



Diário Oficial do

MUNICÍPIO

PODER EXECUTIVO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM

IMPRESSA ELETRÔNICA

Lei nº 12.527



A Lei nº 12.527, sancionada pela Presidente da República em 18 de novembro de 2011, tem o propósito de regulamentar o direito constitucional de acesso dos cidadãos às informações públicas e seus dispositivos são aplicáveis aos três Poderes da União, Estados, Distrito Federal e Municípios.

A publicação da **Lei de Acesso a Informações** significa um importante passo para a consolidação democrática do Brasil e torna possível uma maior participação popular e o controle social das ações governamentais, o acesso da sociedade às informações públicas permite que ocorra uma melhoria na gestão pública.

Veja ao lado onde solicitar mais informações e tirar todas as dúvidas sobre esta publicação.

Atendimento ao Cidadão

Presencial



Praça Santo Antônio,
nº 270, Centro

Telefone



77 3471-4001

Horário



Segunda a Sexta-feira,
das 08:00 às 12:00 h e
14:00 às 18:00 h

Diário Oficial Eletrônico: Agilidade e Transparência



Efetivando o compromisso de cumprir a **Lei de Acesso à Informação** e incentivando a participação popular no controle social, o **Diário Oficial Eletrônico**, proporciona rapidez no processo de administração da documentação dos atos públicos de maneira eletrônica, com a **segurança da certificação digital**.

Assim, Graças ao Diário Oficial Eletrônico, todos os atos administrativos se tornam públicos e acessíveis para qualquer cidadão, de forma **rápida e transparente**, evitando o desconhecimento sobre as condutas do Poder Público.

Um dos aspectos interessantes é a sua divisão por temas para que a consulta seja facilitada. Assim, o Diário Oficial é segmentado em partes: emendas constitucionais, leis, decretos, resoluções, instruções normativas, portarias e outros atos normativos de interesse geral;



PARAMIRIM

Diário Oficial do
MUNICÍPIO

RESUMO

LEIS

- LEI DAS DIRETRIZES ORÇAMENTÁRIAS 2026

DECRETOS

- DECRETO Nº 754, DE 07 DE JULHO DE 2025. DISPÕE SOBRE A CONVOCAÇÃO DA 8ª CONFERÊNCIA MUNICIPAL DE SAÚDE, COMO SE ESPECIFICA.

LICITAÇÕES

RESULTADO DAS LICITAÇÕES

- PROPOSTA DE PREÇOS CONCORRENCIA Nº CCRE 003-2025
- RESULTADO CRRE 003-2025

CONTRATOS

ADITIVO DE CONTRATO

- PLANILHA - ADITIVO CONTRATO 346-2025



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM

Administração:

JOÃO RICARDO BRASIL MATOS

LDO 2026

Responsabilidade Técnica
ORPAM LTDA



**LEI Nº 340, DE 04 DE JULHO DE 2025.**

Dispõe sobre as diretrizes para a elaboração da Lei Orçamentária para o exercício de 2026, e dá outras providências.

O **PREFEITO DO MUNICÍPIO DE PARAMIRIM - ESTADO DA BAHIA**, no uso das atribuições legais que lhe são conferidas pela Constituição Federal, pela Lei Orgânica Municipal e com base na legislação pertinente, faz saber que a Câmara Municipal aprovou e eu sanciono a seguinte Lei:

CAPÍTULO I
DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

Art. 1º. O Orçamento do Município de Paramirim - Estado da Bahia, relativo ao exercício de 2026, será elaborado e executado segundo as diretrizes, objetivos, prioridades e metas estabelecidas nos termos da presente Lei, em cumprimento ao disposto no art. 165, § 2º da Constituição Federal e art. 4º da Lei Complementar Federal nº 101 de 04 de maio de 2000 (Lei de Responsabilidade Fiscal), e na Lei Orgânica do Município, compreendendo:

- I. As prioridades e metas da administração pública municipal;
- II. As metas e os riscos fiscais;
- III. As diretrizes e estrutura organizacional para a elaboração e execução do orçamento e suas alterações;
- IV. As disposições relativas às despesas com pessoal e encargos sociais;
- V. As disposições relativas à arrecadação e alterações na legislação tributária do Município;





VI. As disposições relativas à dívida pública municipal;

VII. As disposições gerais.

Parágrafo único. Integram à esta Lei os seguintes anexos:

I. Anexo de Prioridades e Metas;

II. Anexo de Metas Fiscais, composto de:

- a) demonstrativo de metas anuais, instruídas com memória e metodologia de cálculo;
- b) avaliação do cumprimento das metas fiscais do exercício anterior;
- c) demonstrativo das metas fiscais atuais comparadas com as fixadas nos três exercícios anteriores;
- d) evolução do patrimônio líquido nos últimos três exercícios;
- e) origem e aplicação dos recursos obtidos com a alienação de ativos;
- f) receitas e despesas previdenciárias do RPPS - Regime Próprio de Previdência Social;
- g) demonstrativo da estimativa e compensação da renúncia de receita;
- h) demonstrativo da margem de expansão das despesas obrigatórias de caráter continuado;

III. Anexo de Riscos Fiscais contendo Demonstrativo de Riscos Fiscais e Providências.

CAPÍTULO II

PRIORIDADES E METAS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL

Art. 2º. Em conformidade com o disposto no art. 165, § 2º da Constituição, as metas para o exercício financeiro de 2026 são as constantes no Anexo de Metas que integra esta Lei, as quais terão precedência na alocação de recursos na lei orçamentária de 2026 e na sua execução, não se constituindo, todavia, em limite à programação das despesas.

§ 1º. Integra esta Lei também, o Anexo de Metas Fiscais, elaborado conforme orientações constantes do manual aprovado pela Portaria STN nº 699 de 07.07.2023, 14ª edição.





§ 2º. O Município define como meta fiscal o valor que se pretende atingir, no exercício orçamentário e nos dois seguintes, a título de receitas, despesas, montante da dívida pública e resultados nominal e primário, este representando o valor que se espera destinar ao pagamento de juros e do principal da dívida.

§ 3º. Terão prioridade sobre as ações de expansão: o pagamento do serviço da dívida, as despesas com pessoal e encargos sociais e a manutenção das atividades.

§ 4º. Acompanha esta Lei, relação das ações que constituem despesas obrigatórias de caráter continuado de ordem legal ou constitucional, nos termos do art. 9º § 2º da Lei Complementar nº 101 de 2000, sendo facultado a inclusão de novas ações.

§ 5º. As prioridades e metas de que trata o *caput* poderão ser alteradas, se durante o período de elaboração e apreciação do Projeto de Lei Orçamentária para 2026, surgirem novas demandas e/ou situações em que haja necessidade da intervenção do Poder Público, e que contribuam para o atendimento dos objetivos pretendidos pelos programas governamentais.

Art. 3º. As prioridades para o exercício financeiro de 2026, serão as seguintes:

I. Desenvolvimento de políticas sociais voltadas para a elevação da qualidade de vida da população do Município, especialmente dos seus segmentos mais carentes, e para redução das desigualdades e disparidades sociais;

II. A ampliação e modernização da infraestrutura econômica, reestruturação e modernização da base produtiva do Município;

III. A promoção do desenvolvimento voltado à consolidação e ampliação da capacidade produtiva e à conciliação entre a eficiência econômica e a conservação;

IV. O desenvolvimento de uma política ambiental centrada na utilização dos recursos naturais regionais;

V. O desenvolvimento institucional mediante a modernização, reorganização da Estrutura





Administrativa e o fortalecimento das instituições públicas municipais com vistas à melhoria da prestação dos serviços públicos;

VI. O desenvolvimento de ações com vistas ao incremento da receita, com ênfase no cadastramento dos imóveis, e a administração e execução da Dívida Ativa, investindo também, no aperfeiçoamento, informatização, qualificação da estrutura da administração na ação educativa sobre o papel do contribuinte-cidadão;

VII. A consolidação do equilíbrio fiscal, através do controle das despesas, sem prejuízo da prestação dos serviços públicos ao cidadão;

VIII. A ampliação da capacidade de investimento do Município, através das parcerias com os segmentos econômicos da cidade e de outras esferas do governo, de negociação e ampliação do perfil da dívida municipal, e adoção de medidas de combate à inadimplência, à sonegação e à evasão de receitas;

IX. A ampliação e melhoria da qualidade dos serviços prestados à população;

CAPÍTULO III DAS METAS E RISCOS FISCAIS

Art. 4º. As metas fiscais para o exercício de 2026, são as constantes do Anexo I da presente Lei.

Parágrafo único. As metas fiscais poderão ser ajustadas no Projeto de Lei Orçamentária para o exercício de 2026, se verificado, quando da sua elaboração, alterações dos parâmetros macroeconômicos utilizados na estimativa das receitas e despesas, do comportamento da respectiva execução e modificações na legislação e do desempenho da economia, que venham a afetar esses parâmetros.

Art. 5º. Serão definidos os Riscos Fiscais da Administração Municipal constantes do Anexo de Riscos Fiscais desta Lei, onde serão avaliados os passivos contingentes e outros riscos capazes de afetar as contas públicas, informando as providências a serem tomadas caso se concretizem.





Art. 6º. A elaboração do Projeto de Lei Orçamentária de 2026, a aprovação e a execução dos orçamentos fiscal e da seguridade social integrantes da respectiva lei serão direcionados para:

I. Atingir as metas fiscais relativas a receitas, despesas, resultados primário e nominal e montante da dívida pública, conforme previsto nos § 1º, 2º e 3º, do art. 4º da Lei Complementar Federal nº 101/00;

II. Evidenciar a responsabilidade da gestão fiscal, mediante uma ação planejada e transparente, possibilitando o acesso público às informações relativas ao orçamento anual, inclusive por meios eletrônicos e através da realização de audiências ou consultas públicas;

III. Impulsionar a eficiência e economicidade na utilização dos recursos públicos disponíveis e aumentar a eficácia e efetividade dos programas por eles financiados;

IV. Possibilitar o atendimento de passivos contingentes e outros riscos fiscais capazes de afetar as contas públicas;

V. Observância aos limites de pessoal, dívida, aplicação dos recursos de impostos destinados a educação e saúde, e outras determinações legais.

CAPÍTULO IV

AS DIRETRIZES E ESTRUTURA ORGANIZACIONAL PARA ELABORAÇÃO E EXECUÇÃO DO ORÇAMENTO E SUAS ALTERAÇÕES

Seção I

Das Diretrizes Básicas

Art. 7º. Para efeito desta Lei, entende-se por:

I. **Função:** o maior nível de agregação das diversas áreas que competem ao setor público municipal;





II. **Subfunção:** representa uma partição ou detalhamento da função, visando agregar determinado subconjunto do setor público;

III. **Programa:** instrumento de organização da ação governamental visando à concretização dos objetivos pretendidos, sendo mensurado por indicadores estabelecidos no plano plurianual;

IV. **Atividade:** um instrumento de programação para alcançar o objetivo de um programa, envolvendo um conjunto de operações que se realizam de modo contínuo e permanente, das quais resulta um produto necessário à manutenção da ação de governo;

V. **Projeto:** um instrumento de programação para alcançar o objetivo de um programa, envolvendo um conjunto de operações, limitadas no tempo, das quais resulta um produto que concorre para a expansão ou aperfeiçoamento da ação de governo;

VI. **Operação especial:** as despesas que não contribuem para a manutenção das ações de governo, das quais não resulta um produto, e não geram contraprestação direta sobre a forma de bens e serviços;

VII. **Categoria de programação:** a identificação da despesa compreendendo a sua classificação em termos de funções, subfunções programas, projetos, atividades e operações especiais;

VIII. **Órgão:** Secretaria ou Entidade desse mesmo grau, integrante da estrutura Organizacional Administrativa do Município, aos quais estão vinculadas as respectivas Unidades Orçamentárias;

IX. **Transposição:** realocação dos recursos orçamentários no âmbito dos programas de trabalho, dentro do mesmo órgão;

X. **Remanejamento:** realocação das atividades, inclusive dos respectivos programas de trabalho, recursos físicos e orçamentários para outros órgãos;





XI. **Transferência:** o deslocamento das categorias econômicas de despesa dentro de um mesmo órgão e mesmo programa de trabalho;

XII. **Reserva de contingência:** a dotação global sem destinação específica a órgão, unidade orçamentária, programa, categoria de programação ou grupo de despesa, que será utilizada como fonte para atendimento de passivos contingentes, outros riscos e eventos fiscais imprevistos;

XIII. **Passivos contingentes:** questões pendentes de decisão judicial que podem determinar um aumento da dívida pública, se julgadas procedentes ocasionará impacto sobre a política fiscal, a exemplo de ações trabalhistas e tributárias; finanças e avais concedidos por empréstimos; garantias concedidas em operações de crédito, e outros riscos fiscais imprevistos;

XIV. **Créditos adicionais:** as autorizações de despesas não computadas ou insuficientemente dotadas que modifiquem o valor original da Lei de Orçamento;

XV. **Crédito adicional suplementar:** as autorizações de despesas destinadas a reforçar projetos ou atividades existentes na Lei Orçamentária, que modifiquem o valor global dos mesmos;

XVI. **Crédito adicional especial:** as autorizações de despesas, mediante Lei específica, destinadas à criação de novos projetos ou atividades não contempladas na Lei Orçamentária;

XVII. **Crédito adicional extraordinário:** as autorizações de despesas mediante decreto do Poder Executivo e posterior comunicação ao Legislativo, destinadas a atender necessidades imprevisíveis e urgentes em caso de guerra, comoção interna ou calamidade pública;

XVIII. **Unidade orçamentária:** consiste em cada um dos órgãos, Secretarias, Entidades, unidades ou Fundos da Administração pública Municipal, direta ou indireta, para qual a Lei Orçamentária consigna dotações Orçamentárias específicas;

XIX. **Unidade gestora:** Unidade Orçamentária ou Administrativa investida de competência e





poder de gerir recursos orçamentários e financeiros, próprios ou decorrentes de descentralização;

XX. **Fonte de Recursos:** representa um agrupamento de natureza de receitas ou recursos indicados para realizar despesas;

XXI. **Quadro de detalhamento da despesa (QDD):** instrumento que detalha, operacionalmente, os projetos e atividades constantes da Lei Orçamentária Anual, especificando a Categoria Econômica, o Grupo de Despesa e o elemento de Despesa constituindo-se em instrumento de execução orçamentária e gerência;

XXII. **Alteração do detalhamento da despesa:** a inclusão ou reforço de dotações de elementos, dentro do mesmo projeto, atividade, categoria econômica e grupo de despesa, que não caracterizam como créditos suplementares.

§ 1º. As categorias de programação de que trata esta Lei serão identificadas no Projeto de Lei Orçamentária de 2026 e na respectiva Lei por programas, projetos, atividades ou operações especiais.

§ 2º. Cada programa identificará as ações necessárias para atingir os seus objetivos, sob a forma de atividades e projetos, especificando os respectivos valores e metas, bem como as unidades orçamentárias responsáveis pela realização da ação.

§ 3º. As atividades, projetos e operações especiais serão detalhados para especificar a finalidade e os meios necessários à sua execução, devendo a programação da despesa constar na Lei Orçamentária Anual discriminados até a modalidade de aplicação.

§ 4º. Cada atividade, projeto e operação especial identificarão a função e a subfunção às quais se vinculam.

Art. 8º. Os Orçamentos fiscal e da seguridade social compreenderão a programação da despesa dos órgãos do município, suas autarquias, fundos, órgãos da administração direta e fundações instituídas e mantidas pelo Poder Público.





§ 1º. O Município aplicará, no mínimo 25% (vinte e cinco por cento) da receita resultante de impostos e transferências oriundas de impostos incluídos dos recursos proveniente do FUNDEB na manutenção e desenvolvimento do ensino, conforme dispõe a Constituição Federal no seu artigo 212, priorizando as metas e estratégias do PME, em conformidade com o Anexo de Prioridades e Metas do PPA, alocadas para o exercício de 2026.

§ 2º. A aplicação e a prestação de contas do Fundo de manutenção e Desenvolvimento da Educação Básica e de Valorização dos profissionais da Educação – FUNDEB, observarão as normas contidas na Lei nº 14.113/2020 e alterações posteriores.

Art. 9º. Para efeito desta lei, entendem-se como despesas de Manutenção e Desenvolvimento da Educação Básica pública aqueles recursos empregados na remuneração e aperfeiçoamento dos profissionais da educação, na aquisição de material didático e no transporte escolar, bem como os utilizados em ações relacionadas à aquisição, manutenção e ao funcionamento das instalações e dos equipamentos necessários ao ensino, uso e manutenção de bens e serviços, dentre outras despesas.

Art. 10. A Prefeitura manterá junto a uma instituição financeira oficial conta bancária, única e específica, denominada de Manutenção e Desenvolvimento do ensino - MDE.

Art. 11. Os recursos do MDE inclusive aqueles oriundos dos rendimentos de aplicações financeiras, deverão ser aplicados pelo município no exercício financeiro em que lhes forem creditados, exclusivamente no âmbito de sua atuação prioritária, conforme estabelecido no art. 212 da CRB, ficando vedada a sua utilização:

I. No financiamento de despesas não consideradas como de manutenção e desenvolvimento da educação básica pública, de acordo com o art. 71 da Lei nº 9394/96.

II. Como garantia ou contrapartida de operações de crédito, internas ou externas, contraídas pelo município, que não se destinem ao financiamento de projetos, ações ou programas considerados como ação de manutenção e desenvolvimento do ensino para a educação básica pública.





Parágrafo único. Não será admitida a movimentação na conta única e específica do MDE de recursos estranhos aqueles previstos na legislação pertinente.

Art. 12. Os recursos do FUNDEB, inclusive aqueles originários de complementação da união, serão utilizados pelo município no exercício financeiro em que lhe forem creditados, em ações consideradas como de manutenção e desenvolvimento do ensino para a educação básica pública, conforme disposto no art. 70 da Lei nº 9.394/96.

Parágrafo único. Até 10% (dez por cento) dos recursos mencionados no *caput* deste artigo poderão ser aplicados no primeiro trimestre do exercício subsequente aquele em que se deu o crédito, mediante abertura de crédito adicional, vedado pagamento de despesa de exercício anterior - DEA.

Art. 13. É obrigatória a aplicação de, no mínimo 70% (setenta por cento) das receitas provenientes do Fundo, incluído a complementação da união, quando for o caso, na remuneração dos profissionais da Educação Básica em efetivo exercício na rede pública, incluindo-se os encargos sociais decorrentes dessa remuneração.

Art. 14. Os recursos da conta única e específica do FUNDEB somente poderão ser utilizados nas finalidades previstas em lei.

Parágrafo único. A contabilização dos recursos do FUNDEB obedecerá às normas expedidas em portarias específicas da Secretaria do Tesouro Nacional.

Art. 15. Para efeito da apuração do valor aplicado na manutenção e desenvolvimento da educação básica pública serão consideradas as despesas pagas e liquidadas até 31 de dezembro de cada exercício, inscritas em restos a pagar, desde que respaldadas em correspondente saldo financeiro.

Parágrafo único. As despesas liquidadas a que se refere o *caput* deste artigo deverão ser pagas com recursos provenientes:





I. Da conta única e específica do MDE;

II. Da conta bancária, única e específica do FUNDEB.

Art. 16. O orçamento da seguridade social abrangerá os recursos e as programações destinadas aos órgãos e entidades da Administração direta e indireta do município, inclusive seus fundos e fundações, para atender às ações de saúde, previdência e assistência social.

§ 1º. O Município aplicará, no mínimo 15% (quinze por cento) da receita resultante de impostos a que se refere o art. 156 e dos recursos de que tratam o artigo 158 e alínea b do Inciso I e § 3º., ambos do art. 159 da Constituição Federal, em ações e serviços públicos de saúde, conforme disposto no inciso III do art. 7º da Emenda Constitucional nº 29 de 13 de setembro de 2000.

§ 2º. A base de cálculo para a apuração do valor mínimo definido no § 1º. a ser aplicado em ações e serviços públicos de saúde conforme estabelecido nos incisos do art. 77 do Ato das Disposições Constitucionais Transitórias - ADCT da constituição Federal, é o somatório:

I. Do total das receitas de impostos municipais, dívida ativa tributária de impostos, multas e juros de mora e correção monetária sobre a dívida ativa de impostos;

II. Do total das receitas de transferências recebidas da União (FPM, ITR, ICMS exportação);

III. Das receitas de transferências do Estado (ICMS, IPI, IPVA).

Art. 17. Consideram despesas com ações e serviços públicos de saúde aquelas de custeio e capital, financiadas pelo Município, relacionadas a programas finalísticos e de apoio que atendam simultaneamente, aos princípios do art. 7º da Lei nº 8.080 de 19 de setembro de 1990.

Parágrafo único. Além de atender aos critérios estabelecidos neste artigo, as despesas com ações e serviços de saúde, realizados pelo Município deverão ser financiadas com recursos alocados por meio dos respectivos Fundos de Saúde, nos termos do art. 77 § 3º do ADCT.





Art. 18. A aplicação em ações e serviços públicos de saúde será apurada pelo Tribunal de Contas dos Municípios mediante exame dos processos de pagamento encaminhados mensalmente pelo Gestor, devendo os mesmos encontrar-se necessariamente, cadastrados no sistema Integrado de Gestão e Auditoria - SIGA, os dados e informações da gestão pública municipal.

Parágrafo único. Os processos dos restos a pagar liquidados no exercício em análise, deverão ser encaminhadas ao eTCM, juntamente com a documentação de dezembro.

Art. 19. Para efeito da apuração do valor aplicado em ações e serviços públicos de saúde, serão consideradas pelo TCM as despesas efetivamente pagas e liquidadas até 31 de dezembro de cada exercício, inscritas em restos a pagar, desde que respaldadas em correspondente saldo financeiro.

Art. 20. Os recursos aplicados através do Fundo municipal de Saúde serão acompanhados e fiscalizados pelo conselho municipal de Saúde que emitirá parecer a ser enviado ao eTCM juntamente com apresentação de contas anual.

Art. 21. Os orçamentos fiscal e da seguridade social discriminarão a despesa por unidade orçamentária, detalhada por categoria de programação em seu menor nível, com suas respectivas dotações, especificando a esfera orçamentária, a modalidade de aplicação, a fonte de recursos, o identificador de uso, e os grupos de despesa conforme a seguir discriminados:

I. Pessoal e encargos sociais;

II. Juros e encargos da dívida;

III. Outras despesas correntes;

IV. Sentenças judiciais;





V. Investimentos;

VI. Inversões financeiras;

VII. Amortização da dívida;

VIII. Outras despesas de capital.

Parágrafo único. As unidades orçamentárias serão agrupadas em órgãos orçamentários, entendidos como sendo o de maior nível da classificação institucional.

Art. 22. As metas físicas serão indicadas em nível de subtítulo e agregadas segundo os respectivos projetos e atividades e constarão do demonstrativo desta Lei, oriundos do PPA 2026-2029, que será automaticamente atualizado pelas alterações constantes desta Lei, inclusive os respectivos anexos.

Seção II

Estrutura Organizacional

Art. 23. O Projeto de Lei Orçamentária que o Poder Executivo encaminhará ao Poder Legislativo e a respectiva Lei serão constituídos de:

I. Mensagem;

II. Texto da Lei;

III. Quadros orçamentários consolidados;

IV. Quadro demonstrativo da receita e despesa segundo as categorias econômicas, na forma do Anexo 01 da Lei nº 4.320/64;

V. Anexos da receita, despesa e quadro demonstrativos previstos nos artigos 20 a 22, III e IV da Lei nº 4.320/64;





VI. Anexos dos orçamentos fiscal e da seguridade social, discriminando a receita e a despesa na forma definida nesta Lei;

VII. Programação, no orçamento Fiscal, destinada à manutenção e desenvolvimento do ensino conforme Lei Federal nº 14.113/20;

VIII. Programação do orçamento fiscal dos recursos destinados às ações de saúde.

Parágrafo único. Os quadros orçamentários a que se refere o inciso III deste artigo, serão apresentados conforme disposto no art. 22, inciso III, da Lei nº 4.320, de 17 de março de 1964.

Art. 24. A proposta orçamentária do Poder Legislativo deverá ser elaborada de modo a atender a função legislativa bem como as necessidades de manutenção e aperfeiçoamento de sua estrutura administrativa, na forma e conteúdo estabelecidos nesta Lei, devendo ser encaminhada ao Poder Executivo até 31 de julho de 2025, para fins de consolidação na proposta de orçamento do Município.

Parágrafo único. Os Órgãos da Administração Direta e seus fundos deverão entregar suas respectivas propostas orçamentárias ao órgão encarregado da elaboração do orçamento, até 31 de julho de 2025, observados os parâmetros e diretrizes estabelecidos nesta Lei, para fins de consolidação ao projeto de Lei Orçamentária.

Art. 25. Para elaboração da proposta orçamentária do Poder Legislativo, respeitando a autonomia entre os poderes, ficam destinados os seguintes limites:

I. As despesas com pessoal e encargos sociais observarão ao disposto no artigo desta Lei, bem como o previsto na Emenda Constitucional nº 25/2000;

II. As despesas com custeio administrativo e operacional e as despesas com ações de expansão serão feitas de acordo com a disponibilidade de recursos, nos limites estabelecidos pela Emenda Constitucional nº 25/2000 e nº 58/2009.





III. A despesa total com folha de pagamento do Poder Legislativo, incluídos os gastos com subsídios dos Vereadores, não poderá ultrapassar 70% (setenta por cento) de sua receita, de acordo com o estabelecido no art. 29-A, § 1º, da Constituição Federal.

Art. 26. Sancionada e promulgada a Lei Orçamentária, serão aprovados e publicados os Quadros de Detalhamento da Despesa QDD'S, relativos aos programas de trabalhos integrantes da Lei Orçamentária Anual.

§ 1º. Os quadros de Detalhamentos de Despesa deverão discriminar por elemento, os grupos de despesas aprovados por cada categoria de despesa;

§ 2º. Os Quadros de Detalhamentos de Despesas serão aprovados no âmbito do Poder Executivo pelo Prefeito e no âmbito do Poder Legislativo pelo Presidente da Câmara de Vereadores.

§ 3º. Os Quadros de detalhamentos podem ser alterados por meio de decreto, no decurso do exercício financeiro, para atender às necessidades de execução orçamentária, respeitados sempre, os valores dos respectivos grupos de despesa, e as modalidades de aplicação, estabelecidos na lei orçamentária ou em créditos suplementares regularmente abertos.

Art. 27. Além de observar as demais diretrizes estabelecidas nesta Lei, a alocação dos recursos na Lei Orçamentária de 2026 e em créditos adicionais, e a respectiva execução, deverão propiciar o controle dos valores transferidos e dos custos das ações e a avaliação dos resultados dos programas de governo.

Parágrafo único. O controle de custos de que trata o *caput* será orientado para o estabelecimento da relação entre a despesa pública e o resultado obtido, de forma a priorizar a análise da eficiência na alocação dos recursos, permitindo o acompanhamento das gestões orçamentária, financeira e patrimonial.

Art. 28. O Orçamento municipal compreenderá as receitas e despesas abrangendo todas as





entidades e órgãos da administração direta ou indireta bem como os fundos e fundações instituídos, mantidos pelo município, de modo a evidenciar as ações e diretrizes do governo, obedecidos na sua elaboração os princípios de anualidade, universalidade e unidade, e na forma definida pela LC nº 101/00 e Lei nº 4.320/64.

Art. 29. O Orçamento será elaborado de forma que haja equilíbrio entre a Receita prevista e a Despesa fixada.

Art. 30. O Poder Executivo, até 30 dias antes da apresentação da proposta orçamentária, colocará à disposição dos outros poderes e Ministério Público, a previsão da receita, após revisão da metodologia de cálculo para o exercício financeiro de 2026.

Art. 31. O Total da despesa do Poder Legislativo Municipal obedecerá ao limite de 7% (sete por cento) da Receita Tributária e das transferências previstas no parágrafo 5º no artigo 153 e nos artigos 158 e 159 da CF e artigo 2º. da Emenda Constitucional nº 58 de 23 de setembro de 2009.

Art. 32. Na proposta orçamentária anual figurará dotação global destinada a constituir a Reserva de Contingência para o ano de 2026 em montante correspondente até 2% da Receita Corrente Líquida projetada para o exercício de 2026, em consonância ao artigo 5º Inciso III da Lei Complementar nº 101/2000, podendo ser utilizada como fonte de recursos para abertura de créditos adicionais.

Art. 33. As despesas serão fixadas segundo as prioridades dos compromissos de caráter social, financeiro, econômico e as aquisições de bens, serviços e execução de obras do município:

§ 1º. Na fixação das despesas serão observados prioritariamente os gastos com:

I. Pessoal e encargos sociais;

II. Manutenção dos serviços públicos municipais;





III. Serviços da dívida pública municipal;

IV. Contrapartida de convênios financiamentos.

§ 2º. As atividades de manutenção básica terão precedência sobre as atividades que visem a sua expansão.

Art. 34. A concessão de subvenções sociais, auxílios ou contribuições a entidades de direito público ou privado sem finalidade lucrativa, com capacidade jurídica e regularidade fiscal, visando o custeio de serviços essenciais de assistência social, saúde, cultura, esporte e educação, depende de lei específica e fica vinculada ao estrito cumprimento das normativas de cada política, e observância as legislações que tratam a matéria.

§ 1º. O pagamento dessas despesas fica condicionado ao cumprimento de exigências legais, inclusive e principalmente, a constante dos artigos 25 e 26 da Lei Complementar nº 101/2000, e observância da Resolução do Tribunal de Contas dos Municípios do Estado da Bahia de nº 1.381/18, alterada pela de nº 1.385/19.

§ 2º. Não poderá ser concedida subvenção social, contribuição e/ou auxílio à entidade que esteja em débito com relação a prestações de contas decorrentes de sua responsabilidade.

§ 3º. Os repasses de recursos serão efetivados através de convênios, conforme determina o art. 184 da Lei nº 14.133/2021 de 01.04.2021 e a exigência do art. 26 da Lei Complementar nº 101/2000.

§ 4º. A transferência de recursos a instituições privadas somente será permitida a título de subvenções sociais e contribuições, desde que atenda às exigências constitucionais e legais, inclusive de prévia autorização por lei específica de que trata o art. 26 da LC nº 101 de 2000.

Art. 35. Para as entregas de recursos a consórcio públicos deverão ser observados os procedimentos relativos à delegação ou descentralização, da forma estabelecida nos manuais de contabilidade aplicada ao setor público, em vigor e publicado pela Secretaria do Tesouro Nacional - STN.





Parágrafo único. A transferência de recursos para consórcio público fica condicionada ao consórcio adotar orçamento e execução de receitas e despesas obedecendo as normas de direito financeiro, aplicáveis às entidades, classificação orçamentária nacionalmente unificada e as disposições da Lei Federal nº 11.107, de 06 de abril de 2005.

Art. 36. As receitas diretamente arrecadadas por órgãos, fundos, autarquias e fundações instituídas e mantidas pelo Poder Público, bem como das empresas públicas e sociedade de economia mista, e demais empresas que o município detenha a maioria do capital, com direito a voto, somente poderão ser programadas para atender despesas com investimentos e inversões financeiras, depois de atenderem integralmente suas necessidades relativas ao custeio administrativa e operacional, inclusive pessoal e encargos sociais, bem como pagamento de créditos fiduciários reconhecidos pelo município.

Art. 37. O orçamento da seguridade social compreenderá as dotações destinadas a atender as ações nas áreas de saúde, previdência e assistência social.

Art. 38. As receitas do orçamento da seguridade social, serão as provenientes das transferências do Orçamento Fiscal, as diretamente arrecadadas e as oriundas de convênios e congêneres.

Art. 39. A elaboração do projeto, a aprovação e a execução da lei orçamentária de 2026 deverão ser realizadas de modo a evidenciar a transparência da gestão fiscal, observando-se o princípio da publicidade e permitindo-se o amplo acesso da sociedade a todas as informações relativas a cada etapa do processo orçamentário.

§ 1º. O chefe do Poder Executivo adotará mecanismos para assegurar a participação social na indicação de prioridades na elaboração da Lei Orçamentária para o exercício de 2026, bem como no acompanhamento e execução dos projetos contemplados.

§ 2º. Serão divulgados na Internet, ao menos:

I. Pelo Poder Executivo:

Praça Santo Antônio, nº 270, Centro, Paramirim – Bahia
CEP: 46.190-000 – CNPJ: 13.675.491/0001-12
Celular: (77) 9 9999 2962





a) as estimativas das receitas de que trata o art. 12 § 3º da Lei Complementar nº 101 de 2000;

b) a Lei Orçamentária Anual.

Art. 40. O projeto de lei orçamentária poderá incluir novos investimentos, constante de propostas de alterações do Plano Plurianual 2026-2029, que tenham sido objeto de projetos de lei específicos.

Art. 41. O Poder Executivo poderá enviar mensagem ao Poder Legislativo para propor modificações no projeto de lei orçamentária enquanto não iniciada na comissão técnica específica, a votação da parte cuja alteração é proposta.

Seção III

Das Emendas ao Projeto de Lei Orçamentária

Art. 42. Na apreciação pelo Poder Legislativo do Projeto de Lei Orçamentária Anual, as emendas somente podem ser aprovadas caso sejam:

I. Compatíveis com o Plano Plurianual e com a Lei de Diretrizes Orçamentárias;

II. Indiquem os recursos necessários, admitidos apenas os provenientes de anulação de despesas, excluídos os que incidam sobre:

a) dotação para pessoal e seus encargos;

b) serviço da dívida.

III. Sejam relacionadas:

a) com correção de erros ou omissões; ou

b) com os dispositivos do texto do Projeto de Lei.

§ 1º. Conforme art. 33 da Lei nº 4.320/64, não se admitirão emendas ao projeto de Lei





Orçamentária que visem a:

I. Alterar a dotação solicitada para despesa de custeio, salvo quando provada, nesse ponto a inexatidão da proposta;

II. Conceder dotação para o início de obra cujo projeto não esteja aprovado pelos órgãos competentes;

III. Conceder dotação para instalação ou funcionamento de serviço que não esteja anteriormente criado;

IV. Conceder dotação superior aos quantitativos previamente fixados em resolução do Poder Legislativo para concessão de auxílios e subvenções.

§ 2º. A correção de erros ou omissões será justificada circunstancialmente e não implicará a indicação de recursos para aumento de despesas previstas no Projeto de Lei Orçamentária.

§ 3º. A criação de novos projetos ou atividades, além dos constantes da proposta de Lei Orçamentária Anual, somente será admitida mediante a redução de dotações alocadas a outros projetos ou atividades, observado o disposto na Lei Orgânica do Município e no Plano Plurianual.

§ 4º. não serão admitidas emendas aos orçamentos, transferindo dotações cobertas com receitas próprias de Autarquias e Fundos Especiais, para atender a programação a ser desenvolvida por outra entidade, que não aquela geradora dos recursos, e, ainda incluindo quaisquer despesas que não sejam de competência e atribuição do Município.

CAPÍTULO V

AS DISPOSIÇÕES RELATIVAS ÀS DAS DESPESAS COM PESSOAL E ENCARGOS SOCIAIS

Art. 43. Para os efeitos desta Lei, entende-se como despesa total com pessoal: o somatório dos gastos com os ativos, os inativos e os pensionistas, relativos a mandatos eletivos,





cargos, funções ou empregos, civis e de membros de Poder, com quaisquer espécies remuneratórias, tais como vencimentos e vantagens, fixas e variáveis, subsídios, proventos da aposentadoria, reformas e pensões, inclusive adicionais, gratificações, horas extras e vantagens pessoais de qualquer natureza, bem como encargos sociais e contribuições recolhidas pelo Município às entidades de previdência.

§ 1º. Os valores dos contratos de terceirização de mão-de-obra que se referem à substituição de servidores e empregados públicos serão contabilizados como “Outras Despesas de Pessoal”.

§ 2º. A despesa total com pessoal será apurada somando-se a realizada no mês em referência com as dos onze meses imediatamente anteriores, adotando-se o regime de competência.

Art. 44. As dotações orçamentárias destinadas às despesas com pessoal e encargos sociais, em cada Poder, serão estimadas, para o exercício de 2026, com base na despesa média mensal executada até junho de 2025, prevendo-se eventuais acréscimos legais, alterações de planos de carreira, admissões para preenchimento de cargos, observados, além da legislação pertinente em vigor, o limite de que trata a Lei Complementar nº 101, de 04 de maio de 2000, para as despesas com pessoal ativo e inativo dos Poderes do Município.

Parágrafo único. O reajuste dos vencimentos dos servidores públicos municipais deverá observar a previsão de recursos orçamentários e financeiros constantes da Lei Orçamentária de 2026, e de seus Créditos Adicionais, em categoria de programação específica, observando os limites do art. 20, Inciso III, e do art. 21 da Lei Complementar nº 101/2000.

Art. 45. Para os fins do disposto no *caput* do art. 169 da Constituição Federal, a despesa total com pessoal, em cada período de apuração, não poderá exceder os percentuais da receita corrente líquida estabelecidos no art. 19, Inciso III, da Lei Complementar nº 101/2000.

§ 1º. Na verificação do atendimento dos limites definidos neste artigo, não serão computadas as despesas:





- I. De indenização por demissão de servidores ou empregados;
- II. Relativas a incentivos à demissão voluntária;
- III. Derivadas da aplicação do disposto no inciso II do § 6º do art. 57 da Constituição Federal;
- IV. Decorrentes de decisão judicial e da competência de período anterior ao da apuração.

§ 2º. Para fins deste artigo entende-se receita corrente líquida o somatório das receitas tributárias, de contribuições, patrimoniais, industriais, agropecuárias, de serviços, transferências correntes e outras receitas correntes.

Art. 46. A repartição dos limites globais do art. 47, não poderá exceder os seguintes percentuais:

- I. 6% (seis por cento) para o Poder Legislativo;
- II. 54% (cinquenta e quatro por cento) para o Poder Executivo.

Art. 47. A verificação do cumprimento dos limites estabelecidos nos arts. 47 e 48 desta Lei será realizada ao final de cada quadrimestre, na forma definida na Lei Complementar nº 101/2000 nos art. 19 e 20.

§ 1º. Se a despesa total com pessoal exceder a 95% (noventa e cinco por cento) do limite, são vedados ao Poder referido no art. 48 que houver incorrido no excesso:

- I. Concessão de vantagem, aumento, reajuste ou adequação de remuneração a qualquer título, salvo os derivados de sentença judicial ou de determinação legal ou contratual, ressalvada a revisão prevista no inciso X do art. 37 da Constituição Federal;
- II. Criação de cargo, emprego ou função;
- III. Alteração de estrutura de carreira que implique aumento de despesa;

Praça Santo Antônio, nº 270, Centro, Paramirim – Bahia
CEP: 46.190-000 – CNPJ: 13.675.491/0001-12
Celular: (77) 9 9999 2962





IV. Provimento de cargo público, admissão ou contratação de pessoal a qualquer título, ressalvada a reposição decorrente de aposentadoria ou falecimento de servidores das áreas de educação, saúde e segurança;

V. Contratação de hora extra, salvo no caso das situações previstas nesta Lei.

§ 2º. Se ultrapassados os limites relativos à despesa total com pessoal ou à dívida consolidada, enquanto perdurar esta situação, o município ficará sujeito aos mesmos prazos de verificação e de retorno ao limite definidos para os demais entes.

Art. 48. As dotações para atendimento das despesas com a admissão de pessoal sob regime especial de contratação, nos termos do Inciso IX, do art. 37, da Constituição Federal, serão alocados em atividades específicas, inclusive na Lei Orçamentária e em seus créditos adicionais para essa finalidade.

Art. 49. Fica autorizada a concessão de qualquer vantagem ou aumento de remuneração, a criação de cargos, empregos e funções ou alteração de estrutura de carreira, bem como a admissão ou contratação de pessoal, a qualquer título, pelos órgãos e entidades da administração direta ou indireta, desde que observado o disposto no art. 52 desta Lei.

Art. 50. Todo e qualquer ato que provoque um aumento de despesa total com pessoal somente será editado e terá validade se:

I. Houver prévia dotação orçamentária suficiente para atender às despesas com pessoal e aos acréscimos dela decorrentes, nos termos do art. 169, § 1º, Inciso I, da Constituição Federal;

II. Houver autorização específica em Lei.

Parágrafo único. O disposto no *caput* compreende entre outras:

I. A concessão de qualquer vantagem ou aumento de remuneração;





II. A criação de cargos, empregos e funções ou a alteração de estrutura de carreiras;

III. A admissão ou contratação de pessoal, a qualquer título.

CAPÍTULO VI

AS DISPOSIÇÕES RELATIVAS À ARRECADAÇÃO E ALTERAÇÕES NA LEGISLAÇÃO TRIBUTÁRIA DO MUNICÍPIO

Art. 51. O município fica obrigado a arrecadar todos os tributos de sua competência.

Parágrafo único. A Administração Municipal deverá dispender esforços no sentido de diminuir o volume da Dívida Ativa inscrita, de natureza tributária e não tributária.

Art. 52. O Projeto de Lei que conceda ou amplie incentivo ou benefício de natureza tributária só será aprovado ou editado se atendidas as exigências do art. 14 da Lei Complementar nº 101 de 2000.

§ 1º. Aplicam-se à lei que conceda ou amplie incentivo ou benefício de natureza financeira as mesmas exigências referidas no caput, podendo a compensação, alternativamente, dar-se mediante o cancelamento, pelo mesmo período, de despesas em valor equivalente.

§ 2º. O Poder Executivo oferecerá, quando solicitado por deliberação do Plenário de órgão colegiado do Poder Legislativo, no prazo máximo de quinze dias, a estimativa de renúncia de receita ou subsídios técnicos para realizá-la.

Art. 53. O chefe do Poder Executivo, em caso de necessidade, submeterá à apreciação da Câmara municipal projeto de lei dispondo sobre alterações na Legislação Tributária Municipal e adequá-las às normas federais e estaduais e incremento de receita, incluindo:

I. Consolidação da legislação vigente que regula cada tributo de competência do Município;

II. Revisão de isenção e incentivos fiscais;





III. Revisão, simplificação, ajustamento e modernização da legislação tributária municipal;

IV. Revisão das taxas pelo poder de polícia e prestação de serviços;

V. Aperfeiçoamento dos instrumentos de proteção dos créditos tributários;

VI. Aperfeiçoamento no sistema de fiscalização, cobrança e arrecadação dos tributos.

§ 1º. Os recursos eventualmente decorrentes das alterações previstas neste artigo serão incorporados aos orçamentos do Município, mediante a abertura de créditos adicionais no decorrer do exercício anual, observada a legislação vigente.

§ 2º. A Câmara Municipal apreciará as matérias que lhe sejam encaminhadas até o encerramento do segundo período Legislativo, afim de permitir a sua vigência no exercício subsequente, em obediência ao princípio da anterioridade.

Art. 54. O incremento da receita tributária deverá ser buscado, mediante o aperfeiçoamento da legislação específica, a constante atualização do cadastro de contribuintes, utilização de tecnologias modernas da informação como instrumento fiscal e a execução permanente de programa de fiscalização.

Art. 55. O Poder Executivo, com o objetivo de estimular o desenvolvimento econômico e cultural do Município, poderá desenvolver projetos de incentivos ou benefícios de natureza tributária, cuja renúncia de receita poderá alcançar os montantes dimensionados no anexo de metas fiscais, já considerados no cálculo do resultado primário.

CAPÍTULO VII

AS DISPOSIÇÕES RELATIVAS À DÍVIDA PÚBLICA MUNICIPAL

Art. 56. O Poder Executivo deverá enquadrar a dívida do Município dentro do planejamento de longo prazo, de modo que ele comprometa o mínimo possível a arrecadação tributária do município, que deve ser destinada a investimentos sociais.





Art. 57. Para manter a dívida pública em nível aceitável e prudente, evitar-se-á que os gastos excedam as disponibilidades.

Parágrafo único. Se a dívida ultrapassar os níveis de aceitabilidade e prudência, e enquanto não for reduzida, o montante de gastos realizados deve ser inferior ao das receitas arrecadadas.

Art. 58. As despesas com o pagamento de precatórios judiciais correrão à conta de dotações consignadas com esta finalidade em atividades específicas, nas programações a cargo da Secretaria de Finanças.

Art. 59. Os precatórios, inclusive aqueles resultantes de decisões da justiça, constarão do orçamento da administração, desde que remetidos até 30 de junho de 2025, à Secretaria de Administração e Planejamento através da procuradoria geral do Município.

Parágrafo único. O órgão responsável pelo setor jurídico encaminhará ao órgão encarregado do Orçamento, até 1º de julho de 2025, a relação dos débitos atualizados e constantes de precatórios judiciais a serem incluídos na proposta orçamentária para o exercício de 2026, conforme determina o art. 100, § 1º da Constituição Federal, alterado pela Emenda Constitucional nº 30/2000, discriminada por órgão da Administração direta, autarquias, fundações e fundos e por grupos de despesa, especificando:

I. Número e data do ajuizamento da ação ordinária;

II. Número e tipo de precatório;

III. Tipo de causa julgada;

IV. Data da atuação do precatório;

V. Nome do beneficiário;

VI. Valor a ser pago; e,





VII. Data do trânsito em julgamento;

Art. 60. A fixação de despesas nos orçamentos em cumprimento dos objetivos e metas estabelecidas no Plano Plurianual, priorizadas por esta Lei, guardará relação com os recursos efetivamente disponíveis, particularmente as receitas tributárias, próprias ou transferidas.

CAPÍTULO VIII DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

Art. 61. A gestão fiscal responsável tem por finalidade o alcance de condições de estabilidade e crescimento econômico sustentado do Município objetivando a geração de emprego, de renda e a elevação da qualidade de vida e bem-estar social.

Art. 62. A gestão fiscal responsável das finanças do Município far-se-á mediante a observância de normas quanto:

I. Ao endividamento público;

II. Ao aumento dos gastos públicos com as ações governamentais de duração continuada;

III. Aos gastos com pessoal e encargos sociais;

IV. À administração e gestão financeira.

Art. 63. São princípios fundamentais para o alcance da finalidade e dos objetivos previstos no art. 64 desta Lei:

I. O equilíbrio entre as aspirações da sociedade por ações do governo municipal e os recursos que esta coloca à disposição do Município, na forma de pagamento de tributos, para atendê-las;

II. A limitação da dívida pública em níveis aceitáveis e prudentes, assim entendidos os que





sejam compatíveis com a capacidade de arrecadação do Município e que propiciem margem de segurança para a absorção e reconhecimento de obrigações imprevistas;

III. A adoção de política tributária estável e previsível coerente com a finalidade econômica e social do Município e da região em que este se insere;

IV. A limitação e contenção dos gastos públicos;

V. A administração prudente dos riscos fiscais e, em ocorrendo desvios eventuais, a adoção de medidas corretivas e punitivas;

VI. A transparência fiscal, através do amplo acesso da sociedade às informações sobre as contas públicas, bem como aos procedimentos de arrecadação e aplicação dos recursos públicos;

Art. 64. É vedado consignar na Lei Orçamentária crédito com finalidade imprecisa ou com dotação ilimitada.

Art. 65. O Poder Executivo realizará estudos visando a definição de sistema de controle de custos e avaliação de resultados das ações de governo.

Parágrafo único. A alocação de recursos na Lei Orçamentária Anual será feita diretamente à unidade orçamentária responsável pela sua execução, de modo a evidenciar o custo das ações e propiciar a correta avaliação dos resultados.

Art. 66. Se verificado o comprometimento dos resultados orçamentários pretendido quando da evolução da receita, deverá o Poder Executivo contingenciar dotações na seguinte ordem: investimentos, ações desportivas e culturais e adiantamento para viagem.

Art. 67. Todas as receitas realizadas pelos órgãos, fundos e entidades integrantes dos orçamentos fiscal e da seguridade social, inclusive as diretamente arrecadadas, serão devidamente classificadas e contabilizadas no momento em que ocorrer o respectivo ingresso.





Art. 68. Todos os atos e fatos relativos a pagamento ou transferência de recursos financeiros para entidade privada, registrados, conterão obrigatoriamente referência ao programa de trabalho correspondente ao respectivo orçamento no detalhamento existente na lei orçamentária.

Art. 69. Caso seja necessária a limitação do empenho das dotações orçamentárias e da movimentação financeira para atingir as metas previstas, esta será feita de forma proporcional ao montante dos recursos alocados para o atendimento das despesas em “outras despesas correntes”, “investimentos” e “Inversões financeiras” de cada Poder, sendo adotadas as medidas estabelecidas no art. 9º e parágrafos da Lei Complementar nº 101 de 2000.

§ 1º. Não estarão sujeitos à limitação de empenho as seguintes despesas:

- I. Pessoal e encargos;
- II. Serviços da dívida;
- III. Decorrentes de financiamentos;
- IV. Decorrentes de convênios;
- V. As sujeitas a limites constitucionais como educação, saúde e assistência social;

§ 2º. Na hipótese da ocorrência do disposto no *caput* deste artigo, o Poder Executivo informará ao Poder Legislativo, até o vigésimo terceiro dia do mês subsequente ao final do bimestre, acompanhado dos parâmetros adotados e das estimativas de receitas e despesas, o montante que caberá a cada um na limitação do empenho e da movimentação financeira.

§ 3º. Ficam excluídas da limitação prevista no *caput* deste artigo as despesas de convênios e financiamentos, que obedeçam a uma execução fixada em instrumento próprio.





Art. 70. O Poder Executivo deverá elaborar e publicar até trinta dias após a publicação da Lei Orçamentária de 2026, através de Decreto, a programação financeira e o cronograma anual de desembolso mensal, por órgão, nos termos do art. 8º. da Lei Complementar nº 101 de 2000, com vistas ao cumprimento da meta de resultado primário estabelecida nesta Lei.

§ 1º. O Poder Executivo publicará até 30 (trinta) dias após o encerramento do bimestre, os anexos do Relatório Resumido da Execução orçamentária.

§ 2º. O Relatório da Gestão Fiscal será emitido pelo Chefe do Poder Executivo e pelo Legislativo Municipal, e será publicado até 30 (trinta) dias após o encerramento de cada quadrimestre, com amplo acesso ao público.

§ 3º. Até o final dos meses de maio e setembro de 2026 e de fevereiro de 2026, o Poder Executivo demonstrará e avaliará o cumprimento das metas fiscais de cada quadrimestre, em audiência pública no espaço do Legislativo.

Art. 71. O desembolso dos recursos financeiros ao Poder Legislativo será feito até o dia 20 de cada mês, sob a forma de duodécimo, em consonância às determinações legais.

Art. 72. São vedados quaisquer procedimentos pelos ordenadores de despesas que viabilizem a execução de despesas sem comprovada e suficiente disponibilidade de dotação orçamentária.

Art. 73. Os instrumentos de transparência da gestão fiscal deverão receber ampla divulgação, inclusive em meios eletrônicos de acesso público.

Art. 74. Para fins do disposto no art. 4º. parágrafo 3º. da Lei complementar nº 101/2000 e desta Lei, são riscos fiscais os passivos contingentes e outros riscos capazes de afetar as contas públicas, constituídos de dívidas cuja existência depende de fatores imprevisíveis, tais como precatórios, restos a pagar com prescrição interrompida, débitos não quitados com concessionárias de serviços públicos, despesas classificáveis de acordo com o art. 37 da Lei nº 4.320/64 e outros passivos contingentes e eventos fiscais imprevistos.





Art. 75. Na ocorrência de calamidade pública reconhecida, estarão suspensas a contagem dos prazos e as disposições estabelecidas, enquanto perdurar a situação, para recondução da dívida e das despesas com pessoal ao limite exigido.

Art. 76. Fica o Poder Executivo autorizado a firmar Convênios com Ministérios, Secretarias Nacionais ou Estaduais, Fundações, Fundos, Autarquias, Empresas Públicas, Sociedade de Economia Mista e Entidades de Personalidade Jurídica de Direito Privado no âmbito Federal, Estadual e Municipal que venham proporcionar no Município, desenvolvimento econômico, social, urbano ou de planejamento.

Art. 77. Fica o Poder Executivo municipal autorizado a firmar termos de confissão e parcelamento e/ou novação de dívidas com a Coelba, Embasa e Receita Federal.

Parágrafo único. O Orçamento do município consignará, anualmente os recursos necessários ao atendimento das despesas relativa à amortização do principal, juros e demais encargos decorrentes do parcelamento e quitação de débitos autorizado por esta Lei.

Art. 78 – Fica o Executivo Municipal autorizado a promover remanejamentos, transposições e transferências de saldo entre categorias de programação, órgãos e fonte de recurso, previstos na Lei Orçamentária para o exercício financeiro de 2026, de acordo com as necessidades técnicas em virtude da execução orçamentária e financeira.

Parágrafo único. A autorização constante do caput deste artigo está consubstanciada no art. 167, VI da Constituição Federal vigente.

Art. 79. O Poder Executivo Municipal poderá, ainda, mediante abertura de créditos suplementares, até o limite autorizado na Lei Orçamentária Anual ou em leis de créditos adicionais, incluir ou alterar categoria econômica, grupo de natureza da despesa, modalidade de aplicações e fontes de recursos dos projetos, atividades ou operações especiais, constantes da Lei Orçamentária e de seus créditos adicionais, desde que compatíveis com a finalidade da ação orçamentária correspondente respeitados os objetivos das mesmas.

Parágrafo único. A autorização constante do caput deste artigo está consubstanciada no art. 167, VI, da Constituição Federal vigente.





Art. 80. Caso o Projeto de Lei Orçamentária anual de 2026 não seja aprovado e sancionado até 31 de dezembro de 2025, a programação dele constante poderá ser executada até a edição da respectiva Lei Orçamentária, na forma originalmente encaminhada ao Poder Legislativo, para atendimento às seguintes despesas:

I. Pessoal e encargos;

II. Serviços da dívida;

III. Utilização de recursos livres do Tesouro Municipal à razão de 1/12 (um doze avos) mês do valor orçado em ações destinadas à manutenção básica dos serviços municipais;

IV. Manutenção básica dos serviços municipais e ações prioritárias a serem prestadas à sociedade, principalmente saúde e educação com financiamento específico;

V. Investimentos em continuação de obras de saúde, educação, saneamento básico e serviços essenciais;

VI. Contrapartida de convênios especiais e instrumentos similares.

Parágrafo único. Ficam excluídas da limitação prevista no caput deste artigo, as despesas de convênios e financiamentos que obedeçam a uma execução fixada em instrumento próprio.

Art. 81. A alocação de recursos na Lei Orçamentária Anual, em seus créditos adicionais e na respectiva execução, observadas as demais diretrizes desta Lei e, visando o controle de custos, o acompanhamento e a avaliação dos resultados da ação de governo, será feita por programa e ação orçamentária, com a identificação da classificação orçamentária da despesa pública.

Art. 82. Poderá a Lei Orçamentária Anual ser atualizada, durante a sua execução, para adequá-la à conjuntura econômica e financeira com base em índices oficiais.





Art. 83. Em caso de criação de Secretarias Extraordinárias, conforme legislação municipal pertinente, os projetos e atividades a serem desenvolvidos pela nova Secretaria serão transferidos da Unidade onde estavam sendo desenvolvidos os referidos projetos e atividades, passando esta a se constituir em uma Unidade Orçamentária.

Art. 84. Esta Lei vigorará de 01 de janeiro a 31 de dezembro de 2026, revogando-se as disposições em contrário.

Paramirim - BA, em 04 de julho de 2025.

João Ricardo Brasil Matos
Prefeito



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM**

Praça Santo Antônio, 270

Centro

PARAMIRIM - BA

CNPJ: 13675491000112

Lei de Diretrizes Orçamentárias 2026
Prioridades e Metas - Objetivos

Código	Descrição	Produto
PROGRAMA: 001 - TRANSFERÊNCIA DE DUODÉCIMO		
AÇÕES		
1001 -	Ampliação e Reforma da Câmara Proporcionar ao Legislativo municipal melhores instalações físicas e condições de trabalho visando um funcionamento regular e satisfatório.	Unidade ampliada e reformada
1002 -	Equipamento da Câmara de Vereadores Proporcionar ao Legislativo municipal melhores instalações físicas e condições de trabalho visando um funcionamento regular e satisfatório.	Equipamentos adquiridos
2001 -	Manutenção dos Serviços da Câmara Fiscalizar e legislar sobre todas as matérias de competência do município.	Ações gerenciadas
2002 -	Manutenção dos Serviços do Plenário Fiscalizar e legislar sobre todas as matérias de competência do município.	Ações gerenciadas
PROGRAMA: 003 - PROCESSO JUDICIÁRIO		
AÇÕES		
2006 -	Indenizações Trabalhistas Garantir recursos para cumprir as decisões e custas processuais.	Ações gerenciadas
PROGRAMA: 006 - CUSTA JUDICIAL		
AÇÕES		
2010 -	Manutenção de Despesas Judiciais Garantir recursos para cumprir as decisões e custas processuais.	Ações gerenciadas
PROGRAMA: 008 - GABINETE DO PREFEITO		
AÇÕES		
1013 -	Equipamento do Gabinete do Prefeito Manter o sistema de administração, oferecendo condições para melhoria da coordenação, supervisão e modernização do setor.	Equipamentos adquiridos
2014 -	Manutenção da Consultoria e Assessoria Jurídica Exercer a representação judicial e extra judicial, a consultoria e o assessoramento jurídico do município.	Ações gerenciadas
2015 -	Manutenção do Gabinete do Prefeito Manter o sistema de administração, oferecendo condições para melhoria da coordenação, supervisão e modernização do setor.	Ações gerenciadas
PROGRAMA: 009 - SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO		
AÇÕES		
1016 -	Equipamento da Secretaria de Administração Manter o sistema de administração, oferecendo condições para melhoria da coordenação, supervisão e modernização do setor.	Equipamentos adquiridos
1210 -	Reforma e Adequação do Prédio da Prefeitura Manter o sistema de administração, oferecendo condições para melhoria da coordenação, supervisão e modernização do setor.	Unidade reformada e adequada
2017 -	Manutenção da Secretaria de Administração Manter o sistema de administração, oferecendo condições para melhoria da coordenação, supervisão e modernização do setor.	Ações gerenciadas
2300 -	Gestão da Controladoria Municipal	Ações gerenciadas



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM**

Praça Santo Antônio, 270

Centro

PARAMIRIM - BA

CNPJ: 13675491000112

Lei de Diretrizes Orçamentárias 2026
Prioridades e Metas - Objetivos

Código	Descrição	Produto
PROGRAMA: 009 - SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO		
AÇÕES		
	Manter o sistema de administração, oferecendo condições para melhoria da coordenação, supervisão e modernização do setor.	
2316 -	Manutenção das Atividades do Consórcio Público - Administr.	Ações gerenciadas
	Manter o sistema de administração, oferecendo condições para melhoria da coordenação, supervisão e modernização do setor.	
PROGRAMA: 010 - CONTROLE FINANCEIRO		
AÇÕES		
1022 -	Equipamento da Contabilidade	Equipamentos adquiridos
	Aprimorar procedimentos de administração tributária e contábil buscando maior eficiência e controle do setor.	
2020 -	Manutenção da Secretaria da Fazenda Municipal	Ações gerenciadas
	Aprimorar procedimentos de administração tributária e contábil buscando maior eficiência e controle do setor.	
2023 -	Manutenção da Contabilidade	Ações gerenciadas
	Aprimorar procedimentos de administração tributária e contábil buscando maior eficiência e controle do setor.	
PROGRAMA: 015 - SELEÇÃO DE PESSOAL		
AÇÕES		
2034 -	Realização de Concurso Público	Ação realizada
	Formação, profissionalização e atendimento ao servidor	
PROGRAMA: 016 - INCREMENTAÇÃO DE RECEITAS		
AÇÕES		
2036 -	Manutenção do Setor de Tributação	Ações desenvolvidas
	Aprimorar procedimentos de administração tributária e contábil buscando maior eficiência e controle do setor.	
PROGRAMA: 018 - IMPRENSA E PUBLICIDADE		
AÇÕES		
2039 -	Manutenção do Setor de Imprensa e Publicidade	Atos divulgados
	Manter condições para divulgação de atos e fatos de interesse da administração.	
PROGRAMA: 022 - GARANTIA DA ORDEM PÚBLICA		
AÇÕES		
2047 -	Gestão das Ações da Secretaria de Segurança Pública	Ações realizadas
	Oferecer condições de segurança com vistas a melhoria e qualificação dos serviços policiais para garantir a ordem pública.	
PROGRAMA: 026 - PROTEÇÃO À CRIANÇA E AO ADOLESCENTE		
AÇÕES		
2055 -	Manutenção do Conselho Tutelar	Ações gerenciadas
	Desenvolvimento de ações de promoção social e programas especiais a pessoas carentes, idosas, deficientes e ao menor abandonado.	



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM**

Praça Santo Antônio, 270

Centro

PARAMIRIM - BA

CNPJ: 13675491000112

Lei de Diretrizes Orçamentárias 2026
Prioridades e Metas - Objetivos

Código	Descrição	Produto
PROGRAMA: 026 - PROTEÇÃO À CRIANÇA E AO ADOLESCENTE		
AÇÕES		
2286 -	Gestão das Ações do Fundo dos Direitos da Criança e do Adolescente Atender as crianças e adolescentes nas hipóteses em que seus direitos forem violados, seja por ação ou omissão da sociedade ou do Estado, por falta, omissão ou abuso dos pais ou responsável, ou em caso de ato infracional.	Pessoas beneficiadas
2315 -	Conselho da Criança e Adolescente Atender as crianças e adolescentes nas hipóteses em que seus direitos forem violados, seja por ação ou omissão da sociedade ou do Estado, por falta, omissão ou abuso dos pais ou responsável, ou em caso de ato infracional.	Pessoas beneficiadas
2322 -	Primeira Infância no SUAS- Programa Criança Feliz Promover o desenvolvimento integral das crianças na primeira infância, considerando sua família e seu contexto social.	Atendimentos realizados
2327 -	Manutenção da Casa Lar Desenvolvimento de ações de promoção social e programas especiais a pessoas carentes, idosas, deficientes e ao menor abandonado.	Ações desenvolvidas
PROGRAMA: 027 - ASSISTÊNCIA A POPULAÇÃO CARENTE		
AÇÕES		
1056 -	Veículos e Equipamentos do FMAS Desenvolvimento de ações de promoção social e programas especiais a pessoas carentes, idosas, deficientes e ao menor abandonado.	Veículos e equipamentos adquiridos
1293 -	Construção do CRAS Garantir os mínimos sociais e o provimento para atender contingências sociais e universalização dos direitos de famílias em situação de vulnerabilidade, risco social e calamidade pública.	Unidade Construída
1294 -	Construção do Centro de Convivência Desenvolvimento de ações de promoção social e programas especiais a pessoas carentes, idosas, deficientes e ao menor abandonado.	Unidade construída
2057 -	Gestão Administrativa do FMAS Promover a assistência social geral do município de Paramirim, em conformidade com o planejamento anual a ser adotado e desenvolvido na área de assistência social municipal e estabelecido no programa administrativo do município e outras atividades correlatas.	Ações desenvolvidas
2237 -	Execução de Emendas Parlamentar para Assistência Social Promover a assistência social geral do município de Paramirim, em conformidade com o planejamento anual a ser adotado e desenvolvido na área de assistência social municipal e estabelecido no programa administrativo do município e outras atividades correlatas.	Ações gerenciadas
2284 -	Gestão Descentralizada do SUAS - IGDSUAS Garantir um padrão de qualidade dos serviços, programas, projetos e benefícios sócioassistenciais conforme preconiza os marcos regulatórios da assistência social e considerando ainda a capacidade instalada no município.	Pessoas beneficiadas
2285 -	Gestão Descentralizada do Programa Bolsa Família Manter a qualidade das informações no Cadastro Único, das famílias inscritas e a serem inseridas, para potencial inclusão em programas sociais e elaboração de políticas públicas.	Pessoas beneficiadas
2294 -	Outros Programas de Assistência Social - FNAS Desenvolvimento de ações de promoção social e programas especiais a pessoas carentes, idosas, deficientes e ao menor abandonado.	Atendimentos realizados
2296 -	Programa de Fort.do Atend. Cadastro Único- PROCAD-SUAS	Ações gerenciadas



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM**

Praça Santo Antônio, 270

Centro

PARAMIRIM - BA

CNPJ: 13675491000112

Lei de Diretrizes Orçamentárias 2026
Prioridades e Metas - Objetivos

Código	Descrição	Produto
PROGRAMA: 027 - ASSISTÊNCIA A POPULAÇÃO CARENTE		
AÇÕES		
	Manter a qualidade das informações no Cadastro Único, das famílias inscritas e a serem inseridas, para potencial inclusão em programas sociais e elaboração de políticas públicas.	
2301 -	Outros Programas de Assistência Social - FEAS	Atendimentos realizados
	Desenvolvimento de ações de promoção social e programas especiais a pessoas carentes, idosas, deficientes e ao menor abandonado.	
2303 -	Manutenção do Conselho Municipal de Assistência Social	Ações gerenciadas
	Acompanhar e supervisionar os registros transferidos e aplicação dos recursos.	
2304 -	Manutenção das Ações do FUMDESP	Ações gerenciadas
	Coordenar e executar ações de Defesa Civil.	
2311 -	Bloco de Proteção Social Especial	Pessoas beneficiadas
	Contribuir para o fortalecimento da família no seu papel de proteção, incluir famílias no sistema de proteção social e nos serviços públicos, contribuir para acabar com as violações de direitos da família e prevenir a reincidência de violações de direitos	
2312 -	Serviço de Proteção Social Básica (Convivência e Fortalecimento, Piso Básico Variável e Piso Básico Fixo - CRAS)	Pessoas beneficiadas
	Garantir os mínimos sociais e o provimento para atender contingências sociais e universalização dos direitos de famílias em situação de vulnerabilidade, risco social e calamidade pública.	
2320 -	Outros Programas de Proteção Social Especial	Pessoas beneficiadas
	Contribuir para o fortalecimento da família no seu papel de proteção, incluir famílias no sistema de proteção social e nos serviços públicos, contribuir para acabar com as violações de direitos da família e prevenir a reincidência de violações de direitos	
2324 -	Gestão de Benefícios Eventuais	Atendimentos realizados
	Desenvolvimento de ações de promoção social e programas especiais a pessoas carentes, idosas, deficientes e ao menor abandonado.	
2332 -	Ações de Enfrentamento da Emergência - Pandemia	Ações Gerenciadas
	Desenvolvimento de ações de promoção social e programas especiais a pessoas carentes, idosas, deficientes e ao menor abandonado.	
PROGRAMA: 028 - CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA		
AÇÕES		
2058 -	Contribuição ao INSS e FGTS	Ações gerenciadas
	Manter atualizada as responsabilidades da Prefeitura com os Institutos de Previdência.	
2060 -	Contribuição ao PASEP	Ações gerenciadas
	Manter atualizada as responsabilidades da Prefeitura com os Institutos de Previdência.	
PROGRAMA: 032 - MELHORIA DA SAÚDE PÚBLICA		
AÇÕES		
1072 -	Construção, Ampliação e Equipamentos da Atenção Primária	Unidade construída, ampliada e equipada
	Ampliar o acesso e melhorar a qualidade dos serviços básicos de saúde, prevenção e recuperação da saúde nos vários níveis de atenção, visando o atendimento a toda a população carente do município e a diminuição das desigualdades regionais.	
1075 -	Aquisição de Veículos e Unidade Móvel para Atenção Primária	Unidade ampliada e reformada
	Ampliar o acesso e melhorar a qualidade dos serviços básicos de saúde, prevenção e recuperação da saúde nos vários níveis de atenção,	



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM**

Praça Santo Antônio, 270

Centro

PARAMIRIM - BA

CNPJ: 13675491000112

Lei de Diretrizes Orçamentárias 2026
Prioridades e Metas - Objetivos

Código	Descrição	Produto
PROGRAMA: 032 - MELHORIA DA SAÚDE PÚBLICA		
AÇÕES		
	visando o atendimento a toda a população carente do município e a diminuição das desigualdades regionais.	
1076 -	Construção e Equipamentos do CAPS Ampliar o acesso e melhorar a qualidade dos serviços básicos de saúde, prevenção e recuperação da saúde nos vários níveis de atenção, visando o atendimento a toda a população carente do município e a diminuição das desigualdades regionais.	Unidade Construída e equipada
1292 -	Construção da Academia de Saúde Ampliar o acesso e melhorar a qualidade dos serviços básicos de saúde, prevenção e recuperação da saúde nos vários níveis de atenção, visando o atendimento a toda a população carente do município e a diminuição das desigualdades regionais.	Unidade construída
1298 -	Equipamentos de Unidades Odontológicas Móveis Ampliar o acesso e melhorar a qualidade dos serviços básicos de saúde, prevenção e recuperação da saúde nos vários níveis de atenção, visando o atendimento a toda a população carente do município e a diminuição das desigualdades regionais.	Equipamentos adquiridos
2065 -	Gestão das Ações da Atenção Primária Ampliar o acesso e melhorar a qualidade dos serviços básicos de saúde, prevenção e recuperação da saúde nos vários níveis de atenção, visando o atendimento a toda a população carente do município e a diminuição das desigualdades regionais.	Atendimentos realizados
2066 -	Gestão das Ações de Vigilância em Saúde Ampliar o acesso e melhorar a qualidade dos serviços básicos de saúde, prevenção e recuperação da saúde nos vários níveis de atenção, visando o atendimento a toda a população carente do município e a diminuição das desigualdades regionais.	Atendimentos realizados
2067 -	Estratégia de Agentes Comunitários de Saúde - ACS Ampliar o acesso e melhorar a qualidade dos serviços básicos de saúde, prevenção e recuperação da saúde nos vários níveis de atenção, visando o atendimento a toda a população carente do município e a diminuição das desigualdades regionais.	Ações realizadas
2068 -	Gestão das Ações de Equipes de Saúde da Família - PSF Ampliar o acesso e melhorar a qualidade dos serviços básicos de saúde, prevenção e recuperação da saúde nos vários níveis de atenção, visando o atendimento a toda a população carente do município e a diminuição das desigualdades regionais.	Atendimentos realizados
2069 -	Gestão das Ações da Assistência Farmacêutica Ampliar o acesso e melhorar a qualidade dos serviços básicos de saúde, prevenção e recuperação da saúde nos vários níveis de atenção, visando o atendimento a toda a população carente do município e a diminuição das desigualdades regionais.	Atendimentos realizados
2071 -	Manutenção da Secretaria de Saúde Ampliar o acesso e melhorar a qualidade dos serviços básicos de saúde, prevenção e recuperação da saúde nos vários níveis de atenção, visando o atendimento a toda a população carente do município e a diminuição das desigualdades regionais.	Ações desenvolvidas
2083 -	Gestão das Ações de Equipes de Saúde Bucal Ampliar o acesso e melhorar a qualidade dos serviços básicos de saúde, prevenção e recuperação da saúde nos vários níveis de atenção, visando o atendimento a toda a população carente do município e a diminuição das desigualdades regionais.	Ações realizadas
2260 -	Gestão de Outros Programas do Fundo a Fundo - Primária Ampliar o acesso e melhorar a qualidade dos serviços básicos de saúde, prevenção e recuperação da saúde nos vários níveis de atenção, visando o atendimento a toda a população carente do município e a diminuição das desigualdades regionais.	Ações desenvolvidas
2275 -	Manutenção de Canil	Ações gerenciadas



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM**

Praça Santo Antônio, 270

Centro

PARAMIRIM - BA

CNPJ: 13675491000112

Lei de Diretrizes Orçamentárias 2026
Prioridades e Metas - Objetivos

Código	Descrição	Produto
PROGRAMA: 032 - MELHORIA DA SAÚDE PÚBLICA		
AÇÕES		
	Buscar o maior equilíbrio na população animal, diminuindo o índice de abandono e maus-tratos de modo a prevenir agravos à saúde pública e as agressões ao meio ambiente;	
2297 -	Manutenção do Conselho Municipal de Saúde Acompanhar e supervisionar os registros transferidos e aplicação dos recursos.	Ações gerenciadas
2310 -	Melhorias Habitacionais Elevar a qualidade de vida da população de baixa renda do município, através de implantação de melhorias residenciais urbana e rural.	Pessoas beneficiadas
2317 -	Manutenção das Atividades do Consórcio Público - Saúde Ampliar o acesso e melhorar a qualidade dos serviços básicos de saúde, prevenção e recuperação da saúde nos vários níveis de atenção, visando o atendimento a toda a população carente do município e a diminuição das desigualdades regionais.	Ações gerenciadas
2323 -	Melhorias Sanitárias Elevar a qualidade de vida da população de baixa renda do município, através de implantação de melhorias residenciais urbana e rural.	Pessoas beneficiadas
2336 -	Ações de Enfrentamento da Emergência de Saúde Pública - Pandemia Ampliar o acesso e melhorar a qualidade dos serviços básicos de saúde, prevenção e recuperação da saúde nos vários níveis de atenção, visando o atendimento a toda a população carente do município e a diminuição das desigualdades regionais.	Ações Gerenciadas
PROGRAMA: 033 - MELHORIA DA ASSISTÊNCIA HOSPITALAR E AMBULATORIAL		
AÇÕES		
1073 -	Construção, Ampliação e Equipamentos da Atenção Especializada Ampliar o acesso e melhorar a qualidade dos serviços básicos de saúde, prevenção e recuperação da saúde nos vários níveis de atenção, visando o atendimento a toda a população carente do município e a diminuição das desigualdades regionais.	Equipamentos adquiridos
1074 -	Aquisição de veículos e unidade móvel para Atenção Especializada Ampliar o acesso e melhorar a qualidade dos serviços básicos de saúde, prevenção e recuperação da saúde nos vários níveis de atenção, visando o atendimento a toda a população carente do município e a diminuição das desigualdades regionais.	Veículos adquiridos
2192 -	Gestão das Ações da Atenção Especializada - SAMU Ampliar o acesso e melhorar a qualidade dos serviços básicos de saúde, prevenção e recuperação da saúde nos vários níveis de atenção, visando o atendimento a toda a população carente do município e a diminuição das desigualdades regionais.	Ações realizadas
2289 -	Gestão de Outros Programa do Fundo a Fundo - Especializada Ampliar o acesso e melhorar a qualidade dos serviços básicos de saúde, prevenção e recuperação da saúde nos vários níveis de atenção, visando o atendimento a toda a população carente do município e a diminuição das desigualdades regionais.	Ações desenvolvidas
2290 -	Gestão das Ações do CAPS Ampliar o acesso e melhorar a qualidade dos serviços básicos de saúde, prevenção e recuperação da saúde nos vários níveis de atenção, visando o atendimento a toda a população carente do município e a diminuição das desigualdades regionais.	Pessoas beneficiadas
2292 -	Gestão das Ações da Atenção Especializada Ampliar o acesso e melhorar a qualidade dos serviços básicos de saúde, prevenção e recuperação da saúde nos vários níveis de atenção, visando o atendimento a toda a população carente do município e a diminuição das desigualdades regionais.	Atendimentos realizados



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM**

Praça Santo Antônio, 270

Centro

PARAMIRIM - BA

CNPJ: 13675491000112

Lei de Diretrizes Orçamentárias 2026
Prioridades e Metas - Objetivos

Código	Descrição	Produto
PROGRAMA: 042 - REVITALIZAÇÃO DO ENSINO FUNDAMENTAL		
AÇÕES		
1091 -	Construção e ampliação de Unidades Escolares e Quadras Poliesportivas Conferir qualidade didática e de gestão ao sistema escolar, buscando a ampliação do ingresso de alunos, com formação adequada, em todos os níveis de ensino e aumentar a competitividade da rede pública no mercado de trabalho.	Unidade construída e ampliada
1092 -	Equipamento da Educação Básica Conferir qualidade didática e de gestão ao sistema escolar, buscando a ampliação do ingresso de alunos, com formação adequada, em todos os níveis de ensino e aumentar a competitividade da rede pública no mercado de trabalho.	Equipamentos adquiridos
1093 -	Constr. e Ampl. de Prédios Escolares -FUNDEB Conferir qualidade didática e de gestão ao sistema escolar, buscando a ampliação do ingresso de alunos, com formação adequada, em todos os níveis de ensino e aumentar a competitividade da rede pública no mercado de trabalho.	Unidade construída e ampliada
1094 -	Equipamento da Educação Básica - FUNDEB Conferir qualidade didática e de gestão ao sistema escolar, buscando a ampliação do ingresso de alunos, com formação adequada, em todos os níveis de ensino e aumentar a competitividade da rede pública no mercado de trabalho.	Equipamentos adquiridos
1258 -	Aquisição de Transporte Escolar Conferir qualidade didática e de gestão ao sistema escolar, buscando a ampliação do ingresso de alunos, com formação adequada, em todos os níveis de ensino e aumentar a competitividade da rede pública no mercado de trabalho.	Veículos adquiridos
2092 -	Gestão dos recursos de Precatórios - FUNDEF Conferir qualidade didática e de gestão ao sistema escolar, buscando a ampliação do ingresso de alunos, com formação adequada, em todos os níveis de ensino e aumentar a competitividade da rede pública no mercado de trabalho.	Ações desenvolvidas
2095 -	Manutenção da Educação Básica - FUNDEB 70% Conferir qualidade didática e de gestão ao sistema escolar, buscando a ampliação do ingresso de alunos, com formação adequada, em todos os níveis de ensino e aumentar a competitividade da rede pública no mercado de trabalho.	Aluno atendido
2096 -	Manutenção da Educação Básica - FUNDEB 30% Conferir qualidade didática e de gestão ao sistema escolar, buscando a ampliação do ingresso de alunos, com formação adequada, em todos os níveis de ensino e aumentar a competitividade da rede pública no mercado de trabalho.	Ações gerenciadas
2097 -	Manutenção do PNATE Conferir qualidade didática e de gestão ao sistema escolar, buscando a ampliação do ingresso de alunos, com formação adequada, em todos os níveis de ensino e aumentar a competitividade da rede pública no mercado de trabalho.	Aluno atendido
2098 -	Manutenção do Ensino Básico Conferir qualidade didática e de gestão ao sistema escolar, buscando a ampliação do ingresso de alunos, com formação adequada, em todos os níveis de ensino e aumentar a competitividade da rede pública no mercado de trabalho.	Ações desenvolvidas
2099 -	Programa Dinheiro Direto na Escola Conferir qualidade didática e de gestão ao sistema escolar, buscando a ampliação do ingresso de alunos, com formação adequada, em todos os níveis de ensino e aumentar a competitividade da rede pública no mercado de trabalho.	Ações realizadas
2100 -	Programa de Alimentação Escolar Conferir qualidade didática e de gestão ao sistema escolar, buscando a ampliação do ingresso de alunos, com formação adequada, em todos os	Aluno atendido



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM**

Praça Santo Antônio, 270

Centro

PARAMIRIM - BA

CNPJ: 13675491000112

Lei de Diretrizes Orçamentárias 2026
Prioridades e Metas - Objetivos

Código	Descrição	Produto
PROGRAMA: 042 - REVITALIZAÇÃO DO ENSINO FUNDAMENTAL		
AÇÕES		
	níveis de ensino e aumentar a competitividade da rede pública no mercado de trabalho.	
2106 -	Ações de Enfrentamento da Emergência - Pandemia Conferir qualidade didática e de gestão ao sistema escolar, buscando a ampliação do ingresso de alunos, com formação adequada, em todos os níveis de ensino e aumentar a competitividade da rede pública no mercado de trabalho.	Ações Grenciadas
2250 -	Salário Educação Conferir qualidade didática e de gestão ao sistema escolar, buscando a ampliação do ingresso de alunos, com formação adequada, em todos os níveis de ensino e aumentar a competitividade da rede pública no mercado de trabalho.	Ações desenvolvidas
2295 -	Outros Programas do FNDE Conferir qualidade didática e de gestão ao sistema escolar, buscando a ampliação do ingresso de alunos, com formação adequada, em todos os níveis de ensino e aumentar a competitividade da rede pública no mercado de trabalho.	Ações gerenciadas
2306 -	Manutenção do Conselho Municipal de Educação Acompanhar e supervisionar os registros transferidos e aplicação dos recursos da educação.	Ações gerenciadas
2318 -	Manutenção das Atividades do Consórcio Público- Educação Manter o sistema de administração, oferecendo condições para melhoria da coordenação, supervisão e modernização do setor.	Ações gerenciadas
2334 -	Gestão das Ações da Escola em Tempo Integral Conferir qualidade didática e de gestão ao sistema escolar, buscando a ampliação do ingresso de alunos, com formação adequada, em todos os níveis de ensino e aumentar a competitividade da rede pública no mercado de trabalho.	Ações desenvolvidas
PROGRAMA: 043 - REVITALIZAÇÃO DO ENSINO MÉDIO		
AÇÕES		
2102 -	Manutenção do Ensino Médio Desenvolver ações de incentivo que possibilitam o acesso da população escolarizável, de baixa renda ao ensino médio e superior.	Ações gerenciadas
PROGRAMA: 045 - INCENTIVO AO ENSINO SUPERIOR		
AÇÕES		
2105 -	Manutenção de Residencia estudantil Desenvolver ações de incentivo que possibilitam o acesso da população escolarizável, de baixa renda ao ensino médio e superior.	Ações gerenciadas
PROGRAMA: 046 - CAPACITAÇÃO DA CRIANÇA DE 0 A 6 ANOS		
AÇÕES		
1107 -	Construção e Ampliação de Creches Capacitar a criança de 0 a 6 anos para iniciar o processo pedagógico, proporcionando-lhe a oportunidade de participar de atividades que promovam o seu desenvolvimento social, físico e intelectual.	Unidade construída e ampliada
1108 -	Reequipamento de Creches Capacitar a criança de 0 a 6 anos para iniciar o processo pedagógico, proporcionando-lhe a oportunidade de participar de atividades que promovam o seu desenvolvimento social, físico e intelectual.	Equipamentos adquiridos
		Aluno atendido



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM**

Praça Santo Antônio, 270

Centro

PARAMIRIM - BA

CNPJ: 13675491000112

Lei de Diretrizes Orçamentárias 2026
Prioridades e Metas - Objetivos

Código	Descrição	Produto
PROGRAMA: 046 - CAPACITAÇÃO DA CRIANÇA DE 0 A 6 ANOS		
AÇÕES		
2093 -	Manutenção da Educação Infantil - FUNDEB 70% Capacitar a criança de 0 a 6 anos para iniciar o processo pedagógico, proporcionando-lhe a oportunidade de participar de atividades que promovam o seu desenvolvimento social, físico e intelectual.	Ações gerenciadas
2094 -	Manutenção da Educação Infantil - FUNDEB 30% Capacitar a criança de 0 a 6 anos para iniciar o processo pedagógico, proporcionando-lhe a oportunidade de participar de atividades que promovam o seu desenvolvimento social, físico e intelectual.	
2235 -	Manutenção da Educação Infantil Capacitar a criança de 0 a 6 anos para iniciar o processo pedagógico, proporcionando-lhe a oportunidade de participar de atividades que promovam o seu desenvolvimento social, físico e intelectual.	Ações desenvolvidas
PROGRAMA: 050 - INCENTIVO À CULTURA DA POPULAÇÃO		
AÇÕES		
1296 -	Ampliação e Reforma do Centro Cultural Assegurar a proteção, preservação e revitalização do patrimônio cultural, histórico, artístico, ampliando os níveis e padrões de intervenção e conscientização patrimonial.	Ações desenvolvidas
2116 -	Manutenção da Secret. de Cultura e Turismo Assegurar a proteção, preservação e revitalização do patrimônio cultural, histórico, artístico, ampliando os níveis e padrões de intervenção e conscientização patrimonial.	Ações gerenciadas
2117 -	Comemoração de Festividades Desenvolver ações visando as comemorações de festividades, democratizando o acesso das comunidades aos serviços e meios de produção cultural, aos espaços desportivos e de lazer, proporcionando a inclusão social e a prática da cidadania.	Eventos realizados
2118 -	Manutenção da Biblioteca Pública Assegurar a proteção, preservação e revitalização do patrimônio cultural, histórico, artístico, ampliando os níveis e padrões de intervenção e conscientização patrimonial.	Ações gerenciadas
2119 -	Ações de Enfrentamento da Emergência - Pandemia Desenvolver ações visando os meios de produção cultural com recursos da Lei Aldir Blanc.	Ações Gerenciadas
2120 -	Gestão das Ações de Cultura - Paulo Gustavo-Lei 195 Desenvolver ações junto `população de modo a incentivar a cultura e a história do município.	Ações desenvolvidas
2122 -	Gestão das Ações de Cultura - ALDIR BLANC - LEI 14.399 Desenvolver ações junto `população de modo a incentivar a cultura e a história do município.	Ações desenvolvidas
2302 -	Gestão das Ações do Fundo de Cultura do Estado da Bahia-FCBA Desenvolver ações junto `população de modo a incentivar a cultura e a história do município.	Atividades desenvolvidas
PROGRAMA: 052 - PLANEJAMENTO URBANO		
AÇÕES		
1120 -	Aquisição de Veículos, Máquinas e Equipamentos	Veículos e equipamentos adquiridos





PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM

Praça Santo Antônio, 270
Centro
PARAMIRIM - BA
CNPJ: 13675491000112

Lei de Diretrizes Orçamentárias 2026
Prioridades e Metas - Objetivos

Código	Descrição	Produto
PROGRAMA: 052 - PLANEJAMENTO URBANO		
AÇÕES		
	Assegurar condições visando a melhoria da qualidade de vida da população do Município através da implantação de um conjunto de ações de infraestrutura contemplando os serviços de utilidade pública, abertura de novas ruas e pavimentação de logradouros.	
1121 -	Pavimentação de Logradouros na sede e Povoados Assegurar condições visando a melhoria da qualidade de vida da população do Município através da implantação de um conjunto de ações de infraestrutura contemplando os serviços de utilidade pública, abertura de novas ruas e pavimentação de logradouros.	Ruas pavimentadas
1122 -	Abertura, Urbanização, Estruturação, Revitalização de Ruas Avenidas e Desapropriações Assegurar condições visando a melhoria da qualidade de vida da população do Município através da implantação de um conjunto de ações de infraestrutura contemplando os serviços de utilidade pública, abertura de novas ruas e pavimentação de logradouros.	Ações desenvolvidas
1131 -	Constr. e ampliação de obras publicas Assegurar condições visando a melhoria da qualidade de vida da população do Município através da implantação de um conjunto de ações de infraestrutura contemplando os serviços de utilidade pública, abertura de novas ruas e pavimentação de logradouros.	Unidade construída e ampliada
1295 -	Construção, Ampliação, Urbanização e Revitalização da Praças e Jardins Assegurar condições visando a melhoria da qualidade de vida da população do Município através da implantação de um conjunto de ações de infraestrutura contemplando os serviços de utilidade pública, abertura de novas ruas e pavimentação de logradouros.	Unidades construídas e ampliadas
2123 -	Manutenção dos Serviços de Infraestrututra Assegurar condições visando a melhoria da qualidade de vida da população do Município através da implantação de um conjunto de ações de infraestrutura contemplando os serviços de utilidade pública, abertura de novas ruas e pavimentação de logradouros.	Ações desenvolvidas
2124 -	Manutenção da Secretaria de Serviços Públicos Assegurar condições visando a melhoria da qualidade de vida da população do Município através da implantação de um conjunto de ações de infraestrutura contemplando os serviços de utilidade pública, abertura de novas ruas e pavimentação de logradouros.	Ações desenvolvidas
PROGRAMA: 053 - SERVIÇOS DE UTILIDADE PÚBLICA		
AÇÕES		
1125 -	Construção e Ampliação de Cemitérios Assegurar condições visando a melhoria da qualidade de vida da população do Município através da implantação de um conjunto de ações de infraestrutura contemplando os serviços de utilidade pública, abertura de novas ruas e pavimentação de logradouros.	Unidade construída
1132 -	Implantação de Sistemas de Energia Solar em Prédios Públicos Assegurar condições visando a melhoria da qualidade de vida da população do Município através da implantação de um conjunto de ações de infraestrutura contemplando os serviços de utilidade pública, abertura de novas ruas e pavimentação de logradouros.	Unidades implantadas
2126 -	Manutenção de Cemitérios Assegurar condições visando a melhoria da qualidade de vida da população do Município através da implantação de um conjunto de ações de infraestrutura contemplando os serviços de utilidade pública, abertura de novas ruas e pavimentação de logradouros.	Ações gerenciadas
2130 -	Manutenção dos Serviços de Limpeza Pública Assegurar condições visando a melhoria da qualidade de vida da população do Município através da implantação de um conjunto de ações de infraestrutura contemplando os serviços de utilidade pública, abertura de novas ruas e pavimentação de logradouros.	Ações desenvolvidas



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM**

Praça Santo Antônio, 270

Centro

PARAMIRIM - BA

CNPJ: 13675491000112

Lei de Diretrizes Orçamentárias 2026
Prioridades e Metas - Objetivos

Código	Descrição	Produto
PROGRAMA: 056 - MELHORIA HABITACIONAL		
AÇÕES		
1134 -	Melhorias de habitações Populares Elevar a qualidade de vida da população de baixa renda do município, através de implantação de melhorias residenciais urbana e rural.	Pessoas beneficiadas
PROGRAMA: 058 - SANEAMENTO GERAL		
AÇÕES		
1138 -	Impl. e equip. Serviço de Abastecimento de Água Implantação e manutenção de um conjunto de ações integradas contemplando o sistema de redes de esgoto, água e aterro sanitário visando elevar a qualidade de vida da população.	Unidades implantadas e equipadas
1139 -	Implantação de rede de esgoto Implantação e manutenção de um conjunto de ações integradas contemplando o sistema de redes de esgoto, água e aterro sanitário visando elevar a qualidade de vida da população.	Unidades implantadas
1287 -	Construção de Aterro Sanitário Implantação e manutenção de um conjunto de ações integradas contemplando o sistema de redes de esgoto, água e aterro sanitário visando elevar a qualidade de vida da população.	Unidade construída
2141 -	Manutenção da Rede de Abastecimento de Água Implantação e manutenção de um conjunto de ações integradas contemplando o sistema de redes de esgoto, água e aterro sanitário visando elevar a qualidade de vida da população.	Ações gerenciadas
2189 -	Manutenção do Aterro Sanitário Implantação e manutenção de um conjunto de ações integradas contemplando o sistema de redes de esgoto, água e aterro sanitário visando elevar a qualidade de vida da população.	Ações gerenciadas
2305 -	Manutenção das Atividades do Consórcio Público Implantação e manutenção de um conjunto de ações integradas contemplando o sistema de redes de esgoto, água e aterro sanitário visando elevar a qualidade de vida da população.	Ações gerenciadas
PROGRAMA: 060 - DESENVOLVIMENTO DE AÇÕES AMBIENTAIS		
AÇÕES		
1297 -	Construção do Plano Municipal de Saneamento Básico Desenvolver ações voltadas para gestão ambiental, permitindo que os processos produtivos se tornem cada vez mais eficientes e ambientalmente corretos.	Ações gerenciadas
2274 -	Implantação e Manutenção do Projeto de Viveiro de Mudas Desenvolver ações voltadas para gestão ambiental, permitindo que os processos produtivos se tornem cada vez mais eficientes e ambientalmente corretos.	Unidade implantada
2299 -	Manutenção da Secretaria de Meio Ambiente Desenvolver ações voltadas para gestão ambiental, permitindo que os processos produtivos se tornem cada vez mais eficientes e ambientalmente corretos.	Ações desenvolvidas
2328 -	Ações do Fundo do Meio Ambiente	Ações desenvolvidas



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM**

Praça Santo Antônio, 270

Centro

PARAMIRIM - BA

CNPJ: 13675491000112

Lei de Diretrizes Orçamentárias 2026
Prioridades e Metas - Objetivos

Código	Descrição	Produto
PROGRAMA: 060 - DESENVOLVIMENTO DE AÇÕES AMBIENTAIS		
AÇÕES		
	Desenvolver ações voltadas para gestão ambiental, permitindo que os processos produtivos se tornem cada vez mais eficientes e ambientalmente corretos.	
2330 -	Implementação da Coleta Seletiva	Ações desenvolvidas
	Desenvolver ações voltadas para gestão ambiental, permitindo que os processos produtivos se tornem cada vez mais eficientes e ambientalmente corretos.	
PROGRAMA: 067 - INCENTIVO A ASSOCIAÇÕES COMUNITÁRIAS		
AÇÕES		
2091 -	Reforma e Melhoramento de Casa de Farinha	Ações gerenciadas
	Incentivar a participação dos mini e pequenos produtores através de associações para implantação de ações, visando a melhoria da produtividade agropecuária, hortifrutigrangeiros e projeto de irrigação.	
2151 -	Apoio para Implantação de Hortas Comunitárias	Ações desenvolvidas
	Incentivar a participação dos mini e pequenos produtores através de associações para implantação de ações, visando a melhoria da produtividade agropecuária, hortifrutigrangeiros e projeto de irrigação.	
PROGRAMA: 068 - APOIO AO DESENVOLVIMENTO AGROPECUÁRIO		
AÇÕES		
2273 -	Apoio ao Desenvolvimento a Psicultura, Apicultura e Caprinocultura	Ações gerenciadas
	Implantação de ação visando a expansão do comércio e serviços no município.	
PROGRAMA: 070 - MODERNIZAÇÃO DO SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO		
AÇÕES		
2157 -	Manutenção de Mercados, Feiras e Matadouros	Ações gerenciadas
	Elevar a qualidade de vida da população do município através da implantação e manutenção de ações integradas, contemplando mercados, feiras, matadouros, açudes, barragens e poços artesianos.	
2161 -	Manutenção do depart. de Agricultura	Ações desenvolvidas
	Incentivar a participação dos mini e pequenos produtores através de associações para implantação de ações, visando a melhoria da produtividade agropecuária, hortifrutigrangeiros e projeto de irrigação.	
2319 -	Manutenção das Atividades do Consórcio Público - Agricultura	Ações gerenciadas
	Incentivar a participação dos mini e pequenos produtores através de associações para implantação de ações, visando a melhoria da produtividade agropecuária, hortifrutigrangeiros e projeto de irrigação.	
PROGRAMA: 071 - MELHORIA DOS RECURSOS HÍDRICOS		
AÇÕES		
1159 -	Construção, Abertura e Equipamentos de Açudes, Tanques, Barragens e Poços Tubulares	Unidades construídas
	Elevar a qualidade de vida da população do município através da implantação e manutenção de ações integradas, contemplando mercados, feiras, matadouros, açudes, barragens e poços artesianos.	



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM**

Praça Santo Antônio, 270

Centro

PARAMIRIM - BA

CNPJ: 13675491000112

Lei de Diretrizes Orçamentárias 2026
Prioridades e Metas - Objetivos

Código	Descrição	Produto
PROGRAMA: 080 - PROMOÇÃO AGROPECUÁRIA REGIONAL		
AÇÕES		
1176 -	Ampliação e reforma do Parque Exposição Implantação de ação visando a expansão do comércio e serviços no município.	Unidade ampliada e reformada
PROGRAMA: 085 - SERVIÇOS ESPECIAIS DE TELECOMUNICAÇÕES		
AÇÕES		
1290 -	Implantação de Telefonia Móvel Elevar a qualidade de vida da população do município através da implantação emissoras de rádio, de antenas parabólicas, telefonia móvel, com vistas a incentivar a cultura e o lazer.	Unidade Implantada
PROGRAMA: 087 - ILUMINAÇÃO PÚBLICA		
AÇÕES		
1187 -	Implantação e Ampliação Rede de Iluminação Pública Elevar a qualidade de vida da população do município, através da expansão e manutenção do sistema de energia, contribuindo para o incremento do desenvolvimento urbano e rural.	Unidades implantadas e ampliadas
2188 -	Manutenção da Rede de Iluminação Pública Elevar a qualidade de vida da população do município, através da expansão e manutenção do sistema de energia, contribuindo para o incremento do desenvolvimento urbano e rural.	Ações gerenciadas
PROGRAMA: 091 - MELHORIA DA REDE RODOVIÁRIA		
AÇÕES		
1193 -	Construção de Estradas, Pontes e Pontilhões Expansão e melhoramento do sistema viário do município, assegurando à população boas condições de tráfego e escoamento da produção.	Unidades construídas
2197 -	Manutenção e conservação de Estradas e Pontes Expansão e melhoramento do sistema viário do município, assegurando à população boas condições de tráfego e escoamento da produção.	Ações desenvolvidas
PROGRAMA: 096 - INCENTIVO AO ESPORTE AMADOR		
AÇÕES		
1207 -	Constr. e Reconstr. de Estádio, Quadras, Pças de Esportes, C.Futebol e Ginásio Poliesportivo Desenvolver ações visando a criação e difusão de esportes, democratizando o acesso das comunidades aos serviços e meios de Produção cultural, aos espaços desportivos e de lazer, proporcionando a inclusão social e a prática da cidadania.	Unidades construídas
2210 -	Manutenção da Secretaria de Esporte, Juventude e Inclusão Racial Desenvolver ações visando a criação e difusão de esportes, democratizando o acesso das comunidades aos serviços e meios de Produção cultural, aos espaços desportivos e de lazer, proporcionando a inclusão social e a prática da cidadania.	Atividades desenvolvidas
2211 -	Manutenção do Desporto Amador Desenvolver ações visando a criação e difusão de esportes, democratizando o acesso das comunidades aos serviços e meios de Produção cultural, aos espaços desportivos e de lazer, proporcionando a inclusão social e a prática da cidadania.	Ações desenvolvidas





PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM

Praça Santo Antônio, 270
Centro
PARAMIRIM - BA
CNPJ: 13675491000112

Lei de Diretrizes Orçamentárias 2026
Prioridades e Metas - Objetivos

Código	Descrição	Produto
PROGRAMA: 098 - ASSISTÊNCIA SOCIAL GERAL		
AÇÕES		
2220 -	Auxílios para entidades filantrópicas e religiosas	Ações gerenciadas
Apoiar o desenvolvimento de ações a entidades sem fins lucrativos		
PROGRAMA: 099 - PAGAMENTO DA DÍVIDA INTERNA		
AÇÕES		
1217 -	Amortização da Divida Contratada	Ações gerenciadas
Garantir recursos para manter a dívida do município atualizada.		
2219 -	Pagamentos de Encargos Financeiros	Ações gerenciadas
Garantir recursos para manter a dívida do município atualizada.		
PROGRAMA: 999 - RESERVA DE CONTINGÊNCIA		
AÇÕES		
9999 -	RESERVA DE CONTINGÊNCIA	RESERVA DE CONTINGÊNCIA
Reserva de Contingência		



ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM**MEMÓRIA E METODOLOGIA DE CÁLCULO DAS METAS ANUAIS DE RECEITAS, DESPESAS, RESULTADOS NOMINAL E PRIMÁRIO E MONTANTE DA DÍVIDA PÚBLICA.****CONSIDERAÇÕES INICIAIS**

O Anexo de Metas Fiscais, conforme disposto na Lei Complementar nº101, de 04 de maio de 2000, tem por finalidade o estabelecimento de metas anuais, em valores correntes e constantes, para as receitas, despesas, resultado nominal, resultado primário e montante da dívida pública para o exercício financeiro de 2026 e os dois subsequentes.

A fixação de metas de resultado primário tem por objetivo assegurar a solvência da dívida pública como parte do processo de uma política fiscal voltada à gestão equilibrada dos recursos públicos, de forma a garantir volume de recursos suficientes para honrar o serviço da dívida pública sem sacrificar a continuidade dos investimentos e dos serviços públicos colocados à disposição da população.

Baseado nos pressupostos técnicos exigidos pelo art. 12 da Lei Complementar nº 101, de 04 de maio de 2000, e em conformidade com as orientações contidas no Manual de Demonstrativos Fiscais, 14ª edição, elaborado e publicado pela Secretaria do Tesouro Nacional (STN), foram adotados os devidos critérios para que o estabelecimento das metas fiscais do município contemplasse as perspectivas reais de arrecadação e aplicação de recursos da Administração Pública Municipal para o exercício financeiro de 2026 e os dois exercícios financeiros subsequentes.

1. MEMÓRIA E METODOLOGIA DOS CÁLCULOS

Em atendimento ao disposto no Inciso II, §2, do art. 4º da LRF, que determina a obrigatoriedade de os demonstrativos de metas anuais serem instruídos com



ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM

a memória e a metodologia de cálculo para evidenciar como tais valores foram obtidos, apresenta-se a seguir a metodologia e os critérios aplicados na projeção das metas fiscais.

1.1 PROJEÇÃO DA RECEITA

Os cálculos das metas foram elaborados considerando-se o cenário macroeconômico esperado para o triênio 2026 a 2028 que foram premissa para cálculo da estimativa de receita e, a partir dela, para fixação das metas a ela relacionadas, em especial a fixação da despesa total, para posterior distribuição para cobertura das despesas de caráter obrigatório e demais gastos necessários à manutenção dos serviços públicos e de sua expansão, assim como os investimentos.

Os principais parâmetros observados estão contidos no quadro a seguir:

PLDO – PROJEÇÕES DE PARÂMETROS				
	2025	2026	2027	2028
PIB Brasil Anual %	1,98%	1,61%	2,0%	2,0%
PIB Municipal – IBGE Valores projetados	287 516,044	276 351,446	281 878, 475	287 516,044
Inflação IPCA	5,83%	6,83%	7,83%	8,83%
Taxa de Juros (Selic)	15,00%	12,50%	10,50%	10,00%
Salário Mínimo	1.518,	1.627,	1.676,	1.772,

Conforme regra estabelecida no texto do Projeto de Lei ora submetido à apreciação dessa Casa Legislativa, os valores das metas fiscais de receitas e despesas e dos indicadores econômicos deverão ser objeto de reavaliação quando da elaboração da Lei Orçamentária, inclusive, motivada pela divulgação dos parâmetros econômicos projetados pelo Governos Federal e Estadual nos seus respectivos PLDO 2026.

Além do cenário macroeconômico, de modo geral, as receitas para os exercícios de 2026 a 2028 foram estimadas considerando-se a manutenção do comportamento histórico da arrecadação municipal, associado as ações em curso e as futuras que podem viabilizar a manutenção da geração de receitas, sobretudo a arrecadação tributária, traduzindo-se no esforço fiscal esperado.



ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM

2.1.2 MEMÓRIA DE CÁLCULO DA RECEITA

LEI DE DIRETRIZES OÇAMENTÁRIAS
MEMÓRIA DE CÁLCULO DA RECEITA
2026

R\$ 1

CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO	ARRECADADA		LOA	PROJETADA		
		2023	2024	2025	2026	2027	2028
1.0.0.0.00.0.0	RECEITAS CORRENTES	89.064.824,90	124.581.555,05	165.419.465,00	175.063.419,89	187.020.251,46	201.663.937,16
1.1.0.0.00.0.0	Impostos, Taxas e Contribuições de Melhoria	8.041.770,03	7.477.891,81	8.773.295,00	9.284.778,11	9.918.928,45	10.695.580,55
1.2.0.0.00.0.0	Contribuições	136.333,06	336.288,65	515.980,00	546.061,64	583.357,65	629.034,55
1.3.0.0.00.0.0	Receita Patrimonial	363.478,47	864.290,65	2.228.790,00	2.358.728,49	2.519.829,65	2.717.132,31
1.5.0.0.00.0.0	Receita Industrial			2.960,00	3.132,57	3.346,52	3.608,56
1.7.0.0.00.0.0	Transferências Correntes	80.475.807,74	110.912.315,82	147.890.290,00	156.512.293,92	167.202.083,59	180.294.006,74
1.9.0.0.00.0.0	Outras Receitas Correntes	47.435,60	4.990.768,12	6.008.150,00	6.358.425,16	6.792.705,60	7.324.574,45
2.0.0.0.00.0.0	RECEITAS DE CAPITAL	3.489.312,38	581.296,12	32.875.215,00	34.791.840,04	37.168.122,72	40.078.386,72
2.1.0.0.00.0.0	Operações de Crédito			30.000,00	31.749,00	33.917,46	36.573,19
2.2.0.0.00.0.0	Alienação de Bens			44.200,00	46.776,86	49.971,72	53.884,51
2.4.0.0.00.0.0	Transferências de Capital	3.489.312,38	581.296,12	32.801.015,00	34.713.314,18	37.084.233,54	39.987.929,02
7.0.0.0.00.0.0	RECEITAS INTRAORÇAMENTÁRIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.2.0.0.00.0.0	Contribuições						
7.7.0.0.00.0.0	Transferências Correntes						
9.0.0.0.00.0.0	DEDUÇÕES	-7.653.901,84	-8.983.345,81	-11.341.480,00	-12.002.688,29	-12.822.471,90	-13.826.471,45
	TOTAL GERAL DA RECEITA	84.900.235,44	116.179.505,36	186.953.200,00	197.852.571,64	211.365.902,28	227.915.852,43

As previsões de algumas receitas específicas, a exemplo das Transferências de Capital, observaram critérios relacionados à sua própria essência. Assim, os valores projetados a título de Transferências de Capital estão relacionados a prováveis recebimentos de transferências de recursos da União e do Estado com a finalidade de constituição ou aquisição de um bem de capital, substancialmente relativas a convênios e contratos celebrados e a celebrar.

As receitas previstas foram ajustadas com base nos valores apresentados já considerando as deduções referente as contribuições retidas em favor do Fundo de Manutenção e Desenvolvimento da Educação Básica e de Valorização dos Profissionais da Educação- FUNDEB.

2.2 PROJEÇÃO DA DESPESA



ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM

Para a projeção da despesa do triênio 2026 – 2028 foram estabelecidas as seguintes premissas: atendimento das despesas de caráter obrigatório, tais como pessoal e encargos, serviço da dívida, precatórios e obrigações tributárias e contributivas, as despesas correntes, com preponderância nos gastos de custeio dos serviços públicos, o montante reservado aos investimentos na forma de contrapartida de operações de crédito e transferências de capital a serem contratadas.

A despesa de pessoal projetada abrange os servidores ativos e inativos, e seu aumento em relação ao exercício anterior contempla o crescimento vegetativo da própria folha e a atualização dos valores de acordo com o índice de inflação projetado, sendo ainda considerado o impacto da elevação da remuneração dos servidores que tem vencimento básico equivalente ao salário mínimo nacional e, possível expansão do quadro funcional em virtude de novas contratações.

A projeção da despesa com serviço da dívida foi calculada de acordo com as previsões de amortização e aplicação de encargos das dívidas já contratadas e naquelas a contratar, considerando os índices de atualização estipulados nos contratos.

Para projeção das outras despesas correntes, considerando a preponderância do custeio administrativo e operacional das atividades de prestação dos serviços públicos, adotou-se como parâmetros os contratos de manutenção e os recursos necessário ao funcionamento regular da administração municipal além do esforço da redução dos custos e serviços contratados, em continuidade à política austera implantada no Município em busca de ganhos de eficiência.

Foram também consideradas as despesas de manutenção e operação dos novos serviços ofertados e dos que serão expandidos, produto da política de investimento, notadamente na área de saúde, educação e nas atividades inerentes à manutenção de infraestrutura e equipamentos públicos e serviços urbanos.



ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM

2.2.2 MEMÓRIA DE CÁLCULO DESPESA

As metas anuais das despesas do município foram calculadas a partir da execução orçamentária dos exercícios financeiros de 2023, 2024 e da despesa autorizada na Lei Orçamentária de 2025, conforme especificado na tabela a seguir:

LEI DE DIRETRIZES ORÇAMENTÁRIAS
MEMÓRIA DE CÁLCULO DA DESPESA
2026

R\$ 1

CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO	EXECUTADA		LOA	PROJETADA		
		2023	2024	2025	2026	2027	2028
3.0.0.0.00.0.0	DESPESAS CORRENTES	81.584.758,64	108.573.026,55	135.241.305,00	143.125.873,16	152.901.370,31	164.873.547,59
3.1.0.0.00.0.0	PESSOAL E ENCARGOS SOCIAIS	50.261.905,32	69.788.053,94	84.792.870,00	89.736.294,40	95.865.283,33	103.371.534,99
3.2.0.0.00.0.0	JUROS E ENCARGOS DA DÍVIDA	0,00	0,00	18.800,00	19.896,04	21.254,93	22.919,21
3.3.0.0.00.0.0	OUTRAS DESPESAS CORRENTES	31.322.853,32	38.784.972,61	50.429.635,00	53.369.682,72	57.014.832,05	61.479.093,39
4.0.0.0.00.0.0	DESPESAS DE CAPITAL	6.420.540,54	6.685.992,71	51.269.895,00	54.258.929,88	57.964.814,78	62.503.459,79
4.4.0.0.00.0.0	INVESTIMENTOS	3.622.317,92	3.584.073,21	48.326.995,00	51.144.458,81	54.637.625,34	58.915.751,41
4.5.0.0.00.0.0	INVERSÕES FINANCEIRAS	20.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.6.0.0.00.0.0	AMORTIZAÇÃO DA DÍVIDA	2.778.222,62	3.101.919,50	2.942.900,00	3.114.471,07	3.327.189,44	3.587.708,38
7.0.0.0.00.0.0	INTRAORÇAMENTÁRIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.1.0.0.00.0.0	PESSOAL E ENCARGOS SOCIAIS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.6.0.0.00.0.0	AMORTIZAÇÃO DA DÍVIDA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9.0.0.0.00.0.0	RESERVA DE CONTINGÊNCIA	0,00	0,00	442.000,00	467.768,60	499.717,19	538.845,05
TOTAL GERAL DA DESPESA		88.005.299,18	115.259.019,26	186.953.200,00	197.852.571,64	211.365.902,28	227.915.852,43

2.3 METAS ANUAIS DE RESULTADO PRIMÁRIO

Resultado Primário indica se os níveis de gastos orçamentários do município são compatíveis com as receitas arrecadadas. Evidencia, portanto, se as RECEITAS NÃO-FINANCEIRAS (Receitas Fiscais) são suficientes para atender as DESPESAS NÃO-FINANCEIRAS (Despesas Fiscais).

Em cumprimento ao inciso II do parágrafo 2º, art. 4º da LRF, foi realizado o cálculo do resultado primário, adotando-se a seguinte metodologia:

- Os dados referentes as receitas e despesas foram extraídas das metas estabelecidas para as mesmas, conforme elucidado nos itens 2.1 e 2.2.
- Na determinação da meta do **Resultado Primário** pretendida, levou-se em consideração a relação entre a Dívida Consolidada *versus* RCL-Receita Corrente Líquida, bem como as parcelas de amortização da dívida, programadas para 2026 e os 02 (dois) exercícios financeiros subsequentes.



ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM

- c) O cálculo da Meta de Resultado Primário correspondeu diferença entre receitas e despesas primárias ou fiscais. Esse conceito tem lastro no Manual de Demonstrativos Fiscais, 14ª edição, que define as receitas primárias como sendo o total das receitas orçamentárias deduzidas das receitas correntes oriundas de aplicações financeiras e, demais receitas correntes de ordem financeira, bem como as receitas de capital referentes a operações de crédito, amortização de empréstimos, alienação de investimentos e demais receitas de capital não primárias.

2.4 METAS ANUAIS DE RESULTADO NOMINAL

O Resultado Nominal representa a variação da dívida fiscal líquida do ente, constitui um indicador da necessidade de financiamento do setor público. Os cálculos das metas anuais relativas ao referido indicador foram efetuados em conformidade com metodologia estabelecida pelo Governo Federal e normatizada pela Secretaria do Tesouro Nacional.

2.5 METAS ANUAIS PARA O MONTANTE DA DÍVIDA PÚBLICA

Dívida Pública Consolidada é o montante total apurado:

- a) das obrigações financeiras do município, inclusive as decorrentes de emissão de títulos, assumidas em virtude de leis, contratos, convênios ou tratados;
- b) das obrigações financeiras município, assumidas em virtude da realização de operações de crédito para amortização em prazo superior a doze meses ou que, que embora de prazo inferior a doze meses, tenham constado como receitas no orçamento;
- c) dos precatórios judiciais emitidos a partir de 05 de maio de 2000 e não pagos durante a execução do orçamento em que houverem sido incluídos.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM -BA
LEI DE DIRETRIZES ORÇAMENTÁRIAS
ANEXO DE RISCOS FISCAIS
DEMONSTRATIVO DE RISCOS FISCAIS E PROVIDÊNCIAS
2026

ARF (LRF, art 4º, § 3º) R\$ 1,00

PASSIVOS CONTINGENTES		PROVIDÊNCIAS	
Descrição	Valor	Descrição	Valor
Demandas Judiciais: Possíveis Ações Judiciais.	235.000,00	Abertura de crédito adicional a partir do remanejamento da reserva de contingência.	467.000,00
Dívidas em Processo de Reconhecimento			
Avais e Garantias Concedidas			
Assunção de Passivos			
Assistências Diversas: Assistência devida a estiação prolongada se houver.	116.000,00		
Outros Passivos Contingentes	116.000,00		
SUBTOTAL	467.000,00	SUBTOTAL	467.000,00

DEMAIS RISCOS FISCAIS PASSIVOS		PROVIDÊNCIAS	
Descrição	Valor	Descrição	Valor
Frustração de Arrecadação: Em função das incertezas diante do atual cenário econômico, a receita ora projetada poderá sofrer frustrações durante o transcorrer do exercício que se projeta.		Limitação de empenho e movimentação Financeira Conforme Art. 66, do projeto da LDO.	
Restituição de Tributos a Maior			
Discrepância de Projeções:			
Outros Riscos Fiscais			
SUBTOTAL	0,00	SUBTOTAL	0,00
TOTAL	467.000,00	TOTAL	467.000,00

FONTE:



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM - BA

LEI DAS DIRETRIZES ORÇAMENTÁRIAS

ANEXO DE METAS FISCAIS

EVOLUÇÃO DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

2026

AMF - Demonstrativo 4 (LRF, art 4º, § 2º, inciso III)

R\$ milhares

PATRIMÔNIO LÍQUIDADO	2024	%	2023	%	2022	%
Patrimônio / Capital	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Reservas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Resultado Acumulado	(43.336.334,79)	100,00	(35.852.559,76)	100,00	(31.423.684,01)	100,00
TOTAL	(43.336.334,79)	100,00	(35.852.559,76)	100,00	(31.423.684,01)	100,00

REGIME PREVIDENCIÁRIO

PATRIMÔNIO LÍQUIDADO	2024	%	2023	%	2022	%
Patrimônio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Reservas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Lucros Ou Prejuízos Acumulados	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

FONTE:



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM - BA
LEI DAS DIRETRIZES ORÇAMENTÁRIAS
ANEXO DE METAS FISCAIS
ORIGEM E APLICAÇÃO DOS RECURSOS OBTIDOS COM A ALIENAÇÃO DE ATIVOS
2026

AMF - Demonstrativo 5 (LRF, art4º, § 2º, inciso III)

R\$ milhares

RECEITAS FISCALIZADAS	2024 (a)	2023 (b)	2022 (c)
RECEITAS DE CAPITAL - ALIENAÇÃO DE ATIVOS (I)	0,00	0,00	0,00
Alienação de Bens Móveis	0,00	0,00	0,00
Alienação de Bens Imóveis	0,00	0,00	0,00
DEPESAS EXECUTADAS	2024 (d)	2023 (e)	2022 (f)
APLICAÇÃO DOS RECURSOS DA ALIENAÇÃO DE ATIVOS (II)	0,00	0,00	0,00
DESPESAS DE CAPITAL	0,00	0,00	0,00
Investimentos	0,00	0,00	0,00
Inversões Financeiras	0,00	0,00	0,00
Amortização da Dívida	0,00	0,00	0,00
DESPESAS CORRENTES DOS REGIMES PREVIDENCIÁRIOS	0,00	0,00	0,00
Regime Geral de Previdência Social	0,00	0,00	0,00
Regime Próprio de Previdência dos Servidores	0,00	0,00	0,00
SALDO FINANCEIRO	2024 (g) = ((Ia - IIId) + IIIIh)	2023 (h) = ((Ib - IIIf) + IIIIi)	2022 (i) = (Ic - IIIf)
VALOR (III)	0,00	0,00	0,00

FONTE:



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM - BA
LEI DE DIRETRIZES ORÇAMENTÁRIAS
ANEXO DE METAS FISCAIS
AVALIAÇÃO DA SITUAÇÃO FINANCEIRA E ATUARIAL DO RPPS
2026

AMF - Demonstrativo 6 (LRF, art. 4º, § 2º, inciso IV, alínea "a")

R\$ 1,00

RECEITAS E DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS DO REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES**PLANO PREVIDENCIÁRIO**

RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS - RPPS	2022	2023	2024
RECEITAS CORRENTES (I)			
Receita de Contribuições dos Segurados			
Civil			
Ativo			
Inativo			
Pensionista			
Militar			
Ativo			
Inativo			
Pensionista			
Receita de Contribuições Patronais			
Civil			
Ativo			
Inativo			
Pensionista			
Militar			
Ativo			
Inativo			
Pensionista			
Receita Patrimonial			
Receitas Imobiliárias			
Receitas de Valores Mobiliários			
Outras Receitas Patrimoniais			
Receita de Serviços			
Outras Receitas Correntes			
Compensação Previdenciária do RGPS para o RPPS			
Aportes Periódicos para Amortização de Déficit Atuarial do RPPS			
Demais Receitas Correntes			
RECEITAS DE CAPITAL (II)			
Alienação de Bens, Direitos e Ativos			
Amortização de Empréstimos			
Outras Receitas de Capital			
TOTAL DAS RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS RPPS - (IV) = (I + III - II)			
DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS - RPPS	2022	2023	2024
ADMINISTRAÇÃO (V)			
Despesas Correntes			
Despesas de Capital			
PREVIDÊNCIA (VI)			
Benefícios - Civil			
Aposentadorias			
Pensões			
Outros Benefícios Previdenciários			
Benefícios - Militar			
Reformas			
Pensões			
Outros Benefícios Previdenciários			
Outras Despesas Previdenciárias			

NADA

A

REGISTRAR

NADA

A

REGISTRAR



Compensação Previdenciária do RPPS para o RGPS			
Demais Despesas Previdenciárias			
TOTAL DAS DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS RPPS (VII) = (V + VI)			
RESULTADO PREVIDENCIÁRIO (VIII) = (IV – VII)²			
RECURSOS RPPS ARRECADADOS EM EXERCÍCIOS	2022	2023	2024
VALOR			
RESERVA ORÇAMENTÁRIA DO RPPS	2022	2023	2024
VALOR			
APORTES DE RECURSOS PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	2022	2023	2024
Plano de Amortização - Contribuição Patronal Suplementar			
Plano de Amortização - Aporte Periódico de Valores Predefinidos			
Outros Aportes para o RPPS			
Recursos para Cobertura de Déficit Financeiro			
BENS E DIREITOS DO RPPS	2022	2023	2024
Caixa e Equivalentes de Caixa			
Investimentos e Aplicações			
Outro Bens e Direitos			
PLANO FINANCEIRO			
RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS - RPPS	2022	2023	2024
RECEITAS CORRENTES (IX)			
Receita de Contribuições dos Segurados			
Civil			
Ativo			
Inativo			
Pensionista			
Militar			
Ativo			
Inativo			
Pensionista			
Receita de Contribuições Patronais			
Civil			
Ativo			
Inativo			
Pensionista			
Militar			
Ativo			
Inativo			
Pensionista			
Receita Patrimonial			
Receitas Imobiliárias			
Receitas de Valores Mobiliários			
Outras Receitas Patrimoniais			
Receita de Serviços			
Outras Receitas Correntes			
Compensação Previdenciária do RGPS para o RPPS			
Demais Receitas Correntes			
RECEITAS DE CAPITAL (X)			
Alienação de Bens, Direitos e Ativos			
Amortização de Empréstimos			
Outras Receitas de Capital			
TOTAL DAS RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS RPPS - (XI) = (IX + X)			
DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS - RPPS	2022	2023	2024
ADMINISTRAÇÃO (XII)			



Despesas Correntes			
Despesas de Capital			
PREVIDÊNCIA (XIII)			
Benefícios - Civil			
Aposentadorias			
Pensões			
Outros Benefícios Previdenciários			
Benefícios - Militar			
Reformas			
Pensões			
Outros Benefícios Previdenciários			
Outras Despesas Previdenciárias			
Compensação Previdenciária do RPPS para o RGPS			
Demais Despesas Previdenciárias			
TOTAL DAS DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS RPPS (XIV) = (XII + XIII)			
RESULTADO PREVIDENCIÁRIO (XV) = (XI – XIV) ²			
APORTES DE RECURSOS PARA O PLANO FINANCEIRO DO	2022	2023	2024
Recursos para Cobertura de Insuficiências Financeiras			
Recursos para Formação de Reserva			
PROJEÇÃO ATUARIAL DO REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES			
PLANO PREVIDENCIÁRIO			
EXERCÍCIO	Receitas Previdenciárias (a)	Resultado Previdenciário (c) = (a-b)	Saldo Financeiro do Exercício (d) = (d Exercício Anterior) +
PLANO FINANCEIRO			
EXERCÍCIO	Receitas Previdenciárias (a)	Resultado Previdenciário (c) = (a-b)	Saldo Financeiro do Exercício (d) = (d Exercício Anterior) +

FONTE: LDO 2026
Lei Complementar nº 101/00

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM - BA

LEI DAS DIRETRIZES ORÇAMENTÁRIAS
ANEXO DE METAS FISCAIS
ESTIMATIVA E COMPENSAÇÃO DA RENÚNCIA DE RECEITA
2026

AMF - Tabela 7 (LRF, art4º, § 2º, inciso V)

R\$ milhares

TRIBUTOS	MODALIDADES	SETOR/ PROGRAMA/ BENEFICIÁRIO	RENÚNCIA DE RECEITA PREVISTA			COMPENSAÇÃO
			2026	2027	2028	
TOTAL			0,00	0,00	0,00	-

FONTE:



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM- BA
LEI DAS DIRETRIZES ORÇAMENTÁRIAS
ANEXO DE METAS FISCAIS
MARGEM DE EXPANSÃO DAS DESPESAS OBRIGATÓRIAS DE CARÁTER CONTINUADO
2026

AMF – Tabela 8 (LRF, art. 4º, § 2º, inciso V)

R\$ milhares

EVENTOS	Valor Previsto para 2026
Aumento Permanente da Receita (-) Transferências Constitucionais	10.899.371,64
(-) Transferências ao FUNDEB	2.633.226,19
Saldo Final do Aumento Permanente de Receita (I)	8.266.145,45
Redução Permanente de Despesa (II)	
Margem Bruta (III) = (I+II)	8.266.145,45
Saldo Utilizado da Margem Bruta (IV)	
Novas DOCC	
Novas DOCC geradas por PPP	
Margem Líquida de Expansão de DOCC (V) = (III-IV)	8.266.145,45

FONTE:



**DECRETO Nº 754, DE 07 DE JULHO DE 2025.**

Dispõe sobre a convocação da 8ª Conferência Municipal de Saúde, como abaixo se especifica.

O **PREFEITO DO MUNICÍPIO DE PARAMIRIM, ESTADO DA BAHIA**, no uso das atribuições legais que lhe são conferidas pela Constituição Federal, pela Lei Orgânica Municipal e,

CONSIDERANDO o quanto disposto na Lei Federal nº 8.142, de 28 de dezembro de 1990,

RESOLVE:

Art. 1º. Convocar a 8ª Conferência Municipal de Saúde, que será realizada no dia 15 de julho de 2025, das 08h às 13h, no Centro Paroquial deste município, com o tema: **Paramirim, o SUS e o amanhã: desafios e avanços para uma saúde de qualidade no campo e na cidade.**

Art. 2º. A 8ª Conferência Municipal de Saúde será coordenada pelo Conselho Municipal de Saúde e presidida pelo Secretário Municipal de Saúde.

Art. 3º. O Conselho Municipal de Saúde deliberará sobre o regimento interno e comissão organizadora da Conferência Municipal de Saúde, devidamente homologados pelo Secretário Municipal de Saúde.

Art. 4º. As despesas decorrentes para a realização da 8ª Conferência Municipal de Saúde, correrão por conta de recursos orçamentários do Município, através da Secretaria Municipal de Saúde.

Art. 5º. Este Decreto entrará em vigor na data de sua publicação, revogado-se as disposições em contrário, especialmente o Decreto nº 753, de 04 de julho de 2025.

Gabinete do Prefeito do Município de Paramirim - Bahia, em 07 de julho de 2025.


João Ricardo Brasil Matos
Prefeito





CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇOS

Ao
Agente de Contratação
Superintendência Municipal de Licitação e Contratos Administrativos
Prefeitura Municipal de PARAMIRIM
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025
Processo Administrativo nº 013/2025

A empresa **OFS PAVIMENTADORA LTDA**, inscrita no CNPJ sob nº. **21.340.588/0001-00**, sediada na Rua Santa Celina, nº 88, Centro, na Cidade de Paramirim, Estado da Bahia, CEP: 46.190-000, endereço eletrônico: construtorapavimentadora.ofs@gmail.com, Telefone: 77 99914-8189, 77 3471-2139, por meio de seu representante legal o Sr. Marcos Almeida da Silva, RG nº 0963754939 - SSP/BA, CPF nº 008.174.175-83, brasileiro, casado, empresário, residente na Rua Eunice Martins Leão, 310, Centro, Paramirim, BA, CEP 46190000.

Objeto: Contratação de empresa especializada para Construção de Creche e Escola de Educação Infantil na sede do Município de Paramirim/BA - FNDE - Creche Tipo 1, conforme TERMO DE COMPROMISSO Nº 965482/2024/FNDE/CAIXA.

Atendendo a Convocação CCRE Nº 003-2025, dessa PREFEITURA, apresentamos a nossa PROPOSTA para execução dos serviços objeto da Licitação em referência.

O nosso preço proposto para execução dos serviços previstos na planilha orçamentária licitada, conforme Ato convocatório da Licitação em referência é de **R\$ 4.497.139,93 (quatro milhões e quatrocentos e noventa e sete mil e cento e trinta e nove reais e noventa e três centavos)**, e nosso prazo máximo, para conclusão integral dos serviços, é de 10 (dez) meses, conforme CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO anexo.

Declaramos, expressamente, que:

a - concordamos, integralmente e sem qualquer restrição, com as condições da contratação, estabelecidas na Minuta-Padrão do Contrato de Empreitada por preço global dessa Prefeitura (Anexo IX);

b - manteremos válida esta proposta pelo prazo de 60 (sessenta) dias, contados da data de sua apresentação e abertura;

c - temos pleno conhecimento do local e das condições de execução dos trabalhos e utilizaremos os equipamentos e a equipe técnica e administrativa indicados em nossa proposta e os que forem necessários para a perfeita realização dos serviços; comprometendo-nos, desde já, a substituir ou aumentar a quantidade dos equipamentos e do pessoal, desde que assim o exija a Fiscalização da PREFEITURA;

d - na execução dos serviços observaremos, rigorosamente as especificações das Normas Brasileiras do Novo Caderno de Encargos, bem assim as recomendações e instruções da

Rua Santa Celina, nº88, Bairro Centro – CEP 46.190-000 – Paramirim – BA
Tel.: (77) 3471-2139 - e-mail: construtorapavimentadora.ofs@gmail.com





Fiscalização da PREFEITURA, assumindo, desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos de conformidade com as especificações e os padrões dessa PREFEITURA.

Esclarecemos, finalmente, que o portador da presente proposta está autorizado e habilitado a prestar a essa COMISSÃO os esclarecimentos e informações adicionais que forem considerados necessários.

Paramirim – BA, 03 de junho de 2025.

MARCOS
ALMEIDA DA
SILVA:0081741
7583

Assinado de forma
digital por MARCOS
ALMEIDA DA
SILVA:00817417583
Dados: 2025.06.20
10:29:51 -03'00'

OFS PAVIMENTADORA LTDA

CNPJ: 21.340.588/0001-00

Marcos Almeida da Silva

CPF nº 008.174.175-83

Sócio Administrador



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

EDITAL – CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º CCRE 003-2025
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM - BA

BDI E ENCARGOS SOCIAIS

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM - BA

Objeto / Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAMIRIM/BA - FNDE - CRECHE TIPO 1, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO N.º 965482/2024/FNDE/CAIXA

Local da Obra: PARAMIRIM - BA

Data: 03/06/2025

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias

MEMÓRIA DE CÁLCULO DO BDI DOS SERVIÇOS

CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS REVISÃO: 1,00

BDI APLICADO NA OBRA		
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERC. (%)
1.00	Despesas Indiretas	
A1	Seguro e Garantia	0,80%
A2	Riscos e Imprevistos	0,97%
A3	Despesas Financeiras	1,23%
A4	Administração Central	3,00%
Total do Grupo A =		6,00%
2.00	Benefício	
B-1	LUCRO	4,49%
Total do Grupo B =		4,49%
3.00	Impostos	
C-1	PIS / PASEP	0,52%
C-2	COFINS	2,43%
C-3	ISS	5,00%
C-4	CPRB (Contribuição Previdenciária sobre o Lucro Bruto)	0,00%
Total do Grupo C =		7,95%
Fórmula Para Cálculo do B.D.I		
$BDI = (((1+A4+A1+A2)*(1+A3)*(1+B1))/(1-C))-1$		
Bonificação Sobre Despesas indiretas (B.D.I) =		
		20,39%

FAIXAS DE ADMISSIBILIDADE DE ACORDO COM O ACORDÃO N. 2622/2013 DO TCU Construção de Edifícios

MÍNIMO	MÉDIO	MÁXIMO
0,80%	0,80%	1,00%
0,97%	1,27%	1,27%
0,59%	1,23%	1,39%
3,00%	4,00%	5,50%
6,16%	7,40%	8,96%

CÁLCULO DO ISS

EMPRESA OPTANTE PELO SIMPLES NACIONAL	ALÍQUOTA FINAL (%)
ANEXO IV DA LEI COMPLEMENTAR 123/2006	5,00%

VALORES DO BDI PARA CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS DE ACORDO COM O ACORDÃO N. 2622/2013 DO TCU

1º QUARTIL	MÉDIO	3º QUARTIL
20,34%	22,12%	25,00%



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DAS TAXAS DE ENCARGOS SOCIAIS

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA - SINAPI CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

BAHIA

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO			COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
				HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A							
A1	INSS			0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI			0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A3	SENAI			0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A4	INCRA			0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A5	SEBRAE			0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A6	Salário Educação			2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho			3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS			8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI			0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	Total			13,50%	13,50%	33,50%	33,50%
GRUPO B							
B1	Repouso Semanal Remunerado			17,97%	Não incide	17,97%	Não incide
B2	Feriados			3,97%	Não incide	3,97%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade			0,87%	0,66%	0,87%	0,66%
B4	13º Salário			11,02%	8,33%	11,02%	8,33%
B5	Licença Paternidade			0,07%	0,05%	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas			0,73%	0,56%	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas			2,05%	Não incide	2,05%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho			0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas			11,21%	8,47%	11,21%	8,47%
B10	Salário Maternidade			0,04%	0,03%	0,04%	0,03%
B	Total			48,04%	18,18%	48,04%	18,18%
GRUPO C							
C1	Aviso Prévio Indenizado			5,47%	4,13%	5,47%	4,13%
C2	Aviso Prévio Trabalhado			0,13%	0,10%	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas			2,95%	2,23%	2,95%	2,23%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa			3,13%	2,37%	3,13%	2,37%
C5	Indenização Adicional			0,46%	0,35%	0,46%	0,35%
C	Total			12,14%	9,18%	12,14%	9,18%
GRUPO D							
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B			8,07%	3,05%	17,68%	6,69%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS			0,46%	0,35%	0,49%	0,37%
D	Total			8,53%	3,40%	18,17%	7,06%
TOTAL(A+B+C+D)				82,21%	44,26%	111,85%	67,92%

Fonte: Informação Dias de Chuva - INMET

Paramirim/BA, 03 de junho de 2025

MARCOS
ALMEIDA DA
SILVA:008174175
83

Assinado de forma digital
por MARCOS ALMEIDA DA
SILVA:00817417583
Dados: 2025.06.20
09:57:51 -03'00'

OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

Marcos Almeida da Silva

Sócio Administrador

RG:09.637.549-39 /SSP/BA

Documento assinado digitalmente

gov.br

ROBSON ROBERTO DOS SANTOS LEDO

Data: 20/06/2025 09:37:14-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

Robson Roberto dos Santos Ledo

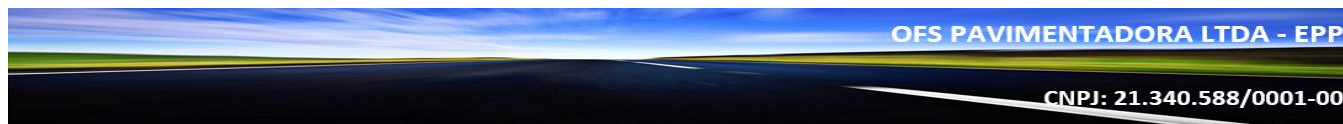
Responsável Técnico

Mestrando em Administração de Empresas

Eng.º Civil / Eng.º Eletricista / Eng.º de Segurança do Trabalho

CREA/BA 0511979843





EDITAL – CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º CCRE 003-2025
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM - BA

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM - BA

Objeto / Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAMIRIM/BA - FNDE - CRECHE TIPO 1, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO N.º 965482/2024/FNDE/CAIXA

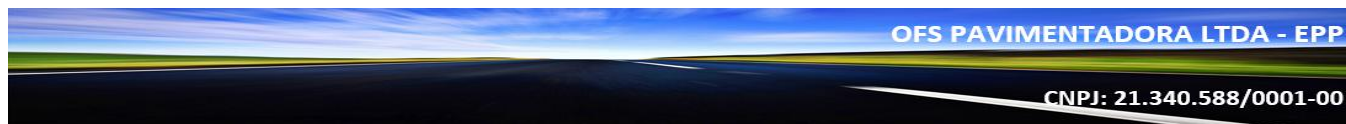
Local da Obra: PARAMIRIM - BA

Data: 03/06/2025

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias

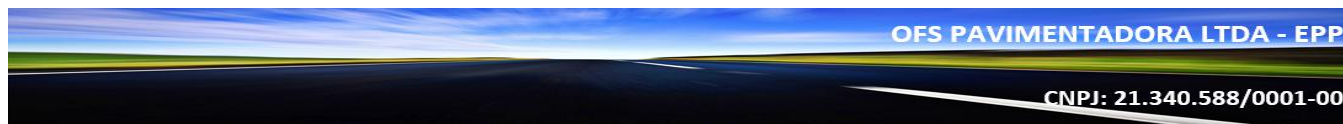
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO						
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO						
					MENSALISTA%	67,92%
					HORISTA%	111,85%
					BDI SERVIÇOS =	20,39%
					BDI EQUIPAMENTOS =	-
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total
103689	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	6,480	303,409	365,28	2.367,01
00004509	M	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	3,208	3,900	4,70	15,08
00004813	M2	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	1,000	258,921	311,72	311,72
00005065	KG	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	0,011	28,348	34,13	0,38
00005069	KG	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	0,013	15,191	18,29	0,24
00088262	H	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,364	18,392	22,14	8,06
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,114	14,403	17,34	19,32
00102234	M2	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEM?OS. AF_01/2021	0,500	17,483	21,05	10,53
98459	M2	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	501,600	57,05	68,68	34.449,89
00003992	M	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	1,000	15,730	18,94	18,94
00004433	M	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	1,227	13,253	15,96	19,58
00005061	KG	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	0,043	9,441	11,37	0,49
00007243	M2	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	0,585	26,193	31,53	18,45
00088239	H	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,120	17,765	21,39	2,57
00088262	H	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,362	18,392	22,14	8,01
00091692	CHP	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR EL?TRICO POT?NCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	0,004	11,074	13,33	0,05
00091693	CHI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR EL?TRICO POT?NCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	0,019	10,310	12,41	0,24
00094974	M3	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRA?O 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA M?DIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	0,001	308,460	371,36	0,37
101509	UN	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020	1,000	1.377,11	1.657,92	1.657,92
00001062	UN	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	1,000	189,518	228,16	228,16
00001094	UN	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	1,000	23,684	28,51	28,51
00003398	UN	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72" X *72" MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO	1,000	3,571	4,30	4,30
00004346	UN	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	3,000	8,774	10,56	31,68
00011267	UN	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	2,000	1,013	1,22	2,44
00011864	UN	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 95 MM2	1,000	21,528	25,92	25,92
00014153	UN	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	0,060	68,968	83,03	4,98
00034643	UN	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	1,000	25,952	31,24	31,24
00039996	M	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	0,166	3,201	3,85	0,64





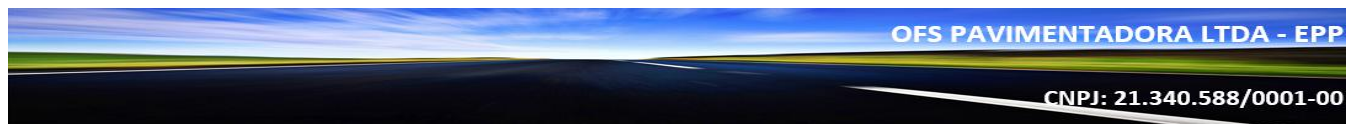
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
00039997	UN	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	2,000	0,265	0,32	0,64		
00087367	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA M201A 7MID) PARA EMBOÇO/MASSA ?NICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	0,019	632,489	761,47	14,47		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,300	14,443	17,39	5,22		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,710	18,883	22,73	61,60		
00091872	M	ELETRODUTO RÍGIDO ROSC?VEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	6,050	13,511	16,27	98,43		
00091885	UN	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSC?VEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1,000	7,873	9,48	9,48		
00091917	UN	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSC?VEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1,000	12,883	15,51	15,51		
00091919	UN	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSC?VEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1,000	14,178	17,07	17,07		
00091933	M	CABO DE COBRE FLEX?VEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	22,200	12,336	14,85	329,67		
00093673	UN	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	1,000	72,772	87,61	87,61		
00096977	M	CORDALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	1,950	48,799	58,75	114,56		
00096986	UN	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	1,000	76,190	91,73	91,73		
00100578	UN	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	1,000	377,163	454,07	454,07		
FNDE03	UN	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO	1,000	2.398,38	2.887,45	2.887,45		
99059	M	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	254,000	49,63	59,75	15.176,50		
00004417	M	SARRAFO NÃO APARELHADO *2,5 X 7" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	0,745	7,318	8,81	6,56		
00004433	M	CAIBRO NÃO APARELHADO *6 X 6" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	0,413	13,253	15,96	6,59		
00005068	KG	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	0,111	19,076	22,97	2,55		
00007356	L	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	0,026	25,501	30,70	0,80		
00010567	M	TÁBUA *2,5 X 23" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	0,550	11,114	13,38	7,36		
00088239	H	AJUDANTE DE CARPINTeiro COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,451	17,765	21,39	9,65		
00088262	H	CARPINTeiro DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,902	18,392	22,14	19,97		
00091692	CHP	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR EL?TRICO POT?NCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	0,004	11,074	13,33	0,05		
00091693	CHI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR EL?TRICO POT?NCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	0,017	10,310	12,41	0,21		
00094974	M3	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA M201A/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	0,005	308,460	371,36	1,86		
00099062	UN	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	1,500	2,292	2,76	4,14		
PROPRIA-001	UN	ADMINISTRAÇÃO LOCAL TIPO I	1,000	185.167,86	222.927,02	222.927,02		
FNDE231	UN	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILI	10,000	1.533,20	1.845,85	18.458,50		
FNDE230	MÊS	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILI	10,000	1.233,45	1.484,97	14.849,70		
FNDE232	MÊS	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILI	10,000	1.875,78	2.258,28	22.582,80		
98525	M2	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	2.925,000	0,52	0,63	1.842,75		
00085316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,005	14,403	17,34	0,09		
00088441	H	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,005	15,175	18,27	0,09		
00089031	CHI	TRATOR DE ESTEIRAS, POT?NCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM L?MINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	0,002	74,622	89,84	0,18		





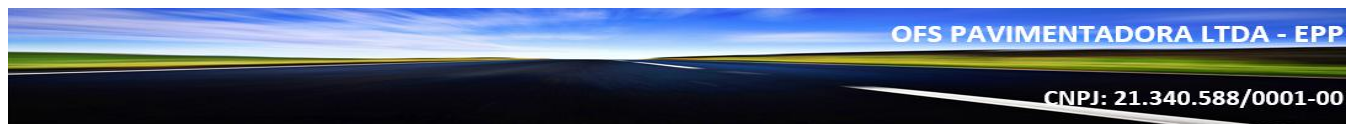
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO						MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO						HORISTA% 111,85%	
						BDI SERVIÇOS = 20,39%	
						BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant.	Custo	Preço Unitário	Preço Total	
00089032	CHP	TRATOR DE ESTEIRAS, POT?NCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM L?MINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	0,001	226,576	272,78	0,27	
94304	M3	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILO ARENOSO. AF_08/2023	585,000	49,53	59,63	34.883,55	
00005631	CHP	ESCAVADEIRA HIDR?ULICA SOBRE ESTEIRAS, CA?AMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	0,039	112,789	135,79	5,30	
00005632	CHI	ESCAVADEIRA HIDR?ULICA SOBRE ESTEIRAS, CA?AMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	0,051	43,990	52,96	2,70	
00005901	CHP	CAMINH?O PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ?TIL M?XIMA 15.935 KG, DIST?NCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POT?NCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE A?O PARA TRANSPORTE DE ?GUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	0,006	177,704	213,94	1,28	
00005903	CHI	CAMINH?O PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ?TIL M?XIMA 15.935 KG, DIST?NCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POT?NCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE A?O PARA TRANSPORTE DE ?GUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	0,003	36,012	43,36	0,13	
00006079	M3	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	1,250	31,010	37,33	46,66	
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,034	14,403	17,34	0,59	
00091533	CHP	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSS?O (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POT?NCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	0,094	15,577	18,75	1,76	
00091534	CHI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSS?O (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POT?NCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	0,087	11,492	13,84	1,20	
96521	M3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	457,060	29,14	35,08	16.033,66	
00005678	CHP	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRA??O 4X4, POT?NCIA L?Q. 88 HP, CA?AMBA CARREG. CAP. M?N. 1 M3, CA?AMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL M?N. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVA??O M?X. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	0,208	97,091	116,89	24,31	
00005679	CHI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRA??O 4X4, POT?NCIA L?Q. 88 HP, CA?AMBA CARREG. CAP. M?N. 1 M3, CA?AMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL M?N. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVA??O M?X. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	0,085	38,610	46,48	3,95	
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,196	18,666	22,47	4,40	
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,139	14,403	17,34	2,41	
96525	M3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	264,040	43,77	52,70	13.914,91	
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,136	18,666	22,47	3,06	
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,097	14,403	17,34	1,68	
00096245	CHP	MINIESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, POTENCIA LIQUIDA DE *30* HP, PESO OPERACIONAL DE *3.500* KG - CHP DIURNO. AF_04/2017	0,304	107,401	129,30	39,31	
00096246	CHI	MINIESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, POTENCIA LIQUIDA DE *30* HP, PESO OPERACIONAL DE *3.500* KG - CHI DIURNO. AF_04/2017	0,125	57,428	69,14	8,64	
101616	M2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	1.318,000	5,22	6,28	8.277,04	
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,127	18,666	22,47	2,85	
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,190	14,403	17,34	3,29	
00091533	CHP	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSS?O (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POT?NCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	0,004	15,577	18,75	0,08	
00091534	CHI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSS?O (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POT?NCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	0,004	11,492	13,84	0,06	
104740	M3	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	619,960	22,87	27,54	17.073,70	
104738	M3	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM SOLO ARGILOARENOSO. AF_08/2023	247,360	60,23	72,51	17.936,07	





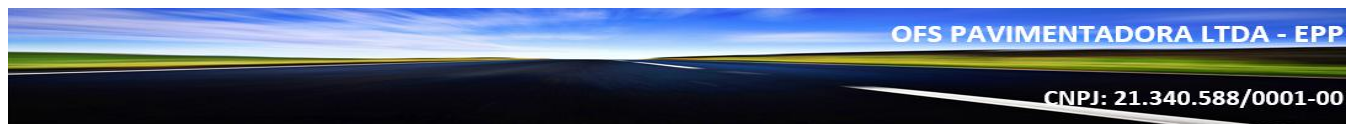
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO								
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO						MENSALISTA%		67,92%
						HORISTA%		111,85%
						BDI SERVIÇOS =		20,39%
						BDI EQUIPAMENTOS =		-
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
100896	M	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020_PA	620,000	45,76	55,09	34.155,80		
00038405	M3	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	0,056	391,622	471,48	26,40		
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,205	14,403	17,34	3,55		
00090680	CHP	PERFURATRIZ HIDR?ULICA SOBRE CAMINH?O COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE M?XIMA DE 20 M, DI?METRO M?XIMO DE 1500 MM, POT?NCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE M?XIMO DE 30 KNM - CHP DIURNO. AF_06/2015	0,025	291,113	350,48	8,76		
00090681	CHI	PERFURATRIZ HIDR?ULICA SOBRE CAMINH?O COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE M?XIMA DE 20 M, DI?METRO M?XIMO DE 1500 MM, POT?NCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE M?XIMO DE 30 KNM - CHI DIURNO. AF_06/2015	0,049	112,918	135,94	6,66		
00090778	H	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,005	89,620	107,90	0,54		
00095578	KG	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DI?METRO = 12,5 MM. AF_09/2021_PS	0,849	8,468	10,19	8,65		
00097913	M3XXM	TRANSPORTE COM CAMINH?O BASCULANTE DE 6 M?, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIM?RIO (UNIDADE: M3XXM). AF_07/2020	0,021	2,324	2,80	0,06		
00100973	M3	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINH?O BASCULANTE 6 M? - CARGA COM P? CARREGADEIRA (CA?AMBA DE 1,7 A 2,8 M? / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	0,061	6,257	7,53	0,46		
100897	M	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020_PA	205,000	89,60	107,87	22.113,35		
00038405	M3	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	0,143	391,622	471,48	67,42		
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,253	14,403	17,34	4,39		
00090680	CHP	PERFURATRIZ HIDR?ULICA SOBRE CAMINH?O COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE M?XIMA DE 20 M, DI?METRO M?XIMO DE 1500 MM, POT?NCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE M?XIMO DE 30 KNM - CHP DIURNO. AF_06/2015	0,034	291,113	350,48	11,92		
00090681	CHI	PERFURATRIZ HIDR?ULICA SOBRE CAMINH?O COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE M?XIMA DE 20 M, DI?METRO M?XIMO DE 1500 MM, POT?NCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE M?XIMO DE 30 KNM - CHI DIURNO. AF_06/2015	0,061	112,918	135,94	8,29		
00090778	H	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,006	89,620	107,90	0,65		
00095579	KG	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DI?METRO = 16,0 MM. AF_09/2021_PS	1,391	8,283	9,97	13,87		
00097913	M3XXM	TRANSPORTE COM CAMINH?O BASCULANTE DE 6 M?, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIM?RIO (UNIDADE: M3XXM). AF_07/2020	0,052	2,324	2,80	0,15		
00100973	M3	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINH?O BASCULANTE 6 M? - CARGA COM P? CARREGADEIRA (CA?AMBA DE 1,7 A 2,8 M? / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	0,157	6,257	7,53	1,18		
95601	UN	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	165,000	16,08	19,35	3.192,75		
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,493	14,403	17,34	8,55		
00102274	CHI	MARTELO DEMOLIDOR EL?TRICO, COM POT?NCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHI DIURNO. AF_01/2021	0,200	23,539	28,34	5,67		
00102275	CHP	MARTELO DEMOLIDOR EL?TRICO, COM POT?NCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHP DIURNO. AF_01/2021	0,163	26,193	31,53	5,14		
96621	M3	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE "5 CM". AF_01/2024	1,380	182,87	220,16	303,82		
00004718	M3	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	1,130	90,231	108,63	122,75		
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	3,468	18,666	22,47	77,93		
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,081	14,403	17,34	18,74		





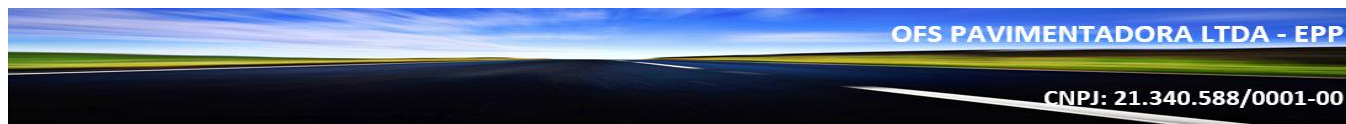
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO						MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO						HORISTA% 111,85%	
						BDI SERVIÇOS = 20,39%	
						BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant.	Custo	Preço Unitário	Preço Total	
00091277	CHP	PLACA VIBRATÓRIA REVERS?VEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FOR?A CENTR?FUGA DE 25 KN (2500 KGf), POT?NCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	0,069	8,307	10,00	0,69	
00091278	CHI	PLACA VIBRATÓRIA REVERS?VEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FOR?A CENTR?FUGA DE 25 KN (2500 KGf), POT?NCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	0,064	0,466	0,56	0,04	
96619	M2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	27,340	32,14	38,70	1.058,06	
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,311	18,666	22,47	6,99	
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,085	14,403	17,34	1,47	
00094968	M3	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRA?O 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA M?DIA/ BRITA 1) - PREPARO MEC?NICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	0,057	440,670	530,53	30,24	
96535	M2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE F?RMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	20,400	107,82	129,81	2.648,12	
00002692	L	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	0,017	5,863	7,06	0,12	
00004517	M	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	4,612	2,581	3,11	14,34	
00005073	KG	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	0,047	14,588	17,56	0,83	
00005074	KG	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	0,016	16,036	19,31	0,31	
00006189	M	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	1,278	20,829	25,08	32,05	
00040304	KG	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	0,010	17,668	21,27	0,21	
00088239	H	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,033	17,765	21,39	22,10	
00088262	H	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,635	18,392	22,14	58,34	
00091692	CHP	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR EL?TRICO POT?NCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	0,079	11,074	13,33	1,05	
00091693	CHI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR EL?TRICO POT?NCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	0,039	10,310	12,41	0,48	
104918	KG	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM MONTAGEM. AF_01/2024	762,700	10,87	13,09	9.983,74	
104919	KG	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM MONTAGEM. AF_01/2024	62,540	9,65	11,62	726,71	
104916	KG	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM MONTAGEM. AF_01/2024	16,120	12,97	15,62	251,79	
96558	M3	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	3,380	568,19	684,06	2.312,12	
00001525	M3	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	1,150	476,144	573,24	659,23	
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,507	18,666	22,47	11,39	
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,762	14,403	17,34	13,21	
00090586	CHP	VIBRADOR DE IMERS?O, DI?METRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR EL?TRICO TRIF?SICO POT?NCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	0,120	1,150	1,38	0,17	
00090587	CHI	VIBRADOR DE IMERS?O, DI?METRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR EL?TRICO TRIF?SICO POT?NCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	0,126	0,418	0,50	0,06	
96621	M3	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	20,240	182,87	220,16	4.456,04	
00004718	M3	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	1,130	90,231	108,63	122,75	
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	3,468	18,666	22,47	77,93	
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,081	14,403	17,34	18,74	
00091277	CHP	PLACA VIBRATÓRIA REVERS?VEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FOR?A CENTR?FUGA DE 25 KN (2500 KGf), POT?NCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	0,069	8,307	10,00	0,69	
00091278	CHI	PLACA VIBRATÓRIA REVERS?VEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FOR?A CENTR?FUGA DE 25 KN (2500 KGf), POT?NCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	0,064	0,466	0,56	0,04	
96619	M2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	404,840	32,14	38,70	15.667,31	
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,311	18,666	22,47	6,99	
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,085	14,403	17,34	1,47	





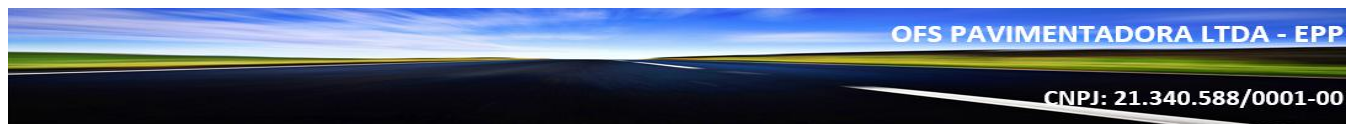
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
00094968	M3	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA M70/IA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	0,057	440,670	530,53	30,24		
96534	M2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	311,220	63,13	76,00	23.652,72		
00002692	L	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	0,017	5,863	7,06	0,12		
00004491	M	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	0,625	7,005	8,43	5,27		
00004517	M	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	0,924	2,581	3,11	2,87		
00005074	KG	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	0,011	16,036	19,31	0,21		
00006189	M	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	1,059	20,829	25,08	26,56		
00040304	KG	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	0,044	17,668	21,27	0,94		
00082239	H	AJUDANTE DE CARPINTIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,532	17,765	21,39	11,38		
00088262	H	CARPINTIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,276	18,392	22,14	28,25		
00091692	CHP	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	0,018	11,074	13,33	0,24		
00091693	CHI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	0,014	10,310	12,41	0,17		
96544	KG	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	394,900	13,85	16,67	6.582,98		
00039017	UN	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	1,190	0,169	0,20	0,24		
00043132	KG	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	0,025	18,842	22,68	0,57		
00082238	H	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,047	13,551	16,31	0,77		
00088245	H	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,143	18,537	22,32	3,19		
00092801	KG	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	1,000	9,884	11,90	11,90		
96545	KG	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	125,620	13,70	16,49	2.071,47		
00039017	UN	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	0,724	0,169	0,20	0,14		
00043132	KG	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	0,025	18,842	22,68	0,57		
00082238	H	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,038	13,551	16,31	0,62		
00088245	H	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,115	18,537	22,32	2,57		
00092802	KG	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	1,000	10,455	12,59	12,59		
96546	KG	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	608,960	10,71	12,90	7.855,58		
00039017	UN	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	0,466	0,169	0,20	0,09		
00043132	KG	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	0,025	18,842	22,68	0,57		
00082238	H	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,025	13,551	16,31	0,41		
00088245	H	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,077	18,537	22,32	1,72		
00092803	KG	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	1,000	8,396	10,11	10,11		
104920	KG	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM MONTAGEM. AF_01/2024	6,880	8,16	9,82	67,56		
104921	KG	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM MONTAGEM. AF_01/2024	10,140	8,48	10,21	103,53		
96543	KG	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	286,780	15,53	18,70	5.362,79		
00039017	UN	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	1,967	0,169	0,20	0,39		
00043132	KG	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	0,025	18,842	22,68	0,57		
00082238	H	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,066	13,551	16,31	1,08		
00088245	H	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,199	18,537	22,32	4,44		
00092800	KG	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	1,000	10,141	12,21	12,21		
96557	M3	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME. FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	45,140	542,81	653,50	29.498,99		





COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
00001525	M3	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	1,110	476,144	573,24	636,30		
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,352	18,666	22,47	7,91		
00088316	H	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,526	14,403	17,34	9,12		
00090586	CHP	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	0,088	1,150	1,38	0,12		
00090587	CHI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	0,093	0,418	0,50	0,05		
96621	M3	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	43,640	182,87	220,16	9.607,78		
00004718	M3	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	1,130	90,231	108,63	122,75		
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	3,468	18,666	22,47	77,93		
00088316	H	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,081	14,403	17,34	18,74		
00091277	CHP	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGf), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	0,069	8,307	10,00	0,69		
00091278	CHI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGf), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	0,064	0,466	0,56	0,04		
96619	M2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	872,880	32,14	38,70	33.780,46		
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,311	18,666	22,47	6,99		
00088316	H	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,085	14,403	17,34	1,47		
00094968	M3	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA M3/DIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	0,057	440,670	530,53	30,24		
96536	M2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	525,300	54,76	65,92	34.627,78		
00002692	L	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	0,017	5,863	7,06	0,12		
00004491	M	PONTLETE 7,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	0,605	7,005	8,43	5,10		
00004517	M	SARRAFO 2,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	0,567	2,581	3,11	1,76		
00005073	KG	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	0,026	14,588	17,56	0,46		
00006189	M	TÁBUA NÃO APARELHADA 2,5 X 30 CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	1,008	20,829	25,08	25,28		
00040304	KG	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	0,034	17,668	21,27	0,72		
00088239	H	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,427	17,765	21,39	9,13		
00088262	H	CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,037	18,392	22,14	22,96		
00091692	CHP	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	0,017	11,074	13,33	0,23		
00091693	CHI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	0,014	10,310	12,41	0,17		
104918	KG	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM MONTAGEM. AF_01/2024	589,100	10,87	13,09	7.711,32		
104919	KG	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM MONTAGEM. AF_01/2024	521,560	9,65	11,62	6.060,53		
104920	KG	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM MONTAGEM. AF_01/2024	1.219,840	8,16	9,82	11.978,83		
104921	KG	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM MONTAGEM. AF_01/2024	171,640	8,48	10,21	1.752,44		
104922	KG	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	32,960	9,26	11,14	367,17		
104916	KG	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM MONTAGEM. AF_01/2024	795,260	12,97	15,62	12.421,96		
96557	M3	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	51,340	542,81	653,50	33.550,89		





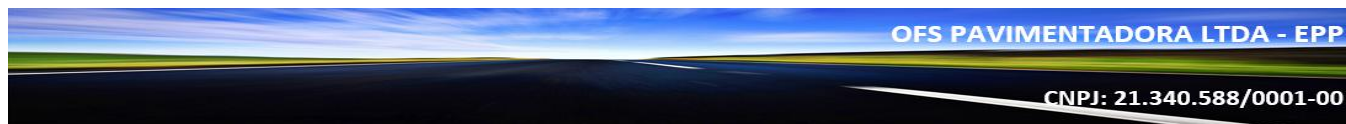
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
00001525	M3	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	1,110	476,144	573,24	636,30		
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,352	18,666	22,47	7,91		
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,526	14,403	17,34	9,12		
00090586	CHP	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÁMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	0,088	1,150	1,38	0,12		
00090587	CHI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÁMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	0,093	0,418	0,50	0,05		
92443	M2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	581,220	36,50	43,94	25.538,81		
00002692	L	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	0,004	5,863	7,06	0,03		
00040271	MES	LOCAÇÃO DE APRUMADOR METÁLICO DE PILAR, COM ALTURA E ÂNGULO REGULÁVEIS, EXTENSÃO DE 1,50" A 2,80" M	0,196	11,774	14,17	2,78		
00040275	MES	LOCAÇÃO DE VIGA SANDUÍCHE METÁLICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE 8" CM, LARGURA DE 16" CM E EXTENSÃO DE 2 M	0,393	12,264	14,76	5,80		
00040287	MES	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSÃO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	0,785	4,512	5,43	4,26		
00040304	KG	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	0,019	17,668	21,27	0,40		
00088239	H	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,105	17,765	21,39	2,25		
00088262	H	CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,573	18,392	22,14	12,69		
00092264	M2	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	0,064	204,114	245,74	15,73		
92762	KG	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM MONTAGEM. AF_06/2022	1.755,240	8,27	9,95	17.464,64		
92763	KG	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM MONTAGEM. AF_06/2022	41,260	7,68	9,25	381,66		
92764	KG	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM MONTAGEM. AF_06/2022	13,260	7,40	8,91	118,15		
92759	KG	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	803,500	10,85	13,06	10.493,71		
00039017	UN	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO 1/2 A 1 1/2" MM, COBRIMENTO 20 MM	1,190	0,169	0,20	0,24		
00043132	KG	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	0,025	18,842	22,68	0,57		
00088238	H	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,001	13,551	16,31	0,02		
00088245	H	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,001	18,537	22,32	0,02		
00092800	KG	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÁMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	1,000	10,141	12,21	12,21		
FNDE239	M3	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	29,200	561,90	676,48	19.753,22		
92479	M2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	800,940	50,90	61,28	49.081,60		
00002692	L	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	0,004	5,863	7,06	0,03		
00006193	M	TABUA NÃO APARELHADA 2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	0,328	13,760	16,57	5,43		
00040304	KG	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	0,049	17,668	21,27	1,04		
00088239	H	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,100	17,765	21,39	2,14		
00088262	H	CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,546	18,392	22,14	12,09		
00092266	M2	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	0,097	162,811	196,01	19,01		
00092272	M	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF_09/2020	0,604	29,595	35,63	21,52		



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO								
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO						MENSALISTA*		67,92%
						HORISTA*		111,85%
						BDI SERVIÇOS =		20,39%
						BDI EQUIPAMENTOS=		-
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
92761	KG	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	958,060	9,32	11,22	10.749,43		
92762	KG	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM MONTAGEM. AF_06/2022	939,820	8,27	9,95	9.351,21		
92763	KG	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM MONTAGEM. AF_06/2022	164,320	7,68	9,25	1.519,96		
92764	KG	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM MONTAGEM. AF_06/2022	143,360	7,40	8,91	1.277,34		
92759	KG	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	713,600	10,85	13,06	9.319,62		
00039017	UN	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	1,190	0,169	0,20	0,24		
00043132	KG	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	0,025	18,842	22,68	0,57		
00088238	H	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,001	13,551	16,31	0,02		
00088245	H	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,001	18,537	22,32	0,02		
00092800	KG	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	1,000	10,141	12,21	12,21		
FNDE240	M3	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	46,780	563,07	677,89	31.711,69		
97083	M2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	12,940	3,02	3,63	46,97		
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,060	18,666	22,47	1,35		
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,117	14,403	17,34	2,03		
00095264	CHP	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_09/2016	0,025	7,190	8,66	0,22		
00095265	CHI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_09/2016	0,042	0,764	0,92	0,04		
96624	M3	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE *10 CM*. AF_01/2024	0,660	160,84	193,64	127,80		
00004718	M3	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO	1,130	90,231	108,63	122,75		
00088309	H	PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	2,497	18,666	22,47	56,11		
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,832	14,403	17,34	14,43		
00091277	CHP	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGf), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	0,032	8,307	10,00	0,32		
00091278	CHI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGf), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	0,030	0,466	0,56	0,02		
97087	M2	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	12,940	2,36	2,84	36,75		
00042408	M2	LONA PLÁSTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	1,040	1,946	2,34	2,43		
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,014	18,666	22,47	0,31		
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,005	14,403	17,34	0,09		
97086	M2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	3,300	114,56	137,92	455,14		
00002692	L	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	0,017	5,863	7,06	0,12		
00004491	M	PONTALETE *7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	0,370	7,005	8,43	3,12		
00004517	M	SARRAFO *2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	0,440	2,581	3,11	1,37		
00005068	KG	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	0,095	19,076	22,97	2,18		
00006193	M	TABUA NÃO APARELHADA *2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	1,380	13,760	16,57	22,87		
00088239	H	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,882	17,765	21,39	40,26		
00088262	H	CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	3,072	18,392	22,14	68,01		



COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO									
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							MENSALISTA%	67,92%	
							HORISTA%	111,85%	
							BDI SERVIÇOS	20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS	-	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total			
97091	KG	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-159. AF_09/2021	15,960	10,99	13,23	211,15			
00042406	M2	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-159, (2,52 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 4,5 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	0,484	16,928	20,38	9,86			
00042407	M	TRELIÇA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIÂMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIÂMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	0,397	4,833	5,82	2,31			
00043132	KG	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	0,011	18,842	22,68	0,25			
00088238	H	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,010	13,551	16,31	0,16			
00088245	H	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,028	18,537	22,32	0,62			
97096	M3	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	1,280	522,49	629,04	805,17			
00001525	M3	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	1,060	476,144	573,24	607,63			
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,535	18,666	22,47	12,02			
00088316	H	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,535	14,403	17,34	9,28			
00090586	CHP	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	0,053	1,150	1,38	0,07			
00090587	CHI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	0,049	0,418	0,50	0,02			
97097	M2	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	37,100	28,75	34,61	1.284,03			
00043146	KG	ENDURECEDOR MINERAL DE BASE CIMENTÍCIA PARA PISO DE CONCRETO	4,000	6,755	8,13	32,52			
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,089	18,666	22,47	2,00			
00095282	CHP	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 P.S., MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023	0,007	8,412	10,13	0,07			
92538	M2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	15,160	25,36	30,53	462,83			
00002692	L	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	0,004	5,863	7,06	0,03			
00010749	MES	LOCAÇÃO DE ESCORA METÁLICA TELESCÓPICA, COM ALTURA REGULÁVEL DE "1,80" A "3,20" M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MÍNIMO 1000 KGf (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	0,397	10,937	13,17	5,23			
00040270	M	VIGA DE ESCORAMENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLÁSTICAS	0,095	77,509	93,31	8,86			
00088239	H	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,051	17,765	21,39	1,09			
00088262	H	CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,279	18,392	22,14	6,18			
00092268	M2	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	0,067	113,143	136,21	9,13			
92769	KG	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	8,180	10,70	12,88	105,36			
00039017	UN	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	1,333	0,169	0,20	0,27			
00043132	KG	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	0,025	18,842	22,68	0,57			
00088238	H	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,001	13,551	16,31	0,02			
00088245	H	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,005	18,537	22,32	0,11			
00092801	KG	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	1,000	9,884	11,90	11,90			
92770	KG	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	13,320	9,91	11,83	158,91			
FNDE240	M3	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	1,700	563,07	677,89	1.152,41			
FNDE607	KG	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPA METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	19.006,000	11,00	13,24	251.639,44			

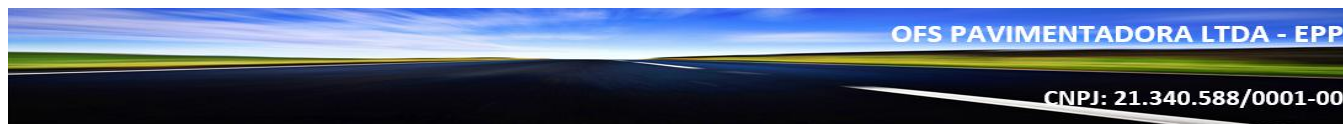


OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

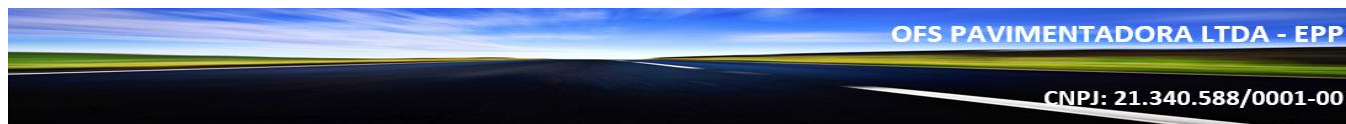
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
100723	M2	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	1.611,600	8,56	10,30	16.599,48		
00005318	L	DILUENTE AGUARRAS	0,061	16,213	19,52	1,19		
00007293	L	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM DE DUPLA AÇÃO GRAFITE FOSCO PARA SUPERFÍCIES METÁLICAS FERROSAS	0,203	31,171	37,53	7,62		
00088310	M2	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	0,063	19,671	23,68	1,49		
100719	M2	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	227,700	8,88	10,69	2.434,11		
00005318	L	DILUENTE AGUARRAS	0,058	16,213	19,52	1,13		
00007307	L	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	0,191	34,219	41,20	7,87		
00088310	M2	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	0,071	19,671	23,68	1,68		
100739	M2	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	227,700	8,74	10,52	2.395,40		
00005318	L	DILUENTE AGUARRAS	0,058	16,213	19,52	1,13		
00007311	L	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM ACETINADO	0,195	32,836	39,53	7,71		
00088310	M2	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,071	19,671	23,68	1,68		
101161	M2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	4,800	166,91	200,95	964,56		
00000665	UN	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS 50 X 50 X 7 CM	3,950	24,496	29,49	116,49		
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,425	18,666	22,47	54,49		
00088316	H	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,213	14,403	17,34	21,03		
00100489	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA M2/DIA 7MIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	0,010	744,168	895,92	8,96		
103324	M2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	823,520	59,86	72,06	59.342,85		
00034547	M	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) 50 X 12* CM	0,420	3,032	3,65	1,53		
00037395	CENTO	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇÃO DIRETA)	0,010	58,152	70,01	0,70		
00037593	UN	BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FUROS NA VERTICAL, 14 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	13,600	1,914	2,30	31,28		
00087292	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA M2/DIA 7MIDA) PARA EMBOÇO/MASSA 7NICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,012	665,147	800,78	9,61		
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,929	18,666	22,47	20,87		
00088316	H	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,465	14,403	17,34	8,06		
103322	M2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	933,860	44,75	53,87	50.307,04		
00034557	M	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) 50 X 7,5* CM	0,420	1,769	2,13	0,89		
00037395	CENTO	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇÃO DIRETA)	0,005	58,152	70,01	0,35		
00037592	UN	BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	13,600	1,512	1,82	24,75		
00087292	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA M2/DIA 7MIDA) PARA EMBOÇO/MASSA 7NICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,010	665,147	800,78	8,01		
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,640	18,666	22,47	14,38		
00088316	H	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,320	14,403	17,34	5,55		
103328	M2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	17,160	81,73	98,40	1.688,54		
00007271	UN	BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	28,310	0,708	0,85	24,06		





COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
00034557	M	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = "1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) "50 X 7,5" CM	0,420	1,769	2,13	0,89		
00037395	CENTO	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	0,005	58,152	70,01	0,35		
00087292	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA M7DIA 7MIDA) PARA EMBOÇO/MASSA 7NICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇO, PREPARO MEC7NICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,009	665,147	800,78	7,21		
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,114	18,666	22,47	47,50		
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,057	14,403	17,34	18,33		
93200	M	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024	639,940	9,76	11,75	7.519,30		
00087294	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA M7DIA 7MIDA) PARA EMBOÇO/MASSA 7NICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇO, PREPARO MEC7NICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	0,004	1.737,639	2.091,98	8,37		
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,130	18,666	22,47	2,92		
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,027	14,403	17,34	0,47		
101159	M2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÁMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	14,720	117,66	141,65	2.085,09		
00007258	UN	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM "5 X 10 X 20" CM (L X A X C)	73,490	0,539	0,65	47,77		
00087292	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA M7DIA 7MIDA) PARA EMBOÇO/MASSA 7NICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇO, PREPARO MEC7NICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,028	665,147	800,78	22,42		
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,291	18,666	22,47	51,48		
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,145	14,403	17,34	19,85		
105024	M	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE "10" CM. AF_03/2024	72,940	45,44	54,70	3.989,82		
105023	M	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE "15" CM. AF_03/2024	2,900	55,58	66,91	194,04		
105030	M	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE "10" CM. AF_03/2024	85,500	35,06	42,21	3.608,96		
105029	M	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE "15" CM. AF_03/2024	71,300	42,00	50,56	3.604,93		
102253	M2	DIVISORIA SANITÁRIA,	14,300	553,77	666,69	9.533,67		
00000131	KG	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO)	0,530	39,253	47,26	25,05		
00037596	KG	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	0,970	2,807	3,38	3,28		
00044476	M2	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= "3,0" CM	1,050	451,415	543,47	570,64		
00088274	H	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,617	18,585	22,37	36,17		
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,808	14,403	17,34	14,01		
00091692	CHP	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR EL7TRICO POT7NCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	0,089	11,074	13,33	1,19		
00091693	CHI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR EL7TRICO POT7NCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	1,316	10,310	12,41	16,33		
102181	M2	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	5,940	420,14	505,81	3.004,51		
00010507	M2	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	1,000	345,284	415,69	415,69		
00011950	UN	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	1,705	0,137	0,16	0,27		
00034360	KG	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	0,748	38,827	46,74	34,96		
00039432	M	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	2,322	2,123	2,56	5,94		
00039961	UN	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	0,309	14,065	16,93	5,23		
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,137	14,403	17,34	19,72		
00088325	H	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,170	17,041	20,52	24,01		
102235	M2	DIVISÓRIA FIXA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, SEM ABERTURA. AF_01/2021_PS	5,380	401,81	483,75	2.602,58		
00010507	M2	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	0,987	345,284	415,69	410,29		
00011950	UN	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	2,370	0,137	0,16	0,38		
00034360	KG	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	0,284	38,827	46,74	13,27		





COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
00039432	M	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	1,470	2,123	2,56	3,76		
00039961	UN	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	0,230	14,065	16,93	3,89		
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,661	14,403	17,34	11,46		
00088325	H	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,321	17,041	20,52	27,11		
00091692	CHP	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR EL7TRICO POT7NCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHIP DIURNO. AF. 08/2015	0,095	11,074	13,33	1,27		
00091693	CHI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR EL7TRICO POT7NCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF. 08/2015	0,993	10,310	12,41	12,32		
FNDE243	UN	PM1 - KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	17,000	965,54	1.162,43	19.761,31		
FNDE247	UN	PM2 - KIT DE PORTA DE MADEIRA COM VENEZIANA, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO MÉDIO, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,000	1.644,21	1.979,49	3.958,98		
FNDE246	UN	PM3 - KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	4,000	965,73	1.162,66	4.650,64		
FNDE248	UN	PM4 - KIT DE PORTA DE MADEIRA COM VISOR DE VIDRO, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO POPULAR, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	10,000	1.644,16	1.979,43	19.794,30		
FNDE249	UN	PM5 - PORTA EM COMPENSADO DE MADEIRA E=2cm REVESTIDA COM LAMINADO ELAMÍNICO	8,000	893,69	1.075,92	8.607,36		
FNDE250	M2	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR ESQUADRIA PM4, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE	2,300	270,82	326,04	749,89		
100705	UN	TARIETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF. 12/2019	8,000	71,12	85,62	684,96		
00011457	UN	TARIETA LIVRE / OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO, CORPO EM ZAMAC E ESPELHO EM LATAO	1,000	43,893	52,84	52,84		
00088261	H	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,095	17,660	21,26	23,28		
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,547	14,403	17,34	9,48		
100866	UN	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	4,000	227,80	274,25	1.097,00		
00004351	UN	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	6,000	13,374	16,10	96,60		
00036204	UN	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	1,000	129,010	155,32	155,32		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR7ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,820	18,078	21,76	17,84		
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,258	14,403	17,34	4,47		
FNDE04	M2	CHAPA METÁLICA (ALUMÍNIO) 0,90 M X 0,40 M, ESPESSURA 1 MM PARA AS PORTAS	19,840	156,34	188,22	3.734,28		
102219	M2	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF. 01/2021	205,260	14,93	17,98	3.690,57		
00005318	L	DILUENTE AGUARRAS	0,014	16,213	19,52	0,27		
00007311	L	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	0,140	32,836	39,53	5,53		
00088310	H	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,514	19,671	23,68	12,17		
FNDE251	UN	PORTA DE ABRIR - PA1 100 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, COM VENEZIANA E VIDRO MINIBOREAL 6 MM, INCLUSO FECHADURA E PUXADOR - CONFORME PROJETO DE	1,000	454,79	547,53	547,53		
FNDE252	M2	PORTA DE ABRIR - PA2 80 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	1,680	343,60	413,67	694,97		
FNDE253	M2	PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS - PA3 - 160 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	6,720	343,55	413,60	2.779,39		





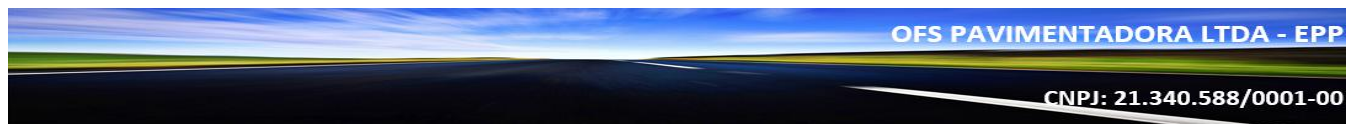
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO						MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO						HORISTA% 111,85%	
						BDI SERVIÇOS = 20,39%	
						BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total	
FNDE254	M2	PORTA DE CORRER - PA4 450 X 265 CM, DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS FIXAS E DUAS FOLHAS DE CORRER PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR 8 MM, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	143,100	242,78	292,29	41.826,70	
FNDE255	M2	PORTA DE CORRER - PA5 240 X 210 CM, DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS DE CORRER PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR 8 MM, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR	5,040	242,70	292,19	1.472,64	
FNDE256	M2	PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS - PA6 - 110 X 170 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	7,480	343,55	413,60	3.093,73	
FNDE257	M2	PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS - PA7 - 250 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS DE ABRIR E BANDEIRA LATERAL FIXA, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	5,260	343,52	413,57	2.175,38	
FNDE258	M2	JANELA DE ALUMÍNIO JA-1 - 70 X 125 CM, TIPO GUILHOTINA COMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	0,880	355,65	428,17	376,79	
FNDE259	M2	JANELA DE ALUMÍNIO JA-2 - 110 X 145 CM, TIPO GUILHOTINACOMPLETA, COM VIDROS, ATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	1,600	355,65	428,17	685,07	
FNDE275	M2	JANELA DE ALUMÍNIO JA-3 - 140 X 115, TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	3,220	356,56	429,27	1.382,25	
FNDE262	M2	JANELA DE ALUMÍNIO JA-4 - 140 X 145 CM, TIPO GUILHOTINA COMPLETA, COM VIDROS, ATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	2,040	355,65	428,17	873,47	
FNDE276	M2	JANELA DE ALUMÍNIO JA-5 - 200 X 128 CM, TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	2,560	356,56	429,27	1.086,93	
FNDE263	M2	JANELA DE ALUMÍNIO JA-6 - 210 X 50 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	2,100	355,65	428,17	899,16	
FNDE264	M2	JANELA DE ALUMÍNIO JA-7 - 210 X 75 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	11,040	355,61	428,13	4.726,56	
FNDE268	M2	JANELA DE ALUMÍNIO JA-8 - 210 X 100 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	6,300	355,59	428,10	2.697,03	
FNDE265	M2	JANELA DE ALUMÍNIO JA-9 - 210 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	18,900	357,23	430,07	8.128,32	
FNDE269	M2	JANELA DE ALUMÍNIO JA-10 - 140 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	2,100	355,65	428,17	899,16	
FNDE270	M2	JANELA DE ALUMÍNIO JA-11 - 140 X 75 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	6,300	355,59	428,10	2.697,03	
FNDE271	M2	JANELA DE ALUMÍNIO JA-12 - 420 X 50 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	8,400	355,60	428,12	3.596,21	
FNDE272	M2	JANELA DE ALUMÍNIO JA-13 - 420 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	12,600	355,62	428,14	5.394,56	





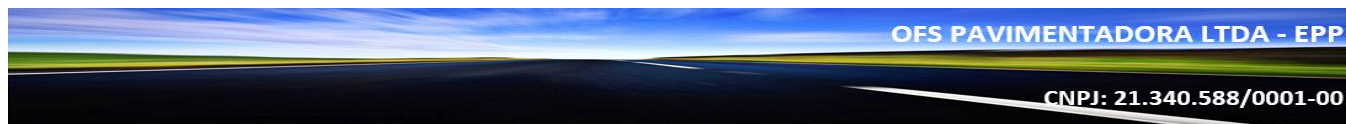
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
FNDE273	M2	JANELA DE ALUMÍNIO JA-14 - 560 X 100 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	33,600	355,63	428,15	14.385,84		
FNDE274	M2	JANELA DE ALUMÍNIO JA-15 - 560 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	16,800	355,63	428,14	7.192,75		
FNDE277	M2	JANELA DE ALUMÍNIO JA-16 - 160 X 85, TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	5,440	356,49	429,18	2.334,74		
FNDE108	M2	JANELA DE ALUMÍNIO JA-17 - 60 X 20 CM, COM MALHA DE 3 A 7 MM	0,260	210,32	253,21	65,83		
FNDE109	M2	JANELA DE ALUMÍNIO JA-18 - 120 X 20 CM, COM MALHA DE 3 A 7 MM	0,500	210,32	253,21	126,61		
FNDE05	M2	TELA TIPO MOSQUITEIRO- FIXADA NA ESQUADRIA- CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	28,240	183,91	221,42	6.252,90		
FNDE279	M2	PORTA DE VIDRO - PV1 185 X 230 CM, DE ABRIR DUAS FOLHAS TEMPERADO INCOLOR 10 M, CONFORME PROJETO	8,520	925,64	1.114,39	9.494,60		
FNDE278	M2	PORTA DE VIDRO - PV2 285 X 265CM, DE ABRIR DUAS FOLHAS COM BANDEIRA SUPERIOR E LATERAL, VIDRO TEMPERADO INCOLOR 10 MM, CONFORME PROJETO	7,560	925,63	1.114,38	8.424,71		
FNDE280	M2	PF1 - PORTÃO METÁLICO DE ABRIR, 1,40 X 2,20 M, COM CHAPA METÁLICA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	3,080	787,64	948,25	2.920,61		
FNDE08	M2	PF2 - PORTÃO METÁLICO DE ABRIR, 1,40 X 1,05 M, COM CHAPA METÁLICA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	7,360	787,58	948,18	6.978,60		
FNDE281	M2	FECHAMENTO EM CHAPA METÁLICA PERFORADA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO	72,820	770,22	927,29	67.525,26		
FNDE282	M2	GUARDA-CORPO CONFECCIONADO COM CHAPA METÁLICA PERFORADA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO	50,860	787,63	948,24	48.227,49		
FNDE60	M2	FECHAMENTO DE PLATIBANDA EM CHAPA METÁLICA PERFORADA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO	33,960	770,22	927,28	31.490,43		
FNDE283	M2	CERCA/GRADIL H=1,58M, MALHA 5 X 15CM GALVANIZADO	81,300	223,46	269,02	21.871,33		
FNDE284	M2	P01 - PORTÃO METÁLICO 1,85 x 2,10 M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA	7,780	926,82	1.115,81	8.681,00		
FNDE285	M2	P02 - PORTÃO METÁLICO 1,40 X 2,00 M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA	5,600	926,80	1.115,79	6.248,42		
FNDE286	M2	P03 - PORTÃO METÁLICO 1,20 X 2,00 M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA	2,400	926,88	1.115,88	2.678,11		
FNDE287	M2	P04 - PORTÃO METÁLICO NYLOFOR 1,10 X 2,00 M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,200	926,88	1.115,88	2.454,94		
FNDE120	M2	GUARDA-CORPO E PORTÃO (1,10 X 1,05) CONFECCIONADO COM CHAPA METÁLICA PERFORADA, H=1,05, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO CASA DE BOMBAS	15,940	787,61	948,22	15.114,63		
FNDE20	M2	TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM AÇO GALVALUME, FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR PLANA (NAO INCLUI ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO), REVEST COM ESPESSURA DE 0,50 MM, COM PRE-PINTURA DE COR BRANCA NAS DUAS FACES, NÚCLEO EM POLIISOCIANURATO (PIR) COM ESP	1.441,000	169,18	203,68	293.502,88		
94228	M	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	34,420	67,71	81,51	2.805,57		
00000142	310ML	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	0,081	27,705	33,35	2,70		
00005061	KG	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	0,013	9,441	11,37	0,15		
00005104	KG	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	0,002	82,399	99,20	0,20		
00013388	KG	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	0,090	133,152	160,30	14,43		





COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO						MENSALISTA%	67,92%
						HORISTA%	111,85%
						BDI SERVIÇOS =	20,39%
						BDI EQUIPAMENTOS =	-
Código	Und.	Resumo	Quant.	Custo	Preço Unitário	Preço Total	
00040783	M	CALHA QUADRADE DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	1,050	39,478	47,53	49,91	
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,398	14,403	17,34	6,90	
00088323	H	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,298	18,231	21,95	6,54	
00093281	CHP	GUINCHO EL7TRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIF?SICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	0,013	19,470	23,44	0,30	
00093282	CHI	GUINCHO EL7TRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIF?SICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	0,018	18,529	22,31	0,40	
94229	M	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	154,500	130,38	156,96	24.250,32	
00000142	310ML	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	0,161	27,705	33,35	5,37	
00005061	KG	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	0,025	9,441	11,37	0,28	
00005104	KG	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	0,005	82,399	99,20	0,50	
00013388	KG	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	0,180	133,152	160,30	28,85	
00040784	M	CALHA QUADRADE DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	1,050	76,681	92,32	96,94	
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,675	14,403	17,34	11,70	
00088323	H	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,575	18,231	21,95	12,62	
00093281	CHP	GUINCHO EL7TRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIF?SICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	0,013	19,470	23,44	0,30	
00093282	CHI	GUINCHO EL7TRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIF?SICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	0,018	18,529	22,31	0,40	
FNDE65	M	CUMEFEIRA NORMAL PARA TELHA TRAPEZOIDAL DE AÇO, E = 0,5 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO	86,020	99,85	120,21	10.340,46	
100327	M	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	311,360	45,46	54,73	17.040,73	
00000142	310ML	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	0,211	27,705	33,35	7,04	
00001113	M	RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	1,050	23,298	28,05	29,45	
00005061	KG	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	0,008	9,441	11,37	0,09	
00005104	KG	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	0,002	82,399	99,20	0,20	
00013388	KG	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	0,059	133,152	160,30	9,46	
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,255	14,403	17,34	4,42	
00088323	H	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,154	18,231	21,95	3,38	
00093281	CHP	GUINCHO EL7TRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIF?SICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	0,013	19,470	23,44	0,30	
00093282	CHI	GUINCHO EL7TRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIF?SICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	0,018	18,529	22,31	0,40	
101979	M	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	214,700	33,58	40,43	8.680,32	
00000142	310ML	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	0,092	27,705	33,35	3,07	
00001113	M	RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	1,150	23,298	28,05	32,26	
00011950	UN	BUCHA DE NYLON SEM ADA 56, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	1,330	0,137	0,16	0,21	
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,157	18,666	22,47	3,53	
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,079	14,403	17,34	1,37	
FNDE172	M2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE VIGA BALDRAME COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS	696,700	37,56	45,22	31.504,77	
FNDE173	M2	IMPERMEABILIZAÇÃO DA LAJE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS	11,760	37,52	45,18	531,32	
FNDE174	M2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS	206,940	37,56	45,21	9.355,76	
FNDE175	M2	IMPERMEABILIZAÇÃO DA PAREDE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS	50,180	37,56	45,21	2.268,64	
98565	M2	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023	11,760	47,62	57,33	674,20	
00035365	M2	CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 25 MICRA	1,040	1,806	2,29	2,38	
00087372	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA M?DIA ?MIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	0,035	877,714	1.056,70	36,98	





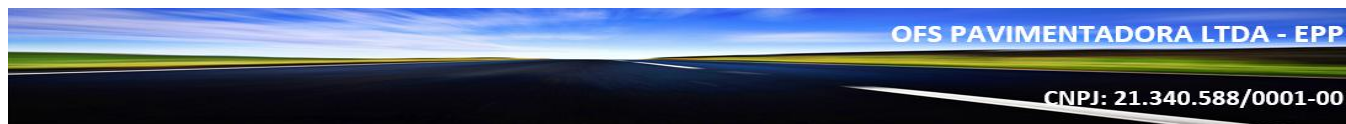
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO						MENSALISTA%	67,92%
						HORISTA%	111,85%
						BDI SERVIÇOS =	20,39%
						BDI EQUIPAMENTOS =	-
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total	
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,693	18,666	22,47	15,57	
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,138	14,403	17,34	2,39	
87905	M2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	1.432,820	7,41	8,92	12.780,75	
00087313	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA 7/10) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,004	677,749	815,95	3,26	
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,200	18,666	22,47	4,49	
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,067	14,403	17,34	1,16	
87879	M2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	2.430,200	4,11	4,95	12.029,49	
00087313	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA 7/10) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,004	677,749	815,95	3,26	
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,058	18,666	22,47	1,30	
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,022	14,403	17,34	0,38	
87775	M2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	1.433,980	51,70	62,24	89.250,92	
00037411	M2	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 11,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	0,139	16,679	20,08	2,79	
00087292	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA 7/10) PARA EMBOÇO/MASSA 7/10/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,031	665,147	800,78	24,82	
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,870	18,666	22,47	19,55	
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,870	14,403	17,34	15,09	
87531	M2	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	1.411,780	34,23	41,21	58.179,45	
00087292	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA 7/10) PARA EMBOÇO/MASSA 7/10/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,038	665,147	800,78	30,43	
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,374	18,666	22,47	8,40	
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,137	14,403	17,34	2,38	
104958	M2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	1.574,160	22,42	26,99	42.486,58	
87273	M2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	660,820	50,61	60,93	40.263,76	
00000536	M2	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20X25 CM2	1,080	23,266	28,01	30,25	
00001381	KG	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERÂMICAS	6,850	0,764	0,92	6,30	
00034357	KG	REJUNTE CIMENTÍCIO, QUALQUER COR	0,222	4,479	5,39	1,20	
00088256	H	AZULEIRISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,768	18,585	22,37	17,18	
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,346	14,403	17,34	6,00	
FNDE293	M2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR AMARELA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	139,680	49,68	59,82	8.355,66	
FNDE294	M2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR AZUL APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	8,460	49,64	59,76	505,57	





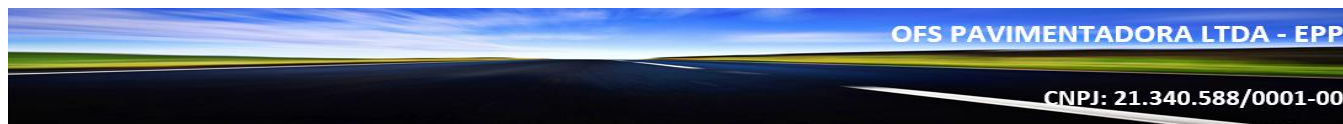
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
FNDE295	M2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR BRANCA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	15,020	49,66	59,79	898,05		
FNDE296	M2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR VERMELHA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	8,760	49,64	59,76	523,50		
FNDE245	M	RODA MEIO EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM COLA	218,400	24,34	29,31	6.401,30		
FNDE37	M	CANTONEIRA DE BORRACHA - AMBIENTE SOLÁRIO	69,460	40,56	48,83	3.391,73		
96114	M2	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	471,120	67,58	81,36	38.330,32		
00039413	M2	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	1,097	20,161	24,27	26,62		
00039427	M	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	3,851	5,855	7,05	27,15		
00039430	UN	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	1,327	2,204	2,65	3,52		
00039432	M	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	1,440	2,123	2,56	3,69		
00039434	KG	MASSA DE REIJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	0,520	3,490	4,20	2,18		
00039435	UN	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	7,974	0,105	0,13	1,04		
00039443	UN	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	2,191	0,241	0,29	0,64		
00040547	CENTO	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	0,013	27,496	33,10	0,43		
00043131	KG	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	0,043	24,930	30,01	1,29		
00088278	H	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,393	16,920	20,37	8,01		
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,394	14,403	17,34	6,83		
FNDE18	M2	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE INSTALADO	734,560	146,94	176,90	129.943,66		
97083	M2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	1.349,860	3,02	3,63	4.899,99		
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,060	18,666	22,47	1,35		
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,117	14,403	17,34	2,03		
00095264	CHP	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_09/2016	0,025	7,190	8,66	0,22		
00095265	CHI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_09/2016	0,042	0,764	0,92	0,04		
96624	M3	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	134,980	160,84	193,64	26.137,53		
00004718	M3	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO	1,130	90,231	108,63	122,75		
00088309	H	PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	2,497	18,666	22,47	56,11		
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,832	14,403	17,34	14,43		
00091277	CHP	PLACA VIBRATÓRIA REVERTEVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	0,032	8,307	10,00	0,32		
00091278	CHI	PLACA VIBRATÓRIA REVERTEVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	0,030	0,466	0,56	0,02		
97087	M2	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	1.349,860	2,36	2,84	3.833,60		
00042408	M2	LONA PLÁSTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	1,040	1,946	2,34	2,43		
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,014	18,666	22,47	0,31		
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,005	14,403	17,34	0,09		
97088	KG	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2021	1.997,780	12,74	15,34	30.645,95		





COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO						
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO						
				MENSALISTA%	67,92%	
				HORISTA%	111,85%	
				BDI SERVIÇOS	20,39%	
				BDI EQUIPAMENTOS	-	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total
00021141	M2	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	0,824	10,012	12,05	9,93
00042407	M	TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIÂMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIÂMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	0,676	4,833	5,82	3,93
00043132	KG	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	0,011	18,842	22,68	0,25
00088238	H	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,015	13,551	16,31	0,24
00088245	H	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,044	18,537	22,32	0,98
97096	M3	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	108,700	522,49	629,04	68.376,65
00001525	M3	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	1,060	476,144	573,24	607,63
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,535	18,666	22,47	12,02
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,535	14,403	17,34	9,28
00090586	CHP	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	0,053	1,150	1,38	0,07
00090587	CHI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	0,049	0,418	0,50	0,02
87630	M2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM 7 REAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO N°O REFORÇO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	766,780	36,81	44,31	33.976,02
00001379	KG	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	0,500	0,635	0,76	0,38
00007334	L	ADITIVO ADESIVO LÍQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTÍCIOS	0,210	12,811	15,42	3,24
00087301	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÓDIA MIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,043	640,386	770,97	33,15
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,242	18,666	22,47	5,44
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,121	14,403	17,34	2,10
87745	M2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM 7 REAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO N°O REFORÇO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	618,920	47,99	57,77	35.755,01
00001379	KG	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	0,500	0,635	0,76	0,38
00007334	L	ADITIVO ADESIVO LÍQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTÍCIOS	0,210	12,811	15,42	3,24
00087301	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÓDIA MIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,043	640,386	770,97	33,15
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,675	18,666	22,47	15,17
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,336	14,403	17,34	5,83
104162	M2	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	412,540	81,77	98,45	40.614,56
00003671	M	JUNTA PLÁSTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	1,670	1,198	1,44	2,40
00004824	KG	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCÁRIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	20,000	0,370	0,45	9,00
00006085	L	SELADOR ACRÍLICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	0,040	8,227	9,90	0,40
00041967	L	CERA LÍQUIDA INCOLOR MULTIPISO	0,013	19,904	23,96	0,31
00044528	KG	CIMENTO PORTLAND ESTRUTURAL BRANCO CPB - 32 ou CPB - 40	10,000	3,941	4,74	47,40
00088274	H	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,262	18,585	22,37	28,23
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,571	14,403	17,34	9,90
00089225	CHP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	0,025	5,686	6,85	0,17
00089226	CHI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	0,076	1,641	1,98	0,15





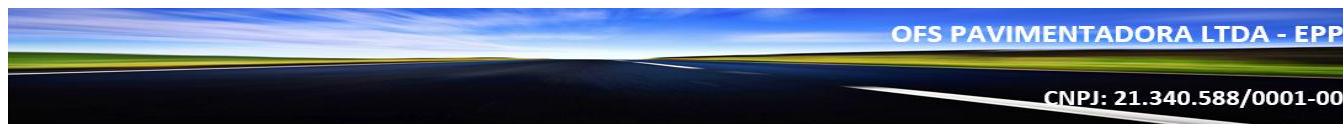
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
00095276	CHP	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DI?METRO 450 MM, MOTOR EL?TRICO, POT?NCIA 4 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023	0,090	3,281	3,95	0,36		
00095277	CHI	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DI?METRO 450 MM, MOTOR EL?TRICO, POT?NCIA 4 HP - CHI DIURNO. AF_05/2023	0,216	0,491	0,59	0,13		
87257	M2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	348,000	44,88	54,04	18.805,92		
00001292	M2	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	1,069	30,544	36,77	39,31		
00001381	KG	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	9,130	0,764	0,92	8,40		
00034357	KG	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	0,141	4,479	5,39	0,76		
00088256	H	AZULEIISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,183	18,585	22,37	4,09		
00088316	H	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,086	14,403	17,34	1,49		
87251	M2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	235,900	38,29	46,10	10.874,99		
00001287	M2	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	1,060	22,759	27,40	29,04		
00001381	KG	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	9,133	0,764	0,92	8,40		
00034357	KG	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	0,188	4,479	5,39	1,01		
00088256	H	AZULEIISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,244	18,585	22,37	5,46		
00088316	H	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,126	14,403	17,34	2,18		
FNDE09	M2	NATA DE CIMENTO COM COLA PVA, PARA NIVELAMENTO DE CONTRAPISO PARA ASSENTAMENTO DE PISO VINÍLICO	398,280	4,06	4,89	1.947,59		
FNDE298	M2	PISO VINÍLICO EM MANTA, PADRÃO LISO, AMARELO, ESPESSURA 2 MM, FIXADO COM COLA	32,900	181,33	218,31	7.182,40		
FNDE297	M2	PISO VINÍLICO EM MANTA, PADRÃO LISO, CINZA ESCURO, ESPESSURA 2 MM, FIXADO COM COLA	115,080	181,34	218,32	25.124,27		
FNDE299	M2	PISO VINÍLICO EM MANTA, PADRÃO LISO, AZUL, ESPESSURA 2 MM, FIXADO COM COLA	30,200	181,33	218,31	6.592,96		
FNDE300	M2	PISO VINÍLICO EM MANTA, PADRÃO LISO, CINZA CLARO, ESPESSURA 2 MM, FIXADO COM COLA	220,120	181,35	218,33	48.058,80		
88650	M	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	74,140	8,57	10,32	765,12		
00001292	M2	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	0,188	30,544	36,77	6,91		
00001381	KG	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	0,639	0,764	0,92	0,59		
00034357	KG	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	0,089	4,479	5,39	0,48		
00088256	H	AZULEIISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,081	18,585	22,37	1,81		
00088316	H	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,030	14,403	17,34	0,52		
98688	M	RODAPÉ EM POLIESTIRENO, ALTURA 5 CM. AF_09/2020	199,860	56,58	68,12	13.614,46		
00004791	KG	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	0,330	30,495	36,71	12,11		
00039829	M	RODAPÉ EM POLIESTIRENO, BRANCO, H = "5" CM, E = "1,5" CM	1,340	32,779	39,46	52,88		
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,100	18,666	22,47	2,25		
00088316	H	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,051	14,403	17,34	0,88		
98689	M	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	107,700	74,70	89,94	9.686,54		
00020232	M	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, L= "15" CM, E= "2,0" CM	1,000	55,739	67,11	67,11		
00037595	KG	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	1,290	2,397	2,89	3,73		
00088274	H	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,616	18,585	22,37	13,78		
00088316	H	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,307	14,403	17,34	5,32		
92400	M2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	84,000	82,86	99,75	8.379,00		
00000370	M3	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	0,057	102,970	123,97	7,07		
00004741	M3	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	0,010	97,847	117,80	1,18		
00040524	M2	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16	1,004	63,452	76,39	76,70		
00088260	H	FACES/RETANGULAR/TUOLINHO/PAVER/HOLANDES/P ARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E= 10 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	0,378	17,282	20,81	7,87		
00088316	H	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,378	14,403	17,34	6,55		





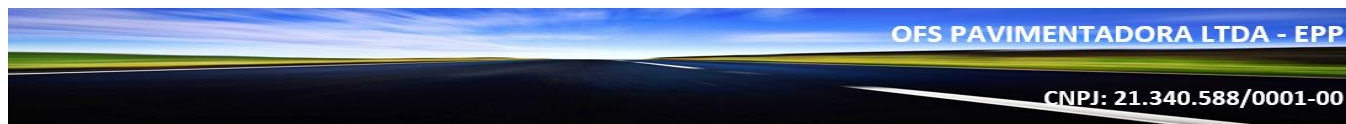
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
00091277	CHP	PLACA VIBRAT7RIA REVERS7VEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FOR7A CENTR7FUGA DE 25 KN (2500 KGF), POT7NCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	0,007	8,307	10,00	0,07		
00091278	CHI	PLACA VIBRAT7RIA REVERS7VEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FOR7A CENTR7FUGA DE 25 KN (2500 KGF), POT7NCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	0,156	0,466	0,56	0,09		
00091283	CHP	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POT7NCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DI7METRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	0,005	9,047	10,89	0,05		
00091285	CHI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POT7NCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DI7METRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	0,185	0,812	0,98	0,18		
FNDE400	M	PISO PODO7ÁTIL DE ALERTA, COR AMARELA, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	21,000	144,66	174,16	3.657,36		
FNDE401	M	PISO PODO7ÁTIL DE ALERTA, COR AZUL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	38,760	144,67	174,17	6.750,83		
FNDE190	M2	PISO PODO7ÁTIL DE ALERTA, COR VERMELHA, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	3,440	162,98	196,21	674,96		
FNDE10	M3	COLCH7O DRENANTE DE AREIA H= 30 CM	26,040	127,17	153,10	3.986,72		
98504	M2	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	726,760	11,31	13,61	9.891,20		
00003324	M2	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	1,000	8,404	10,12	10,12		
0008316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,160	14,403	17,34	2,77		
00088441	H	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,039	15,175	18,27	0,71		
FNDE38	M	FITA 3M COLANTE ANTIDERRAPANTE PARA PISO	6,880	14,68	17,67	121,57		
97097	M2	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESIST7NCIA. AF_09/2021	7,260	28,75	34,61	251,27		
00043146	KG	ENDURECEDOR MINERAL DE BASE CIMENT7CIA PARA PISO DE CONCRETO	4,000	6,755	8,13	32,52		
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,089	18,666	22,47	2,00		
00095282	CHP	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 P7S, MOTOR A GASOLINA, POT7NCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023	0,007	8,412	10,13	0,07		
97083	M2	COMPACTA7O7 MEC7NICA DE SOLO PARA EXECU7O7 DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSS7O7. AF_09/2021	591,020	3,02	3,63	2.145,40		
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,060	18,666	22,47	1,35		
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,117	14,403	17,34	2,03		
00095264	CHP	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUS7O (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POT7NCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_09/2016	0,025	7,190	8,66	0,22		
00095265	CHI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUS7O (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POT7NCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_09/2016	0,042	0,764	0,92	0,04		
96624	M3	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10 CM*. AF_01/2024	51,540	160,84	193,64	9.980,21		
00004718	M3	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	1,130	90,231	108,63	122,75		
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,497	18,666	22,47	56,11		
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,832	14,403	17,34	14,43		
00091277	CHP	PLACA VIBRAT7RIA REVERS7VEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FOR7A CENTR7FUGA DE 25 KN (2500 KGF), POT7NCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	0,032	8,307	10,00	0,32		
00091278	CHI	PLACA VIBRAT7RIA REVERS7VEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FOR7A CENTR7FUGA DE 25 KN (2500 KGF), POT7NCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	0,030	0,466	0,56	0,02		
94994	M2	EXECU7O7 DE PASSEIO (CAL7ADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	431,620	81,35	97,93	42.268,55		
00002692	L	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	0,002	5,863	7,06	0,01		
00004509	M	SARRAFO 72,5 X 107 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGI7O - BRUTA	0,250	3,900	4,70	1,18		
00004517	M	SARRAFO 72,5 X 7,57 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGI7O - BRUTA	0,200	2,581	3,11	0,62		
00005068	KG	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	0,024	19,076	22,97	0,55		
00007156	M2	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DI7METRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	1,082	18,159	21,86	23,85		
00088262	H	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,117	18,392	22,14	2,59		
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,170	18,666	22,47	3,82		
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,287	14,403	17,34	4,98		





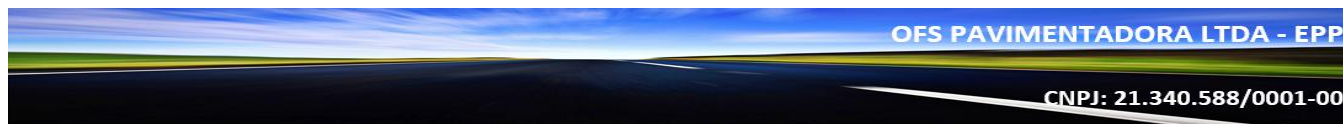
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO						MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO						HORISTA% 111,85%	
						BDI SERVIÇOS = 20,39%	
						BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total	
00094964	M3	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA M7DIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	0,099	507,878	611,44	60,53	
88497	M2	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	1.380,600	15,01	18,07	24.947,44	
00003767	UN	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	0,080	1,013	1,22	0,10	
00043626	KG	MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	1,339	3,016	3,63	4,86	
00088310	H	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,446	19,671	23,68	10,56	
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,147	14,403	17,34	2,55	
96135	M2	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	1.360,440	24,58	29,60	40.269,02	
00003767	UN	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	0,100	1,013	1,22	0,12	
00043651	KG	MASSA ACRÍLICA PARA SUPERFÍCIES INTERNAS E EXTERNAS	1,552	5,348	6,44	9,99	
00088310	H	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,695	19,671	23,68	16,46	
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,174	14,403	17,34	3,02	
FNDE402	M2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, COR BRANCO GELO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	2.203,580	11,19	13,48	29.704,26	
FNDE403	M2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, COR VERMELHO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	15,560	11,17	13,45	209,28	
FNDE404	M2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, COR CINZA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	454,600	11,19	13,48	6.128,01	
FNDE405	M2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, COR AZUL, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	154,440	11,19	13,48	2.081,85	
FNDE35	M2	PINTURA COM TINTA EPÓXI EM PAREDES, COR VERDE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	98,160	49,17	59,20	5.811,07	
FNDE36	M2	PINTURA COM TINTA EPÓXI EM PAREDES, COR LARANJA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	84,660	49,17	59,20	5.011,87	
FNDE201	M2	PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO EM RODAMEIO DE MADEIRA, 2 DEMÃOS - COR BRANCO	15,300	14,92	17,96	274,79	
88494	M2	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	481,060	18,52	22,30	10.727,64	
00003767	UN	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	0,040	1,013	1,22	0,05	
00043626	KG	MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	0,729	3,016	3,63	2,65	
00088310	H	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,665	19,671	23,68	15,75	
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,222	14,403	17,34	3,85	
88488	M2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	481,060	13,33	16,04	7.716,20	
00007356	L	TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	0,229	25,501	30,70	7,03	
00088310	H	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,306	19,671	23,68	7,25	
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,102	14,403	17,34	1,77	
FNDE406	M2	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR AMARELO, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	3,320	51,24	61,69	204,81	
FNDE407	M2	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR AZUL, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	2,500	51,23	61,67	154,18	
FNDE409	M2	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR CINZA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	2,660	51,27	61,72	164,18	
FNDE406	M2	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR AMARELO, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	3,960	51,24	61,69	244,29	
FNDE407	M2	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR AZUL, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	3,240	51,23	61,67	199,81	
FNDE409	M2	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR CINZA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	1,720	51,27	61,72	106,16	
FNDE409	M2	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR CINZA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	10,500	51,27	61,72	648,06	
FNDE410	M2	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR LARANJA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	2,300	51,30	61,76	142,05	
FNDE411	M2	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR VERDE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	1,700	51,30	61,76	104,99	
FNDE412	M2	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR VERMELHO, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	0,500	51,30	61,76	30,88	
89356	M	TUBO, PVC, SOLD7VEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ?GUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	407,400	20,11	24,21	9.863,15	
00009868	M	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	1,048	4,126	4,97	5,21	
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAU 100	0,089	2,268	2,73	0,24	
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,489	13,728	16,53	8,08	
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,490	18,078	21,76	10,66	





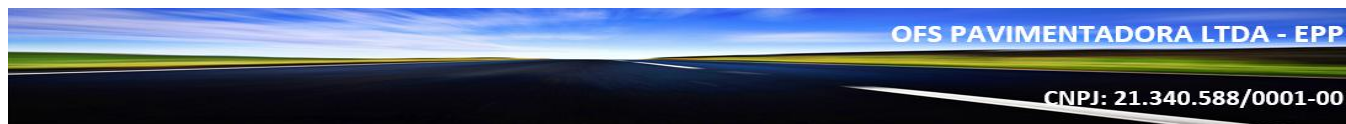
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO						MENSALISTA% 67,92%		HORISTA% 111,85%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO						BDI SERVIÇOS = 20,39%		BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total			
103978	M	TUBO, PVC, SOLD?VEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUI??O DE ?GUA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_06/2022	15,500	20,16	24,27	376,19			
00009874	M	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	1,049	11,798	14,20	14,90			
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,026	2,268	2,73	0,07			
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,243	13,728	16,53	4,02			
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,243	18,078	21,76	5,29			
103979	M	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	51,500	23,12	27,84	1.433,76			
00009875	M	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	1,049	13,052	15,71	16,48			
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,031	2,268	2,73	0,08			
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,294	13,728	16,53	4,86			
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,294	18,078	21,76	6,40			
89450	M	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	44,500	20,08	24,18	1.076,01			
00009873	M	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 60 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	1,049	18,006	21,68	22,74			
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,009	2,268	2,73	0,02			
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,037	13,728	16,53	0,61			
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,037	18,078	21,76	0,81			
89452	M	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	316,700	44,63	53,72	17.013,12			
00009872	M	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 85 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	1,049	40,982	49,34	51,76			
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,013	2,268	2,73	0,04			
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,050	13,728	16,53	0,83			
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,051	18,078	21,76	1,11			
FNDE119	UN	TUBO DE DESCARGA, TIPO BENGALA, PARA LIGACAO CAIXA DE DESCARGA - EMBUTIR, PVC, 40 MM X 150 CM	24,000	26,07	31,39	753,36			
89429	UN	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLD?VEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUI??O DE ?GUA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_06/2022	83,000	5,06	6,09	505,47			
00000065	UN	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	1,000	0,844	1,02	1,02			
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,006	64,159	77,24	0,46			
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,007	72,684	87,51	0,61			
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,028	2,268	2,73	0,08			
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,103	13,728	16,53	1,70			
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,102	18,078	21,76	2,22			
94660	UN	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	2,000	6,27	7,54	15,08			
00000109	UN	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA	1,000	1,834	2,21	2,21			
00020080	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	0,071	10,921	13,15	0,93			
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,018	72,684	87,51	1,58			
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,011	2,268	2,73	0,03			
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,073	13,728	16,53	1,21			
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,073	18,078	21,76	1,59			
104001	UN	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	56,000	10,78	12,98	726,88			
00000112	UN	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X1 1/2", PARA AGUA FRIA	1,000	3,796	4,57	4,57			
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,014	64,159	77,24	1,08			





COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,018	72,684	87,51	1,58		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,047	2,268	2,73	0,13		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,147	13,728	16,53	2,43		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,147	18,078	21,76	3,20		
89616	UN	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	16,000	28,71	34,56	552,96		
00000102	UN	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 85 MM X 3", PARA AGUA FRIA	1,000	18,915	22,77	22,77		
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,031	64,159	77,24	2,39		
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,055	72,684	87,51	4,81		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,029	2,268	2,73	0,08		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,118	13,728	16,53	1,95		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,118	18,078	21,76	2,57		
103959	UN	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	16,000	11,19	13,48	215,68		
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,019	64,159	77,24	1,47		
00000818	UN	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,000	5,147	6,20	6,20		
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,026	72,684	87,51	2,28		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,021	2,268	2,73	0,06		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,090	13,728	16,53	1,49		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,091	18,078	21,76	1,98		
103968	UN	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	38,000	12,02	14,47	549,86		
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,014	64,159	77,24	1,08		
00000816	UN	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 60 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,000	7,455	8,98	8,98		
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,019	72,684	87,51	1,66		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,017	2,268	2,73	0,05		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,071	13,728	16,53	1,17		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,070	18,078	21,76	1,52		
FNDE413	UN	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 X 60 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	18,000	20,59	24,79	446,22		
104034	UN	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	1,000	19,17	23,08	23,08		
00001427	UN	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	1,000	11,058	13,31	13,31		
00088246	H	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,330	20,001	24,08	7,95		
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,105	14,403	17,34	1,82		
103986	UN	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	25,000	21,30	25,64	641,00		
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,017	64,159	77,24	1,31		
00001959	UN	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDÁVEL, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,000	10,720	12,91	12,91		
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,022	72,684	87,51	1,93		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,051	2,268	2,73	0,14		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,244	13,728	16,53	4,03		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,244	18,078	21,76	5,31		
89408	UN	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	216,000	7,38	8,89	1.920,24		
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,007	64,159	77,24	0,54		
00003529	UN	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,000	0,724	0,87	0,87		
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,008	72,684	87,51	0,70		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,030	2,268	2,73	0,08		





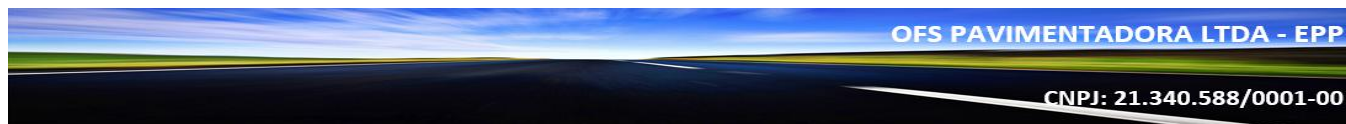
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant.	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,175	13,728	16,53	2,89		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,175	18,078	21,76	3,81		
103980	UN	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLD?VEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUI??O DE ?GUA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_06/2022	2,000	14,03	16,89	33,78		
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,012	64,159	77,24	0,93		
00003535	UN	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,000	5,195	6,25	6,25		
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,014	72,684	87,51	1,23		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,043	2,268	2,73	0,12		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,219	13,728	16,53	3,62		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,218	18,078	21,76	4,74		
103984	UN	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	5,000	15,77	18,99	94,95		
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,017	64,159	77,24	1,31		
00003540	UN	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,000	4,487	5,40	5,40		
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,022	72,684	87,51	1,93		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,051	2,268	2,73	0,14		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,266	13,728	16,53	4,40		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,267	18,078	21,76	5,81		
89505	UN	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	1,000	29,28	35,25	35,25		
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,021	64,159	77,24	1,62		
00003539	UN	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 60 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,000	21,175	25,49	25,49		
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,030	72,684	87,51	2,63		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,022	2,268	2,73	0,06		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,143	13,728	16,53	2,36		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,142	18,078	21,76	3,09		
89521	UN	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	45,000	84,30	101,50	4.567,50		
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,035	64,159	77,24	2,70		
00003513	UN	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 85 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,000	71,646	86,26	86,26		
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,060	72,684	87,51	5,25		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,031	2,268	2,73	0,08		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,188	13,728	16,53	3,11		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,188	18,078	21,76	4,09		
FNDE415	UN	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, COM ROSCA, DN 25MM x 3/4 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	4,000	7,39	8,90	35,60		
89409	UN	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	2,000	7,92	9,54	19,08		
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,007	64,159	77,24	0,54		
00003500	UN	JOELHO, PVC SOLDÁVEL, 45 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,000	1,440	1,73	1,73		
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,008	72,684	87,51	0,70		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,030	2,268	2,73	0,08		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,169	13,728	16,53	2,79		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,170	18,078	21,76	3,70		
103981	UN	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLD?VEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUI??O DE ?GUA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_06/2022	1,000	14,06	16,92	16,92		
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,012	64,159	77,24	0,93		
00003502	UN	JOELHO, PVC SOLDÁVEL, 45 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,000	5,219	6,28	6,28		
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,014	72,684	87,51	1,23		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,043	2,268	2,73	0,12		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,218	13,728	16,53	3,60		





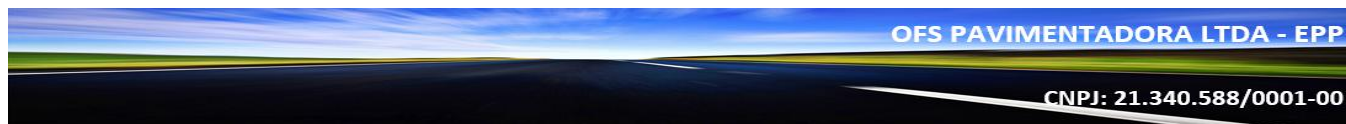
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant.	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,219	18,078	21,76	4,77		
89366	UN	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LAT?O, PVC, SOLD?VEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ?GUA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_06/2022	38,000	12,55	15,11	574,18		
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,006	64,159	77,24	0,46		
00003524	UN	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,000	6,715	8,08	8,08		
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,007	72,684	87,51	0,61		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,034	2,268	2,73	0,09		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,153	13,728	16,53	2,53		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,153	18,078	21,76	3,33		
90373	UN	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	83,000	10,22	12,31	1.021,73		
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,006	64,159	77,24	0,46		
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,007	72,684	87,51	0,61		
00020147	UN	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,000	4,616	5,56	5,56		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,032	2,268	2,73	0,09		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,146	13,728	16,53	2,41		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,146	18,078	21,76	3,18		
89424	UN	LUIVA, PVC, SOLD?VEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUI??O DE ?GUA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_06/2022	40,000	5,40	6,51	260,40		
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,007	64,159	77,24	0,54		
00003904	UN	LUIVA PVC SOLDÁVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,000	0,780	0,84	0,84		
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,008	72,684	87,51	0,70		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,030	2,268	2,73	0,08		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,111	13,728	16,53	1,83		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,111	18,078	21,76	2,42		
10399	UN	LUIVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	16,000	11,92	14,35	229,60		
89597	UN	LUIVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	53,000	16,36	19,69	1.043,57		
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,021	64,159	77,24	1,62		
00003864	UN	LUIVA PVC SOLDÁVEL, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,000	9,755	11,74	11,74		
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,030	72,684	87,51	2,63		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,022	2,268	2,73	0,06		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,095	13,728	16,53	1,57		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,095	18,078	21,76	2,07		
89385	UN	LUIVA SOLD?VEL E COM ROSCA, PVC, SOLD?VEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ?GUA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_06/2022	3,000	5,94	7,15	21,45		
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,006	64,159	77,24	0,46		
00003906	UN	LUIVA SOLDÁVEL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,000	1,399	1,68	1,68		
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,007	72,684	87,51	0,61		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,032	2,268	2,73	0,09		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,113	13,728	16,53	1,87		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,112	18,078	21,76	2,44		
89614	UN	LUIVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	15,000	41,28	49,70	745,50		
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,035	64,159	77,24	2,70		
00003866	UN	LUIVA PVC SOLDÁVEL, 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,000	30,640	36,89	36,89		
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,060	72,684	87,51	5,25		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,031	2,268	2,73	0,08		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,124	13,728	16,53	2,05		





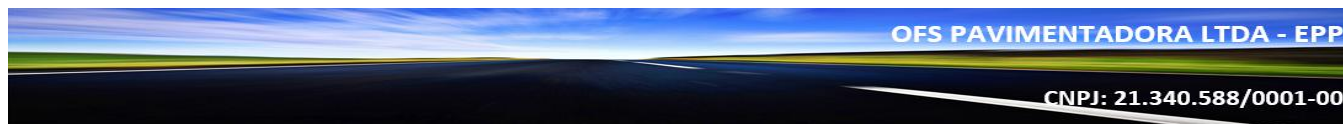
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,125	18,078	21,76	2,72		
89440	UN	TE, PVC, SOLD?VEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUI??O DE ?GUA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_06/2022	64,000	10,17	12,25	784,00		
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,011	64,159	77,24	0,85		
00007139	UN	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	1,000	1,174	1,41	1,41		
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,012	72,684	87,51	1,05		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,045	2,268	2,73	0,12		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,230	13,728	16,53	3,80		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,230	18,078	21,76	5,00		
104011	UN	TE, PVC, SOLD?VEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUI??O DE ?GUA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_06/2022	2,000	19,88	23,93	47,86		
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,018	64,159	77,24	1,39		
00007141	UN	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	1,000	7,954	9,58	9,58		
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,021	72,684	87,51	1,84		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,064	2,268	2,73	0,17		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,286	13,728	16,53	4,73		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,286	18,078	21,76	6,22		
104004	UN	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	8,000	23,40	28,17	225,36		
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,025	64,159	77,24	1,93		
00007142	UN	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	1,000	8,332	10,03	10,03		
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,033	72,684	87,51	2,89		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,077	2,268	2,73	0,21		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,342	13,728	16,53	5,65		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,343	18,078	21,76	7,46		
89628	UN	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	3,000	34,22	41,20	123,60		
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,032	64,159	77,24	2,47		
00007143	UN	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	1,000	22,767	27,41	27,41		
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,045	72,684	87,51	3,94		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,033	2,268	2,73	0,09		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,190	13,728	16,53	3,14		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,191	18,078	21,76	4,16		
89631	UN	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	18,000	73,52	88,51	1.583,18		
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,053	64,159	77,24	4,09		
00007145	UN	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	1,000	55,377	66,67	66,67		
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,090	72,684	87,51	7,88		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,046	2,268	2,73	0,13		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,254	13,728	16,53	4,20		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,255	18,078	21,76	5,55		
89627	UN	T7 DE REDU??O, PVC, SOLD?VEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ?GUA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_06/2022	19,000	14,98	18,04	342,76		
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,018	64,159	77,24	1,39		
00007129	UN	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,000	7,897	9,51	9,51		
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,023	72,684	87,51	2,01		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,024	2,268	2,73	0,07		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,132	13,728	16,53	2,18		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,132	18,078	21,76	2,87		
89632	UN	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	33,000	83,98	101,11	3.336,63		
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,042	64,159	77,24	3,24		





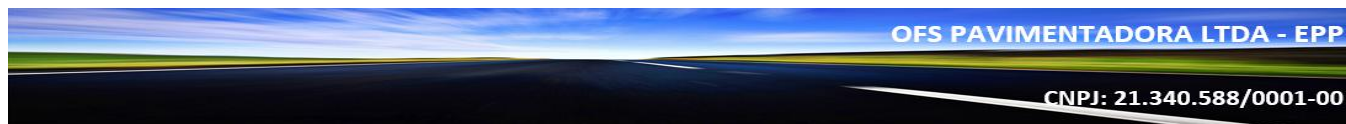
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
00007133	UN	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 85 MM X 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,000	69,346	83,49	83,49		
00020083	UN	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,068	72,684	87,51	5,95		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,042	2,268	2,73	0,11		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,217	13,728	16,53	3,59		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,217	18,078	21,76	4,72		
89396	UN	T? COM BUCHA DE LAT?O NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLD?VEL, DN 25MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ?GUA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_06/2022	4,000	15,73	18,94	75,76		
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,009	64,159	77,24	0,70		
00007137	UN	TE PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,000	8,283	9,97	9,97		
00020083	UN	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,011	72,684	87,51	0,96		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,048	2,268	2,73	0,13		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,188	13,728	16,53	3,11		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,187	18,078	21,76	4,07		
94500	UN	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	8,000	292,55	352,21	2.817,68		
00003148	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	0,035	9,908	11,93	0,42		
00006012	UN	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3 " (REF 1509)	1,000	273,155	328,86	328,86		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,599	13,728	16,53	9,90		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,599	18,078	21,76	13,03		
94794	UN	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_08/2021	16,000	138,85	167,17	2.674,72		
00003148	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	0,019	9,908	11,93	0,23		
00006015	UN	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/2 " (REF 1509)	1,000	126,043	151,75	151,75		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,397	13,728	16,53	6,56		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,397	18,078	21,76	8,64		
89987	UN	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_08/2021	39,000	78,50	94,51	3.685,89		
00003148	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	0,011	9,908	11,93	0,13		
00006005	UN	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	1,000	70,915	85,38	85,38		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,235	13,728	16,53	3,88		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,235	18,078	21,76	5,11		
89985	UN	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	13,000	74,59	89,80	1.167,40		
00003148	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	0,011	9,908	11,93	0,13		
00006024	UN	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4 " (REF 1416)	1,000	67,006	80,67	80,67		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,235	13,728	16,53	3,88		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,235	18,078	21,76	5,11		
103042	UN	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	1,000	24,06	28,97	28,97		
00003148	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	0,011	9,908	11,93	0,13		
00006031	UN	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 3/4"	1,000	20,483	24,66	24,66		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,109	13,728	16,53	1,80		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,109	18,078	21,76	2,37		
90371	UN	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	1,000	25,96	31,25	31,25		
00003148	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	0,011	9,908	11,93	0,13		
00006032	UN	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, ROSCAVEL, DN 3/4", COM CORPO DIVIDIDO	1,000	22,775	27,42	27,42		





COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant.	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
00088248	H		0,096	13,728	16,53	1,59		
		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						
00088267	H		0,097	18,078	21,76	2,11		
		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						
94496	UN	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	1,000	69,61	83,81	83,81		
00003148	UN		0,017	9,908	11,93	0,20		
		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)						
00006017	UN		1,000	62,607	75,37	75,37		
		REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORIADO, BITOLA 1 1/4" (REF 1509)						
00088248	H		0,215	13,728	16,53	3,55		
		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						
00088267	H		0,215	18,078	21,76	4,68		
		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						
FNDE215	UN	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, DUPLO ACIONAMENTO ECO, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	24,000	342,72	412,61	9.902,64		
FNDE471	UN	RESERVATÓRIO METÁLICO CILINDRICO CAP. 30.000 LITROS, COM GUARDA-CORPO, ESCADA E PINTURA	1,000	57.231,40	68.901,95	68.901,95		
89578	M	TUBO PVC, S?RIE R, ?GUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ?GUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	163,000	22,16	26,68	4.348,84		
00009841	M		1,035	19,204	23,12	23,93		
		TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)						
00038383	UN		0,042	2,268	2,73	0,11		
		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100						
00088248	H		0,069	13,728	16,53	1,14		
		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						
00088267	H		0,069	18,078	21,76	1,50		
		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						
89580	M	TUBO PVC, S?RIE R, ?GUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ?GUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	65,700	45,50	54,78	3.599,05		
00009840	M		1,035	40,202	48,40	50,09		
		TUBO PVC, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)						
00038383	UN		0,073	2,268	2,73	0,20		
		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100						
00088248	H		0,117	13,728	16,53	1,93		
		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						
00088267	H		0,117	18,078	21,76	2,55		
		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						
90702	M	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	39,700	75,14	90,46	3.591,26		
00000306	UN		0,167	12,320	14,83	2,48		
		ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 200 MM (NBR 7362)						
00020078	UN		0,017	18,738	22,56	0,38		
		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)						
00038033	M		1,050	66,049	79,52	83,50		
		TUBO PVC CORRUGADO, PAREDE DUPLA, IE, DN 200 MM/ DE 200 MM, REDE COLETORA ESGOTO						
00088246	H		0,099	20,001	24,08	2,38		
		ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						
00088316	H		0,099	14,403	17,34	1,72		
		SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						
90703	M	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	62,800	117,78	141,80	8.905,04		
00000307	UN		0,167	31,066	37,40	6,25		
		ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 250 MM (NBR 7362)						
00020078	UN		0,019	18,738	22,56	0,43		
		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)						
00038034	M		1,050	103,292	124,36	130,58		
		TUBO PVC CORRUGADO, PAREDE DUPLA, IE, DN 250 MM/ DE 250 MM, REDE COLETORA ESGOTO						
00088246	H		0,110	20,001	24,08	2,65		
		ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						
00088316	H		0,110	14,403	17,34	1,91		
		SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						
89509	M	TUBO PVC, S?RIE R, ?GUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	32,400	16,93	20,38	660,31		
00020068	M		1,035	10,213	12,30	12,73		
		TUBO PVC, SERIE R, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)						
00038383	UN		0,011	2,268	2,73	0,03		
		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100						
00088248	H		0,200	13,728	16,53	3,31		
		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						
00088267	H		0,199	18,078	21,76	4,33		
		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						
89571	UN	TÉ. PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	6,000	49,02	59,01	354,06		
00000299	UN		3,000	2,992	3,60	10,80		
		ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL						





COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
00020078	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,173	18,738	22,56	3,90		
00020179	UN	TE, PVC, SERIE R, 100 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,000	31,597	38,04	38,04		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,164	13,728	16,53	2,71		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,163	18,078	21,76	3,55		
104178	UN	CAP, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_06/2022	6,000	15,55	18,72	112,32		
00000299	UN	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	1,000	2,992	3,60	3,60		
00020078	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,058	18,738	22,56	1,31		
00020088	UN	CAP PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,000	9,465	11,40	11,40		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,063	13,728	16,53	1,04		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,063	18,078	21,76	1,37		
FNDE30	UN	CURVA 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 200 MM, VINILFORT, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	2,000	79,19	95,34	190,68		
89585	UN	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ?GUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA EL?STICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ?GUAS PLUVIAIS, AF_06/2022	16,000	34,15	41,11	657,76		
00000299	UN	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	2,000	2,992	3,60	7,20		
00020078	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,115	18,738	22,56	2,59		
00020151	UN	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,000	16,647	20,04	20,04		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,294	13,728	16,53	4,86		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,294	18,078	21,76	6,40		
89520	UN	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_06/2022	2,000	12,14	14,61	29,22		
00020078	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,050	18,738	22,56	1,13		
00020085	UN	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	2,000	2,019	2,43	4,86		
00020149	UN	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,000	5,171	6,23	6,23		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,062	13,728	16,53	1,02		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,063	18,078	21,76	1,37		
89584	UN	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ?GUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA EL?STICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ?GUAS PLUVIAIS, AF_06/2022	48,000	33,21	39,99	1.919,52		
00000299	UN	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	2,000	2,992	3,60	7,20		
00020078	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,115	18,738	22,56	2,59		
00020157	UN	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,000	15,746	18,96	18,96		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,293	13,728	16,53	4,84		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,293	18,078	21,76	6,38		
104345	UN	JUN?O DE REDU?O INVERTIDA, PVC, S?RIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA EL?STICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANIT?RIO, AF_08/2022	1,000	32,55	39,18	39,18		
00000296	UN	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	1,000	1,584	1,91	1,91		
00000301	UN	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	2,000	2,791	3,36	6,72		
00010908	UN	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDABEL, 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	1,000	15,055	18,12	18,12		
00020078	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,140	18,738	22,56	3,16		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,243	13,728	16,53	4,02		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,242	18,078	21,76	5,27		





COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO					MENSALISTA%		
					HORISTA%		
					BDI SERVIÇOS =		
					BDI EQUIPAMENTOS =		
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total	
FNDE416	UN	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS	3,000	70,96	85,42	256,26	
FNDE421	UN	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS	2,000	70,96	85,42	170,84	
89549	UN	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, 70GUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	2,000	14,10	16,97	33,94	
00000298	UN	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	1,000	2,356	2,84	2,84	
00020045	UN	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC, SERIE R, DN 75 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,000	6,916	8,33	8,33	
00020078	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400g GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,063	18,738	22,56	1,42	
00020085	UN	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	1,000	2,019	2,43	2,43	
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,051	13,728	16,53	0,84	
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,051	18,078	21,76	1,11	
99253	UN	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	13,000	474,91	571,75	7.432,75	
00002692	L	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	0,005	5,863	7,06	0,04	
00004491	M	PONTALETE 17,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	0,118	7,005	8,43	0,99	
00004517	M	SARRAFO 17,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	0,141	2,581	3,11	0,44	
00005069	KG	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	0,013	15,191	18,29	0,24	
00005678	CHP	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA L2Q, 88 HP, CA7AMBA CARREG. CAP. M7N. 1 M3, CA7AMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL M7N. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO M7X. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	0,009	97,091	116,89	1,05	
00005679	CHI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA L2Q, 88 HP, CA7AMBA CARREG. CAP. M7N. 1 M3, CA7AMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL M7N. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO M7X. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	0,018	38,610	46,48	0,84	
00006193	M	TABUA NAO APARELHADA 2,5 X 20 CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	0,442	13,760	16,57	7,32	
00007258	UN	TUOLO CERAMICO MACICO COMUM 5 X 10 X 20 CM (L X A X C)	131,819	0,539	0,85	85,88	
00087316	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA M7DIA MIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,015	534,239	643,18	9,65	
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	5,389	18,666	22,47	121,09	
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	4,235	14,403	17,34	73,43	
00088628	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA M7DIA MIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,116	670,527	807,26	93,64	
00094970	M3	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA M7DIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	0,074	586,818	706,48	52,28	
00097735	M3	PE7A RETANGULAR PR7-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE A7O APROXIMADA DE 30KG/M7. AF_01/2018	0,045	2.223,433	2.676,83	120,46	
00101616	M2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	0,810	4,487	5,40	4,37	
89482	UN	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE 70GUA PLUVIAL. AF_06/2022	11,000	29,02	34,93	384,23	
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850g GR	0,029	64,159	77,24	2,24	
00005103	UN	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	1,000	16,486	19,85	19,85	
00020083	UN	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,044	72,684	87,51	3,85	
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,007	2,268	2,73	0,02	
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,235	13,728	16,53	3,88	
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,234	18,078	21,76	5,09	
FNDE78	UN	CISTERNA VERTICAL RESERVATÓRIO ÁGUA DA CHUVA - 300 Litros	6,000	1.492,26	1.796,56	10.779,36	
FNDE79	UN	SMART FILTRO	6,000	324,00	390,07	2.340,42	



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS= -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
89711	M	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANIT?RIO. AF_08/2022	88,700	17,50	21,07	1.868,91		
00009835	M	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	1,055	5,935	7,15	7,54		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,016	2,268	2,73	0,04		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,352	13,728	16,53	5,82		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,352	18,078	21,76	7,66		
89712	M	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANIT?RIO. AF_08/2022	207,200	21,53	25,92	5.370,62		
00009838	M	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	1,055	9,361	11,27	11,89		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,018	2,268	2,73	0,05		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,365	13,728	16,53	6,03		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,365	18,078	21,76	7,94		
89713	M	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANIT?RIO. AF_08/2022	21,100	29,84	35,92	757,91		
00009837	M	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	1,055	13,615	16,39	17,29		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,021	2,268	2,73	0,06		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,485	13,728	16,53	8,02		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,485	18,078	21,76	10,55		
89714	M	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANIT?RIO. AF_08/2022	252,100	29,96	36,07	9.093,25		
00009836	M	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	1,055	12,980	15,63	16,49		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,025	2,268	2,73	0,07		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,510	13,728	16,53	8,43		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,509	18,078	21,76	11,08		
89849	M	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR A?REO DE ESGOTO SANIT?RIO. AF_08/2022	39,000	40,40	48,63	1.896,57		
00020065	M	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	1,055	29,040	34,96	36,88		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,017	2,268	2,73	0,05		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,305	13,728	16,53	5,04		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,306	18,078	21,76	6,66		
104341	UN	BUCHA DE REDU??O LONGA, PVC, S?RIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLD?VEL E EL?STICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANIT?RIO. AF_08/2022	24,000	8,63	10,39	249,36		
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,005	64,159	77,24	0,39		
00000296	UN	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	1,000	1,584	1,91	1,91		
00020078	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,025	18,738	22,56	0,56		
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,008	72,684	87,51	0,70		
00020086	UN	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, 50 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,000	2,573	3,10	3,10		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,007	2,268	2,73	0,02		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,097	13,728	16,53	1,60		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,097	18,078	21,76	2,11		
89728	UN	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	74,000	10,21	12,29	909,46		
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,010	64,159	77,24	0,77		
00001933	UN	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,000	4,109	4,95	4,95		
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,015	72,684	87,51	1,31		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,007	2,268	2,73	0,02		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,137	13,728	16,53	2,26		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,136	18,078	21,76	2,96		



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO									
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO						MENSALISTA%		67,92%	
						HORISTA%		111,85%	
						BDI SERVIÇOS =		20,39%	
						BDI EQUIPAMENTOS =		-	
Código	Und.	Resumo		Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
89803	UN	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022		8,000	13,06	15,72	125,76		
00000296	UN		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	2,000	1,584	1,91	3,82		
00001932	UN		CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,000	7,978	9,60	9,60		
00020078	UN		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,050	18,738	22,56	1,13		
00088248	H		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,031	13,728	16,53	0,51		
00088267	H		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,031	18,078	21,76	0,67		
89748	UN	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA EL?STICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANIT?RIO. AF_08/2022		24,000	31,43	37,84	908,16		
00000301	UN		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	2,000	2,791	3,36	6,72		
00001966	UN		CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,000	17,588	21,17	21,17		
00020078	UN		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,115	18,738	22,56	2,59		
00088248	H		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,192	13,728	16,53	3,17		
00088267	H		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,192	18,078	21,76	4,18		
FNDE417	UN	CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO		3,000	40,38	48,61	145,83		
104063	UN	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_08/2022		5,000	46,76	56,30	281,50		
00000303	UN		ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 100 MM (NBR 7362)	1,000	2,662	3,20	3,20		
00001858	UN		CURVA LONGA PVC, PB, JE, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO	1,000	37,347	44,96	44,96		
00020078	UN		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,063	18,738	22,56	1,42		
00088246	H		ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,226	20,001	24,08	5,44		
00088316	H		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,073	14,403	17,34	1,27		
FNDE420	UN	CURVA CURTA 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.		4,000	31,44	37,85	151,40		
89726	UN	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLD?VEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANIT?RIO. AF_08/2022		40,000	8,48	10,20	408,00		
00000122	UN		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	0,010	64,159	77,24	0,77		
00003516	UN		JOELHO PVC, SOLD?VEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,000	2,067	2,49	2,49		
00020083	UN		SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,015	72,684	87,51	1,31		
00038383	UN		LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,007	2,268	2,73	0,02		
00088248	H		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,147	13,728	16,53	2,43		
00088267	H		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,146	18,078	21,76	3,18		
89732	UN	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA EL?STICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANIT?RIO. AF_08/2022		60,000	12,70	15,29	917,40		
00000296	UN		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	2,000	1,584	1,91	3,82		
00003518	UN		JOELHO PVC, SOLD?VEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,000	3,402	4,10	4,10		
00020078	UN		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,050	18,738	22,56	1,13		
00088248	H		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,163	13,728	16,53	2,69		
00088267	H		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,164	18,078	21,76	3,57		
89739	UN	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA EL?STICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANIT?RIO. AF_08/2022		4,000	18,55	22,33	89,32		





COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
00000297	UN	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	2,000	2,421	2,91	5,82		
00003519	UN	JOELHO PVC, SOLDADAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,000	6,562	7,90	7,90		
00020078	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,075	18,738	22,56	1,69		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,180	13,728	16,53	2,98		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,180	18,078	21,76	3,92		
89746	UN	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA EL?STICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANIT?RIO. AF_08/2022	7,000	22,30	26,85	187,95		
00000301	UN	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	2,000	2,791	3,36	6,72		
00003528	UN	JOELHO PVC, SOLDADAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,000	7,736	9,31	9,31		
00020078	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,115	18,738	22,56	2,59		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,215	13,728	16,53	3,55		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,215	18,078	21,76	4,68		
89855	UN	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA EL?STICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR A?REO DE ESGOTO SANIT?RIO. AF_08/2022	3,000	81,02	97,54	292,62		
00000305	UN	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 150 MM (NBR 7362)	2,000	9,087	10,94	21,88		
00020078	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,175	18,738	22,56	3,95		
00037952	UN	JOELHO PVC, SOLDADAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,000	48,397	58,27	58,27		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,351	13,728	16,53	5,80		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,351	18,078	21,76	7,64		
89724	UN	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLD?VEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANIT?RIO. AF_08/2022	45,000	8,33	10,03	461,38		
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	0,010	64,159	77,24	0,77		
00003517	UN	JOELHO PVC, SOLDADAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	1,000	1,866	2,25	2,25		
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,015	72,684	87,51	1,31		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,007	2,268	2,73	0,02		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,148	13,728	16,53	2,45		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,148	18,078	21,76	3,22		
89731	UN	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA EL?STICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANIT?RIO. AF_08/2022	51,000	12,21	14,70	749,70		
00000296	UN	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	2,000	1,584	1,91	3,82		
00003526	UN	JOELHO PVC, SOLDADAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,000	2,807	3,38	3,38		
00020078	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,050	18,738	22,56	1,13		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,167	13,728	16,53	2,76		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,167	18,078	21,76	3,63		
89744	UN	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANIT?RIO. AF_08/2022	15,000	21,78	26,22	393,30		
00000301	UN	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	2,000	2,791	3,36	6,72		
00003520	UN	JOELHO PVC, SOLDADAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,000	7,117	8,57	8,57		
00020078	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,115	18,738	22,56	2,59		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,218	13,728	16,53	3,60		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,218	18,078	21,76	4,74		



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO								MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO								HORISTA% 111,85%	
								BDI SERVIÇOS = 20,39%	
								BDI EQUIPAMENTOS= -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total			
89834	UN	JUN?O SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA EL?STICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANIT?RIO OU VENTILA?O. AF_08/2022	13,000	40,12	48,30	627,90			
00000301	UN	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	3,000	2,791	3,36	10,08			
00003670	UN	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	1,000	18,939	22,80	22,80			
00020078	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,173	18,738	22,56	3,90			
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,301	13,728	16,53	4,98			
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,301	18,078	21,76	6,55			
89827	UN	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	21,000	14,57	17,54	368,34			
00000296	UN	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	3,000	1,584	1,91	5,73			
00003662	UN	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	1,000	7,037	8,47	8,47			
00020078	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,075	18,738	22,56	1,69			
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,044	13,728	16,53	0,73			
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,043	18,078	21,76	0,94			
89783	UN	JUN?O SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLD?VEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANIT?RIO. AF_08/2022	9,000	11,96	14,40	129,60			
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	0,015	64,159	77,24	1,16			
00003666	UN	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	1,000	3,241	3,90	3,90			
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CMS	0,023	72,684	87,51	2,01			
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,011	2,268	2,73	0,03			
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,191	13,728	16,53	3,16			
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,190	18,078	21,76	4,13			
89569	UN	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	6,000	63,65	76,63	459,78			
00000298	UN	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	1,000	2,356	2,84	2,84			
00000299	UN	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	2,000	2,992	3,60	7,20			
00020078	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,153	18,738	22,56	3,45			
00020143	UN	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,000	47,930	57,70	57,70			
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,142	13,728	16,53	2,35			
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,142	18,078	21,76	3,09			
FNDE418	UN	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 x 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	16,000	24,75	29,80	476,80			
FNDE419	UN	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 x 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	2,000	24,78	29,83	59,66			
89549	UN	REDU?O EXC?NTRICA, PVC, SERIE R, ?GUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA EL?STICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	1,000	14,10	16,97	16,97			
00000298	UN	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	1,000	2,356	2,84	2,84			
00020045	UN	REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 75 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,000	6,916	8,33	8,33			
00020078	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,063	18,738	22,56	1,42			
00020085	UN	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	1,000	2,019	2,43	2,43			
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,051	13,728	16,53	0,84			
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,051	18,078	21,76	1,11			



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
99253	UN	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	17,000	474,91	571,75	9.719,75		
00002692	L	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	0,005	5,863	7,06	0,04		
00004491	M	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	0,118	7,005	8,43	0,99		
00004517	M	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	0,141	2,581	3,11	0,44		
00005069	KG	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	0,013	15,191	18,29	0,24		
00005678	CHP	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRA??O 4X4, POT?NCIA L?Q. 88 HP, CA?AMBA CARREG. CAP. M?N. 1 M3, CA?AMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL M?N. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVA??O M?X. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	0,009	97,091	116,89	1,05		
00005679	CHI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRA??O 4X4, POT?NCIA L?Q. 88 HP, CA?AMBA CARREG. CAP. M?N. 1 M3, CA?AMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL M?N. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVA??O M?X. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	0,018	38,610	46,48	0,84		
00006193	M	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	0,442	13,760	16,57	7,32		
00007258	UN	TUOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	131,819	0,539	0,65	85,68		
00087316	M3	ARGAMASSA TRA?O 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ?MIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MEC?NICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,015	534,239	643,18	9,65		
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	5,389	18,666	22,47	121,09		
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	4,235	14,403	17,34	73,43		
00088628	M3	ARGAMASSA TRA?O 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA M?DIA ?MIDA), PREPARO MEC?NICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,116	670,527	807,26	93,64		
00094970	M3	CONCRETO FCK - 20MPA, TRA?O 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA M?DIA/ BRITA 1) - PREPARO MEC?NICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	0,074	586,818	706,48	52,28		
00097735	M3	PE?A RETANGULAR PR?-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE A?O APROXIMADA DE 30KG/M?. AF_01/2018	0,045	2.223,433	2.676,83	120,46		
00101616	M2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), AF_08/2020	0,810	4,487	5,40	4,37		
104328	UN	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	17,000	51,71	62,25	1.058,25		
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,029	64,159	77,24	2,24		
00011712	UN	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA (NBR 5688)	1,000	31,718	38,19	38,19		
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,044	72,684	87,51	3,85		
00038393	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,015	2,268	2,73	0,04		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,468	13,728	16,53	7,74		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,469	18,078	21,76	10,21		
89708	UN	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	6,000	74,67	89,90	539,40		
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,067	64,159	77,24	5,18		
00011714	UN	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X *185* X 75 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA	1,000	46,628	56,14	56,14		
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,104	72,684	87,51	9,10		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,018	2,268	2,73	0,05		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,507	13,728	16,53	8,38		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,508	18,078	21,76	11,05		
89495	UN	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLD?VEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ?GUA PLUVIAL. AF_06/2022	28,000	13,41	16,14	451,92		
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,005	64,159	77,24	0,39		
00011741	UN	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	1,000	8,525	10,26	10,26		
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,008	72,684	87,51	0,70		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,013	2,268	2,73	0,04		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,124	13,728	16,53	2,05		



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,124	18,078	21,76	2,70		
98107	UN	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	7,000	231,88	279,16	1.954,12		
00000650	UN	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	16,159	1,986	2,39	38,62		
00002692	L	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	0,003	5,863	7,06	0,02		
00004491	M	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	0,059	7,005	8,43	0,50		
00004517	M	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	0,070	2,581	3,11	0,22		
00005069	KG	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	0,006	15,191	18,29	0,11		
00006193	M	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	0,221	13,760	16,57	3,66		
00087316	M3	ARGAMASSA TRA?O 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA M?DIA ?MIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MEC?NICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,012	534,239	643,18	7,72		
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,948	18,666	22,47	66,24		
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,315	14,403	17,34	40,14		
00094970	M3	CONCRETO FCK = 20MPA, TRA?O 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA M?DIA/ BRITA 1) - PREPARO MEC?NICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	0,022	586,818	706,48	15,54		
00097733	M3	PE?A RETANGULAR PR?-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE AT? 10 LITROS, TAXA DE A?O APROXIMADA DE 30KG/M?. AF_01/2018	0,013	3.158,310	3.802,35	49,43		
00100475	M3	ARGAMASSA TRA?O 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA M?DIA ?MIDA) COM ADIT?O DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MEC?NICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,052	878,928	1.058,16	55,02		
00101616	M2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	0,350	4,487	5,40	1,89		
98087	UN	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 4,6 X H=2,4 M, VOLUME ÚTIL: 14720 L (PARA 105 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	1,000	9.250,52	11.136,87	11.136,87		
00000660	UN	CANAleta DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	69,300	1,986	2,39	165,63		
00002692	L	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	0,036	5,863	7,06	0,25		
00004491	M	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	0,777	7,005	8,43	6,55		
00004517	M	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	0,924	2,581	3,11	2,87		
00005069	KG	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	0,082	15,191	18,29	1,50		
00005678	CHP	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRA?O 4X4, POT?NCIA L?Q. 88 HP, CA?AMBA CARREG. CAP. M?N. 1 M3, CA?AMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL M?N. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVA?O M?X. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	0,200	97,091	116,89	23,38		
00005679	CHI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRA?O 4X4, POT?NCIA L?Q. 88 HP, CA?AMBA CARREG. CAP. M?N. 1 M3, CA?AMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL M?N. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVA?O M?X. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	0,408	38,610	46,48	18,96		
00006193	M	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	2,898	13,760	16,57	48,02		
00025067	UN	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	380,944	3,201	3,85	1.466,63		
00087316	M3	ARGAMASSA TRA?O 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA M?DIA ?MIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MEC?NICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,297	534,239	643,18	191,02		
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	74,608	18,666	22,47	1.676,44		
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	58,614	14,403	17,34	1.016,37		
00088628	M3	ARGAMASSA TRA?O 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA M?DIA ?MIDA), PREPARO MEC?NICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	1,646	670,527	807,26	1.328,75		
00089993	M3	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	0,180	1.076,062	1.295,49	233,19		
00089995	M3	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	0,205	1.051,116	1.265,46	259,42		
00089996	KG	ARMA?O VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DI?METRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	5,923	10,487	12,63	74,81		
00089998	KG	ARMA?O DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DI?METRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	8,144	10,133	12,20	99,36		



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
00092767	KG	ARMA?O DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO A?O CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	53,148	14,130	17,01	904,05		
00094970	M3	CONCRETO FCK = 20MPA, TRA?O 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA M?DIA/ BRITA 1) - PREPARO MEC?NICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	2,002	586,818	706,48	1.414,37		
00097735	M3	PE?A RETANGULAR PR?-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE A?O APROXIMADA DE 30KG/M?. AF_01/2018	0,700	2.223,433	2.676,83	1.873,78		
00101624	M3	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LAN?AMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	0,931	296,131	356,52	331,92		
98065	UN	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PR?-MOLDADO, DI?METRO INTERNO = 2,88 M, ALTURA INTERNA = 3,0 M, ?REA DE INFILTRAÇÃO: 31,4 M? (PARA 12 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	1,000	6.408,99	7.715,90	7.715,90		
00005678	CHP	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRA?O 4X4, POT?NCIA L?Q. 88 HP, CA?AMBA CARREG. CAP. M?N. 1 M3, CA?AMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL M?N. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVA?O M?X. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	0,838	97,091	116,89	97,95		
00005679	CHI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRA?O 4X4, POT?NCIA L?Q. 88 HP, CA?AMBA CARREG. CAP. M?N. 1 M3, CA?AMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL M?N. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVA?O M?X. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,707	38,610	46,48	79,34		
00043448	UN	ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DI?METRO INTERNO DE 3,00 M E ALTURA DE 0,50 M	6,000	784,998	945,07	5.670,42		
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,069	18,666	22,47	46,49		
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,617	14,403	17,34	28,04		
00097738	M3	PE?A CIRCULAR PR?-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M?. AF_01/2018_PS	0,015	5.055,800	6.086,77	91,30		
00097740	M3	PE?A CIRCULAR PR?-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE A?O APROXIMADA DE 30KG/M?. AF_01/2018	0,548	2.115,960	2.547,44	1.396,00		
00100475	M3	ARGAMASSA TRA?O 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA M?DIA ?MIDA) COM ADITIVO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MEC?NICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,022	878,928	1.058,16	23,28		
00101624	M3	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LAN?AMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	0,794	296,131	356,52	283,08		
98090	UN	FILTRO ANAER?BIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENS?ES INTERNAS: 1,4 X 3,0 X H=1,67 M, VOLUME ?TIL: 5040 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	1,000	6.701,69	8.068,29	8.068,29		
00000660	UN	CANALETE DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	100,800	1,986	2,39	240,91		
00002692	L	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	0,027	5,863	7,06	0,19		
00004491	M	PONTALETE *17,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	0,577	7,005	8,43	4,86		
00004517	M	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	0,686	2,581	3,11	2,13		
00004720	M3	PEDRA BRITADA N. 0. OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	2,923	98,507	118,59	346,64		
00005069	KG	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	0,061	15,191	18,29	1,12		
00005678	CHP	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRA?O 4X4, POT?NCIA L?Q. 88 HP, CA?AMBA CARREG. CAP. M?N. 1 M3, CA?AMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL M?N. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVA?O M?X. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	0,693	97,091	116,89	81,00		
00005679	CHI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRA?O 4X4, POT?NCIA L?Q. 88 HP, CA?AMBA CARREG. CAP. M?N. 1 M3, CA?AMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL M?N. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVA?O M?X. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,411	38,610	46,48	65,58		
00006193	M	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	2,153	13,760	16,57	35,68		
00025067	UN	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPa (NBR 6136)	150,994	3,201	3,85	581,33		
00087316	M3	ARGAMASSA TRA?O 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ?MIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MEC?NICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,147	534,239	643,18	94,55		
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	36,014	18,666	22,47	809,23		
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	28,286	14,403	17,34	490,48		



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
00088628	M3	ARGAMASSA TRA?O 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA M?DIA ?MIDA), PREPARO MEC?NICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,828	670,527	807,26	668,41		
00089993	M3	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	0,114	1.076,062	1.295,49	147,69		
00089995	M3	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	0,282	1.051,116	1.265,46	356,86		
00089996	KG	ARMA?O VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DI?METRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	3,949	10,487	12,63	49,88		
00089998	KG	ARMA?O DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DI?METRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	11,846	10,133	12,20	144,52		
00092767	KG	ARMA?O DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO A?O CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	33,877	14,130	17,01	576,25		
00094970	M3	CONCRETO FCK = 20MPA, TRA?O 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA M?DIA/ BRITA 1) - PREPARO MEC?NICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	1,276	586,818	706,48	901,47		
00097735	M3	PE?A RETANGULAR PR?-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE A?O APROXIMADA DE 30KG/M?. AF_01/2018	0,848	2.223,433	2.676,83	2.269,95		
00101624	M3	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LAN?AMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	0,561	296,131	356,52	200,01		
89732	UN	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA EL?STICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANIT?RIO. AF_08/2022	46,000	12,70	15,29	703,34		
00000296	UN	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	2,000	1,584	1,91	3,82		
00003518	UN	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,000	3,402	4,10	4,10		
00020078	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,050	18,738	22,56	1,13		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,163	13,728	16,53	2,69		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,164	18,078	21,76	3,57		
89801	UN	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA EL?STICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANIT?RIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	248,000	7,61	9,16	2.271,88		
00000296	UN	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	2,000	1,584	1,91	3,82		
00003526	UN	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,000	2,807	3,38	3,38		
00020078	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,050	18,738	22,56	1,13		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,023	13,728	16,53	0,38		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,022	18,078	21,76	0,48		
89805	UN	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA EL?STICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANIT?RIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	2,000	16,15	19,44	38,88		
00000297	UN	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	2,000	2,421	2,91	5,82		
00003509	UN	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,000	5,629	6,78	6,78		
00020078	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,075	18,738	22,56	1,69		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,134	13,728	16,53	2,22		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,134	18,078	21,76	2,92		
89827	UN	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA EL?STICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANIT?RIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	39,000	14,57	17,54	684,06		
00000296	UN	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	3,000	1,584	1,91	5,73		
00003662	UN	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	1,000	7,037	8,47	8,47		
00020078	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,075	18,738	22,56	1,69		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,044	13,728	16,53	0,73		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,043	18,078	21,76	0,94		





COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
89813	UN	LUIVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	2,000	4,09	4,93	9,86		
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,007	64,159	77,24	0,54		
00003875	UN	LUIVA SIMPLES, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	1,000	2,195	2,64	2,64		
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,011	72,684	87,51	0,96		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,008	2,268	2,73	0,02		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,020	13,728	16,53	0,33		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,020	18,078	21,76	0,44		
104348	UN	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	24,000	7,34	8,84	212,16		
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,007	64,159	77,24	0,54		
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,011	72,684	87,51	0,96		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,008	2,268	2,73	0,02		
00039319	UN	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	1,000	5,798	6,98	6,98		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,009	13,728	16,53	0,15		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,009	18,078	21,76	0,20		
89712	M	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	388,200	21,53	25,92	10.062,14		
00009838	M	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	1,055	9,361	11,27	11,89		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,018	2,268	2,73	0,05		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,365	13,728	16,53	6,03		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,365	18,078	21,76	7,94		
89696	UN	TÉ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	2,000	60,07	72,32	144,64		
00000298	UN	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	1,000	2,356	2,84	2,84		
00000299	UN	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	2,000	2,992	3,60	7,20		
00020078	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,153	18,738	22,56	3,45		
00020178	UN	TE, PVC, SERIE R, 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,000	38,931	46,87	46,87		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,313	13,728	16,53	5,17		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,312	18,078	21,76	6,79		
104352	UN	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	6,000	30,13	36,27	217,62		
00000296	UN	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	1,000	1,584	1,91	1,91		
00000301	UN	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	2,000	2,791	3,36	6,72		
00011655	UN	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	1,000	13,446	16,19	16,19		
00020078	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,140	18,738	22,56	3,16		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,217	13,728	16,53	3,59		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,217	18,078	21,76	4,72		
89825	UN	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	56,000	13,06	15,72	880,32		
00000296	UN	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	3,000	1,584	1,91	5,73		
00007097	UN	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	1,000	5,493	6,61	6,61		
00020078	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,075	18,738	22,56	1,69		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,045	13,728	16,53	0,74		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,044	18,078	21,76	0,96		



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO									
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO						MENSALISTA%		67,92%	
						HORISTA%		111,85%	
						BDI SERVIÇOS =		20,39%	
						BDI EQUIPAMENTOS=		-	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total			
89630	UN	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	7,000	43,05	51,83	362,81			
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,032	64,159	77,24	2,47			
00007132	UN	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 75 MM X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,000	30,809	37,09	37,09			
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,054	72,684	87,51	4,73			
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,037	2,268	2,73	0,10			
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,195	13,728	16,53	3,22			
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,194	18,078	21,76	4,22			
95470	UN	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	6,000	253,69	305,42	1.832,52			
00006142	UN	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPIUDE	1,000	7,254	8,73	8,73			
00095469	UN	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOU?A BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALA??. AF_01/2020	1,000	246,432	296,68	296,68			
100848	UN	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	18,000	459,17	552,80	9.950,40			
00004384	UN	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	2,000	23,459	28,24	56,48			
00006138	UN	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	1,000	8,283	9,97	9,97			
00011786	UN	BACIA SANITARIA (VASO) INFANTIL, SIFONADO, DE LOUCA BRANCA, (SEM ASSENTO)	1,000	379,760	457,20	457,20			
00037329	KG	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	0,088	96,078	115,67	10,18			
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,558	18,078	21,76	12,14			
00088316	H	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,393	14,403	17,34	6,81			
100849	UN	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	6,000	29,57	35,60	213,60			
00000377	UN	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	1,000	26,635	32,07	32,07			
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,130	18,078	21,76	2,83			
00088316	H	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,041	14,403	17,34	0,71			
100851	UN	ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	18,000	57,53	69,26	1.246,68			
00011761	UN	ASSENTO VASO SANITARIO INFANTIL EM PLASTICO BRANCO	1,000	54,686	65,84	65,84			
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,126	18,078	21,76	2,74			
00088316	H	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,039	14,403	17,34	0,68			
FNDE11	UN	BANHEIRA PLÁSTICA RÍGIDA, 77x45x20cm DE EMBUTIR, CONFORME DETALHE DE PROJETO	4,000	301,05	362,43	1.449,72			
FNDE219	UN	LAVATÓRIO DE CANTO, LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	4,000	123,50	148,69	594,76			
86901	UN	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOU?A BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALA??. AF_01/2020	22,000	126,66	152,49	3.354,78			
00004823	KG	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	0,527	48,196	58,02	30,58			
00020269	UN	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *50 X 35* CM (L X C)	1,000	79,568	95,79	95,79			
00088274	H	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,938	18,585	22,37	20,98			
00088316	H	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,296	14,403	17,34	5,13			
86902	UN	LAVAT?RIO LOU?A BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADR?O POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALA??. AF_01/2020	6,000	261,96	315,38	1.892,28			
00004351	UN	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	6,000	13,374	16,10	96,60			
00036794	UN	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, DIMENSOES *44 X 35* CM (L X C)	1,000	147,306	177,34	177,34			
00037329	KG	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	0,077	96,078	115,67	8,91			
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,065	18,078	21,76	23,17			
00088316	H	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,538	14,403	17,34	9,33			
86872	UN	TANQUE DE LOU?A BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALA??. AF_01/2020	6,000	605,03	728,41	4.370,46			
00004351	UN	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	6,000	13,374	16,10	96,60			
00020271	UN	TANQUE DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, *30* L	1,000	468,367	563,88	563,88			
00037329	KG	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	0,070	96,078	115,67	8,10			



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,082	18,078	21,76	45,30		
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,837	14,403	17,34	14,51		
86900	UN	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXID?VEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_01/2020	10,000	150,23	180,87	1.808,70		
00001743	UN	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2", DE "46 X 30 X 12" CM	1,000	125,126	150,64	150,64		
00004823	KG	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	0,297	48,196	58,02	17,23		
00088274	H	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,467	18,585	22,37	10,45		
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,147	14,403	17,34	2,55		
FNDE217	UN	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 50 X 40 X 20 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	7,000	150,18	180,80	1.265,60		
100852	UN	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	1,000	164,30	197,80	197,80		
00001747	UN	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA DE 3 1/2", DE "56 X 33 X 12" CM	1,000	136,883	164,80	164,80		
00004823	KG	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	0,346	48,196	58,02	20,07		
00088274	H	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,465	18,585	22,37	10,40		
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,146	14,403	17,34	2,53		
86877	UN	V?LVULA EM METAL CROMADO 1.1/2? X 1.1/2? PARA TANQUE OU LAVAT?RIO, COM OU SEM LADRO - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_01/2020	42,000	39,46	47,51	1.995,42		
00003146	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	0,048	2,646	3,19	0,15		
00037588	UN	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2", SEM LADRAO, COM TAPAO PLASTICO	1,000	35,256	42,45	42,45		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,180	18,078	21,76	3,92		
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,057	14,403	17,34	0,99		
86878	UN	V?LVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2? X 1.1/2? PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_01/2020	18,000	42,35	50,98	917,64		
00003146	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	0,048	2,646	3,19	0,15		
00006157	UN	VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2"	1,000	38,167	45,95	45,95		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,179	18,078	21,76	3,90		
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,057	14,403	17,34	0,99		
86883	UN	SIF?O DO TIPO FLEX?VEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_01/2020	42,000	9,23	11,11	466,62		
00003146	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	0,033	2,646	3,19	0,11		
00044945	UN	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE "50 A 70" CM, DE PLASTICO BRANCO	1,000	6,972	8,39	8,39		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,096	18,078	21,76	2,09		
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,030	14,403	17,34	0,52		
86882	UN	SIF?O DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2? - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_01/2020	18,000	16,84	20,27	364,86		
00003146	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	0,042	2,646	3,19	0,13		
00006146	UN	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA TANQUE, 1.1/4 X 1.1/2"	1,000	13,310	16,02	16,02		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,151	18,078	21,76	3,29		
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,048	14,403	17,34	0,83		
FNDE224	UN	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVAT?RIO, COM TEMPORIZADOR	28,000	122,27	147,20	4.121,60		
86911	UN	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2? OU 3/4?, PARA PIA DE COZINHA, PADR?O POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_01/2020	19,000	74,96	90,25	1.714,75		
00003146	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	0,021	2,646	3,19	0,07		
00013416	UN	TORNEIRA METALICA CROMADA, RETA, DE PAREDE, PARA COZINHA, SEM BICO, SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1158)	1,000	71,847	86,50	86,50		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,135	18,078	21,76	2,94		
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,043	14,403	17,34	0,75		
FNDE14	UN	TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V)	2,000	166,80	200,81	401,62		
86913	UN	TORNEIRA CROMADA 1/2? OU 3/4? PARA TANQUE, PADR?O POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_01/2020	15,000	47,26	56,89	853,35		
00003146	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	0,021	2,646	3,19	0,07		





COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO						
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO						
					MENSALISTA%	67,92%
					HORISTA%	111,85%
					BDI SERVIÇOS =	20,39%
					BDI EQUIPAMENTOS =	-
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total
00007604	UN	TORNEIRA METALICA CROMADA PARA TANQUE / JARDIM, SEM BICO , CANO LONGO, DE PAREDE, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1126)	1,000	43,121	51,91	51,91
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,180	18,078	21,76	3,92
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,057	14,403	17,34	0,99
FNDE225	UN	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO	4,000	294,35	354,38	1.417,52
FNDE13	UN	ACIONAMENTO TIPO TORNEIRA EL?TRICA COM MANGUEIRA PL?STICA FORTITI MAXI, LORENZETTI OU EQUIVALENTE	4,000	101,35	122,02	488,08
86887	UN	ENGATE FLEX?VEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_01/2020	45,000	31,84	38,33	1.724,85
00003146	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	0,021	2,646	3,19	0,07
00011684	UN	ENGATE / RABICO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 40 CM	1,000	28,203	33,95	33,95
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,159	18,078	21,76	3,46
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,049	14,403	17,34	0,85
100860	UN	CHUVEIRO EL?TRICO COMUM CORPO PL?STICO, TIPO DUCHA ? FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_01/2020	13,000	82,02	98,75	1.283,75
00001368	UN	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	1,000	70,633	85,04	85,04
00003146	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	0,021	2,646	3,19	0,07
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,501	18,078	21,76	10,90
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,158	14,403	17,34	2,74
FNDE17	UN	DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL	24,000	159,28	191,76	4.602,24
FNDE226	UM	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	12,000	227,76	274,20	3.290,40
100867	UN	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	6,000	240,23	289,22	1.735,32
00004351	UN	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	6,000	13,374	16,10	96,60
00036205	UN	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	1,000	141,652	170,54	170,54
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,810	18,078	21,76	17,63
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,256	14,403	17,34	4,44
100868	UN	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	9,000	248,50	299,17	2.692,53
00004351	UN	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	6,000	13,374	16,10	96,60
00036081	UN	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	1,000	150,032	180,63	180,63
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,805	18,078	21,76	17,52
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,254	14,403	17,34	4,40
100875	UN	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	1,000	730,02	878,89	878,89
00004351	UN	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	8,000	13,374	16,10	128,80
00036215	UN	BANCO ARTICULADO PARA BANHO, EM ACO INOX POLIDO, 70* CM X 45* CM	1,000	600,594	723,07	723,07
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,992	18,078	21,76	21,59
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,312	14,403	17,34	5,41
FNDE15	UN	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	27,000	62,07	74,72	2.017,44
FNDE16	UN	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	20,000	39,76	47,87	957,40
95547	UN	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	23,000	48,09	57,90	1.331,70
00011758	UN	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	1,000	41,609	50,09	50,09
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,287	18,078	21,76	6,25
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,090	14,403	17,34	1,56
FNDE12	M2	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	16,900	576,92	694,56	11.738,06



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant.	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
FNDE34	UN	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	23,000	32,61	39,26	902,98		
101908	UN	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	8,000	197,54	237,83	1.902,64		
00004350	UN	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	2,000	0,587	0,71	1,42		
00010891	UN	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PO QUÍMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	1,000	181,919	219,02	219,02		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,454	13,728	16,53	7,50		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,455	18,078	21,76	9,90		
101909	UN	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	1,000	229,54	276,35	276,35		
00004350	UN	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	2,000	0,587	0,71	1,42		
00010892	UN	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PO QUÍMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	1,000	213,998	257,64	257,64		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,452	13,728	16,53	7,47		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,452	18,078	21,76	9,84		
10191	UN	ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M 2 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	2,000	1.891,50	2.277,21	4.554,42		
101916	UN	HIDRANTE SUBTERRÂNEO PREDIAL (COM CURVA LONGA E CAIXA), DN 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	1,000	2.732,24	3.289,39	3.289,39		
00003148	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	0,166	9,908	11,93	1,98		
00007307	L	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	0,039	34,219	41,20	1,61		
00010924	UN	HIDRANTE SUBTERRÂNEO, EM FERRO FUNDIDO, COM CURVA LONGA E CAIXA, DN 75 MM	1,000	2.592,908	3.121,65	3.121,65		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	4,287	13,728	16,53	70,86		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	4,287	18,078	21,76	93,29		
94794	UN	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	2,000	138,85	167,17	334,34		
00003148	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	0,019	9,908	11,93	0,23		
00006015	UN	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/2" (REF 1509)	1,000	126,043	151,75	151,75		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,397	13,728	16,53	6,56		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,397	18,078	21,76	8,64		
94499	UN	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	1,000	240,96	290,10	290,10		
00003148	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	0,030	9,908	11,93	0,36		
00006011	UN	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 2 1/2" (REF 1509)	1,000	225,442	271,41	271,41		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,478	13,728	16,53	7,90		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,479	18,078	21,76	10,42		
94500	UN	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	4,000	292,55	352,21	1.408,84		
00003148	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	0,035	9,908	11,93	0,42		
00006012	UN	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 3" (REF 1509)	1,000	273,155	328,86	328,86		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,599	13,728	16,53	9,90		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,599	18,078	21,76	13,03		
99622	UN	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	1,000	237,67	286,13	286,13		
00003148	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	0,019	9,908	11,93	0,23		
00010409	UN	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25), 1 1/2", 400 PSI, TAMPA DE PORCA DE UNIAO, EXTREMIDADES COM ROSCA	1,000	228,932	275,62	275,62		



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,265	13,728	16,53	4,38		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,272	18,078	21,76	5,92		
99624	UN	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	2,000	474,07	570,74	1.141,48		
00003148	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	0,030	9,908	11,93	0,36		
00010405	UN	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25), 3", 400 PSI, TAMPA DE PORCA DE UNIAO, EXTREMIDADES COM ROSCA	1,000	458,017	551,42	551,42		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,493	13,728	16,53	8,15		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,497	18,078	21,76	10,81		
99625	UN	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	1,000	651,88	784,81	784,81		
00003148	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	0,035	9,908	11,93	0,42		
00010406	UN	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25), 3", 400 PSI, TAMPA DE PORCA DE UNIAO, EXTREMIDADES COM ROSCA	1,000	632,119	761,02	761,02		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,607	13,728	16,53	10,03		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,613	18,078	21,76	13,34		
FNDE261	UN	REGISTRO OU VÁLVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO, PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCÊNDIO, 45 GRAUS, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	2,000	251,35	302,61	605,22		
101917	UN	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	1,000	125,93	151,61	151,61		
00003146	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	0,012	2,646	3,19	0,04		
00012899	UN	MANOMETRO COM CAIXA EM ACO PINTADO, ESCALA *10* KGF/CM2 (*10* BAR), DIAMETRO NOMINAL DE *63* MM, CONEXAO DE 1/4"	1,000	105,704	127,26	127,26		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,635	13,728	16,53	10,50		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,635	18,078	21,76	13,82		
95249	UN	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	2,000	51,09	61,51	123,02		
00003148	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	0,011	9,908	11,93	0,13		
00011749	UN	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 3/4" (REF 1552-B)	1,000	47,303	56,95	56,95		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,116	13,728	16,53	1,92		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,115	18,078	21,76	2,50		
FNDE332	UN	MOTO BOMBA 5.00 CV VAZÃO 12.0 m³/h PRESSÃO 15 MCA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,000	2.414,16	2.906,45	5.812,90		
FNDE112	UN	PRESSOSTATO	3,000	402,03	484,01	1.452,03		
FNDE113	UN	TANQUE DE PRESSÃO PWB-24LX	1,000	446,88	538,01	538,01		
FNDE114	UN	VÁLVULA DE ALÍVIO COM MOLA 2"	1,000	2.292,91	2.760,47	2.760,47		
102118	UN	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 3 CV OU 2,96 HP, HM 34 A 40 M, Q 8,6 A 14,8 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	2,000	1.469,16	1.768,74	3.537,48		
00000736	UN	BOMBA CENTRÍFUGA MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 2,96HP, DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1 1/2" X 1 1/4", DIAMETRO DO ROTOR 148 MM, HM/Q: 34 M / 14,80 M3/H A 40 M / 8,60 M3/H	1,000	1.365,326	1.643,74	1.643,74		
00011267	UN	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESURA = *2,5* MM	4,000	1,013	1,22	4,88		
00039996	M	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	0,200	3,201	3,85	0,77		
00039997	UN	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	4,000	0,265	0,32	1,28		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,664	14,443	17,39	11,55		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,388	13,728	16,53	39,47		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,665	18,883	22,73	15,12		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,388	18,078	21,76	51,96		
FNDE603	UN	BOMBA JOCKEY IP-21 BT4 60Hz, PRESSÃO 15 MCA VAZÃO 1.23 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,000	1.852,57	2.230,34	2.230,34		
97498	M	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	0,540	38,57	46,44	25,08		





COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO						MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO						HORISTA% 111,85%	
						BDI SERVIÇOS = 20,39%	
						BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total	
00040626	M	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 1", E = 3,38 MM, PESO 2,50 KG/M (NBR 5580)	1,039	33,865	40,77	42,36	
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,102	13,728	16,53	1,69	
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,110	18,078	21,76	2,39	
92364	M	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	0,220	48,79	58,74	12,92	
00007698	M	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	1,039	42,293	50,92	52,91	
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,152	13,728	16,53	2,51	
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,153	18,078	21,76	3,33	
92365	M	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	1,520	56,11	67,55	102,68	
00007697	M	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 1.1/2", E = *3,25* MM, PESO *3,61* KG/M (NBR 5580)	1,039	48,944	58,92	61,22	
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,165	13,728	16,53	2,73	
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,165	18,078	21,76	3,59	
92366	M	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	0,340	78,02	93,93	31,94	
00007696	M	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	1,039	69,563	83,75	87,02	
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,181	13,728	16,53	2,99	
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,180	18,078	21,76	3,92	
92367	M	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	97,540	95,87	115,42	11.258,07	
00007701	M	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 2.1/2", E = *3,65* MM, PESO *6,51* KG/M (NBR 5580)	1,039	85,993	103,53	107,57	
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,205	13,728	16,53	3,39	
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,205	18,078	21,76	4,46	
92368	M	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	8,060	126,61	152,42	1.228,51	
00007694	M	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 3", E = *4,05* MM, PESO *8,47* KG/M (NBR 5580)	1,039	114,840	138,26	143,65	
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,229	13,728	16,53	3,79	
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,229	18,078	21,76	4,98	
FNDE329	UN	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	1,000	30,95	37,27	37,27	
FNDE328	UN	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	5,000	61,09	73,54	367,70	
94473	UN	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	22,000	93,32	112,35	2.471,70	
00003148	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	0,027	9,908	11,93	0,32	

OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
00003470	UN	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	1,000	77,807	93,67	93,67		
00007307	L	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	0,003	34,219	41,20	0,12		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,476	13,728	16,53	7,87		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,476	18,078	21,76	10,36		
94475	UN	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	11,000	125,82	151,47	1.666,17		
00003148	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	0,035	9,908	11,93	0,42		
00003459	UN	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3"	1,000	106,919	128,72	128,72		
00007307	L	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	0,004	34,219	41,20	0,16		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,579	13,728	16,53	9,57		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,579	18,078	21,76	12,60		
FNDE345	UN	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4" X 1/2"	5,000	18,97	22,84	114,20		
92920	UN	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 3/4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	5,000	32,23	38,80	194,00		
00003148	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	0,013	9,908	11,93	0,16		
00003919	UN	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 3/4"	1,000	14,379	17,31	17,31		
00007307	L	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	0,003	34,219	41,20	0,12		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,554	13,728	16,53	9,16		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,554	18,078	21,76	12,06		
97503	UN	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 32 X 25 MM (1 1/4" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	1,000	64,13	77,20	77,20		
00011002	KG	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	0,024	24,343	29,31	0,70		
00040361	UN	LUVA DE REDUCAO EM AÇO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1 1/4" X 1"	1,000	57,718	69,49	69,49		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,110	13,728	16,53	1,82		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,115	18,078	21,76	2,50		
00088317	H	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,116	19,212	23,13	2,68		
FNDE333	UN	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 40 X 25 MM (1 1/2" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,000	88,55	106,61	213,22		
97447	UN	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 X 50 MM (2 1/2" X 2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	1,000	263,63	317,39	317,39		
00011002	KG	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	0,067	24,343	29,31	1,96		
00040370	UN	LUVA DE REDUCAO EM AÇO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSAO 3.000 LBS, DN 2 1/2" X 2"	1,000	234,200	281,96	281,96		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,541	13,728	16,53	8,94		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,546	18,078	21,76	11,88		
00088317	H	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,547	19,212	23,13	12,65		
FNDE331	UN	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 75 X 65 MM, INSTALADO EM PRUMADAS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	1,000	342,93	412,86	412,86		
FNDE335	UN	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 X 40 MM, INSTALADO EM PRUMADAS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	3,000	288,13	346,88	1.040,64		
FNDE336	UN	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADAS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	2,000	317,92	382,75	765,50		
97450	UN	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 X 65 MM (3" X 2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	2,000	347,25	418,07	836,14		
00011002	KG	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	0,089	24,343	29,31	2,61		



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
00040373	UN	LUVA DE REDUCAO EM ACO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDADA DN SW, PRESSAO 3.000 LBS, DN 3" X 2 1/2"	1,000	314,314	378,41	378,41		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,601	13,728	16,53	9,93		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,604	18,078	21,76	13,14		
00088317	H	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,604	19,212	23,13	13,97		
92637	UN	TÉ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	3,000	60,32	72,62	217,86		
00003148	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	0,020	9,908	11,93	0,24		
00006323	UN	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 1"	1,000	23,660	28,48	28,48		
00007307	L	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	0,005	34,219	41,20	0,21		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,141	13,728	16,53	18,86		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,141	18,078	21,76	24,83		
FNDE338	UN	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4" X 1"	1,000	62,31	75,02	75,02		
FNDE339	UN	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1"	2,000	127,67	153,70	307,40		
FNDE340	UN	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1 1/2	1,000	127,67	153,70	153,70		
FNDE341	UN	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 2"	2,000	130,64	157,28	314,56		
92642	UN	TÉ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 85 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	2,000	161,15	194,02	388,04		
00003148	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	0,045	9,908	11,93	0,54		
00006299	UN	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 2 1/2"	1,000	114,945	138,38	138,38		
00007307	L	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	0,011	34,219	41,20	0,45		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,427	13,728	16,53	23,59		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,427	18,078	21,76	31,05		
92644	UN	TÉ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	4,000	201,68	242,80	971,20		
00003148	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	0,053	9,908	11,93	0,63		
00006322	UN	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 3"	1,000	150,683	181,41	181,41		
00007307	L	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	0,013	34,219	41,20	0,54		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,573	13,728	16,53	26,00		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,573	18,078	21,76	34,23		
FNDE343	UN	ADAPTADOR PARA MANÔMETRO	1,000	126,41	152,19	152,19		
95727	M	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	43,660	16,82	20,25	884,12		
00002678	M	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, CLASSE B, DE 25 MM	1,054	4,029	4,85	5,11		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,230	14,443	17,39	4,00		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,229	18,883	22,73	5,21		
00091170	M	FIXA??O DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DI?METROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS AT? 150MM DE LARGURA, COM ABRA?ADEIRA MET?LICA R?GIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	1,000	4,930	5,94	5,94		
95817	UN	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	5,000	30,40	36,60	183,00		
00011950	UN	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	2,000	0,137	0,16	0,32		
00039344	UN	CONDULETE EM PVC, TIPO "X", SEM TAMPA, DE 3/4"	1,000	11,540	13,89	13,89		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,558	14,443	17,39	9,70		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,558	18,883	22,73	12,68		
91914	UN	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	5,000	15,60	18,78	93,90		





COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant.	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
00001879	UN	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	1,000	2,590	3,12	3,12		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,390	14,443	17,39	6,78		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,391	18,883	22,73	8,89		
FNDE330	UN	TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2"	5,000	17,56	21,14	105,70		
91875	UN	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	5,000	7,17	8,64	43,20		
00001891	UN	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	1,000	1,126	1,36	1,36		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,182	14,443	17,39	3,16		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,181	18,883	22,73	4,11		
FNDE604	UN	ADAPTADOR PARA CONDULETE 25MM	9,000	15,57	18,74	168,66		
97599	UN	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	36,000	15,71	18,91	680,76		
00038774	UN	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 30 LEDS, POTÊNCIA 2 W, BATERIA DE LÍTIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	1,000	11,910	14,34	14,34		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,063	14,443	17,39	1,10		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,153	18,883	22,73	3,48		
FNDE303	UN	SINALIZAÇÃO COM PLACA INDICATIVA FIXADA NA ESTRUTURA	101,000	37,89	45,61	4.606,61		
102520	M2	PINTURA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE SEGURANÇA, FAIXAS AMARELA E PRETA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	12,000	74,01	89,10	1.069,20		
00003767	UN	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	0,060	1,013	1,22	0,07		
00006085	L	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	0,160	8,227	9,90	1,58		
00007356	L	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	0,427	25,501	30,70	13,11		
00012815	UN	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	0,190	9,763	11,75	2,23		
00088310	H	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,333	19,671	23,68	55,25		
00088316	H	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,971	14,403	17,34	16,84		
FNDE350	COPO	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 35 MM2	1,000	14,56	17,52	17,52		
FNDE346	UN	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO	1,000	14,23	17,14	17,14		
FNDE347	UN	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	4,000	4,28	5,15	20,60		
FNDE353	UN	ARRUELA EM ALUMINIO	4,000	1,57	1,89	7,56		
91941	UN	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	242,000	9,80	11,79	2.853,18		
00001872	UN	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	1,000	2,115	2,55	2,55		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,205	14,443	17,39	3,56		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,204	18,883	22,73	4,64		
00088629	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA M²/DIA 7MIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	0,001	866,061	1.042,67	1,04		
91936	UN	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	2,000	14,66	17,65	35,30		
00012001	UN	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	1,000	5,436	6,54	6,54		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,277	14,443	17,39	4,82		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,277	18,883	22,73	6,30		
92867	UN	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1,000	27,15	32,69	32,69		
00002556	UN	CAIXA DE LUZ 4" X 2" EM AÇO ESMALTADA	1,000	1,616	1,95	1,95		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,740	14,443	17,39	12,87		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,740	18,883	22,73	16,82		
00088629	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA M²/DIA 7MIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	0,001	866,061	1.042,67	1,04		
91941	UN	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	41,000	9,80	11,79	483,39		
00001872	UN	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	1,000	2,115	2,55	2,55		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,205	14,443	17,39	3,56		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,204	18,883	22,73	4,64		
00088629	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA M²/DIA 7MIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	0,001	866,061	1.042,67	1,04		
91899	UN	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1,000	8,32	10,01	10,01		



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant.	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
00001870	UN	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	1,000	2,469	2,97	2,97		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,176	14,443	17,39	3,06		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,175	18,883	22,73	3,98		
FNDE150	UN	CURVA 135 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 38 MM (1 1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	2,000	15,99	19,25	38,50		
FNDE353	UN	ARRUELA EM ALUMÍNIO	1.847,000	1,57	1,89	3.490,83		
FNDE354	UN	BUCHA DE NYLON	17,000	0,74	0,89	15,13		
FNDE355	UN	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	1.155,000	0,62	0,75	866,25		
FNDE356	UN	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	1.739,000	0,68	0,81	1.408,59		
90460	M	SUPORTE PARA ATÉ 3 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 1 M, EM PERFILADO DE SEÇÃO 38X76 MM, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA. AF_05/2015	201,000	22,30	26,85	5.396,85		
00011267	UN	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, DIÂMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	3,000	1,013	1,22	3,66		
00011976	UN	CHUMBADOR, DIÂMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	1,000	4,713	5,67	5,67		
00039029	M	PERFILADO PERFURADO DUPLO 38 X 76 MM, CHAPA 22	0,120	64,682	77,87	9,34		
00039996	M	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	0,450	3,201	3,85	1,73		
00039997	UN	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	3,000	0,265	0,32	0,96		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,034	13,728	16,53	0,56		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,227	18,078	21,76	4,94		
FNDE357	KG	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	256,000	5,92	7,13	1.825,28		
101553	UN	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	1,000	19,45	23,42	23,42		
00011273	UN	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMÍNIO AWG 1/0 (CA 6/1 OU CA 7 FIOS)	1,000	15,674	18,87	18,87		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,020	14,443	17,39	0,35		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,185	18,883	22,73	4,21		
FNDE358	KG	ARMAÇÃO VERTICAL COM HASTE E CONTRAPINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR	1,000	86,36	103,97	103,97		
98306	UN	BLOCO DE ENGATE RÁPIDO PARA BASTIDOR TIPO M10 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	2,000	55,04	66,26	132,52		
00044171	UN	BLOCO DE ENGATE RÁPIDO PARA BASTIDOR TIPO M10	1,000	20,861	25,11	25,11		
00044172	UN	BASTIDOR PARA BLOCO M10	1,000	7,310	8,80	8,80		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,805	14,443	17,39	14,00		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,807	18,883	22,73	18,34		
FNDE359	M	CABO DE COBRE NU 6 MM2 MEIO-DURO	2,200	11,03	13,28	29,22		
FNDE360	UN	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO OU OUTRO USO, EM PVC, DN = 250 X 250 MM	1,000	41,46	49,91	49,91		
FNDE362	UN	CHUMBADOR DE AÇO TIPO PARABOLT, * 5/8" X 200* MM, COM PORCA E ARRUELA	1,000	27,01	32,52	32,52		
FNDE361	UN	CONECTOR DE ALUMÍNIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 3/8", PARA CABOS DE DIÂMETRO DE 9 A 10 MM	5,000	17,87	21,51	107,55		
96986	UN	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	1,000	110,80	133,39	133,39		
00003378	UN	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	1,000	97,646	117,56	117,56		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,394	14,443	17,39	6,85		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,395	18,883	22,73	8,98		
101548	UN	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	1,000	5,81	6,99	6,99		
00003398	UN	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSÕES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	1,000	3,571	4,30	4,30		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,012	14,443	17,39	0,21		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,109	18,883	22,73	2,48		
FNDE364	UN	PARAFUSO DE LATÃO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 3,2 MM, COMPRIMENTO 16 MM	16,000	0,58	0,70	11,20		
FNDE363	UN	CONECTOR DE ALUMÍNIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 1", PARA CABOS DE DIÂMETRO DE 22,5 A 25 MM	1,000	23,26	28,00	28,00		



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
92996	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	201,700	124,82	150,27	30.309,46		
00000999	M	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 150 MM2	1,015	116,513	140,27	142,37		
00021127	UN	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	0,009	3,354	4,04	0,04		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,196	14,443	17,39	3,41		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,196	18,883	22,73	4,46		
101567	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	46,800	75,67	91,10	4.263,48		
00000998	M	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 95 MM2	1,040	72,700	87,52	91,02		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,003	18,883	22,73	0,07		
92982	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	9,400	13,30	16,01	150,49		
00000995	M	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	1,027	12,441	14,98	15,38		
00021127	UN	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	0,010	3,354	4,04	0,04		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,015	14,443	17,39	0,26		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,015	18,883	22,73	0,34		
92986	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	37,500	30,72	36,99	1.387,13		
00001019	M	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2	1,015	27,584	33,21	33,71		
00021127	UN	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	0,009	3,354	4,04	0,04		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,081	14,443	17,39	1,41		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,081	18,883	22,73	1,84		
91924	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	4.343,100	2,49	2,99	12.985,87		
00001013	M	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	1,243	1,222	1,47	1,83		
00021127	UN	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	0,009	3,354	4,04	0,04		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,028	14,443	17,39	0,49		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,028	18,883	22,73	0,64		
91932	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	463,100	13,66	16,44	7.613,36		
00000980	M	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	1,243	8,549	10,29	12,79		
00021127	UN	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	0,009	3,354	4,04	0,04		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,090	14,443	17,39	1,57		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,090	18,883	22,73	2,05		
91934	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	127,900	19,73	23,75	3.037,63		
00000979	M	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16 MM2	1,243	12,232	14,73	18,31		
00021127	UN	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	0,009	3,354	4,04	0,04		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,135	14,443	17,39	2,35		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,135	18,883	22,73	3,07		



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
91926	M	CABO DE COBRE FLEX?VEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_03/2023	4.933,800	3,58	4,31	21.264,68		
00001014	M	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	1,243	1,914	2,30	2,86		
00021127	UN	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	0,009	3,354	4,04	0,04		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,035	14,443	17,39	0,61		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,035	18,883	22,73	0,80		
101563	M	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 35 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AEREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	511,700	28,17	33,92	17.356,86		
00001019	M	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2	1,020	27,584	33,21	33,87		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,002	18,883	22,73	0,05		
91928	M	CABO DE COBRE FLEX?VEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_03/2023	103,900	5,51	6,63	688,86		
00000981	M	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	1,243	3,152	3,79	4,71		
00021127	UN	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	0,009	3,354	4,04	0,04		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,047	14,443	17,39	0,82		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,047	18,883	22,73	1,07		
91930	M	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	862,500	7,67	9,24	7.969,50		
00000982	M	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	1,243	4,512	5,43	6,75		
00021127	UN	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	0,009	3,354	4,04	0,04		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,061	14,443	17,39	1,06		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,061	18,883	22,73	1,39		
100556	UN	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	3,000	32,75	39,42	118,26		
00020254	UN	CAIXA DE PASSAGEM METALICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSÕES 15 X 15 X *10* CM	1,000	19,574	23,57	23,57		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,396	14,443	17,39	6,89		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,395	18,883	22,73	8,98		
43097	UN	CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA DE PAREDE, DE SOBREPOR, EM TERMOPLÁSTICO / PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSÕES, 150 X 150 X *100* MM	2,000	37,84	45,55	91,10		
97891	UN	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	14,000	173,77	209,21	2.928,94		
00000650	UN	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	10,036	1,986	2,39	23,99		
00087316	M3	ARGAMASSA TRA?O 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ?MIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MEC?NICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,006	534,239	643,18	3,86		
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,474	18,666	22,47	33,12		
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,156	14,403	17,34	20,05		
00097734	M3	PE?A RETANGULAR PR?-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE A?O APROXIMADA DE 30KG/M². AF_01/2018	0,025	2.620,821	3.155,26	78,88		
00100475	M3	ARGAMASSA TRA?O 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA M?DIA ?MIDA) COM ADI??O DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MEC?NICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,026	878,928	1.058,16	27,51		
00101619	M3	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LAN?AMENTO MANUAL. AF_08/2020	0,049	368,775	443,98	21,76		
91955	UN	INTERRUPTOR PARALELO (1 M?DULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_03/2023	5,000	27,86	33,54	167,70		





COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
00091946	UN	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" M7DIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO EL7TRICO - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_03/2023	1,000	8,549	10,29	10,29		
00091954	UN	INTERRUPTOR PARALELO (1 M7DULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_03/2023	1,000	19,309	23,25	23,25		
91953	UN	INTERRUPTOR SIMPLES (1 M7DULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_03/2023	9,000	22,79	27,44	246,96		
00091946	UN	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" M7DIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO EL7TRICO - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_03/2023	1,000	8,549	10,29	10,29		
00091952	UN	INTERRUPTOR SIMPLES (1 M7DULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_03/2023	1,000	14,242	17,15	17,15		
91959	UN	INTERRUPTOR SIMPLES (2 M7DULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_03/2023	4,000	34,40	41,42	165,68		
00091946	UN	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" M7DIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO EL7TRICO - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_03/2023	1,000	8,549	10,29	10,29		
00091958	UN	INTERRUPTOR SIMPLES (2 M7DULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_03/2023	1,000	25,855	31,13	31,13		
91967	UN	INTERRUPTOR SIMPLES (3 M7DULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_03/2023	1,000	46,02	55,40	55,40		
00091946	UN	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" M7DIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO EL7TRICO - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_03/2023	1,000	8,549	10,29	10,29		
00091966	UN	INTERRUPTOR SIMPLES (3 M7DULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_03/2023	1,000	37,468	45,11	45,11		
FNDE309	UN	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	30,000	9,62	11,58	347,40		
91946	UN	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" M7DIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO EL7TRICO - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_03/2023	30,000	8,30	9,99	299,70		
00038094	UN	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	1,000	2,252	2,71	2,71		
00038099	UN	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	1,000	1,166	1,40	1,40		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,146	14,443	17,39	2,54		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,147	18,883	22,73	3,34		
92023	UN	INTERRUPTOR SIMPLES (1 M7DULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_03/2023	27,000	38,81	46,73	1.261,71		
00091946	UN	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" M7DIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO EL7TRICO - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_03/2023	1,000	8,549	10,29	10,29		
00092022	UN	INTERRUPTOR SIMPLES (1 M7DULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_03/2023	1,000	30,262	36,43	36,43		
92029	UN	INTERRUPTOR PARALELO (1 M7DULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	14,000	43,93	52,89	740,46		
00091946	UN	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" M7DIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO EL7TRICO - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_03/2023	1,000	8,549	10,29	10,29		
00092028	UN	INTERRUPTOR PARALELO (1 M7DULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_03/2023	1,000	35,385	42,60	42,60		
91957	UN	INTERRUPTOR SIMPLES (1 M7DULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 M7DULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1,000	39,43	47,47	47,47		
00091946	UN	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" M7DIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO EL7TRICO - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_03/2023	1,000	8,549	10,29	10,29		
00091956	UN	INTERRUPTOR SIMPLES (1 M7DULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 M7DULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_03/2023	1,000	30,881	37,18	37,18		
92027	UN	INTERRUPTOR SIMPLES (2 M7DULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_03/2023	7,000	50,42	60,71	424,97		
00091946	UN	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" M7DIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO EL7TRICO - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_03/2023	1,000	8,549	10,29	10,29		



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
00092026	UN	INTERRUPTOR SIMPLES (2 M7DULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1,000	41,875	50,41	50,41		
91996	UN	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 M7DULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	135,000	27,25	32,80	4.428,00		
00091946	UN	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" M7DIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO EL7TRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1,000	8,549	10,29	10,29		
00091994	UN	TOMADA M7DIA DE EMBUTIR (1 M7DULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1,000	18,698	22,51	22,51		
91997	UN	TOMADA M7DIA DE EMBUTIR (1 M7DULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	10,000	28,44	34,24	342,40		
00091946	UN	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" M7DIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO EL7TRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1,000	8,549	10,29	10,29		
00091995	UN	TOMADA M7DIA DE EMBUTIR (1 M7DULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1,000	19,888	23,94	23,94		
93667	UN	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	4,000	54,88	66,07	264,28		
00001570	UN	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	3,000	0,740	0,89	2,67		
00034709	UN	DISJUNTOR TIPO DINIEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	1,000	49,024	59,02	59,02		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,109	14,443	17,39	1,90		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,109	18,883	22,73	2,48		
93653	UN	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	56,000	9,17	11,04	618,24		
00001570	UN	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	1,000	0,740	0,89	0,89		
00034653	UN	DISJUNTOR TIPO DINIEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	1,000	7,182	8,65	8,65		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,037	14,443	17,39	0,64		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,038	18,883	22,73	0,86		
93654	UN	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	13,000	9,76	11,74	152,62		
00001570	UN	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	1,000	0,740	0,89	0,89		
00034653	UN	DISJUNTOR TIPO DINIEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	1,000	7,182	8,65	8,65		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,055	14,443	17,39	0,96		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,055	18,883	22,73	1,25		
93656	UN	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	13,000	10,85	13,06	169,78		
00001571	UN	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	1,000	1,086	1,31	1,31		
00034653	UN	DISJUNTOR TIPO DINIEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	1,000	7,182	8,65	8,65		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,077	14,443	17,39	1,34		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,078	18,883	22,73	1,77		
93657	UN	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	6,000	12,16	14,64	87,84		
00001573	UN	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	1,000	1,343	1,62	1,62		
00034653	UN	DISJUNTOR TIPO DINIEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	1,000	7,182	8,65	8,65		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,109	14,443	17,39	1,90		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,109	18,883	22,73	2,48		
101895	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	1,000	333,95	402,05	402,05		
00001578	UN	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	3,000	4,101	4,94	14,82		
00002391	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125A	1,000	274,796	330,83	330,83		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,406	14,443	17,39	24,45		





COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
0008264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,406	18,883	22,73	31,96		
93668	UN	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	2,000	56,61	68,15	136,30		
00001570	UN	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	3,000	0,740	0,89	2,67		
00034709	UN	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	1,000	49,024	59,02	59,02		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,161	14,443	17,39	2,80		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,161	18,883	22,73	3,66		
101896	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	1,000	494,71	595,58	595,58		
00001580	UN	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 96 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	3,000	6,200	7,46	22,38		
00002377	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 200 A / 600 V, TIPO FXD / ICC - 35 KA	1,000	430,047	517,74	517,74		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,382	14,443	17,39	24,03		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,382	18,883	22,73	31,41		
93670	UN	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	2,000	59,92	72,14	144,28		
00001571	UN	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	3,000	1,086	1,31	3,93		
00034709	UN	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	1,000	49,024	59,02	59,02		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,229	14,443	17,39	3,98		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,229	18,883	22,73	5,21		
93671	UN	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	2,000	63,92	76,95	153,90		
00001573	UN	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	3,000	1,343	1,62	4,86		
00034709	UN	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	1,000	49,024	59,02	59,02		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,327	14,443	17,39	5,69		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,326	18,883	22,73	7,41		
101894	UN	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	6,000	125,82	151,47	908,82		
00001576	UN	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	3,000	2,171	2,61	7,83		
00002373	UN	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V	1,000	90,682	109,17	109,17		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,859	14,443	17,39	14,94		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,859	18,883	22,73	19,53		
FNDE22	UN	DISPOSITIVO CONTRA SURTO - DPS 8 kA	36,000	60,10	72,35	2.604,60		
FNDE602	UN	DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	3,000	134,77	162,25	486,75		
FNDE602	UN	DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	1,000	134,77	162,25	162,25		
FNDE84	UN	DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 63A - 30mA	2,000	145,61	175,30	350,60		
FNDE85	UN	DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 80A - 30mA	1,000	260,57	313,70	313,70		
FNDE24	M	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 200MM E ALTURA 75MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	121,000	150,67	181,39	21.948,19		
FNDE25	M	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 50MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	105,300	96,51	116,19	12.234,81		
FNDE346	UN	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO PARA ELETRODUTO	92,000	14,23	17,14	1.576,88		
FNDE366	UN	TÊ HORIZONTAL 90º, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 200MM E ALTURA DE 50MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	3,000	106,85	128,64	385,92		
FNDE367	UN	TÊ HORIZONTAL 90º, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 50MM E ALTURA DE 50MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	3,000	99,51	119,80	359,40		

OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
FNDE368	UN	TE HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 200MM E ALTURA DE 75MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	6,000	108,85	131,05	786,30		
FNDE369	UN	CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	1,000	93,51	112,57	112,57		
FNDE371	UN	TAMPAO / TERMINAL / PLUG, D = 4", PARA DUTO CORRUGADO PEAD	4,000	18,53	22,31	89,24		
FNDE370	UN	TAMPAO / TERMINAL / PLUG, D = 2", PARA DUTO CORRUGADO PEAD	8,000	13,16	15,84	126,72		
91837	M	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	46,800	19,91	23,97	1.121,80		
00039245	M	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS	1,100	8,718	10,50	11,55		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,162	14,443	17,39	2,82		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,162	18,883	22,73	3,68		
00091170	M	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DI?METROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS AT? 150MM DE LARGURA, COM ABRA?ADEIRA MET?LICA R?GIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	1,000	4,930	5,94	5,94		
91855	M	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1.611,400	9,14	11,00	17.725,40		
00039244	M	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	1,017	3,695	4,33	4,40		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,164	14,443	17,39	2,85		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,165	18,883	22,73	3,75		
97667	M	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	17,200	7,32	8,81	151,53		
00039246	M	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXÍVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", PARA CABEAMENTO SUBTERRÂNEO (NBR 15715)	1,100	4,495	5,41	5,95		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,071	14,443	17,39	1,23		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,071	18,883	22,73	1,61		
97669	M	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	59,300	15,43	18,58	1.101,79		
0002442	M	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXÍVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 3", PARA CABEAMENTO SUBTERRÂNEO (NBR 15715)	1,100	9,144	11,01	12,11		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,162	14,443	17,39	2,82		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,161	18,883	22,73	3,66		
FNDE372	M	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (5"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	17,100	21,95	26,42	451,78		
91870	M	ELETRODUTO R?GIDO ROSC?VEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	2,000	10,50	12,64	25,28		
0002673	M	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2", SEM LUVAS	1,017	3,667	4,41	4,48		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,203	14,443	17,39	3,53		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,203	18,883	22,73	4,61		
91870	M	ELETRODUTO R?GIDO ROSC?VEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	2,000	10,50	12,64	25,28		
0002673	M	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2", SEM LUVAS	1,017	3,667	4,41	4,48		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,203	14,443	17,39	3,53		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,203	18,883	22,73	4,61		
FNDE601	M	ELETRODUTO RIGIDO, EM AÇO ZINCADO OU GALVANIZADO, TIPO PESADO, DN=1 1/2", APARENTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022_PA	2,200	29,32	35,30	77,66		
FNDE373	M	GANCHO PARA PERFILADO 44X32 MM	53,000	21,30	25,64	1.358,92		
104764	M	SUPORTE PARA 2 ELETRODUTOS, ESPAÇADO A CADA 80 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETRODUTO FIXADO. AF_09/2023	44,900	18,22	21,93	984,66		
FNDE32	M	PERFILADO PERFURADO 38X38 MM	44,900	50,88	61,26	2.750,57		



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO									
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							MENSALISTA%	67,92%	
							HORISTA%	111,85%	
							BDI SERVIÇOS =	20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS =	-	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total			
FNDE96	UN	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, COM LÂMPADA LED DE 18 W	14,000	40,15	48,33	676,62			
FNDE97	UN	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, COM LÂMPADA LED DE 31 W	89,000	97,20	117,02	10.414,78			
FNDE308	UN	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, COM LÂMPADA LED DE 39 W	56,000	97,19	117,01	6.552,56			
100903	UN	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_PS	6,000	24,15	29,07	174,42			
00012295	UN	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	2,000	2,469	2,97	5,94			
00039387	UN	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	1,000	12,168	14,65	14,65			
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,117	14,443	17,39	2,03			
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,284	18,883	22,73	6,46			
FNDE98	UN	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM LÂMPADA LED DE 200 W	5,000	107,97	129,99	649,95			
FNDE99	UN	LUMINÁRIA TIPO SPOT BALIZADOR LED 12W	9,000	105,45	126,95	1.142,55			
97607	UN	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	17,000	86,77	104,46	1.775,82			
00038193	UN	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	1,000	4,817	5,80	5,80			
00038775	UN	LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	1,000	68,277	82,20	82,20			
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,229	14,443	17,39	3,98			
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,549	18,883	22,73	12,48			
101946	UN	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	1,000	136,05	163,79	163,79			
00011950	UN	BUCHA DE NYLON SEM ABA 36, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	4,000	0,137	0,16	0,64			
00039808	UN	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	1,000	70,529	84,91	84,91			
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,950	14,443	17,39	33,91			
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,950	18,883	22,73	44,32			
FNDE383	UN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 46 DISJUNTORES DIN 100A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	8,000	814,55	980,65	7.845,20			
FNDE384	UN	SWITCH TIPO 48 PORTAS	1,000	4.149,26	4.995,37	4.995,37			
FNDE385	UN	PATCH CORD, CATEGORIA 6 UTP, 4 PARES.	48,000	42,45	51,11	2.453,28			
98302	UN	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	3,000	1.006,21	1.211,39	3.634,17			
00039596	UN	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" DE LARGURA E 1 U DE ALTURA	1,000	780,253	939,36	939,36			
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	6,779	14,443	17,39	117,89			
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	6,781	18,883	22,73	154,13			
FNDE388	UN	RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 10 TOMADAS, PADRÃO RACK 19"	1,000	117,45	141,41	141,41			
FNDE123	UN	GUIA DE CABOS FECHADO 1U	2,000	22,91	27,58	55,16			
FNDE122	UN	BANDEIA MÓVEL, PADRÃO 19"	1,000	157,53	189,65	189,65			
100555	UN	RACK ABERTO EM COLUNA 44U PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	1,000	1.121,58	1.350,29	1.350,29			
00043837	UN	RACK DE PISO PARA SERVIDOR, ABERTO, EM COLUNA, 44U X 570" MM	1,000	1.086,694	1.308,29	1.308,29			
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,047	14,443	17,39	18,21			
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,047	18,883	22,73	23,80			
FNDE125	UN	GUIA VERTICAL 200 MM PARA CABOS	1,000	27,59	33,22	33,22			
91941	UN	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	42,000	9,80	11,79	495,18			
00001872	UN	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	1,000	2,115	2,55	2,55			
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,205	14,443	17,39	3,56			
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,204	18,883	22,73	4,64			
00088629	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA M²/DIA 7MIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	0,001	866,061	1.042,67	1,04			
FNDE353	UN	ARRUELA EM ALUMINIO	697,000	1,57	1,89	1.317,33			
FNDE354	UN	BUCHA DE NYLON	23,000	0,74	0,89	20,47			
FNDE389	UN	PARAFUSO EM AÇO GALVANIZADO, TIPO MAQUINA, SEXTAVADO, SEM PORCA	461,000	2,32	2,78	1.341,99			
FNDE356	UN	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	593,000	0,68	0,81	480,33			
92884	KG	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	39,240	10,22	12,31	483,04			





COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
00039017	UN	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	0,543	0,169	0,20	0,11		
00043132	KG	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	0,025	18,842	22,68	0,57		
00088238	H	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,007	13,551	16,31	0,11		
00088245	H	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,044	18,537	22,32	0,98		
00092877	KG	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 10,0 MM, AF_06/2022	1,000	8,750	10,53	10,53		
98463	UN	SUPORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	65,000	21,98	26,46	1.719,90		
00004356	UN	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,8 MM, COMPRIMENTO 45 MM	2,000	0,314	0,38	0,76		
00007572	UN	SUPORTE ISOLADOR REFORÇADO DIÂMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	1,000	7,720	9,29	9,29		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,409	14,443	17,39	7,11		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,409	18,883	22,73	9,30		
FNDE31	UN	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PREMOLDADO, COM FUNDO E TAMPAS, DIMENSÕES DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M	5,000	370,05	445,51	2.227,55		
100557	UN	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 80X80X15CM (SOBREPOR) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	4,000	360,89	434,49	1.737,96		
00011256	UN	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 80 X 80 X *12" CM (PADRÃO CONCESSIONÁRIA LOCAL)	1,000	325,766	392,20	392,20		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,054	14,443	17,39	18,33		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,054	18,883	22,73	23,96		
FNDE383	UN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 46 DISJUNTORES DIN 100A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	1,000	814,55	980,65	980,65		
98307	UN	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	28,000	28,97	34,87	976,36		
00038083	UN	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	1,000	22,566	27,17	27,17		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,192	14,443	17,39	3,34		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,192	18,883	22,73	4,36		
FNDE375	UN	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	14,000	17,98	21,65	303,10		
FNDE312	M	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	77,600	121,35	146,09	11.336,58		
91837	M	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	4,200	19,91	23,87	100,67		
00039245	M	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS	1,100	8,718	10,50	11,55		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,162	14,443	17,39	2,82		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,162	18,883	22,73	3,68		
00091170	M	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	1,000	4,930	5,94	5,94		
91835	M	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	258,400	16,34	19,67	5.082,73		
00039244	M	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	1,100	3,595	4,33	4,76		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,224	14,443	17,39	3,90		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,224	18,883	22,73	5,09		
00091170	M	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	1,000	4,930	5,94	5,94		
91865	M	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	51,800	15,11	18,19	942,24		



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
00002684	M	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4", SEM LULA	1,017	8,766	10,55	10,73		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,186	14,443	17,39	3,23		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,186	18,883	22,73	4,23		
93011	M	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	46,900	35,03	42,17	1.977,77		
00002686	M	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 3", SEM LULA	1,100	26,394	31,78	34,96		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,180	14,443	17,39	3,13		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,180	18,883	22,73	4,09		
FNDE374	UN	CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3"	1,000	225,26	271,19	271,19		
FNDE369	UN	CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	3,000	93,51	112,57	337,71		
FNDE346	UN	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO	12,000	14,23	17,14	205,68		
FNDE70	UN	TERMINAL A COMPRESSÃO	5,000	13,34	16,06	80,30		
FNDE116	UN	TÉ HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 100MM E ALTURA DE 50MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	4,000	104,82	126,19	504,76		
98297	M	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	1.209,500	5,82	7,01	8.478,60		
00039599	M	CABO DE REDE, PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6 (CAT 6), ISOLAMENTO PVC (LSZH)	1,050	5,348	6,44	6,76		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,006	14,443	17,39	0,10		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,006	18,883	22,73	0,14		
98111	UN	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO. DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	15,000	36,94	44,47	667,05		
00034643	UN	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIÂMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	1,000	25,952	31,24	31,24		
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,246	18,666	22,47	5,53		
00088316	H	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,193	14,403	17,34	3,35		
00101618	M3	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	0,014	257,763	310,33	4,34		
96985	UN	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	15,000	74,03	89,12	1.336,80		
00003379	UN	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	1,000	65,663	79,05	79,05		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,251	14,443	17,39	4,36		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,251	18,883	22,73	5,71		
C3478	UN	TERMINAL AÉREO EM BARRA CHATA EM ALUMÍNIO 300 MM	48,000	20,19	24,31	1.166,88		
100873	UN	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	280,000	222,61	268,01	75.042,80		
00004351	UN	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	6,000	13,374	16,10	96,60		
00036223	UN	TAMANHO S-8 BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 90 CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	1,000	126,284	152,04	152,04		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,711	18,078	21,76	15,47		
00088316	H	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,224	14,403	17,34	3,88		
96977	M	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	310,000	45,68	54,99	17.046,90		
00000867	M	CABO DE COBRE NU 50 MM² MEIO-DURO	1,100	40,427	48,67	53,54		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,036	14,443	17,39	0,63		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,036	18,883	22,73	0,82		
C3479	UN	BARRA RE-BAR REDONDA AÇO GALVANIZADO 80MM²	20,000	31,10	37,44	748,80		
91927	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	22,600	4,01	4,82	108,93		
00001022	M	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLADO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-S, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM²	1,243	2,252	2,71	3,37		
00021127	UN	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	0,009	3,354	4,04	0,04		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,035	14,443	17,39	0,61		



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,035	18,883	22,73	0,80		
91929	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	132,400	5,87	7,07	936,07		
00001021	M	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	1,243	3,442	4,14	5,15		
00021127	UN	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	0,009	3,354	4,04	0,04		
00088247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,047	14,443	17,39	0,82		
00088264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,047	18,883	22,73	1,07		
97327	M	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	16,900	22,75	27,39	462,89		
00039662	M	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, D = 1/4", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	1,021	15,819	19,04	19,44		
00039738	M	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 1/4" (6 MM), E= 9 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/mK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	1,021	4,697	5,65	5,77		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,056	13,728	16,53	0,93		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,057	18,078	21,76	1,24		
97328	M	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	154,900	38,63	46,51	7.204,40		
00039664	M	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, D = 3/8", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	1,021	24,182	29,11	29,72		
00039741	M	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 3/8" (10 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/mK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	1,021	11,741	14,14	14,44		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,062	13,728	16,53	1,02		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,061	18,078	21,76	1,33		
103292	M	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	138,000	63,29	76,20	10.515,60		
00091166	M	FIXA??O DE TUBOS HORIZONTAIS DE PEX DIAMETROS IGUAIS OU INFERIORES A 40 MM COM ABRA?ADEIRA PL?STICA 390 MM, FIXADA EM LAJE. AF_05/2015	1,000	2,847	3,43	3,43		
00097334	M	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTA??O DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_12/2015	1,000	60,444	72,77	72,77		
103978	M	TUBO, PVC, SOLD?VEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUI??O DE ?GUA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_06/2022	128,800	20,16	24,27	3.125,98		
00009874	M	TUBO PVC, SOLDADVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	1,049	11,798	14,20	14,90		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,026	2,268	2,73	0,07		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,243	13,728	16,53	4,02		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,243	18,078	21,76	5,29		
103981	UN	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLD?VEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUI??O DE ?GUA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_06/2022	24,000	14,06	16,92	406,08		
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,012	64,159	77,24	0,93		
00003502	UN	JOELHO, PVC SOLDADVEL, 45 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,000	5,219	6,28	6,28		
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 GMS	0,014	72,684	87,51	1,23		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,043	2,268	2,73	0,12		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,218	13,728	16,53	3,60		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,219	18,078	21,76	4,77		



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
103980	UN	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLD7VEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUI??O DE 7GUA - FORNECIMENTO E INSTALA7??O. AF_06/2022	19,000	14,03	16,89	320,91		
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,012	64,159	77,24	0,93		
00003535	UN	JOELHO PVC, SOLDAREL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,000	5,195	6,25	6,25		
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,014	72,684	87,51	1,23		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,043	2,268	2,73	0,12		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,219	13,728	16,53	3,62		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,218	18,078	21,76	4,74		
104011	UN	TE, PVC, SOLD7VEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUI??O DE 7GUA - FORNECIMENTO E INSTALA7??O. AF_06/2022	1,000	19,88	23,93	23,93		
00000122	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,018	64,159	77,24	1,39		
00007141	UN	TE SOLDAREL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	1,000	7,954	9,58	9,58		
00020083	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,021	72,684	87,51	1,84		
00038383	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,064	2,268	2,73	0,17		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,286	13,728	16,53	4,73		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,286	18,078	21,76	6,22		
FNDE42	UN	INSTALAÇÃO DE EXAUSTOR ELÉTRICO TIPO DOMICILIAR	4,000	365,90	440,52	1.762,08		
FNDE44	M	DUTO DE ALONGAMENTO PARA EXAUSTOR	7,700	98,89	119,06	916,76		
FNDE45	UN	COIFA EM AÇO INOX 100CM X 150CM COM VENTILADOR DE TELHADO	1,000	7.139,50	8.595,37	8.595,37		
95248	UN	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	2,000	43,22	52,03	104,06		
00003148	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	0,008	9,908	11,93	0,10		
00011748	UN	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 1/2 " (REF 1552-B)	1,000	40,717	49,02	49,02		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,076	13,728	16,53	1,26		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,076	18,078	21,76	1,65		
95249	UN	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	4,000	51,09	61,51	246,04		
00003148	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	0,011	9,908	11,93	0,13		
00011749	UN	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 3/4 " (REF 1552-B)	1,000	47,303	56,95	56,95		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,116	13,728	16,53	1,92		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,115	18,078	21,76	2,50		
FNDE29	UN	REGULADOR DE ALTA PRESSÃO GLP	1,000	514,66	619,61	619,61		
103029	UN	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	2,000	37,74	45,44	90,88		
00003148	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	0,011	9,908	11,93	0,13		
00011756	UN	REGISTRO OU REGULADOR DE GAS COZINHA, VAZAO DE 2 KG/H, 2.8 KPA	1,000	33,905	40,82	40,82		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,117	13,728	16,53	1,93		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,117	18,078	21,76	2,55		
92688	M	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	53,000	35,10	42,25	2.239,25		
00007700	M	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 3/4", E = *2,65* MM, PESO *1,58* KG/M (NBR 5580)	1,039	25,115	30,24	31,42		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,283	13,728	16,53	4,68		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,283	18,078	21,76	6,16		
92705	UN	TÉ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	1,000	36,86	44,37	44,37		
00003148	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	0,016	9,908	11,93	0,19		
00006295	UN	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 3/4"	1,000	14,645	17,63	17,63		
00007307	L	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	0,004	34,219	41,20	0,16		
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,689	13,728	16,53	11,39		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,689	18,078	21,76	14,99		



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA%		67,92%
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA%		111,85%
							BDI SERVIÇOS =		20,39%
							BDI EQUIPAMENTOS =		-
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total			
FNDE301	UN	CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	1,000	12,14	14,61	14,61			
92695	UN	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	8,000	19,63	23,63	189,04			
00003148	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	0,011	9,908	11,93	0,13			
00003909	UN	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	1,000	8,758	10,54	10,54			
00007307	L	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	0,003	34,219	41,20	0,12			
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,335	13,728	16,53	5,54			
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,335	18,078	21,76	7,29			
FNDE260	UN	MANGUEIRA PARA GAS GLP	4,000	19,83	23,88	95,52			
97548	UN	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	2,000	55,27	66,54	133,08			
00011002	KG	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	0,012	24,343	29,31	0,35			
00040381	UN	CURVA 45 GRAUS EM AÇO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 3/4"	1,000	38,907	46,84	46,84			
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,313	13,728	16,53	5,17			
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,316	18,078	21,76	6,88			
00088317	H	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,316	19,212	23,13	7,31			
97549	UN	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	6,000	55,56	66,89	401,34			
00011002	KG	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	0,012	24,343	29,31	0,35			
00040380	UN	CURVA 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, RAO CURTO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 3/4"	1,000	38,907	46,84	46,84			
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,320	13,728	16,53	5,29			
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,321	18,078	21,76	6,98			
00088317	H	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,321	19,212	23,13	7,42			
97547	UN	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	2,000	37,65	45,33	90,66			
00011002	KG	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	0,009	24,343	29,31	0,26			
00040378	UN	CURVA 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, RAO CURTO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1/2"	1,000	28,445	34,25	34,25			
00088248	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,174	13,728	16,53	2,88			
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDR?ULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,177	18,078	21,76	3,85			
00088317	H	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,177	19,212	23,13	4,09			
FNDE39	UN	CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL	1,000	19.366,23	23.315,37	23.315,37			
FNDE40	M2	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, INCLUSIVE PASSA PRATOS, ESPESSURA 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	64,540	456,60	549,71	35.478,28			
FNDE46	M2	BANCO DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2 CM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,220	456,61	549,72	1.220,38			
FNDE47	M2	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2 CM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	53,800	406,60	489,52	26.336,18			
FNDE48	M2	ESCANINHOS E PRATELERIAS EM MDF, REVESTIDOS EM LAMINADO MELAMINICO	96,680	165,10	198,77	19.217,08			
101965	M	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	135,600	83,57	100,62	13.644,07			
00034747	M	PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15" CM, E= *2,0" CM, COM PINGADEIRA	1,040	61,538	74,09	77,05			
00087283	M3	ARGAMASSA TRA?O 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA M?DIA ?MIDA) COM ADI?O DE PLASTIFICANTE PARA EMBO?O/MASSA ?NICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDA??O, PREPARO MEC?NICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,006	508,288	611,94	3,67			
00088274	H	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,473	18,585	22,37	10,58			
00088316	H	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,236	14,403	17,34	4,09			
00091692	CHP	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR EL?TRICO POT?NCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	0,021	11,074	13,33	0,28			



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
00091693	CHI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	0,398	10,310	12,41	4,94		
FNDE351	M	PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO CHUVEIRO.	8,460	83,52	100,56	850,74		
100861	UN	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 60 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	301,000	31,27	37,64	11.329,64		
00007568	UN	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 85 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	3,000	0,507	0,61	1,83		
00037590	UN	SUPORTE MAO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 60 KG, BRANCO	1,000	18,625	22,42	22,42		
00088267	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,492	18,078	21,76	10,71		
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,154	14,403	17,34	2,67		
FNDE600	M	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO INOX. AF_04/2019	23,860	137,09	165,05	3.938,09		
FNDE51	M2	BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO, DIM. 2,50 X 0,60 M	5,440	495,44	596,47	3.244,80		
105001	M	RAMPA DE ACESSIBILIDADE PARA ACESSO A EDIFICAÇÕES COM INCLINAÇÃO DE 8,33% EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, COM LARGURA DE 1,50M, FCK 25MPA, NÃO ARMADA, COM JUNTA A CADA 2M COM CORTE À SECO. AF_03/2024_PA	3,160	1.223,56	1.473,07	4.654,90		
96521	M3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	109,200	29,14	35,08	3.830,74		
00005678	CHP	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA L7Q, 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. M7N. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL M7N. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO M7X. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	0,208	97,091	116,89	24,31		
00005679	CHI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA L7Q, 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. M7N. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL M7N. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO M7X. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	0,085	38,610	46,48	3,95		
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,196	18,666	22,47	4,40		
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,139	14,403	17,34	2,41		
96525	M3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	48,360	43,77	52,70	2.548,57		
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,136	18,666	22,47	3,06		
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,097	14,403	17,34	1,68		
00096245	CHP	MINIESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, POTÊNCIA LÍQUIDA DE "30" HP, PESO OPERACIONAL DE "3.500" KG - CHP DIURNO. AF_04/2017	0,304	107,401	129,30	39,31		
00096246	CHI	MINIESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, POTÊNCIA LÍQUIDA DE "30" HP, PESO OPERACIONAL DE "3.500" KG - CHI DIURNO. AF_04/2017	0,125	57,428	69,14	8,64		
101616	M2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	270,400	5,22	6,28	1.698,11		
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,127	18,666	22,47	2,85		
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,190	14,403	17,34	3,29		
00091533	CHP	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	0,004	15,577	18,75	0,08		
00091534	CHI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	0,004	11,492	13,84	0,06		
104740	M3	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	136,380	22,87	27,54	3.755,91		
96621	M3	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE "5 CM". AF_01/2024	5,460	182,87	220,16	1.202,07		
00004718	M3	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	1,130	90,231	108,63	122,75		
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	3,468	18,666	22,47	77,93		
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,081	14,403	17,34	18,74		



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO						MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO						HORISTA% 111,85%	
						BDI SERVIÇOS = 20,39%	
						BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant.	Custo	Preço Unitário	Preço Total	
00091277	CHP	PLACA VIBRATÓRIA REVERS?VEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FOR?A CENTR?FUGA DE 25 KN (2500 KGf), POT?NCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	0,069	8,307	10,00	0,69	
00091278	CHI	PLACA VIBRATÓRIA REVERS?VEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FOR?A CENTR?FUGA DE 25 KN (2500 KGf), POT?NCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	0,064	0,466	0,56	0,04	
96619	M2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	109,200	32,14	38,70	4.226,04	
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,311	18,666	22,47	6,99	
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,085	14,403	17,34	1,47	
00094968	M3	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRA?O 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA M?DIA/ BRITA 1) - PREPARO MEC?NICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	0,057	440,670	530,53	30,24	
96535	M2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	83,340	107,82	129,81	10.818,37	
00002692	L	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	0,017	5,863	7,06	0,12	
00004517	M	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	4,612	2,581	3,11	14,34	
00005073	KG	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	0,047	14,588	17,56	0,83	
00005074	KG	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	0,016	16,036	19,31	0,31	
00006189	M	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	1,278	20,829	25,08	32,05	
00040304	KG	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	0,010	17,668	21,27	0,21	
00088239	H	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,033	17,765	21,39	22,10	
00088262	H	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,635	18,392	22,14	58,34	
00091692	CHP	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR EL?TRICO POT?NCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	0,079	11,074	13,33	1,05	
00091693	CHI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR EL?TRICO POT?NCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	0,039	10,310	12,41	0,48	
104918	KG	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM MONTAGEM. AF_01/2024	3.050,800	10,87	13,09	39.934,97	
104919	KG	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM MONTAGEM. AF_01/2024	250,160	9,65	11,62	2.906,86	
104916	KG	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM MONTAGEM. AF_01/2024	64,420	12,97	15,62	1.006,24	
96558	M3	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	13,560	568,19	684,06	9.275,85	
00001525	M3	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	1,150	476,144	573,24	659,23	
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,507	18,666	22,47	11,39	
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,762	14,403	17,34	13,21	
00090586	CHP	VIBRADOR DE IMERS?O, DI?METRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR EL?TRICO TRIF?SICO POT?NCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	0,120	1,150	1,38	0,17	
00090587	CHI	VIBRADOR DE IMERS?O, DI?METRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR EL?TRICO TRIF?SICO POT?NCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	0,126	0,418	0,50	0,06	
96621	M3	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	8,060	182,87	220,16	1.774,49	
00004718	M3	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO	1,130	90,231	108,63	122,75	
00088309	H	PEDREIRO/FORNECEDOR, SEM FRETE	3,468	18,666	22,47	77,93	
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,081	14,403	17,34	18,74	
00091277	CHP	PLACA VIBRATÓRIA REVERS?VEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FOR?A CENTR?FUGA DE 25 KN (2500 KGf), POT?NCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	0,069	8,307	10,00	0,69	
00091278	CHI	PLACA VIBRATÓRIA REVERS?VEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FOR?A CENTR?FUGA DE 25 KN (2500 KGf), POT?NCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	0,064	0,466	0,56	0,04	
96619	M2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	161,200	32,14	38,70	6.238,44	
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,311	18,666	22,47	6,99	
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,085	14,403	17,34	1,47	





COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO							HORISTA% 111,85%	
							BDI SERVIÇOS = 20,39%	
							BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total		
00094968	M3	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA M70IA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	0,057	440,670	530,53	30,24		
96536	M2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	101,800	54,76	65,92	6.710,66		
00002692	L	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	0,017	5,863	7,06	0,12		
00004491	M	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	0,605	7,005	8,43	5,10		
00004517	M	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	0,567	2,581	3,11	1,76		
00005073	KG	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	0,026	14,588	17,56	0,46		
00006189	M	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	1,008	20,829	25,08	25,28		
00040304	KG	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	0,034	17,668	21,27	0,72		
00088239	H	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,427	17,765	21,39	9,13		
00088262	H	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,037	18,392	22,14	22,96		
00091692	CHP	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	0,017	11,074	13,33	0,23		
00091693	CHI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	0,014	10,310	12,41	0,17		
104918	KG	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM MONTAGEM. AF_01/2024	98,860	10,87	13,09	1.294,08		
104919	KG	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM MONTAGEM. AF_01/2024	199,640	9,65	11,62	2.319,82		
104920	KG	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM MONTAGEM. AF_01/2024	134,520	8,16	9,82	1.320,99		
104916	KG	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM MONTAGEM. AF_01/2024	210,100	12,97	15,62	3.281,76		
96557	M3	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCX 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	7,640	542,81	653,50	4.992,74		
00001525	M3	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	1,110	476,144	573,24	636,30		
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,352	18,666	22,47	7,91		
00088316	H	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,526	14,403	17,34	9,12		
00090586	CHP	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	0,088	1,150	1,38	0,12		
00090587	CHI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	0,093	0,418	0,50	0,05		
92443	M2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	94,620	36,50	43,94	4.157,60		
00002692	L	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	0,004	5,863	7,06	0,03		
00040271	MES	LOCAÇÃO DE APRUMADOR METÁLICO DE PILAR, COM ALTURA E ÂNGULO REGULÁVEIS, EXTENSÃO DE *1,50* A *2,80* M	0,196	11,774	14,17	2,78		
00040275	MES	LOCAÇÃO DE VIGA SANDUÍCHE METÁLICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSÃO DE 2 M	0,393	12,264	14,76	5,80		
00040287	MES	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSÃO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	0,785	4,512	5,43	4,26		
00040304	KG	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	0,019	17,668	21,27	0,40		
00088239	H	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,105	17,765	21,39	2,25		
00088262	H	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,573	18,392	22,14	12,69		
00092264	M2	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	0,064	204,114	245,74	15,73		
92762	KG	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM MONTAGEM. AF_06/2022	290,240	8,27	9,95	2.887,89		





COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO						MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO						HORISTA% 111,85%	
						BDI SERVIÇOS = 20,39%	
						BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total	
92759	KG	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	374,900	10,85	13,06	4.896,19	
00039017	UN	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	1,190	0,169	0,20	0,24	
00043132	KG	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	0,025	18,842	22,68	0,57	
00088238	H	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,001	13,551	16,31	0,02	
00088245	H	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,001	18,537	22,32	0,02	
00092800	KG	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DI?METRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	1,000	10,141	12,21	12,21	
FNDE239	M3	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	4,520	561,90	676,48	3.057,69	
92479	M2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	91,620	50,90	61,28	5.614,47	
0002692	L	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	0,004	5,863	7,06	0,03	
0006193	M	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	0,328	13,760	16,57	5,43	
00040304	KG	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	0,049	17,668	21,27	1,04	
00088239	H	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,100	17,765	21,39	2,14	
00088262	H	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,546	18,392	22,14	12,09	
00092266	M2	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	0,097	162,811	196,01	19,01	
00092272	M	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF_09/2020	0,604	29,595	35,63	21,52	
92761	KG	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	266,040	9,32	11,22	2.984,97	
92762	KG	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	28,280	8,27	9,95	281,39	
92759	KG	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	128,760	10,85	13,06	1.681,61	
00039017	UN	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	1,190	0,169	0,20	0,24	
00043132	KG	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	0,025	18,842	22,68	0,57	
00088238	H	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,001	13,551	16,31	0,02	
00088245	H	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,001	18,537	22,32	0,02	
00092800	KG	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DI?METRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	1,000	10,141	12,21	12,21	
FNDE240	M3	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	4,760	563,07	677,89	3.226,76	
FNDE172	M2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE VIGA BALDRAME COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃO	127,260	37,56	45,22	5.754,70	
103324	M2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	374,880	59,86	72,06	27.013,85	
00034547	M	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	0,420	3,032	3,65	1,53	
00037395	CENTO	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	0,010	58,152	70,01	0,70	
00037593	UN	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL, 14 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	13,600	1,914	2,30	31,28	
00087292	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA) MÓDIA (MIDA) PARA EMBOÇO/MASSA (NICA) ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,012	665,147	800,78	9,61	
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,929	18,666	22,47	20,87	
00088316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,465	14,403	17,34	8,06	
93200	M	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISMAGA. AF_03/2024	176,960	9,76	11,75	2.079,28	



COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO						MENSALISTA% 67,92%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO						HORISTA% 111,85%	
						BDI SERVIÇOS = 20,39%	
						BDI EQUIPAMENTOS = -	
Código	Und.	Resumo	Quant	Custo	Preço Unitário	Preço Total	
00087294	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MEDIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	0,004	1.737,639	2.091,98	8,37	
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,130	18,666	22,47	2,92	
00088316	H	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,027	14,403	17,34	0,47	
FNDE176	M2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO EXTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. EXTERNO	374,880	6,35	7,64	2.864,08	
FNDE177	M2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO EXTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. - INTERNO	374,880	6,35	7,64	2.864,08	
FNDE178	M2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS REVESTIMENTO INTERNO (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESURA DE 25 MM	374,880	38,53	46,39	17.390,68	
FNDE179	M2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS REVESTIMENTO EXTERNO (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESURA DE 25 MM	374,880	38,53	46,39	17.390,68	
101979	M	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	110,100	33,58	40,43	4.451,34	
00000142	310ML	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	0,092	27,705	33,35	3,07	
00001113	M	RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	1,150	23,298	28,05	32,26	
00011950	UN	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	1,330	0,137	0,16	0,21	
00088309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,157	18,666	22,47	3,53	
00088316	H	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,079	14,403	17,34	1,37	
FNDE196	M2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, SOBRE REBOCO LISO, COR CINZA CLARO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	374,880	13,83	16,65	6.241,75	
FNDE352	M2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, SOBRE REBOCO LISO, COR CINZA CLARO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS- FACE EXTERNA MURO	374,880	13,83	16,65	6.241,75	
FNDE602.	M2	LIMPEZA GROSSA DE OBRA	1.546,000	13,48	16,23	25.091,58	
FNDE601.	M2	LIMPEZA FINAL DE OBRA	1.546,000	7,07	8,51	13.156,46	
FNDE560	UN	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO INOX - 500 X 700 MM	1,000	1.100,88	1.325,37	1.325,37	

Paramirim/BA, 03 de junho de 2025

MARCOS
ALMEIDA DA
SILVA:0081741
7583

Assinado de forma
digital por MARCOS
ALMEIDA DA
SILVA:00817417583
Dados: 2025.06.20
09:55:22 -03'00'

OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

Marcos Almeida da Silva
Sócio Administrador
RG:09.637.549-39 /SSP/BA

Documento assinado digitalmente



ROBSON ROBERTO DOS SANTOS LEDO
Data: 20/06/2025 09:37:15-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

Robson Roberto dos Santos Ledo
Responsável Técnico

Mestrando em Administração de Empresas
Engº Civil / Engº Eletricista / Engº de Segurança do Trabalho
CREA/BA 0511979843



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

**EDITAL – CONCORRÊNCIA ELETRONICA N.º CCRE 003-2025
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM - BA****PLANILHA ORÇAMENTÁRIA****Contratante:** PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM - BA**Objeto / Obra:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAMIRIM/BA - FNDE - CRECHE TIPO 1, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 965482/2024/FNDE/CAIXA**Local da Obra:** PARAMIRIM - BA**Data:** 03/06/2025**Validade da Proposta:** 60 (sessenta) dias

Código	Und.	Descrição	Quant	Preço Unitário sem BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 335.356,79
103689	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	6,48	R\$ 303,41	R\$ 365,28	R\$ 2.367,01
98459	M2	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	501,60	R\$ 57,05	R\$ 68,68	R\$ 34.449,89
101509	UN	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020	1,00	R\$ 1.377,11	R\$ 1.657,92	R\$ 1.657,92
FNDE03	UN	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO	1,00	R\$ 2.398,38	R\$ 2.887,45	R\$ 2.887,45
99059	M	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	254,00	R\$ 49,63	R\$ 59,75	R\$ 15.176,50
PROPRIA-001	UN	ADMINISTRAÇÃO LOCAL TIPO I	1,00	R\$ 185.167,86	R\$ 222.927,02	R\$ 222.927,02
FNDE231	UN	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILI	10,00	R\$ 1.533,20	R\$ 1.845,85	R\$ 18.458,50
FNDE230	MÊS	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILI	10,00	R\$ 1.233,45	R\$ 1.484,97	R\$ 14.849,70
FNDE232	MÊS	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILI	10,00	R\$ 1.875,78	R\$ 2.258,28	R\$ 22.582,80
2		MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES				R\$ 109.961,68
98525	M2	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	2.925,00	R\$ 0,52	R\$ 0,63	R\$ 1.842,75
94304	M3	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILLO ARENOSO. AF_08/2023	585,00	R\$ 49,53	R\$ 59,63	R\$ 34.883,55
96521	M3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	457,06	R\$ 29,14	R\$ 35,08	R\$ 16.033,66
96525	M3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	264,04	R\$ 43,77	R\$ 52,70	R\$ 13.914,91
101616	M2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	1.318,00	R\$ 5,22	R\$ 6,28	R\$ 8.277,04



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

Código	Und.	Descrição	Quant	Preço Unitário sem BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total
104740	M3	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	619,96	R\$ 22,87	R\$ 27,54	R\$ 17.073,70
104738	M3	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM SOLO ARGILOARENOSO. AF_08/2023	247,36	R\$ 60,23	R\$ 72,51	R\$ 17.936,07
3		FUNDAÇÕES			R\$	172.065,23
100896	M	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020_PA	620,00	R\$ 45,76	R\$ 55,09	R\$ 34.155,80
100897	M	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020_PA	205,00	R\$ 89,60	R\$ 107,87	R\$ 22.113,35
95601	UN	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	165,00	R\$ 16,08	R\$ 19,35	R\$ 3.192,75
96621	M3	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	1,38	R\$ 182,87	R\$ 220,16	R\$ 303,82
96619	M2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	27,34	R\$ 32,14	R\$ 38,70	R\$ 1.058,06
96535	M2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	20,40	R\$ 107,82	R\$ 129,81	R\$ 2.648,12
104918	KG	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM MONTAGEM. AF_01/2024	762,70	R\$ 10,87	R\$ 13,09	R\$ 9.983,74
104919	KG	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM MONTAGEM. AF_01/2024	62,54	R\$ 9,65	R\$ 11,62	R\$ 726,71
104916	KG	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM MONTAGEM. AF_01/2024	16,12	R\$ 12,97	R\$ 15,62	R\$ 251,79
96558	M3	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	3,38	R\$ 568,19	R\$ 684,06	R\$ 2.312,12
96621	M3	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	20,24	R\$ 182,87	R\$ 220,16	R\$ 4.456,04
96619	M2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	404,84	R\$ 32,14	R\$ 38,70	R\$ 15.667,31
96534	M2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	311,22	R\$ 63,13	R\$ 76,00	R\$ 23.652,72
96544	KG	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	394,90	R\$ 13,85	R\$ 16,67	R\$ 6.582,98
96545	KG	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	125,62	R\$ 13,70	R\$ 16,49	R\$ 2.071,47
96546	KG	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	608,96	R\$ 10,71	R\$ 12,90	R\$ 7.855,58
104920	KG	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM MONTAGEM. AF_01/2024	6,88	R\$ 8,16	R\$ 9,82	R\$ 67,56
104921	KG	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM MONTAGEM. AF_01/2024	10,14	R\$ 8,48	R\$ 10,21	R\$ 103,53
96543	KG	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	286,78	R\$ 15,53	R\$ 18,70	R\$ 5.362,79
96557	M3	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	45,14	R\$ 542,81	R\$ 653,50	R\$ 29.498,99
4		SUPERESTRUTURA			R\$	616.534,95



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

Código	Und.	Descrição	Quant	Preço Unitário sem BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total
96621	M3	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	43,64	R\$ 182,87	R\$ 220,16	R\$ 9.607,78
96619	M2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	872,88	R\$ 32,14	R\$ 38,70	R\$ 33.780,46
96536	M2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	525,30	R\$ 54,76	R\$ 65,92	R\$ 34.627,78
104918	KG	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM MONTAGEM. AF_01/2024	589,10	R\$ 10,87	R\$ 13,09	R\$ 7.711,32
104919	KG	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM MONTAGEM. AF_01/2024	521,56	R\$ 9,65	R\$ 11,62	R\$ 6.060,53
104920	KG	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM MONTAGEM. AF_01/2024	1.219,84	R\$ 8,16	R\$ 9,82	R\$ 11.978,83
104921	KG	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM MONTAGEM. AF_01/2024	171,64	R\$ 8,48	R\$ 10,21	R\$ 1.752,44
104922	KG	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	32,96	R\$ 9,26	R\$ 11,14	R\$ 367,17
104916	KG	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM MONTAGEM. AF_01/2024	795,26	R\$ 12,97	R\$ 15,62	R\$ 12.421,96
96557	M3	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	51,34	R\$ 542,81	R\$ 653,50	R\$ 33.550,69
92443	M2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	581,22	R\$ 36,50	R\$ 43,94	R\$ 25.538,81
92762	KG	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM MONTAGEM. AF_06/2022	1.755,24	R\$ 8,27	R\$ 9,95	R\$ 17.464,64
92763	KG	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM MONTAGEM. AF_06/2022	41,26	R\$ 7,68	R\$ 9,25	R\$ 381,66
92764	KG	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM MONTAGEM. AF_06/2022	13,26	R\$ 7,40	R\$ 8,91	R\$ 118,15
92759	KG	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	803,50	R\$ 10,85	R\$ 13,06	R\$ 10.493,71
FNDE239	M3	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	29,20	R\$ 561,90	R\$ 676,48	R\$ 19.753,22
92479	M2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	800,94	R\$ 50,90	R\$ 61,28	R\$ 49.081,60
92761	KG	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	958,06	R\$ 9,32	R\$ 11,22	R\$ 10.749,43
92762	KG	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM MONTAGEM. AF_06/2022	939,82	R\$ 8,27	R\$ 9,95	R\$ 9.351,21
92763	KG	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM MONTAGEM. AF_06/2022	164,32	R\$ 7,68	R\$ 9,25	R\$ 1.519,96
92764	KG	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM MONTAGEM. AF_06/2022	143,36	R\$ 7,40	R\$ 8,91	R\$ 1.277,34



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

Código	Und.	Descrição	Quant	Preço Unitário sem BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total
92759	KG	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	713,60	R\$ 10,85	R\$ 13,06	R\$ 9.319,62
FNDE240	M3	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	46,78	R\$ 563,07	R\$ 677,89	R\$ 31.711,69
97083	M2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	12,94	R\$ 3,02	R\$ 3,63	R\$ 46,97
96624	M3	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	0,66	R\$ 160,84	R\$ 193,64	R\$ 127,80
97087	M2	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	12,94	R\$ 2,36	R\$ 2,84	R\$ 36,75
97086	M2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	3,30	R\$ 114,56	R\$ 137,92	R\$ 455,14
97091	KG	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-159. AF_09/2021	15,96	R\$ 10,99	R\$ 13,23	R\$ 211,15
97096	M3	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	1,28	R\$ 522,49	R\$ 629,04	R\$ 805,17
97097	M2	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	37,10	R\$ 28,75	R\$ 34,61	R\$ 1.284,03
92538	M2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	15,16	R\$ 25,36	R\$ 30,53	R\$ 462,83
92769	KG	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	8,18	R\$ 10,70	R\$ 12,88	R\$ 105,36
92770	KG	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	13,32	R\$ 9,91	R\$ 11,93	R\$ 158,91
FNDE240	M3	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	1,70	R\$ 563,07	R\$ 677,89	R\$ 1.152,41
FNDE607	KG	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPA METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	19.006,00	R\$ 11,00	R\$ 13,24	R\$ 251.639,44
100723	M2	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	1.611,60	R\$ 8,56	R\$ 10,30	R\$ 16.599,48
100719	M2	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	227,70	R\$ 8,88	R\$ 10,69	R\$ 2.434,11
100739	M2	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	227,70	R\$ 8,74	R\$ 10,52	R\$ 2.395,40
5		SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL			R\$	148.445,89
101161	M2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	4,80	R\$ 166,91	R\$ 200,95	R\$ 964,56
103324	M2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	823,52	R\$ 59,86	R\$ 72,06	R\$ 59.342,85



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

Código	Und.	Descrição	Quant	Preço Unitário sem BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total
103322	M2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	933,86	R\$ 44,75	R\$ 53,87	R\$ 50.307,04
103328	M2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	17,16	R\$ 81,73	R\$ 98,40	R\$ 1.688,54
93200	M	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024	639,94	R\$ 9,76	R\$ 11,75	R\$ 7.519,30
101159	M2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	14,72	R\$ 117,66	R\$ 141,65	R\$ 2.085,09
105024	M	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	72,94	R\$ 45,44	R\$ 54,70	R\$ 3.989,82
105023	M	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	2,90	R\$ 55,58	R\$ 66,91	R\$ 194,04
105030	M	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	85,50	R\$ 35,06	R\$ 42,21	R\$ 3.608,96
105029	M	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	71,30	R\$ 42,00	R\$ 50,56	R\$ 3.604,93
102253	M2	DIVISORIA SANITÁRIA,	14,30	R\$ 553,77	R\$ 666,69	R\$ 9.533,67
102181	M2	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	5,94	R\$ 420,14	R\$ 505,81	R\$ 3.004,51
102235	M2	DIVISÓRIA FIXA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, SEM ABERTURA. AF_01/2021_PS	5,38	R\$ 401,81	R\$ 483,75	R\$ 2.602,58
6		ESQUADRIAS			R\$	415.242,97
FNDE243	UN	PM1 - KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	17,00	R\$ 965,54	R\$ 1.162,43	R\$ 19.761,31
FNDE247	UN	PM 2 - KIT DE PORTA DE MADEIRA COM VENEZIANA, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO MÉDIO, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	R\$ 1.644,21	R\$ 1.979,49	R\$ 3.958,98
FNDE246	UN	PM3 - KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	4,00	R\$ 965,73	R\$ 1.162,66	R\$ 4.650,64
FNDE248	UN	PM4 - KIT DE PORTA DE MADEIRA COM VISOR DE VIDRO, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO POPULAR, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	10,00	R\$ 1.644,16	R\$ 1.979,43	R\$ 19.794,30
FNDE249	UN	PM5 - PORTA EM COMPENSADO DE MADEIRA E=2cm REVESTIDA COM LAMINADO ELAMÍNICO	8,00	R\$ 893,69	R\$ 1.075,92	R\$ 8.607,36
FNDE250	M2	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR ESQUADRIA PM4 , E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE	2,30	R\$ 270,82	R\$ 326,04	R\$ 749,89
100705	UN	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019	8,00	R\$ 71,12	R\$ 85,62	R\$ 684,96
100866	UN	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	4,00	R\$ 227,80	R\$ 274,25	R\$ 1.097,00
FNDE04	M2	CHAPA METÁLICA (ALUMÍNIO) 0,90 M X 0,40 M, ESPESSURA 1 MM PARA AS PORTAS	19,84	R\$ 156,34	R\$ 188,22	R\$ 3.734,28
102219	M2	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	205,26	R\$ 14,93	R\$ 17,98	R\$ 3.690,57



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

Código	Und.	Descrição	Quant	Preço Unitário sem BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total
FNDE251	UN	PORTA DE ABRIR - PA1 100 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, COM VENEZIANA E VIDRO MINIBOREAL 6 MM, INCLUSO FECHADURA E PUXADOR - CONFORME PROJETO DE	1,00	R\$ 454,79	R\$ 547,53	R\$ 547,53
FNDE252	M2	PORTA DE ABRIR - PA2 80 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	1,68	R\$ 343,60	R\$ 413,67	R\$ 694,97
FNDE253	M2	PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS - PA3 - 160 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	6,72	R\$ 343,55	R\$ 413,60	R\$ 2.779,39
FNDE254	M2	PORTA DE CORRER - PA4 450 X 265 CM, DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS FIXAS E DUAS FOLHAS DE CORRER PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR 8 MM, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	143,10	R\$ 242,78	R\$ 292,29	R\$ 41.826,70
FNDE255	M2	PORTA DE CORRER - PA5 240 X 210 CM, DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS DE CORRER PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR 8 MM, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR	5,04	R\$ 242,70	R\$ 292,19	R\$ 1.472,64
FNDE256	M2	PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS - PA6 - 110 X 170 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	7,48	R\$ 343,55	R\$ 413,60	R\$ 3.093,73
FNDE257	M2	PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS - PA7 - 250 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS DE ABRIR E BANDEIRA LATERAL FIXA, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	5,26	R\$ 343,52	R\$ 413,57	R\$ 2.175,38
FNDE258	M2	JANELA DE ALUMÍNIO JA-1 - 70 X 125 CM, TIPO GUILHOTINA COMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	0,88	R\$ 355,65	R\$ 428,17	R\$ 376,79
FNDE259	M2	JANELA DE ALUMÍNIO JA-2 - 110 X 145 CM, TIPO GUILHOTINACOMPLETA, COM VIDROS, ATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	1,60	R\$ 355,65	R\$ 428,17	R\$ 685,07
FNDE275	M2	JANELA DE ALUMÍNIO JA 3 - 140 X 115, TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	3,22	R\$ 356,56	R\$ 429,27	R\$ 1.382,25
FNDE262	M2	JANELA DE ALUMÍNIO JA-4 - 140 X 145 CM, TIPO GUILHOTINA COMPLETA, COM VIDROS, ATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	2,04	R\$ 355,65	R\$ 428,17	R\$ 873,47
FNDE276	M2	JANELA DE ALUMÍNIO JA 5 - 200 X 128 CM, TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	2,56	R\$ 356,56	R\$ 429,27	R\$ 1.098,93
FNDE263	M2	JANELA DE ALUMÍNIO JA-6 - 210 X 50 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	2,10	R\$ 355,65	R\$ 428,17	R\$ 899,16
FNDE264	M2	JANELA DE ALUMÍNIO JA-7 - 210 X 75 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	11,04	R\$ 355,61	R\$ 428,13	R\$ 4.726,56
FNDE268	M2	JANELA DE ALUMÍNIO JA-8 - 210 X 100 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	6,30	R\$ 355,59	R\$ 428,10	R\$ 2.697,03



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

Código	Und.	Descrição	Quant	Preço Unitário sem BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total
FNDE265	M2	JANELA DE ALUMÍNIO JA-9 - 210 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO E	18,90	R\$ 357,23	R\$ 430,07	R\$ 8.128,32
FNDE269	M2	JANELA DE ALUMÍNIO JA-10 - 140 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	2,10	R\$ 355,65	R\$ 428,17	R\$ 899,16
FNDE270	M2	JANELA DE ALUMÍNIO JA-11 - 140 X 75 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	6,30	R\$ 355,59	R\$ 428,10	R\$ 2.697,03
FNDE271	M2	JANELA DE ALUMÍNIO JA-12 - 420 X 50 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	8,40	R\$ 355,60	R\$ 428,12	R\$ 3.596,21
FNDE272	M2	JANELA DE ALUMÍNIO JA-13 - 420 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	12,60	R\$ 355,62	R\$ 428,14	R\$ 5.394,56
FNDE273	M2	JANELA DE ALUMÍNIO JA-14 - 560 X 100 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	33,60	R\$ 355,63	R\$ 428,15	R\$ 14.385,84
FNDE274	M2	JANELA DE ALUMÍNIO JA-15 - 560 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	16,80	R\$ 355,63	R\$ 428,14	R\$ 7.192,75
FNDE277	M2	JANELA DE ALUMÍNIO JA 16 - 160 X 85, TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	5,44	R\$ 356,49	R\$ 429,18	R\$ 2.334,74
FNDE108	M2	JANELA DE ALUMÍNIO JA-17 - 60 X 20 CM, COM MALHA DE 3 A 7 MM	0,26	R\$ 210,32	R\$ 253,21	R\$ 65,83
FNDE109	M2	JANELA DE ALUMÍNIO JA-18 - 120 X 20 CM, COM MALHA DE 3 A 7 MM	0,50	R\$ 210,32	R\$ 253,21	R\$ 126,61
FNDE05	M2	TELA TIPO MOSQUITEIRO- FIXADA NA ESQUADRIA- CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	28,24	R\$ 183,91	R\$ 221,42	R\$ 6.252,90
FNDE279	M2	PORTA DE VIDRO - PV1 185 X 230 CM, DE ABRIR DUAS FOLHAS TEMPERADO INCOLOR 10 M, CONFORME PROJETO	8,52	R\$ 925,64	R\$ 1.114,39	R\$ 9.494,60
FNDE278	M2	PORTA DE VIDRO - PV2 285 X 265CM, DE ABRIR DUAS FOLHAS COM BANDEIRA SUPERIOR E LATERAL, VIDRO TEMPERADO INCOLOR 10 MM, CONFORME PROJETO	7,56	R\$ 925,63	R\$ 1.114,38	R\$ 8.424,71
FNDE280	M2	PF1 - PORTÃO METÁLICO DE ABRIR, 1,40 X 2,20 M, COM CHAPA METÁLICA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	3,08	R\$ 787,64	R\$ 948,25	R\$ 2.920,61
FNDE08	M2	PF2 - PORTÃO METÁLICO DE ABRIR, 1,40 X 1,05 M, COM CHAPA METÁLICA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	7,36	R\$ 787,58	R\$ 948,18	R\$ 6.978,60
FNDE281	M2	FECHAMENTO EM CHAPA METÁLICA PERFURADA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO	72,82	R\$ 770,22	R\$ 927,29	R\$ 67.525,26
FNDE282	M2	GUARDA-CORPO CONFECCIONADO COM CHAPA METÁLICA PERFURADA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO	50,86	R\$ 787,63	R\$ 948,24	R\$ 48.227,49
FNDE60	M2	FECHAMENTO DE PLATIBANDA EM CHAPA METÁLICA PERFURADA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO	33,96	R\$ 770,22	R\$ 927,28	R\$ 31.490,43
FNDE283	M2	CERCA/GRADIL H=1,58M, MALHA 5 X 15CM GALVANIZADO	81,30	R\$ 223,46	R\$ 269,02	R\$ 21.871,33
FNDE284	M2	P01 - PORTÃO METÁLICO 1,85 x 2,10 M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA	7,78	R\$ 926,82	R\$ 1.115,81	R\$ 8.681,00
FNDE285	M2	P02 - PORTÃO METÁLICO 1,40 X 2,00 M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA	5,60	R\$ 926,80	R\$ 1.115,79	R\$ 6.248,42



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

Código	Und.	Descrição	Quant	Preço Unitário sem BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total
FNDE286	M2	P03 - PORTÃO METÁLICO 1,20 X 2,00 M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA	2,40	R\$ 926,88	R\$ 1.115,88	R\$ 2.678,11
FNDE287	M2	P04 - PORTÃO METÁLICO NYLOFOR 1,10 X 2,00 M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,20	R\$ 926,88	R\$ 1.115,88	R\$ 2.454,94
FNDE120	M2	GUARDA-CORPO E PORTÃO (1,10 X 1,05) CONFECCIONADO COM CHAPA METÁLICA PERFURADA, H=1,05, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO CASA DE BOMBAS	15,94	R\$ 787,61	R\$ 948,22	R\$ 15.114,63
7		SISTEMAS DE COBERTURA			R\$	356.620,28
FNDE20	M2	TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM AÇO GALVALUME, FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR PLANA (NAO INCLUI ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO), REVEST COM ESPESURA DE 0,50 MM, COM PRE-PINTURA DE COR BRANCA NAS DUAS FACES, NÚCLEO EM POLIISOCIANURATO (PIR) COM ESP	1.441,00	R\$ 169,18	R\$ 203,68	R\$ 293.502,88
94228	M	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	34,42	R\$ 67,71	R\$ 81,51	R\$ 2.805,57
94229	M	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	154,50	R\$ 130,38	R\$ 156,96	R\$ 24.250,32
FNDE65	M	CUMEEIRA NORMAL PARA TELHA TRAPEZOIDAL DE AÇO, E = 0,5 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO	86,02	R\$ 99,85	R\$ 120,21	R\$ 10.340,46
100327	M	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	311,36	R\$ 45,46	R\$ 54,73	R\$ 17.040,73
101979	M	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	214,70	R\$ 33,58	R\$ 40,43	R\$ 8.680,32
8		IMPERMEABILIZAÇÃO			R\$	44.334,69
FNDE172	M2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE VIGA BALDRAME COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS	696,70	R\$ 37,56	R\$ 45,22	R\$ 31.504,77
FNDE173	M2	IMPERMEABILIZAÇÃO DA LAJE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS	11,76	R\$ 37,52	R\$ 45,18	R\$ 531,32
FNDE174	M2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS	206,94	R\$ 37,56	R\$ 45,21	R\$ 9.355,76
FNDE175	M2	IMPERMEABILIZAÇÃO DA PAREDE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS	50,18	R\$ 37,56	R\$ 45,21	R\$ 2.268,64
98565	M2	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023	11,76	R\$ 47,62	R\$ 57,33	R\$ 674,20
9		REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO			R\$	443.340,74
87905	M2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	1.432,82	R\$ 7,41	R\$ 8,92	R\$ 12.780,75
87879	M2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	2.430,20	R\$ 4,11	R\$ 4,95	R\$ 12.029,49
87775	M2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESURA DE 25 MM. AF_08/2022	1.433,98	R\$ 51,70	R\$ 62,24	R\$ 89.250,92
87531	M2	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	1.411,78	R\$ 34,23	R\$ 41,21	R\$ 58.179,45
104958	M2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	1.574,16	R\$ 22,42	R\$ 26,99	R\$ 42.486,58



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

Código	Und.	Descrição	Quant	Preço Unitário sem BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total
87273	M2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	660,82	R\$ 50,61	R\$ 60,93	R\$ 40.263,76
FNDE293	M2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR AMARELA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	139,68	R\$ 49,68	R\$ 59,82	R\$ 8.355,66
FNDE294	M2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR AZUL APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	8,46	R\$ 49,64	R\$ 59,76	R\$ 505,57
FNDE295	M2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR BRANCA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	15,02	R\$ 49,66	R\$ 59,79	R\$ 898,05
FNDE296	M2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR VERMELHA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	8,76	R\$ 49,64	R\$ 59,76	R\$ 523,50
FNDE245	M	RODA MEIO EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM COLA	218,40	R\$ 24,34	R\$ 29,31	R\$ 6.401,30
FNDE37	M	CANTONEIRA DE BORRACHA - AMBIENTE SOLÁRIO	69,46	R\$ 40,56	R\$ 48,83	R\$ 3.391,73
96114	M2	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	471,12	R\$ 67,58	R\$ 81,36	R\$ 38.330,32
FNDE18	M2	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE INSTALADO	734,56	R\$ 146,94	R\$ 176,90	R\$ 129.943,66
10		SISTEMAS DE PISOS			R\$	474.999,43
97083	M2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	1.349,86	R\$ 3,02	R\$ 3,63	R\$ 4.899,99
96624	M3	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	134,98	R\$ 160,84	R\$ 193,64	R\$ 26.137,53
97087	M2	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	1.349,86	R\$ 2,36	R\$ 2,84	R\$ 3.833,60
97088	KG	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2021	1.997,78	R\$ 12,74	R\$ 15,34	R\$ 30.645,95
97096	M3	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	108,70	R\$ 522,49	R\$ 629,04	R\$ 68.376,65
87630	M2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM REAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO N?O REFOR?ADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	766,78	R\$ 36,81	R\$ 44,31	R\$ 33.976,02
87745	M2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM REAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO N?O REFOR?ADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	618,92	R\$ 47,99	R\$ 57,77	R\$ 35.755,01
104162	M2	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	412,54	R\$ 81,77	R\$ 98,45	R\$ 40.614,56
87257	M2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	348,00	R\$ 44,88	R\$ 54,04	R\$ 18.805,92



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

Código	Und.	Descrição	Quant	Preço Unitário sem BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total
87251	M2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	235,90	R\$ 38,29	R\$ 46,10	R\$ 10.874,99
FNDE09	M2	NATA DE CIMENTO COM COLA PVA, PARA NIVELAMENTO DE CONTRAPISO PARA ASSENTAMENTO DE PISO VINÍLICO	398,28	R\$ 4,06	R\$ 4,89	R\$ 1.947,59
FNDE298	M2	PISO VINÍLICO EM MANTA, PADRÃO LISO, AMARELO, ESPESSURA 2 MM, FIXADO COM COLA.	32,90	R\$ 181,33	R\$ 218,31	R\$ 7.182,40
FNDE297	M2	PISO VINÍLICO EM MANTA, PADRÃO LISO, CINZA ESCURO, ESPESSURA 2 MM, FIXADO COM COLA	115,08	R\$ 181,34	R\$ 218,32	R\$ 25.124,27
FNDE299	M2	PISO VINÍLICO EM MANTA, PADRÃO LISO, AZUL, ESPESSURA 2 MM, FIXADO COM COLA	30,20	R\$ 181,33	R\$ 218,31	R\$ 6.592,96
FNDE300	M2	PISO VINÍLICO EM MANTA, PADRÃO LISO, CINZA CLARO, ESPESSURA 2 MM, FIXADO COM COLA	220,12	R\$ 181,35	R\$ 218,33	R\$ 48.058,80
88650	M	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	74,14	R\$ 8,57	R\$ 10,32	R\$ 765,12
98688	M	RODAPÉ EM POLIESTIRENO, ALTURA 5 CM. AF_09/2020	199,86	R\$ 56,58	R\$ 68,12	R\$ 13.614,46
98689	M	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	107,70	R\$ 74,70	R\$ 89,94	R\$ 9.686,54
92400	M2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	84,00	R\$ 82,86	R\$ 99,75	R\$ 8.379,00
FNDE400	M	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA, COR AMARELA, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	21,00	R\$ 144,66	R\$ 174,16	R\$ 3.657,36
FNDE401	M	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA, COR AZUL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	38,76	R\$ 144,67	R\$ 174,17	R\$ 6.750,83
FNDE190	M2	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA, COR VERMELHA, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	3,44	R\$ 162,98	R\$ 196,21	R\$ 674,96
FNDE10	M3	COLCHÃO DRENANTE DE AREIA H= 30 CM	26,04	R\$ 127,17	R\$ 153,10	R\$ 3.986,72
98504	M2	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	726,76	R\$ 11,31	R\$ 13,61	R\$ 9.891,20
FNDE38	M	FITA 3M COLANTE ANTIDERRAPANTE PARA PISO	6,88	R\$ 14,68	R\$ 17,67	R\$ 121,57
97097	M2	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	7,26	R\$ 28,75	R\$ 34,61	R\$ 251,27
97083	M2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	591,02	R\$ 3,02	R\$ 3,63	R\$ 2.145,40
96624	M3	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	51,54	R\$ 160,84	R\$ 193,64	R\$ 9.980,21
94994	M2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	431,62	R\$ 81,35	R\$ 97,93	R\$ 42.268,55
11		PINTURAS E ACABAMENTOS			R\$	134.880,84
88497	M2	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	1.380,60	R\$ 15,01	R\$ 18,07	R\$ 24.947,44
96135	M2	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	1.360,44	R\$ 24,58	R\$ 29,60	R\$ 40.269,02
FNDE402	M2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, COR BRANCO GELO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	2.203,58	R\$ 11,19	R\$ 13,48	R\$ 29.704,26
FNDE403	M2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, COR VERMELHO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	15,56	R\$ 11,17	R\$ 13,45	R\$ 209,28
FNDE404	M2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, COR CINZA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	454,60	R\$ 11,19	R\$ 13,48	R\$ 6.128,01
FNDE405	M2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, COR AZUL, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	154,44	R\$ 11,19	R\$ 13,48	R\$ 2.081,85
FNDE35	M2	PINTURA COM TINTA EPÓXI EM PAREDES, COR VERDE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	98,16	R\$ 49,17	R\$ 59,20	R\$ 5.811,07
FNDE36	M2	PINTURA COM TINTA EPÓXI EM PAREDES, COR LARANJA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	84,66	R\$ 49,17	R\$ 59,20	R\$ 5.011,87



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

Código	Und.	Descrição	Quant	Preço Unitário sem BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total
FNDE201	M2	PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO EM RODAMEIO DE MADEIRA, 2 DEMÃOS - COR BRANCO	15,30	R\$ 14,92	R\$ 17,96	R\$ 274,79
88494	M2	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	481,06	R\$ 18,52	R\$ 22,30	R\$ 10.727,64
88488	M2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	481,06	R\$ 13,33	R\$ 16,04	R\$ 7.716,20
FNDE406	M2	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR AMARELO, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	3,32	R\$ 51,24	R\$ 61,69	R\$ 204,81
FNDE407	M2	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR AZUL, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	2,50	R\$ 51,23	R\$ 61,67	R\$ 154,18
FNDE409	M2	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR CINZA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	2,66	R\$ 51,27	R\$ 61,72	R\$ 164,18
FNDE406	M2	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR AMARELO, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	3,96	R\$ 51,24	R\$ 61,69	R\$ 244,29
FNDE407	M2	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR AZUL, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	3,24	R\$ 51,23	R\$ 61,67	R\$ 199,81
FNDE409	M2	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR CINZA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	1,72	R\$ 51,27	R\$ 61,72	R\$ 106,16
FNDE409	M2	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR CINZA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	10,50	R\$ 51,27	R\$ 61,72	R\$ 648,06
FNDE410	M2	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR LARANJA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	2,30	R\$ 51,30	R\$ 61,76	R\$ 142,05
FNDE411	M2	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR VERDE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	1,70	R\$ 51,30	R\$ 61,76	R\$ 104,99
FNDE412	M2	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR VERMELHO, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	0,50	R\$ 51,30	R\$ 61,76	R\$ 30,88
12		INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA			R\$	140.635,03
89356	M	TUBO, PVC, SOLD?VEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ?GUA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_06/2022	407,40	R\$ 20,11	R\$ 24,21	R\$ 9.863,15
103978	M	TUBO, PVC, SOLD?VEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUI??O DE ?GUA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_06/2022	15,50	R\$ 20,16	R\$ 24,27	R\$ 376,19
103979	M	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	51,50	R\$ 23,12	R\$ 27,84	R\$ 1.433,76
89450	M	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	44,50	R\$ 20,08	R\$ 24,18	R\$ 1.076,01
89452	M	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	316,70	R\$ 44,63	R\$ 53,72	R\$ 17.013,12
FNDE119	UN	TUBO DE DESCARGA, TIPO BENGALA, PARA LIGACAO CAIXA DE DESCARGA - EMBUTIR, PVC, 40 MM X 150 CM	24,00	R\$ 26,07	R\$ 31,39	R\$ 753,36
89429	UN	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLD?VEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUI??O DE ?GUA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_06/2022	83,00	R\$ 5,06	R\$ 6,09	R\$ 505,47
94660	UN	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	2,00	R\$ 6,27	R\$ 7,54	R\$ 15,08
104001	UN	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	56,00	R\$ 10,78	R\$ 12,98	R\$ 726,88



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

Código	Und.	Descrição	Quant	Preço Unitário sem BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total
89616	UN	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	16,00	R\$ 28,71	R\$ 34,56	R\$ 552,96
103959	UN	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	16,00	R\$ 11,19	R\$ 13,48	R\$ 215,68
103968	UN	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	38,00	R\$ 12,02	R\$ 14,47	R\$ 549,86
FNDE413	UN	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 X 60 MM, INSTALADO EM PRUMADA E ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	18,00	R\$ 20,59	R\$ 24,79	R\$ 446,22
104034	UN	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	1,00	R\$ 19,17	R\$ 23,08	R\$ 23,08
103986	UN	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	25,00	R\$ 21,30	R\$ 25,64	R\$ 641,00
89408	UN	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLD?VEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUI??O DE ?GUA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_06/2022	216,00	R\$ 7,38	R\$ 8,89	R\$ 1.920,24
103980	UN	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLD?VEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUI??O DE ?GUA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_06/2022	2,00	R\$ 14,03	R\$ 16,89	R\$ 33,78
103984	UN	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	5,00	R\$ 15,77	R\$ 18,99	R\$ 94,95
89505	UN	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	1,00	R\$ 29,28	R\$ 35,25	R\$ 35,25
89521	UN	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	45,00	R\$ 84,30	R\$ 101,50	R\$ 4.567,50
FNDE415	UN	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, COM ROSCA, DN 25MM x 3/4 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	4,00	R\$ 7,39	R\$ 8,90	R\$ 35,60
89409	UN	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	2,00	R\$ 7,92	R\$ 9,54	R\$ 19,08
103981	UN	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLD?VEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUI??O DE ?GUA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_06/2022	1,00	R\$ 14,06	R\$ 16,92	R\$ 16,92
89366	UN	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLD?VEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ?GUA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_06/2022	38,00	R\$ 12,55	R\$ 15,11	R\$ 574,18
90373	UN	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	83,00	R\$ 10,22	R\$ 12,31	R\$ 1.021,73
89424	UN	LUVA, PVC, SOLD?VEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUI??O DE ?GUA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_06/2022	40,00	R\$ 5,40	R\$ 6,51	R\$ 260,40
10399	UN	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	16,00	R\$ 11,92	R\$ 14,35	R\$ 229,60
89597	UN	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	53,00	R\$ 16,36	R\$ 19,69	R\$ 1.043,57
89385	UN	LUVA SOLD?VEL E COM ROSCA, PVC, SOLD?VEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ?GUA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_06/2022	3,00	R\$ 5,94	R\$ 7,15	R\$ 21,45
89614	UN	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	15,00	R\$ 41,28	R\$ 49,70	R\$ 745,50



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

Código	Und.	Descrição	Quant	Preço Unitário sem BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total
89440	UN	TE, PVC, SOLD?VEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUI??O DE ?GUA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_06/2022	64,00	R\$ 10,17	R\$ 12,25	R\$ 784,00
104011	UN	TE, PVC, SOLD?VEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUI??O DE ?GUA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_06/2022	2,00	R\$ 19,88	R\$ 23,93	R\$ 47,86
104004	UN	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	8,00	R\$ 23,40	R\$ 28,17	R\$ 225,36
89628	UN	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	3,00	R\$ 34,22	R\$ 41,20	R\$ 123,60
89631	UN	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	18,00	R\$ 73,52	R\$ 88,51	R\$ 1.593,18
89627	UN	T? DE REDU??O, PVC, SOLD?VEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ?GUA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_06/2022	19,00	R\$ 14,98	R\$ 18,04	R\$ 342,76
89632	UN	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	33,00	R\$ 83,98	R\$ 101,11	R\$ 3.336,63
89396	UN	T? COM BUCHA DE LAT?O NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLD?VEL, DN 25MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ?GUA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_06/2022	4,00	R\$ 15,73	R\$ 18,94	R\$ 75,76
94500	UN	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	8,00	R\$ 292,55	R\$ 352,21	R\$ 2.817,68
94794	UN	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LAT?O, ROSC?VEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_08/2021	16,00	R\$ 138,85	R\$ 167,17	R\$ 2.674,72
89987	UN	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LAT?O, ROSC?VEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_08/2021	39,00	R\$ 78,50	R\$ 94,51	R\$ 3.685,89
89985	UN	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	13,00	R\$ 74,59	R\$ 89,80	R\$ 1.167,40
103042	UN	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	1,00	R\$ 24,06	R\$ 28,97	R\$ 28,97
90371	UN	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	1,00	R\$ 25,96	R\$ 31,25	R\$ 31,25
94496	UN	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	1,00	R\$ 69,61	R\$ 83,81	R\$ 83,81
FNDE215	UN	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, DUPLO AÇIONAMENTO ECO, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	24,00	R\$ 342,72	R\$ 412,61	R\$ 9.902,64
FNDE471	UN	RESERVATÓRIO METÁLICO CILINDRICO CAP. 30.000 LITROS, COM GUARDA-CORPO, ESCADA E PINTURA	1,00	R\$ 57.231,40	R\$ 68.901,95	R\$ 68.901,95
13		INSTALAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS			R\$	45.805,04
89578	M	TUBO PVC, S?RIE R, ?GUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ?GUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	163,00	R\$ 22,16	R\$ 26,68	R\$ 4.348,84
89580	M	TUBO PVC, S?RIE R, ?GUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ?GUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	65,70	R\$ 45,50	R\$ 54,78	R\$ 3.599,05
90702	M	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	39,70	R\$ 75,14	R\$ 90,46	R\$ 3.591,26
90703	M	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	62,80	R\$ 117,78	R\$ 141,80	R\$ 8.905,04
89509	M	TUBO PVC, S?RIE R, ?GUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	32,40	R\$ 16,93	R\$ 20,38	R\$ 660,31
89571	UN	TÉ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	6,00	R\$ 49,02	R\$ 59,01	R\$ 354,06



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

Código	Und.	Descrição	Quant	Preço Unitário sem BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total
104178	UN	CAP, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	6,00	R\$ 15,55	R\$ 18,72	R\$ 112,32
FNDE30	UN	CURVA 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 200 MM, VINILFORT, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	2,00	R\$ 79,19	R\$ 95,34	R\$ 190,68
89585	UN	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ?GUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA EL?STICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ?GUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	16,00	R\$ 34,15	R\$ 41,11	R\$ 657,76
89520	UN	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	2,00	R\$ 12,14	R\$ 14,61	R\$ 29,22
89584	UN	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ?GUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA EL?STICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ?GUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	48,00	R\$ 33,21	R\$ 39,99	R\$ 1.919,52
104345	UN	JUN?O DE REDU??O INVERTIDA, PVC, S?RIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA EL?STICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANIT?RIO. AF_08/2022	1,00	R\$ 32,55	R\$ 39,18	R\$ 39,18
FNDE416	UN	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS	3,00	R\$ 70,96	R\$ 85,42	R\$ 256,26
FNDE421	UN	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS	2,00	R\$ 70,96	R\$ 85,42	R\$ 170,84
89549	UN	REDU??O EXC?NTRICA, PVC, SERIE R, ?GUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA EL?STICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	2,00	R\$ 14,10	R\$ 16,97	R\$ 33,94
99253	UN	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	13,00	R\$ 474,91	R\$ 571,75	R\$ 7.432,75
89482	UN	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ?GUA PLUVIAL. AF_06/2022	11,00	R\$ 29,02	R\$ 34,93	R\$ 384,23
FNDE78	UN	CISTERNA VERTICAL RESERVATÓRIO ÁGUA DA CHUVA - 300 Litros	6,00	R\$ 1.492,26	R\$ 1.796,56	R\$ 10.779,36
FNDE79	UN	SMART FILTRO	6,00	R\$ 324,00	R\$ 390,07	R\$ 2.340,42
14		INSTALAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO			R\$	83.629,46
89711	M	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANIT?RIO. AF_08/2022	88,70	R\$ 17,50	R\$ 21,07	R\$ 1.868,91
89712	M	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANIT?RIO. AF_08/2022	207,20	R\$ 21,53	R\$ 25,92	R\$ 5.370,62
89713	M	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANIT?RIO. AF_08/2022	21,10	R\$ 29,84	R\$ 35,92	R\$ 757,91
89714	M	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANIT?RIO. AF_08/2022	252,10	R\$ 29,96	R\$ 36,07	R\$ 9.093,25
89849	M	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR A?REO DE ESGOTO SANIT?RIO. AF_08/2022	39,00	R\$ 40,40	R\$ 48,63	R\$ 1.896,57
104341	UN	BUCHA DE REDU??O LONGA, PVC, S?RIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLD?VEL E EL?STICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANIT?RIO. AF_08/2022	24,00	R\$ 8,63	R\$ 10,39	R\$ 249,36



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

Código	Und.	Descrição	Quant	Preço Unitário sem BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total
89728	UN	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	74,00	R\$ 10,21	R\$ 12,29	R\$ 909,46
89803	UN	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	8,00	R\$ 13,06	R\$ 15,72	R\$ 125,76
89748	UN	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	24,00	R\$ 31,43	R\$ 37,84	R\$ 908,16
FNDE417	UN	CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO	3,00	R\$ 40,38	R\$ 48,61	R\$ 145,83
104063	UN	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	5,00	R\$ 46,76	R\$ 56,30	R\$ 281,50
FNDE420	UN	CURVA CURTA 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	4,00	R\$ 31,44	R\$ 37,85	R\$ 151,40
89726	UN	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	40,00	R\$ 8,48	R\$ 10,20	R\$ 408,00
89732	UN	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	60,00	R\$ 12,70	R\$ 15,29	R\$ 917,40
89739	UN	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	4,00	R\$ 18,55	R\$ 22,33	R\$ 89,32
89746	UN	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	7,00	R\$ 22,30	R\$ 26,85	R\$ 187,95
89855	UN	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR A REO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	3,00	R\$ 81,02	R\$ 97,54	R\$ 292,62
89724	UN	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	46,00	R\$ 8,33	R\$ 10,03	R\$ 461,38
89731	UN	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	51,00	R\$ 12,21	R\$ 14,70	R\$ 749,70
89744	UN	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	15,00	R\$ 21,78	R\$ 26,22	R\$ 393,30
89834	UN	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	13,00	R\$ 40,12	R\$ 48,30	R\$ 627,90
89827	UN	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	21,00	R\$ 14,57	R\$ 17,54	R\$ 368,34
89783	UN	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	9,00	R\$ 11,96	R\$ 14,40	R\$ 129,60



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

Código	Und.	Descrição	Quant	Preço Unitário sem BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total
89569	UN	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	6,00	R\$ 63,65	R\$ 76,63	R\$ 459,78
FNDE418	UN	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 x 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	16,00	R\$ 24,75	R\$ 29,80	R\$ 476,80
FNDE419	UN	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 x 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	2,00	R\$ 24,78	R\$ 29,83	R\$ 59,66
89549	UN	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	1,00	R\$ 14,10	R\$ 16,97	R\$ 16,97
99253	UN	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	17,00	R\$ 474,91	R\$ 571,75	R\$ 9.719,75
104328	UN	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	17,00	R\$ 51,71	R\$ 62,25	R\$ 1.058,25
89708	UN	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	6,00	R\$ 74,67	R\$ 89,90	R\$ 539,40
89495	UN	RAIO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	28,00	R\$ 13,41	R\$ 16,14	R\$ 451,92
98107	UN	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	7,00	R\$ 231,88	R\$ 279,16	R\$ 1.954,12
98087	UN	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 4,6 X H=2,4 M, VOLUME ÚTIL: 14720 L (PARA 105 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	1,00	R\$ 9.250,52	R\$ 11.136,87	R\$ 11.136,87
98065	UN	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,88 M, ALTURA INTERNA = 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 31,4 M² (PARA 12 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	1,00	R\$ 6.408,99	R\$ 7.715,90	R\$ 7.715,90
98090	UN	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,4 X 3,0 X H=1,67 M, VOLUME ÚTIL: 5040 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	1,00	R\$ 6.701,69	R\$ 8.068,29	R\$ 8.068,29
89732	UN	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	46,00	R\$ 12,70	R\$ 15,29	R\$ 703,34
89801	UN	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	248,00	R\$ 7,61	R\$ 9,16	R\$ 2.271,68
89805	UN	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	2,00	R\$ 16,15	R\$ 19,44	R\$ 38,88
89827	UN	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	39,00	R\$ 14,57	R\$ 17,54	R\$ 684,06
89813	UN	LUA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	2,00	R\$ 4,09	R\$ 4,93	R\$ 9,86



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

Código	Und.	Descrição	Quant	Preço Unitário sem BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total
104348	UN	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	24,00	R\$ 7,34	R\$ 8,84	R\$ 212,16
89712	M	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	388,20	R\$ 21,53	R\$ 25,92	R\$ 10.062,14
89696	UN	TÊ, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	2,00	R\$ 60,07	R\$ 72,32	R\$ 144,64
104352	UN	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	6,00	R\$ 30,13	R\$ 36,27	R\$ 217,62
89825	UN	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	56,00	R\$ 13,06	R\$ 15,72	R\$ 880,32
89630	UN	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	7,00	R\$ 43,05	R\$ 51,83	R\$ 362,81
15		LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS			R\$	74.074,32
95470	UN	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	6,00	R\$ 253,69	R\$ 305,42	R\$ 1.832,52
100848	UN	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	18,00	R\$ 459,17	R\$ 552,80	R\$ 9.950,40
100849	UN	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	6,00	R\$ 29,57	R\$ 35,60	R\$ 213,60
100851	UN	ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	18,00	R\$ 57,53	R\$ 69,26	R\$ 1.246,68
FNDE11	UN	BANHEIRA PLÁSTICA RÍGIDA, 77x45x20cm DE EMBUTIR, CONFORME DETALHE DE PROJETO	4,00	R\$ 301,05	R\$ 362,43	R\$ 1.449,72
FNDE219	UN	LAVATÓRIO DE CANTO, LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	4,00	R\$ 123,50	R\$ 148,69	R\$ 594,76
86901	UN	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	22,00	R\$ 126,66	R\$ 152,49	R\$ 3.354,78
86902	UN	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	6,00	R\$ 261,96	R\$ 315,38	R\$ 1.892,28
86872	UN	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	6,00	R\$ 605,03	R\$ 728,41	R\$ 4.370,46
86900	UN	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	10,00	R\$ 150,23	R\$ 180,87	R\$ 1.808,70
FNDE217	UN	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 50 X 40 X 20 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	7,00	R\$ 150,18	R\$ 180,80	R\$ 1.265,60
100852	UN	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	1,00	R\$ 164,30	R\$ 197,80	R\$ 197,80
86877	UN	V?LVULA EM METAL CROMADO 1.1/2? X 1.1/2? PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	42,00	R\$ 39,46	R\$ 47,51	R\$ 1.995,42
86878	UN	V?LVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2? X 1.1/2? PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	18,00	R\$ 42,35	R\$ 50,98	R\$ 917,64
86883	UN	SIFÃO DO TIPO FLEX?VEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	42,00	R\$ 9,23	R\$ 11,11	R\$ 466,62
86882	UN	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2? - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	18,00	R\$ 16,84	R\$ 20,27	R\$ 364,86
FNDE224	UN	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, COM TEMPORIZADOR	28,00	R\$ 122,27	R\$ 147,20	R\$ 4.121,60

Rua Santa Celina, nº 88, Centro, Paramirim, BA, CEP 46.190 - 000.

Telefone: (77) 3471-2139

Página 17 de 30



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

Código	Und.	Descrição	Quant	Preço Unitário sem BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total
86911	UN	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2? OU 3/4?, PARA PIA DE COZINHA, PADR?O POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_01/2020	19,00	R\$ 74,96	R\$ 90,25	R\$ 1.714,75
FNDE14	UN	TORNEIRA ELETTRICA DE PAREDE, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V)	2,00	R\$ 166,80	R\$ 200,81	R\$ 401,62
86913	UN	TORNEIRA CROMADA 1/2? OU 3/4? PARA TANQUE, PADR?O POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_01/2020	15,00	R\$ 47,26	R\$ 56,89	R\$ 853,35
FNDE225	UN	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO ACIONAMENTO TIPO	4,00	R\$ 294,35	R\$ 354,38	R\$ 1.417,52
FNDE13	UN	TORNEIRA ELÉTRICA COM MANGUEIRA PLÁSTICA FORTTI MAXI, LORENZETTI OU EQUIVALENTE	4,00	R\$ 101,35	R\$ 122,02	R\$ 488,08
86887	UN	ENGATE FLEX?VEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_01/2020	45,00	R\$ 31,84	R\$ 38,33	R\$ 1.724,85
100860	UN	CHUVEIRO EL?TRICO COMUM CORPO PL?STICO, TIPO DUCHA ? FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_01/2020	13,00	R\$ 82,02	R\$ 98,75	R\$ 1.283,75
FNDE17	UN	DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL	24,00	R\$ 159,28	R\$ 191,76	R\$ 4.602,24
FNDE226	UM	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	12,00	R\$ 227,76	R\$ 274,20	R\$ 3.290,40
100867	UN	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	6,00	R\$ 240,23	R\$ 289,22	R\$ 1.735,32
100868	UN	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	9,00	R\$ 248,50	R\$ 299,17	R\$ 2.692,53
100875	UN	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	1,00	R\$ 730,02	R\$ 878,89	R\$ 878,89
FNDE15	UN	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	27,00	R\$ 62,07	R\$ 74,72	R\$ 2.017,44
FNDE16	UN	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	20,00	R\$ 39,76	R\$ 47,87	R\$ 957,40
95547	UN	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	23,00	R\$ 48,09	R\$ 57,90	R\$ 1.331,70
FNDE12	M2	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	16,90	R\$ 576,92	R\$ 694,56	R\$ 11.738,06
FNDE34	UN	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	23,00	R\$ 32,61	R\$ 39,26	R\$ 902,98
16		INSTALAÇÕES DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO			R\$	63.067,89
101908	UN	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	8,00	R\$ 197,54	R\$ 237,83	R\$ 1.902,64
101909	UN	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	1,00	R\$ 229,54	R\$ 276,35	R\$ 276,35
10191	UN	ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M 2 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	2,00	R\$ 1.891,50	R\$ 2.277,21	R\$ 4.554,42
101916	UN	HIDRANTE SUBTERRÂNEO PREDIAL (COM CURVA LONGA E CAIXA), DN 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	1,00	R\$ 2.732,24	R\$ 3.289,39	R\$ 3.289,39
94794	UN	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LAT?O, ROSC?VEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_08/2021	2,00	R\$ 138,85	R\$ 167,17	R\$ 334,34
94499	UN	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	1,00	R\$ 240,96	R\$ 290,10	R\$ 290,10
94500	UN	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	4,00	R\$ 292,55	R\$ 352,21	R\$ 1.408,84
99622	UN	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	1,00	R\$ 237,67	R\$ 286,13	R\$ 286,13



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

Código	Und.	Descrição	Quant	Preço Unitário sem BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total
99624	UN	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	2,00	R\$ 474,07	R\$ 570,74	R\$ 1.141,48
99625	UN	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	1,00	R\$ 651,88	R\$ 784,81	R\$ 784,81
FNDE261	UN	REGISTRO OU VÁLVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO, PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCÊNDIO, 45 GRAUS, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	2,00	R\$ 251,35	R\$ 302,61	R\$ 605,22
101917	UN	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	1,00	R\$ 125,93	R\$ 151,61	R\$ 151,61
95249	UN	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	2,00	R\$ 51,09	R\$ 61,51	R\$ 123,02
FNDE332	UN	MOTO BOMBA 5.00 CV VAZÃO 12.0 m³/h PRESSÃO 15 MCA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	R\$ 2.414,16	R\$ 2.906,45	R\$ 5.812,90
FNDE112	UN	PRESSOSTATO	3,00	R\$ 402,03	R\$ 484,01	R\$ 1.452,03
FNDE113	UN	TANQUE DE PRESSÃO PWB-24LX	1,00	R\$ 446,88	R\$ 538,01	R\$ 538,01
FNDE114	UN	VÁLVULA DE ALÍVIO COM MOLA 2"	1,00	R\$ 2.292,91	R\$ 2.760,47	R\$ 2.760,47
102118	UN	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 3 CV OU 2,96 HP, HM 34 A 40 M, Q 8,6 A 14,8 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	2,00	R\$ 1.469,16	R\$ 1.768,74	R\$ 3.537,48
FNDE603	UN	BOMBA JOCKEY IP-21 BT4 60Hz, PRESSÃO 15 MCA VAZÃO 1,23 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	R\$ 1.852,57	R\$ 2.230,34	R\$ 2.230,34
97498	M	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	0,54	R\$ 38,57	R\$ 46,44	R\$ 25,08
92364	M	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	0,22	R\$ 48,79	R\$ 58,74	R\$ 12,92
92365	M	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	1,52	R\$ 56,11	R\$ 67,55	R\$ 102,68
92366	M	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	0,34	R\$ 78,02	R\$ 93,93	R\$ 31,94
92367	M	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	97,54	R\$ 95,87	R\$ 115,42	R\$ 11.258,07
92368	M	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	8,06	R\$ 126,61	R\$ 152,42	R\$ 1.228,51
FNDE329	UN	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	1,00	R\$ 30,95	R\$ 37,27	R\$ 37,27
FNDE328	UN	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	5,00	R\$ 61,09	R\$ 73,54	R\$ 367,70
94473	UN	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	22,00	R\$ 93,32	R\$ 112,35	R\$ 2.471,70



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

Código	Und.	Descrição	Quant	Preço Unitário sem BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total
94475	UN	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	11,00	R\$ 125,82	R\$ 151,47	R\$ 1.666,17
FNDE345	UN	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4" X 1/2"	5,00	R\$ 18,97	R\$ 22,84	R\$ 114,20
92920	UN	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 3/4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	5,00	R\$ 32,23	R\$ 38,80	R\$ 194,00
97503	UN	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 32 X 25 MM (1 1/4" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	1,00	R\$ 64,13	R\$ 77,20	R\$ 77,20
FNDE333	UN	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 40 X 25 MM (1 1/2" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	R\$ 88,55	R\$ 106,61	R\$ 213,22
97447	UN	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 X 50 MM (2 1/2" X 2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	1,00	R\$ 263,63	R\$ 317,39	R\$ 317,39
FNDE331	UN	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 75 X 65 MM, INSTALADO EM PRUMADAS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	1,00	R\$ 342,93	R\$ 412,86	R\$ 412,86
FNDE335	UN	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 X 40 MM, INSTALADO EM PRUMADAS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	3,00	R\$ 288,13	R\$ 346,88	R\$ 1.040,64
FNDE336	UN	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADAS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	2,00	R\$ 317,92	R\$ 382,75	R\$ 765,50
97450	UN	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 X 65 MM (3" X 2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	2,00	R\$ 347,25	R\$ 418,07	R\$ 836,14
92637	UN	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	3,00	R\$ 60,32	R\$ 72,62	R\$ 217,86
FNDE338	UN	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4" X 1"	1,00	R\$ 62,31	R\$ 75,02	R\$ 75,02
FNDE339	UN	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1"	2,00	R\$ 127,67	R\$ 153,70	R\$ 307,40
FNDE340	UN	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1 1/2	1,00	R\$ 127,67	R\$ 153,70	R\$ 153,70
FNDE341	UN	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 2"	2,00	R\$ 130,64	R\$ 157,28	R\$ 314,56
92642	UN	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	2,00	R\$ 161,15	R\$ 194,02	R\$ 388,04
92644	UN	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	4,00	R\$ 201,68	R\$ 242,80	R\$ 971,20
FNDE343	UN	ADAPTADOR PARA MANÔMETRO	1,00	R\$ 126,41	R\$ 152,19	R\$ 152,19
95727	M	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	43,66	R\$ 16,82	R\$ 20,25	R\$ 884,12
95817	UN	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	5,00	R\$ 30,40	R\$ 36,60	R\$ 183,00
91914	UN	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	5,00	R\$ 15,60	R\$ 18,78	R\$ 93,90
FNDE330	UN	TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2"	5,00	R\$ 17,56	R\$ 21,14	R\$ 105,70



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

Código	Und.	Descrição	Quant	Preço Unitário sem BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total
91875	UN	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSC?VEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_03/2023	5,00	R\$ 7,17	R\$ 8,64	R\$ 43,20
FNDE604	UN	ADAPTADOR PARA CONDULETE 25MM	9,00	R\$ 15,57	R\$ 18,74	R\$ 168,66
97599	UN	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	36,00	R\$ 15,71	R\$ 18,91	R\$ 680,76
FNDE303	UN	SINALIZAÇÃO COM PLACA INDICATIVA FIXADA NA ESTRUTURA.	101,00	R\$ 37,89	R\$ 45,61	R\$ 4.606,61
102520	M2	PINTURA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE SEGURANÇA, FAIXAS AMARELA E PRETA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	12,00	R\$ 74,01	R\$ 89,10	R\$ 1.069,20
17		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - 220V			R\$	236.212,96
FNDE350	COPO	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 35 MM2	1,00	R\$ 14,56	R\$ 17,52	R\$ 17,52
FNDE346	UN	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO PARA ELETRODUTO	1,00	R\$ 14,23	R\$ 17,14	R\$ 17,14
FNDE347	UN	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	4,00	R\$ 4,28	R\$ 5,15	R\$ 20,60
FNDE353	UN	ARRUELA EM ALUMINIO	4,00	R\$ 1,57	R\$ 1,89	R\$ 7,56
91941	UN	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_03/2023	242,00	R\$ 9,80	R\$ 11,79	R\$ 2.853,18
91936	UN	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	2,00	R\$ 14,66	R\$ 17,65	R\$ 35,30
92867	UN	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1,00	R\$ 27,15	R\$ 32,69	R\$ 32,69
91941	UN	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_03/2023	41,00	R\$ 9,80	R\$ 11,79	R\$ 483,39
91899	UN	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1,00	R\$ 8,32	R\$ 10,01	R\$ 10,01
FNDE150	UN	CURVA 135 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 38 MM (1 1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	2,00	R\$ 15,99	R\$ 19,25	R\$ 38,50
FNDE353	UN	ARRUELA EM ALUMINIO	1.847,00	R\$ 1,57	R\$ 1,89	R\$ 3.490,83
FNDE354	UN	BUCHA DE NYLON	17,00	R\$ 0,74	R\$ 0,89	R\$ 15,13
FNDE355	UN	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	1.155,00	R\$ 0,62	R\$ 0,75	R\$ 866,25
FNDE356	UN	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	1.739,00	R\$ 0,68	R\$ 0,81	R\$ 1.408,59
90460	M	SUPORTE PARA ATÉ 3 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 1 M, EM PERFILADO DE SEÇÃO 38X76 MM, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA. AF_05/2015	201,00	R\$ 22,30	R\$ 26,85	R\$ 5.396,85
FNDE357	KG	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	256,00	R\$ 5,92	R\$ 7,13	R\$ 1.825,28
101553	UN	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	1,00	R\$ 19,45	R\$ 23,42	R\$ 23,42
FNDE358	KG	ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRAPINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR	1,00	R\$ 86,36	R\$ 103,97	R\$ 103,97
98306	UN	BLOCO DE ENGATE RÁPIDO PARA BASTIDOR TIPO M10 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	2,00	R\$ 55,04	R\$ 66,26	R\$ 132,52
FNDE359	M	CABO DE COBRE NU 6 MM2 MEIO-DURO	2,20	R\$ 11,03	R\$ 13,28	R\$ 29,22
FNDE360	UN	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO OU OUTRO USO, EM PVC, DN = 250 X 250 MM	1,00	R\$ 41,46	R\$ 49,91	R\$ 49,91
FNDE362	UN	CHUMBADOR DE ACO TIPO PARABOLT, * 5/8" X 200* MM, COM PORCA E ARRUELA	1,00	R\$ 27,01	R\$ 32,52	R\$ 32,52
FNDE361	UN	CONECTOR DE ALUMINIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 3/8", PARA CABOS DE DIAMETRO DE 9 A 10 MM	5,00	R\$ 17,87	R\$ 21,51	R\$ 107,55
96986	UN	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_12/2017	1,00	R\$ 110,80	R\$ 133,39	R\$ 133,39
101548	UN	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	1,00	R\$ 5,81	R\$ 6,99	R\$ 6,99



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

Código	Und.	Descrição	Quant	Preço Unitário sem BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total
FNDE364	UN	PARAFUSO DE LATAO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 3,2 MM, COMPRIMENTO 16 MM	16,00	R\$ 0,58	R\$ 0,70	R\$ 11,20
FNDE363	UN	CONECTOR DE ALUMINIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 1", PARA CABOS DE DIAMETRO DE 22,5 A 25 MM	1,00	R\$ 23,26	R\$ 28,00	R\$ 28,00
92996	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	201,70	R\$ 124,82	R\$ 150,27	R\$ 30.309,46
101567	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	46,80	R\$ 75,67	R\$ 91,10	R\$ 4.263,48
92982	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	9,40	R\$ 13,30	R\$ 16,01	R\$ 150,49
92986	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	37,50	R\$ 30,72	R\$ 36,99	R\$ 1.387,13
91924	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	4.343,10	R\$ 2,49	R\$ 2,99	R\$ 12.985,87
91932	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	463,10	R\$ 13,66	R\$ 16,44	R\$ 7.613,36
91934	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	127,90	R\$ 19,73	R\$ 23,75	R\$ 3.037,63
91926	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	4.933,80	R\$ 3,58	R\$ 4,31	R\$ 21.264,68
101563	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	511,70	R\$ 28,17	R\$ 33,92	R\$ 17.356,86
91928	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	103,90	R\$ 5,51	R\$ 6,63	R\$ 688,86
91930	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	862,50	R\$ 7,67	R\$ 9,24	R\$ 7.969,50
100556	UN	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	3,00	R\$ 32,75	R\$ 39,42	R\$ 118,26
43097	UN	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE SOBREPOR, EM TERMOPLASTICO / PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES, 150 X 150 X 100* MM	2,00	R\$ 37,84	R\$ 45,55	R\$ 91,10
97891	UN	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	14,00	R\$ 173,77	R\$ 209,21	R\$ 2.928,94
91955	UN	INTERRUPTOR PARALELO (1 M²DULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	5,00	R\$ 27,86	R\$ 33,54	R\$ 167,70
91953	UN	INTERRUPTOR SIMPLES (1 M²DULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	9,00	R\$ 22,79	R\$ 27,44	R\$ 246,96
91959	UN	INTERRUPTOR SIMPLES (2 M²DULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	4,00	R\$ 34,40	R\$ 41,42	R\$ 165,68
91967	UN	INTERRUPTOR SIMPLES (3 M²DULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1,00	R\$ 46,02	R\$ 55,40	R\$ 55,40
FNDE309	UN	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	30,00	R\$ 9,62	R\$ 11,58	R\$ 347,40

Rua Santa Celina, nº 88, Centro, Paramirim, BA, CEP 46.190 - 000.

Telefone: (77) 3471-2139

Página 22 de 30



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

Código	Und.	Descrição	Quant	Preço Unitário sem BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total
91946	UN	SUPORE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" M?DIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO EL?TRICO - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_03/2023	30,00	R\$ 8,30	R\$ 9,99	R\$ 299,70
92023	UN	INTERRUPTOR SIMPLES (1 M?DULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_03/2023	27,00	R\$ 38,81	R\$ 46,73	R\$ 1.261,71
92029	UN	INTERRUPTOR PARALELO (1 M?DULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	14,00	R\$ 43,93	R\$ 52,89	R\$ 740,46
91957	UN	INTERRUPTOR SIMPLES (1 M?DULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 M?DULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1,00	R\$ 39,43	R\$ 47,47	R\$ 47,47
92027	UN	INTERRUPTOR SIMPLES (2 M?DULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_03/2023	7,00	R\$ 50,42	R\$ 60,71	R\$ 424,97
91996	UN	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 M?DULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	135,00	R\$ 27,25	R\$ 32,80	R\$ 4.428,00
91997	UN	TOMADA M?DIA DE EMBUTIR (1 M?DULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALA??O. AF_03/2023	10,00	R\$ 28,44	R\$ 34,24	R\$ 342,40
93667	UN	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	4,00	R\$ 54,88	R\$ 66,07	R\$ 264,28
93653	UN	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	56,00	R\$ 9,17	R\$ 11,04	R\$ 618,24
93654	UN	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	13,00	R\$ 9,76	R\$ 11,74	R\$ 152,62
93656	UN	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	13,00	R\$ 10,85	R\$ 13,06	R\$ 169,78
93657	UN	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	6,00	R\$ 12,16	R\$ 14,64	R\$ 87,84
101895	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	1,00	R\$ 333,95	R\$ 402,05	R\$ 402,05
93668	UN	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	2,00	R\$ 56,61	R\$ 68,15	R\$ 136,30
101896	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	1,00	R\$ 494,71	R\$ 595,58	R\$ 595,58
93670	UN	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	2,00	R\$ 59,92	R\$ 72,14	R\$ 144,28
93671	UN	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	2,00	R\$ 63,92	R\$ 76,95	R\$ 153,90
101894	UN	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	6,00	R\$ 125,82	R\$ 151,47	R\$ 908,82
FNDE22	UN	DISPOSITIVO CONTRA SURTO - DPS 8 kA	36,00	R\$ 60,10	R\$ 72,35	R\$ 2.604,60
FNDE602	UN	DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	3,00	R\$ 134,77	R\$ 162,25	R\$ 486,75
FNDE602	UN	DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	1,00	R\$ 134,77	R\$ 162,25	R\$ 162,25
FNDE84	UN	DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 63A - 30mA	2,00	R\$ 145,61	R\$ 175,30	R\$ 350,60
FNDE85	UN	DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 80A - 30mA	1,00	R\$ 260,57	R\$ 313,70	R\$ 313,70
FNDE24	M	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 200MM E ALTURA 75MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	121,00	R\$ 150,67	R\$ 181,39	R\$ 21.948,19
FNDE25	M	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 50MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	105,30	R\$ 96,51	R\$ 116,19	R\$ 12.234,81



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

Código	Und.	Descrição	Quant	Preço Unitário sem BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total
FNDE346	UN	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO	92,00	R\$ 14,23	R\$ 17,14	R\$ 1.576,88
FNDE366	UN	TÊ HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 200MM E ALTURA DE 50MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	3,00	R\$ 106,85	R\$ 128,64	R\$ 385,92
FNDE367	UN	TÊ HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 50MM E ALTURA DE 50MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	3,00	R\$ 99,51	R\$ 119,80	R\$ 359,40
FNDE368	UN	TÊ HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 200MM E ALTURA DE 75MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	6,00	R\$ 108,85	R\$ 131,05	R\$ 786,30
FNDE369	UN	CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	1,00	R\$ 93,51	R\$ 112,57	R\$ 112,57
FNDE371	UN	TAMPAO / TERMINAL / PLUG, D = 4" , PARA DUTO CORRUGADO PEAD	4,00	R\$ 18,53	R\$ 22,31	R\$ 89,24
FNDE370	UN	TAMPAO / TERMINAL / PLUG, D = 2" , PARA DUTO CORRUGADO PEAD	8,00	R\$ 13,16	R\$ 15,84	R\$ 126,72
91837	M	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	46,80	R\$ 19,91	R\$ 23,97	R\$ 1.121,80
91855	M	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1.611,40	R\$ 9,14	R\$ 11,00	R\$ 17.725,40
97667	M	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	17,20	R\$ 7,32	R\$ 8,81	R\$ 151,53
97669	M	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	59,30	R\$ 15,43	R\$ 18,58	R\$ 1.101,79
FNDE372	M	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (5"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	17,10	R\$ 21,95	R\$ 26,42	R\$ 451,78
91870	M	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	2,00	R\$ 10,50	R\$ 12,64	R\$ 25,28
91870	M	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	2,00	R\$ 10,50	R\$ 12,64	R\$ 25,28
FNDE601	M	ELETRODUTO RÍGIDO, EM AÇO ZINCADO OU GALVANIZADO, TIPO PESADO, DN=1 1/2", APARENTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022_PA	2,20	R\$ 29,32	R\$ 35,30	R\$ 77,66
FNDE373	M	GANCHO PARA PERFILADO 44X32 MM	53,00	R\$ 21,30	R\$ 25,64	R\$ 1.358,92
104764	M	SUORTE PARA 2 ELETRODUTOS, ESPAÇADO A CADA 80 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETRODUTO FIXADO. AF_09/2023	44,90	R\$ 18,22	R\$ 21,93	R\$ 984,66
FNDE32	M	PERFILADO PERFURADO 38X38 MM	44,90	R\$ 50,88	R\$ 61,26	R\$ 2.750,57
FNDE96	UN	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, COM LÂMPADA LED DE 18 W	14,00	R\$ 40,15	R\$ 48,33	R\$ 676,62
FNDE97	UN	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, COM LÂMPADA LED DE 31 W	89,00	R\$ 97,20	R\$ 117,02	R\$ 10.414,78
FNDE308	UN	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, COM LÂMPADA LED DE 39 W	56,00	R\$ 97,19	R\$ 117,01	R\$ 6.552,56
100903	UN	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_PS	6,00	R\$ 24,15	R\$ 29,07	R\$ 174,42
FNDE98	UN	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM LÂMPADA LED DE 200 W	5,00	R\$ 107,97	R\$ 129,99	R\$ 649,95
FNDE99	UN	LUMINÁRIA TIPO SPOT BALIZADOR LED 12W	9,00	R\$ 105,45	R\$ 126,95	R\$ 1.142,55
97607	UN	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	17,00	R\$ 86,77	R\$ 104,46	R\$ 1.775,82
101946	UN	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	1,00	R\$ 136,05	R\$ 163,79	R\$ 163,79



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

Código	Und.	Descrição	Quant	Preço Unitário sem BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total
FNDE383	UN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 46 DISJUNTORES DIN 100A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	8,00	R\$ 814,55	R\$ 980,65	R\$ 7.845,20
18		INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO			R\$	54.254,64
FNDE384	UN	SWITCH TIPO 48 PORTAS	1,00	R\$ 4.149,26	R\$ 4.995,37	R\$ 4.995,37
FNDE385	UN	PATCH CORD, CATEGORIA 6 UTP, 4 PARES.	48,00	R\$ 42,45	R\$ 51,11	R\$ 2.453,28
98302	UN	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	3,00	R\$ 1.006,21	R\$ 1.211,39	R\$ 3.634,17
FNDE388	UN	RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 10 TOMADAS, PADRÃO RACK 19"	1,00	R\$ 117,45	R\$ 141,41	R\$ 141,41
FNDE123	UN	GUIA DE CABOS FECHADO 1U	2,00	R\$ 22,91	R\$ 27,58	R\$ 55,16
FNDE122	UN	BANDEJA MÓVEL, PADRÃO 19"	1,00	R\$ 157,53	R\$ 189,65	R\$ 189,65
100555	UN	RACK ABERTO EM COLUNA 44U PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	1,00	R\$ 1.121,58	R\$ 1.350,29	R\$ 1.350,29
FNDE125	UN	GUIA VERTICAL 200 MM PARA CABOS	1,00	R\$ 27,59	R\$ 33,22	R\$ 33,22
91941	UN	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	42,00	R\$ 9,80	R\$ 11,79	R\$ 495,18
FNDE353	UN	ARRUELA EM ALUMINIO	697,00	R\$ 1,57	R\$ 1,89	R\$ 1.317,33
FNDE354	UN	BUCHA DE NYLON	23,00	R\$ 0,74	R\$ 0,89	R\$ 20,47
FNDE389	UN	PARAFUSO EM AÇO GALVANIZADO, TIPO MAQUINA, SEXTAVADO, SEM PORCA	481,00	R\$ 2,32	R\$ 2,79	R\$ 1.341,99
FNDE356	UN	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	593,00	R\$ 0,68	R\$ 0,81	R\$ 480,33
92884	KG	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	39,24	R\$ 10,22	R\$ 12,31	R\$ 483,04
98463	UN	SUPORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	65,00	R\$ 21,98	R\$ 26,46	R\$ 1.719,90
FNDE31	UN	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PREMOLDADO, COM FUNDO E TAMP, DIMENSOES DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M	5,00	R\$ 370,05	R\$ 445,51	R\$ 2.227,55
100557	UN	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 80X80X15CM (SOBREPOR) FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	4,00	R\$ 360,89	R\$ 434,49	R\$ 1.737,96
FNDE383	UN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 46 DISJUNTORES DIN 100A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	1,00	R\$ 814,55	R\$ 980,65	R\$ 980,65
98307	UN	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	28,00	R\$ 28,97	R\$ 34,87	R\$ 976,36
FNDE375	UN	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	14,00	R\$ 17,98	R\$ 21,65	R\$ 303,10
FNDE312	M	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	77,60	R\$ 121,35	R\$ 146,09	R\$ 11.336,58
91837	M	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	4,20	R\$ 19,91	R\$ 23,97	R\$ 100,67
91835	M	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	258,40	R\$ 16,34	R\$ 19,67	R\$ 5.082,73
91865	M	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	51,80	R\$ 15,11	R\$ 18,19	R\$ 942,24
93011	M	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	46,90	R\$ 35,03	R\$ 42,17	R\$ 1.977,77
FNDE374	UN	CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3"	1,00	R\$ 225,26	R\$ 271,19	R\$ 271,19
FNDE369	UN	CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	3,00	R\$ 93,51	R\$ 112,57	R\$ 337,71
FNDE346	UN	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO PARA ELETRODUTO	12,00	R\$ 14,23	R\$ 17,14	R\$ 205,68
FNDE70	UN	TERMINAL A COMPRESSÃO	5,00	R\$ 13,34	R\$ 16,06	R\$ 80,30



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

Código	Und.	Descrição	Quant	Preço Unitário sem BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total
FNDE116	UN	TÊ HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFORADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 100MM E ALTURA DE 50MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	4,00	R\$ 104,82	R\$ 126,19	R\$ 504,76
98297	M	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	1.209,50	R\$ 5,82	R\$ 7,01	R\$ 8.478,60
19		INSTALAÇÕES DO SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA			R\$	96.009,23
98111	UN	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	15,00	R\$ 36,94	R\$ 44,47	R\$ 667,05
96985	UN	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	15,00	R\$ 74,03	R\$ 89,12	R\$ 1.336,80
C3478	UN	TERMINAL AÉREO EM BARRA CHATA EM ALUMÍNIO 300 MM	48,00	R\$ 20,19	R\$ 24,31	R\$ 1.166,88
100873	UN	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	280,00	R\$ 222,61	R\$ 268,01	R\$ 75.042,80
96977	M	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	310,00	R\$ 45,68	R\$ 54,99	R\$ 17.046,90
C3479	UN	BARRA RE-BAR REDONDA AÇO GALVANIZADO 80MM²	20,00	R\$ 31,10	R\$ 37,44	R\$ 748,80
20		INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO			R\$	23.104,79
91927	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	22,60	R\$ 4,01	R\$ 4,82	R\$ 108,93
91929	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	132,40	R\$ 5,87	R\$ 7,07	R\$ 936,07
97327	M	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	16,90	R\$ 22,75	R\$ 27,39	R\$ 462,89
97328	M	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	154,90	R\$ 38,63	R\$ 46,51	R\$ 7.204,40
103292	M	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	138,00	R\$ 63,29	R\$ 76,20	R\$ 10.515,60
103978	M	TUBO, PVC, SOLD?VEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ?GUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	128,80	R\$ 20,16	R\$ 24,27	R\$ 3.125,98
103981	UN	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLD?VEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ?GUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	24,00	R\$ 14,06	R\$ 16,92	R\$ 406,08
103980	UN	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLD?VEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ?GUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	19,00	R\$ 14,03	R\$ 16,89	R\$ 320,91
104011	UN	TE, PVC, SOLD?VEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ?GUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	1,00	R\$ 19,88	R\$ 23,93	R\$ 23,93
21		INSTALAÇÕES DE EXAUSTÃO MECÂNICA			R\$	11.274,21
FNDE42	UN	INSTALAÇÃO DE EXAUSTOR ELÉTRICO TIPO DOMICILIAR	4,00	R\$ 365,90	R\$ 440,52	R\$ 1.762,08
FNDE44	M	DUTO DE ALONGAMENTO PARA EXAUSTOR	7,70	R\$ 98,89	R\$ 119,06	R\$ 916,76
FNDE45	UN	COIFA EM AÇO INOX 100CM X 150CM COM VENTILADOR DE TELHADO	1,00	R\$ 7.139,50	R\$ 8.595,37	R\$ 8.595,37
22		INSTALAÇÕES DE GÁS COMBUSTÍVEL			R\$	4.268,46
95248	UN	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	2,00	R\$ 43,22	R\$ 52,03	R\$ 104,06
95249	UN	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	4,00	R\$ 51,09	R\$ 61,51	R\$ 246,04
FNDE29	UN	REGULADOR DE ALTA PRESSÃO GLP	1,00	R\$ 514,66	R\$ 619,61	R\$ 619,61
103029	UN	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	2,00	R\$ 37,74	R\$ 45,44	R\$ 90,88



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

Código	Und.	Descrição	Quant	Preço Unitário sem BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total
92688	M	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	53,00	R\$ 35,10	R\$ 42,25	R\$ 2.239,25
92705	UN	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	1,00	R\$ 36,86	R\$ 44,37	R\$ 44,37
FNDE301	UN	CAP OU TAMPÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	1,00	R\$ 12,14	R\$ 14,61	R\$ 14,61
92695	UN	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	8,00	R\$ 19,63	R\$ 23,63	R\$ 189,04
FNDE260	UN	MANGUEIRA PARA GAS GLP	4,00	R\$ 19,83	R\$ 23,88	R\$ 95,52
97548	UN	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	2,00	R\$ 55,27	R\$ 66,54	R\$ 133,08
97549	UN	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	6,00	R\$ 55,56	R\$ 66,89	R\$ 401,34
97547	UN	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	2,00	R\$ 37,65	R\$ 45,33	R\$ 90,66
23		SERVIÇOS COMPLEMENTARES			R\$	143.229,53
FNDE39	UN	CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL	1,00	R\$ 19.366,23	R\$ 23.315,37	R\$ 23.315,37
FNDE40	M2	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, INCLUSIVE PASSA PRATOS, ESPESSURA 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	64,54	R\$ 456,60	R\$ 549,71	R\$ 35.478,28
FNDE46	M2	BANCO DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2 CM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,22	R\$ 456,61	R\$ 549,72	R\$ 1.220,38
FNDE47	M2	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2 CM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	53,80	R\$ 406,60	R\$ 489,52	R\$ 26.336,18
FNDE48	M2	ESCANINHOS E PRATELERIAS EM MDF, REVESTIDOS EM LAMINADO MELAMÍNICO	96,68	R\$ 165,10	R\$ 198,77	R\$ 19.217,08
101965	M	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	135,60	R\$ 83,57	R\$ 100,62	R\$ 13.644,07
FNDE351	M	PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO CHUVEIRO.	8,46	R\$ 83,52	R\$ 100,56	R\$ 850,74
100861	UN	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	301,00	R\$ 31,27	R\$ 37,64	R\$ 11.329,64
FNDE600	M	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO INOX. AF_04/2019	23,86	R\$ 137,09	R\$ 165,05	R\$ 3.938,09
FNDE51	M2	BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO, DIM. 2,50 X 0,60 M	5,44	R\$ 495,44	R\$ 596,47	R\$ 3.244,80
105001	M	RAMPA DE ACESSIBILIDADE PARA ACESSO A EDIFICAÇÕES COM INCLINAÇÃO DE 8,33% EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, COM LARGURA DE 1,50M, FCK 25MPA, NÃO ARMADA, COM JUNTA A CADA 2M COM CORTE À SECO. AF_03/2024_PA	3,16	R\$ 1.223,56	R\$ 1.473,07	R\$ 4.654,90
24		FECHAMENTO - MURO			R\$	230.217,47
96521	M3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	109,20	R\$ 29,14	R\$ 35,08	R\$ 3.830,74
96525	M3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	48,36	R\$ 43,77	R\$ 52,70	R\$ 2.548,57
101616	M2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	270,40	R\$ 5,22	R\$ 6,28	R\$ 1.698,11
104740	M3	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	136,38	R\$ 22,87	R\$ 27,54	R\$ 3.755,91



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

Código	Und.	Descrição	Quant	Preço Unitário sem BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total
96621	M3	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	5,46	R\$ 182,87	R\$ 220,16	R\$ 1.202,07
96619	M2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	109,20	R\$ 32,14	R\$ 38,70	R\$ 4.226,04
96535	M2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	83,34	R\$ 107,82	R\$ 129,81	R\$ 10.818,37
104918	KG	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM MONTAGEM. AF_01/2024	3.050,80	R\$ 10,87	R\$ 13,09	R\$ 39.934,97
104919	KG	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM MONTAGEM. AF_01/2024	250,16	R\$ 9,65	R\$ 11,62	R\$ 2.906,86
104916	KG	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM MONTAGEM. AF_01/2024	64,42	R\$ 12,97	R\$ 15,62	R\$ 1.006,24
96558	M3	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	13,56	R\$ 568,19	R\$ 684,06	R\$ 9.275,85
96621	M3	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	8,06	R\$ 182,87	R\$ 220,16	R\$ 1.774,49
96619	M2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	161,20	R\$ 32,14	R\$ 38,70	R\$ 6.238,44
96536	M2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	101,80	R\$ 54,76	R\$ 65,92	R\$ 6.710,66
104918	KG	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM MONTAGEM. AF_01/2024	98,86	R\$ 10,87	R\$ 13,09	R\$ 1.294,08
104919	KG	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM MONTAGEM. AF_01/2024	199,64	R\$ 9,65	R\$ 11,62	R\$ 2.319,82
104920	KG	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM MONTAGEM. AF_01/2024	134,52	R\$ 8,16	R\$ 9,82	R\$ 1.320,99
104916	KG	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM MONTAGEM. AF_01/2024	210,10	R\$ 12,97	R\$ 15,62	R\$ 3.281,76
96557	M3	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	7,64	R\$ 542,81	R\$ 653,50	R\$ 4.992,74
92443	M2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	94,62	R\$ 36,50	R\$ 43,94	R\$ 4.157,60
92762	KG	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM MONTAGEM. AF_06/2022	290,24	R\$ 8,27	R\$ 9,95	R\$ 2.887,89
92759	KG	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	374,90	R\$ 10,85	R\$ 13,06	R\$ 4.896,19
FNDE239	M3	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	4,52	R\$ 561,90	R\$ 676,48	R\$ 3.057,69
92479	M2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	91,62	R\$ 50,90	R\$ 61,28	R\$ 5.614,47
92761	KG	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	266,04	R\$ 9,32	R\$ 11,22	R\$ 2.984,97



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

Código	Und.	Descrição	Quant	Preço Unitário sem BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total
92762	KG	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM MONTAGEM. AF_06/2022	28,28	R\$ 8,27	R\$ 9,95	R\$ 281,39
92759	KG	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	128,76	R\$ 10,85	R\$ 13,06	R\$ 1.681,61
FNDE240	M3	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	4,76	R\$ 563,07	R\$ 677,89	R\$ 3.226,76
FNDE172	M2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE VIGA BALDRAME COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS	127,26	R\$ 37,56	R\$ 45,22	R\$ 5.754,70
103324	M2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	374,88	R\$ 59,86	R\$ 72,06	R\$ 27.013,85
93200	M	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024	176,96	R\$ 9,76	R\$ 11,75	R\$ 2.079,28
FNDE176	M2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO EXTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. EXTERNO	374,88	R\$ 6,35	R\$ 7,64	R\$ 2.864,08
FNDE177	M2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO EXTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. -INTERNO	374,88	R\$ 6,35	R\$ 7,64	R\$ 2.864,08
FNDE178	M2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS REVESTIMENTO INTERNO (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM	374,88	R\$ 38,53	R\$ 46,39	R\$ 17.390,68
FNDE179	M2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS REVESTIMENTO EXTERNO (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM	374,88	R\$ 38,53	R\$ 46,39	R\$ 17.390,68
101979	M	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	110,10	R\$ 33,58	R\$ 40,43	R\$ 4.451,34
FNDE196	M2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, SOBRE REBOCO LISO, COR CINZA CLARO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	374,88	R\$ 13,83	R\$ 16,65	R\$ 6.241,75
FNDE352	M2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, SOBRE REBOCO LISO, COR CINZA CLARO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS- FACE EXTERNA MURO	374,88	R\$ 13,83	R\$ 16,65	R\$ 6.241,75



OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP						
CNPJ: 21.340.588/0001-00						
Código	Und.	Descrição	Quant	Preço Unitário sem BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total
25		SERVIÇOS FINAIS				R\$ 39.573,41
FNDE602.	M2	LIMPEZA GROSSA DE OBRA	1.546,00	R\$ 13,48	R\$ 16,23	R\$ 25.091,58
FNDE601.	M2	LIMPEZA FINAL DE OBRA	1.546,00	R\$ 7,07	R\$ 8,51	R\$ 13.156,46
FNDE560	UN	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO INOX - 500 X 700 MM	1,00	R\$ 1.100,88	R\$ 1.325,37	R\$ 1.325,37
						R\$ 4.497.139,93

Paramirim/BA, 03 de junho de 2025

MARCOS
ALMEIDA DA
SILVA:0081741
7583

Assinado de forma digital por MARCOS ALMEIDA DA SILVA:00817417583
Dados: 2025.06.20 09:54:16 -03'00'

OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

Marcos Almeida da Silva

Sócio Administrador

RG:09.637.549-39 /SSP/BA

gov.br

Documento assinado digitalmente
ROBSON ROBERTO DOS SANTOS LEDO
Data: 20/06/2025 09:37:15-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

Robson Roberto dos Santos Ledo

Responsável Técnico

Mestrando em Administração de Empresas

Engº Civil / Engº Eletricista / Engº de Segurança do Trabalho

CREA/BA 0511979843

OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

CNPJ: 21.340.588/0001-00

**EDITAL – CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º CCRE 003-2025
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM - BA****CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO****Contratante:** PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM - BA**Objeto / Obra:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAMIRIM/BA - FNDE - CRECHE TIPO 1, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO N.º 965482/2024/FNDE/CAIXA**Local da Obra:** PARAMIRIM - BA**Data:** 03/06/2025**Validade da Proposta:** 60 (sessenta) dias

Cronograma Físico-Financeiro				
N.º do Período de Conclusão do Evento	Percentual Parcela	Valor Parcela	Percentual Acumulado	Valor Acumulado
1	4,52%	R\$ 203.270,72	4,52%	R\$ 203.270,72
2	3,71%	R\$ 166.843,89	8,23%	R\$ 370.114,62
3	4,40%	R\$ 197.874,16	12,63%	R\$ 567.988,77
4	6,98%	R\$ 313.900,37	19,61%	R\$ 881.889,14
5	8,13%	R\$ 365.617,48	27,74%	R\$ 1.247.506,62
6	9,91%	R\$ 445.666,57	37,65%	R\$ 1.693.173,18
7	19,94%	R\$ 896.729,70	57,59%	R\$ 2.589.902,89
8	19,73%	R\$ 887.285,71	77,32%	R\$ 3.477.188,59
9	12,54%	R\$ 563.941,35	89,86%	R\$ 4.041.129,94
10	10,14%	R\$ 456.009,99	100,00%	R\$ 4.497.139,93

Paramirim/BA, 03 de junho de 2025

MARCOS ALMEIDA
DA
SILVA:00817417583

Assinado de forma digital
por MARCOS ALMEIDA
DA SILVA:00817417583
Dados: 2025.06.20
09:56:54 -03'00'

OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

Marcos Almeida da Silva

Sócio Administrador

RG:09.637.549-39 /SSP/BA

gov.br

Documento assinado digitalmente
ROBSON ROBERTO DOS SANTOS LEDO
Data: 20/06/2025 09:37:14-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

OFS PAVIMENTADORA LTDA - EPP

Robson Roberto dos Santos Ledo

Responsável Técnico

Mestrando em Administração de Empresas

Eng.º Civil / Eng.º Eletricista / Eng.º de Segurança do Trabalho

CREA/BA 0511979843

Rua Santa Celina, nº 88, Centro, Paramirim, BA, CEP 46.190 - 000.
Telefone: (77) 3471-2139

Página 1 de 1





Prefeitura
Paramirim
Terra unida pelo futuro

Secretaria de
Educação

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º CCRE 003-2025

DESPACHO ADMINISTRATIVO TERMO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO

Trata-se de procedimento licitatório na modalidade **Concorrência Eletrônica nº CCRE 003-2025**, visando a contratação de empresa especializada para Construção de Creche e Escola de Educação Infantil na sede do Município de Paramirim/BA - FNDE - Creche Tipo 1, conforme TERMO DE COMPROMISSO N° 965482/2024/FNDE/CAIXA.

Adoto como razões e fundamentos de decidir os bens lançadas linhas subscritas pela Assessoria Jurídica do Município de Paramirim, Estado da Bahia, e consequentemente ratifico todas as decisões proferidas anteriormente no presente processo, e, com fulcro no art. 71, IV, da Lei nº 141.133/2021, decido:

1. **ADJUDICAR** o objeto do certame à empresa **OFS PAVIMENTADORA LTDA**, CNPJ/MF nº 21.340.588/0001-00, com o valor Global de R\$ 4.497.139,93 (quatro milhões e quatrocentos e noventa e sete mil e cento e trinta e nove reais e noventa e três centavos);
2. **HOMOLOGAR** o procedimento licitatório referente a **Concorrência Eletrônica N° CCRE 003-2025** para contratação de empresa especializada para Construção de Creche e Escola de Educação Infantil na sede do Município de Paramirim/BA - FNDE - Creche Tipo 1, conforme TERMO DE COMPROMISSO N° 965482/2024/FNDE/CAIXA.

Saliente-se que esta empresa apresentou preço daquele estimado por esta Administração Pública, conforme se observa nos autos do presente processo licitatório.

Consigno elogios ao Agente de Contratação e Equipe pela efetiva lisura no procedimento.

Determino que sejam adotadas as medidas cabíveis para a contratação das referidas empresas.

Após os trâmites legais, CADASTRE-SE e PUBLIQUE-SE.

Paramirim-BA, em 03 de julho de 2025.

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Madalena de Oliveira Correia - CPF: 859.923.485-49

Decreto 597-2025

Praça Santo Antônio, nº 270, Centro - Paramirim - Bahia
CEP: 46.190-000 - CNPJ: 13.675.491/0001-12





RESULTADO FINAL DE JULGAMENTO DA CONCORRÊNCIA ELETRONICA N.º CCRE 003-2025

O Agente de contratação e sua Equipe de Apoio tornam público o resultado final do julgamento referente ao **CONCORRÊNCIA ELETRONICA N.º CCRE 003-2025**. **OBJETO:** Contratação de empresa especializada para Construção de Creche e Escola de Educação Infantil na sede do Município de Paramirim/BA - FNDE - Creche Tipo 1, conforme TERMO DE COMPROMISSO Nº 965482/2024/FNDE/CAIXA. Após análise documental e o julgamento das propostas, declara vencedora do certame a Empresa: **OFS PAVIMENTADORA LTDA**, CNPJ/MF nº 21.340.588/0001-00, com o valor Global de R\$ 4.497.139,93 (quatro milhões e quatrocentos e noventa e sete mil e cento e trinta e nove reais e noventa e três centavos). **DATA DE ADJUDICAÇÃO:** 03/07/2025. **DATA DE HOMOLOGAÇÃO:** 03/07/2025 – PARAMIRIM/BA, 04 de julho de 2025.

Ronaldo Alves Lopes
Agente de Contratação

Equipe de Apoio:



**CONCORRÊNCIA ELETRONICA N.º CCRE 003-2025****EXTRATO DE CONTRATO n.º 464-2025**

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMIRIM – **CONTRATADA:** **OFS PAVIMENTADORA LTDA, CNPJ/MF nº 21.340.588/0001-00, com o valor Global de R\$ 4.497.139,93 (quatro milhões e quatrocentos e noventa e sete mil e cento e trinta e nove reais e noventa e três centavos).** **OBJETO:** Contratação de empresa especializada para Construção de Creche e Escola de Educação Infantil na sede do Município de Paramirim/BA - FNDE - Creche Tipo 1, conforme TERMO DE COMPROMISSO Nº 965482/2024/FNDE/CAIXA – **DATA DE ASSINATURA:** 04/07/2025. **VIGÊNCIA:** até 04/07/2026.



 Secretaria de Infraestrutura e Serviços Públicos			ESTADO DA BAHIA			Bancos		B.D.I.		Encargos Sociais	
			ADITIVO DE METAFÍSICA DA CONSTRUÇÃO DE SANITÁRIOS PÚBLICOS- PRAÇA SANTO ANTÔNIO - ZONA URBANA - PARAMIRIM/BA			SINAPI - 01/2025 - Bahia ORSE - 12/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará		22,00%		Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.	
Orçamento Sintético											
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	ITENS COM PREÇO LICITADO COM DESCONTO MÉDIO DE LICITAÇÃO = 25,00%		Total	
2			MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES							1.375,68	
2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	15,00	71,36	87,06			1.305,90	
2.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	1,35	22,52	27,47			37,08	
2.3	101617	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	10,00	2,68	3,27			32,70	
3			INFRAESTRUTURA							18.996,27	
3.1	96617	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	m²	10,00	16,74	20,43			204,30	
3.2	6456	ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m³	8,51	1.810,41	2.208,71			18.791,97	
4			SUPERESTRUTURA							7.748,42	
4.1	6456	ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m³	3,51	1.810,41	2.208,71			7.748,42	
6			SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL							10.901,00	
6.1	103358	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X29 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	136,15	55,72	67,98			9.255,48	
6.2	C4070	SEINFRA	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	m²	3,69	365,53	445,94			1.645,52	
7			COBERTURA							16.614,69	
7.1	7393	ORSE	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=12cm, el. enchimento em EPS h=8cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	m²	107,07	119,78	146,13			15.646,43	
7.4	89580	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS.	M	8,00	42,64	52,02			416,16	
7.5	89590	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	Und	5,00	90,51	110,42			552,10	
8			REVESTIMENTOS							2.430,01	
8.1	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	79,36	4,09	4,99			396,01	
8.3	104958	SINAPI	ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022								
			MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	79,36	21,01	25,63			2.034,00	
12			PINTURA							2.623,64	
12.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	79,36	3,28	4,01			318,23	



12.2	96132	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	m²	79,36	13,32	16,25		1.289,60
12.3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	79,36	10,49	12,80		1.015,81
13			LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS						14.090,99
13.16	4375	ORSE	Lixeira em aço inox com pedal, Maxroll, ref 42761, ou Similar capacidade 5 l	Und	38,00	99,90	121,88	91,41	3.473,58
13.17	12419	ORSE	Confeção e instalação de letreiro em PS tipo caixa PS de 2 e 4mm, com avanço de 10cm, com pintura automotiva PU, Fixado por pino, recortado em Router p/ o ITPS	Und	1,00	11.603,73	14.156,55	10.617,41	10.617,41

Valor Licitado388.429,09

Valor do Aditivo74.780,70

Valor Licitado + Valor do Aditivo463.209,79



PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

Assinatura digital ICP-Brasil em conformidade com a MP nº 2.200-2/2001 gerada pelo software de propriedade da PROCEDE BAHIA Processamento e Certificação de Documentos Eletrônicos LTDA, protegido pela Lei nº 9.609/98, regulamentado pelo DECRETO Nº 2.556 e devidamente registrado no INPI sob o número BR 512016000188-7 publicado na Revista da Propriedade Industrial nº 2387.

Para verificar as assinaturas clique no link: <http://www.procedebahia.com.br/verificar/B353-4B08-323C-8FFE-FCE9> ou vá até o site <http://www.procedebahia.com.br> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: B353-4B08-323C-8FFE-FCE9



Hash do Documento

5455bc024ee9e1703860175aae90b3bae97ce6886696236fb6ddfc6d1bfff61d

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 07/07/2025 é(são) :

Tipo: Certificado Digital ICP-Brasil

Responsável: PROCEDE BAHIA Processamento e Certificação de Documentos Eletrônicos Ltda

CNPJ: 18.195.422/0001-25

Assinado em: 07/07/2025 16:12 UTC-03:00