4.945.00	Moderados
00273	6389	TÊ FERRO FUNDIDO Ø DN-250MM	UN	MATERIAL HIDRÁULICO	5.00	1.015.00	5.075.00	Moderados
00274	6439	REGISTRO DE GAVETA 1 1/2"	UN	MATERIAL HIDRÁULICO	10.00	121.80	1.218.00	Moderados
00275	5439	HORAS DE SERVIÇO DE MUCK (05 TONELADAS)	HR	SERVIÇOS ELETRICOS	30.00	265.00	7.950.00	Baixos
00276	544	MACACÃO DE SANEAMENTO COM BOTAS E LUVAS ACOPLADAS	UN	MATERIAL SEGURANÇA - EPI	39.00	242.66	9.463.74	Extremos
		LUVA DUPLA DE COMPRESSÃO EM POLIPROPILENO DE20						
00277	6440	REGUA PLASTICA 30 CM	UN	MATERIAL HIDRÁULICO	1.000.00	2.00	2.000.00	Altos
00278	71		UN	MATERIAIS DE ESCRITORIO	5.00	3.00	15.00	Baixos
00279	5500	CONSERVAÇÃO DA COBERTURA VEGETAL NATURAL - APPHECTARE		SERVIÇOS AMBIENTAIS -	15.37	95.02	1.460.88	Baixos
		DE NASCENTES IMPLANTADA		PROGRAMA PRODUTOR DE ÁGUA				
00280	5501	RECUPERAÇÃO DA COBERTURA VEGETAL NATURAL APP HECTARE DE NASCENTES A IMPLANTAR		SERVIÇOS AMBIENTAIS - PROGRAMA PRODUTOR DE ÁGUA	0.26	47.51	12.57	Baixos
00281	5502	CONSERVAÇÃO DA COBERTURA VEGETAL NATURAL APP HECTARE DE CURSO DE ÁGUA IMPLANTADA		SERVIÇOS AMBIENTAIS - PROGRAMA PRODUTOR DE ÁGUA	118.06	142.53	16.827.66	Baixos
00282	5505	CONSERVAÇÃO DA COBERTURA VEGETAL NATURAL HECTARE		SERVIÇOS AMBIENTAIS -	197.99	47.51	9.406.65	Baixos
		RESERVA LEGAL ATÉ 20 % DE ÁREA IMPLANTADA		PROGRAMA PRODUTOR DE ÁGUA				

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:

Descrição: Unidade Responsável: 0201.01 PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO DE INVESTIMENTO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto	Unidade	Grupo Produto: Quantidade Valor	Unitário	Valor Total	Riscos
00283	5506	RECUPERAÇÃO DA COBERTURA VEGETAL NATURAL HECTARE RESERVA LEGAL ATÉ 20 % DE ÁREA A IMPLANTAR	SERVIÇOS AMBIENTAIS - 39.30 PROGRAMA PRODUTOR DE ÁGUA	23.76	933.65	Baixos
00284	5507	CONSERVAÇÃO DA COBERTURA VEGETAL NATURAL EM HECTARE	SERVIÇOS AMBIENTAIS - 77.31	47.51	3.673.00	Baixos
		ÁREA DE RECARGA EXCETO EM APP'S E NOS 20% DE RESERVA LEGAL IMPLANTADA	PROGRAMA PRODUTOR DE ÁGUA			
00285	5508	RECUPERAÇÃO DA COBERTURA VEGETAL NATURAL EM HECTARE ÁREA DE RECARGA EXCETO APP'S E RESERVA LEGAL DE	SERVIÇOS AMBIENTAIS - 47.59 PROGRAMA PRODUTOR DE ÁGUA	23.76	1.130.64	Baixos
		20 % A IMPLANTAR				
00286	5509	CONSERVAÇÃO DE SOLO E ÁGUA PRÁTICAS MECÂNICAS HECTARE	SERVIÇOS AMBIENTAIS - 17.89	19.00	339.98	Baixos
		TERRAÇOS	PROGRAMA PRODUTOR DE ÁGUA			
00287	5511	CONSERVAÇÃO DE SOLO E ÁGUA PRÁTICAS MECÂNICAS -HECTARE BARRAGINHAS INTERNAS E ESTRADAS	SERVIÇOS AMBIENTAIS - 214.26 PROGRAMA PRODUTOR DE ÁGUA	19.00	4.071.95	Baixos
00288	5512	CONSERVAÇÃO DE SOLO E ÁGUA PRÁTICAS DE MANEJO -HECTARE	SERVIÇOS AMBIENTAIS - 125.38	4.75	595.71	Baixos
		PLANTIO EM NÍVEL, DIRETO E/OU PRECISÃO	PROGRAMA PRODUTOR DE ÁGUA			
00289	5513	CONSERVAÇÃO DE SOLO E ÁGUA PRÁTICAS DE MANEJO HECTARE SISTEMA AGROFLORESTAL	SERVIÇOS AMBIENTAIS - 15.00 PROGRAMA PRODUTOR DE ÁGUA	4.75	71.26	Baixos
00290	5514	CONSERVAÇÃO DE SOLO E ÁGUA PRÁTICAS DE MANEJO HECTARE	SERVIÇOS AMBIENTAIS - 426.25	9.50	4.050.32	Baixos
		DE PASTAGEM	PROGRAMA PRODUTOR DE ÁGUA			
00291	5515	CONSERVAÇÃO DE SOLO E ÁGUA PRÁTICAS DE MANEJO HECTARE MANUTENÇÃO DE ACEIRO FREQUÊNCIA SEMESTRAL E	SERVIÇOS AMBIENTAIS - 8.62 PROGRAMA PRODUTOR DE ÁGUA	4.751.10	40.944.98	Baixos
		CONFORME PIP DA PROPRIEDADE				
00292	5516	SANEAMENTO AMBIENTAL RURAL TRATAMENTO E/OU UN	SERVIÇOS AMBIENTAIS - 17.00	47.51	807.69	Baixos
			PROGRAMA PRODUTOR DE ÁGUA			

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:

Descrição: Unidade Responsável: 03.01.01 SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto	Unidade	Grupo Produto: Quantidade Valor	Unitário	Valor Total	Riscos
	DISPOSIÇÃO FINAL DE EFLUENTES DOMÉSTICOS					
00293	5518 RECUPERAÇÃO DA COBERTURA VEGETAL NATURAL APP	HECTARE	SERVIÇOS AMBIENTAIS - 0.62	71.27	44.50	Baixos
	DE CURSO DE AGUA A IMPLANTAR		PROGRAMA PRODUTOR DE ÁGUA			
00294	5524 ARMAZENAMENTO EM NUVEM 600 GB	SERVIÇOS	LOCAÇÃO DE SOFTWARES 12.00	415.82	4.989.90	Baixos
00295	6442 VASSOURA DE PELO SINTÉTICO 30 CM	UN	MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO 5.00	25.48	127.40	Moderados
			DE HIGIENIZAÇÃO			
00296	6443 VASSOURA COM CERDAS DE PIAÇAVA	UN	MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO 10.00	39.99	399.90	Moderados
			DE HIGIENIZAÇÃO			
00297	6451 CURVA PVC 90° CURTA PONTA BOLSA JEI Ø DN100MM	UN	MATERIAL HIDRÁULICO 10.00	17.00	170.00	Moderados
00298	6459 SUPORTE PARA PROTETOR FACIAL COM SUSPENSÃO	UN	MATERIAL SEGURANÇA - EPI 5.00	43.49	217.45	Baixos
00299	6444 VASSOURA CERDAS DE PELO 50 CM	UN	MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO 5.00	21.58	107.90	Moderados
			DE HIGIENIZAÇÃO			
00300	6460 RESPIRADOR REUTILIZÁVEL SEMIFACIAL COM DUPLOS	UN	MATERIAL SEGURANÇA - EPI 5.00	44.90	224.50	Moderados
	FILTROS					
00301	6464 PROTETOR SOLAR FPS60 COM REPELENTE	UN	MATERIAL SEGURANÇA - EPI 10.00	245.00	2.450.00	Altos
00302	6532 HIDRÔMETRO MAGNÉTICO (½")	UN	MATERIAL HIDRÁULICO 7.500.00	100.00	750.000.00	Altos

00303	6561 CALÇA FEMININA	UN	UNIFORMES 40.00	104.39	4.175.60	Altos
00304	6651 COTOVELO 90° EM LATÃO ROSCA FÊMEA ½" E ROSCA FÊMEA ½"	UN	MATERIAL HIDRÁULICO 1.000.00	17.09	17.090.00	Altos
00305	6891 BOMBA CENTRIFUGA ACM75 1CV 200V	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 2.00	702.80	1.405.60	Moderados
00306	6892 BOMBA CENTRIFUGA TBS-120 ½CV TRIF. 200V	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 2.00	2.600.00	5.200.00	Moderados
00307	6893 BOMBA CENTRIFUGA THA-12 AL ½ CV TRIF. IP21 127/220-254V	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 2.00	1.243.17	2.486.34	Moderados
00308	6894 BOMBA CENTRIFUGA SUBMERSSIVEL TSB-220 4CV TRIF 200V	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 2.00	3.846.70	7.693.40	Moderados

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:

ESTRATÉGICO Unidade Responsável: 03.01.01 SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto	Unidade	Grupo Produto:	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Riscos
00309	5679 REGISTRO ESFERA PVC COM UNIÃO LISO 40MM	UN	MATERIAL HIDRÁULICO	10.00	20.00	200.00	Baixos
00310	5680 TE PVC 40/32 ML	UN	MATERIAL HIDRÁULICO	10.00	2.70	27.00	Baixos

00311	5681	JOELHO PVC SOLDAVEL 45° 32ML	UN	MATERIAL HIDRÁULICO	10.00	0.90	9.00	Baixos
00312	5687	TE PVC BRANCO 32MM	UN	MATERIAL HIDRÁULICO	10.00	3.00	30.00	Baixos
00313	57	GRAMPO TRILHO PLASTICO 300 X 9X 112mm	SC	MATERIAIS DE ESCRITORIO	10.00	28.00	280.00	Baixos
00314	6895	BOMBA DOSADORA ELETRONICA PARA CLORO (BDE)	DLX-UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	8.00	990.00	7.920.00	Altos
		MA/AD 005-07-230V						
00315	6899	BOMBA CENTRIFUGA ME BR 1210 1CV TRIF PARA	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	2.00	2.000.00	4.000.00	Moderados
		CLORAÇAO						
00316	6900	MOTOBOMBA APM37 ½ HP 220V	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	2.00	369.50	739.00	Moderados
00317	10303	MÓDULO INTERRUPTOR SIMPLES BRANCO 10A 250V BRANCO	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	30.00	7.76	232.80	Baixos
00318	6907	CABEÇOTE D68 ½ GM PVDF-FPM 4X6	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	10.00	27.23	272.30	Moderados
00319	6918	PLACA COMANDO DLX-MA/AD 230V	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	5.00	394.00	1.970.00	Moderados
00320	6922	MOTOR PORTÃO PPA COMPLETO RED1:50 CENTRAL BRUSHLESS L1	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	1.00	2.430.00	2.430.00	Moderados
00321	6952	MOTOBOMBA TSB1-120 ½ CV 220V TRF	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	2.00	2.910.50	5.821.00	Moderados
00322	5770	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS PUBLICOS POSTAIS	SERVIÇOS	OUTROS	12.00	200.00	2.400.00	Moderados
00323	5771	SULFATO DE ALUMÍNIO AL2 03 GRANULADO, TOTALMENTEKG		MATERIAL QUÍMICO	30.000.00	3.40	68.000.00	Baixos
		ISENTO DE FERRO						
00324	58	GRAMPO 26/6 CAIXA		MATERIAIS DE ESCRITORIO	10.00	9.40	94.00	Baixos
00325	6960	OLEO PARA COMPRESSOR OU HIDROLAVADORA CAP 1LT UN MATERIAIS ELÉTRICOS 10.00 64.08 640.80 Moderados						
00326	5814	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE HORAS MÁQUINAS DE	H	MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO	750.00	120.00	90.000.00	Baixos
		RETROESCAVADEIRA		DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
00327	6967	BLOCO CONTATO ACBF-11	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	40.00	68.44	2.737.60	Moderados

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:

Descrição: Unidade Responsável: 0211.01 SERVIÇO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto	Unidade	Grupo Produto:	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Riscos
00328	6968	BLOCO ILUMINAÇAO LA 220VCA	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	40.00	48.22	1.928.80 Moderados
00329	6970	BLOCO CONTATO AUXILIAR BC1NA	UN UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	40.00	14.18	567.20 Moderados
00330	6971	BLOCO CONTATO AUXILIAR BC1NF	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	40.00	17.88	715.20 Moderados
00331	6972	BOBINA BCA CWM 50/105 200V 60HZ	SERVIÇOS	MATERIAIS ELÉTRICOS	15.00	67.97	1.019.55 Moderados
00332	5891	Prestação de serviços de assessoria contábil		SERVIÇOS DE ASSESSORIA/ CONSULTORIA	12.00	5.000.00	60.000.00 Extremos
00333	59	GRAFITE HB 0,5 MM	ESTJ	MATERIAIS DE ESCRITORIO	5.00	8.75	43.75 Baixos
00334	6975	BOTAO COMUTADOR KNOB CURTO XB2-ED21	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	40.00	36.12	1.444.80 Moderados
00335	10307	PARAFUSO AUTO BROCANTE FLANGEADO PHILLIPS 4,2X13	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	150.00	0.12	18.00 Baixos
00336	5941	CALCÁRIO BRITADO P -3	T	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO	150.00	107.00	16.050.00 Baixos
00337	5942	MOINHA DE BRITA	T	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO	700.00	98.00	68.600.00 Baixos
00338	5963	SOFTWARE DE GERENCIAMENTO E TRATAMENTO DE PONUTON		OUTROS	12.00	89.90	1.078.80 Baixos
00339	6976	BOTAO COMUTADOR ILUMINAÇAO	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	40.00	66.50	2.660.00 Moderados
00340	10306	PARAFUSO ATARRAXANTE CHATA PHILLIPS INOX 3.9 X 32	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	300.00	0.23	69.00 Baixos
00341	60	GRAFITE HB 0,7 MM	ESTJ	MATERIAIS DE ESCRITORIO	5.00	8.50	42.50 Baixos
00342	601	GÁS LIQUEFEITO DE COZINHA 13KG	UN	MATERIAIS DE COPA E COZINHA	12.00	116.00	232.00 Baixos
00343	10410	LOCAÇÃO DE IMPRESSORAS	UN	SUPRIMENTOS DE INFORMÁTICA	72.00	250.00	18.000.00 Baixos
00344	6040	SUPORTE E MANUTENÇÃO DE PROGRAMAS	SERV	LOCAÇÃO DE SOFTWARES	12.00	2.950.00	35.400.00 Altos
00345	6047	SERVIÇO DE CÓPIA, IMPRESSÃO E DIGITALIZAÇÃO DE DOCUMENTOS.	SERV	OUTROS	1.00	30.000.00	30.000.00 Altos
00346	605	JOELHO PVC ESGOTO 90° 100mm	PÇ	MATERIAL HIDRÁULICO	100.00	2.50	250.00 Baixos
00347	6121	REGULAÇÃO E FISCALIZAÇÃO DE SERVIÇOS PÚBLICOS DE ÁGUA E ESGOTO.	SERVIÇOS	OUTROS	12.00	14.000.00	168.000.00 Altos
00348	6127	LUVA ROSCAVEL 32 MM	UN	MATERIAL HIDRÁULICO	30.00	1.50	45.00 Baixos
00349	6128	CURVA LONGA 90° 32MM	UN	MATERIAL HIDRÁULICO	30.00	1.30	39.00 Baixos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:

Descrição: PCA da UNIDADE ESTRATÉGICO Unidade Responsável: 03.01.01 PLANEJAMENTO SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto	Unidade	Grupo Produto:	Quantidade Valor	Unitário	Valor Total	Riscos
00350	6129	LUVA DE UNIÃO 32MM UN	MATERIAL HIDRÁULICO	30.00	3.00	90.00	Baixos
00351	6153	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA HIDROMETRO, COM SAÍDA DE UN 3/4", CONFECCIONADA EM POLICARBONATO (PC)	OUTROS	3.000.00	59.99	179.970.00	Baixos
00352	6978	BOTAO COMUTADOR KNOB UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	40.00	29.09	1.163.60	Moderados
00353	6159	HORA TÉCNICA REPARO, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO HR ELÉTRICA ELEVATÓRIA DE ESGOTO JARDIM BETEL	SERVIÇOS ELETRICOS	55.00	298.00	16.390.00	Baixos
00354	6172	CONTRATAÇÃO DE SEGURADORA PARA VEÍCULOS SERV OFICIAIS DO SAAE DE PIUMHI- MG PARA CAMINHÃO/ C ABERTA, DIESEL, FORD/F350 CD, 01,82T/20CV, AR CONDICIONADO, 04 PORTAS, CABINE DUPLA, DIREÇÃO HIDRÁULICA, 05 PASSAGEIROS - PLACA HLF1776	SEGURO TOTAL DE FROTA VEÍCULOS OFICIAIS	1.00	2.520.00	2.520.00	Extremos
00355	6173	CONTRATAÇÃO DE SEGURADORA PARA VEÍCULOS SERV OFICIAIS DO SAAE DE PIUMHI- MG PARA CAMINHONETES FIAT STRADA ADVENTURE 1.8/1.8 LOCKER FLEX CD, 00,65T/114CV, 02 PORTAS, 04 PASSAGEIROS, DIREÇÃO HIDÁULICA, PLACA: HLF2777 E HLF2778	SEGURO TOTAL DE FROTA VEÍCULOS OFICIAIS	1.00	2.520.00	2.520.00	Extremos
00356	6174	CONTRATAÇÃO DE SEGURADORA PARA VEÍCULOS SERV	SEGURO TOTAL DE FROTA	1.00	1.522.50	1.522.50	Extremos

		OFICIAIS DO SAAE DE PIUMHI- MG PARA FIAT STRADA HARD	VEÍCULOS OFICIAIS				
		WORKING CD 04 PAS, MARCA FIAT, DE FABRICAÇÃO NACIONAL, ANO FABRICAÇÃO 2017, MODELO 2018,					
		COMBUSTÍVEL ÁLCOOL/GASOLINA, CABINE DUPLA, PLACA QNO-1074					
00357	6175	CONTRATAÇÃO DE SEGURADORA PARA VEÍCULOS SERV OFICIAIS DO SAAE DE PIUMHI- MG PARA CAMINHONETE VW CE	SEGURO TOTAL DE FROTA VEÍCULOS OFICIAIS	1.00	1.207.50	1.207.50	Extremos
		SAVEIRO TRENDLINE 1.6 T.FLEX 8V FLEX, 02 PASSAGEIROS, DIREÇÃO HIDRÁULICA, AR CONDICIONADO - PLACA PUT-8500					
00358	6176	CONTRATAÇÃO DE SEGURADORA PARA VEÍCULOS SERV	SEGURO TOTAL DE FROTA VEÍCULOS OFICIAIS	1.00	1.614.80	1.614.80	Extremos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:

ESTRATÉGICO Unidade Responsável: 03.01.01 SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante: Item Produto

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Unidade

Sequencial Unidade Requisitante: Grupo Produto: Quantidade Valor Unitário Valor

Total Riscos

00000

00359

OFICIAIS DO SAAE DE PIUMHI- MG PARA CAMINHONETE VOLKSWAGEN AMAROK HIGHLINE CD2.0 16V TDI 4 X 4, 01,01T/180CV, FLEX, 05 PASSAGEIROS, DIREÇÃO HIDRÁULICA, AR CONDICIONADO- PLACA OPB-5693

6177 CONTRATAÇÃO DE SEGURADORA PARA VEÍCULOS OFICIAIS DO SAAE DE PIUMHI- MG PARA

SERV SEGURO TOTAL DE FROTA

VEÍCULOS OFICIAIS

1.00 1.874.25 1.874.25

Extremos

CAMINHÃO/C.ABERTA DIESEL FORD/F4000, 03,50T/089CV 02 PORTAS, 03 PASSAGEIROS - PLACA GNA6291

00360	6178	CONTRATAÇÃO DE SEGURADORA PARA VEÍCULOS OFICIAIS DO SAAE DE PIUMHI- MG PARA CAMINHÃO FORD FD F-4000 TROP MULTI CD 2.8 4X4 A DIESEL- PLACA	SERV	SEGURO TOTAL DE FROTA VEÍCULOS OFICIAIS	1.00	1.512.00	1.512.00	Extremos
		PXF7018						
00361	6179	CONTRATAÇÃO DE SEGURADORA PARA VEÍCULOS OFICIAIS DO SAAE DE PIUMHI- MG PARA CAMINHÃO/C	SERV	SEGURO TOTAL DE FROTA VEÍCULOS OFICIAIS	1.00	2.409.75	2.409.75	Extremos
		ABERTA, DIESEL, FORD/F4000 CIOATO STEEL, 03,90T/141CV, 04 PORTAS, CABINE DUPLA, 05						
		PASSAGEIROS, DIREÇÃO HIDRÁULICA - PLACA HMN-0128						
00362	6180	CONTRATAÇÃO DE SEGURADORA PARA VEÍCULOS	SERV	SEGURO TOTAL DE FROTA	1.00	2.103.61	2.103.61	Extremos
		OFICIAIS DO SAAE DE PIUMHI- MG PARA CAMINHÃO /BASCULANTE FORD CARGO 1519 B, DIESEL 09,33T/189CV,		VEÍCULOS OFICIAIS				

02 PORTAS, 03 PASSAGEIRO, DIREÇÃO HIDRÁULICA- PLACA HMF-7500

00363

6181 CONTRATAÇÃO DE SEGURADORA PARA VEÍCULOS

SERV SEGURO TOTAL DE FROTA

1.00 3.461.85 3.461.85

Extremos

OFICIAIS DO SAAE DE PIUMHI- MG PARA CAMINHÃO IVECO TECTOR A DIESEL 02 PORTAS6X 4 DIREÇÃO HIDRAULICA 02 PASSAGEIROS ESPECIE CARGA CABINA SIMPLES MODELO 260E30

VEÍCULOS OFICIAIS

00364

6182 CONTRATAÇÃO DE SEGURADORA PARA VEÍCULOS

SERV SEGURO TOTAL DE FROTA

VEÍCULOS OFICIAIS

1.00 2.126.25 2.126.25

Extremos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:
Descrição PCA: INSTRUMENTO DE PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO
Unidade Responsável:03.01.01 - SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto	Unidade	Grupo Produto:	Quantidade Valor	Unitário	Valor Total	Riscos
		OFICIAIS DO SAAE DE PIUMHI- MG PARA MOTOCICLETAS HONDA/ NXR 150 BROS ESD GASOLINA 02L 149CC,					
		PLACAS:HLV-0128, 0129 E -0130					
00365	6183	CONTRATAÇÃO DE SEGURADORA PARA VEÍCULOS SERV	SEGURO TOTAL DE FROTA	1.00	774.90	774.90	Extremos
		OFICIAIS DO SAAE DE PIUMHI- MG PARA MOTOCICLETA HONDA/NXR160 BROSS ESDD FLEXONE GASOLINA 02 L	VEÍCULOS OFICIAIS				
		149 CC PLACA-PVW-9646					
00366	6184	CONTRATAÇÃO DE SEGURADORA PARA EQUIPAMENTO DOSERV RETROESCAVADEIRA	SEGURO TOTAL DE FROTA	1.00	239.42	239.42	Extremos
		SAAE DE PIUMHI- MG PARA FIATALLIS, MODELO FB-80.4 4X4- CHASSI: N4AH10503	VEÍCULOS OFICIAIS				
00367	6185	CONTRATAÇÃO DE SEGURADORA PARA EQUIPAMENTO DOSERV SAAE DE PIUMHI- MG PARA RETROESCAVADEIRA NEW	SEGURO TOTAL DE FROTA VEÍCULOS OFICIAIS	1.00	264.63	264.63	Extremos
		ROLLNAD MODELO B110B 4X4 CF+AR - CHASSI: HBZN110BPGAH15800					
00368	6981	CHAVE BOIA VER ESFERA 15ª CB 2012 UN	FERRAMENTAS	5.00	34.43	172.15	Baixos
00369	6982	CONECTOR EMENDA KV222-412 UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	5.00	2.16	10.80	Moderados
00370	6983	CHAVE SECCIONADORA 160ª NH00 3P UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	6.00	388.82	2.332.92	Moderados
00371	62	LAPIS BORRACHA UN	MATERIAIS DE ESCRITORIO	5.00	4.60	23.00	Baixos
00372	6204	CONJUNTO DE SEGURANÇA, TIPO MOTOQUEIRO CJ	MATERIAL SEGURANÇA - EPI	9.00	155.97	1.403.73	Extremos
00373	6988	CONTATOR 07.10 24V 60HZ UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	30.00	88.02	2.640.60	Moderados
00374	63	LAPIS PRETO UN	MATERIAIS DE ESCRITORIO	5.00	1.50	7.50	Baixos
00375	6319	FILTRO PARA RESPIRADOR UN	MATERIAL SEGURANÇA - EPI	10.00	40.70	407.00	Extremos
00376	6320	LUVA DE LÁTEX NATURAL E ANATÔMICA UN	MATERIAL SEGURANÇA - EPI	50.00	5.45	272.50	Baixos
00377	6321	LUVA DE MALHA DE ALGODÃO COM BANHO DE LÁTEX UN	MATERIAL SEGURANÇA - EPI	99.00	11.86	1.174.14	Extremos
00378	6338	BOTA DE SEGURANÇA FEMININA PAR	MATERIAL SEGURANÇA - EPI	3.00	70.89	212.67	Altos

00379	6341	BOTA DE BORRACHA MASCULINA UN	MATERIAL SEGURANÇA - EPI	30.00	66.42	1.992.60	Baixos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:

Descrição: PCA da Unidade: INSTRUMENTO Nível: 03.01.01 PLANEJAMENTO SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO Gestor: 2911 Responsável: VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto	Unidade	Grupo Produto: Quantidade Valor	Unitário	Valor Total	Riscos
00380	6385 HIDRÓXIDO DE CALCIO EM SUSPENSÃO AQUOSA	KG UN	MATERIAL QUÍMICO 60.000.00	0.92	55.200.00	Baixos
00381	64 PASTA ABA ELASTICO	UN	MATERIAIS DE ESCRITORIO 10.00	9.10	91.00	Baixos
00382	6446 REFIL PARA MOP ABRASIVO		MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO 6.00 DE HIGIENIZAÇÃO	33.00	198.00	Baixos
00383	6535 HIDRÔMETRO MAGNÉTICO DN-20 (¾")	UN	MATERIAL HIDRÁULICO 50.00	95.00	4.750.00	Baixos
00384	6989 CONTATOR 07.10 110V 60HZ	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 30.00	77.72	2.331.60	Moderados
00385	6547 CANETA ESFEROGRÁFICA AZUL	UN	MATERIAL DE EXPEDIENTE 50.00	1.00	50.00	Baixos
00386	6548 CANETA ESFEROGRÁFICA PRETA	UN	MATERIAL DE EXPEDIENTE 50.00	1.00	50.00	Baixos
00387	6549 CANETA ESFEROGRÁFICA VERMELHA	UN	MATERIAL DE EXPEDIENTE 50.00	1.00	50.00	Baixos

00388	10305 MÓDULO TOMADA 20A 250V BRANCO	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 30.00	6.23	186.90	Baixos
00389	6588 PÃO DE DOCE (100g) 6589 PÃO	KG	GÊNEROS ALIMENTÍCOS 1.600.00	19.77	31.632.00	Baixos
00390	DE SAL FRANCÊS (50g)	KG	GÊNEROS ALIMENTÍCOS 2.000.00	17.86	35.720.00	Baixos
00391	6591 REFRIGERANTE SABOR GUARANÁ	UN	GÊNEROS ALIMENTÍCOS 20.00	7.66	153.20	Baixos
00392	6593 LEITE PASTEURIZADO INTEGRAL	UN	GÊNEROS ALIMENTÍCOS 2.500.00	5.79	14.475.00	Baixos
00393	6990 CONTATOR 07.10 220V 60HZ	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 30.00	58.22	1.746.60	Moderados
00394	6991 CONTATOR 09.10 220V 60HZ	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 30.00	60.40	1.812.00	Moderados
00395	6992 CONTATOR 12.10 220V 60HZ	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 30.00	82.40	2.472.00	Moderados
00396	436 VALVULA PARA CILINDRO DE CLORO 50kg, COM BUJÃO CORPO E PORCADS EM LATÃO CLA36000, GAXETA EM TEFLON PTFE, HASTE INOX 316L, BU	PÇ	MATERIAIS DIVERSOS PARA LIGAÇÕES E REDES 20.00	250.00	5.000.00	Moderados
00397	611 COLA TRANSPARENTE 80G	UN	MATERIAIS DE ESCRITORIO 5.00	12.84	64.20	Moderados
00398	6651 COTOVELO 90° EM LATÃO ROSCA FÊMEA ½" E ROSCA FÊMEA ½"	UN	MATERIAL HIDRÁULICO 500.00	17.09	8.545.00	Baixos
00399	10301 MINI DISJUNTOR C 40 1	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 5.00	21.50	107.50	Moderados
00400	667 NIPLE PVC PARALELO COM ROSCA 1/2	PÇ	MATERIAL HIDRÁULICO 300.00	0.25	75.00	Baixos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:
ESTRATÉGICO Descrição: Unidade Responsável: 03.01.01 SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO
Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto	Unidad	Grupo Produto:	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Riscos
00401	6690 REAGENTE PARA DETERMINAÇÃO DE CLORO LIVRE	e UN	MATERIAIS PARA LABORATÓRIO	60.00	80.00	4.800.00	Baixos
00402	6695 SOLUÇÃO DE CLORETO DE POTÁSSIO (KCL) 3M	UN	MATERIAIS PARA LABORATÓRIO	1.00	160.00	160.00	Extremos
00403	6993 CONTATOR 18.10 220V 60HZ	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	30.00	98.31	2.949.30	Moderados
00404	6712 KIT COLIFORMES SUBSTRATO CROMOGEICO COMPATIVELUN COM SELADORA IDEXX		MATERIAIS PARA LABORATÓRIO	5.00	3.034.00	15.170.00	Baixos
00405	786 MOURÃO MADEIRA 8CM X 2,20M PÇ		MATERIAIS DIVERSOS PARA LIGAÇÕES E REDES	100.00	15.00	1.500.00	Moderados
00406	10312 REFLETOR LED SLIM 50W 6500K PRETO UN		MATERIAIS ELÉTRICOS	30.00	127.50	3.825.00	Moderados
00407	10313 REFLETOR LED SLIM 50W RGB PRETO UN		MATERIAIS ELÉTRICOS	6.00	60.00	360.00	Moderados
00408	6797 ARMAZENAMENTO EM NUVEM 700 GB SERVIÇOS		LOCAÇÃO DE SOFTWARES	12.00	481.82	5.781.90	Baixos
00409	6798 ANTIVIRUS CIAE1CSAA - CENTRAL INTERCEPT X UN		LOCAÇÃO DE SOFTWARES	1.00	3.124.93	3.124.93	Extremos
00410	6802 TRANSFORMAÇÃO POR PROCESSO DE INDUSTRIALIZAÇÃOUN DE HIDRÔMETRO MAGNÉTICO MULTIJATO		MATERIAL HIDRÁULICO	3.000.00	70.00	210.000.00	Baixos
00411	6994 CONTATOR 25.00 220V 60HZ UN		MATERIAIS ELÉTRICOS	30.00	108.45	3.253.50	Moderados
00412	7018 CONTROLE DE NIVEL DPN1 UN		MATERIAIS ELÉTRICOS	10.00	162.50	1.625.00	Moderados
00413	6840 HIPOCLORITO DE SÓDIO NaCIO (= ou maior 10%) KG		MATERIAL QUÍMICO	1.200.00	4.90	5.880.00	Baixos
00414	7019 CONTROLE DE NIVEL DPNS-1 UN		MATERIAIS ELÉTRICOS	20.00	193.50	3.870.00	Moderados
00415	687 CAPA DE CHUVA GROSSA AMARELA UN		MATERIAL SEGURANÇA - EPI	49.00	27.67	1.355.83	Extremos
00416	6904 CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM UN SOFTWARE		LOCAÇÃO DE SOFTWARES	1.00	11.599.24	11.599.24	Extremos
00417	691 LACRE ANTI-FRAUDE Ø 1/2 UN		MATERIAL SEGURANÇA - EPI	5.000.00	0.90	1.800.00	Baixos
00418	692 TUBETE CEGO PVC 1/2 PARA CORTE DE ÁGUA UN		MATERIAL SEGURANÇA - EPI	1.000.00	0.80	800.00	Baixos 184.35
00419	10300 MINI DISJUNTOR C 25 2 UN		MATERIAIS ELÉTRICOS	5.00	36.87	Moderados	
00420	702 PAPEL SULFITE A4 75G 210 X 297mm CAIXA		MATERIAIS DE ESCRITORIO	20.00	267.80	5.356.00	Baixos
00421	10294 CONTROLADOR P/ IRRIGACAO EXTERNO ESP-4ME 110V 4 UN		MATERIAIS ELÉTRICOS	1.00	1.950.00	1.950.00	Moderados

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:
Descrição PCA: INSTRUMENTO DE PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO
Unidade Responsável:03.01.01 - SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante: Item Produto

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Unidade

Sequencial Unidade Requisitante: Grupo Produto: Quantidade Valor Unitário Valor Total Riscos

00000

00422

00423

ESTAÇÕES

7020 CONTROLADOR DIG MICRO TLZ-10 1

7021 DISJUNTOR 160B 63-3

UN MATERIAIS ELÉTRICOS

UN MATERIAIS ELÉTRICOS

5.00 184.00 920.00

15.00 15.86 237.90

Moderados Moderados

00424	7322	HORA TÉCNICA DE REPARO, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃOH	SERVIÇOS ELETRICOS	36.00	288.00	10.368.00	Baixos
		ELÉTRICA SEDE ADMINISTRATIVA					

00425	7334	SERVIÇOS DE ACESSO A INTERNET COM AUTENTICAÇÃO, UN	SERVIÇOS DE INTERNET	19.00	160.80	3.055.20	Baixos
		ROTEAMENTO, VELOCIDADE 500MB					
00426	7335	SERVIÇOS DE ACESSO A INTERNET, C/AUTENTICAÇÃO, IP UN	SERVIÇOS DE INTERNET	19.00	137.80	2.618.20	Baixos
		PÚBLICO VELOCIDADE 300MB					
00427	7336	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ATRIBUIÇÃO DE IP FIXO A UN	SERVIÇOS DE INTERNET	19.00	45.87	871.53	Baixos
		CONEXÃO E ROTEAMENTO					
00428	7347	LIMPEZA E MANUTENÇÃO CORRETIVA PERIÓDICA NO AR H	MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO	45.00	289.50	13.027.50	Baixos
		CONDICIONADO	DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
00429	7353	HORA TÉCNICA DE INSTALAÇÃO E DESINSTALAÇÃO DE H CONJUNTO MOTOBOMBA DISJUNTOR MOTOR 18-3 (12...18) U018 UN DISJUNTOR MOTOR	OUTROS	22.00	258.00	5.676.00	Baixos
00430	7022	18-3 (4...6,3) U063 UN DISJUNTOR MOTOR 18-3 (6,3...10) U010	MATERIAIS ELÉTRICOS	5.00	368.03	1.840.15	Moderados
00431	7024	UN MINI DISJUNTOR C 16 1 UN MINI DISJUNTOR C 25 1 UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	15.00	295.86	4.437.90	Moderados
00432	7025	FUSIVEL DE VIDRO 5X10 1A UN SERVIÇO DE USINAGEM H	MATERIAIS ELÉTRICOS	5.00	256.55	1.282.75	Moderados
00433	10298	SERVIÇO DE CLADEIRARIA E SOLDA H SERVIÇO DE SOLDA H	MATERIAIS ELÉTRICOS	5.00	8.27	41.35	Moderados
00434	10299	FUSIVEL DE VIDRO 5X20 2A UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	5.00	8.34	41.70	Moderados
00435	7026		MATERIAIS ELÉTRICOS	150.00	0.28	42.00	Altos
00436	7399		OUTROS OUTROS	340.00	108.00	36.720.00	Baixos
00437	7400		OUTROS	28.00	100.00	2.800.00	Baixos
00438	7401		MATERIAIS ELÉTRICOS	770.00	100.00	77.000.00	Baixos
00439	7027			150.00	0.23	34.50	Altos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:

ESTRATÉGICO Unidade Responsável: 03.01.01 PLANEJAMENTO DE AGUA E ESGOTO

Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante: Item Produto

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Unidade

Sequencial Unidade Requisitante: Grupo Produto: Quantidade Valor Unitário Valor

Total Riscos

00000

00440

00441

7028 FUSIVEL F00 NH 6300 63ª gl/g/G

7440 CALCÁRIO BRITADO P-1(C.R.)

UN MATERIAIS ELÉTRICOS

T MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

150.00 111.13 16.669.50

150.00 122.00 18.300.00

Altos Baixos

00442	7461	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA/PROFISSIONAL ENGENHARIAUN AMBIENTAL		SERVIÇOS NA AREA DE ENGENHARIA	1.00	50.000.00	50.000.00	Altos
00443	7037	FUSIVEL FD2 DII 2A gl/g/G FUSIVEL FD4 DII 4A gl/g/G FITA	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS MATERIAIS	150.00	5.93	889.50	Altos
00444	7038	PARA CALCULADORA PRETA E VERMELHA GARRAFA	UN	ELÉTRICOS MATERIAL DE	150.00	11.37	1.705.50	Altos
00445	7465	TÉRMICA INOX, BOMBA DE PRESSÃO , 1000 ML TOALHA	UN	EXPEDIENTE MATERIAIS DE COPA E	5.00	9.00	45.00	Baixos
00446	7472	DE ROSTO, CORES VARIADAS BALDE PLÁSTICO USO	UN	COZINHA	5.00	55.00	275.00	Altos
00447	7479	GERAL 12 LITROS	UN	MATERIAIS DE COPA E COZINHA	10.00	12.55	125.50	Baixos
00448	7495		UN	MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO DE HIGIENIZAÇÃO	9.00	15.50	46.50	Baixos
00449	7496	DESINFETANTE PERFUMADO 500ML	UN	MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO DE HIGIENIZAÇÃO	252.00	6.00	708.00	Baixos
00450	7499	ESPONJA DE LÃ DE AÇO	PT	MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO DE HIGIENIZAÇÃO	10.00	2.50	12.50	Baixos
00451	7500	TOALHA DE MICROFIBRA 40 CM X 40 CM	UN	MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO DE HIGIENIZAÇÃO	5.00	9.00	45.00	Baixos

00452	7039	FUSIVEL FD10 DII 10S gl/g/G	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	150.00	15.40	2.310.00	Altos
00453	7540	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS MOTONIVELADORA POTÊNCIA H MÍNIMA 125HP (C.R.)		MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	125.00	350.00	21.875.00	Baixos
00454	7542	FORNECIIMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA	SERVIÇOS	SERVIÇOS DE FORNECIMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA	12.00	108.000.00	1.296.000.00	Moderados
00455	1214	ESTILETE	UN	MATERIAIS DE ESCRITORIO	5.00	13.00	65.00	Baixos
00456	7556	LOCAÇÃO CAMINHÃO PIPA 5000 LITROS	SERVIÇOS	LOCAÇÃO DE VEÍCULOS	1.00	9.000.00	9.000.00	Extremos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:
ESTRATÉGICO PCA Unidade Responsável: 03.01.01 SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO
Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto	Unidade	Grupo Produto:	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Riscos
00457	1233 COLA SILICONE	PÇ SC	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO	5.00	34.80	174.00	Baixos
00458	2335 ADUBO NITROGENADO 46 .00.00 (UREIA)		SEMENTES/MUDAS/PLANTAS E INSUMOS	20.00	314.18	6.283.60	Baixos

00459	2383 CALCULADORA A PILHA	UN	MATERIAIS DE ESCRITORIO 3.00		35.00	105.00	Altos
00460	7040 FUSIVEL FD63 DII 63A gl/g/G	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 150.00		51.95	7.792.50	Altos
00461	7597 DETERGENTE 500ML NEUTRO	UN	MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO 300.00 DE HIGIENIZAÇÃO		2.04	612.00	Baixos
00462	7598 SABÃO BARRA GLICERINADO 200G	UN	MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO 100.00 DE HIGIENIZAÇÃO		1.99	199.00	Baixos
00463	7599 SABÃO PÓ AZUL 01KG	UN	MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO 30.00 DE HIGIENIZAÇÃO		5.50	165.00	Baixos
00464	76 BOTINA SEGURANÇA CONFECCIONADA COM VAQUETA HIDROGUGADA	PAR	MATERIAL SEGURANÇA - EPI 200.00		45.13	9.026.00	Baixos
00465	5819 CORREIA TRAÇÃO TRATOR CORTADOR DE GRAMA	UN	OUTROS 3.00		600.00	1.800.00	Moderados
00466	7601 PAPEL TOALHA INTERFOLHA 23 X 21	PT	EMBALAGENS PLASTICAS E DESCARTAVEIS	350.00	16.00	5.600.00	Baixos
00467	7041 FUSIVEL NH 100K-A	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 150.00		94.16	14.124.00	Altos
00468	7623 BALIZADOR FLEX 94CM	UN	MATERIAL SEGURANÇA - EPI 10.00		350.00	3.500.00	Extremos
00469	7042 FUSIVEL FD25 DII 25A gl/g/G	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 150.00		10.71	1.606.50	Altos
00470	763 SELIM COMPACTO JEI DN 150 X 100, PARA TUBO PVC RIGIDO, COLETOR DE ESGOTO, (OCRE), JE, DUPLA PAREDE (LISO INTER E CORRUGADO EXTE	PÇ	MATERIAL HIDRÁULICO 300.00		20.00	6.000.00	Baixos
00471	7633 RECUPERAÇÃO DA CÂMARA DE PROPULSÃO DAS BOMBASUN AF550 SULZER		SERVIÇOS ELETRICOS	5.00	2.789.03	13.945.15	Altos
00472	7635 RECUPERAÇÃO DA CÂMARA DE SUCCÇÃO DAS BOMBAS UN DE 18,0 A 25,0 CV , IMBIL		SERVIÇOS ELETRICOS	12.00	1.212.80	14.553.60	Extremos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:
Descrição: Unidade Responsável: 0101.01 SERVIÇO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO
Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto		Unidade	Grupo Produto:	Quantidade Valor	Unitário	Valor Total	Riscos
0047	7637	RECUPERAÇÃO DO PROPULSOR DAS BOMBAS AF550, UN SULZER		SERVIÇOS ELETRICOS	5.00	3.126.33	15.631.65	Extremos
3 00474	7639	RECUPERAÇÃO DO PROPULSOR DAS BOMBAS DE 18,0 A UN 25,0 CV , IMBIL		SERVIÇOS ELETRICOS	12.00	1.156.21	13.874.52	Extremos
00475	7641	RECUPERAÇÃO DA PLACA DE FUNDO DAS BOMBAS AF550,UN SULZER		SERVIÇOS ELETRICOS	5.00	1.341.98	6.709.90	Moderados
00476	7643	RECUPERAÇÃO DA PLACA DE FUNDO DAS BOMBAS DE 18,U0 N A 25,0 CV , IMBIL		SERVIÇOS ELETRICOS	12.00	1.333.94	16.007.28	Extremos
00477	7645	RECUPERAÇÃO DO EIXO DO MOTOR ELÉTRICO DAS UN BOMBAS AF550 , SULZER		SERVIÇOS ELETRICOS	5.00	3.157.37	15.786.85	Extremos
00478	7647	RECUPERAÇÃO DO EIXO DO MOTOR ELÉTRICO DAS UN BOMBAS DE 18,0 A 25,0 CV , IMBIL		SERVIÇOS ELETRICOS	12.00	956.63	11.479.56	Extremos
00479	7648	RECUPERAÇÃO DO EIXO DO MOTOR ELÉTRICO DAS UN BOMBAS DE 15,0 A 20,0 CV , FLYGT		SERVIÇOS ELETRICOS	8.00	2.589.13	20.713.04	Extremos
00480	7649	REBOBINAMENTO DO MOTOR ELÉTRICO DAS BOMBAS UN AF550 . SULZER		SERVIÇOS ELETRICOS	6.00	7.872.29	47.233.74	Altos
00481	7651	REBOBINAMENTO DO MOTOR ELÉTRICO DAS BOMBAS DE UN 18,0 A 25,0 CV CV . IMBIL		SERVIÇOS ELETRICOS	6.00	2.059.68	12.358.08	Extremos
00482	7653	RECUPERAÇÃO DO ROTOR EIXO (INDUZIDO) DAS BOMBASUN AF550 . SULZER		SERVIÇOS ELETRICOS	5.00	6.191.41	30.957.05	Extremos
00483	7655	RECUPERAÇÃO DO ROTOR EIXO (INDUZIDO) DAS BOMBASUN DE 18,0 A 25,0 CV .IMBIL		SERVIÇOS ELETRICOS	8.00	1.378.07	11.024.56	Extremos
00484	7657	LIMPEZA E DESINFECÇÃO DAS BOMBAS AF550 , SULZER UN		SERVIÇOS ELETRICOS	12.00	3.222.80	38.673.60	Extremos
00485	7659	LIMPEZA E DESINFECÇÃO DAS BOMBAS DE 18,0 CV A 25,0 UN CV, IMBIL		SERVIÇOS ELETRICOS	12.00	1.395.85	16.750.20	Altos
00486	7045	LUVA EMENDA COBRE LF-25 UN		MATERIAIS ELÉTRICOS	50.00	4.11	205.50	Moderados
00487	7660	LIMPEZA E DESINFECÇÃO DAS BOMBAS DE 15,0 A 20,0 CV ,UN		SERVIÇOS ELETRICOS	12.00	2.095.12	25.141.44	Altos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:
Descrição: Unidade Responsável: 03.01.01 SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO
Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto	Unidade	Grupo Produto: Quantidade Valor	Unitário	Valor Total	Riscos
		FLYGT EXECUÇÃO DE TESTES PRELIMINARES DAS BOMBAS				
00488	7661	AF55U0,N	SERVIÇOS ELETRICOS 12.00	666.70	8.000.40	Baixos
		SULZER				
00489	7663	EXECUÇÃO DE TESTES PRELIMINARES DAS BOMBAS DE 18U,N0	SERVIÇOS ELETRICOS 8.00	268.77	2.150.16	Altos
		A 25,0 CV, IMBIL				
00490	7664	EXECUÇÃO DE TESTES PRELIMINARES DAS BOMBAS DE 15U,N0	SERVIÇOS ELETRICOS 8.00	394.21	3.153.68	Altos
		A 20,0 CV, FLYGT				
00491	7665 7667 7668 7669 7671	PERITAGEM DAS BOMBAS DE AF550, SULZER UN PERITAGEM EXECUÇÃO DE TESTES FINAIS DAS BOMBAS DE	SERVIÇOS ELETRICOS 10.00	436.92	4.369.20	Extremos
00492	18,0 A 25,0U, N CV	DAS BOMBAS DE 18,0 A 25,0 CV, IMBIL UN PERITAGEM DAS BOMBAS DE 15,0 A 20,0 CV, FLYGT UN EXECUÇÃO DE TESTES	SERVIÇOS ELETRICOS 8.00	363.99	2.911.92	Extremos
00493		FINAIS DAS BOMBAS AF550 , UN SULZER	SERVIÇOS ELETRICOS 8.00	523.03	4.184.24	Extremos
00494			SERVIÇOS ELETRICOS 12.00	507.96	6.095.52	Extremos
00495		, IMBIL	SERVIÇOS ELETRICOS 12.00	605.72	7.268.64	Extremos
00496	7672	EXECUÇÃO DE TESTES FINAIS DAS BOMBAS DE 15,0 A 20,0UN CV , FLYGT	SERVIÇOS ELETRICOS 12.00	508.02	6.096.24	Extremos
00497	7673	JATEAMENTO E PINTURA DAS BOMBAS AF550, SULZER UN	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE 15.00 BENS MÓVEIS	830.52	12.457.80	Extremos
00498	7675	JATEAMENTO E PINTURA DAS BOMBAS DE 18,0 A 25,0 CV, UN IMBIL	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE 12.00 BENS MÓVEIS	345.87	4.150.44	Altos
00499	7676	JATEAMENTO E PINTURA DAS BOMBAS DE 15,0 A 20,0 CV, UN	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE 12.00	319.17	3.830.04	Altos

Assinatura Digital: o presente documento está assinado digitalmente, nos termos da Lei 11.419/2006 e MP 2.200-2/2001. Autoridade Certificadora: CEF.

		FLYGT.	BENS MÓVEIS			
00500	7677	MANUTENÇÃO DAS BOMBAS AF550 , SULZER UN	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE 12.00	2.119.89	25.438.68	Extremos
			BENS MÓVEIS			
00501	7679	MANUTENÇÃO DAS BOMBAS DE 18,0 CV A 25,0 CV, IMBIL UN	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE 12.00	821.98	9.863.76	Altos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:
ESTRATÉGICO Unidade Responsável: 03.01.01 PLANEJAMENTO SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO
Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto	Unidade	Grupo Produto: Quantidade Valor	Unitário	Valor Total	Riscos
			BENS MÓVEIS			
00502	7680 MANUTENÇÃO DAS BOMBAS DE 15,,0 A 20,0 CV, FLYGT	UN	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE 12.00	785.67	9.428.04	Extremos
			BENS MÓVEIS			
00503	7681 SERVIÇO DE BALANCEAMENTO DAS BOMBAS AF550,	UN	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE 13.00	311.51	4.049.63	Extremos
	SULZER		BENS MÓVEIS			
00504	7683 SERVIÇO DE BALANCEMENTO DAS BOMBAS DE 18,0 CV A	UN	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE 12.00	172.38	2.068.56	Extremos

	25,0 CV, IMBIL		BENS MÓVEIS			
00505	7684 SERVIÇO DE BALANCEAMENTO DAS BOMBAS DE 15 A 20	UN	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE 12.00	319.17	3.830.04	Altos
	CV, FLYGT		BENS MÓVEIS			
00506	7685 MANUTENÇÃO EM BOMBAS AF550 -SULZER	UN	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE 10.00 BENS MÓVEIS	653.54	6.535.40	Baixos
00507	7687 MANUTENÇÃO EM BOMBAS DE 18,0 CV A 25,0 CV, IMBIL	UN	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE 12.00 BENS MÓVEIS	510.71	6.128.52	Altos
00508	7688 MANUTENÇÃO EM BOMBAS DE 15,0 A 20,0 CV, FLYGT	UN	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE 5.00 BENS MÓVEIS	431.73	2.158.65	Extremos
00509	7689 MANUTENÇÃO DE BOMBAS AF550, SULZER	UN	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE 12.00 BENS MÓVEIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE 6.00	914.08	10.968.96	Baixos
00510	7691 MANUTENÇÃO DE BOMBAS DE 18,0 A 25,0 CV, IMBIL	UN	BENS MÓVEIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE 5.00	328.90	1.973.40	Extremos
00511	7692 MANUTENÇÃO DE BOMBAS DE 15,0 A 20,0 CV, FLYGT	UN	BENS MÓVEIS OUTROS 10.00 OUTROS 12.00	511.27	2.556.35	Altos
00512	7693 EMBALAGEM E EXPEDIÇÃO DAS BOMBAS AF550, SULZER	UN		574.61	5.746.10	Baixos
00513	7695 EMBALAGEM E EXPEDIÇÃO DAS BOMBAS DE 18,0 A 25,0	UN		304.80	3.657.60	Altos
	CV, IMBIL					

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:

Descrição: PCA Unidade Responsável: 03.01.01 SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto	Unidade	Grupo Produto: Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Riscos
0051	7696	EMBALAGEM E EXPEDIÇÃO DAS BOMBAS DE 15,0 A 20,0 UN CV, FLYGT	OUTROS 12.00	48.301.00	579.612.00	Altos
4 00515	7698	KIT REPARO(COM ROLAMENTOS, SELOS MECANICOS E UN VEDAÇÕES, BOMBA IMBIL	MATERIAIS ELÉTRICOS 8.00	7.169.00	57.352.00	Extremos
00516	7699	FLANGE DE SUCÇÃO, BOMBA SUBMERSÍVEL IMBIL DE 18 AUN 25 CV	MATERIAIS ELÉTRICOS 8.00	2.124.33	16.994.64	Extremos
00517	7702	CONJUNTO VÁLVULA FLAP, BOMBA SUBMERSÍVEL IMBIL DEUN 18 A 25 CV	MATERIAIS ELÉTRICOS 15.00	1.427.00	21.405.00	Extremos
00518	7704	ROTOR, BOMBA SUBMERSÍVEL IMBIL DE 18 A 25 CV UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 8.00	3.937.00	31.496.00	Extremos
00519	7705	MANCAL, BOMBA SUBMERSÍVEL IMBIL DE 18 A 25 CV UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 10.00	7.477.00	74.770.00	Extremos
00520	7706	VÁLVULA DE ALÍVIO, BOMBA SUBMERSÍVEL IMBIL DE 18 A UN 25 CV	MATERIAIS ELÉTRICOS 10.00	1.089.33	10.893.30	Extremos
00521	7707	KIT ELEMENTOS DE FIXAÇÃO, BOMBA SUBMERSÍVEL IMBILUN DE 18 A 25 CV	MATERIAIS ELÉTRICOS 5.00	814.67	4.073.35	Extremos
00522	7708	PLACA DE DESGASTE, BOMBA SUBMERSÍVEL IMBIL DE 18 AUN 25 CV	MATERIAIS ELÉTRICOS 8.00	2.560.00	20.480.00	Extremos
00523	7709	FLANGE DE PRESSÃO, BOMBA SUBMERSÍVEL IMBIL DE 18 AUN 25 CV	MATERIAIS ELÉTRICOS 6.00	2.393.33	14.359.98	Extremos
00524	7710	KIT REPARO(COM ROLAMENTOS, SELOS MECANICOS E UN VEDAÇÕES) AF550	MATERIAIS ELÉTRICOS 12.00	21.725.84	260.710.08	Baixos
00525	7711	PRENSA CABO, BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA ABS SULZERUN AF550	MATERIAIS ELÉTRICOS 10.00	5.563.76	55.637.60	Moderados
00526	7712	ANEL DE DESGASTE, BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA ABS UN SULZER AF550	MATERIAIS ELÉTRICOS 20.00	1.679.46	33.589.20	Baixos
00527	7713	PLACA DE FUNDO, BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA ABS UN SULZER AF550	ALINHAMENTO/BALANCEAMENTO 5.00 LINHA LEVE	515.34	2.576.70	Altos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:

Descrição: Unidade Responsável: 0101.01 DEPARTAMENTO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto		Unidade	Grupo Produto: Quantidade		Valor Unitário	Valor Total	Riscos
00528	7714	PROPULSOR, BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA ABS SULZER UN AF550		MATERIAIS ELÉTRICOS 8.00		10.809.90	86.479.20	Altos
00529	7715	TAMPA DO ROLAMENTO, BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA UN ABS SULZER AF550		MATERIAIS ELÉTRICOS 4.00		10.564.89	42.259.56	Extremos
00530	7716	CABO ELÉTRICO (10M), BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA ABSUN SULZER AF550		MATERIAIS ELÉTRICOS 12.00		3.829.10	45.949.20	Baixos
00531	7717	KIT FIXAÇÃO, BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA ABS SULZER UN AF550		MATERIAIS ELÉTRICOS 10.00		501.99	5.019.90	Baixos
00532	7718	TERMISTOR, BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA ABS SULZER UN AF550		MATERIAIS ELÉTRICOS 12.00		310.27	3.723.24	Moderados
00533	7719	SENSOR DE UMIDADE, BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA ABS UN SULZER AF550		MATERIAIS ELÉTRICOS 8.00		303.48	2.427.84	Baixos
00534	7721	CÂMARA, BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA ABS SULZER UN AF550		MATERIAIS ELÉTRICOS 12.00		27.589.45	331.073.40	Extremos
00535	7736	KIT REPARO(COM ROLAMENTOS, SELOS MECANICOS E UN VEDAÇÕES) BOMBA FLYGT		MATERIAIS ELÉTRICOS 12.00		23.261.12	279.133.44	Moderados
00536	7737	PRENSA CABO, BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA FLYGT 18,0 UN A 20,0 CV		ALINHAMENTO/BALANCEAMENTO LINHA LEVE 12.00		12.379.33	148.551.96	Moderados
00537	7742	CABO ELÉTRICO (10M), BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	12.00	7.427.17	89.126.04	Extremos
		FLYGT18,0 A 20,0 CV						
00538	7744	TERMISTOR, BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA FLYGT18,0 A	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	12.00	560.91	6.730.92	Altos
		20,0 CV						
00539	7745	SENSOR DE UMIDADE, BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	12.00	2.761.54	33.138.48	Altos
		FLYGT18,0 A 20,0 CV						
00540	7747	CÂMARA, BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA FLYGT18,0 A 20,0 CV	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	12.00	20.951.27	251.415.24	Extremos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:
Descrição: PCA da Unidade Responsável: 03.01.01 SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO
Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto	Unidade	Grupo Produto: Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Riscos
00541	4070 HERBICIDA GLIFOSATO PARA PRAGAS	LT	MATERIAL QUÍMICO 40.00	110.00	4.400.00	Moderados
00542	5700 REFORMA E PINTURA DAS UNIDADES PREDIAIS DE PROPRIEDADE DO SAAE	SERV	SERVIÇOS DE PINTURA EM IMOVEL 1.00	2.500.000.00	2.500.000.00	Moderados
00543	7787 ÁLCOOL ETÍLICO LIQUIDO 70º 1000ML (C.R)	UN	MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO 100.00 DE HIGIENIZAÇÃO	5.95	595.00	Baixos
00544	7795 ESCOVA SANITÁRIA (C.R)	UN	MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO 10.00 DE HIGIENIZAÇÃO	9.40	94.00	Moderados
00545	7796 LIMPA PEDRAS GALÃO 2 LITROS (C.R)	UN	MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO 6.00 DE HIGIENIZAÇÃO	15.00	90.00	Baixos
00546	5789 ADUBO 8-28-16	SC	SEMENTES/MUDAS/PLANTAS E 8.00 INSUMOS	155.00	1.240.00	Baixos
00547	5791 INSETICIDA PARA CUPIM	LT	MATERIAL QUÍMICO 10.00	170.00	1.700.00	Baixos
00548	7811 ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATADO EM GEL (C.R)	UN	MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO 30.00	6.50	195.00	Baixos

			DE HIGIENIZAÇÃO MATERIAL DE			
00549	7813 DESINFETANTE PERFUMADO 500 ML (C.R)	UN	LIMPEZA/PRODUTO 250.00 DE HIGIENIZAÇÃO	6.50	1.625.00	Baixos
00550	7815 ESPONJA DE LÃ DE AÇO (C.R)	PT	MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO 20.00 DE HIGIENIZAÇÃO	2.15	43.00	Baixos
00551	3126 TRENA 5 METROS	PC	FERRAMENTAS 2.00 MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO 5.00	15.00	30.00	Moderados
00552	7833 SABONETE LÍQUIDO 5 LITROS	UN	DE HIGIENIZAÇÃO	32.25	161.25	Altos
			MATERIAIS DIVERSOS PARA 30.00			
00553	4231 CATRACA PARA ARAME	PÇ	LIGAÇÕES E REDES	10.50	315.00	Moderados
			COMBUSTÍVEL 58.000.00			
00554	802 OLEO DIESEL S-500 ORIGINAL	LT	COMBUSTÍVEL 14.900.00	6.29	50.320.00	Baixos
00555	803 GASOLINA ORIGINAL COMUM	LT	GÊNEROS ALIMENTÍCOS 760.00	5.90	53.100.00	Baixos
00556	804 CESTA BÁSICA	UN		190.91	145.091.60	Baixos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:

ESTRATÉGICO Descrição: Unidade Responsável: 03.01.01 SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto		Unidade	Grupo Produto: Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Riscos
00557	813	BOBINA DE CONTAS DE ÁGUA E ESGOTO, EM PAPEL TERMROL SENSÍVEL, BASE BRANCO DO TIPO TERMOTICKET 75-VCP.		MATERIAL GRÁFICO 5.000.00	7.10	35.500.00	Baixos
00558	825	AGUA SANITARIA 01 LITRO	UN	MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO DE HIGIENIZAÇÃO 153.00	3.50	150.50	Baixos
00559	8295	LINHA MOVEL VOZ ILIMITADA E 2GB DE DADOS SERV		SERVIÇOS DE TELEFONIA 30.00	64.88	1.946.40	Baixos
00560	8296	LINHA MOVEL VOZ ILIMITADA E 40GB DE DADOS SERV		SERVIÇOS DE TELEFONIA 6.00	136.25	817.50	Baixos
00561	7046	LUVA EMENDA COBRE LF-35 UN LUVA EMENDA COBRE		MATERIAIS ELÉTRICOS 50.00	4.65	232.50	Moderados
00562	7047	LF-50 UN MINIDISJUNTOR C32-3 UN MINIDISJUNTOR		MATERIAIS ELÉTRICOS 50.00	10.21	510.50	Moderados
00563	7049	C4-2 UN		MATERIAIS ELÉTRICOS 50.00	67.12	3.356.00	Moderados
00564	7050			MATERIAIS ELÉTRICOS 50.00	99.50	4.975.00	Moderados
00565	7051	PARA RAIO PRBT-RDS 280V 10KA UN PROGRAMADOR		MATERIAIS ELÉTRICOS 12.00	217.00	2.604.00	Moderados
00566	7053	DE HORARIO PDST-01 110/220V UN PROTETOR		MATERIAIS ELÉTRICOS 15.00	139.68	2.095.20	Moderados
00567	7055	SURTO 40KA UN PROTETOR SURTO 80KA UN RELE 8-		MATERIAIS ELÉTRICOS 30.00	59.00	1.770.00	Moderados
00568	7056	12,5A UN		MATERIAIS ELÉTRICOS 5.00	127.61	638.05	Moderados
00569	7057			MATERIAIS ELÉTRICOS 5.00	133.07	665.35	Moderados
00570	7058	RELE 4-6,3A UN		MATERIAIS ELÉTRICOS 5.00	101.91	509.55	Moderados
00571	8621	LUVA DE CORRER PVCSOLDAVEL 50MM, INCLUSO ANEL DEUN		MATERIAL HIDRÁULICO 300.00	6.00	1.800.00	Baixos
		BORRACHA					
00572	8642	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 25MM X 6M BR		MATERIAL HIDRÁULICO 10.00	15.00	150.00	Baixos
00573	8665	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 32MM, NA COR MARRON, BARRA UN DE 06 METROS.		MATERIAL HIDRÁULICO 5.00	23.00	115.00	Baixos
00574	8670	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 40MM, CLASSE 15, NA COR UN MARRON, BARRA DE 06 METROS.		MATERIAL HIDRÁULICO 10.00	25.00	250.00	Baixos
00575	8709	CAMISETA PROTEÇÃO SOLAR PERMANENTE UV50 + TECIDUON GELADO		MATERIAL SEGURANÇA - EPI 150.00	33.21	4.981.50	Baixos
00576	8738	FITA ISOLANTE	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 1.00	5.85	5.85	Extremos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:

Descrição do PCA: DEPARTAMENTO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO Unidade Responsável: 03.01.01 PLANEJAMENTO

Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto		Unidade	Grupo Produto:	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Riscos
00577	8766	BOTINA DE SEGURANÇA COM FECHAMENTO COM CADARÇO	UN	MATERIAL SEGURANÇA - EPI	40.00	74.88	2.995.20	Baixos
00578	879	CIMENTO CPII 50KG SC		MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO	250.00	30.00	7.500.00	Baixos
00579	8799	TUBO PVC ESGOTO PRIMARIO, 06 m, DE-100mm, BR CONFORME NBR 5688 DA ABNT (CR)		MATERIAL HIDRÁULICO	200.00	55.00	11.000.00	Baixos
00580	8942	INSPEÇÃO PERIÓDICA E MANUTENÇÃO EM CILINDROS DE AÇO CARBONO	UN	MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO CILINDRO CLORO GAS	22.00	1.700.00	37.400.00	Baixos
00581	7059	RELE 16-25A RELE 25-32A LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 16W 6500K	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	5.00	214.91	1.074.55	Moderados
00582	7060	SPIRADUTO 1/4(TUBO ESPIRAL 1/4): ORGANIZADOR DE CABOS	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	5.00	205.95	1.029.75	Moderados
00583	10297	RELE 5,6-8A RELE MONITORAMENTO ELETRONICO 01D97 380V	UN	RELE MATERIAIS ELÉTRICOS	4.00	146.00	584.00	Moderados
00584	10317	TEMPORIZADOR ELETRONICO 60SE RELE TEMPORIZADOR ELETRONICO 3SE	MT	TEMPORIZADOR MATERIAIS ELÉTRICOS	100.00	5.84	584.00	Altos
00585	7061	BOBINA 57MM X 300M, PARA RELÓGIO DE PONTO CAIXA ELETRÔNICO.	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	3.00	116.57	349.71	Moderados
00586	7068	RELE CONTROLE DE NIVEL INFERIOR REL-01 220V	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	10.00	132.03	1.320.30	Moderados
00587	7070	APRESUNTADO FATIADO, RESFRIADO, DE 1ª QUALIDADE (C.R)	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	5.00	139.60	698.00	Moderados
00588	7071	CAFÉ EM PÓ TORRADO / MOIDO COPO DESCARTÁVEL 200ML	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	10.00	170.92	1.709.20	Moderados
00589	9140			MATERIAIS DE ESCRITORIO	5.00	255.00	1.275.00	Baixos
00590	7073		UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	8.00	172.76	1.382.08	Moderados
00591	9152		KG	GÊNEROS ALIMENTÍCOS	4.00	24.18	96.72	Baixos
00592	9181		KG	GÊNEROS ALIMENTÍCOS	500.00	85.00	42.500.00	Baixos
00593	9187		PT	EMBALAGENS PLASTICAS E	1.000.00	4.25	4.250.00	Baixos
				DESCARTAVEIS				
00594	9188	COPO DESCARTÁVEL 50ML	PT	EMBALAGENS PLASTICAS E DESCARTAVEIS	300.00	2.61	783.00	Baixos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:

Descrição: PCA Unidade Responsável: 03.01.01 SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto		Unidade	Grupo Produto:	Quantidade Valor	Unitário	Valor Total	Riscos
00595	4528	SUBSTRATO ORGÂNICO COMPOSTO CLASSE B SC		SEMENTES/MUDAS/PLANTAS E INSUMOS	300.00	30.00	9.000.00	Baixos
00596	9201	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA ELABORAÇÃO DE LICENÇAS AMBIENTAIS E AUTORGAS	UN	SERVIÇOS DE ASSESSORIA/ CONSULTORIA	12.00	2.916.21	34.994.52	Baixos
00597	7074	SINALEIRO MONOBLOCO AMARELO SM220 C/ LED	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	2.00	20.20	40.40	Moderados
00598	7078	TERMINAL TIPO FEMEA ISOLADO FET-22-6	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	200.00	2.45	490.00	Altos
00599	10314	REFLETOR LED SLIM 200W 6500K PRETO	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	10.00	200.00	2.000.00	Baixos
00600	9308	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS REFERENTE AO PROGRAMA	MÊS	PROGRAMA JOVEM APRENDIZ	12.00	2.499.42	29.993.04	Altos JOVEM APRENDIZ
00601	7079	TERMINAL TIPO OLHAL REFORÇADO TP-22-3-R	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	200.00	0.54	108.00	Altos
00602	7080	TERMINAL TIPO OLHAL REFORÇADO TP-23-5-R	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	200.00	1.22	244.00	Altos
00603	7081	TERMINAL TIPO PINO REFORÇADO TPP-22-C-R	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	200.00	0.58	116.00	Altos
00604	7082	TERMINAL TIPO PINO REFORÇADO TPP-23-R	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	200.00	8.88	1.776.00	Altos
00605	7083	TERMINAL TUBULAR METRICO 1F 1C TM-50	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	200.00	5.01	1.002.00	Altos

00606	10311	PLUGUE MACHO 3P COM 20A PRETO UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	5.00	11.56	57.80	Baixos
00607	7084	TERMINAL TUBULAR METRICO 1F 1C TM-10 UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	200.00	0.92	184.00	Altos
00608	9534	CONTRATAÇÃO DE SEGURADORA PARA VEÍCULOS SERVIÇOS OFICIAISSEGURO TOTAL DE FROTA VEÍCULOS OFICIAIS DO SAAE-PIUMHI-MG, P/ MOTOCICLETAS, PLACA: QUG-0325; PLACA: QUG-0323.		1.00	1.596.00	1.596.00	Extremos
00609	9535	CONTRATAÇÃO DE SEGURADORA PARA VEÍCULOS SERVIÇOS OFICIAIS DO SAAE-PIUMHI-MG, PARA CAMINHONETE RENAULT/OROCH	OUTROS	1.00	5.712.00	5.712.00	Extremos
00610	5918	COLA ADESIVA INSTANTÂNEA UN PAPEL HIGIENICO FOLHA SIMPLES 60M X 10CM UN	MATERIAL DE EXPEDIENTE	5.00	22.05	110.25	Baixos
00611	13		MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO DE HIGIENIZAÇÃO	500.00	5.90	2.950.00	Moderados

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:
ESTRATÉGICO Unidade INSTRUMENTO 03.01.01 PLANEJAMENTO SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO
Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto	Unidade	Grupo Produto: Quantidade Valor	Unitário	Valor Total	Riscos

00612	16 RODO 60CM DUPLO	UN	MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO DE HIGIENIZAÇÃO	10.00	39.50	395.00	Moderados
00613	17 SAPONACEO LIQUIDO CREMOSO 300ML	UN	MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO DE HIGIENIZAÇÃO	6.00	8.80	52.80	Moderados
00614	6010 JOGO DE EMBOLO P/ PULVERIZADOR JACTO	UN	OUTROS 5.00 MATERIAIS ELÉTRICOS 200.00 MATERIAIS ELÉTRICOS 200.00 MATERIAL QUÍMICO 10.00		20.00	100.00	Moderados
00615	7085 TERMINAL TUBULAR METRICO 1F 1C TM-25	UN			2.25	450.00	Altos
00616	7086 TERMINAL TUBULAR METRICO 1F 1C TM-35	UN			2.89	578.00	Altos
00617	4764 FORMICIDA (ISCA) PARA MATAR FORMIGA GRANULADO	PT			24.50	245.00	Baixos
00618	4765 ADUBO GRANULADO CLORETO DE POTÁSSIO KCL 00.00.60SC		SEMENTES/MUDAS/PLANTAS E INSUMOS	12.00	219.80	2.637.60	Baixos
00619	4766 ADUBO GRANULADO NITROGÊNIO E POTÁSSIO NK 30.00.10SC		SEMENTES/MUDAS/PLANTAS E INSUMOS	12.00	129.00	1.548.00	Baixos
00620	4942 CARIMBO AUTOMÁTICO QUADRADO C-15, PRETO, COR UN PRETA		MATERIAL DE EXPEDIENTE	3.00	95.00	285.00	Baixos
00621	5313 FONTE ATX 400 WTS 24 PINOS UN		MATERIAL ELETRICO/ ELETRONICO	10.00	224.00	2.240.00	Baixos
00622	5318 BATERIA 12V 7ª PARA NOBREAK UN		MATERIAL ELETRICO/ ELETRONICO	10.00	79.00	790.00	Moderados
00623	5324 PILHA 12V A23 COM 04 UNIDADES UN		MATERIAL ELETRICO/ ELETRONICO	20.00	10.00	200.00	Moderados
00624	5349 MANGUEIRA JARDIM SILICONADA 1/2 MT		MATERIAL HIDRÁULICO	100.00	7.00	700.00	Moderados
00625	5360 VASSOURÃO TIPO GARI CEPA PLASTICA 60CM PÇ		FERRAMENTAS MATERIAL QUÍMICO	5.00	63.00	315.00	Moderados
00626	9555 CLORO GÁS KG		PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS	8.250.00	24.50	202.125.00	Baixos
00627	9556 CORRESPONDENTE BANCÁRIO DA INSTITUIÇÃO FINANCEIRguAi,as ATRAVÉS DE BAIXA VIA MEIO MAGNÉTICO		BANCARIOS P/RECEBIMENTO DE GUIAS PRESTAÇÃO	20.000.00	1.88	37.600.00	Baixos
00628	9557 GUICHÊ DE CAIXA DA INSTITUIÇÃO FINANCEIRA, ATRAVÉSguias		DE SERVIÇOS BANCARIOS P/RECEBIMENTO DE GUIAS	10.000.00	1.70	17.000.00	Baixos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:
ESTRATÉGICO Unidade Responsável: 01.01 PLANEJAMENTO
Descrição: INSTRUMENTO DE SERVIÇO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO
Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto		Unidade	Grupo Produto: Quantidade Valor		Unitário	Valor Total	Riscos
		DE BAIXA VIA MEIO MAGNÉTICO						
00629	9558	INTERNET HOME, OFFICE BANKING, TELEFONIA MÓVEL, guias		PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS 75.000.00		1.64	123.000.00	Baixos
		ATRAVÉS DE BAIXA VIA MEIO MAGNÉTICO		BANCARIOS P/RECEBIMENTO DE GUIAS				
00630	9559	REDE CREDENCIADA LOTÉRICAS DA INSTITUIÇÃO guias FINANCEIRA, ATRAVÉS DE BAIXA VIA MEIO MAGNÉTICO		PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS 75.000.00 BANCARIOS P/RECEBIMENTO DE GUIAS		1.81	135.750.00	Baixos
				PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS 3.500.00				
00631	9560	VIA AUTO- ATENDIMENTO NO CAIXA ELETRÔNICO DA guias		BANCARIOS P/RECEBIMENTO DE GUIAS		1.78	6.230.00	Baixos
		INSTITUIÇÃO FINANCEIRA, ATRAVÉS DE BAIXA VIA MEIO MAGNÉTICO		OUTROS 100.00				
00632	5447	VARETA EM AÇO CARBONO OU AÇO CROMO SILÍCIO Ø 8MMUN X 2,0 METROS COM ENGATES				45.00	4.500.00	Baixos
00633	9562	VIA PROCESSAMENTO, ATRAVÉS DE SISTEMA DÉBITO guias AUTOMÁTICO FEBRABAN		PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS 10.500.00 BANCARIOS P/RECEBIMENTO DE GUIAS		1.52	15.960.00	Baixos
00634	5953	REGADOR PLÁSTICO 10 L UN		FERRAMENTAS 2.00		25.00	50.00	Baixos
00635	9577	PREST. DE SERV. DE ENGª DE SEGURANÇA E MEDICINA DOUN TRABALHO		OUTROS	12.00	1.791.66	21.499.92	Baixos
00636	9579	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MEDICINA DO TRABALHO	UN	OUTROS MATERIAIS	148.00	20.00	1.040.00	Baixos
00637	7087	TIMER DIGITAL BWT 40HR 110/220V	UN	ELÉTRICOS MATERIAIS	5.00	138.20	691.00	Moderados
00638	7089	TRANSFORMADOR CORR KTA-12 300/5ª	UN	ELÉTRICOS MATERIAIS	5.00	166.33	831.65	Moderados
00639	7090	TRANSFORMADOR MONO 100VA 111/220 24V	UN	ELÉTRICOS MATERIAIS	3.00	298.60	895.80	Moderados
00640	7091	VOLTIMETRO 72X72 0300V DIGITAL	UN	ELÉTRICOS MATERIAIS	5.00	126.84	634.20	Moderados
00641	7092	HORIMETRO DIGITAL LTC-T24 24ª 240VCA 23,5X47,5	UN	ELÉTRICOS MATERIAIS	5.00	286.65	1.433.25	Moderados
00642	7094	VALVULA ELETRICA PGV101 GB1	UN	ELÉTRICOS	20.00	172.00	3.440.00	Moderados
00643	7096	DISJUNTOR 3 X 120ª UL 10KA 220V - 380V	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	2.00	354.92	709.84	Moderados

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:
ESTRATÉGICO PCA Unidade INSTRUMENTO Responsável: 03.01.01 PLANEJAMENTO SERVIÇO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO
Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto		Unidade	Grupo Produto: Quantidade Valor	Unitário	Valor Total	Riscos
00644	7098	TERMINAL PRE ISOLADO ILHOS 50MM (L=20MM)	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 50.00	5.46	273.00	Moderados
00645	7099	TERMINAL DE COMPRESSAO 70MM PINO	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 50.00	20.04	1.002.00	Moderados
00646	7100	TERMINAL TIPO ILHOS ISOLADO TI-50-27	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 50.00	5.28	264.00	Moderados
00647	7102	BASE C/HASTE B10P P/RELE FOTOELETRICO	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 40.00	10.00	400.00	Moderados
00648	10295	FONTE CHAVEADA COLMEIA 12V 50A 600W	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 3.00	126.58	379.74	Moderados
00649	5495	REFIL 446 ELEMENTO FILTRANTE FILTRO DE BEBEDOURO INDUSTRIAL	UN	MATERIAIS DE COPA E COZINHA 5.00	41.00	205.00	Moderados
00650	7103	CABO COBRE FLEXIVEL 1,0MM 300/500V C/ CLASSE DE ENCORDOAMENTO 05	M	MATERIAIS ELÉTRICOS 30.00	1.27	38.10	Moderados
00651	7104	CABO COBRE FLEXIVEL 2,5MM PRETO 300/500V C/ CLASSEM DE ENCORDOAMENTO 05	M	MATERIAIS ELÉTRICOS 300.00	2.54	762.00	Altos
00652	7105	CABO COBRE FLEXIVEL 6,0MM PRETO 300/500V C/ CLASSEM DE ENCORDOAMENTO 05	M	MATERIAIS ELÉTRICOS 300.00	3.84	1.152.00	Altos
00653	7108	CABO PP 3X1,5MM PRETO 300/500V C/ CLASSE DE M ENCORDOAMENTO 05	M	MATERIAIS ELÉTRICOS 30.00	5.90	177.00	Moderados
00654	7110	CABO PP 3X4MM PRETO 300/500V C/ CLASSE DE M ENCORDOAMENTO 05	M	MATERIAIS ELÉTRICOS 30.00	14.17	425.10	Moderados
00655	7112	CABO CONTROLE 8X1MM M		MATERIAIS ELÉTRICOS 300.00	25.12	7.536.00	Moderados

00656	9724	CUBETA DE VIDRO PARA ANALISE DE CLORO UN	MATERIAIS PARA LABORATÓRIO 2.00	490.00	980.00	Altos	
00657	9725	CONJUNTO DE PADRÕES DE TURBIDEZ PARA CALIBRAÇÃOUN	MATERIAIS PARA LABORATÓRIO 1.00	5.462.70	5.462.70	Extremos	
00658	9729	CONJUNTO DE PADRÕES DE CLORO DPD PARA CALIBRAÇAUON	MATERIAIS PARA LABORATÓRIO 1.00	4.929.00	4.929.00	Extremos	
00659	9765	PAPEL TOALHA INTERFOLHA C/ 1000 FOLHAS PCT	MATERIAIS DE COPA E COZINHA 150.00	17.49	2.623.50	Baixos	
00660	7113	CONECTOR DERIVAÇAO PERF CDP-150/35 UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 10.00	14.96	149.60	Moderados	
00661	7114	CONECTOR DERIVAÇAO PERF CDP-70 UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 50.00	16.71	835.50	Moderados	
00662	7115	LAMPADA CDM-R 70W UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 30.00	77.07	2.312.10	Moderados	
00663	7116	LAMPADA LED TUBULAR 18W DE 6400K UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 20.00	35.48	709.60	Moderados	

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:

Descrição: PCA Unidade Responsável: 03.01.01 SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto	Unidade	Grupo Produto:	Quantidade Valor	Unitário	Valor Total	Riscos
00664	10309 PINO FÊMEA 2P + T 180 PRETO 20A	UN UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	20.00	9.50	190.00	Moderados
00665	7126 PARAFUSO FENDIDO BIMETALICO PFB 185		MATERIAIS ELÉTRICOS	70.00	74.17	5.191.90	Moderados

00666	7127 PLUGUE MACHO 180 2P 10ª 250V PRETO	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	70.00	4.30	301.00	Moderados
00667	7134 REFLETOR PRO LED 30W 2400LM FP>0,5 6500K	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	20.00	28.46	569.20	Moderados
00668	7136 REFLETOR PRO LED 100W 6500K 9000LM	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	10.00	64.76	647.60	Moderados
00669	7145 FITA AUTO FUSAO 19MM X 10MT	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	20.00	38.04	760.80	Altos
00670	7146 FITA ISOLANTE P22 19MM X 20MT	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	10.00	11.07	110.70	Altos
00671	7149 SEAL TUBO FLEX MGP-G 19,05MM ¾"	M	MATERIAIS ELÉTRICOS	100.00	10.53	1.053.00	Altos
00672	7150 SEAL TUBO FLEX MGP-G 25,4MM 1"	M	MATERIAIS ELÉTRICOS	100.00	12.71	1.271.00	Altos
00673	7151 TERMINAL MACHO GIRA 2005 19,05MM TRÊS-QUARTOS POLEGADA CONECTOR BOX RETO AL210700025	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	50.00	21.93	1.096.50	Moderados
00674	7152 TERMINAL MACHO GIRA 2005 25,4MM BOX RETO 1" 210700026	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	50.00	29.02	1.451.00	Moderados
00675	7153 FILTRO PARA VENEZIANA 390 X 390MM	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	2.00	185.00	370.00	Baixos
00676	7154 FILTRO TELA SIPLAST 2 120 MESH	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	10.00	194.36	1.943.60	Moderados
00677	7157 PARAFUSO FENDIDO BIMETALICO PFB 35	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	50.00	31.72	1.586.00	Moderados
00678	7168 CURVA PVC S 1.1/2"	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	100.00	12.78	1.278.00	Altos

00679

9819 PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE TI, INCLUSOS SUPORTE AOUN MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO

12.00 2.600.00 31.200.00

Altos

USUÁRIO, INFRAESTRUTURA DE TI, WEB DESIGN PERSONALIZADO, BENEFICIOS ADICIONAIS.

DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

00680	7339	LUVA CORRER PVC DEFOFO JEI DN200MM COM ANEL DE BORRACHA	UN	MATERIAL HIDRÁULICO	10.00	105.00	1.050.00 Moderados
00681	7340	LUVA CORRER PVC DEFOFO JEI DN250MM COM ANEL DE BORRACHA	UN	MATERIAL HIDRÁULICO	10.00	235.00	2.350.00 Moderados
00682	7341	LUVA CORRER PVC DEFOFO JEI DN300MM COM ANEL DE BORRACHA	UN	MATERIAL HIDRÁULICO	10.00	295.00	2.950.00 Moderados

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:
ESTRATÉGICO Unidade INSTRUMENTO: 03.01.01 PLANEJAMENTO SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO
Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto	Unidade	Grupo Produto:	Quantidade Valor	Unitário	Valor Total	Riscos
00683	7371	REGISTRO GAVETA FERRO FUNDIDO C/BOLSAS, DN200MMUN	MATERIAL HIDRÁULICO	5.00	2.212.00	11.060.00	Moderados
00684	7391	CAMISA MASCULINA MALHA PV AZUL UN	UNIFORMES	40.00	25.01	1.000.40	Altos
00685	7392	CAMISA FEMININA MANGA CURTA UN	UNIFORMES	50.00	88.75	4.437.50	Altos
00686	7393	CAMISA FEMININA MANGA LONGA UN	UNIFORMES	30.00	95.50	2.865.00	Altos
00687	7394	JAQUETA MASCULINA EM TACTEL MICROFIBRA UN	UNIFORMES	80.00	92.50	7.400.00	Altos
00688	7395	SAIA SECRETARIA AZUL MARINHO UN	UNIFORMES MATERIAIS	10.00	40.48	404.80	Moderados
00689	10296	FONTE OU TRANSFORMADOR 110V PARA 24VAC. UN	ELÉTRICOS	1.00	147.43	147.43	Baixos
00690	8329	PUBLICAÇAO NA IMPRENSA ESCRITA ALTO SAO CM/COLUN FRANCISCO CIRCULAÇAO MUNICIPAL PUBLICIDADE LEGAL (C.R)	PUBLICIDADE	500.00	68.00	34.000.00	Altos
00691	8330	PUBLICAÇÃO NA IMPRENSA ESCRITA JORNAL FOLHA DA MANHÃ CIRCULAÇAO REGIONAL DIÁRIA PUBLIC. LEGAL (C.R)	CM/COLUN PUBLICIDADE	500.00	69.75	34.875.00	Altos
00692	8331	PUBLICAÇÃO NA IMPRENSA ESCRITA JORNAL DIÁRIO DE GRANDE CIRCULAÇÃO ESTADO MG, PUBLICIDADE LEGAL (C.R)	CM/COLUN PUBLICIDADE	500.00	90.75	45.375.00	Altos

00693	7158	TUBO ELETRODUTO ROSCA ANTI-CHAMAS 1.1/2 POLEGADAM	MATERIAIS ELÉTRICOS	50.00	17.75	887.50	Moderados
00694	7161	TUBO ELETRODUTO ROSCA ANTI-CHAMAS ¾" M	MATERIAIS ELÉTRICOS	50.00	13.10	655.00	Moderados
00695	7162	CABO COBRE FLEX NAX 1KV 50MM2 AZUL 300/500V COM MMATERIAIS ELÉTRICOS ENCORDOAMENTO CLASSE 05		300.00	42.56	12.768.00	Altos
00696	7156	CABO COBRE FLEXIVEL ISOLAÇAO 1KV 120MM2 PRETO M COM ENCORDOAMENTO CLASSE 05	MATERIAIS ELÉTRICOS	300.00	42.56	12.768.00	Altos
		CABO COBRE FLEX NAX 1KV 16MM2 VERDE COM M					
00697	7166	ENCORDOAMENTO CLASSE 05	MATERIAIS ELÉTRICOS	300.00	16.18	4.854.00	Altos
		INTERFACE SERIAL IHM-CFW09-LCD UN					
00698	7173	DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	6.00	680.00	4.080.00	Moderados
00699	9910		ACESSÓRIOS DIVERSOS	4.00	32.00	128.00	Altos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:
Descrição do PCA: UNIDADE RESPONSAVEL: 03.01.01 SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO
Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante: Item Produto

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Unidade

Sequencial Unidade Requisitante: Grupo Produto: Quantidade Valor Unitário Valor

Total Riscos

00000

00700

00701

9913 TAMPÃO FERRO FUNDIDO DUCTIL NODULAR DN-600

7312 REGISTRO FERRULE COM BROCA. 3/4"

UN MATERIAL HIDRÁULICO

UN MATERIAL HIDRÁULICO

150.00 351.00 52.650.00

100.00 59.00 5.900.00

Extremos Altos

00702

7313 COLAR TOMADA PVC COM TRAVA DN 40MM DE 50 MM X 3/U4 N MATERIAL HIDRÁULICO

50.00 3.65 182.50

Altos

00703	9984	CONCRETO BETUMINOSO	T	MASSA ASFALTICA -CBUQ	1.500.00	834.80	1.252.200.00	Baixos
00704	9985	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO	M²	OUTROS	3.000.00	2.62	2.620.00	Baixos
00705	7314	COLAR TOMADA PVC COM TRAVA DN 65MM DE 75 MM X 3/4UN		MATERIAL HIDRÁULICO MATERIAL	10.00	5.23	52.30	Moderados
00706	7338	LUVA CORRER PVC DEFOFO JEI DN150MM COM ANEL DE UN BORRACHA		HIDRÁULICO SERVIÇOS DE	20.00	80.00	1.600.00	Moderados
00707	7899	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM CAMERASERV DE SEGURANÇA E ALARMES		MANUTENÇÃO DE BENS IMÓVEIS	1.00	150.000.00	150.000.00	Baixos
00708	10310	PLUGUE MACHO 3P COM 10A PRETO	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	15.00	8.72	130.80	Baixos
00709	9471	CONJUNTO MOTOBOMBA CENTRÍFUGA HORIZONTAL	UN	EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS	1.00	60.000.00	60.000.00	Baixos
00710	7209	HORA TÉCNICA DE SERVIÇOS ELETROMECÂNICOS GRUPOH		SERVIÇOS ELETROMECÂNICOS	5.00	1.000.00	5.000.00	Baixos
		GERADOR STEMAC						
00711	1129	CAMIONETA 4X4, CABINE DUPLA A DIESEL UN		VEICULOS	1.00	600.000.00	600.000.00	Baixos
00712	9871	CAMIONETE TIPO HILLUX CARROCERIA DE MADEIRA UN		VEICULOS	1.00	300.00	300.00	Baixos

00713	1	ACUCAR CRISTAL 05KG UN	GÊNEROS ALIMENTÍCOS	1.00	990.000.00	990.000.00	Baixos
00714	852	VEICULO: MARCA FIAT UN	VEICULOS VEICULOS	7.00	135.000.00	945.000.00	Baixos
00715	853	MOTOCICLETA UN	SERVIÇOS NA AREA DE	4.00	26.000.00	104.000.00	Baixos
00716	9524	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA UN	ENGENHARIA	1.00	30.000.00	30.000.00	Baixos
		PROJETOS ARQUITETONICOS					
00717	10391	INVERSOR DE FREQUENCIA UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	1.00	120.000.00	120.000.00	Baixos
00718	10390	MOTOR TRIFASICO 360 CV UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	1.00	120.000.00	120.000.00	Baixos

00719

10319 SPOT ARTICULADO (ALETADO), ENCAIXE DE LÂMPADAS: 2 UN MATERIAIS ELÉTRICOS

15.00 23.00 345.00

Moderados

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:

Descrição: Unidade Responsável: 03.01.01 SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto	Unidade	Grupo Produto: Quantidade Valor	Unitário	Valor Total	Riscos
00720	6021 REPARO VALVULA DE DESCARGA HYDRA	UN UN	MATERIAL HIDRÁULICO 5.00	80.00	400.00	Baixos
00721	6023 LÂMPADA UV PORTÁTIL PARA LEITURA DE ANÁLISE BACTERIOLÓGICAS DE IDENTIFICAÇÃO DE ECOLI		MATERIAIS PARA LABORATÓRIO 2.00	280.00	560.00	Moderados
00722	6034 ACABAMENTO VALVULA HYDRA	UN	MATERIAL HIDRÁULICO 5.00	33.00	165.00	Baixos
00723	6154 CORRENTE PARA MOTOSERRA	UN	OUTROS 1.00 MEDICAMENTOS 2.00	187.00	187.00	Baixos
00724	6207 FITA MICROPORE 25MM X 4,5M	UN	FERRAGENS 5.00 EQUIPAMENTOS,	23.60	47.20	Baixos
00725	6279 ARAME GALVANIZADO LISO MÉDIO Nº 16	UN	UTENSÍLIOS 5.00	39.00	195.00	Baixos
00726	6285 PINO MACHO P/ ENGATE RÁPIDO DE 1/4	UN	HIDRÁULICOS ELÉTRICOS EQUIPAMENTOS, UTENSÍLIOS 5.00 HIDRÁULICOS ELÉTRICOS	15.00	75.00	Baixos
00727	6286 PINO FEMEA P/ ENGATE RÁPIDO DE 1/4	UN	OUTROS 3.00 MATERIAL DE EXPEDIENTE 30.00 MATERIAL DE	10.00	50.00	Baixos
00728	6520 RELÓGIO DIGITAL DE PAREDE	UN	EXPEDIENTE 5.00 MATERIAL DE	100.00	300.00	Baixos
00729	6551 CANETA MARCA TEXTO	UN	EXPEDIENTE 5.00 MATERIAL DE	2.50	75.00	Moderados
00730	6552 PERFURADOR PARA PAPEL	UN	EXPEDIENTE 10.00 MATERIAL DE	20.00	100.00	Moderados
00731	6553 PINCEL ATÔMICO 6556 CLIPS	UN	EXPEDIENTE 10.00 MATERIAL DE	5.00	25.00	Moderados
00732	BORBOLETA Nº 4 6557 CLIPS	CAIXA	EXPEDIENTE 20.00 MATERIAL DE	15.85	158.50	Moderados
00733	BORBOLETA Nº 8 6558 MARCADOR DE	CAIXA	EXPEDIENTE 10.00 MATERIAL DE	17.80	178.00	Moderados
00734	PÁGINA ADESIVO 6568 PILHA	UN	EXPEDIENTE 10.00 MATERIAIS PARA	8.00	160.00	Baixos
00735	ALCALINA 1,5V TIPO AA 6569 PILHA	UN	LABORATÓRIO 50.00 MATERIAIS PARA	8.00	80.00	Baixos
00736	ALCALINA 1,5V TIPO AAA	UN	LABORATÓRIO 2.00	8.00	80.00	Moderados
00737	6674 FRASCO EM POLIPROPILENO 250 ML AUTOCLAVAVEL	UN	MATERIAIS PARA LABORATÓRIO 1.00	7.00	350.00	Moderados
00738	6677 LUVA TERMICA FORRADA PARA ALTA TEMPERATURA	UN		199.00	398.00	Moderados
00739	6696 SUBSTRATO CROMOGENICO	UN		6.555.00	6.555.00	Moderados
00740	6711 CARTELA QUANTIRAW COMPATIVEL COM SELADORA IDEXUXN	MATERIAIS PARA LABORATÓRIO 3.00	3.034.19	9.102.57	Moderados	
00741	6857 DIPIRONA SODICA 500MG	Fr	MEDICAMENTOS 10.00	15.69	156.90	Baixos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:

ESTRATÉGICO Unidade Responsável: 03.01.01 PLANEJAMENTO SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto		Unidade	Grupo Produto: Quantidade Valor	Unitário	Valor Total	Riscos
00742	6858	BICARBONATO DE SODIO	UN	MEDICAMENTOS 10.00 MATERIAL DE	3.00	30.00	Baixos
00743	7471	CAPA PARA ENCADERNAÇÃO FOLHA A4	UN	EXPEDIENTE 20.00 MATERIAL	1.80	36.00	Baixos
00744	7944	MANGUEIRA DE SUCÇÃO 4" (MANGOTE)	M	HIDRÁULICO 10.00 MATERIAIS DE	408.00	4.080.00	Altos
00745	7398	BLOCO DE CONCRETO 39 X 19 X 19 CM	UN	CONSTRUÇÃO 500.00 SERVIÇOS	3.70	1.850.00	Altos
00746	5252	HORAS DE SERVIÇO DE MUCK (10 TONELADAS)	HR	ELETRICOS 25.00 EQUIPAMENTOS DE	285.00	7.125.00	Moderados
00747	3675	IMPRESSORA JATO DE TINTA	PÇ	1.00 INFORMÁTICA/PROCESSAMENTO DE DADOS	2.000.00	2.000.00	Altos
00748	7446	TIJOLO COMUM MACIÇO (C.R.)	UN	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO 500.00	0.73	365.00	Altos
00749	7447	BLOCO CANALETA DE CONCRETO 39 X 19 X 19 CM (C.R.)	UN	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO 200.00	4.50	900.00	Altos
00750	7474	CONE BARRIL SINALIZADOR DE TRÁFEGO	UN	MATERIAL SEGURANÇA - EPI 10.00	200.00	2.000.00	Moderados
00751	7477	PORTA LEITE DE PLÁSTICO RESISTENTE COLORIDO	UN	MATERIAIS DE COPA E COZINHA 5.00	5.94	29.70	Moderados
00752	7498	SACO ALVEJADO COMUM	UN	MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO 50.00 DE HIGIENIZAÇÃO	7.75	387.50	Altos
00753	7538	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE HORAS MAQUINAS RETROESCAVADEIRA (C.R.)	H	MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO 250.00 DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	120.00	30.000.00	Extremos

00754	7544 TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2''	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 10.00		144.45	1.444.50	Moderados
00755	10318 SPOT ARTICULADO (ALETADO), ENCAIXE DE LÂMPADAS: 1 UN		MATERIAIS ELÉTRICOS	15.00	10.35	155.25	Moderados
00756	7634 RECUPERAÇÃO DA CÂMARA DE PROPULSÃO DAS BOMBASUN EJ40 , SULZER		SERVIÇOS ELETRICOS	8.00	1.013.67	8.109.36	Altos
00757	7636 RECUPERAÇÃO DA CÂMARA DE PROPULSÃO DAS BOMBASUN DE 15,0 A 20,O CV FLYGT		SERVIÇOS ELETRICOS	12.00	3.072.14	36.865.68	Altos
00758	7638 RECUPERAÇÃO DO PROPULSOR DAS BOMBAS EJ40, UN SULZER		SERVIÇOS ELETRICOS	8.00	354.00	2.832.00	Altos
00759	7640 RECUPERAÇÃO DO PROPULSOR DAS BOMBAS DE 15,0 A UN		SERVIÇOS ELETRICOS	12.00	2.270.21	27.242.52	Altos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:

Descrição: Unidade Responsável: 03.01.01 PLANEJAMENTO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto		Unidade	Grupo Produto:	Quantidade Valor	Unitário	Valor Total	Riscos
		20,0 CV , FLYGT						
00760	7642	RECUPERAÇÃO DA PLACA DE FUNDO DAS BOMBAS EJ40 , UN		SERVIÇOS ELETRICOS	8.00	352.33	2.818.64	Altos
		SULZER						

00761	7644	RECUPERAÇÃO DA PLACA DE FUNDO DAS BOMBAS DE 15,U0 N	SERVIÇOS ELETRICOS	12.00	2.076.36	24.916.32	Altos
		A 20,0 CV , FLYGT					
00762	7646	RECUPERAÇÃO DO EIXO DO MOTOR ELÉTRICO DAS UN	SERVIÇOS ELETRICOS	8.00	2.884.67	23.077.36	Altos
		BOMBAS EJ40, SULZER					
00763	7650	REBOBINAMENTO DO MOTOR ELÉTRICO DAS BOMBAS EJ4U0N,	SERVIÇOS ELETRICOS	8.00	1.705.67	13.645.36	Altos
		SULZER					
00764	7652	REBOBINAMENTO DO MOTOR ELÉTRICO DAS BOMBAS DE UN	SERVIÇOS ELETRICOS	4.00	2.407.79	9.631.16	Altos
		15,0 A 20,0 CV , FLYGT					
00765	7654	RECUPERAÇÃO DO ROTOR EIXO (INDUZIDO) DAS BOMBASUN	SERVIÇOS ELETRICOS	8.00	3.370.33	26.962.64	Altos
		AJ40. SULZER					
00766	7656	RECUPERAÇÃO DO ROTOR EIXO (INDUZIDO) DA BOMBA 15U,0N	SERVIÇOS ELETRICOS	4.00	6.289.11	25.156.44	Altos
		A 20,0 CV, FLYGT					
00767	7658	LIMPEZA E DESINFECÇÃO DAS BOMBAS EJ40 , SULZER UN	SERVIÇOS ELETRICOS	8.00	1.212.67	9.701.36	Altos
		EXECUÇÃO DE TESTES PRELIMINARES DAS BOMBAS EJ40,UN SULZER					
00768	7662		SERVIÇOS ELETRICOS	8.00	302.33	2.418.64	Altos
00769	7666	PERITAGEM DAS BOMBAS EJ40, SULZER UN	SERVIÇOS ELETRICOS SERVIÇOS	8.00	433.33	3.466.64	Altos
00770	7670	EXECUÇÃO DE TESTES FINAIS DAS BOMBAS EJ40 , SULZERUN	ELETRICOS	8.00	468.67	3.749.36	Altos
00771	7674	JATEAMENTO E PINTURA DAS BOMBAS EJ40 SULZER UN	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE BENS MÓVEIS	8.00	292.00	2.336.00	Altos
00772	7678	MANUTENÇÃO DAS BOMBAS EJ40, SULZER UN	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE	8.00	487.00	3.896.00	Altos
			BENS MÓVEIS				
00773	7682	SERVIÇO DE BALANCEAMENTO DAS BOMBAS EJ40, SULZERUN	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE	8.00	200.33	1.602.64	Altos
			BENS MÓVEIS				
00774	7686	MANUTENÇÃO EM BOMBAS EJ40, SULZER UN	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE	8.00	357.00	2.856.00	Altos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:

Descrição: Unidade Responsável: 0001.01 PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO DA INSTRUMENTO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto	Unidade	Grupo Produto: Quantidade Valor Unitário			Valor Total	Riscos
			BENS MÓVEIS				
00775	7690	MANUTENÇÃO DE BOMBAS EJ40, SULZER UN	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE 8.00 217.00			1.736.00	Altos
			BENS MÓVEIS				
00776	7694	EMBALAGEM E EXPEDIÇÃO DAS BOMBAS EJ40, SULZER UN	OUTROS 8.00 440.33			3.522.64	Altos
00777	7700	TAMPA DE INSPEÇÃO, BOMBA SUBMERSÍVEL IMBIL DE 18 AUN 25 CV	MATERIAIS ELÉTRICOS 8.00 5.667.00			45.336.00	Altos
00778	7701	EIXO, BOMBA SUBMERSÍVEL IMBIL DE 18 A 25 CV UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 8.00 3.244.67			25.957.36	Altos
00779	7703	CAIXA DO SELO, BOMBA SUBMERSÍVEL IMBIL DE 18 A 25 CVUN	MATERIAIS ELÉTRICOS 8.00 3.064.33			24.514.64	Altos
00780	7720	DEPÓSITO DE ÓLEO, BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA ABS UN SULZER AF550	MATERIAIS ELÉTRICOS 12.00 14.086.42			169.037.04	Altos
00781	7722	EIXO, BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA ABS SULZER AF550 UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 12.00 19.876.42			238.517.04	Altos
00782	7723	KIT REPARO(COM ROLAMENTOS, SELOS MECANICOS E UN VEDAÇÕES) BOMBA EJ40	MATERIAIS ELÉTRICOS 8.00 3.924.67			31.397.36	Altos
00783	7724	PRENSA CABO, BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA ABS/SULZERUN	MATERIAIS ELÉTRICOS	8.00	94.00	752.00	Altos
		EJ40					
00784	7725	ANEL DE DESGASTE, BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	8.00	658.67	5.269.36	Altos
		ABS/SULZER EJ40					
00785	7726	PLACA DE FUNDO, BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	8.00	675.33	5.402.64	Altos
		ABS/SULZER EJ40					
00786	7727	PROPULSOR, BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA ABS/SULZER UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	8.00	675.33	5.402.64	Altos
		EJ40					
00787	7728	TAMPA DE ROLAMENTO, BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA UN ABS/SULZER EJ40	MATERIAIS ELÉTRICOS	8.00	863.67	6.909.36	Altos
00788	7729	CABO ELÉTRICO (10M), BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA UN ABS/SULZER EJ40	MATERIAIS ELÉTRICOS	8.00	1.452.00	11.616.00	Altos
00789	7730	KIT FIXAÇÃO, BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA ABS/SULZER UN EJ40	MATERIAIS ELÉTRICOS	8.00	155.33	1.242.64	Altos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:
Descrição: PCA Unidade Responsável: 03.01.01 SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO
Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

00790	7731	TERMISTOR, BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA ABS/SULZER EJ40	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	8.00	246.00	1.968.00	Altos
00791	7732	SENSOR DE UMIDADE, BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA ABS/SULZER EJ40	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	8.00	232.00	1.856.00	Altos
00792	7733	DEPÓSITO DE ÓLEO, BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA ABS/SULZER EJ40	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	8.00	1.304.00	10.432.00	Altos
00793	7734	CÂMARA, BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA ABS/SULZER EJ40	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	8.00	2.034.33	16.274.64	Altos
00794	7735	EIXO, BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA ABS/SULZER EJ40	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	8.00	6.270.00	50.160.00	Altos
00795	7738	ANEL DE DESGASTE, BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA FLYGT18,0 A 20,0 CV	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	12.00	4.766.41	57.196.92	Altos
00796	7739	PLACA DE FUNDO, BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA FLYGT18,0 A 20,0 CV	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	12.00	7.092.10	85.105.20	Altos
00797	7740	PROPULSOR, BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA FLYGT18,0 A 20,0 CV	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	12.00	20.649.97	247.799.64	Altos
00798	7741	TAMPA DE ROLAMENTO, BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA FLYGT18,0 A 20,0 CV	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	12.00	8.003.65	96.043.80	Altos
00799	7743	KIT FIXAÇÃO, BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA FLYGT18,0 A 20,0 CV	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	12.00	770.65	9.247.80	Altos
00800	7746	DEPÓSITO DE ÓELO, BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA FLYGT18,0 A 20,0 CV	UN	ALINHAMENTO/BALANCEAMENTO LINHA LEVE	12.00	10.987.60	131.851.20	Altos
00801	7748	EIXO, BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA FLYGT18,0 A 20,0 CV	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	12.00	20.951.27	251.415.24	Altos
00802	10332	VISITA IN LOCO, TECNICO ESPECIALIZADO EM BOMBAS SUBMERSIVEIS	SERVIÇOS	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE BENS MÓVEIS	24.00	2.950.00	70.800.00	Altos
00803	7773	GÁS LIQUEFEITO DE COZINHA 13KG (C.R)	UN	MATERIAIS DE COPA E COZINHA	15.00	83.32	1.249.80	Altos
00804	7777	PANO DE PRATO (C.R)	UN	MATERIAIS DE COPA E COZINHA	15.00	4.00	60.00	Moderados

Unidade Requisitante: Item Produto

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Unidade

Sequencial Unidade Requisitante: Grupo Produto: Quantidade Valor Unitário Valor Total Riscos

00000

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:

ESTRATÉGICO Unidade Responsável: 03.01.01 PLANEJAMENTO SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento: R$ 0,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto	Unidade	Grupo Produto: Quantidade Valor	Unitário	Valor Total	Riscos
00805	7781 POTE PLÁSTICOPARA PARA PÃO 14 LITROS (C.R)	UN UN	MATERIAIS DE COPA E COZINHA 5.00	34.99	174.95	Baixos
00806	7794 ESCOVA P/ LAVAR ROUPA (C.R)		MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO 5.00	8.75	43.75	Moderados
			DE HIGIENIZAÇÃO			
00807	7803 SACOLA PLASTICA MODELO TIPO ALÇA CAMISETA DE	KG	EMBALAGENS PLASTICAS E 10.00	17.49	174.90	Moderados

	POLIETILENO (C.R)		DESCARTAVEIS				
00808	7825 TOALHA DE MICROFIBRA 40 CM X 40 CM (C.R)	UN	MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO DE HIGIENIZAÇÃO	12.00	9.97	119.64	Moderados
00809	7826 ISQUEIRO MAXI (C.R)	UN	MATERIAIS DE COPA E COZINHA	5.00	4.25	21.25	Moderados
00810	7827 LIXEIRA PLÁSTICA 13,5 LITROS (C.R)	UN	MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO DE HIGIENIZAÇÃO	8.00	35.58	284.64	Moderados
00811	7835 AVENTAL PLÁSTICO DE COZINHA (C.R)	UN	MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO DE HIGIENIZAÇÃO	3.00	16.90	50.70	Baixos
00812	7995 LUMINARIA AUTONOMA PARA ILUMINACAO DE EMERGÊNCUIAN		MATERIAIS ELÉTRICOS	5.00	18.88	94.40	Altos
00813	8389 CURVA LONGA 90º 2" EM AÇO GALVANIZADO UN 8391 CABO		MATERIAIS ELÉTRICOS	5.00	42.65	213.25	Moderados
00814	FLEXÍVEL 50MM 750V PRETO M 8392 CABO FLEXÍVEL 50MM 750V VERDE		MATERIAIS ELÉTRICOS	200.00	48.20	9.640.00	Altos
00815	M 8397 LUVA AÇO GALVANIZADO 2" UN 8398 LUVA EMENDA 50MM		MATERIAIS ELÉTRICOS	100.00	48.20	4.820.00	Altos
00816	COMPRESSÃO UN		MATERIAIS ELÉTRICOS	10.00	30.49	304.90	Moderados
00817	8597 TE DE SERVIÇO ARTICULADO Ø DE 85MM X 20 MM, COR UN		MATERIAIS ELÉTRICOS	10.00	13.54	135.40	Moderados
00818	PRETO		MATERIAL HIDRÁULICO	30.00	19.50	585.00	Moderados
00819	8598 APONTADOR BISELADOR PARA TUBO PEAD DN20MM UN		MATERIAL HIDRÁULICO MATERIAL	20.00	85.50	1.710.00	Moderados
00820	8600 ADAPTADOR DE COMPRESSAO PVC ROSCA MACHO DE 3/4UN		HIDRÁULICO MATERIAL	100.00	2.00	200.00	Moderados
00821	8641 TUBO PVC PBA CLASSE 15 JEI DN60 DE75MM X 6M BR		HIDRÁULICO MATERIAL ELETRICO/	50.00	106.65	5.332.50	Altos
00822	10406 FUSÍVEL HH 25A UN		ELETRONICO	3.00	400.00	1.200.00	Altos
00823	10407 CABO FLEXÍVEL SINTENAX 120mm M		MATERIAL ELETRICO/ ELETRONICO	72.00	150.00	10.800.00	Altos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:

Descrição: Unidade Responsável: 03.01.01 PLANEJAMENTO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto	Unidade	Grupo Produto: Quantidade Valor	Unitário	Valor Total	Riscos
00824	6480	TERMINAL TUBULAR METRICO 1 F TF-120 PÇ PINO MACIÇO	MATERIAL ELETRICO/ ELETRONICO 10.00	15.00	150.00	Altos
00825	10408	120 MM UN DISJUNTOR 3X400A UN SUPORTE PLATAFORMA	MATERIAL ELETRICO/ ELETRONICO 6.00	40.00	240.00	Altos
00826	10409	BASCULANTE NOTEBOOK CABINEUN	MATERIAL ELETRICO/ ELETRONICO 1.00	4.000.00	4.000.00	Altos
00827	10411	SUBESTAÇÃO	MATERIAL ELETRICO/ ELETRONICO 1.00	400.00	400.00	Altos
		CABO COBRE NU 70mm M CABO DE COBRE 25MM NU M				
00828	10412	ARAME GALVANIZADO 14AWG KG LUVA DE BORRACHA DE 15	MATERIAL ELETRICO/ ELETRONICO 30.00	70.00	2.100.00	Altos
00829	10414	KV / 13.800 VOLTS (PAR) UN CAIXA DE MADEIRA PARA LUVAS	MATERIAL ELETRICO/ ELETRONICO 40.00	35.00	1.400.00	Altos
00830	6493	DE PROTEÇÃO 15KV UN TERMINAL OLHAL DE COMPRESSÃO	ACESSÓRIOS DIVERSOS 2.00 MATERIAL	500.00	1.000.00	Altos
00831	10413	70 MM 1 FURO UN TERMINAL OLHAL DE COMPRESSÃO 25	ELETRICO/ ELETRONICO 1.00 MATERIAL	550.00	550.00	Altos
00832	10415	MM 1 FURO UN MASSA DE CALAFETAR - PACOTE 1 KG UN	ELETRICO/ ELETRONICO 1.00 MATERIAL	70.00	70.00	Altos
00833	10416	FITA ISOLANTE 5 MTS 3M PÇ BUCHA PARA BLOCO 6MM COM	ELETRICO/ ELETRONICO 2.00 MATERIAL	10.00	20.00	Altos
00834	10417	PARAFUSO E ARRUELA UN BUCHA PARA BLOCO 10MM, COM	ELETRICO/ ELETRONICO 40.00 MATERIAL	14.00	560.00	Altos
00835	10418	PARAFUSO E ARRUELA DZ BARRAMENTO VERGALHÃO DE	ELETRICO/ ELETRONICO 4.00 MATERIAIS	30.00	120.00	Altos
00836		COBRE 3/8" CILÍNDRICO UN	ELÉTRICOS 2.00 MATERIAL ELETRICO/	18.00		Altos
00837	2364		ELETRONICO 60.00 MATERIAL ELETRICO/	0.50	36.00	Altos
00838	10419		ELETRONICO 20.00 MATERIAL ELETRICO/	0.50	30.00	Altos
00839	10420		ELETRONICO 11.00 MATERIAL ELETRICO/	120.00	10.00	Altos
00840	10421		ELETRONICO 28.00	30.00	1.320.00	Baixos
	10422	CONECTOR CÔNICO TERMINAL CENTRAL 3/8" P/ UN VERGALHÃO DE COBRE 3/8"			840.00	
00841	10423	CONECTOR CÔNICO DERIVAÇÃO (TÊ) 3/8" P/ VERGALHÃO UN DE COBRE 3/8"	MATERIAL ELETRICO/ ELETRONICO 4.00	30.00	120.00	Altos
00842	10424	CONECTOR CÔNICO TERMINAL ANGULAR 3/8" P/ UN VERGALHÃO DE COBRE 3/8"	MATERIAL ELETRICO/ ELETRONICO 15.00	30.00	450.00	Altos
00843	10425	CONECTOR CÔNICO UNIÃO ANGULAR 90° 3/8" P/ UN VERGALHÃO DE COBRE 3/8"	MATERIAL ELETRICO/ ELETRONICO 18.00	30.00	540.00	Altos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:
ESTRATÉGICO PCA Unidade Responsável: 03.01.01 PLANEJAMENTO SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO
Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto	Unidade	Grupo Produto: Quantidade	Valor	Unitário	Valor Total	Riscos
00844	7991 PLACA DE ADVERTENCIA COM INDICACOES "PERIGO DE MORTE" E "ALTA TENSÃO" - PDRÃO CEMIG	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 3.00		30.00	90.00	Altos
00845	10426 TRANSFORMADOR DE COMANDO - ENTRADA 440V, SAÍDA 220V, POTÊNCIA 500VA	UN	MATERIAL ELETRICO/ ELETRONICO 1.00		700.00	700.00	Altos
00846	8738 FITA ISOLANTE	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 3.00 MATERIAL		10.00	30.00	Altos
00847	10436 TINTA SPRAY, CORES DIVERSAS	UN	ELETRICO/ ELETRONICO 3.00 MATERIAL		20.00	60.00	Altos
00848	10437 ADAPTADOR DE CAIXA DE MEDIÇÃO	UN	ELETRICO/ ELETRONICO 1.00 MATERIAL		5.500.00	5.500.00	Altos
00849	10427 FITA PLÁSTICA DE REGULAGEM GRANDE REFORÇADA	UN	ELETRICO/ ELETRONICO 30.00 MATERIAL		2.00	60.00	Altos
00850	10428 CONECTOR FENDIDO 70 MM	UN	ELETRICO/ ELETRONICO 1.00 MATERIAL		32.00	32.00	Altos
00851	10429 CONECTOR FENDIDO 25MM	UN	ELETRICO/ ELETRONICO 20.00 MATERIAL		15.00	300.00	Altos
00852	10430 CONECTOR FENDIDO 95 MM	UN	ELETRICO/ ELETRONICO 1.00 MATERIAL		42.00	42.00	Altos
00853	10432 PARAFUSO AUTO BROCANTE PHILIPS CURTO	UN	ELETRICO/ ELETRONICO 30.00		0.10	3.00	Altos
00854	10431 PARAFUSO AUTO BROCANTE SEXTAVADO CURTO	UN	MATERIAL ELETRICO/ ELETRONICO 70.00		0.20	14.00	Altos
00855	10433 PARAFUSO DE INOX 1/2 X 1 1/4" COM PORCA E 2 ARRUELASUN		MATERIAL ELETRICO/ ELETRONICO	10.00	7.00	70.00	Altos
00856	10438 PARAFUSO DE INOX 1/2 X 1 1/4" COM PORCA E 2 ARRUELASU.N		MATERIAL ELETRICO/ ELETRONICO	6.00	4.00	24.00	Altos
00857	10439 PARAFUSO DE INOX 5/16 X 1" COM PORCA E 2 ARRUELAS. UN		MATERIAL ELETRICO/ ELETRONICO	30.00	1.00	30.00	Altos
00858	8703 BOMBA CENTRIFUGA TBS-120 ½CV MONOF. 200V UN		MATERIAIS ELÉTRICOS	2.00	2.600.00	5.200.00	Moderados

00859	8705 BOMBA CENTRIFUGA THA-12 AL ½ CV MONOF. IP21 UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	2.00	1.344.00	2.688.00	Moderados
00860	8710 VALVULA SOLENOIDE PARA IRRIGAÇÃO UN	MATERIAL HIDRÁULICO	10.00	266.40	2.664.00	Moderados
00861	8756 CHAPÉU CONFECCIONADO EM PALHA UN	MATERIAL SEGURANÇA - EPI	10.00	36.00	360.00	Altos
00862	8757 LUVA DE RASPA CURTA NATURAL UN	MATERIAL SEGURANÇA - EPI	50.00	14.42	721.00	Altos
00863	8764 CAPACETE COM CARNEIRA E JUGULAR COM SUSPENSÃO UN AJUSTE FÁCIL	MATERIAIS ELÉTRICOS	50.00	44.90	2.245.00	Altos
00864	8765 CINTA DE ELEVAÇÃO DE CARGA 100MM X 3 METROS 4T UN	MATERIAL SEGURANÇA - EPI	2.00	106.00	212.00	Moderados
00865	8885 TUBO PVC RIGIDO OCRE CORRUGADO JE DN 200MM (CR) BR	MATERIAL HIDRÁULICO	30.00	300.00	9.000.00	Altos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:
ESTRATÉGICO Descrição: Unidade Responsável: 03.01.01 PLANEJAMENTO SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto	Unidade	Grupo Produto: Quantidade Valor	Unitário	Valor Total	Riscos
00866	8887 TUBO PVC RIGIDO,COLETOR DE ESGOTO,(OCRE),JE OUBR JEI,INCLUSO ANEIS DE BORRACHA,PAREDE MACIÇA E/OU DUPLA PAREDE (LISO INTER. E COR (CR)		MATERIAL HIDRÁULICO 30.00	480.00	14.400.00	Altos
00867	8888 TUBO PVC RIGIDO OCRE CORRUGADO JE DN 300MM (CR)BR		MATERIAL HIDRÁULICO 15.00	610.00	9.150.00	Altos

00868	8889 TUBO PVC RIGIDO OCRE CORRUGADO JE DN 400MM (CR)BR		MATERIAL HIDRÁULICO 20.00	945.00	18.900.00	Altos
00869	9151 SUPORTE FILTRO DE CAFÉ 103	UN	MATERIAIS DE COPA E COZINHA 3.00	6.75	20.25	Baixos
00870	9156 VASSOURA DE CERDAS SINTÉTICAS OU PLÁSTICAS	UN	MATERIAL DE LIMPEZA/PRODUTO 5.00 DE HIGIENIZAÇÃO	37.99	189.95	Moderados
00871	9344 SACO PLÁSTICO PARA LIXO 50 LITROS	PT	EMBALAGENS PLASTICAS E 100.00 DESCARTAVEIS	4.55	455.00	Moderados
00872	9532 LUVA DE CORRER COM BOLSAS EM FERRO FUNDIDO DUCTIL, PN16, DN-300MM	UN	MATERIAL HIDRÁULICO 10.00	780.00	7.800.00	Altos
00873	9583 CONTATOR 32.00 220V 60HZ 9584 CONTATOR	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 30.00	141.18	4.235.40	Moderados
00874	40.00 220V 60HZ 9585 CONTATOR 50.00 220V 60HZ	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 30.00	332.20	9.966.00	Moderados
00875	9586 CONTATOR 65.00 220V 60HZ 9587 CONTATOR	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 30.00	341.93	10.257.90	Moderados
00876	80.00 220V 60HZ 9589 CONTATOR 95.00 220V 60HZ	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 30.00	463.81	13.914.30	Moderados
00877	9590 CONTATOR 180.22M 20V 60HZ 9601 RELE 25-	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 30.00	403.70	12.111.00	Moderados
00878	40A 9602 RELE 32-50A 9603 RELE 50-63A 9604 RELE	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 30.00	490.65	14.719.50	Moderados
00879	2,8-4A 9696 VASSOURA ESCOVÃO COM CABO	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 30.00	240.53	7.215.90	Moderados
00880	2987 MARMITEX COM PESO MINIMO DE 800G, COM	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 5.00	331.02	1.655.10	Moderados
00881		UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 5.00	317.75	1.588.75	Moderados
00882		UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 4.00	198.66	794.64	Baixos
00883		UN	MATERIAIS ELÉTRICOS 5.00	162.22	811.10	Baixos
00884		UN	MATERIAIS DE COPA E COZINHA 5.00	44.49	222.45	Moderados
00885		UN	GÊNEROS ALIMENTÍCOS 600.00	32.00	19.200.00	Altos
	REFRIGERANTE EM LATA 350ML					

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:

Descrição: Unidade Responsável: 0001.01 DEPARTAMENTO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto	Descrição	Unidade	Grupo Produto:	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Riscos
00886	9705	CORDA TRANÇADA NYLON Ø 25MM 9727 REAGENTE	UN	OUTROS MATERIAIS PARA	50.00	20.00	1.000.00	Baixos
00887	9728	CLORO ORTO-TOLIDINA 9728 CONJUNTO DE PADRÕES DE	UN	LABORATÓRIO MATERIAIS PARA	2.00	51.50	103.00	Altos
00888	9730	COR PARA CALIBRAÇÃO 9730 DETERGENTE NEUTRO PARA	UN	LABORATÓRIO MATERIAIS PARA	1.00	1.381.55	1.381.55	Altos
00889	9804	LAVAGEM DE VIDRARIAS 9804 SOLUÇAO TAMPÃO PH4,00	UN	LABORATÓRIO MATERIAIS PARA	1.00	201.85	201.85	Altos
00890	9805	+/- 0,05, A 25° C 9805 SOLUÇAO TAMPÃO PH10,00 +/- 0,05,	UN	LABORATÓRIO MATERIAIS PARA	2.00	37.62	75.24	Altos
00891	9806	A 25° C. 9806 SOLUÇAO TAMPÃO PH7,00 +/- 0,05, A 25° C.	UN	LABORATÓRIO MATERIAIS PARA	2.00	38.00	76.00	Altos
00892	9869	9869 TUBETE CEGO PVC 3/4" 9898 CURVA PVC 22°	UN	LABORATÓRIO MATERIAL	2.00	51.17	102.34	Altos
00893	9899	SOLDÁVEL 60MM 9899 CURVA PVC 45° SOLDÁVEL 60MM	UN	SEGURANÇA - EPI MATERIAL	10.00	6.08	60.80	Moderados
00894	9900	9900 CURVA PVC 90° SOLDÁVEL 60MM	UN	HIDRÁULICO MATERIAL	10.00	8.00	80.00	Moderados
00895			UN	HIDRÁULICO MATERIAL	10.00	9.00	90.00	Moderados
00896			UN	HIDRÁULICO MANUTENÇÃO	20.00	10.50	210.00	Moderados
00897	9905	MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM EQUIPAMENTOS LABORATORIO ETA	UN	PREVENTIVA EM EQUIPAMENTOS	6.00	425.00	2.550.00	Moderados
00898	9906	CALIBRAÇÃO EM EQUIPAMENTOS LABORATORIO	UN	MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM EQUIPAMENTOS MATERIAL	10.00	1.020.00	10.200.00	Altos
00899	9911	CURVA 90° , FERRO FUNDIDO, Ø DN-250MM	UN	HIDRÁULICO	5.00	960.00	4.800.00	Moderados
00900	9912	CURVA 90° , FERRO FUNDIDO, Ø DN-300MM	UN	MATERIAL HIDRÁULICO	2.00	1.500.00	3.000.00	Moderados
00901	9914	REGISTRO GAVETA FERRO FUNDIDO C/BOLSAS, DN250MM	UN	MATERIAL HIDRÁULICO	2.00	2.930.00	5.860.00	Moderados
00902	9915	REGISTRO GAVETA FERRO FUNDIDO C/BOLSAS, DN300MM	UN	MATERIAL HIDRÁULICO	2.00	4.300.00	8.600.00	Moderados
00903	9916	CURVA FERRO FUNDIDO DÚCTIL, 45º, PN16, DN-300MM,COUMN BOLSAS, COM ANÉIS DE VEDAÇÃO		MATERIAL HIDRÁULICO	5.00	1.000.00	5.000.00	Moderados
00904	9917	CURVA FERRO FUNDIDO DÚCTIL, 22º, PN16, DN-300MM,COUMN BOLSAS, COM ANÉIS DE VEDAÇÃO		MATERIAL HIDRÁULICO	5.00	900.00	4.500.00	Moderados
00905	9918	CURVA FERRO FUNDIDO DÚCTIL, 22º, PN16, DN-250MM,COUMN BOLSAS, COM ANÉIS DE VEDAÇÃO		MATERIAL HIDRÁULICO	5.00	630.00	3.150.00	Moderados

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:
ESTRATÉGICO Unidade Responsável: 03.01.01 PLANEJAMENTO SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO
Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto		Unidade	Grupo Produto:	Quantidade Valor	Unitário	Valor Total	Riscos
00906	9919	CURVA FERRO FUNDIDO DÚCTIL, 45°, PN16, COUMN BOLSAS, COM ANÉIS DE VEDAÇÃO	DN-250MM,	MATERIAL HIDRÁULICO	5.00	713.00	3.565.00	Moderados
00907	9943	FUSIVEL NH500A FNH3-599K-A TAM 03 UR 10833056 DA	UN	MATERIAL HIDRÁULICO	12.00	228.48	2.741.76	Moderados
00908	10051	CLORO GÁS (C.R.)	KG	MATERIAL QUÍMICO	2.00	1.666.66	3.333.32	Altos
00909	10094	MOTOR 2A7Z220/380V	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	2.00	1.666.66	3.333.32	Moderados
00910	10095	MOTOR MONOFASE 2A5R	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	2.00	3.841.63	7.683.26	Moderados
00911	10097	SENSOR RELÉ FOTOELETRICO - RFE131	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	100.00	23.00	2.300.00	Altos
00912	10098	GRAXA PARA ROLAMENTO 1 KG POLIREX EM	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	10.00	48.58	485.80	Altos
00913	10099	AMPERIMETRO DIGITAL 48X48	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	5.00	246.76	1.233.80	Moderados
00914	10100	ROLAMENTO 6307/C3	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	6.00	365.85	2.195.10	Moderados
00915	10101	ROLAMENTO 6309/C3	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	4.00	68.44	273.76	Moderados
00916	10102	ROLAMENTO 6312/C3	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	6.00	103.33	619.98	Moderados
00917	10103	ROLAMENTO 6212/C3	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	6.00	286.66	1.719.96	Moderados
00918	10104	BOTÃO DUPLO COM ILUMINAÇÃO 220V	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	6.00	149.64	897.84	Moderados
00919	10105			MATERIAIS ELÉTRICOS	40.00	37.66	1.506.40	Altos

Assinatura Digital: o presente documento está assinado digitalmente, nos termos da Lei 11.419/2006 e MP 2.200-2/2001. Autoridade Certificadora: CEF.

00920	10106	ROLAMENTO NU 316/C3 UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	6.00	1.404.18	8.425.08	Moderados
00921	10107	ROLAMENTO 6316/C3 UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	6.00	599.82	3.598.92	Moderados
00922	10108	KIT VEDAÇÃO METB 200-150-400F UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	4.00	73.50	294.00	Moderados
00923	10109	KIT VEDAÇÃO MEGANORM 100-65-160 GG UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	3.00	73.50	220.50	Baixos
00924	10110	MINIDISJUNTOR C10-2 TRIPOLAR UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	50.00	60.94	3.047.00	Altos
00925	10111	PORTA FUSÍVEL PEQUENO UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	50.00	7.42	371.00	Moderados
00926	10112	FONTE CHAVEADA 110/220 VAC/12VDC 3A UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	4.00	31.79	127.16	Moderados
00927	10113	HASTE ATERRAMENTO 5/8 COBREADA ALTA CAMADA UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	40.00	56.29	2.251.60	Moderados
00928	10114	CABO DE COBRE PURO NU 50 MM 7 FIOS M	MATERIAIS ELÉTRICOS	200.00	42.84	8.568.00	Altos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:
ESTRATÉGICO Unidade Responsável: 03.01.01 PLANEJAMENTO SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto	Unidade	Grupo Produto:	Quantidade Valor	Unitário	Valor Total	Riscos
00929	10115	LUMINÁRIA LED PARA POSTE A711 6 WATTS 18000 LUMENSUN	MATERIAIS ELÉTRICOS	10.00	44.95	449.50	Moderados
00930	10116	FITA AUTO FUSÃO 19MMX10M 33+ UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	50.00	19.11	955.50	Moderados

00931	10117	CABO COBRE FLEX NAX 1KV 2,5mm2 VERDE COM UN ENCORDOAMENTO CLASSE 05	MATERIAIS ELÉTRICOS		100.00	4.05	405.00	Altos
00932	10118	BARRAMENTO 1" X 1/4 UN	MATERIAIS ELÉTRICOS		10.00	183.13	1.831.30	Moderados
00933	10119	INVERSOR CFW500 D47POTZ2DB20 UN	MATERIAIS ELÉTRICOS		5.00	3.575.00	17.875.00	Moderados
00934	10120	SOFT STARTER SSW 070085T5S2 UN	MATERIAIS	ELÉTRICOS	3.00	3.391.49	10.174.47	Moderados
00935	10121	SOFT STARTER SSW 070017T5SD UN	MATERIAIS	ELÉTRICOS	3.00	2.341.49	7.024.47	Moderados
00936	10122	IHM EXTERNO KRMT - SSW07 UN	MATERIAIS	ELÉTRICOS	2.00	1.277.54	2.555.08	Moderados
00937	10123	INVERSOR BRCFW 110 10 5T 40 DBZ UN	MATERIAIS	ELÉTRICOS	3.00	3.552.53	10.657.59	Moderados
00938	10124	MULTIMEDIDOR MMW 03 TRIPOLAR UN	MATERIAIS	ELÉTRICOS	3.00	1.025.00	3.075.00	Moderados
00939	10125	KIT COMANDO A DISTANCIA UN	MATERIAIS	ELÉTRICOS	3.00	4.258.87	12.776.61	Moderados
00940	10128	CONEXÃO RAIN BIRD SBE UN	MATERIAL	HIDRÁULICO	2.00	31.76	63.52	Moderados
00941	10129	CONEXÃO RAIN BIRD SBE-075, ROSCA MACHO DE 3/4 UN	MATERIAL	HIDRÁULICO	2.00	31.56	63.12	Moderados
00942	10130	ASPERSOR RAIN BIRD RETRÁTIL 18 VAN UN	MATERIAL	HIDRÁULICO	25.00	27.00	675.00	Altos
00943	10157	ASPERSOR ROTOR 5004 PLUS UN	MATERIAL PARA IRRIGAÇÃO		20.00	100.00	2.000.00	Moderados
00944	10163	GRAMPO LEVE INOX 1/4" UN	MATERIAIS	ELÉTRICOS	50.00	7.57	378.50	Moderados
00945	10164	CABO INOX 1/4" SOLDAVEL/TERMINAL M	MATERIAIS	ELÉTRICOS	200.00	10.35	2.070.00	Altos
00946	10165	REFLETOR LED BIVOLT COLORIDO 30W UN	MATERIAIS	ELÉTRICOS	10.00	52.00	520.00	Moderados
00947	10166	CANALETA PLASTICA BRANCA 2 X 1 M	MATERIAIS	ELÉTRICOS	100.00	6.71	671.00	Altos
00948	10304	MÓDULO SAÍDA DE FIO BRANCO UN	MATERIAIS	ELÉTRICOS	30.00	2.45	73.50	Moderados
00949	10168	COTOVELO EXTERNO BRANCO PARA CANALETA 2 X 1 UN	MATERIAIS	ELÉTRICOS	10.00	1.24	12.40	Moderados
00950	10167	DERIVAÇÃO T PLASTICA BRANCA PARA CANALETA 2 X 1 UN	MATERIAIS ELÉTRICOS		10.00	1.20	12.00	Moderados
00951	10170	LUVA DE SEGURANÇA UN	MATERIAL SEGURANÇA - EPI		100.00	2.50	250.00	Altos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:

Descrição: Unidade Responsável: 0101.01 PLANEJAMENTO E EXECUÇÃO DO SISTEMA AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

00952	10171	BIODEGRADADOR BIOLOGICO	KG	MATERIAL QUÍMICO	1.500.00	105.00	157.500.00	Altos
00953	10226	CAMISA MASCULINA EM MALHA PIQUET	UN	UNIFORMES	60.00	35.01	2.100.60	Altos
00954	10245	LIMPEZA, MANUTENÇÃO CORRETIVA, PERIODICA NO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO, BEBEDOURO MOVEL	UN	SERVIÇOS ELETRICOS	10.00	289.00	2.890.00	Moderados
00955	10248	HORA TÉCNICA, REPARO, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO ELETRICA, EM BOMBA KSB RIO PIUMHI	H	SERVIÇOS ELETRICOS	160.00	378.50	60.560.00	Altos

00956	10249	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS, REBOBINAMENTO DE MOTOR 7U5N CV TRIFASÍCO TABUÕES	SERVIÇOS ELETRICOS	2.00	12.679.10	25.358.20	Moderados
00957	10250	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS, REBOBINAMENTO DE MOTOR UN 150 CV TRIFÁSICO ETA	SERVIÇOS ELETRICOS	3.00	22.633.00	67.899.00	Moderados
00958	10251	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS, REBOBINAMENTO DE MOTOR 4U0N CV TRIFÁSICO ETA	SERVIÇOS ELETRICOS	2.00	7.307.00	14.614.00	Moderados
00959	10252	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS, REBOBINAMENTO MOTOR 5 CVUN TRIFÁSICO DIVERSOS	SERVIÇOS ELETRICOS	5.00	1.555.66	7.778.30	Moderados
00960	10253	HORA TÉCNICA, REPARO, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO H ELÉTRICA, REFORMA MOTOR 75 CV TRIFÁSICO TABUÕES	SERVIÇOS ELETRICOS	40.00	298.00	11.920.00	Altos
00961	10254	HORA TÉCNICA, REPARO, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO H ELÉTRICA, REFORMA MOTOR 40 CV TRIFÁSICO ETA	SERVIÇOS ELETRICOS	40.00	299.00	11.960.00	Altos
00962	10255	HORA TÉCNICA, REPARO, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO H ELÉTRICA, REFORMA MOTOR 5 CV TRIFÁSICO DIVERSOS	SERVIÇOS ELETRICOS	40.00	304.00	12.160.00	Altos
00963	10256	HORA TÉCNICA, REPARO, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO H ELÉTRICA, REFORMA EM MOTOBOMBA 150 CV TRIFÁSICO	SERVIÇOS ELETRICOS	50.00	378.50	18.925.00	Altos
00964	10257	HORA TÉCNICA, REPARO, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO H ELÉTRICA, EM MOTOBOMBA SUBMERSA ATÉ 5 CV MONOFÁSICA PENEDOS	SERVIÇOS ELETRICOS	40.00	363.50	14.540.00	Altos
00965	10258	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS, REBOBINAMENTO DE MOTOR UN SUBMERSO 5 CV MONOFÁSICO PENEDOS	SERVIÇOS ELETRICOS	4.00	2.858.06	11.432.24	Altos

Unidade Requisitante: Item Produto

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Unidade

Sequencial Unidade Requisitante: Grupo Produto: Quantidade Valor Unitário Valor Total Riscos

00000

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:

ESTRATÉGICO PCA: INSTRUMENTO DE PLANEJAMENTO

DESCRIÇÃO

Unidade Responsável:03.01.01 - SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento: R$ 0,00

Unidade Requisitante:

03.01.01

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Sequencial Unidade Requisitante:

00000

Item	Produto	Unidade	Grupo Produto:	Quantidade Valor	Unitário	Valor Total	Riscos
00966	10260 HORA TECNICA, REPARO, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃOH ELETRICA EM BOMBA MANCALIZADA ATÉ 75CV TABUÕES		SERVIÇOS ELETRICOS	40.00	343.50	13.740.00	Altos
00967	10272 BUCHAS NYLON - 6MM	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	300.00	0.09	27.00	Altos
00968	10273 BUCHAS NYLON - 10MM	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	100.00	0.18	18.00	Altos
00969	10274 CABO FLEXÍVEL 1,5 MM AZUL 750V.	MT	MATERIAIS ELÉTRICOS	100.00	1.57	157.00	Altos
00970	10275 CABO FLEXÍVEL 1,5 MM PRETO 750V.	MT	MATERIAIS ELÉTRICOS	100.00	1.57	157.00	Altos
00971	10276 CABO FLEXÍVEL 1,5 MM VERDE 750V.	MT	MATERIAIS ELÉTRICOS	100.00	1.57	157.00	Altos
00972	10277 CABO FLEXÍVEL 2,5MM AZUL 750V.	MT	MATERIAIS ELÉTRICOS	100.00	2.26	226.00	Altos
00973	10278 CABO FLEXÍVEL 2,5MM VERDE 750V .	MT	MATERIAIS ELÉTRICOS	100.00	2.26	226.00	Altos
00974	10279 CABO FLEXÍVEL 6MM AZUL 750V.	MT	MATERIAIS ELÉTRICOS	100.00	4.65	465.00	Altos
00975	10280 CABO FLEXÍVEL 6MM VERDE 750V .	MT	MATERIAIS ELÉTRICOS	100.00	4.65	465.00	Altos
00976	10281 CABO FLEXÍVEL PP 2X1,5 MM 750V.	MT	MATERIAIS ELÉTRICOS	100.00	4.24	424.00	Altos
00977 10282 CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR 6/8 DISJUNTORESUN MATERIAIS ELÉTRICOS 3.00 51.83 155.49 Moderados PVC BRANCA							
00978	10286 CONECTOR WAGO EMENDA 2 FIOS 6 MM	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	50.00	8.06	403.00	Moderados
00979	10287 CONECTOR WAGO EMENDA 2 FIOS 2,5 MM	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	50.00	8.25	412.50	Moderados
00980	10288 CONJUNTO PLACA 4X2 1 POSTOS + SUPORTE BRANCO	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	60.00	4.49	269.40	Moderados
00981	10289 CONJUNTO PLACA 4X2 2 POSTOS + SUPORTE BRANCO	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	30.00	5.40	162.00	Moderados
00982	10290 CONJUNTO PLACA 4X2 3 POSTOS + SUPORTE BRANCO	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	30.00	5.32	159.60	Moderados
00983	10291 CONJUNTO PLACA 4X4 2 POSTOS + SUPORTE BRANCO	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	30.00	7.87	236.10	Moderados
00984	10292 CONJUNTO PLACA 4X4 4 POSTOS + SUPORTE BRANCO	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	30.00	7.53	225.90	Moderados
00985	10293 CONJUNTO PLACA 4X4 6 POSTOS + SUPORTE BRANCO	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	30.00	7.65	229.50	Moderados
00986		UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	5.00			
00987	10393 BATERIA PARA COLETOR DE DADOS	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	2.00	1.200.00	6.000.00	Altos
00988	10394 BATERIA PARA COLETOR DE DADOS C6000	UN	MATERIAIS ELÉTRICOS	8.00	1.200.00	2.400.00	Altos
	10395 BATERIA PARA IMPRESSORA ZEBRA				1.300.00	10.400.00	Altos

Número do PCA:

000001/ 2025

Data Elaboração:26/12/2024

Data Aprovação: Data Publicação:

Classi cação: Unidade do Orçamento Identi cação do PCA no PNCP:

Esfera: TÁTICO PCA: INSTRUMENTO DE PLANEJAMENTO

Unidade Responsável:03.01.01 - SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO

Gestor: 2911 VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

Quantidade de Itens: 988 Valor Total: R$ 20.281.139,49 Valor Total Orçamento:R$ 13.500.000,00

Legenda coluna Risco.

Probabilidade: É a chance ou a frequência com que um risco especí co pode ocorrer. Neste caso, indicar a probabilidade da compra do produto NÃO acontecer. Impacto: Refere-se à magnitude das consequências ou efeitos que o risco pode gerar se vier a ocorrer. Neste caso, indicar o impacto incidente na falto do produto.

Risco: Refere-se à possibilidade de que a condição ocorra diante das informações inseridas. O risco é calculado entre os dois fatores principais: a probabilidade de que o evento ocorra e o impacto que ele pode causar, caso aconteça.

MATRIZ DE RISCO

Riscos Baixos: Nível de risco de 1 a 6
Riscos Moderados: Nível de risco de 7 a 12.
Riscos Altos: Nível de risco de 13 a 20.

Riscos Extremos: Nível de risco de 21 a 25.

VALDETE APARECIDA OLIVEIRA LEITE

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIUMHI

DECRETO 01/2025 – SAAE/PIUMHI DISPÕE SOBRE A ADIÇÃO DE ITENS AO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÃO 2024.

DECRETO 01/2025 - SAAE/PIUMHI

Dispõe sobre a adição de itens ao Plano Anual de Contratação 2024.

Considerando as necessidades da autarquia em suprir itens de necessidade básica, bem como manter a continuidade da prestação de serviço público essencial a população;

Considerando que a quantidade de alguns itens previstos no PAC não foi suficiente para atender a demanda da autarquia, bem como a necessidade de adquirir itens que não foram inicialmente previstos;

Considerando que diversos processos de licitação do ano de 2024 versaram sobre a aquisição de itens esgotados ou não previstos no PAC 2024;

RESOLVE:

Artigo 1º: Fica aprovada a adição dos itens constantes no anexo I ao Plano Anual de Contratação (PAC) do SAAE de Piumhi/MG, referente ao exercício 2024, que estabelece as diretrizes e metas para aquisição de produtos, contratação de serviços e obras no âmbito do SAAE de Piumhi. Artigo 2º - Este Decreto entra em vigor na data de sua publicação retroagindo seus efeitos a maio de 2.024

Piumhi/MG, 13 de fevereiro de 2025.

Eduardo de Assis
Diretor Executivo

ANEXO I

CÓD.	QUANT	UNID	ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL
6712	**05**	**UN**	KIT COLIFORMES SUBSTRATO CROMOGENICO COMPATIVEL COM SELADORA WP200I COLILERT – Utiliza a tecnologia do substrato definido enzimático (DST) para detectar de forma simultânea os coliformes totais e E. Coli dos nutrientes indicadores. ONPG-MUG, são as principais fontes de carbono no colilert e podem ser metabolizados pela enzima coliforme β- Galactosidade e a enzima β- Glucuronidase de E.Coli, respectivamente. Resultados obtidos em 24 horas – método aprovado pelo Standard Methods For Examination Of Water And Waste Water. Compatível com seladora para cartela e orifício Quanti-Tray da marca IDEXX Modelo WQTSPLUS Embalagem: caixa com 200 unidades.	R$ 3.034,19	R$ 15.170,95
9724	**02**	**UN**	CUBETA DE VIDRO PARA ANÁLISE DE CLORO Cubeta de vidro redonda, para análise de cloro, com passo ótico de 25 mm e marcação de 10 mL, altura aproximada de 60 mm, com tampa de rosca. Caixa com 06 unidades. Compatível com medidor HACH, Pocket II.	R$ 490,00	R$ 980,00
9725	**01**	**UN**	CONJUNTO DE PADRÕES DE TURBIDEZ PARA CALIBRAÇÃO Conjunto de padrões de turbidez para calibração de formazina estabilizada, contendo 03 padrões nas concentrações, sendo 01 de 20, 01 de 100 e 01 de	R$ 5.462,78	R$ 5.462,78

			800 NTU e 01 padrão para checagem da calibração de 10 NTU. Prontos para uso, dispensando qualquer tipo de preparação ou diluição. Embalados em ampolas seladas e indicados para calibração de Turbidimetro HACH, modelo 2100 Q.		
9806	**02**	**UN**	SOLUÇÃO TAMPÃO DE PH 10,00 ± 0,05 A 25º C Solução e com certificado de análise rastreabilidade ao NIST. Frasco de 500 ml. Prazo de validade de no mínimo 12 meses.	R$ 51,17	R$ 102,34
9805	**02**	**UN**	SOLUÇÃO TAMPÃO DE PH 7,00 ± 0,05 A 25º C Solução e com certificado de análise rastreabilidade ao NIST. Frasco de 500 ml. Prazo de validade de no mínimo 12 meses.	R$ 38,00	R$ 76,00
9804	**02**	**UN**	SOLUÇÃO TAMPÃO DE PH 4,00 ± 0,05 A 25º C Solução com certificado de análise rastreabilidade ao NIST. Frasco de 500 ml. Prazo de validade de no mínimo 12 meses.	R$ 37,62	R$ 75,24
9727	**02**	**UN**	REAGENTE CLORO ORTO-TOLIDINA Reagente cloro orto-tolidina, para medição de cloro na água. Solução de orto-tolidina em frasco de 23 mL.	R$ 51,50	R$ 103,00
9728	**01**	**UN**	CONJUNTO DE PADRÕES DE COR PARA CALIBRAÇÃO Conjunto de padrões de cor para calibração. Kit de calibração de cor, com 01 de valor 0, 01 de valor 10, 01 de valor 100 e 01 de valor 500 Pt-Co, em cubetas, pronto para uso, sem necessidade de diluição. Compatível com Colorímetro para medição de cor da água DM-COR.	R$ 1381,55	R$ 1381,55
9729	**01**	**UN**	CONJUNTO DE PADRÕES DE CLORO DPD PARA CALIBRAÇÃO Conjunto de padrões de cloro DPD para calibração. Padrões de cloro em gel solidificado, nas concentrações nominais de 0; 0,2; 0,8 e 1,5 mg/L. Prontos para uso e indicado para uso no Colorímetro Pocket II (faixa baixa) de análise de cloro.	R$ 4.929,20	R$ 4.929,20

9730	**01**	**UN**	DETERGENTE NEUTRO PARA LAVAGEM DE VIDRARIAS Detergente neutro para	R$ 201,85	R$ 201,85
9905	**06**	**UN**	MANUTENÇÃO PREVENTIVA Manutenção preventiva em equipamentos da Estação de Tratamento de Água.	R$ 425,00	R$ 2.550,00
9906	**10**	**UN**	CALIBRAÇÃO RASTREAVEL À RBC Calibração rastreável à RBC dos equipamentos da Estação de Tratamento de Água.	R$ 1.020,00	R$ 10.200,00
009984	1000	Ton.	Concreto betuminoso usinado a quente, CBUQ, execução, incluindo usinagem, espalhamento e compactação, fornecimento dos agregados e material betuminoso, incluso transporte dos agregados e do material betuminoso. compreendem: serviços imprimação com CM-30 consumo de 1,2 L/m2, pintura de ligação com RR – 1C diluída em 30% de água, taxa de 1,0 L/m2, usinagem e aplicação de CBUQ , temperatura inicial mínima de 140º (cento e quarenta graus centígrados) no local da prestação de serviços com espessura de 5cm os quais deverão atender as Normas Técnicas da ABNT.	1359,58	1.359.580,00
009985	5000	M²	Limpeza de contrapiso com vassoura a seco. **OBS:** Na construção da base estabilizada do asfalto deverá ser feita a limpeza, regularização compactação do subleito, confecção de base compactada conforme normas recomendadas. Deverá ser realizado um corte retangular ou quadrado contando 0,05 metros para fora contando a partir do perímetro da borda existente na construção da base estabilizada do asfalto danificado, na construção base estabilizada granulometricamente, temos 4 processos a executar: pulverização, espalhamento, mistura e compactação. Espessura 15 cm – Base em Moinha de Brita compactado. A compactação do solo é feita na umidade ótima, empregando-se os rolos pé de carneiro, rolos lisos vibratórios e os rolos pneumáticos. (Vibrador com 02 (dois) cilindros lisos com peso operacional de no mínimo 1.500 kg). Os rejeitos devem ser removidos dos locais e promovida a devida destinação.	4,26	21.300,00
9188	1.000	PT	COPO DESCARTÁVEL TRANSPARENTE, capacidade com 50ml, pra café, de primeira linha, não quebradiço, com borda reforçada, de 1ª qualidade. O produto deverá ser aprovado pela ABNT 14.865, material poliestireno atóxico, deverá vir especificado no copo PS6, reciclável. Pacote com 100 unidades. DISPENSER PARA COPOS DESCARTÁVEL 200ML.	R$ 4,20	R$ 4.200,00
5521	06	UN		R$ 70,00	R$ 420,00

5522	06	UN	DISPENSER PARA COPOS DESCARTÁVEL 50 ML	R$ 51,70	R$ 310,20
3935	4	UN	FACA DE COZINHA, faca de corte 7", lâmina em aço inoxidável, cabo de polietileno – 18 cm aprox.	R$ 24,27	R$ 97,08
7477	12	UN	PORTA LEITE DE PLÁSTICO RESISTENTE COLORIDO, com alça, para pacotes de 01 litro.	R$ 5,95	R$ 71,40
6203	04	UN	PORTA TALHERES DE PLÁSTICO COM DIVISÓRIA E TAMPA. Porta talheres na cor branca, com tampa transparente em alto-relevo para facilitar a localização e proteger os talheres, nas dimensões: comprimento 41,0 cm, largura 30,3cm e altura 9,0 cm.	R$ 38,00	R$ 152,00
5940	10	UN	SUPORTE PARA BOTIJÃO DE GÁS até 13KG em aço inox resistente, com rodinhas.	R$ 35,97	R$ 359,70
6444	12	UN	VASSOURA CERDAS DE PELO 50 CM, MATERIAL: material,cabo madeira , cerdas pelo sintético, material, cepapolipropileno, comprimento cepa 50 cm, comprimento cerdas mínimo 5 cm, largura cepa 10 cm, comprimento cabo 115cm.	R$ 21,58	R$ 258,96
9696	12	UN	VASSOURA ESCOVÃO COM CABO	R$ 44,50	R$ 534,00
9910	06	UN	SABONETE DISPENSER PARA LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 400ML, COR BRANCA DE PAREDE	37,52	R$ 225,12
10053	6	UN	**Análise de todos os parâmetros: Produtos Secundários da Desinfecção** Água Superficial – Tratada Pontos de Coleta: 1 - Análise na ponta de rede de distribuição da cidade de Piumhi. Conforme Anexo XX da Portaria de Consolidação n° 5 - alterado pela portaria n° 888 de maio de 2021. **Periodicidade das análises: bimestral**	R$ 638,83	R$ 3.832,98
10054	2	UN	**Análise de todos os parâmetros: Produtos Secundários da Desinfecção** Água Subterrânea – Tratada Pontos de Coleta: 1 - Ponta de rede de distribuição da cidade de Penedos; 2 - Ponta de rede de distribuição da cidade de Lagoa dos Martins.	R$ 638,83	R$ 1.277,66

			Conforme Anexo XX da Portaria de Consolidação n° 5 - alterado pela portaria n° 888 de maio de 2021. **Periodicidade das análises: anual**		
10055	4	UN	**Análises do parâmetro de Gosto e Odor** Água Superficial – Tratada Pontos de Coleta: 1 - Saída do sistema de distribuição (ETA) de Piumhi. Conforme Anexo XX da Portaria de Consolidação n° 5 - alterado pela portaria n° 888 de maio de 2021. **Periodicidade das análises: trimestral**	R$ 145,66	R$ 582,64
10056	4	UN	**Análises do parâmetro Gosto e Odor** Água Subterrânea Tratada Pontos de Coleta: 1 - Saída do sistema de distribuição da cidade de Penedos; 2 - Saída do sistema de distribuição da cidade de Lagoa dos Martins. Conforme Anexo XX da Portaria de Consolidação n° 5 - alterado pela portaria n° 888 de maio de 2021. **Periodicidade das análises: semestral**	R$ 145,66	R$ 582,64
10057	6	UN	**Análises dos parâmetros Organolépticos, Inorgânicos, Orgânicos e Agrotóxicos e Bacteriológico** Água tratada Pontos de Coleta: 1 - Saída do sistema de distribuição (ETA) de Piumhi; 2 - Saída do sistema de distribuição da cidade de Penedos; 3 - Saída do sistema de distribuição da cidade de Lagoa dos Martins.	R$ 2.060	R$ 12.360,00

			Conforme Anexo XX da Portaria de Consolidação n° 5 - alterado pela portaria n° 888 de maio de 2021. **Periodicidade das análises: semestral**		
10058	6	UN	**Análises dos parâmetros, radiológico, bacteriológico e Cloreto de Vinila** Água tratada Pontos de Coleta: 1 - Ponta de rede de distribuição de Piumhi; 2 - Ponta de rede de distribuição da cidade de Penedos; 3 - Ponta de rede de distribuição da cidade de Lagoa dos Martins. Conforme Anexo XX da Portaria de Consolidação n° 5 - alterado pela portaria n°888 demaio de 2021. **Periodicidade das análises: Semestral**	R$ 323,00	R$ 1.938,00
9542	48	UN	**Análises do parâmetro Esporos de Bactérias Aeróbias** Água filtrada e bruta Pontos de Coleta: 1 – Calha Parshall ETA; 2 – Filtro 1 (após filtração); 3 – Filtro 2 (após filtração); 4 – Filtro 3 (após filtração). Conforme Anexo XX da Portaria de Consolidação n° 5 - alterado pela portaria n° 888 de maio de 2021. **Periodicidade das análises: conforme necessidade do SAAE.**	R$ 80,00	R$ 3.840,00
9543	36	UN	**Análises do parâmetro Cianobácterias** Água bruta Pontos de Coleta: 1- Rio Piumhi; 2- Ribeirão Araras; 3 – Tabões.	R$ 400,00	R$ 14.400,00

			Conforme Anexo XX da Portaria de Consolidação n° 5 - alterado pela portaria n° 888 de maio de 2021. OBS: Tabões será feita conforme necessidade do SAAE. **Periodicidade das análises: mensal**		
10059	6	UN	**Análises do parâmetro Cianotoxinas** Água bruta Pontos de Coleta: 1 - Rio Piumhi, 2 - Ribeirão Araras; 3 – Tabões. OBS: Tabões será feita conforme necessidade do SAAE. Conforme Anexo XX da Portaria de Consolidação n° 5 - alterado pela portaria n° 888 de maio de 2021. **Periodicidade das análises: semestral**	R$ 400,00	R$ 2.400,00
10060	6	UN	**Análises dos parâmetros de Água Bruta de origem Superficial** Efeito tóxico agudo; Efeito tóxico crônico; Materiais flutuantes; Óleos e graxas; Gosto e odor; Corantes; Resíduos sólidos objetáveis; Sólidos em suspensão totais; E. Coli; DBO; DQO; Turbidez; Cor verdadeira; Alcalinidade pH;	R$ 3.010,00	R$ 18.060,00

			Sólidos dissolvidos totais; Orgânicos; Inorgânicos; Agrotóxicos. Pontos de Coleta: 1-Rio Piumhi; 2-Ribeirão Araras; 3 – Tabões. OBS: Tabões será feita conforme necessidade do SAAE. Conforme Resolução COPAM 08/2022 para águas doces Classe II e art.42 do Anexo XX da Portaria de Consolidação n° 5 - alterado pela portaria n° 888 de maio de 2021. **Periodicidade das análises: semestral**		
10061	4	UN	**Análises dos parâmetros em amostras de água bruta subterrânea** Inorgânicos, Orgânicos, Agrotóxicos, Turbidez, Cor Verdadeira, Ph, Fósforo Total, Nitrogênio Amoniacal Total Condutividade elétrica E. Coli Pontos de Coleta: 1 - Poço artesiano de Penedos; 2 - Poço artesiano da Lagoa dos Martins. Conforme Resolução CONAMA 396/08 e art.42 do Anexo XX da Portaria de Consolidação n° 5 - alterado pela portaria n° 888 de maio de 2021. **Periodicidade das análises: semestral**	R$ 2.060,00	R$ 8.240,00

10062	24	UN	**Análises dos parâmetros em amostras de água bruta subterrânea – Lagoa dos Martins** Dureza Total Pontos de Coleta: 1 - Poço artesiano da Lagoa dos Martins; 2 – Após filtro abrandador. Avaliação para acompanhamento. **Periodicidade das análises: conforme necessidade do SAAE.**	R$ 17,40	R$ 417,60
10063	36	UN	**Análises para monitoramento dos afluentes e efluentes do Sistema de Tratamento de Esgoto da ETE** - Condutividade elétrica; - DBO (mg/L); - DQO (mg/L); - E. coli; - Turbidez; - pH; - Sólidos Sedimentáveis (mL/L). Amostra filtrada para análise de DBO na saída da Lagoa Facultativa Pontos de Coleta: 1-Calha Parshall; 2-Saída da Lagoa Anaeróbia; 3-Saída de Lagoa Facultativa. Conforme Deliberação Normativa Conjunta COPAM 08/2022. **Periodicidade das análises: bimestral ou mensal quando houver a necessidade (na saída da lagoa anaeróbia será feito conforme necessidade)**	R$ 256,91	R$ 9.248,76
10064	6	UN	**Análises monitoramento dos afluentes e efluentes Sistema de Trat. de Esgoto ETE** - Cádmio Total (mg/L) - Chumbo Total (mg/L) - Cloreto Total (mg/L) - Cobre Dissolvido (mg/L) - Fósforo total (mg/L) - Nitrogênio amoniacal total (mg/L) - Óleos e graxas - Zinco Total (mg/L) - Substâncias tensoativas (mg/L) - Sulfetos (mg/L)	R$ 610,00	R$ 3.660,00

			Pontos de Coleta: 1-Calha Parshall; 2-Saída da Lagoa Anaeróbia; 3-Saída de Lagoa Facultativa. Conforme Deliberação Normativa Conjunta COPAM 08/2022. **Periodicidade das análises: semestral (na saída da lagoa anaeróbia será feito conforme necessidade).**		
10065	3	UN	**Análises monitoramento dos afluentes e efluentes do Sistema de Trat. Esgoto ETE** **- Teste de toxicidade aguda.** Pontos de Coleta: 1-Calha Parshall; 2-Saída da Lagoa Anaeróbia; 3-Saída de Lagoa Facultativa. Conforme Deliberação Normativa Conjunta COPAM 08/2022. **Periodicidade das análises: anual**	R$ 360,00	R$ 1.080,00
10066	12	UN	**Análises para monitoramento da Água Superficial** _ DBO (mg/L); _ DQO (mg/L); _ pH; _ E. coli (UFC); _ Turbidez (UNT); _ Oxigênio Dissolvido(mg/L); - Condutividade elétrica. Pontos de Coleta: 1 - Montante do lançamento de esgoto tratado; 2- Jusante do lançamento do esgoto tratado. Conforme Deliberação Normativa Conjunta COPAM 08/2022. **Periodicidade das análises: bimestral**	R$ 228,30	R$ 2.739,60
10067	4	UN	**Análises para monitoramento de Água Superficial** -Cádmio Total (mg/L) -Chumbo Total (mg/L) - Cianobactérias -Cloreto Total (mg/L) -Clorofila (µg/L) -Cobre (mg/L) -Fósforo Total(mg/L) -Zinco Total (mg/L) -Nitrogênio Amoniacal Total (mg/L) - Óleos e graxas - Substâncias tensoativas (mg/L)	R$ 589,39	R$ 2.357,56

			- Sulfetos (mg/L) Pontos de Coleta: 1 - Montante do lançamento de esgoto tratado; 2- Jusante do lançamento do esgoto tratado Conforme Deliberação Normativa Conjunta COPAM 08/2022. **Periodicidade das análises: semestral**		
10068	3	UN	**Análises para monitoramento de Água Subterrânea (03 poços)** - Cádmio Total (mg/L) - Chumbo Total (mg/L) - Cloreto Total (mg/L) - Cobre Dissolvido (mg/L) - Condutividade Elétrica (µS/cm) - E.coli (UFC) - Nitrato (mg/L) - Nitrogênio amoniacal total (mg/L) - Nível de água (m) - pH - Zinco Total (mg/L) Pontos de Coleta: 01 poço artesiano a montante; 02 poços a jusante. Conforme Deliberação Normativa Conjunta COPAM 08/2022 **Periodicidade das análises: anual**	R$ 228,30	R$ 684,90
10069	6	UN	**Análise de classificação dos resíduos sólidos** Pontos de Coleta: 1 - Tratamento preliminar (grade e caixa de areia), 2 - Estação de Tratamento de Esgoto (ETE); 3 - Na Estação Elevatória de Esgoto (EEE). De acordo com a ABNT/NBR 10.004/04. **Periodicidade das análises: semestral**	R$ 1.600,00	R$ 9.600,00
10070	4	UN	**Análise afluente e efluente do Sist. de Trat. Esgoto povoado de Penedos** -DBO -DQO -Sólidos Totais -Sólidos Suspensos - Sólidos Voláteis -pH -Oxigênio Dissolvido -Nitrato - Nitrogênio amoniacal Pontos de Coleta:	R$ 256,91	R$ 1.027,64

			1 – amostra entrada do tratamento; 1 - na saída do tratamento; 1 - amostra do corpo receptor a montante do ponto de lançamento; 1 - amostra do corpo receptor a jusante do ponto de lançamento. OBS: análise filtrada para DBO na saída do tratamento. Conforme Deliberação Normativa Conjunta COPAM 08/2022. **Periodicidade das análises: anual**		
108	50	UN	**ADAPTADOR PVC SOLD. CURTO 50X1.1/2** ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, Ø 50MM X 1 1/2", NA COR MARROM Material PVC Bitola 50x1.1/2". **LUVA PVC DE CORRER PBA Ø DE-85MM DN-75 COR MARROM, COM ANÉIS DE BORRACHA REDUCAO PVC PBA 110 X 60MM C/**	9,25	462,50
203	20	UN	**ANEL** Redução PVC PBA Ponta Bolsa e anel, Ø DE 110mm x 60mm, cor marrom, com anel de borracha	59,40	1.188,00
222	04	UN	~~**ADAPTADOR AUTO AJUSTE 25 X 3/4**~~ Adaptador PVC auto-ajustável soldável para reservatório, com rosca interna e junta de vedação 25mm x 3/4", na cor marrom.	125,00	500,00
001242	10	PÇ	**JOELHO SOLDAVEL 90º 40MM**	14,74	147,40
1245	30	PÇ	JOELHO 90º PVC SOLDÁVEL Ø 40MM na cor marrom	8,90	267,00
1384	10	PÇ	**CURVA 45º PVC JE PB PBA Ø DE-110MM/DN100MM NA COR MARROM, INCLUSO ANÉIS DE BORRACHA**	106,80	1.068,00
4582	10	PÇ	**BUCHA PVC REDUÇÃO CURTA Ø 40 X 32MM NA COR MARROM**	4,06	40,60
4799	10	PÇ	**CURVA PVC 45º SOLDÁVEL 110MM** A curva 45º soldável é fabricada em PVC rígido para a linha de água fria. Características: Bitola: 110 mm Modelo: Soldável Temperatura máxima de trabalho: 20ºc Material: PVC	162,95	1.629,50

			Cor: Marrom		
5681	10	UN	**JOELHO PVC SOLDAVEL 45° 32MM** JOELHO PVC 45º SOLDÁVEL Ø 32MM, NA COR MARROM	6,10	61,00
5683	10	UN	**NIPLE BRANCO PVC 32MM** NIPLE PVC roscável branco Ø DN-32MM	12,59	125,90
5684	10	UN	**NIPLE BRANCO PVC COM ROSCA Ø 40MM** **JOELHO 90º EM PVC SOLDÁVEL Ø 75MM, NA COR**	25,00	250,00
6220	10	UN	**MARROM** **BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL CURTA**	48,81	488,10
6221	200	UN	**Ø DE-60 X 50MM, NA COR MARROM** **REGISTRO DE GAVETA 1 1/2"**	9,71	1.942,00
6439	20	UN	Uso Indicado: Hidráulica; Dimensões Aproximadas do Produto com Embalagem (cm) - AxLxP: 7 x 9 x 20 cm; Tipo de Material: Elastômeros, Liga de Cobre (Bronze e Latão), Plásticos de Engenharia; Informações Adicionais: Bitola em Polegadas: 2" Conteúdo da Embalagem: 1 Registro de Gaveta; Cor: Cobre Garantia (Mês): 120 Pressão Máxima de Funcionamento: 140.	122,10	2.442,00
6451	20	UN	**CURVA PVC 90º CURTA, PONTA BOLSA JEI Ø DN100MM, NA COR MARROM, PARA ESGOTO**	26,00	520,00
9900	20	UN	**CURVA PVC 90º SOLDÁVEL 60MM CURVA PVC 45º**	33,00	660,00
9899	10	UN	**SOLDÁVEL 60MM CURVA PVC 22º SOLDÁVEL 60MM**	26,00	260,00
9898	10	UN	**REGISTRO GAVETA FERRO FUNDIDO C/BOLSAS,**	47,84	478,40
9914	2	UN	**DN250MM, INCLUSO ANEL DE BORRACHA** **REGISTRO GAVETA FERRO FUNDIDO C/BOLSAS,**	4.346,95	8.693,90
9915	2	UN	**DN300MM, INCLUSO ANEL DE BORRACHA** **CURVA 90º, FERRO FUNDIDO, Ø DN-250MM, COM**	6.053,76	12.107,52
9911	5	UN	**BOLSAS, PN10, JUNTA ELÁSTICA, INCLUSO ANÉIS DE BORRACHA, DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT.** **CURVA FERRO FUNDIDO DÚCTIL, 22º, PN16, DN-250MM, COM BOLSAS, COM ANÉIS DE VEDAÇÃO**	1.928,33	9.641,65
9918	5	UN	**CURVA FERRO FUNDIDO DÚCTIL, 45º, PN16, DN-250MM, COM BOLSAS, COM ANÉIS DE VEDAÇÃO.**	1.188,11	5.940,55
9919	5	UN	**CURVA FERRO FUNDIDO DÚCTIL, 45º, PN16, DN-300MM, COM BOLSAS, COM**	1.708,69	8.543,45
9916	10	UN		2.053,43	20.534,30

			ANÉIS DE VEDAÇÃO		
10157	20	un	**ASPERSOR RAIN BIRD ROTOR 5004 PLUS** Descrição: Sistemas residenciais, comerciais e campos esportivos - espaçamento entre aspersores até 15,2 metros. O rotor de médio alcance da série 5000 Plus possui o ajuste de ângulo superior como de toda a nova família de rotores, oferecendo grande durabilidade, possui bocais cortina de chuva e a nova tecnologia "Stream Control" de controle de jato. Características: Cobertura de borracha verde padrão que proporciona uma proteção extra e fácil idenficação no campo. Estrutura plástica de alta resistência para aplicação residencial e comerciais. Nova tecnologia Stream Control® para corte de fluxo em de água no aspersor com o aspersor funcionamento. O dispositivo de encerramento de fluxo (válvula cônica) integrado ao percurso do fluxo assegura uma máxima eficiência do jato de água. Trajetória do fluxo do corpo interno para a parte chata do bocal minimiza a perda de carga e fornece uma excelente máxima performance do bocal. Novos Bocais cortina de chuva Rain Curtain™ Aumento de raio de alcance com uma vazão menor comparando aos outros rotores. Facilidade de troca dos bocais Novo Desvio de partículas “Debris Sentry™ Integrado dentro da torre do aspersor proteja as partes internas de danos causados por partículas sólidas. Mola de Alta resistência garante que o aspersor sempre se retraia após operação. Árvore de bocais incluíndo bocais de ângulo baixo (trajetória de 10°) e 8 bocais cortina de chuva (ângulo de trajetória de 25°) Ajuste de arco de operação superior sendo necessária apenas uma chave de fenda. Ajuste de arco de 40°- 360° . O parafuso de ajuste de raio permite uma redução de raio em até 25%. Altura de elevação do “pop-up” de 10 cm medida da base até o meio do bocal.	98,63	1.972,60

			Selo de vedação ativado por pressão da água protege parte interna do aspersor. Faixa de operação: Taxa de precipitação: 5 a 26 mm/h Raio de alcance: 7,6 a 15,2 m Raio de alcance pode ser reduzido em até 25% através de parafuso superior. Pressão de operação: 1,7 a 4,5 bar Vazão: .0,17 a 2,18 m3/h Especificações: Entrada rosca fêmea de 3/4" Ajuste de ângulo de 40°- 360° e círculo cheio reverso na mesma unidade. Unidade de círculo cheio não reverso funciona somente em 360° Dimensões: Altura de "pop-up": 10 cm; Altura do corpo dos aspersores 18,5 cm Diâmetro de exposição do aspersor: 1 3/8" (4,5 cm) **CONEXÃO RAIN BIRD SBE-050 DE 1/2 (COTOVELO) - KIT C/10 UND.** Descrição: Conexão SBE-050: Cotovelo com rosca macho de ½" NPT x conexão espiral de ½" Este sistema flexível de montagem (SB + SP-100) é ideal para instalação em terrenos onde exista perigo de cargas elevadas por veículos e máquinas, e também em curvas e nas proximidades de muros. Característica: Montagem sem cola, ferramentas ou abraçadeiras: as uniões são introduzidas no tubo flexível e fixadas por rotação manual. Cotovelo com rosca macho de ½" NPT x conexão espiral de ½"		
10128	02	UN	**CONEXÃO RAIN BIRD SBE-075 DE 3/4 (COTOVELO)** Conexão SBE-075: Cotovelo com rosca macho de ¾" NPT x conexão espiral de ½" Este sistema flexível de montagem (SB + SP-100) é ideal para instalação em terrenos onde exista perigo de cargas elevadas por veículos e máquinas, e também em curvas e nas proximidades de muros.	31,76	63,52
10129	02	UN		31,76	63,52

			Característica: Montagem sem cola, ferramentas ou abraçadeiras: as uniões são introduzidas no tubo flexível e fixadas por rotação manual. Cotovelo com rosca macho de ¾" NPT x conexão espiral de ½".		
10130	25	UN	**ASPERSOR RAIN BIRD RETRATIL UNI SPRAY 18 VAN** Descrição: Os aspersores escamoteáveis da série UniSpray são compatíveis a todos os bocais Rain Bird, incluindo MPR, VAN, HE-VAN, U, Rotativos e outros. Este modelo de aspersor é uma excelente opção para irrigar espaços verdes e arbustos em áreas com formato regular e/ou irregular. Para maior comodidade, os UniSprays são compactos, confiáveis e podem ser fornecidos com ou sem bocais VAN de arco variável pré instalados, (ajustáveis para arcos de 0 a 360°), economizando tempo de instalação, esforço e dinheiro. Características: Bocal Ajustável: 0 a 360 graus. Bocais tipo VAN pré-montados Os aspersores UNI-Spray são particularmente recomendados para espaços verdes pequenos, canteiros de flores e arbustos. Orientação perfeita do ângulo pelo sistema de engrenagem Selo de vedação e limpeza Especificações de funcionamento: Elevação: 10 cm Vazão: 4 a 1.300 litros/hora - 0,76 a 21,2 litros/minuto * Bocal 18 VAN: 4,3 a 5,5 Metros Pressão de serviço recomendada: 21 a 48 MCA; 2,1 a 4,8 bar Dimensões do Aspersor: Altura Retraído: 15 cm Altura de Elevação: 10 cm Diâmetro Exposto: 3 cm Tamanho da rosca: 1/2"	25,99	649,75
10144	20	UN	**LUVA DE CORRER PVC MARROM SOLDÁVEL 32MM: 1**	4,42	88,40

			PVC para condução de água fria em redes prediais, com função de interligar pontos de fornecimento de água até os pontos de uso. Tubos e conexões fabricados em PVC (Policloreto de vinila). Cor: Marrom para tubo e conexões. Pressão de Serviço (20°C): 750 kPa, (7,5 kgf/ cm² ou 75 m.c.a.) incluindo sobrepressão máxima de 250 kPa. Temperatura nominal: 20 °C. Temperatura máxima: 45°C. Conexão Soldável: Junta soldável com aplicação de adesivo PVC.		
10158	10	UN	**ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO 40MM 1 1/4"** PVC para condução de água fria em redes prediais, com função de interligar pontos de fornecimento de água até os pontos de uso. Tubos e conexões fabricados em PVC (Policloreto de vinila). Cor: Marrom para tubo e conexões. Pressão de Serviço (20°C): 750 kPa, (7,5 kgf/ cm² ou 75 m.c.a.) incluindo sobrepressão máxima de 250 kPa. Temperatura nominal: 20 °C. Temperatura máxima: 45°C. Conexão Soldável: Junta soldável com aplicação de adesivo PVC.	14,11	141,10
10159	20	UN	**TÊ SOLDÁVEL 20MM 1/2"** PVC para condução de água fria em redes prediais, com função de interligar pontos de fornecimento de água até os pontos de uso. Tubos e conexões fabricados em PVC (Policloreto de vinila). Cor: Marrom para tubo e conexões. Pressão de Serviço (20°C): 750 kPa, (7,5 kgf/ cm² ou 75 m.c.a.) incluindo sobrepressão máxima de 250 kPa. Temperatura nominal: 20 °C. Temperatura máxima: 45°C. Conexão Soldável: Junta soldável com aplicação de adesivo PVC.	0,90	18,00
10137	20	UN	**TÊ SOLDÁVEL 25MM 3/4"**	2,43	48,60

			PVC para condução de água fria em redes prediais, com função de interligar pontos de fornecimento de água até os pontos de uso. Tubos e conexões fabricados em PVC (Policloreto de vinila). Cor: Marrom para tubo e conexões. Pressão de Serviço (20°C): 750 kPa, (7,5 kgf/ cm² ou 75 m.c.a.) incluindo sobrepressão máxima de 250 kPa. Temperatura nominal: 20 °C. Temperatura máxima: 45°C. Conexão Soldável: Junta soldável com aplicação de adesivo PVC. **TÊ SOLDÁVEL 32MM 1"**		
10162	20	UN	PVC para condução de água fria em redes prediais, com função de interligar pontos de fornecimento de água até os pontos de uso. Tubos e conexões fabricados em PVC (Policloreto de vinila). Cor: Marrom para tubo e conexões. Pressão de Serviço (20°C): 750 kPa, (7,5 kgf/ cm² ou 75 m.c.a.) incluindo sobrepressão máxima de 250 kPa. Temperatura nominal: 20 °C. Temperatura máxima: 45°C. Conexão Soldável: Junta soldável com aplicação de adesivo PVC. **HIDRÔMETRO MAGNÉTICO DN-20 (3/4)**	11,09	221,80
6535	50	UN	Hidrômetro unijato magnético, vazão máxima 3m³, dn-20 (¾") 115mm, acompanhado de conjunto completo de conexões de latão (2 porcas + 1 tubete curto + 1 tubete longo + 2 arruelas de vedação), cúpula de vidro 45º, personalizado logomarca saae-piumhi-mg.	450,00	22.500,00
10135	30	UN	**LUVA SOLDÁVEL: MEDIDAS: 40MM: 1.1/4"** PVC para condução de água fria em redes prediais, com função de interligar pontos de fornecimento de água até os pontos de uso. Tubos e conexões fabricados em PVC (Policloreto de vinila). Cor: Marrom para tubo e conexões. Pressão de Serviço (20°C): 750 kPa, (7,5 kgf/ cm² ou 75 m.c.a.) incluindo sobrepressão máxima de 250 kPa. Temperatura nominal: 20 °C.	7,17	215,10

			Temperatura máxima: 45°C. Conexão Soldável: Junta soldável com aplicação de adesivo PVC.		
10226	12	SERV.	**CAMISA MASCULINA EM MALHA PIQUET** Camisa masculina em malha piquet, na cor branca, modelo polo (manga curta, com punho, gola em linha, com abertura e botões) com logomarca SAAE-PIUMHI-MG no bolso esquerdo, tamanhos variados (p, m, g, gg e xg).	R$ 55,18	R$ 11.036,00
5891	12	SERV.	**PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ASSESSORIA CONTÁBIL IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE INFORMAÇÃO DE CUSTOS (SIC)**	R$ 5.000,00	R$ 60.000,00
10239	12	SERV.	**BALIZADOR FLEX 94CM**	R$ 3.000,00	R$ 36.000,00
7623	40	UN	Especificações: Peso: 2,5Kg; Dimensões do corpo: 94cm de altura x 10cm diâmetro; Dimensão da base: 28cm de diâmetro; Efeito "joão bobo" através do seu conjunto de elásticos existentes em sua base acoplável; Fixado por 4 parafusos chumbadores (não inclusos); Orifícios laterais para passagem de correntes, cordas ou fitas sinalizadoras para delimitar e/ou isolar áreas; Produto fabricado em polietileno com proteção contra raios UV e resistente às intempéries climáticas; Cor: Laranja com faixas refletivas brancas; Faixas refletivas de grau técnico prismático que atende a norma ABNT 14.644; Removível (pode ser reinstalado). -Cores: Branco/laranja e laranjra/preto	R$ 386,82	R$ 15.472,80
2060	200	UN	**BONÉ DE SEGURANÇA TIPO ÁRABE COM SAIA REMOVÍVEL, EM BRIM AZUL ROYAL, SILK SAAE NA FRENTE** Boné de segurança tipo árabe, com saia removível, em brim azul royal, silk logomarca SAAE na frente, hidro- repelente a névoa agrotóxica ou química, destinados a aplicar a cabeça e o ombro, fechamento frontal com velcro, aba rígida e elástico com ajuste na cabeça.	R$ 16,36	R$ 3.272,00
5265	10	PAR	**BOTA DE BORRACHA CANO ALTO PRETA FEMININA** Bota de borracha feminina, de segurança, pvc-cloreto polivinila, borracha antiderrapante, solado de alta durabilidade e de fácil limpeza, cano curto (entre 20 a	R$ 43,91	R$ 439,10

			30cm), macio e confortável, para serviços gerais, tamanho 38 a 40, a ser definido na compra, cor preta, com certificado de aprovação (ca), pelo ministério do trabalho e emprego (mte).		
3456	20	PÇ	**CADEADO 50MM** Cadeado 50mm, corpo em latão maciço, haste em aço, com duas chaves.	R$ 52,48	R$ 1.049,60
1839	40	PÇ	**CADEADO 20MM** Cadeado 20mm, corpo em latão maciço, haste em aço, com duas chaves.	R$ 21,20	R$ 848,00
2789	20	UN	**CADEADO 40MM** Cadeado 40mm, corpo em latão maciço, haste em aço, com duas chaves.	R$ 40,66	R$ 813,20
1996	20	PÇ	**CADEADO 60MM** Cadeado 60mm, corpo em latão maciço, haste em aço, com duas chaves. **CAPACETE COM CARNEIRA E JUGULAR COM SUSPENSÃO AJUSTE FÁCIL** Leve e compacto, este capacete com suspensão, também	R$ 55,29	R$ 1.105,80
8764	50	UN	conhecida no mercado como carneira, alia conforto extremo, ajuste perfeito e proteção. Por contar com a Suspensão tipo Ajuste Fácil, ele permite que você faça o ajuste do capacete com apenas uma mão, de forma prática e fácil. Além disso, ele se adequa para diferentes tipos de tamanhos de cabeça e é confortável, evitando pontos de tensão e trazendo maior estabilidade. - Ajuste fácil, com apenas uma mão, de forma prática e fácil. - A suspensão se conforma à base do crânio, evitando pontos de tensão, trazendo maior estabilidade e conforto ao usuário. - Compatível com outros EPIs: abafadores, viseiras e óculos. -Cores: Azul claro/Branco -Certificado de aprovação pelo Ministério do Trabalho. **CINTA DE ELEVAÇÃO DE CARGA 100MM X 3 METROS 4T CONE DE SINALIZAÇÃO 75 cm**	R$ 53,35	R$ 2.667,50
8765	4	UN		R$ 142,72	R$ 570,88
6337	10	UN	Cone de sinalização flexível em polietileno com base de borracha, utilizado em vias públicas e em rodovias de todo território nacional. Sua função é controlar e	R$ 76,67	R$ 766,70

			auxiliar a sinalização sempre visando à segurança e a tranquilidade das pessoas. Características técnicas: Cor: laranja com refletivo branco. Material: PVC Altura: 75cm. Possui refletivos. Com refletividade mínima de 300 candelas/lux/m2.De acordo com as normas da ABNT.		
5549	20	MT	**CORRENTE CALIBRADA EM AÇO INOX 6mm**	R$ 133,29	R$ 2.665,80
3882	10	KG	**CORRENTE GALVANIZADA 4MM**	R$ 56,80	R$ 568,00
5799	50	UN	**DISPOSITIVO RETRORREFLETIVOS SEGURANÇA (FAIXA REFLETIVA), PARA BAÚ DE MOTOCICLETAS**	R$ 27,73	R$ 1.386,50
649	50	RL	**FITA ZEBRADA 200M** Fita para isolamento de área, zebrada (preto e amarelo), rolo 70mm x 200 metros.	R$ 13,85	R$ 692,50
10170	200	UN	**LUVA DE SEGURANÇA** Luva de segurança, confeccionada em látex natural, revestimento interno em flocos de algodão, relevo antiderrapante na palma e ponta dos dedos, para uso doméstico, com C.A. **MACACÃO DE SANEAMENTO COM BOTAS E LUVAS ACOPLADAS**	R$ 5,62	R$ 1.124,00
544	40	UN	Macacão de segurança, tipo Macacão confeccionado em tecido sintético plastificado com PVC em ambas as faces (Trevira), costuras através de solda eletrônica, com capuz. Cores: - Amarelo, outras cores sob consulta Descrição Técnica : Macacão de segurança para Macacão confeccionada em tecido sintético, plastificado com PVC em ambas as faces (trevira), costuras por meio de solda eletrônica, com capuz, fechamento frontal através de zíper e botões de pressão, acoplado com luva de PVC. Tamanhos G, GG e XG a ser definido na compra (para a bota, luva e macacão).	R$ 242,66	R$ 9.706,40
6082	2	UN	**MASCARA DE SOLDA ELETRONICA**	R$ 133,67	R$ 267,34

			- Dimensões do filtro C x A x E: 110 mm x 90 mm x 8 mm. - Área de visão C x A: 96 mm x 42 mm. - Tonalidade estado claro: 4. - Tonalidade de funcionamento: 10 - Proteção ultra-violeta (Uv) e infravermelho: até Din 15. - Tempo de ativação claro - escuro: 1/10.000 seg. - Tempo de ativação escuro - claro: ajustável 0,1 seg a 0,9 seg. - Alimentação: Células solares. - temperatura de operação: - 10 ºC a + 65ºC.		
337	20	UN	**MASCARA FACIAL COM FILTRO** Mascara facial de proteção com filtro, (01) uma válvula de exalação e (01) uma de inalação, produto com certificado de aprovação (CA) .	R$ 48,21	R$ 964,20
2125	50	UN	**OCULOS DE PROTEÇÃO** Óculos de proteção contra impactos de partículas frontais e luminosidade intensa, lentes confeccionadas em policarbonato, com tratamento anti-risco, proteção contra luminosidade intensa e contra raiso uva e uvb, na cor cinza fumê, hastes com ajustes de comprimento, suporte nasal adpatável ao rosto, com certificado de aprovação (CA), válido pelo MTPS.	R$ 19,74	R$ 987,00
1862	50	UN	**PROTETOR AURICULAR TIPO INSERÇÃO DE SILICONE COM CORDÃO EM ALGODÃO, PLÁSTICO OU SILICONE, ATENUAÇÃO 17DB.** Protetor auricular tipo inserção de silicone com cordão em algodão plástico ou silicone, atenuação 17db, protetor auditivo tamanho único, fabricado em silicone moldável a diferentes canais, confeccionado em silicone grau farmacêutico, tipo inserção, composto de um eixo com 03 flanges, ponde a primeira, a segunda e a terceira, são flanges maciças e cônicas, com dimensões variáveis, contendo um orifício no seu interior-acompanha cordão de algodão, produto com certificado de aprovação (CA) pelo ministério de trabalho e emprego.	R$ 2,42	R$ 121,00
6273	10	UN	**SINALIZADOR DE GARAGEM** Sinalizador de garagem, fabricado em chapa de metal com pintura em tinta epóxi de alta resistência na cor preta, comprimento mínimo de 50 cm, padrão IP65	R$ 303,80	R$ 3.038,00

			(resistente a água), com iluminação LED e vida útil aproximada de 50.000 horas, 110 v, com 1 ano de garantia. **SUPORTE**		
6459	20	UN	**PARA PROTETOR FACIAL COM SUSPENSÃO** Características: - Desenhado para montar diferentes tipos de telas faciais (visores, malhas) e usar-lo individualmente. -Indicado para atividades onde NÃO é requerida proteção da cabeça. -Sistema articulado para retirar a tela facial e ajustar o encaixe da suspensão na nuca. -Provista com viseira de segurança -5 botões de ancoragem universal do visor/malha. -3 posições de inclinação. -Regulação de tamanho através do ajuste dos furos de uma extremidade da banda para os pinos da outra(pin-lock); um sistema de 3 fivelas evitam o deslocamento, segurando a fixação na cabeça. Suspensão plástica injetada com sistema pin-lock de 7 posições para ajuste de tamanho na parte superior da cabeça. Banda frontal de tecido sintético, almofado e absorvente de suor (tira de absorção), desmontável e lavável. **TELA TAPUME LARANJA 1,20 X 50M**	R$ 43,49	R$ 869,80
7624	20	UN	Características: Cor Laranja com 1,20m x 50m Peso 8,95 kg Gramatura (g/m2): 50 Composição: 100% Polietileno de alta densidade Abertura: 4x13cm Seguem os padrões de norma NR-18 que regulamenta condições e meio ambiente de trabalho na construção civil.	R$ 105,51	R$ 2.110,20
7560	175	SERV.	LOCAÇÃO CAMINHÃO PIPA 10.000 LITROS	R$ 240,00	R$ 42.000,00
7554	100	SERV.	LOCAÇÃO DE CAMINHÃO PIPA 5.000 LITROS	R$ 180,00	R$ 18.000,00
10261	1	SERV	Confecção de peça Y para instalação das 2 motobombas em paralelo (1 motobomba do SAAE e 1 motobomba da Empresa	R$ 4.280,00	R$ 4.280,00
10262	15	SERV	Locação conjunto motobomba motor MB 447A Diesel 320CV, bomba KSB modelo	R$ 1.430,00	R$ 21.450,00

			WKL 125/4, toda em aço inox (6142) Kit sucção com mangote 5 metros - kit conexões recalque Mobilização/desmobilização		
10263	2	SERV	conjunto do motobomba Diesel 320cv, bomba KSB modelo WKL 125/4, toda em aço inox, sendo: Instalação e retirada da motobomba e tubos	R$ 4.320,00	R$ 8.640,00
10264	5	HORA	Serviços caminhão munck	R$ 275,00	R$ 1.375,00
10099	5	UN	**AMPERIMETRO DIGITAL 48X48**	R$ 246,76	R$ 1.233,80
10118	10	UN	**BARRAMENTO 1" X 1/4**	R$ 183,13	R$ 1.831,30
6967	40	UN	**BLOCO CONTATO ACBF-11**	R$ 88,44	R$ 3.537,60
6970	40	UN	**BLOCO CONTATO AUXILIAR BC1NA**	R$ 14,18	R$ 567,20
6971	40	UN	**BLOCO CONTATO AUXILIAR BC1NF**	R$ 17,88	R$ 715,20
6968	40	UN	**BLOCO ILUMINAÇAO LA 220VCA**	R$ 48,22	R$ 1.928,80
6972	15	UN	**BOBINA BCA CWM 50/105 200V 60HZ**	R$ 71,47	R$ 1.072,05
6891	4	UN	**BOMBA CENTRIFUGA ACM75 1CV 200V**	R$ 752,80	R$ 3.011,20
6899	2	UN	**BOMBA CENTRIFUGA ME BR 1210 1CV TRIF PARA CLORAÇAO**	R$ 2.415,65	R$ 4.831,30
6894	4	UN	**BOMBA CENTRIFUGA SUBMERSSIVEL TSB-220 4CV TRIF 200V**	R$ 3.846,70	R$ 15.386,80
8703	4	UN	**BOMBA CENTRIFUGA TBS-120 ½CV MONOF. 200V**	R$ 2.713,00	R$ 10.852,00
6892	4	UN	**BOMBA CENTRIFUGA TBS-120 ½CV TRIF. 200V**	R$ 2.947,62	R$ 11.790,48
8705	4	UN	**BOMBA CENTRIFUGA THA-12 AL ½ CV MONOF. IP21**	R$ 1.934,65	R$ 7.738,60
6893	4	UN	**BOMBA CENTRIFUGA THA-12 AL ½ CV TRIF. IP21 127/220-254V**	R$ 1.243,17	R$ 4.972,68
6976	40	UN	**BOTÃO COMUTADOR ILUMINAÇAO**	R$ 66,50	R$ 2.660,00
6978	40	UN	**BOTAO COMUTADOR KNOB**	R$ 51,59	R$ 2.063,60
6975	40	UN	**BOTAO COMUTADOR KNOB CURTO XB2-ED21**	R$ 36,12	R$ 1.444,80
10105	40	UN	**BOTÃO DUPLO COM ILUMINAÇÃO 220V**	R$ 37,66	R$ 1.506,40
10272	300	UN	**BUCHAS NYLON - 6MM** Fixação: Com Aba Material: Plástico Tipo de uso: fixador; Comprimento: 30 mm		R$ 33,00
				R$ 0,11	

10273	100	UN	**BUCHAS NYLON - 10MM** Fixação: Com Aba Material: Plástico Tipo de uso: fixador Comprimento: 5,9 cm	R$ 0,20	R$ 20,00
7166	300	M	**CABO COBRE FLEX NAX 1KV 16MM2 VERDE COM ENCORDOAMENTO CLASSE 05**	R$ 16,68	R$ 5.004,00
10117	100	M	**CABO COBRE FLEX NAX 1KV 2,5mm2 VERDE COM ENCORDOAMENTO CLASSE 05**	R$ 4,05	R$ 405,00
7162	300	M	**CABO COBRE FLEX NAX 1KV 50MM2 AZUL 300/500V COM ENCORDOAMENTO CLASSE 05**	R$ 42,56	R$ 12.768,00
7165	300	M	**CABO COBRE FLEX NAX 1KV 50MM2 PRETO 300/500V COM ENCORDOAMENTO CLASSE 05**	R$ 42,56	R$ 12.768,00
7104	300	M	**CABO COBRE FLEXIVEL 2,5MM PRETO 300/500V C/ CLASSE DE ENCORDOAMENTO 05**	~~R$ 4,44~~	~~R$ 1.332,00~~
7105	300	M	**CABO COBRE FLEXIVEL 6,0MM PRETO 300/500V C/ CLASSE DE ENCORDOAMENTO 05**	~~R$ 3,84~~	~~R$ 1.152,00~~
7112	300	M	**CABO CONTROLE 8X1MM**	R$ 25,12	R$ 7.536,00
10114	200	M	**CABO DE COBRE PURO NU 50 MM 7 FIOS**	~~R$ 42,84~~	~~R$ 8.568,00~~
10274	100	M	**CABO FLEXÍVEL 1,5 MM AZUL 750V.** Produto Cabo Flexível, Seção Bitola 1,5 mm, cor azul c/ classe de encordoamento 05, Material do Condutor Cobre, Tensão Elétrica Máxima 750V, Norma Técnica NBR 247-3, Regulamentado pelo Inmetro.	R$ 1,57	R$ 157,00
10275	100	M	**CABO FLEXÍVEL 1,5 MM PRETO 750V.** Produto Cabo Flexível, Seção Bitola 1,5 mm, cor Preto c/ classe de encordoamento 05, Material do Condutor Cobre, Tensão Elétrica Máxima 750V, Norma Técnica NBR 247-3, Regulamentado pelo Inmetro.	R$ 1,57	R$ 157,00
10276	100	M	**CABO FLEXÍVEL 1,5 MM VERDE 750V.** Produto Cabo Flexível, Seção Bitola 1,5 mm, cor verde c/ classe de encordoamento 05, Material do Condutor Cobre, Tensão Elétrica Máxima 750V, Norma Técnica NBR 247-3, Regulamentado pelo Inmetro.	R$ 1,57	R$ 157,00
10277	100	M	**CABO FLEXÍVEL 2,5MM AZUL 750V.** Produto Cabo Flexível, Seção Bitola 2,50 mm, cor azul c/ classe de encordoamento 05, Corrente Elétrica (Ampère), 24 A, Material do Condutor Cobre, Tensão Elétrica Máxima 750V, Norma Técnica NBR 247-3, Regulamentado pelo Inmetro.	R$ 2,26	R$ 226,00
10278	100	M	**CABO FLEXÍVEL 2,5MM VERDE 750V .** Produto Cabo Flexível, Seção Bitola 2,50 mm, cor azul c/ classe de encordoamento 05, Corrente Elétrica (Ampère), 24 A, Material do Condutor Cobre, Tensão Elétrica Máxima 750V, Norma Técnica NBR 247-3, Regulamentado pelo Inmetro	R$ 2,26	R$ 226,00
8391	200	M	**CABO FLEXÍVEL 50MM 750V PRETO**	R$ 55,70	R$ 11.140,00

8392	100	M	**CABO FLEXÍVEL 50MM 750V VERDE**	R$ 55,70	R$ 5.570,00
10279	100	M	**CABO FLEXÍVEL 6MM AZUL 750V.** Produto Cabo Flexível, Seção Bitola 6 mm, cor azul c/ classe de encordoamento 05, Material do Condutor Cobre, Tensão Elétrica Máxima 750V, Norma Técnica NBR 247-3, Regulamentado pelo Inmetro.	R$ 4,65	R$ 465,00
10280	100	M	**CABO FLEXÍVEL 6MM VERDE 750V .** Produto Cabo Flexível, Seção Bitola 6 mm, cor azul c/ classe de encordoamento 05, Material do Condutor Cobre, Tensão Elétrica Máxima 750V, Norma Técnica NBR 247-3, Regulamentado pelo Inmetro.	R$ 4,65	R$ 465,00
10281	100	M	**CABO FLEXÍVEL PP 2X1,5 MM 750V.** Produto Cabo Flexível PP, Seção Bitola 2x1,5 mm, cor verde c/ classe de encordoamento 05, Material do Condutor Cobre, Tensão Elétrica Máxima 750V, Norma Técnica NBR 247-3, Regulamentado pelo Inmetro.	R$ 4,34	R$ 434,00
10164	200	M	**CABO INOX 1/4" SOLDAVEL/TERMINAL**	R$ 10,35	R$ 2.070,00
10282	3	UN	**CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR 6/8 DISJUNTORES PVC BRANCA**	R$ 51,83	R$ 155,49
10283	20	UN	**CAIXA SOBREPOR SISTEMA X 1 POSTO HORIZONTAL** Caixa de sobrepor materiais plásticos isolantes (termoplásticos de engenharia), 75x50x75mm, compatível Margirius Sleek.	R$ 6,64	R$ 132,80
10284	20	UN	**CAIXA SOBREPOR SISTEMA X 2 POSTO HORIZONTAL** Caixa de sobrepor materiais plásticos isolantes (termoplásticos de engenharia), 75x50x95mm, compatível Margirius Sleek.	R$ 8,76	R$ 175,20
10285	20	UN	**CAIXA SOBREPOR SISTEMA X 3 POSTO HORIZONTAL** Caixa de sobrepor materiais plásticos isolantes (termoplásticos de engenharia), 75x50x95mm, compatível Margirius Sleek.	R$ 8,35	R$ 167,00
10166	100	M	**CANALETA PLÁSTICA BRANCA 2 X 1**	R$ 9,61	R$ 961,00
6983	6	UN	**CHAVE SECCIONADORA 160ª NH00 3P**	R$ 388,82	R$ 2.332,92
7114	50	UN	**CONECTOR DERIVAÇAO PERF CDP-70**	R$ 16,71	R$ 835,50
10287	50	UN	**CONECTOR WAGO EMENDA 2 FIOS 2,5 MM**	R$ 8,25	R$ 412,50
10286	50	UN	**CONECTOR WAGO EMENDA 2 FIOS 6 MM**	R$ 8,06	R$ 403,00
10288	60	UN	**CONJUNTO PLACA 4X2 1 POSTOS + SUPORTE BRANCO:**	R$ 9,19	R$ 551,40

			Placa e Suporte de 2 Postos (Espelho com 2 furos). Residencial. O conjunto acompanha 1 placa e 1 suporte. com materiais antí-UV, que evitam o amarelamento, compatível com Margirius Sleek Branco Composição: Materiais plásticos isolantes (termoplásticos de engenharia), Formato: 4x2 (1 Postos)		
10289	30	UN	**CONJUNTO PLACA 4X2 2 POSTOS + SUPORTE BRANCO:** Placa e Suporte de 2 Postos (Espelho com 2 furos). Residencial. O conjunto acompanha 1 placa e 1 suporte. com materiais antí-UV, que evitam o amarelamento, compatível com Margirius Sleek Branco Composição: Materiais plásticos isolantes (termoplásticos de engenharia), Formato: 4x2 (2 Postos)	R$ 6,60	R$ 198,00
10290	30	UN	**CONJUNTO PLACA 4X2 3 POSTOS + SUPORTE BRANCO:** Placa e Suporte de 2 Postos (Espelho com 2 furos). Residencial. O conjunto acompanha 1 placa e 1 suporte. com materiais antí-UV, que evitam o amarelamento, compatível com Margirius Sleek Branco Composição: Materiais plásticos isolantes (termoplásticos de engenharia), Formato: 4x2 (3 Postos)	R$ 7,52	R$ 225,60
10291	30	UN	**CONJUNTO PLACA 4X4 2 POSTOS + SUPORTE BRANCO:** Placa e Suporte de 2 Postos (Espelho com 2 furos). Residencial. O conjunto acompanha 1 placa e 1 suporte. com materiais antí-UV, que evitam o amarelamento, compatível com Margirius Sleek Branco Composição: Materiais plásticos isolantes (termoplásticos de engenharia), Formato: 4x4 (2 Postos)	R$ 11,87	R$ 356,10
10292	30	UN	**CONJUNTO PLACA 4X4 4 POSTOS + SUPORTE BRANCO:** Placa e Suporte de 2 Postos (Espelho com 2 furos). Residencial. O conjunto acompanha 1 placa e 1 suporte. com materiais antí-UV, que evitam o amarelamento, compatível com Margirius Sleek Branco Composição: Materiais plásticos isolantes (termoplásticos de engenharia), Formato: 4x4 (4 Postos)	R$ 10,03	R$ 300,90
10293	30	UN	**CONJUNTO PLACA 4X4 6 POSTOS + SUPORTE BRANCO:** Placa e Suporte de 2 Postos (Espelho com 2 furos). Residencial. O conjunto acompanha 1 placa e 1 suporte. com materiais antí-UV, que evitam o amarelamento, compatível com Margirius Sleek Branco Composição: Materiais plásticos isolantes	R$ 9,05	R$ 271,50

			(termoplásticos de engenharia), Formato: 4x4 (6 Postos)		
6989	30	UN	**CONTATOR 07.10 110V 60HZ**	R$ 77,72	R$ 2.331,60
6990	30	UN	**CONTATOR 07.10 220V 60HZ**	R$ 58,22	R$ 1.746,60
6988	30	UN	**CONTATOR 07.10 24V 60HZ**	R$ 88,02	R$ 2.640,60
6991	30	UN	**CONTATOR 09.10 220V 60HZ**	R$ 60,40	R$ 1.812,00
6992	30	UN	**CONTATOR 12.10 220V 60HZ**	R$ 82,40	R$ 2.472,00
6993	30	UN	**CONTATOR 18.10 220V 60HZ**	R$ 98,31	R$ 2.949,30
9590	30	UN	**CONTATOR 180.22M 20V 60HZ**	R$ 240,53	R$ 7.215,90
6994	30	UN	**CONTATOR 25.00 220V 60HZ**	R$ 108,45	R$ 3.253,50
9583	30	UN	**CONTATOR 32.00 220V 60HZ**	R$ 141,18	R$ 4.235,40
9584	30	UN	**CONTATOR 40.00 220V 60HZ**	R$ 332,20	R$ 9.966,00
9585	30	UN	**CONTATOR 50.00 220V 60HZ**	R$ 341,93	R$ 10.257,90
9586	30	UN	**CONTATOR 65.00 220V 60HZ**	R$ 463,81	R$ 13.914,30
9587	30	UN	**CONTATOR 80.00 220V 60HZ**	R$ 403,70	R$ 12.111,00
9589	30	UN	**CONTATOR 95.00 220V 60HZ**	R$ 490,65	R$ 14.719,50
10294	1	UN	**CONTROLADOR P/ IRRIGACAO EXTERNO ESP-4ME 110V 4 ESTAÇÕES:** Especificações operacionais Tempo de rega por estação: de 1 minuto a 6 horas Ajuste sazonal: de 5% a máxima: 200%Temperatura de funcionamento: 32ºF (0ºC) a 149ºF (65ºC)Especificações elétricas Entrada necessária: 120 VAC ± 10%, 60 Hz (modelos internacionais 230/240 VAC ± 10%, 50/60Hz)Saída: 25,5 VAC 1ACircuito de arranque da válvula mestra/ 24VAC 50/60HzIrrupção máxima da bobina: 4 VAIrrupção máxima da bobina: 5VAPotência consumida de 0,06 amps quando inativo/desligado a 120 VAC Não é necessária alimentação de reserva. A memória não-volátil guarda permanentemente a programação atual e uma bateria de lítio que dura 10 anos mantém a hora e a data do programador durante falhas de energia. Certificações UL, cUL, CE, CSA, C? Tick, FCC Parte 15b,WEEE, S-MarkIP24DimensõesLargura: 27,2 cm (10,7 pol.)Altura: 19,5 cm (7,7 pol.)Profundidade: 11,2 cm (4,4 pol.) **CONTROLE DE NIVEL DPNS-1**	R$ 1.910,00	R$ 1.910,00
7019	20	UN	**COTOVELO EXTERNO BRANCO PARA CANALETA 2 X 1**	R$ 233,50	R$ 4.670,00
10168	10	UN	**COTOVELO INTERNO BRANCO PARA CANALETA 2 X 1**	R$ 4,24	R$ 42,40
10169	10	UN	**CURVA PVC S 1.1/2"**	R$ 4,40	R$ 44,00
7168	100	UN		R$ 12,78	R$ 1.278,00
10167	10	UN	**DERIVAÇÃO T PLÁSTICA BRANCA PARA CANALETA 2 X 1**	R$ 7,25	R$ 72,50
7021	15	UN	**DISJUNTOR 160B 63-3**	R$ 586,00	R$ 8.790,00

7024	15	UN	**DISJUNTOR MOTOR 18-3 (4...6,3) U063**	R$ 295,86	R$ 4.437,90
1011	50	UN	**FITA AUTO FUSÃO 19MMX10M 33+**	R$ 19,11	R$ 955,50
6 1011	4	UN	**FONTE CHAVEADA 110/220 VAC/12VDC 3A**	R$ 31,79	R$ 127,16
10295	3	UN	**FONTE CHAVEADA COLMEIA 12V 50A 600W** Ficha Técnica: Corrente de saída 50 A, Tensão de saída 12 (Vcc), Potência 600 (W), Tolerância de Saída ± 10%, Tensão de Entrada: 127v ou 220v (chave de Seleção), Frequência de Entrada: 50/60Hz, Conexão de Saída e Conexão de Entrada: Borne com Parafuso, Ajuste de Tensão de Saída: Sim: (Trimpot), Peso Líquido: 1,3 (g), Dimensões: 65x122x241 (L x A x P) mm	R$ 126,58	R$ 379,74
10296	1	UN	**FONTE OU TRANSFORMADOR 110V PARA 24VAC.** Compatível para Controlador ESP-4M e ESP-4ME INTUP: 120V 60HZ 32W OUTPUT: AC 25.5V 1000ma	R$ 147,43	R$ 147,43
7026	150	UN	**FUSIVEL DE VIDRO 5X10 1A FUSIVEL DE VIDRO**	R$ 0,28	R$ 42,00 R$
7027	150	UN	**5X20 2A FUSIVEL F00 NH 6300 63ª gl/g/G FUSIVEL**	R$ 0,23	34,50 R$
7028	150	UN	**FD10 DII 10S gl/g/G FUSIVEL FD2 DII 2A gl/g/G**	R$ 111,13	16.669,50 R$
7039	150	UN	**FUSIVEL FD25 DII 25A gl/g/G FUSIVEL FD4 DII 4A**	R$ 15,40	2.310,00 R$
7037	150	UN	**gl/g/G**	R$ 5,93	889,50 R$
7042	150	UN	**FUSIVEL FD63 DII 63A gl/g/G**	R$ 10,71	1.606,50 R$
7038	150	UN	**FUSIVEL NH 100K-A**	R$ 11,37	1.705,50
7040	150	UN		R$ 51,95	R$ 7.792,50
7041	150	UN		R$ 94,16	R$ 14.124,00
9943	12	UN	**FUSIVEL NH500A FNH3-599K-A TAM 03 UR 10833056 DA**	R$ 228,48	R$ 2.741,76
10163	50	UN	**GRAMPO LEVE INOX 1/4"**	R$ 7,57	R$ 378,50
10098	10	UN	**GRAXA PARA ROLAMENTO 1 KG POLIREX E.M.**	R$ 48,58	R$ 485,80
10113	40	UN	**HASTE ATERRAMENTO 5/8 COBREADA ALTA CAMADA**	R$ 56,29	R$ 2.251,60
10122	2	UN	**IHM EXTERNO KRMT - SSW07**	R$ 3.377,57	R$ 6.755,14
7173	6	UN	**INTERFACE SERIAL IHM-CFW09-LCD**	R$ 680,00	R$ 4.080,00
10123	3	UN	**INVERSOR BRCFW 110 10 5T 40 DBZ**	R$ 3.552,53	R$ 10.657,59
10119	5	UN	**INVERSOR CFW500 D47POTZ2SB20**	R$ 3.575,00	R$ 17.875,00

10125	3	UN	**KIT COMANDO A DISTANCIA, CONTENDO 03 PEÇAS CDAR E 03 PEÇAS CDAT**	R$ 4.258,87	R$ 12.776,61
10109	3	UN	**KIT VEDAÇÃO MEGANORM 100-65-160 GG**	R$ 73,50	R$ 220,50
10108	4	UN	**KIT VEDAÇÃO METB 200-150-400F**	R$ 73,50	R$ 294,00
7115	100	UN	**LÂMPADA CDM-R 70W**	R$ 77,07	R$ 7.707,00
5528	100	UN	**LÂMPADA TUBULAR BIVOLT 10 W LED 6500K T8 VID**	R$ 19,20	R$ 1.920,00
10297	4	UN	**LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 16W 6500K** Tipo Bloco Bateria até 6 horas Luz Branca Fria: Bloco Autônomo de alta luminosidade, Bateria para até 6 horas, 2000 Lumens, 2 Cabeças Articuladas, Estrutura de Policarbonato, 16W de potência	R$ 146,00	R$ 584,00
10115	10	UN	**LUMINÁRIA LED PARA POSTE A711 6 WATTS 18000 LUMENS**	R$ 44,95	R$ 449,50
7124	100	UN	**LUMINARIA LED SARIN 30W 127/220V**	R$ 223,05	R$ 22.305,00
5563	10	UN	**LUMINARIA TIPO ESPETO PARA JARDIM**	R$ 33,70	R$ 337,00
7045	50	UN	**LUVA EMENDA COBRE LF-25 LUVA EMENDA**	R$ 4,11	R$ 205,50
7046	50	UN	**COBRE LF-35 LUVA EMENDA COBRE LF-50 MINI**	R$ 4,65	R$ 232,50
7047	50	UN	**DISJUNTOR C 16 1 MINI DISJUNTOR C 25 1 MINI**	R$ 10,21	R$ 510,50
10298	5	UN	**DISJUNTOR C 25 2**	R$ 8,27	R$ 41,35
10299	5	UN	**MINI DISJUNTOR C 40 1**	R$ 8,34	R$ 41,70
10300	5	UN	**MINIDISJUNTOR C10-2 TRIPOLAR**	R$ 36,87	R$ 184,35
10301	5	UN	**MINIDISJUNTOR C32-3**	R$ 21,51	R$ 107,55
10110	50	UN	**MINIDISJUNTOR C4-2**	R$ 60,94	R$ 3.047,00
7049	50	UN	**MÓDULO INTERRUPTOR PARALELO BRANCO 10A**	R$ 67,12	R$ 3.356,00
7050	50	UN	**250V BRANCO**	R$ 99,50	R$ 4.975,00
10302	30	UN	Amperagem: 10, Corrente: 110-250V, Cor: Branco Composição: Materiais plásticos isolantes (termoplásticos de engenharia) e ligas metálicas condutoras, Comprimento: 41.9mm / Largura:43,5mm / Altura 22mm Peso: 0,030 kg compatível Margirius Sleek. **MÓDULO INTERRUPTOR SIMPLES BRANCO**	R$ 8,53	R$ 255,90
10303	30	UN	**10A 250V BRANCO** Amperagem: 10, Corrente: 110-250V, Cor: Branco Composição: Materiais plásticos isolantes (termoplásticos de engenharia) e ligas metálicas	R$ 7,76	R$ 232,80

			condutoras, Comprimento: 41.9mm / Largura:43,5mm / Altura 22mm Peso: 0,030 kg compatível Margirius Sleek. **MÓDULO SAÍDA DE FIO BRANCO:** Cor:		
10304	30	UN	Branco Composição: Materiais plásticos isolantes (termoplásticos de engenharia), Comprimento: 41.9mm / Largura:43,5mm / Altura 22mm, compatível Margirius Sleek. **MÓDULO TOMADA 20A 250V BRANCO** Amperagem: 20A, Corrente: 110-250V, Cor: Branco	R$ 2,45	R$ 73,50
10305	30	UN	Composição: Materiais plásticos isolantes (termoplásticos de engenharia) e ligas metálicas condutoras, Comprimento: 41.9mm / Largura:43,5mm / Altura 22mm Peso: 0,030 kg compatível Margirius Sleek. **MOTOBOMBA APM37 ½ HP 220V MOTOBOMBA TSB1-120 ½ CV 220V TRF**	R$ 6,23	R$ 186,90
6900	4	UN		R$ 369,50	R$ 1.478,00
6952	4	UN		R$ 3.060,58	R$ 12.242,32
10094	2	UN	**MOTOR 2A7Z 220/380V**	R$ 1.666,66	R$ 3.333,32
10095	2	UN	**MOTOR MONOFASE 2A5R**	R$ 3.841,63	R$ 7.683,26
6922	3	UN	**MOTOR PORTÃO COMPLETO RED1:50 CENTRAL BRUSHLESS L1**	R$ 2.430,00	R$ 7.290,00
10124	3	UN	**MULTIMEDIDOR MMW 03 TRIPOLAR**	R$ 3.425,00	R$ 10.275,00
10306	300	UN	**PARAFUSO ATARRAXANTE CHATA PHILLIPS INOX 3.9 X 32**	R$ 0,23	R$ 69,00
10307	150	UN	**PARAFUSO AUTO BROCANTE FLANGEADO PHILLIPS 4,2X13**	R$ 0,12	R$ 18,00
7126	70	UN	**PARAFUSO FENDIDO BIMETALICO PFB 185**	R$ 74,17	R$ 5.191,90
7157	50	UN	**PARAFUSO FENDIDO BIMETALICO PFB 35**	R$ 31,72	R$ 1.586,00
10308	100	UN	**PARAFUSO SEXTAVADO SOBERBA 1/4X55**	R$ 0,20	R$ 20,00
10309	20	UN	**PINO FÊMEA 2P + T 180 PRETO 20A**	R$ 12,86	R$ 257,20
7127	70	UN	**PLUGUE MACHO 180 2P 10ª 250V PRETO**	R$ 8,20	R$ 574,00
10310	15	UN	**PLUGUE MACHO 3P COM 10A PRETO** Dimensão do produto: Largura: 6 cm, Comprimento: 5 cm, Altura: 5 cm	R$ 8,72	R$ 130,80
10311	5	UN	**PLUGUE MACHO 3P COM 20A PRETO** Dimensão do produto: Largura: 6 cm, Comprimento: 5 cm, Altura: 5 cm	R$ 11,56	R$ 57,80
10111	50	UN	**PORTA FUSÍVEL PEQUENO**	R$ 7,42	R$ 371,00
7055	30	UN	**PROTETOR SURTO 40KA**	R$ 104,97	R$ 3.149,10
10165	10	UN	**REFLETOR LED BIVOLT COLORIDO 30W**	R$ 83,93	R$ 839,30

10314	10	UN	**REFLETOR LED SLIM 200W 6500K PRETO**	R$ 204,86	R$ 2.048,60
10312	30	UN	**REFLETOR LED SLIM 50W 6500K PRETO**	R$ 57,76	R$ 1.732,80
10313	6	UN	**REFLETOR LED SLIM 50W RGB PRETO**	R$ 117,60	R$ 705,60
7059	5	UN	**RELE 16-25A RELE 2,8-4A RELE 25-32A**	R$ 252,41	R$ 1.262,05
9604	5	UN	**RELE 25-40A RELE 32-50A RELE 4-6,3A**	R$ 162,22	R$ 811,10
7060	5	UN	**RELE 5,6-8A RELE 50-63A RELE 8-12,5A**	R$ 215,95	R$ 1.079,75
9601	5	UN	**RELE TEMPORIZADOR ELETRONICO 3SE**	R$ 331,02	R$ 1.655,10
9602	5	UN		R$ 317,75	R$ 1.588,75
7058	5	UN		R$ 101,91	R$ 509,55
7061	3	UN		R$ 116,57	R$ 349,71
9603	4	UN		R$ 198,66	R$ 794,64
7057	5	UN		R$ 133,07	R$ 665,35
7071	10	UN		R$ 185,92	R$ 1.859,20
10104	6 4	UN	**ROLAMENTO 6212/C3 ROLAMENTO**	R$ 149,64	R$ 897,84
10101	6	UN	**6307/C3 ROLAMENTO 6309/C3**	R$ 68,44	R$ 273,76
10102	6	UN	**ROLAMENTO 6312/C3**	R$ 103,33	R$ 619,98
10103	6	UN	**ROLAMENTO 6314/C3**	R$ 286,66	R$ 1.719,96
10100	6	UN	**ROLAMENTO 6316/C3**	R$ 365,85	R$ 2.195,10
10107	6	UN	**ROLAMENTO NU 316/C3**	R$ 599,82	R$ 3.598,92
10106	100	UN	**SEAL TUBO FLEX MGP-G 19,05MM ¾"**	R$ 1.404,18	R$ 8.425,08
7149		M		R$ 10,53	R$ 1.053,00
7150	100	M	**SEAL TUBO FLEX MGP-G 25,4MM 1"**	R$ 12,71	R$ 1.271,00
10097	100	UN	**SENSOR RELÉ FOTOELETRICO - RFE131**	R$ 47,69	R$ 4.769,00
7074	10	UN	**SINALEIRO MONOBLOCO AMARELO SM220 C/ LED**	R$ 20,20	R$ 202,00
10121	3	UN	**SOFT STARTER SSW 070017T5SD**	R$ 3.391,49	R$ 10.174,47
10120	3	UN	**SOFT STARTER SSW 070085T5S2**	R$ 3.391,49	R$ 10.174,47
10315	12	UN	**SOLENÓIDE 100HV 1' 24VAC:** Compatível para Válvula Elétrica PGV 101 Rain Bird	R$ 211,45	R$ 2.537,40
10316	100	M	**SPIRADUTO 1/2(TUBO ESPIRAL 1/2): ORGANIZADOR DE CABOS** Especificações Técnicas: Material: Polietileno Temperatura de utilização: -40°C a 80°C Diâmetro externo expandido: 11,2 mm (1/2) Diâmetro máximo da amarração: 9,5 a 101 mm	R$ 7,21	R$ 721,00

10317	100	M	**SPIRADUTO 1/4(TUBO ESPIRAL 1/4): ORGANIZADOR DE CABOS** Especificações Técnicas: Material: Polietileno Temperatura de utilização: -40°C a 80°C	R$ 5,84	R$ 584,00
10318	15	UN	**SPOT ARTICULADO (ALETADO), ENCAIXE DE LÂMPADAS: 1** Medidas: 12x12 cm, Tipo de Soquete: E-27 porcelana, Encaixe de Lâmpadas: 1, Uso: Interno Material: Plástico, Alumínio, Cor: branco	R$ 10,45	R$ 156,75
10319	15	UN	**SPOT ARTICULADO (ALETADO), ENCAIXE DE LÂMPADAS: 2** Medidas: 12x12 cm, Tipo de Soquete: E-27 porcelana, Encaixe de Lâmpadas: 2, Uso: Interno Material: Plástico, Alumínio, Cor: branco	R$ 27,00	R$ 405,00
7099	50	UN	**TERMINAL DE COMPRESSAO 70MM PINO**	R$ 20,04	R$ 1.002,00
7151	50	UN	**TERMINAL MACHO GIRA 2005 19,05MM ¾" CONECTOR BOX RETO AL210700025**	R$ 21,93	R$ 1.096,50
7152	50	UN	**TERMINAL MACHO GIRA 2005 25,4MM BOX RETO 1" 210700026**	R$ 29,02	R$ 1.451,00
7098	50	UN	**TERMINAL PRE ISOLADO ILHOS 50MM (L=20MM)**	R$ 5,46	R$ 273,00
7078	200	UN	**TERMINAL TIPO FEMEA ISOLADO FET-22-6**	~~R$ 2,45~~ R$ 5,28	~~R$ 490,00~~ R$ 264,00
7100	50	UN	**TERMINAL TIPO ILHOS ISOLADO TI-50-27**	~~R$ 0,54~~ R$ 1,22	~~R$ 108,00~~ R$ 244,00
7079	200	UN	**TERMINAL TIPO OLHAL REFORÇADO TP-22-3-R**	R$ 0,58	R$ 116,00
7080	200	UN	**TERMINAL TIPO OLHAL REFORÇADO TP-23-5-R**	R$ 8,88	R$ 1.776,00
7081	200	UN	**TERMINAL TIPO PINO REFORÇADO TPP-22-C-R**	R$ 0,92	R$ 184,00
7082	200	UN	**TERMINAL TIPO PINO REFORÇADO TPP-23-R**	R$ 2,25	R$ 450,00
7084	200	UN	**TERMINAL TUBULAR METRICO 1F 1C TM-10**	R$ 2,89	R$ 578,00
7085	200	UN	**TERMINAL TUBULAR METRICO 1F 1C TM-25**	R$ 5,01	R$ 1.002,00
7086	200	UN	**TERMINAL TUBULAR METRICO 1F 1C TM-35**	R$ 148,20 R$ 166,33	R$ 741,00 R$ 831,65
7083	200	UN	**TERMINAL TUBULAR METRICO 1F 1C TM-50**		
7087	5	UN	**TIMER DIGITAL BWT 40HR 110/220V**		
7089	5	UN	**TRANSFORMADOR CORR KTA-12 300/5ª**		

				R$ 144,45	
7544	22	UN	**TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"** Tubo de aço galvanizado, podendo ser fornecido preto ou galvanizado, com pontas lisas, biseladas ou com roscas bsp ou npt. Barra de 3 metros.		R$ 3.177,90
7161	50	M	**TUBO ELETRODUTO ROSCA ANTI-CHAMAS ¾"**	R$ 13,10	R$ 655,00
7158	50	M	**TUBO ELETRODUTO ROSCA ANTI-CHAMAS 1.1/2"**	R$ 17,75	R$ 887,50
7094	20	UN	**VALVULA ELETRICA PGV101 GB1**	R$ 172,00	R$ 3.440,00
7091	5	UN	**VOLTIMETRO 72X72 0300V DIGITAL**	R$ 126,34	R$ 631,70
10171	2.000	Kg	PRODUTO BIOLÓGICO EM PÓ REDUTOR DE CARGA ORGÂNICA COM ALTA CONCENTRAÇÃO DE MICRORGANISMO ACIMA DE 2,0X107 COM COMPROVAÇÃO E REGISTRO NO IBAMA, COM MÍNIMO DE 15% DE ADITIVOS EM SUA COMPOSIÇÃO E NO MÍNIMO 3 (TRES) CEPAS DE MICRORGANISMOS ESPECIFICO. TRATAMENTO DE PARA Prestação de serviços de horas máquinas de	R$ 145,53	R$ 291.060
5815	200	H	ESCAVADEIRA HIDRAULICA sobre esteiras com peso não inferior a 19.000 KG. Prestação de serviços de ROLO COMPACTADOR	R$ 399,56	R$ 79.912,00
6229	30	H	VIBRATÓRIO PÉ CARNEIRO AUTOPRELIDO, 01 Tambor Metálico, com peso não inferior a 7.400 KG, Modelo CA 150 ou Similar. AQUISIÇÃO DE SERVIDORES Aquisição de servidores	R$ 283,46	R$ 8.504,10
10336	2	UN	para modernização da infraestrutura tecnológica da Autarquia, incluindo a instalação, configuração inicial. Suporte técnico e garantia mínima de 5 (cinco) anos para manutenção e eventuais reparos.	R$ 71.296,83	R$ 142.593,66
4121	60	HR	HORA TÉCNICA REPARO, MANUTENÇÃO INSTALAÇAO ELÉTRICA POÇO ARTESIANO LAGOA DOS MATINS	R$ 297,52	R$ 17.851,20
4120	100	HR	HORA TÉCNICA REPARO, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA POÇO ARTESIANO PENEDOS	R$ 297,52	R$ 29.752,00
4119	100	HR	HORA TÉCNICA REPARO, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA POÇO ARTESIANO MATADOURO HORAS TÉCNICAS REPARO,	R$ 297,52	R$ 29.752,00
4118	150	HR	MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA MOTOBOMBA CRUZ DO MONTE	R$ 297,52	R$ 44.628,00

4576	200	HR	HORA TÉCNICA REPARO,MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA MOTOBOMBA ELEVATORIA DE ÁGUA DO RIBEIRÃO TABUÕES	R$ 297,52	R$ 59.504,00
4115	1000	HR	HORA TÉCNICA REPARO,MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA ETA	R$ 297,52	R$ 297.520,00
5245	250	HR	HORA TÉCNICA REPARO,MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA ELEVATORIA ESGOTO ESTRELA BRANCA	R$ 303,52	R$ 75.880,00
4573	300	HR	HORA TÉCNICA REPARO,MANUTENÇÃO INSTALAÇÃO ELÉTRICA ELEVATÓRIA DE ESGOTO LOTEAMENTO ALVORADA BAIRRO BELA VISTA (SITIO PAMELA)	R$ 303,52	R$ 91.056,00
6159	250	HR	HORA TÉCNICA REPARO, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA ELEVATÓRIA DE ESGOTO JARDIM BETEL	R$ 303,52	R$ 75.880,00
4142	100	HR	HORA TECNICA REPARO, MANUTENÇÃO INSTALAÇÃO ELÉTRICA ELEVATÓRIA ESGOTO DE PENEDOS	R$ 303,52	R$ 30.352,00
4123	200	HR	HORA TÉCNICA REPARO, MANUTENÇÃO INSTALAÇÃO ELÉTRICA PARA ATENDER ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO (ETE)	R$ 303,52	R$ 60.704,00
7322	100	HR	HORA TÉCNICA DE REPARO, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA SEDE ADMINISTRATIVA	R$ 293,52	R$ 29.352,00
7353	100	HR	HORA TÉCNICA DE INSTALAÇÃO E DESINSTALAÇÃO DE CONJUNTO MOTOBOMBA HORA TÉCNICA INSTALAÇÃO E DESINSTALAÇÃO DE CONJUNTO MOTOBOMBA DIESEL 320 CV WKL 125/4, VAZÃO 220 M³/H EM 176 MCA.	R$ 332,00	R$ 33.200,00
10248	160	HR	HORA TÉCNICA, REPARO, MANUTENÇÃO INSTALAÇÃO ELETRICA, EM BOMBA KSB RIO PIUMHI	R$ 383,50	R$ 61.360,00
10249	4	UN	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS, REBOBINAMENTO DE MOTOR 75 CV TRIFASICO TABUÕES	R$ 14.099,43	R$ 56.397,72
10250	6	UN	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS, REBOBINAMENTO DE MOTOR 150 CV TRIFÁSICO ETA	R$ 25.148,77	R$ 150.892,62
10251	4	UN	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS, REBOBINAMENTO DE MOTOR 40 CV TRIFÁSICO ETA	R$ 8.119,22	R$ 32.476,88
10252	10	UN	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS, REBOBINAMENTO DE MOTOR 5 CV TRIFÁSICO DIVERSOS	R$ 1.580,66	R$ 15.806,60
10253	70	HR	HORA TÉCNICA, REPARO, MANUTENÇÃO INSTALAÇÃO ELÉTRICA, REFORMA MOTOR 75 CV TRIFÁSICO TABUÕES	R$ 309,00	R$ 21.630,00

10254	70	HR	HORA TÉCNICA, REPARO, MANUTENÇÃO INSTALAÇÃO ELÉTRICA, REFORMA MOTOR 40 CV TRIFÁSICO ETA	R$ 309,00	R$ 21.630,00
10255	80	HR	HORA TÉCNICA, REPARO, MANUTENÇÃO INSTALAÇÃO ELÉTRICA, REFORMA MOTOR 5 CV TRIFÁSICO DIVERSOS	R$ 309,00	R$ 24.720,00
10256	120	HR	HORA TÉCNICA, REPARO, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA, REFORMA EM MOTOBOMA 150 CV TRIFÁSICO	R$ 383,50	R$ 46.020,00
10257	80	HR	HORA TÉCNICA, REPARO, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA, EM MOTOBOMBA SUBMERSA ATE 5 CV MONOFÁSICA PENEDOS	R$ 368,50	R$ 29.480,00
10258	8	UN	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS, REBOBINAMENTO DE MOTOR SUBMERSO 5 CV MONOFÁSICO PENEDOS	R$ 2.908,06	R$ 23.264,48
10245	100	UN	LIMPEZA, MANUTENÇÃO CORRETIVA, PERIODICA NO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO, BEBEDOURO MOVEL	R$ 294,75	R$ 29.475,00
10260	70	HR	HORA TÉCNICA, REPARO, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO, ELETRICA EM BOMBA MANCALIZADA ATÉ 75 CV TABUÕES	R$ 353,50	R$ 24.745,00

PREFEITURA MUNICIPAL

DECRETO 5.705/25

DECRETO Nº 5.705, DE 24 DE FEVEREIRO DE 2025Dispõe sobre a revogação parcial dos Decretos 3.145/2012 que Declara de utilidade pública e Decreto 3.146/2022 que Dispõe sobre Desapropriação uma área de 1,225,12 m2, de propriedade de Beatriz Rezende Gonçalves, Sônia Maria Gonçalves e João Batista dos Santos, com a nalidade de captação de água pelo SAAE – Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Piumhi para abastecimento ao Município e dá outras providências. O Chefe do Poder Executivo do Município de Piumhi/MG, no uso das atribuições que lhe são conferidas pelos incisos IV e V, do art. 56, da LOM e **CONSIDERANDO** o Princípio da Autotutela Administrativa, que dispõe que a Administração Pública tem a prerrogativa de rever seus próprios atos, anulando ou revogando, para alcançar aspectos de legalidade ou por motivo de conveniência ou oportunidade, veri cando a presença dos pressupostos de juridicidade dos atos que pratica, fundamentado na Súmula nº 473 do STF; **CONSIDERANDO** o Princípio da Supremacia do Interesse Público na condução dos atos administrativos, que, apesar de implícito no ordenamento jurídico, é tido como pilar do regime jurídico-administrativo; **CONSIDERANDO** que a Administração deve reconhecer e anular seus próprios atos de ofício quando acometidos de vícios ilegais ou revoga-los por conveniência ou oportunidade; **CONSIDERANDO** o Ofício recebido da Diretoria do Serviço Autônomo de Água e Esgoto informando que quando da edição dos Decretos 3.145/2012 e 3.146/2012 que declarou de utilidade pública e desapropriou imóvel de propriedade de Beatriz Rezende Gonçalves, Sônia Maria Gonçalves Santos e João Batista dos Santos, respectivamente, houve um erro material, constando a matrícula de outro imóvel e não do imóvel onde realmente houve a imissão do município na posse. **CONSIDERANDO** que a desapropriação já se operou com a imissão do município na posse do imóvel e que, apenas houve erro no número da matrícula do imóvel no Cartório de Registro de Imóveis, constando "matrícula 9.105" ao passo que deveria constar "Matrícula 41.902", imóvel onde ocorreu a desapropriação; **CONSIDERANDO** que o Município já indenizou os desapropriados pela área desapropriada; **CONSIDERANDO** a necessidade de regularização dos atos, sob pena de causar prejuízos ao Município e aos desapropriados; **DECRETA:Art. 1º** Fica revogado o artigo 1º, do Decreto 3.145 de 28 de novembro de 2012. **Art.2º** Fica revogado o artigo 1º, do Decreto 3.146 de 28 de novembro de 2012. **Art.3º** Fica declarado de utilidade pública, para ns de desapropriação, amigável ou judicial, "UMA ÁREA DE 1,225,12 M2, SITUADO NA FAZENDA 'AGUA LIMPA e VARGEM GRANDE", devidamente registrado no CRI de Piumhi sob o nº 41.902Livro 2-XZ, de propriedade de BEATRIZ REZENDE GONÇALVES, brasileira, do lar, portadora do RG M 3.883.880 (SSP/MG), CPF nº 029.270.066-01, residente e domiciliada na Praça Zeca Soares, nº 304; SÔNIA MARIA GONÇALVES SANTOS e JOÃO BATISTA DOS SANTOS, brasileiros, casados, ela psicóloga, portadora do RG nº M.1.691.220 (SSP/MG), CPF nº 489.909.066-87, ele engenheiro eletricista, portador do RG nº 894.614 (SSP/MG), CPF nº 221.523.776-72, residentes e domiciliados na Praça Zeca Soares, nº 304, nesta cidade de Piumhi, imóvel que está livre e desembaraçado de cláusulas de impenhorabilidade ou incomunicabilidade, ou ainda, promessa de compra e venda, gravado com quaisquer ônus reais, inclusive hipoteca, penhora, arresto ou sequestro." **Art.4º** Fica desapropriada "UMA ÁREA DE 1,225,12 M2, SITUADO NA FAZENDA 'AGUA LIMPA e VARGEM GRANDE", devidamente registrado no CRI de Piumhi sob o nº 41.902Livro 2-XZ, de propriedade de BEATRIZ REZENDE GONÇALVES, brasileira, do lar, portadora do RG M 3.883.880 (SSP/MG), CPF nº 029.270.066-01, residente e domiciliada na Praça Zeca Soares, nº 304; SÔNIA MARIA GONÇALVES SANTOS e JOÃO BATISTA DOS SANTOS, brasileiros, casados, ela psicóloga, portadora do RG nº M.1.691.220 (SSP/MG), CPF nº 489.909.066-87, ele engenheiro eletricista, portador do RG nº 894.614 (SSP/MG), CPF nº 221.523.776-72, residentes e domiciliados na Praça Zeca Soares, nº 304, nesta cidade de Piumhi, imóvel que está livre e desembaraçado de cláusulas de impenhorabilidade ou incomunicabilidade, ou ainda, promessa de compra e venda, gravado com quaisquer ônus reais, inclusive hipoteca, penhora, arresto ou sequestro." **Art.5º** As demais disposições dos Decretos 3.145/2012 e 3.146/2012 cam rati cadas e permanecem inalteradas. **Art.6º** A desapropriação a que se refere este Decreto não gera obrigação de indenização tendo em vista que o pagamento já foi realizado quando da desapropriação referida nos Decretos 3.145/2012 e 3.146/2012. **Ar t.7º** Este Decreto entra em vigor na data de sua publicação, revogando-se as disposições contrárias. Registre-se, Publique-se e Cumpra-se. Piumhi, 24 de fevereiro de 2025. **Dr. Paulo César Vaz PREFEITO MUNICIPAL**

CÂMARA MUNICIPAL DE PIUMHI

EXTRATO DE EDITAL DE DISPENSA ELETRÔNICA Nº 05/2025

CÂMARA MUNICIPAL DE PIUMHI - AVISO DE DISPENSA ELETRÔNICA: a Câmara Municipal de Piumhi/MG, pessoa jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ sob o n° 04.889.589/0001-81, neste ato representada por seu presidente Sr. José Welington da Silva, faz saber aos interessados que fará realizar, às 08:00 horas do dia 28/02/2025, Dispensa Eletrônica nº 05/2025, para a contratação de pro ssional para apresentar eventos/solenidades da Câmara Municipal de Piumhi. O edital estará disponível, na íntegra, a partir de 24/02/2025 no endereço eletrônico: https://www.piumhi.mg.leg.br/transparencia/editais-e-contratos-1/licitacoes/2025 e na plataforma: https://licitanet.com.br. Realização do certame: plataforma: https://licitanet.com.br/. Maiores

informações poderão ser obtidas pelo telefone (37) 3371-9001 ou diretamente na Câmara Municipal de Piumhi, situada na Rua Visconde de Ouro Preto, 435, Centro, Piumhi/MG. Piumhi (MG), 24 de fevereiro 2025. José Welington da Silva.

CÂMARA MUNICIPAL DE PIUMHI

EXTRATO DE RATIFICAÇÃO DE INEXIGIBILIDADE Nº 04/2025

Extrato de Rati cação de Inexigibilidade nº 04/2025: Câmara Municipal de Piumhi e Plenum Gestão Ltda. Objeto: Curso Pareceres Jurídicos e Análise Técnica nos Procedimentos Licitatórios Valor: R$ 1.390,00 (hum mil e trezentos e noventa reais) Rati cação: 24/02/2025. Piumhi, 24 de fevereiro de 2025. José Welington da Silva – Presidente da Câmara Municipal de Piumhi.

CÂMARA MUNICIPAL DE PIUMHI

EXTRATO DE EDITAL DE DISPENSA ELETRÔNICA Nº 04/2025

CÂMARA MUNICIPAL DE PIUMHI - AVISO DE DISPENSA ELETRÔNICA: a Câmara Municipal de Piumhi/MG, pessoa jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ sob o n° 04.889.589/0001-81, neste ato representada por seu presidente Sr. José Welington da Silva, faz saber aos interessados que fará realizar, às 08:00 horas do dia 27/02/2025, Dispensa Eletrônica nº 04/2025, para a Contratação de empresa especializada para fotos e Imagens do eventos/solenidades realizadas pela Câmara Municipal. O edital estará disponível, na íntegra, a partir de 24/02/2025 no endereço eletrônico: https://www.piumhi.mg.leg.br/transparencia/editais-e-contratos-1/licitacoes/2025 e na plataforma: https://licitanet.com.br. Realização do certame: plataforma: https://licitanet.com.br/. Maiores informações poderão ser obtidas pelo telefone (37) 3371-9001 ou diretamente na Câmara Municipal de Piumhi, situada na Rua Visconde de Ouro Preto, 435, Centro, Piumhi/MG. Piumhi (MG), 24 de fevereiro 2025. José Welington da Silva.

LIDIANE KARLA DE SILES:03845764600

Assinado de forma digital por LIDIANE KARLA DE SILES:03845764600
Dados: 2025.02.24 16:48:31 -03'00'