



EDITAL DE LICITAÇÃO

PROCESSO ADMINISTRATIVO
133/2025
CONCORRÊNCIA
020/2025

OBJETO:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO PS DE LAGES, NO MUNICÍPIO DE SANTA LUZ - PI.

VALOR TOTAL DA CONTRATAÇÃO

R\$ 72.806,25 (setenta e dois mil oitocentos e seis reais e vinte e cinco centavos)

DATA LIMITE PARA ENVIO DE PROPOSTAS

DIA 25 de novembro de 2025, às 09:00hs (Horário de Brasília)

DATA DA SESSÃO PÚBLICA E FASE DE LANCES

DIA 25 de novembro de 2025 às 09:01hs (Horário de Brasília)

CRITÉRIO DE JULGAMENTO:

MENOR PREÇO GLOBAL

PORTAL UTILIZADO: <https://comprasbr.com.br/>

ENDEREÇO DO PORTAL: <https://comprasbr.com.br/>

E-MAIL: licitacaosantaluz@gmail.com

AGENTE DE CONTRATAÇÃO

Josué Balbino Martins

AUTORIDADE COMPETENTE

Arquel Alves Pereira

MAIS INFORMAÇÕES ACESSE:

www.santaluz.pi.gov.br

CRITÉRIOS ESPECÍFICOS DA CONTRATAÇÃO	
CRITÉRIO DE JULGAMENTO	MENOR PREÇO
FORMA DE ADJUDICAÇÃO	GLOBAL
MODO DE DISPUTA	ABERTO
INTERVALO ENTRE OS LANCES	R\$ 100,00
REGIME DE EXECUÇÃO	EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL
EXIGÊNCIA DE GARANTIA DE PROPOSTA	SIM
EXIGÊNCIA DE GARANTIA DE CONTRATO	NAO
PERMITE PARTICIPAÇÃO DE CONSÓRCIO	NÃO
HAVERÁ INVERSÃO A FASE DE HABILITAÇÃO?	NAO
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA	90 (noventa) DIAS

DOS BENEFÍCIOS ÀS MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE	
Itens destinados a participação exclusivamente para MEI/ME/EPP, cujo valor seja de até R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais)? (Art. 48, I, Lei Complementar nº 123/2006)	NAO
Itens com reserva de cotas destinados a participação exclusivamente para MEI/ME/EPP? (Art. 48, III, Lei Complementar nº 123/06)	NAO
Prioridade de contratação para MEI/ME/EPP sediadas local ou regionalmente, até o limite de 10% (dez por cento) do melhor preço válido? (Art. 48, §3º, Lei Complementar nº 123/06)	NAO

CONCORRÊNCIA Nº 020/2025
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 133/2025

O MUNICÍPIO DE Santa Luz - PI, TORNA PÚBLICO, PARA CONHECIMENTO DOS INTERESSADOS, QUE REALIZARÁ LICITAÇÃO NA MODALIDADE CONCORRÊNCIA, NA FORMA ELETRÔNICA, NOS TERMOS DA LEI Nº 14.133/2021, DA LEI COMPLEMENTAR Nº 123/2006, DECRETOS MUNICIPAIS, E DAS EXIGÊNCIAS ESTABELECIDAS NESTE EDITAL.

1. DO OBJETO.

1.1. O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO PS DE LAGES, NO MUNICÍPIO DE SANTA LUZ - PI. conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e Projeto Básico.

1.2. O critério de julgamento adotado será o menor preço GLOBAL.

1.3. O procedimento observará a seguinte ordem:

I Recebimento e julgamento das propostas;

II Fase de lances;

III Recebimento dos documentos de habilitação e julgamento das propostas apenas dos licitantes habilitados;

IV Fase de Recurso;

V Classificação final e adjudicação.

2. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

2.1. As despesas para atender a esta licitação estão programadas em dotação orçamentária própria, prevista no orçamento da União para o exercício de 2025, na classificação abaixo:

Fonte de Recurso: 1 600 02 - Recursos Vinculados à Saúde, Código Local: 02 08 02 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE, Funcional Programática: 10 301 0023 1033 0000 - CONSTRUÇÃO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADES, Natureza da Despesa: 4 4 90 51 00 - OBRAS E INSTALAÇÕES

3. DO CREDENCIAMENTO

3.1. O Credenciamento será realizado no Compras BR que permite a participação dos interessados na modalidade LICITATÓRIA CONCORRÊNCIA, em sua FORMA ELETRÔNICA.

3.2. O cadastro deverá ser feito no Portal Compras BR, no sítio www.comprasbr.com.br;

3.3. O credenciamento junto ao provedor do sistema implica a responsabilidade do licitante ou de seu representante legal e a presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes a esta licitação.

3.4. O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluía a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.

3.5. É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.

3.5.1. A não observância do disposto no subitem anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.

4. DA PARTICIPAÇÃO NA CONCORRÊNCIA.

4.1. Poderão participar desta Concorrência interessados cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto desta licitação, e que estejam com Credenciamento regular no Compras BR.

4.2. Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, para as sociedades cooperativas mencionadas no artigo 34 da Lei nº 11.488/2007, para o microempreendedor individual - MEI, nos limites previstos da Lei Complementar nº 123/2006 e no artigo 4º da Lei nº 14.133/2021.

4.3. Não poderão participar desta licitação os interessados:

4.3.1. Proibidos de participar de licitações e celebrar contratos administrativos, na forma da legislação vigente;

4.3.2. Que não atendam às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);

4.3.3. Estrangeiros que não tenham representação legal no Brasil com poderes expressos para receber citação e responder administrativa ou judicialmente;

4.3.4. Que se enquadrem nas vedações previstas nos artigos 9º e 14 da Lei nº 14.133/2021;

4.3.5. Que estejam sob falência, concurso de credores, concordata ou em processo de dissolução ou liquidação;

4.3.6. Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição (Acórdão nº 746/2014-TCU-Plenário).

4.4. A pessoa jurídica poderá participar da licitação em consórcio, observadas as regras do art. 15 da Lei nº 14.133/2021.

4.5. Como condição para participação na concorrência, a licitante assinalará “sim” ou “não” em campo próprio do sistema eletrônico, relativo às seguintes declarações:

4.5.1. Que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123/2006, estando apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49 e que não celebrou contratos com a Administração Pública cujos valores extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte;

4.5.1.1. Nos itens exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” impedirá o prosseguimento no certame;

4.5.1.2. Nos itens em que a participação não for exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” apenas produzirá o efeito de o licitante não ter direito ao tratamento favorecido previsto na Lei Complementar nº 123/2006, mesmo que microempresa, empresa de pequeno porte.

4.5.2. Que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos;

4.5.3. Que cumpre os requisitos para a habilitação definidos no Edital e que a proposta apresentada está em conformidade com as exigências editalícias;

4.5.4. Que inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;

4.5.5. Que cumpre com a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atenda às regras de acessibilidade previstas na legislação, conforme disposto no art. 93 da Lei nº 8.213/1991.

4.6. A declaração falsa relativa ao cumprimento de qualquer condição sujeitará o licitante às sanções previstas em lei e neste Edital.

5. DO ENVIO DA PROPOSTA E DOS VALORES INICIAIS .

5.1. Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, proposta com a descrição do objeto ofertado e o preço, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública, quando, então, encerrar-se-á automaticamente a etapa de envio dessa documentação.

5.2. O envio da proposta ocorrerá por meio de chave de acesso e senha.

5.3. As Microempresas e Empresas de Pequeno Porte deverão encaminhar a documentação de habilitação, ainda que haja alguma restrição de regularidade fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, § 1º da LC nº 123/2006.

5.4. Incumbirá ao licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública da Concorrência, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios, diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.

5.5. Até a abertura da sessão pública, os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta e os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema;

5.6. Não será estabelecida, nessa etapa do certame, ordem de classificação entre as propostas apresentadas, o que somente ocorrerá após a realização dos procedimentos de negociação e julgamento da proposta.

5.7. O licitante enviará sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, dos seguintes campos:

5.7.1. Valor unitário e total para cada item ou lote de itens, em moeda corrente nacional;

5.7.2. Descrição detalhada do objeto, contendo as informações similares à especificação do Projeto básico, indicando-se, entre outras, as seguintes informações:

5.8. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na prestação dos serviços, apurados mediante o preenchimento do modelo de Planilha de Custos e Formação de Preços, conforme anexo deste Edital.

5.9. O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 DIAS, a contar da data de sua apresentação.

5.10. Por força da legislação vigente, será desclassificada Proposta Inicial que possua timbre, carimbo, informações do licitante em anexos que possam acompanhar a Proposta Inicial ou qualquer elemento que possa identificar o licitante, sem prejuízo das sanções previstas no Edital.

5.11. O descumprimento das regras supramencionadas pela Administração por parte dos contratados pode ensejar a responsabilização pelos órgãos de controle e, após o devido processo legal, gerar as seguintes consequências: assinatura de prazo para a adoção das medidas necessárias ao exato cumprimento da lei ou condenação dos agentes públicos responsáveis e da empresa contratada ao pagamento dos prejuízos ao erário, caso verificada a ocorrência

6. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES.

6.1. A abertura da presente licitação dar-se-á em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados neste Edital.

6.2. A Agente de Contratação verificará as propostas apresentadas, desclassificando, desde logo, aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos neste Edital, contenham vícios insanáveis ou não apresentem as especificações técnicas exigidas conforme art. 59 da Lei nº 14.133/2021.

6.2.1. Também será desclassificada a proposta que identifique o licitante.

6.2.2. A desclassificação será sempre fundamentada e registrada no sistema, com acompanhamento em tempo real por todos os participantes.

6.2.3. A não desclassificação da proposta não impede o seu julgamento definitivo em sentido contrário, levado a efeito na fase de aceitação.

6.3. O sistema ordenará automaticamente as propostas classificadas, sendo que somente estas participarão da fase de lances.

6.4. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Agente de Contratação e os licitantes.

6.5. Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio do sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.

6.5.1. O lance deverá ser ofertado de acordo com o tipo de licitação indicada no preâmbulo deste Edital.

6.6. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.

6.7. O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ou percentual de desconto superior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

6.8. O intervalo mínimo de diferença de valores ou percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser de R\$ 100,00 (cem reais).

- 6.9. Será adotado para o envio de lances na licitação o modo de disputa aberto, em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações.
- 6.10. A etapa de lances da sessão pública terá duração de dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.
- 6.11. A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o item anterior, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.
- 6.12. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente.
- 6.13. Encerrada a fase competitiva sem que haja a prorrogação automática pelo sistema, poderá o Agente de Contratação, assessorado pela equipe de apoio, justificadamente, admitir o reinício da sessão pública de lances, em prol da consecução do melhor preço.
- 6.15. Em caso de falha no sistema, os lances em desacordo com os subitens anteriores deverão ser desconsiderados pelo Agente de Contratação.
- 6.16. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado primeiro.
- 6.17. Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.
- 6.18. No caso de desconexão com o Agente de Contratação, no decorrer da etapa competitiva da Concorrência, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.
- 6.19. Quando a desconexão do sistema eletrônico para o Agente de Contratação persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e terá reinício somente após comunicação expressa do Agente de Contratação aos participantes do certame, publicada no <http://www.comprasbr.com.br>, quando serão divulgadas data e hora para a sua reabertura. E será reiniciada somente após decorridas vinte e quatro horas da comunicação do fato pelo Agente de Contratação aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.
- 6.20. Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.
- 6.21. Em relação a itens não exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, uma vez encerrada a etapa de lances, será efetivada a verificação automática, junto à Receita

Federal, do porte da entidade empresarial. O sistema identificará em coluna própria as microempresas e empresas de pequeno porte participantes, procedendo à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, assim como das demais classificadas, para o fim de aplicar-se o disposto nos arts. 44 e 45 da LC nº 123/2006, regulamentada pelo Decreto nº 8.538/2015.

6.22. Nessas condições, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrarem na faixa de até 5% (cinco por cento) acima da melhor proposta ou melhor lance serão consideradas empatadas com a primeira colocada.

6.23. A melhor classificada nos termos do item anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de 5 (cinco) minutos controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto.

6.24. Caso a microempresa ou a empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes microempresa e empresa de pequeno porte que se encontrem naquele intervalo de 5% (cinco por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.

6.25. No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos subitens anteriores, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

6.26. Quando houver propostas beneficiadas com as margens de preferência em relação ao produto estrangeiro, o critério de desempate será aplicado exclusivamente entre as propostas que fizerem jus às margens de preferência, conforme regulamento.

6.27. A ordem de apresentação pelos licitantes é utilizada como um dos critérios de classificação, de maneira que só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances), ou entre lances finais da fase fechada do modo de disputa aberto e fechado.

6.28. Em caso de empate entre duas ou mais propostas, serão utilizados os seguintes critérios de desempate, nesta ordem:

6.28.1. disputa final, hipótese em que os licitantes empatados poderão apresentar nova proposta em ato contínuo à classificação;

6.28.2. avaliação do desempenho contratual prévio dos licitantes;

6.28.3. desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme regulamento;

6.28.4. desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle;

6.29. Persistindo o empate, será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços produzidos ou prestados por:

6.29.1. empresas estabelecidas no território do Estado ou do Distrito Federal do órgão ou entidade da Administração Pública estadual ou distrital licitante ou, no caso de licitação realizada por órgão ou entidade de Município, no território do Estado em que este se localize;

6.29.2. empresas brasileiras;

6.29.3. empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;

6.29.4. empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da Lei nº 12.187/2009.

6.30. Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, o Agente de Contratação deverá encaminhar, pelo sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que tenha apresentado o melhor preço, para que seja obtida melhor proposta, vedada a negociação em condições diferentes das previstas neste Edital.

6.30.1. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.

6.31. Após a negociação do preço, o Agente de Contratação iniciará a fase de Abertura de Vistas.

7. DA FASE DE ABERTURA DE VISTAS.

7.1. Após finalizada a fase de lances, o Agente de Contratação analisará a proposta na respectiva fase de Abertura de Vistas, que uma vez atendida as condições de julgamento, divulgará o vencedor provisório do certame.

7.2. Com base no Art. 34 da Lei 14.133/2021, como condição de parâmetro mínimo de exigência para esta licitação, deverá ser anexada, a proposta comercial inicial na condição de “catálogo”, com todas as especificações, planilhas e demais anexos contidos no respectivo Projeto Básico deste Edital, para efeito de julgamento das propostas.

7.3. A não apresentação da exigência acima, acarretará a desclassificação da proposta inicial apresentada, assim como os valores de lances efetivados na fase de lances iniciais, o que remeterá ao Agente de Contratação, a necessidade de chamar os licitantes remanescentes, na respectiva ordem de classificação na fase anterior.

7.5. Para efeito de classificação, a proposta inicial deverá obedecer aos seguintes regramentos:

- a) O Termo de Proposta, deverá conter o valor global, incluindo BDI, encargos sociais, taxas, impostos e emolumentos para a execução das obras objeto desta licitação, e deverá constituir-se no primeiro documento da Proposta Financeira;
- b) Cronograma Físico-Financeiro dos itens principais da planilha orçamentária constantes da descrição geral das obras, obedecendo as atividades e prazos, com os percentuais previstos mês a mês, observado o prazo de execução estabelecido neste Edital;
- c) Planilha de serviços e quantidades, de preços unitários e totais em real (R\$), na data da apresentação da PROPOSTA, com totais parciais e globais, com rigorosas especificações e quantitativos, incluindo suas respectivas composições dos preços unitários. E, ainda, observando que não poderão ser alterados os quantitativos previstos, como também, que os preços unitários propostos não poderão ser superiores aos preços unitários básicos integrante do Projeto Básico;
- d) A Proposta de Preços deverá contemplar todos os itens de serviços e fornecimentos descritos na Planilha de Preços Básicos, inclusive o BDI, sob pena de desclassificação da proposta.
- d) Deverá ser apresentada a Composição analítica de BDI – Bonificações e Despesas Indiretas, contemplando todos os impostos, taxas e tributos conforme previsto na legislação vigente, e aplicado sobre os preços unitários propostos da obra. Lembrando que não poderão ser alterados as alíquotas dos impostos, e muito menos ser zerada a margem de LUCRO prevista.
- e) Composição dos encargos Sociais, conforme tipo de desoneração especificada no Projeto Básico desta Licitação.
- f) O prazo de validade das propostas será de 90 (noventa) dias contado a partir da data estabelecida para a entrega das mesmas, sujeita à revalidação por idêntico período.

7.6. A proposta inicial que não apresentar as especificações e exigências anteriormente informadas, será automaticamente desclassificada, sendo convocado o vencedor subsequente da fase de lances.

7.7. Na abertura de vistas, o agente de contratação irá analisar as condições de exigência pertinentes ao objeto e as exigências nele ressaltadas.

7.8. Também será analisada na fase de Abertura de Vistas, a respectiva exequibilidade do valor ofertado na fase de lances, o qual deverá obedecer aos critérios de aceitabilidade e classificação previstos no Edital.

7.9. A inexecuibilidade dos valores referentes a itens isolados da Planilha de Custos e Formação de Preços não caracteriza motivo suficiente para a desclassificação da proposta, desde que não contrariem exigências legais.

7.10. Será desclassificada a proposta que contiver vício insanável; que não obedecer às especificações técnicas pormenorizadas no edital ou apresentarem desconformidade com exigências do ato convocatório.

7.11. Será desclassificada a proposta ou o lance vencedor, que apresentar preço final superior ao preço máximo fixado (Acórdão nº 1455/2018 -TCU - Plenário), ou que apresentar preço manifestamente inexequível.

7.11.1. Considera-se inexequível a proposta de preços ou menor lance que for insuficiente para a cobertura dos custos da contratação, apresente preços global ou unitários simbólicos, irrisórios ou de valor zero, incompatíveis com os preços dos insumos e salários de mercado, acrescidos dos respectivos encargos, ainda que o ato convocatório da licitação não tenha estabelecido limites mínimos, exceto quando se referirem a materiais e instalações de propriedade do próprio licitante, para os quais ele renuncie a parcela ou à totalidade da remuneração.

7.12. Qualquer interessado poderá requerer que se realizem diligências para aferir a exequibilidade e a legalidade das propostas, devendo apresentar as provas ou os indícios que fundamentam a suspeita;

7.13. Propostas inferiores a 75% do valor do Projeto Básico será admitida situação de presunção inexequibilidade e terá necessidade de esclarecimentos complementares, através de diligências para que a licitante comprove a exequibilidade da proposta.

7.13.1. Caso a proposta apresentada contenha preço(s) unitário(s) com valor(es) inferior(es) a 75% do orçado no Projeto Básico, será obrigatória a apresentação de justificativa e COMPROVAÇÃO de exequibilidade para cada um do(s) itens e/ou serviço(s) em questão, devidamente acompanhada dos documentos que lhe dão suporte.

7.13.2. Caso a proposta apresentada contenha preço(s) unitário(s) dos itens relevantes designados no projeto básico (Curva A) com valor(es) inferior(es) a 85% do orçado no Projeto Básico, será obrigatória a apresentação de justificativa e COMPROVAÇÃO de exequibilidade para cada um do(s) serviço(s) em questão, devidamente acompanhada dos documentos que lhe dão suporte.

7.14. O Agente de Contratação poderá convocar o licitante para enviar documento digital complementar, por meio de funcionalidade disponível no sistema, no prazo de 02 (duas) horas, sob pena de não aceitação da proposta.

7.14.1. O prazo estabelecido poderá ser prorrogado pelo Agente de Contratação por solicitação escrita e justificada do licitante, formulada antes de findo o prazo, e formalmente aceita pelo Agente de Contratação.

7.15. Se a proposta ou lance vencedor for desclassificado, o Agente de Contratação examinará a proposta ou lance subsequente, e, assim sucessivamente, na ordem de classificação.

7.16. Havendo necessidade, o Agente de Contratação suspenderá a sessão, informando no “chat” a nova data e horário para a sua continuidade.

7.17. O Agente de Contratação solicitará ao licitante mais bem classificado que, no prazo de 02 (duas) horas, envie a proposta readequada ao último lance ofertado após a negociação realizada, acompanhada da garantia de proposta de 1%, como condição de pré-habilitação nos termos do art. 58, da lei 14.133, ficando vedada o envio de documentação via e-mail.

7.18. Encerrada a análise quanto à aceitação da proposta, o Agente de Contratação verificará a habilitação do licitante, observado o disposto neste Edital.

8. DA HABILITAÇÃO.

8.1. COMO CONDIÇÃO PRÉVIA AO EXAME DA DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO DO LICITANTE DETENTOR DA PROPOSTA CLASSIFICADA EM PRIMEIRO LUGAR, O AGENTE DE CONTRATAÇÃO VERIFICARÁ O EVENTUAL DESCUMPRIMENTO DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO, ESPECIALMENTE QUANTO À EXISTÊNCIA DE SANÇÃO QUE IMPEÇA A PARTICIPAÇÃO NO CERTAME OU A FUTURA CONTRATAÇÃO, MEDIANTE A CONSULTA AOS DOCUMENTOS INSERIDOS NO PORTAL DE COMPRAS PÚBLICAS, E AINDA NOS SEGUINTE CADASTROS:

8.1.1. Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS e o Cadastro de (www.portaldatransparencia.gov.br/);

8.1.2. Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Atos de Improbidade Administrativa, mantido pelo Conselho Nacional (www.cnj.jus.br/improbidade_adm/consultar_requerido.php). de Justiça

8.1.3. Lista de Inidôneos, mantida pelo Tribunal de Contas da União – TCU <https://contas.tcu.gov.br/ords/f?p=1660:3:0>

8.1.4. A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força do artigo 12 da Lei nº 8.429/1992, que prevê, dentre as sanções impostas ao responsável pela prática de ato de improbidade administrativa, a proibição de contratar com o Poder Público, inclusive por intermédio de pessoa jurídica da qual seja sócio majoritário.

8.1.4.1. Caso conste na Consulta de Situação do Fornecedor a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o gestor diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas.

8.1.4.2. A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros.

8.1.4.3. O licitante será convocado para manifestação previamente à sua desclassificação.

8.1.5. Constatada a existência de sanção, o Agente de Contratação reputará o licitante inabilitado, por falta de condição de participação.

8.1.6. No caso de inabilitação, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123/ 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida para aceitação da proposta subsequente.

8.2. Os documentos necessários e suficiente para demonstrar a capacidade do licitante de realizar o objeto da licitação, serão exigidos para fins de habilitação, apenas do licitante vencedor, nos termos de art. 62 a 70 da lei 14.133, e deveram ser enviados em um prazo de 02 (duas) horas e deverão ser anexados exclusivamente via plataforma, ficando vedado o envio de documentos via e-mail.

8.3. Havendo a necessidade de envio de documentos de habilitação complementares, necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados, o licitante será convocado a encaminhá-los, em formato digital, via sistema, no prazo de 02 (duas) horas sob pena de inabilitação.

8.4 HABILITAÇÃO JURÍDICA:

8.4.1. No caso de empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

8.4.2. Em se tratando de microempreendedor individual – MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio www.portaldoempreendedor.gov.br;

8.4.3. No caso de sociedade empresária ou empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial da respectiva sede, acompanhado de documento comprobatório de seus administradores;

8.4.4. Inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz, no caso de ser o participante sucursal, filial ou agência;

8.4.5. No caso de sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de prova da indicação dos seus administradores;

8.4.6. No caso de cooperativa: ata de fundação e estatuto social em vigor, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, bem como o registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 1971;

8.4.7. No caso de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País: decreto de autorização;

8.4.8. Os documentos acima deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva;

8.5 HABILITAÇÃO FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA:

8.5.1. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ) ou no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF), conforme o caso;

8.5.2. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual e/ou municipal, se houver relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

8.5.3. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional para pessoa física e pessoa jurídica, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02/10/2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional, relativo à Pessoa Física e Pessoa Jurídica.

8.5.4. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

8.5.5. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a justiça do trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452/1943;

8.5.6. Prova de regularidade junto à Fazenda Estadual, através da Certidão Negativa conjunta junto aos Tributos Estaduais, emitida pela Secretaria da Fazenda Estadual onde a empresa for sediada;

8.5.7. Prova de regularidade junto à Fazenda Municipal, através da Certidão Negativa junto aos Tributos Municipais, emitida pela Secretaria da Fazenda Municipal onde a empresa for sediada;

8.5.8. Caso o licitante detentor do menor preço seja qualificado como microempresa ou empresa de pequeno porte deverá apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição, sob pena de inabilitação.

8.6. HABILITAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA.

8.6.1. Certidão Negativa de falência, de concordata, de recuperação judicial ou extrajudicial (Lei nº 11.101/2005) pessoa física e pessoa jurídica, expedida pelo distribuidor da sede da empresa e da pessoa física, datado dos últimos 30 (trinta) dias, ou que esteja dentro do prazo de validade expresso na própria Certidão;

8.6.2. No caso de certidão positiva de recuperação judicial ou extrajudicial, o licitante deverá apresentar a comprovação de que o respectivo plano de recuperação foi acolhido judicialmente, na forma do art. 58, da Lei n.º 11.101, de 09 de fevereiro de 2005, sob pena de inabilitação, devendo, ainda, comprovar todos os demais requisitos de habilitação.

8.6.3. Balanço patrimonial e demonstrações contábeis dos dois últimos exercícios social, já exigíveis e apresentados na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrado há mais de 3 (três) meses da data de apresentação da proposta;

8.6.3.1. No caso de empresa constituída no exercício social vigente, admite-se a apresentação de balanço patrimonial e demonstrações contábeis referentes ao período de existência da sociedade;

8.6.3.2. É admissível o balanço intermediário, se decorrer de lei ou contrato social/estatuto social.

8.6.4. A comprovação da situação financeira da empresa será constatada mediante obtenção de índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), superiores a 1 (um) resultantes da aplicação das fórmulas:

$$LG = \frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$$

$$SG = \frac{\text{Ativo Total}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$$

$$LC = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$$

8.6.5. As empresas que apresentarem resultado inferior ou igual a 1 (um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), deverão comprovar, considerados os riscos para a Administração, e, a critério da autoridade competente, o capital mínimo ou o patrimônio líquido mínimo de 10% (dez por cento) do valor estimado da contratação ou do item pertinente.

8.6.6. As licitantes deverão ainda complementar a comprovação da qualificação econômico-financeira por meio de comprovação de patrimônio líquido de 10% (dez por cento) do valor estimado da contratação, por meio da apresentação do balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, apresentados na forma da lei, vedada a substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrados há mais de 3 (três) meses da data da apresentação da proposta.

8.6.7. Garantia da proposta: Conforme o estabelecido no artigo 58, § 1º da Lei Federal n.º 14.133/2021, no importe de 1% (um por cento) do valor estimado para a contratação, que deverá estar em nome do Município.

8.6.7.1. Os licitantes deverão apresentar comprovante da referida garantia da proposta sob uma das modalidades, nos termos do art. 96, da Lei nº 14.133/2021:

a) caução em dinheiro ou em títulos da dívida pública emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil, e avaliados por seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Economia;

b) seguro-garantia;

c) fiança bancária emitida por banco ou instituição financeira devidamente autorizada a operar no País pelo Banco Central do Brasil;

d) título de capitalização custeado por pagamento único, com resgate pelo valor total. (Incluído pela Lei nº 14.770, de 2023), acompanhado de anuência da Instituição Financeira.

8.6.7.2. Em caso de caução em dinheiro, o depósito deverá ser feito em conta própria fornecida pela Secretaria de Finanças do Município, sendo que garantia de proposta será devolvida aos licitantes no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado da assinatura do contrato ou da data em que for declarada fracassada a licitação.

8.6.8. Declaração de Capacidade financeira, obrigatoriamente em papel timbrado da empresa, apresentando as demonstrações contábeis do último exercício social, devidamente assinada pelo Representante Legal da Empresa e pelo Contador responsável.

8.7. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA.

8.7.1. Registro ou inscrição da empresa licitante no CREA (Conselho Regional de Engenharia e Agronomia) e/ou CAU (Conselho de Arquitetura e Urbanismo), conforme as áreas de atuação previstas no Projeto Básico, em plena validade.

8.7.3. Quanto à capacitação técnico-profissional: comprovação da empresa licitante de possuir em seu quadro, profissional (is) de nível superior ou outro(s) reconhecido(s) pelo CREA, CAU, ou CRT.

8.7.6. A comprovação do vínculo do(s) profissional(is), do quadro da licitante, será comprovada mediante a apresentação dos documentos a seguir:

8.7.6.1. Empregado: Cópia do livro de registro de empregado registrado na Delegacia Regional do Trabalho - DRT ou cópia da Carteira de Trabalho e Previdência Social – CTPS anotada ou ainda, contrato de prestação de serviços, na forma da legislação trabalhista;

8.7.6.2. Sócio: Contrato Social devidamente registrado no órgão competente;

8.7.6.3. Diretor: Cópia do Contrato Social, em se tratando de firma individual ou limitada ou cópia da ata de eleição devidamente publicada na imprensa, em se tratando de sociedade anônima;

8.7.6.4. Profissional Autônomo: Cópia do contrato de prestação de serviços, devidamente assinado pelas partes e com firmas reconhecidas;

8.7.6.5. Responsável Técnico: Além da cópia da Certidão expedida pelo CREA, CAU ou CRT da sede ou filial da licitante onde consta o registro do profissional como responsável técnico, deverá comprovar o vínculo em uma das formas contidas do subitem retro.

8.7.7. Caso a licitante seja sociedade cooperativa, os responsáveis técnicos e/ou membros da equipe técnica devem ser cooperados, demonstrando-se tal condição através da apresentação das respectivas atas de inscrição, da comprovação da integralização das respectivas quotas-partes e de três registros de presença desses cooperados em assembleias gerais ou nas reuniões seccionais, bem como da comprovação de que estão domiciliados em localidade abrangida na definição do artigo 4º, inciso XI, da Lei nº 5.764, de 1971.

8.7.8. Os profissionais indicados pelo licitante para fins de comprovação da capacitação técnico-profissional deverão participar da obra ou serviço objeto desta licitação, admitindo-se a substituição por profissionais de experiência equivalente ou superior, desde que aprovado pela Contratante.

8.8. DOCUMENTAÇÃO COMPLEMENTAR

8.8.1. Declaração em modelo próprio que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição Federal de 1998;

8.8.2. Declaração em modelo próprio que a proposta foi elaborada de forma independente;

8.8.3. Declaração em modelo próprio que não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal; 8.9. O Agente de Contratação fará a análise dos documentos de habilitação do licitante vencedor momento que será franqueada vista aos interessados após a análise será aberto o prazo para manifestação da intenção de interposição de recurso.

8.10. A existência de restrição relativamente à regularidade fiscal e trabalhista não impede que a licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte seja declarada vencedora, uma vez que atenda a todas as demais exigências do edital.

8.11. A declaração do vencedor acontecerá no momento imediatamente posterior à fase de habilitação.

8.12. Caso a proposta mais vantajosa seja ofertada por licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte, e uma vez constatada a existência de alguma restrição no que tange à regularidade fiscal e trabalhista, a mesma será convocada para, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, após a declaração do vencedor, comprovar a regularização. O prazo poderá ser prorrogado por igual período, a critério da administração pública, quando requerida pelo licitante, mediante apresentação de justificativa.

8.13. A não-regularização fiscal e trabalhista no prazo previsto no subitem anterior acarretará a inabilitação do licitante, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital, sendo facultada a convocação dos licitantes remanescentes, na ordem de classificação. Se, na ordem de classificação, seguir-se outra microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa com alguma restrição na documentação fiscal e trabalhista, será concedido o mesmo prazo para regularização.

8.14. Havendo necessidade de analisar minuciosamente os documentos exigidos, o Agente de Contratação suspenderá a sessão, informando no “chat” a nova data e horário para a continuidade da mesma. 8.15. Será inabilitado o licitante que não comprovar sua habilitação, seja por não apresentar quaisquer dos documentos exigidos, ou apresentá-los em desacordo com o estabelecido neste Edital.

8.16. Nos itens não exclusivos a microempresas e empresas de pequeno porte, em havendo inabilitação, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45 da LC nº 123/2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida para aceitação da proposta subsequente.

8.17. Constatado o atendimento às exigências de habilitação fixadas no Edital, o licitante será declarado vencedor.

9. DO TRATAMENTO DIFERENCIADO ÀS MICROEMPRESAS, EMPRESAS DE PEQUENOS PORTE

9.1. O tratamento diferenciado conferido às empresas de pequeno porte, às microempresas e às cooperativas de que tratam a Lei Complementar 123, de 14 de dezembro de 2006 e a Lei 11.488, de 15 de junho de 2007, deverá seguir o procedimento descrito a seguir:

9.2. Os licitantes deverão indicar no sistema eletrônico de licitações, antes do encaminhamento da proposta eletrônica de preços, a sua condição de microempresa, empresa de pequeno porte ou cooperativa.

9.3. O licitante que não informar sua condição antes do envio das propostas perderá o direito ao tratamento diferenciado.

9.4. Ao final da sessão pública de disputa de lances, o sistema eletrônico detectará automaticamente as situações de empate a que se referem os §§ 1o e 2o do art. 44 da Lei Complementar 123/2006, de 14 de dezembro de 2006.

9.5. Considera-se empate aquelas situações em que as propostas apresentadas pelas microempresas, empresas de pequeno porte e cooperativas sejam iguais ou até 5% (cinco por cento) superiores à proposta mais bem classificada, quando esta for proposta de licitante não enquadrado como microempresa, empresa de pequeno porte ou cooperativa.

9.6. Não ocorre empate quando a detentora da proposta mais bem classificada possuir a condição de microempresa, empresa de pequeno porte ou cooperativa. Nesse caso, o agente de contratação convocará a arrematante a apresentar os documentos de habilitação, na forma dos itens 12.2 e 13.0 deste edital.

9.7. Caso ocorra a situação de empate descrita no item 14.1.2.1, o agente de contratação convocará o representante da empresa de pequeno porte, da microempresa ou da cooperativa mais bem classificada, imediatamente e por meio do sistema eletrônico, a ofertar lance inferior ao menor lance registrado para o item no prazo de cinco minutos.

9.8. Caso a licitante convocada não apresente lance inferior ao menor valor registrado no prazo acima indicado, as demais microempresas, empresas de pequeno porte ou cooperativas que porventura possuam lances ou propostas, deverão ser convocadas, na ordem de classificação, a ofertar lances inferiores à menor proposta.

9.9. A microempresa, empresa de pequeno porte ou cooperativa que primeiro apresentar lance inferior ao menor lance ofertado na sessão de disputa será considerada arrematante pelo agente de contratação, que encerrará a disputa do item na sala virtual, e que deverá apresentar a documentação de habilitação e da proposta de preços.

9.10. O não oferecimento de lances no prazo específico destinado a cada licitante produz a preclusão do direito de apresentá-los. Os lances apresentados em momento inadequado, antes do início do prazo específico ou após o seu término serão considerados inválidos

9.11. Caso a proposta inicialmente mais bem classificada, de licitante não enquadrado como microempresa, empresa de pequeno porte ou cooperativa, seja desclassificada pelo agente de contratação, por desatendimento ao edital, essa proposta não é mais considerada como parâmetro para o efeito do empate de que trata esta cláusula.

9.12. Para o efeito do empate, no caso da desclassificação de que trata o item anterior, a melhor proposta passa a ser a da próxima licitante não enquadrada como microempresa, empresa de pequeno porte ou cooperativa.

9.13. No caso de o sistema eletrônico não convocar automaticamente a microempresa, empresa de pequeno porte ou cooperativa, o agente de contratação fará através do “chat de mensagens”.

9.14. A partir da convocação, a microempresa, empresa de pequeno porte ou cooperativa, terá, caso o agente de contratação ache necessário, até 24 (vinte e quatro) horas para oferecer proposta inferior à então mais bem classificada, através do “chat de mensagens”, sob pena de preclusão de seu direito.

9.15. Caso a microempresa, empresa de pequeno porte ou cooperativa exercite o seu direito de apresentar proposta inferior a mais bem classificada, terá, a partir da apresentação desta no “chat de mensagens”, oportunidade para encaminhar a documentação de habilitação e proposta de preços.

9.16. O julgamento da habilitação das microempresas, empresas de pequeno porte e cooperativas obedecerá aos critérios gerais definidos neste edital, observadas as particularidades de cada pessoa jurídica.

9.17. Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal, será assegurado às microempresas, empresas de pequeno porte e cooperativas um prazo adicional de 05 (cinco) dias úteis para a regularização da documentação, contados a partir da notificação da irregularidade pelo agente de contratação. O prazo de 05 (cinco) dias úteis poderá ser prorrogado por igual período se houver manifestação expressa do interessado antes do término do prazo inicial.

10. DOS RECURSOS.

10.1. Declarado o vencedor e decorrida a fase de regularização fiscal e trabalhista da licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte, se for o caso, deverá o licitante interessado manifestar, imediatamente, a sua intenção de recorrer, em campo próprio do sistema.

10.2. O recorrente terá, a partir de então, o prazo 3 (três) dias úteis para apresentar as razões, pelo sistema eletrônico, ficando os demais licitantes, desde logo, intimados para, querendo, apresentarem contrarrazões também pelo sistema eletrônico, em outros 3 (três) dias úteis, que começarão a contar do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses

10.3. O acolhimento do recurso invalida tão somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.

10.4. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados, no endereço constante neste Edital.

11. DA REABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA.

11.1. A sessão pública poderá ser reaberta:

11.1.1. Nas hipóteses de provimento de recurso que leve à anulação de atos anteriores à realização da sessão pública precedente ou em que seja anulada a própria sessão pública, situação em que serão repetidos os atos anulados e os que dele dependam.

11.1.2. Quando houver erro na aceitação do preço melhor classificado ou quando o licitante declarado vencedor não assinar o contrato, não retirar o instrumento equivalente ou não comprovar a regularização fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, §1º da LC nº 123/2006. Nessas hipóteses, serão adotados os procedimentos imediatamente posteriores ao encerramento da etapa de lances.

11.2. Todos os licitantes remanescentes deverão ser convocados para acompanhar a sessão reaberta.

11.2.1. A convocação se dará por meio do sistema eletrônico (“chat”).

12. DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO.

12.1. Julgados os recursos, constatada a regularidade dos atos praticados, a Autoridade Superior adjudicará e homologará a licitação.

13. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO.

13.1. Não será exigida a prestação de garantia na presente contratação.

14. DO TERMO DE CONTRATO OU INSTRUMENTO EQUIVALENTE

14.1. Após a homologação da licitação, em sendo realizada a contratação, será firmado Termo de Contrato ou emitido instrumento equivalente.

14.2. O adjudicatário terá o prazo de 02 dias úteis, contados a partir da data de sua convocação, para assinar o Termo de Contrato ou aceitar instrumento equivalente, conforme o caso (Nota de Empenho/Carta Contrato/Autorização), sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.

15.2.1. Alternativamente à convocação para comparecer perante o órgão ou entidade para a assinatura do Termo de Contrato ou aceite do instrumento equivalente, a Administração poderá encaminhá-lo para assinatura ou aceite da Adjudicatária, mediante correspondência postal com aviso de recebimento (AR) ou meio eletrônico, para que seja assinado ou aceito no prazo de 02 dias, a contar da data de seu recebimento.

15.2.2. O prazo previsto no subitem anterior poderá ser prorrogado, por igual período, por solicitação justificada do adjudicatário e aceita pela Administração

14.3. O Aceite da Nota de Empenho ou do instrumento equivalente, emitida à empresa adjudicada, implica no reconhecimento de que:

15.3.3. Referida Nota está substituindo o contrato, aplicando-se à relação de negócios ali estabelecida as disposições da Lei nº 14.133/2021;

15.3.2. A contratada se vincula à sua proposta e às previsões contidas no edital e seus anexos;

15.3.3. A contratada reconhece que as hipóteses de rescisão são aquelas previstas no artigo 137 da Lei nº 14.133/2021 e reconhece os direitos da Administração previstos nos artigos 138 e 139 da mesma Lei.

15.4. O prazo de vigência da contratação é o estabelecido no Projeto Básico.

15.5. Previamente à contratação a Administração realizará consultas para identificar possível suspensão temporária de participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas, observado o disposto no art. 29, da Instrução Normativa nº 03/2018, e nos termos do art. 6º, III, da Lei nº 10.522/2002, consulta prévia ao CADIN.

15.6. Na assinatura do contrato, será exigida a comprovação das condições de habilitação consignadas neste Edital, as quais deverão ser mantidas pelo licitante durante a vigência do contrato.

15.6.1. Na hipótese de irregularidade, o contratado deverá regularizar a sua situação perante o cadastro no prazo de até 05 (cinco) dias úteis, sob pena de aplicação das penalidades previstas no edital e anexos.

15.8. Na hipótese de o vencedor da licitação não comprovar as condições de habilitação consignadas no edital ou se recusar a assinar o contrato ou a ata de registro de preços, a Administração, sem prejuízo da aplicação das sanções das demais cominações legais cabíveis a esse licitante, poderá convocar outro licitante, respeitada a ordem de classificação, para, após a comprovação dos requisitos para habilitação, analisada a proposta e eventuais documentos complementares e, feita a negociação, assinar o contrato ou a ata de registro de preços.

15. DO REAJUSTAMENTO EM SENTIDO GERAL.

15.1. As regras acerca do reajustamento em sentido geral do valor contratual serão regidas pelas normas da lei 14.133/21.

16. DO RECEBIMENTO DO OBJETO E DA FISCALIZAÇÃO.

16.1. Os critérios de recebimento e aceitação do objeto e de fiscalização estão previstos no contrato.

17. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA.

17.1. As obrigações da Contratante e da Contratada são as estabelecidas na Minuta do Contrato.

18. DO PAGAMENTO.

18.1. As regras acerca do pagamento são as estabelecidas na minuta do contrato, anexo a este Edital.

19. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS.

19.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133/2021, o licitante/adjudicatário que:

19.1.1. Der causa à inexecução parcial ou total do contrato;

19.1.2. Deixar de entregar os documentos exigidos no certame;

19.1.3. Não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;

19.1.4. Não assinar o termo de contrato ou aceitar/retirar o instrumento equivalente, quando convocado dentro do prazo de validade da proposta;

19.1.5. Ensejar o retardamento da execução ou entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;

19.1.6. Apresentar declaração ou documentação falsa;

19.1.7. Fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;

19.1.8. Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;

19.1.9. Praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;

19.1.10. Praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846/2013.

21.2. O licitante/adjudicatário que cometer qualquer das infrações discriminadas nos subitens anteriores ficará sujeito, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:

- a) Advertência por escrito;
- b) Multa;
- c) Impedimento de licitar e contratar;
- d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

21.3. A penalidade de multa pode ser aplicada cumulativamente com as demais sanções.

21.4. Do ato que aplicar a penalidade caberá recurso, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, a contar da ciência da intimação, podendo a autoridade que tiver proferido o ato reconsiderar sua decisão ou, no

prazo de 05 (cinco) dias encaminhá-lo devidamente informado para a apreciação e decisão superior, no prazo de 20 (vinte) dias úteis.

21.5. Serão publicadas na Imprensa Oficial, as sanções administrativas previstas no ITEM 17.2, c, d, deste edital, inclusive a reabilitação perante a Administração Pública.

21.6. DA FRAUDE E DA CORRUPÇÃO - Os licitantes e o contratado devem observar e fazer observar, por seus fornecedores e subcontratados, se admitida à subcontratação, o mais alto padrão de ética durante todo o processo de licitação, de contratação e de execução do objeto contratual.

21.6.1. PARA OS PROPÓSITOS DESTA CLÁUSULA, DEFINEM-SE AS SEGUINTE PRÁTICAS:

- a) PRÁTICA CORRUPTA: Oferecer, dar, receber ou solicitar, direta ou indiretamente, qualquer vantagem com o objetivo de influenciar a ação de servidor público no processo de licitação ou na execução do contrato;
- b) PRÁTICA FRAUDULENTA: A falsificação ou omissão dos fatos, com o objetivo de influenciar o processo de licitação ou de execução do contrato;
- c) PRÁTICA CONCERTADA: Esquematizar ou estabelecer um acordo entre dois ou mais licitantes, com ou sem o conhecimento de representantes ou prepostos do órgão licitador, visando estabelecer preços em níveis artificiais e não-competitivos;
- d) PRÁTICA COERCITIVA: Causar danos ou ameaçar causar dano, direta ou indiretamente, às pessoas ou sua propriedade, visando influenciar sua participação em um processo licitatório ou afetar a execução do contrato.
- e) PRÁTICA OBSTRUTIVA: Destruir, falsificar, alterar ou ocultar provas em inspeções ou fazer declarações falsas aos representantes do organismo financeiro multilateral, com o objetivo de impedir materialmente a apuração de alegações de prática prevista acima; atos cuja intenção seja impedir materialmente o exercício do direito de o organismo financeiro multilateral promover inspeção.

20. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO.

20.1. Até 03 (três) dias úteis antes da data designada para a abertura da sessão pública, qualquer pessoa poderá impugnar este Edital e/ou apresentar pedido de esclarecimento.

20.2. A IMPUGNAÇÃO e/ou PEDIDO DE ESCLARECIMENTO DEVERÃO ser feitos EXCLUSIVAMENTE por FORMA ELETRÔNICA no sistema.

20.3. A resposta à impugnação ou ao pedido de esclarecimento será divulgada no Portal de Compras Públicas no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame.

20.4. Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame.

20.5. As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame, salvo quando se amoldarem ao art. 55 parágrafo 1º, da Lei nº 14.133/2021.

20.5.1. A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo Agente de Contratação, nos autos do processo de licitação.

20.6. As respostas aos pedidos de esclarecimentos serão divulgadas pelo sistema e vincularão os participantes e a administração.

20.7. As respostas às impugnações e aos esclarecimentos solicitados, bem como outros avisos de ordem geral, serão cadastradas no sítio www.comprasbr.com.br, sendo de responsabilidade dos licitantes, seu acompanhamento.

20.8. A petição de impugnação apresentada por empresa deve ser firmada por sócio, pessoa designada para a administração da sociedade empresária, ou procurador, e vir acompanhada, conforme o caso, de estatuto ou contrato social e suas posteriores alterações, se houver, do ato de designação do administrador, ou de procuração pública ou particular (instrumento de mandato com poderes para impugnar o Edital).

21. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS.

21.1. Da sessão pública da Concorrência divulgar-se-á Ata no sistema eletrônico. 21.2. Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação em contrário, pelo Agente de Contratação.

21.3. Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília – DF.

21.4. No julgamento das propostas e da habilitação, o Agente de Contratação poderá sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos e sua validade jurídica, mediante despacho fundamentado, registrado em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes validade e eficácia para fins de habilitação e classificação.

21.5. A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.

21.6. As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.

21.7. Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da

condução ou do resultado do processo licitatório.

21.8. Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.

21.9. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público.

21.10. O licitante é o responsável pela fidelidade e legitimidade das informações prestadas e dos documentos apresentados em qualquer fase da licitação.

21.10.1. A falsidade de qualquer documento apresentado ou a inverdade das informações nele contidas implicará a imediata desclassificação do proponente que o tiver apresentado, ou, caso tenha sido o vencedor, a rescisão do contrato ou do documento equivalente, sem prejuízo das demais sanções cabíveis.

21.11. Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.

21.12. A Prefeitura Municipal, poderá revogar este Concorrência por razões de interesse público decorrente de fato superveniente que constitua óbice manifesto e incontornável, ou anulá-lo por ilegalidade, de ofício ou por provocação de terceiros, salvo quando for viável a convalidação do ato ou do procedimento viciado, desde que observados os princípios da ampla defesa e contraditório.

21.12.1. A anulação da Concorrência induz à do contrato.

24.12.2. A anulação da licitação por motivo de ilegalidade não gera obrigação de indenizar.

21.13. É facultado à Autoridade Superior, em qualquer fase deste Concorrência, promover diligência destinada a esclarecer ou completar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de informação ou de documentos que deveriam ter sido apresentados para fins de classificação e habilitação.

21.14. O Edital está disponibilizado, na íntegra, no endereço eletrônico www.comprasbr.com.br, e também poderão ser lidos e/ou obtidos no endereço Avenida Getúlio Vargas, 163 - Bairro: Centro - CEP: 64910-000 - Santa Luz/PI, no horário de 07:30h às 13:00h, no mesmo endereço e período em que os autos do processo administrativo permanecerão com acesso e vista franqueada aos interessados.

21.15. Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:

ANEXO I – MINUTA DO CONTRATO

ANEXO II – PROJETO BÁSICO

Santa Luz - PI, 06 de novembro de 2025

Arquel Alves Pereira
Prefeito Municipal



PROJETO BÁSICO

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

Considerando a necessidade de CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO PS DE LAGES, NO MUNICÍPIO DE SANTA LUZ - PI., segue em anexo PROJETO BÁSICO desenvolvido por essa secretaria.

Encaminhe-se à Chefe da Divisão de Planejamento e Projetos para a ELABORAÇÃO DE MINUTA DO EDITAL E MINUTA DO CONTRATO.

Josimar Campos Pereira
Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo

	RESUMO DO ORÇAMENTO				
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90% -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15% -
			ORSE	2025/08	111,36% 69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46% -
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	- -
			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33% 71,12%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 2.275,98	3,91%
2	MOBILIZAÇÃO - CANT. DE OBRAS	R\$ 4.866,84	8,36%
3	DEMOLIÇÃO E RETIRADAS	R\$ 0,00	0,00%
4	COBERTURA	R\$ 3.272,96	5,62%
5	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA	R\$ 5.190,92	8,91%
6	PINTURA	R\$ 7.187,44	12,34%
7	REVESTIMENTO -PISOS, PAREDES, E TETOS	R\$ 10.607,30	18,21%
8	ESQUADRIAS	R\$ 9.509,41	16,33%
9	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	R\$ 10.751,53	18,46%
10	INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA	R\$ 2.674,83	4,59%
11	COMUNICAÇÃO VISUAL	R\$ 1.907,79	3,28%
12	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 14.561,25	0,00%
VALOR ORÇAMENTO:		R\$ 58.245,00	100,00%
VALOR BDI TOTAL:		R\$ 14.561,25	
VALOR TOTAL:		R\$ 72.806,25	



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
		ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
		SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 2.275,98
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02 01/2022	ORSE	m2	6,00	R\$ 379,33	R\$ 2.275,98
2	MOBILIZAÇÃO - CANT. DE OBRAS						R\$ 4.866,84
2.1	I07618	Mobilização e desmobilização de pessoal e equipamentos de sondagem por poço de visita e a trado até 30 km	ORSE	Un	2,00	R\$ 2.433,42	R\$ 4.866,84
3	DEMOLIÇÃO E RETIRADAS						R\$ 0,00
4	COBERTURA						R\$ 3.272,96
4.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	64,00	R\$ 51,14	R\$ 3.272,96
5	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA						R\$ 5.190,92
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 08/2022	SINAPI	M3	1,73	R\$ 969,92	R\$ 1.677,96
5.2	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF 07/2021	SINAPI	M2	64,00	R\$ 54,89	R\$ 3.512,96
6	PINTURA						R\$ 7.187,44
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	ORSE	m2	104,00	R\$ 43,65	R\$ 4.539,60
6.2	S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	ORSE	m2	104,00	R\$ 25,46	R\$ 2.647,84
7	REVESTIMENTO -PISOS, PAREDES, E TETOS						R\$ 10.607,30
7.1	104614	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM DIAGONAL, A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF 02/2023 PE	SINAPI	M2	10,00	R\$ 73,21	R\$ 732,10
7.2	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF 02/2023 PE	SINAPI	M2	64,00	R\$ 78,31	R\$ 5.011,84
7.3	S96485S	Forno em régua de pvc, liso, para ambientes residenciais, inclusive estrutura unidirecional de fixação. af 08/2023 ps	ORSE	m2	64,00	R\$ 75,99	R\$ 4.863,36
8	ESQUADRIAS						R\$ 9.509,41
8.1	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	SEINFRA	M2	2,10	R\$ 387,07	R\$ 812,85
8.2	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	SEINFRA	M2	0,50	R\$ 418,28	R\$ 209,14
8.3	C1516	JANELA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 658,93	R\$ 3.953,58
8.4	100689	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. AF 12/2019	SINAPI	UN	4,00	R\$ 1.133,46	R\$ 4.533,84
9	INSTALAÇÃO ELÉTRICA						R\$ 10.751,53
9.1	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	50,00	R\$ 10,08	R\$ 504,00
9.2	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	200,00	R\$ 4,63	R\$ 926,00
9.3	104780	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 09/2023	SINAPI	M	30,00	R\$ 5,75	R\$ 172,50
9.4	S03398	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	ORSE	pt	15,00	R\$ 276,73	R\$ 4.150,95
9.5	S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	ORSE	un	10,00	R\$ 245,43	R\$ 2.454,30
9.6	S13656	Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	ORSE	un	10,00	R\$ 82,98	R\$ 829,80
9.7	S03278	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	ORSE	pt	5,00	R\$ 208,98	R\$ 1.044,90
9.8	S03292	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	ORSE	pt	2,00	R\$ 334,54	R\$ 669,08

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
			INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
10	INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA						R\$ 2.674,83
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	ORSE	un	1,00	R\$ 93,84	R\$ 93,84
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	ORSE	un	1,00	R\$ 1.946,26	R\$ 1.946,26
10.3	00044019	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, (SEM ASSENTO) -	SINAPI	UN	1,00	R\$ 582,23	R\$ 582,23
10.4	S02066	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional.	ORSE	un	1,00	R\$ 52,50	R\$ 52,50
11	COMUNICAÇÃO VISUAL						R\$ 1.907,79
11.1	I12737	Estrutura metálica galvanizada, revestida por placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 nx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem	ORSE	m2	3,00	R\$ 635,93	R\$ 1.907,79
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 58.245,00
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 14.561,25
						VALOR TOTAL:	R\$ 72.806,25

	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
			ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 2.275,98	100,00 %			100,00 %
			R\$ 2.275,98			R\$ 2.275,98
2	MOBILIZAÇÃO - CANT. DE OBRAS	R\$ 4.866,84	38,00 %	31,00 %	31,00 %	100,00 %
			R\$ 1.849,40	R\$ 1.508,72	R\$ 1.508,72	R\$ 4.866,84
3	DEMOLIÇÃO E RETIRADAS	R\$ 0,00	100,00 %			100,00 %
						R\$ 0,00
4	COBERTURA	R\$ 3.272,96		100,00 %		100,00 %
				R\$ 3.272,96		R\$ 3.272,96
5	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA	R\$ 5.190,92	50,00 %	50,00 %		100,00 %
			R\$ 2.595,46	R\$ 2.595,46		R\$ 5.190,92
6	PINTURA	R\$ 7.187,44		50,00 %	50,00 %	100,00 %
				R\$ 3.593,72	R\$ 3.593,72	R\$ 7.187,44
7	REVESTIMENTO -PISOS, PAREDES, E TETOS	R\$ 10.607,30		50,00 %	50,00 %	100,00 %
				R\$ 5.303,65	R\$ 5.303,65	R\$ 10.607,30
8	ESQUADRIAS	R\$ 9.509,41		50,00 %	50,00 %	100,00 %
				R\$ 4.754,71	R\$ 4.754,70	R\$ 9.509,41
9	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	R\$ 10.751,53		50,00 %	50,00 %	100,00 %
				R\$ 5.375,77	R\$ 5.375,76	R\$ 10.751,53
10	INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA	R\$ 2.674,83	50,00 %	50,00 %		100,00 %
			R\$ 1.337,42	R\$ 1.337,41		R\$ 2.674,83
11	COMUNICAÇÃO VISUAL	R\$ 1.907,79			100,00 %	100,00 %
					R\$ 1.907,79	R\$ 1.907,79
12	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 14.561,25	13,83 %	47,64 %	38,53 %	100,00 %
			R\$ 2.014,48	R\$ 6.936,45	R\$ 5.610,32	R\$ 14.561,25
		R\$ 72.806,25	R\$ 10.072,74	R\$ 34.678,85	R\$ 28.054,66	R\$ 72.806,25
			R\$ 10.072,74	R\$ 44.751,59	R\$ 72.806,25	



OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA :	11/09/2025	BDI :	25,00%
DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
		ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
		SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES										R\$ 2.275,98
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	ORSE	m2	6,00	R\$ 49,60	R\$ 317,89	R\$ 0,00	R\$ 11,84	R\$ 379,33	R\$ 2.275,98
2	MOBILIZAÇÃO - CANT. DE OBRAS										R\$ 4.866,84
2.1	I07618	Mobilização e desmobilização de pessoal e equipamentos de sondagem por poço de visita e a trado até 30 km	ORSE	Un	2,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.433,42	R\$ 2.433,42	R\$ 4.866,84
3	DEMOLIÇÃO E RETIRADAS										R\$ 0,00
4	COBERTURA										R\$ 3.272,96
4.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	64,00	R\$ 46,88	R\$ 4,26	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 51,14	R\$ 3.272,96
5	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA										R\$ 5.190,92
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M3	1,73	R\$ 199,08	R\$ 697,13	R\$ 1,50	R\$ 72,21	R\$ 969,92	R\$ 1.677,96
5.2	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	64,00	R\$ 14,45	R\$ 35,75	R\$ 0,19	R\$ 4,50	R\$ 54,89	R\$ 3.512,96
6	PINTURA										R\$ 7.187,44
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	ORSE	m2	104,00	R\$ 25,68	R\$ 12,33	R\$ 0,00	R\$ 5,64	R\$ 43,65	R\$ 4.539,60
6.2	S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	ORSE	m2	104,00	R\$ 16,63	R\$ 5,23	R\$ 0,00	R\$ 3,60	R\$ 25,46	R\$ 2.647,84
7	REVESTIMENTO -PISOS, PAREDES, E TETOS										R\$ 10.607,30
7.1	104614	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM DIAGONAL, A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	10,00	R\$ 21,91	R\$ 43,68	R\$ 0,00	R\$ 7,62	R\$ 73,21	R\$ 732,10
7.2	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	64,00	R\$ 14,44	R\$ 58,93	R\$ 0,00	R\$ 4,94	R\$ 78,31	R\$ 5.011,84
7.3	S96485S	Forro em régua de pvc, liso, para ambientes residenciais, inclusive estrutura unidirecional de fixação. af_08/2023_ps	ORSE	m2	64,00	R\$ 13,32	R\$ 58,70	R\$ 0,00	R\$ 3,97	R\$ 75,99	R\$ 4.863,36
8	ESQUADRIAS										R\$ 9.509,41
8.1	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	SEINFRA	M2	2,10	R\$ 82,39	R\$ 304,68	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 387,07	R\$ 812,85

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO										
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES						DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063						FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI						DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	SINAPI	UN	4,00	R\$ 218,65	R\$ 837,15	R\$ 0,00	R\$ 77,66	R\$ 1.133,46	R\$ 4.533,84
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%						
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-						
		SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-						
		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%						
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%						

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
8.2	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	SEINFRA	M2	0,50	R\$ 133,56	R\$ 284,72	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 418,28	R\$ 209,14
8.3	C1516	JANELA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 89,05	R\$ 569,88	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 658,93	R\$ 3.953,58
8.4	100689	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. AF_12/2019	SINAPI	UN	4,00	R\$ 218,65	R\$ 837,15	R\$ 0,00	R\$ 77,66	R\$ 1.133,46	R\$ 4.533,84
9	INSTALAÇÃO ELÉTRICA										R\$ 10.751,53
9.1	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	50,00	R\$ 1,89	R\$ 7,51	R\$ 0,00	R\$ 0,68	R\$ 10,08	R\$ 504,00
9.2	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	200,00	R\$ 1,08	R\$ 3,18	R\$ 0,00	R\$ 0,37	R\$ 4,63	R\$ 926,00
9.3	104780	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	30,00	R\$ 4,44	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 1,30	R\$ 5,75	R\$ 172,50
9.4	S03398	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	ORSE	pt	15,00	R\$ 125,49	R\$ 124,07	R\$ 0,00	R\$ 27,17	R\$ 276,73	R\$ 4.150,95
9.5	S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	ORSE	un	10,00	R\$ 154,66	R\$ 55,67	R\$ 0,00	R\$ 35,10	R\$ 245,43	R\$ 2.454,30
9.6	S13656	Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	ORSE	un	10,00	R\$ 35,01	R\$ 40,19	R\$ 0,00	R\$ 7,78	R\$ 82,98	R\$ 829,80
9.7	S03278	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	ORSE	pt	5,00	R\$ 125,49	R\$ 56,32	R\$ 0,00	R\$ 27,17	R\$ 208,98	R\$ 1.044,90
9.8	S03292	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	ORSE	pt	2,00	R\$ 160,52	R\$ 139,04	R\$ 0,00	R\$ 34,98	R\$ 334,54	R\$ 669,08
10	INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA										R\$ 2.674,83
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	ORSE	un	1,00	R\$ 11,73	R\$ 79,51	R\$ 0,00	R\$ 2,60	R\$ 93,84	R\$ 93,84
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	ORSE	un	1,00	R\$ 166,38	R\$ 1.744,67	R\$ 0,00	R\$ 35,21	R\$ 1.946,26	R\$ 1.946,26
10.3	00044019	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, (SEM ASSENTO) -	SINAPI	UN	1,00	R\$ 0,00	R\$ 582,23	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 582,23	R\$ 582,23
10.4	S02066	Assento plástico, universal, branco, para vaso sanitário, tipo convencional.	ORSE	un	1,00	R\$ 14,58	R\$ 33,95	R\$ 0,00	R\$ 3,97	R\$ 52,50	R\$ 52,50
11	COMUNICAÇÃO VISUAL										R\$ 1.907,79
11.1	I12737	Estrutura metálica galvanizada, revestida por placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 nx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem	ORSE	m2	3,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 635,93	R\$ 635,93	R\$ 1.907,79

VALOR ORÇAMENTO: R\$ 58.245,00

VALOR BDI TOTAL: R\$ 14.561,25

VALOR TOTAL: R\$ 72.806,25

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES			DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063			FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI			INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15% -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI			ORSE	2025/08	111,36% 69,82%
					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
					SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46% -
					SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	- -
					SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33% 71,12%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

1.1. S00051 Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022 (m2)

		A	C	QTD
	C*A	2,00000000	3,00000000	6,00
				6,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,00

4.1. C2200 RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA (M2)

		A	QTD
	A	64,00000000	64,00
			64,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 64,00

5.1. 94990 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 (M3)

		ALTURA	COMPRIMENTO	LARGURA	QTD
	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	0,10000000	17,33000000	1,00000000	1,73
					1,73

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,73

5.2. 87690 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021 (M2)

		A	QTD
	A	64,00000000	64,00
			64,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 64,00

6.1. S02296 Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional (m2)

		C	A	Q	QTD
	C*A*Q	8,00000000	3,00000000	2,00000000	48,00
	C*A*Q	8,00000000	3,50000000	2,00000000	56,00
	C*A*Q	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00
					104,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 104,00

6.2. S02289 Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores (m2)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
			INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
SICRO NOVO			2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

		L	A	Q	QTD
	L*A*Q	1,50000000	1,00000000	4,00000000	6,00
					6,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,00

11.1. I12737 Estrutura metálica galvanizada, revestida por placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 nx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem (m2)

		C	A	QTD
	C*A	3,00000000	1,00000000	3,00
				3,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,00

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

1.1. S00051 Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022 (m2)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,90	R\$ 3,90
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,00000000	R\$ 3,97	R\$ 7,94
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 11,84
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	4,00000000	R\$ 6,69	R\$ 26,76
I06995	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	ORSE	m	1,00000000	R\$ 3,59	R\$ 3,59
I04813S	Placa de obra (para construcao civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,4 x 1,2* m (sem postes para fixacao)	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 285,00	R\$ 285,00
I05075S	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	ORSE	kg	0,15000000	R\$ 16,90	R\$ 2,53
					TOTAL Material:	R\$ 317,88
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 20,44	R\$ 20,44
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	2,00000000	R\$ 14,58	R\$ 29,16
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 49,60
					VALOR:	379,33

2.1. I07618 Mobilização e desmobilização de pessoal e equipamentos de sondagem por poço de visita e a trado até 30 km (Un)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I07618	Mobilização e desmobilização de pessoal e equipamentos de sondagem por poço de visita e a trado até 30 km de Aracaju	ORSE	Un	1,00000000	R\$ 2.433,42	R\$ 2.433,42
					TOTAL Serviço:	R\$ 2.433,42
					VALOR:	2.433,42

4.1. C2200 RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 0,7100	R\$ 4,2600
					TOTAL Material:	R\$ 4,2600
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 26,5760
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 18,4600	R\$ 20,3060
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 46,8820
					VALOR:	51,14

5.1. 94990 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 (M3)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
			INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
SICRO NOVO			2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,02130000	R\$ 10,72	R\$ 0,22
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,29940000	R\$ 20,34	R\$ 6,08
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,12500000	R\$ 4,99	R\$ 15,59
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,50000000	R\$ 3,44	R\$ 8,60
					TOTAL Material:	R\$ 30,49

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,62680000	R\$ 26,97	R\$ 43,87
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,41490000	R\$ 27,39	R\$ 38,75
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,04170000	R\$ 21,71	R\$ 66,03
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 148,65

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,23150000	R\$ 642,13	R\$ 790,78
					TOTAL Serviço:	R\$ 790,78
					VALOR:	969,92

5.2. 87690 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021 (M2)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28500000	R\$ 27,39	R\$ 7,80
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14200000	R\$ 21,71	R\$ 3,08
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 10,88
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,06070000	R\$ 725,07	R\$ 44,01
					TOTAL Serviço:	R\$ 44,01
					VALOR:	54,89

6.1. S02296 Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional (m2)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S02283	Aplicação de 01 demão de textura acrílica	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 15,65	R\$ 15,65
S02288	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 19,41	R\$ 19,41
S02282	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 8,57	R\$ 8,57
					TOTAL Serviço:	R\$ 43,63
					VALOR:	43,65

6.2. S02289 Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores (m2)						
---	--	--	--	--	--	--

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
			INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
SICRO NOVO			2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S02285	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 17,36	R\$ 17,36
S02281	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 8,11	R\$ 8,11
					TOTAL Serviço:	R\$ 25,47
					VALOR:	25,46

7.1. 104614 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM DIAGONAL, A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,91000000	R\$ 0,78	R\$ 3,82
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,42200000	R\$ 4,58	R\$ 1,93
00000536	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,08130000	R\$ 35,08	R\$ 37,93
				TOTAL Material:		R\$ 43,68
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80900000	R\$ 27,26	R\$ 22,05
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34490000	R\$ 21,71	R\$ 7,48
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 29,53
				VALOR:		73,21

7.2. 87256 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	9,13000000	R\$ 0,78	R\$ 7,12
00001292	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	SINAPI	M2	1,08640000	R\$ 47,10	R\$ 51,16
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,14100000	R\$ 4,58	R\$ 0,64
				TOTAL Material:		R\$ 58,92
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57260000	R\$ 27,26	R\$ 15,60
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17460000	R\$ 21,71	R\$ 3,79
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 19,39
				VALOR:		78,31

7.3. S96485S Forro em régua de pvc, liso, para ambientes residenciais, inclusive estrutura unidirecional de fixação. af_08/2023_ps (m2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43131S	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)	ORSE	kg	0,06160000	R\$ 36,00	R\$ 2,21
I36225S	Forro de pvc liso, branco, regua de 20 cm, espessura aproximada de 8 mm, comprimento 6 m (sem colocacao)	ORSE	m2	1,03630000	R\$ 34,29	R\$ 35,53

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

I40547S	Parafuso zincado, autobrocante, flangeado, 4,2 mm x 19 mm	ORSE	cento	0,02040000	R\$ 27,77	R\$ 0,56
I40552S	Parafuso, autoatarraxante, cabeça chata, fenda simples, em aco zincado, 1/4" (6,35 mm) x 25 mm	ORSE	cento	0,03360000	R\$ 47,61	R\$ 1,59
I39430S	Pendural ou presilha reguladora, em aco galvanizado, com corpo, mola e rebite, para perfil tipo canaleta de estrutura em forros drywall	ORSE	un	2,04460000	R\$ 2,37	R\$ 4,84
I39427S	Perfil canaleta, formato c, em aco zincado, para estrutura forro drywall, e = 0,5 mm, *46 x 18* (l x h), comprimento 3 m	ORSE	m	2,22120000	R\$ 6,28	R\$ 13,94
					TOTAL Material:	R\$ 58,67

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88278S	Montador de estruturas metálicas com encargos complementares	ORSE	h	0,69680000	R\$ 24,86	R\$ 17,32
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 17,32
					VALOR:	75,99

8.1. C1958 PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00720000	R\$ 119,5800	R\$ 0,8610
I0208	BATENTE DE FERRO	SEINFRA	M	2,50000000	R\$ 25,1700	R\$ 62,9250
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,49000000	R\$ 0,9600	R\$ 0,4704
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,03000000	R\$ 0,7100	R\$ 1,4413
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,78000000	R\$ 20,8600	R\$ 37,1308
I1154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	0,59000000	R\$ 66,9800	R\$ 39,5182
I1704	PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 162,3300	R\$ 162,3300
					TOTAL Material:	R\$ 304,6767
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 36,2400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 46,1500
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 82,3900
					VALOR:	387,07

8.2. C1518 JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00970000	R\$ 83,5800	R\$ 0,8107
I0439	CAIXILHO DE FERRO CORRER	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 281,3100	R\$ 281,3100
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,73000000	R\$ 0,9600	R\$ 0,7008
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,67000000	R\$ 0,7100	R\$ 1,8957
					TOTAL Material:	R\$ 284,7172
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 96,6400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 36,9200

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
			ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
SICRO NOVO			2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 133,5600
VALOR:	418,28

8.3. C1516 JANELA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0207	BATENTE ALUMINIO L 1.1/2X1X1/8 ANOD 60X210	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 77,5700	R\$ 77,5700
I1275	JANELA EM ALUMINIO, TIPO VENEZIANA	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 492,3100	R\$ 492,3100
TOTAL Material:						R\$ 569,8800

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 28,6500
I1858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 60,4000
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 89,0500
VALOR:						658,93

8.4. 100689 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. AF_12/2019 (UN)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,00000000	R\$ 11,08	R\$ 110,80
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 397,76	R\$ 397,76
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 180,39	R\$ 180,39
91297	PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 444,51	R\$ 444,51
TOTAL Serviço:						R\$ 1.133,46
VALOR:						1.133,46

9.1. 91930 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000982	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 6,02	R\$ 7,48
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 3,66	R\$ 0,03
TOTAL Material:						R\$ 7,51

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05100000	R\$ 22,81	R\$ 1,16
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05100000	R\$ 27,74	R\$ 1,41
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,57

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
			ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
SICRO NOVO			2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

VALOR:	10,08
--------	-------

9.2. 91926 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001014	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	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 2,53	R\$ 3,14
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 3,66	R\$ 0,03
TOTAL Material:						R\$ 3,17

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R\$ 22,81	R\$ 0,66
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R\$ 27,74	R\$ 0,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,46

VALOR:	4,63
--------	------

9.3. 104780 RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023 (M)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,11990000	R\$ 27,26	R\$ 3,26
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,04910000	R\$ 28,81	R\$ 1,41
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 4,67

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04750000	R\$ 22,81	R\$ 1,08
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,08

VALOR:	5,75
--------	------

9.4. S03398 Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento (pt)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	4,00000000	R\$ 3,82	R\$ 15,28
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	3,00000000	R\$ 3,97	R\$ 11,91
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 27,19

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02556S	Caixa de luz "4 x 2" em aco esmaltada	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1,29	R\$ 1,29
I02688S	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 25 mm	ORSE	m	6,00000000	R\$ 2,72	R\$ 16,32
I00939S	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	ORSE	m	18,00000000	R\$ 2,75	R\$ 49,50
I20111S	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	ORSE	un	0,15000000	R\$ 12,41	R\$ 1,86

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%		
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-	
			INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%	
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%		
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

I09101	Tomada 2p+t, ABNT, 10A, para piso, com placa em metal amarelo	ORSE	un	1,00000000	R\$ 55,10	R\$ 55,10
					TOTAL Material:	R\$ 124,07
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	4,00000000	R\$ 20,44	R\$ 81,76
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	3,00000000	R\$ 14,58	R\$ 43,74
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 125,50
					VALOR:	276,73

9.5. S00641 Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4" (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	4,00000000	R\$ 3,82	R\$ 15,28
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	5,00000000	R\$ 3,97	R\$ 19,85
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 35,13
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12001S	Caixa octogonal de fundo móvel, em pvc, de 4" x 4", para eletroduto flexível corrugado	ORSE	un	1,00000000	R\$ 4,49	R\$ 4,49
I02688S	Eletroduto pvc flexível corrugado, cor amarela, de 25 mm	ORSE	m	6,00000000	R\$ 2,72	R\$ 16,32
I00939S	Fio de cobre, sólido, classe 1, isolamento em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, seção nominal 2,5 mm²	ORSE	m	12,00000000	R\$ 2,75	R\$ 33,00
I20111S	Fita isolante adesiva antichama, uso até 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	ORSE	un	0,15000000	R\$ 12,41	R\$ 1,86
					TOTAL Material:	R\$ 55,67
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	4,00000000	R\$ 20,44	R\$ 81,76
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	5,00000000	R\$ 14,58	R\$ 72,90
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 154,66
					VALOR:	245,43

9.6. S13656 Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,82	R\$ 3,82
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,97	R\$ 3,97
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 7,79
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I14465	Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	ORSE	un	1,00000000	R\$ 40,19	R\$ 40,19
					TOTAL Material:	R\$ 40,19
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 20,44	R\$ 20,44
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 14,58	R\$ 14,58
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 35,02

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
			ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
Composições Próprias			PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

VALOR:	82,98
--------	-------

9.7. S03278 Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4" (pt)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	4,00000000	R\$ 3,82	R\$ 15,28
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	3,00000000	R\$ 3,97	R\$ 11,91
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 27,19
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01872S	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexivel corrugado	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1,74	R\$ 1,74
I02688S	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 25 mm	ORSE	m	6,00000000	R\$ 2,72	R\$ 16,32
I00939S	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	ORSE	m	12,00000000	R\$ 2,75	R\$ 33,00
I20111S	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	ORSE	un	0,15000000	R\$ 12,41	R\$ 1,86
I01117	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	ORSE	un	1,00000000	R\$ 3,40	R\$ 3,40
TOTAL Material:						R\$ 56,32
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	4,00000000	R\$ 20,44	R\$ 81,76
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	3,00000000	R\$ 14,58	R\$ 43,74
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 125,50
VALOR:						208,98

9.8. S03292 Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento (pt)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	5,00000000	R\$ 3,82	R\$ 19,10
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	4,00000000	R\$ 3,97	R\$ 15,88
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 34,98
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02674S	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4", sem luva	ORSE	m	9,00000000	R\$ 5,16	R\$ 46,44
I00944S	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 4 mm2	ORSE	m	17,00000000	R\$ 4,34	R\$ 73,78
I20111S	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	ORSE	un	0,15000000	R\$ 12,41	R\$ 1,86
I12118S	Kit de protecao arstop para ar condicionado, tomada padrao 2p+t 20 a, com disjuntor unipolar din 20a	ORSE	un	1,00000000	R\$ 16,96	R\$ 16,96
TOTAL Material:						R\$ 139,04
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	5,00000000	R\$ 20,44	R\$ 102,20
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	4,00000000	R\$ 14,58	R\$ 58,32
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 160,52
VALOR:						334,54

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%		
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%	
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%		
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

10.1. S12030 Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,33500000	R\$ 3,87	R\$ 1,29
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,33500000	R\$ 3,97	R\$ 1,32
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,61
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11348	Abraçadeira tipo U, d=1", p/ eletrodutos	ORSE	un	2,00000000	R\$ 0,60	R\$ 1,20
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00950000	R\$ 72,41	R\$ 0,68
I00013S	Estopa	ORSE	kg	0,25000000	R\$ 16,94	R\$ 4,23
I03767S	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,97	R\$ 0,97
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,13500000	R\$ 69,74	R\$ 9,41
I02340	Tube pvc rigido soldavel, p/ água, marrom, d= 32mm	ORSE	m	7,00000000	R\$ 9,00	R\$ 63,00
TOTAL Material:						R\$ 79,49
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,33500000	R\$ 20,44	R\$ 6,84
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,33500000	R\$ 14,58	R\$ 4,88
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,72
VALOR:						93,84

10.2. S12275 Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	3,00000000	R\$ 3,90	R\$ 11,70
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	3,00000000	R\$ 3,87	R\$ 11,61
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	3,00000000	R\$ 3,97	R\$ 11,91
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 35,22
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00718	Cuba de embutir oval branca (Deca - ref. L-37 ou similar)	ORSE	un	2,00000000	R\$ 73,76	R\$ 147,52
I00899	Engate em PVC (ligação flexível), acabamento branco, 1/2" x 30cm, Amanco ou similar	ORSE	un	2,00000000	R\$ 4,93	R\$ 9,86
I12057	Furo em bancada de mármore ou granito para colocação de torneira ou válvula	ORSE	un	2,00000000	R\$ 19,30	R\$ 38,60
I09964	Perfil Alumínio, Tube Retangular 50,80mm x 25,40mm x 1,20mm (0,484kg/m)	ORSE	m	1,20000000	R\$ 20,83	R\$ 24,99
I12056	Rasgo em bancada de mármore ou granito para colocação de cuba	ORSE	un	2,00000000	R\$ 128,73	R\$ 257,46
I07479	Rodopia em granito cinza andorinha, l=10cm, e=2cm, com acabamento aboleado	ORSE	m	2,00000000	R\$ 63,35	R\$ 126,70
I13133	Sifão ajustável para lavatório copo metalizado 1 x 1 1/2, código de ref. 26916330*, Tigre ou similar.	ORSE	un	2,00000000	R\$ 49,89	R\$ 99,78
I02585	Tampo/bancada de granito cinza andorinha, e=2cm	ORSE	m2	1,20000000	R\$ 510,10	R\$ 612,12
I12051	Testeira em granito cinza andorinha, l=4 cm (de topo) - fornecimento e colocação	ORSE	m	3,20000000	R\$ 38,64	R\$ 123,64
I02257	Torneira para lavatório cromada, DECA, linha targa 1190C40 ou similar	ORSE	un	2,00000000	R\$ 109,20	R\$ 218,40

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%		
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-	
			INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%	
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%		
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

I02384	Válvula de escoamento para lavatório, DECA 1602C ou similar	ORSE	un	2,00000000	R\$ 42,79	R\$ 85,58
					TOTAL Material:	R\$ 1.744,65
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	3,00000000	R\$ 20,44	R\$ 61,32
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	3,00000000	R\$ 20,44	R\$ 61,32
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	3,00000000	R\$ 14,58	R\$ 43,74
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 166,38
					VALOR:	1.946,26

10.3. 00044019 BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, (SEM ASSENTO) - (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044019	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO OCULTO / CARENADO, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO) - PADRAO ALTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 582,23	R\$ 582,23
					TOTAL Material:	R\$ 582,23
					VALOR:	582,23

10.4. S02066 Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional. (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,97	R\$ 3,97
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 3,97
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00377S	Assento sanitario de plastico, tipo convencional	ORSE	un	1,00000000	R\$ 33,95	R\$ 33,95
					TOTAL Material:	R\$ 33,95
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 14,58	R\$ 14,58
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,58
					VALOR:	52,50

11.1. I12737 Estrutura metálica galvanizada, revestida por placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 nx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem (m2)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12737	Estrutura metálica galvanizada, revestida por placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 nx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 635,93	R\$ 635,93
					TOTAL Serviço:	R\$ 635,93
					VALOR:	635,93

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

100659 ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020017	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,16300000	R\$ 7,27	R\$ 8,45
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,00600000	R\$ 22,88	R\$ 0,13
					TOTAL Material:	R\$ 8,58
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06800000	R\$ 26,03	R\$ 1,77
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03400000	R\$ 21,71	R\$ 0,73
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,50
					VALOR:	11,08

88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	R\$ 95,00	R\$ 101,65
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	482,96000000	R\$ 1,00	R\$ 482,96
					TOTAL Material:	R\$ 584,61
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,57000000	R\$ 21,71	R\$ 186,05
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 186,05
					VALOR:	770,66

87301 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,72000000	R\$ 0,53	R\$ 1,97
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,13000000	R\$ 2,37	R\$ 2,67
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 4,64
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,36000000	R\$ 95,00	R\$ 129,20
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	459,85000000	R\$ 1,00	R\$ 459,85
					TOTAL Material:	R\$ 589,05
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,85000000	R\$ 27,09	R\$ 131,38

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
			ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
SICRO NOVO			2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 131,38
VALOR:	725,07

88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,46	R\$ 2,46
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,26	R\$ 1,26
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,57	R\$ 0,57
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,66
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,57	R\$ 15,57
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 15,57
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Serviço:						R\$ 0,58
VALOR:						22,81

88256 AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,46	R\$ 2,46
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,31	R\$ 1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,78	R\$ 0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,57	R\$ 0,57
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,63
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,33	R\$ 20,33
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 20,33
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95324	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,30	R\$ 0,30

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
			ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
SICRO NOVO			2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Serviço:	R\$ 0,30
VALOR:	27,26

S02283 Aplicação de 01 demão de textura acrílica (m2)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10553	Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	0,30000000	R\$ 4,06	R\$ 1,21
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,97	R\$ 0,79
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,00
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02210	Tinta Textura acrílica	ORSE	l	0,60000000	R\$ 7,66	R\$ 4,59
TOTAL Material:						R\$ 4,59
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04783S	Pintor (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 20,44	R\$ 6,13
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 14,58	R\$ 2,91
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 9,04
VALOR:						15,65

90806 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,20000000	R\$ 20,32	R\$ 4,06
00007319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,16710000	R\$ 15,09	R\$ 2,52
TOTAL Material:						R\$ 6,58
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55200000	R\$ 26,03	R\$ 14,36
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,36200000	R\$ 27,39	R\$ 37,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,95700000	R\$ 21,71	R\$ 20,77
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 72,43
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02230000	R\$ 770,66	R\$ 17,18
90801	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 301,57	R\$ 301,57
TOTAL Serviço:						R\$ 318,75
VALOR:						397,76

90801 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

00000183	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	JG	1,00000000	R\$ 200,00	R\$ 200,00
00005066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	SINAPI	KG	0,01100000	R\$ 26,81	R\$ 0,29
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,02400000	R\$ 20,34	R\$ 0,48
					TOTAL Material:	R\$ 200,77

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,74100000	R\$ 26,03	R\$ 71,34
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,35700000	R\$ 21,71	R\$ 29,46
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 100,80
					VALOR:	301,57

88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,43	R\$ 0,43
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,10	R\$ 0,10
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,53
					VALOR:	0,53

88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,43	R\$ 0,43
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,10	R\$ 0,10
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,47	R\$ 0,47
88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,37	R\$ 1,37
					TOTAL Serviço:	R\$ 2,37
					VALOR:	2,37

88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 (H)						
---	--	--	--	--	--	--

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
			ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
SICRO NOVO			2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 6.770,12	R\$ 0,43
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,43
					VALOR:	0,43

88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 6.770,12	R\$ 0,10
				TOTAL Equipamento:		R\$ 0,10
				VALOR:		0,10

88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 6.770,12	R\$ 0,47
				TOTAL Equipamento:		R\$ 0,47
				VALOR:		0,47

88829 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)							
Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA		SINAPI	KWH	1,25000000	R\$ 1,10	R\$ 1,37
					TOTAL Especiais:		R\$ 1,37
					VALOR:		1,37

88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,46	R\$ 2,46
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,44	R\$ 0,44
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,57	R\$ 0,57
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 6,41

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 19,34	R\$ 19,34
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 19,34
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,28	R\$ 0,28
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,28
					VALOR:	26,03

88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,46	R\$ 2,46
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,44	R\$ 0,44
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,57	R\$ 0,57
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 6,41

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,33	R\$ 20,33
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 20,33
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,23	R\$ 0,23
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,23
					VALOR:	26,97

94964 CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,77870000	R\$ 0,53	R\$ 0,41
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,82590000	R\$ 2,37	R\$ 1,95
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 2,36

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,75580000	R\$ 95,00	R\$ 71,80

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
			ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
Composições Próprias			PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	322,97770000	R\$ 1,00	R\$ 322,97
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58720000	R\$ 249,59	R\$ 146,55
					TOTAL Material:	R\$ 541,32

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60460000	R\$ 27,09	R\$ 43,46
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,53330000	R\$ 21,71	R\$ 54,99
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 98,45
					VALOR:	642,13

95316 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03732000	R\$ 15,57	R\$ 0,58
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,58
					VALOR:	0,58

95324 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	R\$ 20,33	R\$ 0,30
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,30
					VALOR:	0,30

95329 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	R\$ 19,34	R\$ 0,28
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,28
					VALOR:	0,28

95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R\$ 20,33	R\$ 0,23
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,23
					VALOR:	0,23

95332 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03732000	R\$ 20,33	R\$ 0,75
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,75

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
			INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
SICRO NOVO			2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

VALOR:	0,75
--------	------

95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,00831000	R\$ 21,48	R\$ 0,17
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,17
					VALOR:	0,17

95360 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R\$ 21,48	R\$ 0,24
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,24
					VALOR:	0,24

95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02120000	R\$ 20,33	R\$ 0,43
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,43
					VALOR:	0,43

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02120000	R\$ 14,86	R\$ 0,31
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,31
					VALOR:	0,31

S95344S Curso de capacitação para montador de estrutura metálica (encargos complementares) - horista (h)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I44497S	Montador de estruturas metalicas horista	ORSE	h	0,01154000	R\$ 18,94	R\$ 0,21
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,21
					VALOR:	0,21

88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,46	R\$ 2,46
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,26	R\$ 1,26

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,57	R\$ 0,57
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 6,66	

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,33	R\$ 20,33
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 20,33	

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,75	R\$ 0,75
TOTAL Serviço:					R\$ 0,75	
VALOR:					27,74	

S10551 Encargos Complementares - Carpinteiro (h)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 14,00	R\$ 1,42
I12893S	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00070000	R\$ 73,93	R\$ 0,05
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R\$ 20,11	R\$ 0,00
I12895S	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R\$ 13,50	R\$ 0,00
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R\$ 205,00	R\$ 0,92
I10579	Chave de fenda chata 30 cm	ORSE	un	0,00020000	R\$ 26,89	R\$ 0,00
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R\$ 300,00	R\$ 0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R\$ 194,68	R\$ 0,29
I10578	Formão grande	ORSE	un	0,00020000	R\$ 15,15	R\$ 0,00
I11248	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	ORSE	un	0,00010000	R\$ 246,00	R\$ 0,02
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R\$ 10,87	R\$ 0,02
I11244	Martelo com unha	ORSE	un	0,00020000	R\$ 48,95	R\$ 0,00
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00070000	R\$ 7,00	R\$ 0,00
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R\$ 4,85	R\$ 0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R\$ 18,00	R\$ 0,03
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 5,00	R\$ 0,50
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R\$ 12,54	R\$ 0,05
I11249	Serra circular eletrica portatil	ORSE	un	0,00010000	R\$ 979,65	R\$ 0,09
I10577	Serrote 40cm	ORSE	un	0,00010000	R\$ 36,00	R\$ 0,00
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	R\$ 4,50	R\$ 0,29
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 3,82	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
			INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
SICRO NOVO			2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

VALOR:	3,90
--------	------

S10552 Encargos Complementares - Eletricista (h)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11240	Alicate com isolamento	ORSE	un	0,00020000	R\$ 47,69	R\$ 0,00
I11241	Alicate volt-amperimetro	ORSE	un	0,00020000	R\$ 170,60	R\$ 0,03
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 14,00	R\$ 1,42
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00070000	R\$ 73,93	R\$ 0,05
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R\$ 20,11	R\$ 0,00
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R\$ 13,50	R\$ 0,00
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R\$ 205,00	R\$ 0,92
I10579	Chave de fenda chata 30 cm	ORSE	un	0,00020000	R\$ 26,89	R\$ 0,00
I11242	Chave inglesa 12"	ORSE	un	0,00010000	R\$ 34,00	R\$ 0,00
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R\$ 300,00	R\$ 0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R\$ 194,68	R\$ 0,29
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R\$ 10,87	R\$ 0,02
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R\$ 7,00	R\$ 0,00
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R\$ 4,85	R\$ 0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R\$ 18,00	R\$ 0,03
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 5,00	R\$ 0,50
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R\$ 12,54	R\$ 0,05
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	R\$ 4,50	R\$ 0,29
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 3,74
VALOR:						3,82

S10554 Encargos Complementares - Encanador (h)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 14,00	R\$ 1,42
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R\$ 73,93	R\$ 0,05
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R\$ 20,11	R\$ 0,00
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R\$ 13,50	R\$ 0,00
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R\$ 205,00	R\$ 0,92
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R\$ 300,00	R\$ 0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R\$ 194,68	R\$ 0,29
I10592	Lima chata 12"	ORSE	un	0,00010000	R\$ 38,39	R\$ 0,00
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R\$ 10,87	R\$ 0,02
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R\$ 7,00	R\$ 0,00
I10593	Praio simples 30cm	ORSE	un	0,00010000	R\$ 19,57	R\$ 0,00

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
			INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
SICRO NOVO			2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R\$ 4,85	R\$ 0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R\$ 18,00	R\$ 0,03
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 5,00	R\$ 0,50
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R\$ 12,54	R\$ 0,05
I11256	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	ORSE	un	0,00040000	R\$ 60,00	R\$ 0,02
I11257	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	ORSE	un	0,00040000	R\$ 32,30	R\$ 0,01
I11255	Tarracha para tubos PVC de 1"	ORSE	un	0,00060000	R\$ 49,00	R\$ 0,02
I11253	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	ORSE	un	0,00110000	R\$ 33,00	R\$ 0,03
I11254	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	ORSE	un	0,00070000	R\$ 27,49	R\$ 0,01
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	R\$ 4,50	R\$ 0,29
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 3,80
					VALOR:	3,90

S10550 Encargos Complementares - Pedreiro (h)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 14,00	R\$ 1,42
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R\$ 73,93	R\$ 0,05
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R\$ 20,11	R\$ 0,00
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R\$ 13,50	R\$ 0,00
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R\$ 205,00	R\$ 0,92
I04722	Colher de pedreiro	ORSE	un	0,00040000	R\$ 18,80	R\$ 0,00
I04174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	ORSE	un	0,00050000	R\$ 12,00	R\$ 0,00
I11245	Desempoladeira de madeira 12x22	ORSE	un	0,00070000	R\$ 11,60	R\$ 0,00
I11246	Escala métrica de bambú	ORSE	Un	0,00070000	R\$ 10,22	R\$ 0,00
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R\$ 300,00	R\$ 0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R\$ 194,68	R\$ 0,29
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R\$ 10,87	R\$ 0,02
I11264	Marreta de 1/2 kg com cabo	ORSE	un	0,00020000	R\$ 13,52	R\$ 0,00
I11265	Martelo de borracha com cabo	ORSE	un	0,00040000	R\$ 18,75	R\$ 0,00
I11243	Martelo sem unha	ORSE	un	0,00010000	R\$ 28,00	R\$ 0,00
I10789	Nível de bolha de madeira	ORSE	un	0,00020000	R\$ 15,40	R\$ 0,00
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R\$ 7,00	R\$ 0,00
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R\$ 4,85	R\$ 0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R\$ 18,00	R\$ 0,03
I10790	Prumo de face	ORSE	un	0,00010000	R\$ 25,95	R\$ 0,00
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 5,00	R\$ 0,50
I10282	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	ORSE	un	0,00020000	R\$ 44,00	R\$ 0,00
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R\$ 12,54	R\$ 0,05
I11247	Serra mármore	ORSE	un	0,00010000	R\$ 327,80	R\$ 0,03

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
			ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%
Composições Próprias			PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	R\$ 4,50	R\$ 0,29
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 3,74
					VALOR:	3,87

S10553 Encargos Complementares - Pintor (h)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 14,00	R\$ 1,42
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R\$ 73,93	R\$ 0,05
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R\$ 20,11	R\$ 0,00
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R\$ 13,50	R\$ 0,00
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R\$ 205,00	R\$ 0,92
I04174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	ORSE	un	0,00050000	R\$ 12,00	R\$ 0,00
I11252	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	ORSE	un	0,00010000	R\$ 269,00	R\$ 0,02
I04725	Espátula	ORSE	un	0,00040000	R\$ 16,82	R\$ 0,00
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R\$ 300,00	R\$ 0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R\$ 194,68	R\$ 0,29
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R\$ 10,87	R\$ 0,02
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R\$ 7,00	R\$ 0,00
I11251	Pincel de seda 2"	ORSE	un	0,00450000	R\$ 27,32	R\$ 0,12
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R\$ 4,85	R\$ 0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R\$ 18,00	R\$ 0,03
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 5,00	R\$ 0,50
I11250	Rolo lã de carneiro 20cm	ORSE	un	0,00230000	R\$ 26,00	R\$ 0,05
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R\$ 12,54	R\$ 0,05
I10583	Trincha 3"	ORSE	un	0,00450000	R\$ 11,98	R\$ 0,05
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	R\$ 4,50	R\$ 0,29
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 3,95
					VALOR:	4,06

S10549 Encargos Complementares - Servente (h)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 14,00	R\$ 1,42
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R\$ 73,93	R\$ 0,05
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R\$ 20,11	R\$ 0,00
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R\$ 13,50	R\$ 0,00
I02711S	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	ORSE	un	0,00020000	R\$ 185,23	R\$ 0,03
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R\$ 205,00	R\$ 0,92

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
			ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
Composições Próprias			PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

I44497S	Montador de estruturas metalicas horista	ORSE	h	1,00000000	R\$ 18,94	R\$ 18,94
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 18,94

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S95344S	Curso de capacitação para montador de estrutura metálica (encargos complementares) - horista	ORSE	h	1,00000000	R\$ 0,21	R\$ 0,21
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,21
					VALOR:	24,86

88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,46	R\$ 2,46
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,89	R\$ 0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,57	R\$ 0,57
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 5,44

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,48	R\$ 21,48
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 21,48

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,17	R\$ 0,17
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,17
					VALOR:	27,09

88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,46	R\$ 2,46
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,89	R\$ 0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,57	R\$ 0,57

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
			ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
SICRO NOVO			2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 5,44
--------------------------------	----------

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,48
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,48

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24
TOTAL Serviço:					R\$ 0,24
VALOR:					27,16

88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,46
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,57
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 6,63

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,33
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 20,33

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,43
TOTAL Serviço:					R\$ 0,43
VALOR:					27,39

91297 PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 26,95
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,80000000	R\$ 0,11
00004964	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 304,47
TOTAL Material:					R\$ 387,49

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
			INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
SICRO NOVO			2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,54600000	R\$ 26,03	R\$ 40,24
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77300000	R\$ 21,71	R\$ 16,78
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 57,02
					VALOR:	444,51

S02288 Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional (m2)					
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
S10553	Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	0,40000000	R\$ 4,06
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,97
					TOTAL Encargos Complementares:
					R\$ 2,41
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I07356S	Tinta latex acrílica premium, cor branco fosco	ORSE	l	0,18000000	R\$ 32,87
					TOTAL Material:
					R\$ 5,91
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I04783S	Pintor (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 20,44
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 14,58
					TOTAL Mão de Obra:
					R\$ 11,08
					VALOR:
					19,41

S02285 Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03 (m2)					
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
S10553	Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	0,40000000	R\$ 4,06
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,97
					TOTAL Encargos Complementares:
					R\$ 2,41
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I02232	Tinta pva látex para interior coralmer ou similar	ORSE	l	0,18000000	R\$ 21,51
					TOTAL Material:
					R\$ 3,87
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I04783S	Pintor (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 20,44
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 14,58
					TOTAL Mão de Obra:
					R\$ 11,08
					VALOR:
					17,36

S02281 Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador (m2)					
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
S10553	Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	0,20000000	R\$ 4,06
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,97

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
			INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
SICRO NOVO			2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,20
--------------------------------	----------

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01333	Líquido selador para parede	ORSE	l	0,13000000	R\$ 6,66	R\$ 0,86
I03767S	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	un	0,50000000	R\$ 0,97	R\$ 0,48
					TOTAL Material:	R\$ 1,34

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04783S	Pintor (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 20,44	R\$ 4,08
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 14,58	R\$ 1,45
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5,53
					VALOR:	8,11

S02282 Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico (m2)					
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
S10553	Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	0,20000000	R\$ 4,06
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,97
					TOTAL Encargos Complementares:
					R\$ 1,20

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01332	Líquido selador acrílico	ORSE	l	0,20000000	R\$ 6,66	R\$ 1,33
I03767S	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	un	0,50000000	R\$ 0,97	R\$ 0,48
					TOTAL Material:	R\$ 1,81
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04783S	Pintor (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 20,44	R\$ 4,08
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 14,58	R\$ 1,45
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5,53
					VALOR:	8,57

91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)					
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 27,16
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:
					R\$ 27,16
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,09
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01
					TOTAL Serviço:
					R\$ 0,10
					VALOR:
					27,26

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 27,16	R\$ 27,16
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 27,16
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,09	R\$ 0,09
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,06	R\$ 0,06
91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,49	R\$ 1,49
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,65
					VALOR:	28,81

91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIACÃO. AF_08/2015 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00007200	R\$ 1.293,57	R\$ 0,09
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,09
					VALOR:	0,09

91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 1.293,57	R\$ 0,01
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,01
					VALOR:	0,01

91690 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00005000	R\$ 1.293,57	R\$ 0,06
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,06
					VALOR:	0,06

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº 22093.0236852/81-1063	FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90% -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15% -
			ORSE	2025/08	111,36% 69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46% -
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	- -
			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33% 71,12%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

91691 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Especiais		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,36000000	R\$ 1,10	R\$ 1,49
					TOTAL Especiais:	R\$ 1,49
					VALOR:	1,49

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,46	R\$ 2,46
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,39	R\$ 1,39
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,61	R\$ 0,61
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,57	R\$ 0,57
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 6,54
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 14,86	R\$ 14,86
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,86
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,31	R\$ 0,31
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,31
					VALOR:	21,71

	RELATÓRIO SINTÉTICO - SERVIÇOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
S02066	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional.	ORSE	un	1,00	R\$ 52,50	R\$ 52,50
00044019	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, (SEM ASSENTO) -	SINAPI	UN	1,00	R\$ 582,17	R\$ 582,17
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	200,00	R\$ 4,63	R\$ 926,00
91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	50,00	R\$ 10,08	R\$ 504,00
87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF 07/2021	SINAPI	M2	64,00	R\$ 54,89	R\$ 3.512,96
94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 08/2022	SINAPI	M3	1,73	R\$ 969,92	R\$ 1.677,96
I12737	Estrutura metálica galvanizada, revestida por placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 nx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem	ORSE	m2	3,00	R\$ 635,87	R\$ 1.907,61
S96485S	Forro em réguas de pvc, liso, para ambientes residenciais, inclusive estrutura unidirecional de fixação. af 08/2023 ps	ORSE	m2	64,00	R\$ 75,99	R\$ 4.863,36
C1516	JANELA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 658,93	R\$ 3.953,58
C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	SEINFRA	M2	0,50	R\$ 418,28	R\$ 209,14
100689	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. AF 12/2019	SINAPI	UN	4,00	R\$ 1.133,46	R\$ 4.533,84
S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	ORSE	un	1,00	R\$ 1.946,26	R\$ 1.946,26
S13656	Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	ORSE	un	10,00	R\$ 82,98	R\$ 829,80
I07618	Mobilização e desmobilização de pessoal e equipamentos de sondagem por poço de visita e a trado até 30 km	ORSE	Un	2,00	R\$ 2.433,42	R\$ 4.866,84
C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	SEINFRA	M2	2,10	R\$ 387,07	R\$ 812,85
S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	ORSE	m2	104,00	R\$ 43,65	R\$ 4.539,60
S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	ORSE	m2	104,00	R\$ 25,46	R\$ 2.647,84
S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	ORSE	m2	6,00	R\$ 379,33	R\$ 2.275,98
S03278	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	ORSE	pt	5,00	R\$ 208,98	R\$ 1.044,90
S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	ORSE	un	10,00	R\$ 245,43	R\$ 2.454,30
S03398	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	ORSE	pt	15,00	R\$ 276,73	R\$ 4.150,95
S03292	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	ORSE	pt	2,00	R\$ 334,54	R\$ 669,08
S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	ORSE	un	1,00	R\$ 93,84	R\$ 93,84
104780	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 09/2023	SINAPI	M	30,00	R\$ 5,75	R\$ 172,50
C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	64,00	R\$ 51,14	R\$ 3.272,96
104614	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM DIAGONAL, A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF 02/2023 PE	SINAPI	M2	10,00	R\$ 73,21	R\$ 732,10
87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF 02/2023 PE	SINAPI	M2	64,00	R\$ 78,31	R\$ 5.011,84

	RELATÓRIO SINTÉTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRAO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M	40,00	R\$ 11,08	R\$ 443,20
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF 08/2019	SINAPI	M3	0,09	R\$ 770,66	R\$ 69,36
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	SINAPI	M3	3,88	R\$ 725,07	R\$ 2.813,27
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	9,78	R\$ 22,81	R\$ 223,08
88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	44,74	R\$ 27,26	R\$ 1.219,61
S02283	Aplicação de 01 demão de textura acrílica	ORSE	m2	104,00	R\$ 15,65	R\$ 1.627,60
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	4,00	R\$ 397,76	R\$ 1.591,04
90801	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRAO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF 12/2019	SINAPI	UN	4,00	R\$ 301,57	R\$ 1.206,28
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF 05/2023	SINAPI	CHI	16,11	R\$ 0,53	R\$ 8,54
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF 05/2023	SINAPI	CHP	6,15	R\$ 2,37	R\$ 14,58
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF 05/2023	SINAPI	H	22,26	R\$ 0,43	R\$ 9,57
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF 05/2023	SINAPI	H	22,26	R\$ 0,10	R\$ 2,23
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF 05/2023	SINAPI	H	6,15	R\$ 0,47	R\$ 2,89
88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 05/2023	SINAPI	H	6,15	R\$ 1,37	R\$ 8,43
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	26,08	R\$ 26,03	R\$ 678,86
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,81	R\$ 26,97	R\$ 75,79
94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	SINAPI	M3	2,13	R\$ 642,13	R\$ 1.367,74
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	9,78	R\$ 0,58	R\$ 5,67
95324	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	44,74	R\$ 0,30	R\$ 13,42
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	26,08	R\$ 0,28	R\$ 7,30
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	2,81	R\$ 0,23	R\$ 0,65
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	8,35	R\$ 0,75	R\$ 6,26
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	22,26	R\$ 0,17	R\$ 3,78
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	5,07	R\$ 0,24	R\$ 1,22
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	26,14	R\$ 0,43	R\$ 11,24
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	50,85	R\$ 0,31	R\$ 15,76
S95344S	Curso de capacitação para montador de estrutura metálica (encargos complementares) - horista	ORSE	h	44,60	R\$ 0,21	R\$ 9,37
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,35	R\$ 27,74	R\$ 231,63
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	6,00	R\$ 3,90	R\$ 23,40
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	140,00	R\$ 3,82	R\$ 534,80
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	3,00	R\$ 3,90	R\$ 11,70
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	3,34	R\$ 3,87	R\$ 12,93
S10553	Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	156,00	R\$ 4,06	R\$ 633,36
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	227,54	R\$ 3,97	R\$ 903,33
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	4,00	R\$ 180,39	R\$ 721,56

	RELATÓRIO SINTÉTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
S88278S	Montador de estruturas metálicas com encargos complementares	ORSE	h	44,60	R\$ 24,86	R\$ 1.108,76
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	22,26	R\$ 27,09	R\$ 603,02
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,07	R\$ 27,16	R\$ 137,70
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	26,14	R\$ 27,39	R\$ 715,97
91297	PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	4,00	R\$ 444,51	R\$ 1.778,04
S02288	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	ORSE	m2	104,00	R\$ 19,41	R\$ 2.018,64
S02285	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	ORSE	m2	104,00	R\$ 17,36	R\$ 1.805,44
S02281	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador	ORSE	m2	104,00	R\$ 8,11	R\$ 843,44
S02282	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico	ORSE	m2	104,00	R\$ 8,57	R\$ 891,28
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF 08/2015	SINAPI	CHI	3,60	R\$ 27,26	R\$ 98,14
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF 08/2015	SINAPI	CHP	1,47	R\$ 28,81	R\$ 42,35
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIACÃO. AF 08/2015	SINAPI	H	5,07	R\$ 0,09	R\$ 0,46
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF 08/2015	SINAPI	H	5,07	R\$ 0,01	R\$ 0,05
91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF 08/2015	SINAPI	H	1,47	R\$ 0,06	R\$ 0,09
91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 08/2015	SINAPI	H	1,47	R\$ 1,49	R\$ 2,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	50,85	R\$ 21,71	R\$ 1.103,95

	RELATÓRIO SINTÉTICO - MÃO DE OBRA						
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%		
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE		VERSÃO	HORA	MES
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-	
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-	
			ORSE	2025/08	111,36%	69,82%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-	
SICRO NOVO			2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-		
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%		
Composições Próprias			PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR SEM ENCARGOS	% ENC	VALOR COM ENCARGOS	VALOR TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	10,14	R\$ 7,29	113,33%	R\$ 15,57	R\$ 157,88
I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	9,00	R\$ 6,73	84,44%	R\$ 19,10	R\$ 171,90
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	45,40	R\$ 9,52	113,33%	R\$ 20,33	R\$ 922,98
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	26,47	R\$ 9,06	113,33%	R\$ 19,34	R\$ 511,93
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	2,85	R\$ 9,52	113,33%	R\$ 20,33	R\$ 57,94
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	6,00	R\$ 9,67	111,36%	R\$ 20,44	R\$ 122,64
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	8,66	R\$ 9,52	113,33%	R\$ 20,33	R\$ 176,06
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	140,00	R\$ 9,67	111,36%	R\$ 20,44	R\$ 2.861,60
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	3,00	R\$ 9,67	111,36%	R\$ 20,44	R\$ 61,32
I44497S	Montador de estruturas metalicas horista	ORSE	h	45,11	R\$ 8,96	111,36%	R\$ 18,94	R\$ 854,38
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	22,44	R\$ 10,06	113,33%	R\$ 21,48	R\$ 482,01
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	5,13	R\$ 10,06	113,33%	R\$ 21,48	R\$ 110,19
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	75,55	R\$ 9,07	84,44%	R\$ 24,16	R\$ 1.825,29
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	26,69	R\$ 9,52	113,33%	R\$ 20,33	R\$ 542,61
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	3,34	R\$ 9,67	111,36%	R\$ 20,44	R\$ 68,27
I04783S	Pintor (horista)	ORSE	h	156,00	R\$ 9,67	111,36%	R\$ 20,44	R\$ 3.188,64
I1858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	15,00	R\$ 9,07	84,44%	R\$ 24,16	R\$ 362,40
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	76,65	R\$ 6,07	84,44%	R\$ 18,46	R\$ 1.414,96
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	51,93	R\$ 6,96	113,33%	R\$ 14,86	R\$ 771,68
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	227,54	R\$ 6,89	111,36%	R\$ 14,58	R\$ 3.317,53

	RELATÓRIO SINTÉTICO - MATERIAIS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,02	R\$ 119,58	R\$ 2,39
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00	R\$ 83,58	R\$ 0,00
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	6,99	R\$ 95,00	R\$ 664,05
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	633,42	R\$ 0,78	R\$ 494,07
I11348	Abraçadeira tipo U, d=1", p/ eletrodutos	ORSE	un	2,00	R\$ 0,60	R\$ 1,20
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,01	R\$ 72,41	R\$ 0,72
I43131S	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)	ORSE	kg	3,94	R\$ 36,00	R\$ 141,84
I00377S	Assento sanitario de plastico, tipo convencional	ORSE	un	1,00	R\$ 33,95	R\$ 33,95
00044019	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, (SEM ASSENTO) -	SINAPI	UN	1,00	R\$ 582,17	R\$ 582,17
00000183	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	JG	4,00	R\$ 200,00	R\$ 800,00
I0207	BATENTE ALUMINIO L 1.1/2X1X1/8 ANOD 60X210	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 77,57	R\$ 465,42
I0208	BATENTE DE FERRO	SEINFRA	M	5,25	R\$ 25,17	R\$ 132,14
00001014	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	SINAPI	M	248,68	R\$ 2,53	R\$ 629,16
00000982	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	SINAPI	M	62,17	R\$ 6,02	R\$ 374,26
I0439	CAIXILHO DE FERRO CORRER	SEINFRA	M2	0,50	R\$ 281,31	R\$ 140,66
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,39	R\$ 0,96	R\$ 1,33
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,60	R\$ 0,71	R\$ 3,98
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	2.517,61	R\$ 1,00	R\$ 2.517,61
I02556S	Caixa de luz "4 x 2" em aco esmaltada	ORSE	un	15,00	R\$ 1,29	R\$ 19,35
I01872S	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexivel corrugado	ORSE	un	5,00	R\$ 1,74	R\$ 8,70
I12001S	Caixa octogonal de fundo movel, em pvc, de 4" x 4", para eletroduto flexivel corrugado	ORSE	un	10,00	R\$ 4,49	R\$ 44,90
I00718	Cuba de embutir oval branca (Deca - ref. L-37 ou similar)	ORSE	un	2,00	R\$ 73,76	R\$ 147,52
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,04	R\$ 10,72	R\$ 0,43
00002432	DOBRADIÇA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	12,00	R\$ 26,95	R\$ 323,40
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,74	R\$ 20,86	R\$ 78,02
I02674S	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4", sem luva	ORSE	m	18,00	R\$ 5,16	R\$ 92,88
I02688S	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 25 mm	ORSE	m	180,00	R\$ 2,72	R\$ 489,60
I00899	Engate em PVC (ligação flexível), acabamento branco, 1/2" x 30cm, Amanco ou similar	ORSE	un	2,00	R\$ 4,93	R\$ 9,86
I00013S	Estopa	ORSE	kg	0,25	R\$ 16,94	R\$ 4,24
I1154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,24	R\$ 66,98	R\$ 83,06
00003081	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	CJ	4,00	R\$ 143,44	R\$ 573,76
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	2,35	R\$ 3,66	R\$ 8,60
I00939S	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	ORSE	m	450,00	R\$ 2,75	R\$ 1.237,50
I00944S	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 4 mm2	ORSE	m	34,00	R\$ 4,34	R\$ 147,56
I20111S	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	ORSE	un	4,80	R\$ 12,41	R\$ 59,57
I36225S	Forro de pvc liso, branco, regua de 20 cm, espessura aproximada de 8 mm, comprimento 6 m (sem colocacao)	ORSE	m2	66,32	R\$ 34,29	R\$ 2.274,11
I12057	Furo em bancada de mármore ou granito para colocação de torneira ou válvula	ORSE	un	2,00	R\$ 19,30	R\$ 38,60

	RELATÓRIO SINTÉTICO - MATERIAIS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
			ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00020017	GUARNICAÇO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	46,52	R\$ 7,27	R\$ 338,20
I01117	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	ORSE	un	5,00	R\$ 3,40	R\$ 17,00
I1275	JANELA EM ALUMINIO, TIPO VENEZIANA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 492,31	R\$ 2.953,86
I12118S	Kit de protecao arstop para ar condicionado, tomada padrao 2p+t 20 a, com disjuntor unipolar din 20a	ORSE	un	2,00	R\$ 16,96	R\$ 33,92
I03767S	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	un	105,00	R\$ 0,97	R\$ 101,85
I14465	Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	ORSE	un	10,00	R\$ 40,19	R\$ 401,90
I01332	Líquido selador acrílico	ORSE	l	20,80	R\$ 6,66	R\$ 138,53
I01333	Líquido selador para parede	ORSE	l	13,52	R\$ 6,66	R\$ 90,04
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	24,00	R\$ 6,69	R\$ 160,56
I06995	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	ORSE	m	6,00	R\$ 3,59	R\$ 21,54
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	79,20	R\$ 0,11	R\$ 8,71
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	1,25	R\$ 249,59	R\$ 311,99
00001292	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	SINAPI	M2	69,53	R\$ 47,10	R\$ 3.274,86
00004964	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	SINAPI	UN	4,00	R\$ 304,47	R\$ 1.217,88
I1704	PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	SEINFRA	M2	2,10	R\$ 162,33	R\$ 340,89
00005066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	SINAPI	KG	0,04	R\$ 26,81	R\$ 1,07
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,52	R\$ 20,34	R\$ 10,58
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,10	R\$ 20,34	R\$ 2,03
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,80	R\$ 20,32	R\$ 16,26
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,24	R\$ 22,88	R\$ 5,49
I40547S	Parafuso zincado, autobrocante, flangeado, 4,2 mm x 19 mm	ORSE	cento	1,31	R\$ 27,77	R\$ 36,38
I40552S	Parafuso, autoatarraxante, cabeca chata, fenda simples, em aco zincado, 1/4" (6,35 mm) x 25 mm	ORSE	cento	2,15	R\$ 47,61	R\$ 102,36
I39430S	Pendural ou presilha reguladora, em aco galvanizado, com corpo, mola e rebite, para perfil tipo canaleta de estrutura em forros drywall	ORSE	un	130,85	R\$ 2,37	R\$ 310,11
I09964	Perfil Alumínio, Tubo Retangular 50,80mm x 25,40mm x 1,20mm (0,484kg/m)	ORSE	m	1,20	R\$ 20,83	R\$ 25,00
I39427S	Perfil canaleta, formato c, em aco zincado, para estrutura forro drywall, e = 0,5 mm, *46 x 18* (l x h), comprimento 3 m	ORSE	m	142,16	R\$ 6,28	R\$ 892,76
I04813S	Placa de obra (para construçao civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,4 x 1,2* m (sem postes para fixacao)	ORSE	m2	6,00	R\$ 285,00	R\$ 1.710,00
I05075S	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	ORSE	kg	0,90	R\$ 16,90	R\$ 15,21
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	13,24	R\$ 4,58	R\$ 60,64
00000536	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	10,81	R\$ 35,08	R\$ 379,21
I12056	Rasgo em bancada de mármore ou granito para colocação de cuba	ORSE	un	2,00	R\$ 128,73	R\$ 257,46
I07479	Rodopia em granito cinza andorinha, l=10cm, e=2cm, com acabamento aboleado	ORSE	m	2,00	R\$ 63,35	R\$ 126,70
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	5,41	R\$ 4,99	R\$ 27,00
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	4,32	R\$ 3,44	R\$ 14,90
I13133	Sifão ajustável para lavatório copo metalizado 1 x 1 1/2, código de ref. 26916330*, Tigre ou similar.	ORSE	un	2,00	R\$ 49,89	R\$ 99,78
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,14	R\$ 69,74	R\$ 9,76
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	384,00	R\$ 0,71	R\$ 272,64
00007319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,67	R\$ 15,09	R\$ 10,11
I02585	Tampo/bancada de granito cinza andorinha, e=2cm	ORSE	m2	1,20	R\$ 510,10	R\$ 612,12
I12051	Testeira em granito cinza andorinha, l=4 cm (de topo) - fornecimento e colocação	ORSE	m	3,20	R\$ 38,64	R\$ 123,65

	RELATÓRIO SINTÉTICO - MATERIAIS				
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90% -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15% -
			ORSE	2025/08	111,36% 69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46% -
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	- -
			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33% 71,12%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
I02210	Tinta Textura acrílica	ORSE	I	62,40	R\$ 7,66	R\$ 477,98
I07356S	Tinta latex acrílica premium, cor branco fosco	ORSE	I	18,72	R\$ 32,87	R\$ 615,33
I02232	Tinta pva látex para interior coralmur ou similar	ORSE	I	18,72	R\$ 21,51	R\$ 402,67
I09101	Tomada 2p+t, ABNT, 10A, para piso, com placa em metal amarelo	ORSE	un	15,00	R\$ 55,10	R\$ 826,50
I02257	Torneira para lavatório cromada, DECA, linha targa 1190C40 ou similar	ORSE	un	2,00	R\$ 109,20	R\$ 218,40
I02340	Tubo pvc rígido soldavel, p/ água, marrom, d= 32mm	ORSE	m	7,00	R\$ 9,00	R\$ 63,00
I02384	Válvula de escoamento para lavatório, DECA 1602C ou similar	ORSE	un	2,00	R\$ 42,79	R\$ 85,58

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
			INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
SICRO NOVO			2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Serviço]	100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	M			
8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	10,00000000	40,00000000
TOTAL:						40,00000000
[Serviço]	S02283	Aplicação de 01 demão de textura acrílica	m2			
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	104,00	1,00000000	104,00000000
TOTAL:						104,00000000
[Serviço]	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF 08/2019	M3			
8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	0,02230000	0,08920000
TOTAL:						0,08920000
[Serviço]	87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	M3			
5.2	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	64,00	0,06070000	3,88480000
TOTAL:						3,88480000
[Serviço]	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
9.1	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,00	0,05100000	2,55000000
9.2	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200,00	0,02900000	5,80000000
9.3	104780	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	30,00	0,04750000	1,42500000
TOTAL:						9,77500000
[Serviço]	88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
7.1	104614	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM DIAGONAL, A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	10,00	0,80900000	8,09000000
7.2	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	64,00	0,57260000	36,64640000
TOTAL:						44,73640000
[Serviço]	90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN			
8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	1,00000000	4,00000000
TOTAL:						4,00000000
[Serviço]	90801	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF 12/2019	UN			
8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	1,00000000	4,00000000
TOTAL:						4,00000000
[Serviço]	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF 05/2023	CHI			

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
			INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
SICRO NOVO			2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Serviço]	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF 05/2023				
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	0,95896905	1,65901646
5.2	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	64,00	0,22580400	14,45145600
TOTAL:						16,11047246
[Serviço]	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF 05/2023	CHP			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	1,01709585	1,75957582
5.2	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	64,00	0,06859100	4,38982400
TOTAL:						6,14939982
[Serviço]	88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIACÃO. AF 05/2023	H			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	1,97606490	3,41859228
5.2	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	64,00	0,29439500	18,84128000
TOTAL:						22,25987228
[Serviço]	88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF 05/2023	H			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	1,97606490	3,41859228
5.2	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	64,00	0,29439500	18,84128000
TOTAL:						22,25987228
[Serviço]	88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF 05/2023	H			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	1,01709585	1,75957582
5.2	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	64,00	0,06859100	4,38982400
TOTAL:						6,14939982
[Serviço]	88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 05/2023	H			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	1,01709585	1,75957582
5.2	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	64,00	0,06859100	4,38982400
TOTAL:						6,14939982
[Serviço]	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
8.4	100689	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E	UN	4,00	6,52100000	26,08400000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
			INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
SICRO NOVO			2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
8.4	100689	INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019				
TOTAL:						26,08400000
[Serviço]	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	1,62680000	2,81436400
TOTAL:						2,81436400
[Serviço]	94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	1,23150000	2,13049500
TOTAL:						2,13049500
[Serviço]	95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
9.1	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,00	0,05100000	2,55000000
9.2	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200,00	0,02900000	5,80000000
9.3	104780	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	30,00	0,04750000	1,42500000
TOTAL:						9,77500000
[Serviço]	95324	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
7.1	104614	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM DIAGONAL, A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	10,00	0,80900000	8,09000000
7.2	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	64,00	0,57260000	36,64640000
TOTAL:						44,73640000
[Serviço]	95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	6,52100000	26,08400000
TOTAL:						26,08400000
[Serviço]	95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	1,62680000	2,81436400
TOTAL:						2,81436400
[Serviço]	95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
9.1	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,00	0,05100000	2,55000000
9.2	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200,00	0,02900000	5,80000000
TOTAL:						8,35000000
[Serviço]	S95344S	Curso de capacitação para montador de estrutura metálica (encargos complementares) - horista	h			
7.3	S96485S	Forro em régua de pvc, liso, para ambientes residenciais, inclusive estrutura unidirecional de fixação. af_08/2023_ps	m2	64,00	0,69680000	44,59520000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES		DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063		FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI		INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI		ORSE	2025/08	111,36%
				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
				SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-
				SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
						0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						44,59520000
[Serviço]	95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	1,97606490	3,41859228
5.2	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	64,00	0,29439500	18,84128000
TOTAL:						22,25987228
[Serviço]	95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
9.3	104780	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	30,00	0,16900000	5,07000000
TOTAL:						5,07000000
[Serviço]	95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	1,41490000	2,44777700
5.2	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	64,00	0,28500000	18,24000000
8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	1,36200000	5,44800000
TOTAL:						26,13577700
[Serviço]	95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	6,16145895	10,65932398
5.2	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	64,00	0,14200000	9,08800000
7.1	104614	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM DIAGONAL, A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	10,00	0,34490000	3,44900000
7.2	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	64,00	0,17460000	11,17440000
8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	4,11911100	16,47644400
TOTAL:						50,84716798
[Serviço]	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
9.1	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,00	0,05100000	2,55000000
9.2	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200,00	0,02900000	5,80000000
TOTAL:						8,35000000
[Serviço]	S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	h			
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	1,00000000	6,00000000
TOTAL:						6,00000000
[Serviço]	S10552	Encargos Complementares - Eletricista	h			
9.4	S03398	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	15,00	4,00000000	60,00000000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
			INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
SICRO NOVO			2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
9.5	S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un	10,00	4,00000000	40,00000000
9.6	S13656	Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	un	10,00	1,00000000	10,00000000
9.7	S03278	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	5,00	4,00000000	20,00000000
9.8	S03292	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	2,00	5,00000000	10,00000000
TOTAL:						140,00000000
[Serviço]	S10554	Encargos Complementares - Encanador	h			
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	3,00000000	3,00000000
TOTAL:						3,00000000
[Serviço]	S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	h			
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	0,33500000	0,33500000
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	3,00000000	3,00000000
TOTAL:						3,33500000
[Serviço]	S10553	Encargos Complementares - Pintor	h			
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	104,00	0,90000000	93,60000000
6.2	S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	104,00	0,60000000	62,40000000
TOTAL:						156,00000000
[Serviço]	S10549	Encargos Complementares - Servente	h			
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	2,00000000	12,00000000
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	104,00	0,50000000	52,00000000
6.2	S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	104,00	0,30000000	31,20000000
9.4	S03398	Ponto de tomada 2p+, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	15,00	3,00000000	45,00000000
9.5	S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un	10,00	5,00000000	50,00000000
9.6	S13656	Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	un	10,00	1,00000000	10,00000000
9.7	S03278	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	5,00	3,00000000	15,00000000
9.8	S03292	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	2,00	4,00000000	8,00000000
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	0,33500000	0,33500000
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	3,00000000	3,00000000
10.4	S02066	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitário, tipo convencional.	un	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						227,53500000
[Serviço]	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN			
8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	1,00000000	4,00000000
TOTAL:						4,00000000
[Serviço]	S88278S	Montador de estruturas metálicas com encargos complementares	h			
7.3	S96485S	Forro em réguas de pvc, liso, para ambientes residenciais, inclusive estrutura unidirecional de fixação. af_08/2023_ps	m2	64,00	0,69680000	44,59520000

 PREFEITURA DE SANTA LUZ TRABALHANDO MAIS PRA VOCE	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
			INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
SICRO NOVO			2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						44,59520000
[Serviço]	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	1,97606490	3,41859228
5.2	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	64,00	0,29439500	18,84128000
TOTAL:						22,25987228
[Serviço]	88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
9.3	104780	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	30,00	0,16900000	5,07000000
TOTAL:						5,07000000
[Serviço]	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	1,41490000	2,44777700
5.2	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	64,00	0,28500000	18,24000000
8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	1,36200000	5,44800000
TOTAL:						26,13577700
[Serviço]	S02288	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2			
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	104,00	1,00000000	104,00000000
TOTAL:						104,00000000
[Serviço]	S02285	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	m2			
6.2	S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	104,00	1,00000000	104,00000000
TOTAL:						104,00000000
[Serviço]	91297	PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN			
8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	1,00000000	4,00000000
TOTAL:						4,00000000
[Serviço]	S02282	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico	m2			
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	104,00	1,00000000	104,00000000
TOTAL:						104,00000000
[Serviço]	S02281	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador	m2			
6.2	S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	104,00	1,00000000	104,00000000
TOTAL:						104,00000000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES		DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063		FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI		INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI		ORSE	2025/08	111,36%
				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
				SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-
				SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
						0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Serviço]	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHI			
9.3	104780	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	30,00	0,11990000	3,59700000
TOTAL:						3,59700000
[Serviço]	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHP			
9.3	104780	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	30,00	0,04910000	1,47300000
TOTAL:						1,47300000
[Serviço]	91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIACÃO. AF 08/2015	H			
9.3	104780	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	30,00	0,16900000	5,07000000
TOTAL:						5,07000000
[Serviço]	91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF 08/2015	H			
9.3	104780	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	30,00	0,16900000	5,07000000
TOTAL:						5,07000000
[Serviço]	91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF 08/2015	H			
9.3	104780	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	30,00	0,04910000	1,47300000
TOTAL:						1,47300000
[Serviço]	91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 08/2015	H			
9.3	104780	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	30,00	0,04910000	1,47300000
TOTAL:						1,47300000
[Serviço]	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	6,16145895	10,65932398
5.2	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	64,00	0,14200000	9,08800000
7.1	104614	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM DIAGONAL, A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	10,00	0,34490000	3,44900000
7.2	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	64,00	0,17460000	11,17440000
8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	4,11911100	16,47644400
TOTAL:						50,84716798
[Material]	I11348	Abraçadeira tipo U, d=1", p/ eletrodutos	un			
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	2,00000000	2,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Material]	I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg			
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	0,00950000	0,00950000
TOTAL:						0,00950000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES		DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063		FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI		INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI		ORSE	2025/08	111,36%
				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
				SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-
				SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
						0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Mão de Obra]	00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H			
9.1	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,00	0,05290332	2,64516600
9.2	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200,00	0,03008228	6,01645600
9.3	104780	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	30,00	0,04927270	1,47818100
TOTAL:						10,13980300
[Mão de Obra]	I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H			
8.3	C1516	JANELA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA	M2	6,00	1,50000000	9,00000000
TOTAL:						9,00000000
[Encargos Complementares]	I11240	Alicate com isolamento	un			
9.4	S03398	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	15,00	0,00080000	0,01200000
9.5	S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un	10,00	0,00080000	0,00800000
9.6	S13656	Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	un	10,00	0,00020000	0,00200000
9.7	S03278	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	5,00	0,00080000	0,00400000
9.8	S03292	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	2,00	0,00100000	0,00200000
TOTAL:						0,02800000
[Encargos Complementares]	I11241	Alicate volt-amperimetro	un			
9.4	S03398	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	15,00	0,00080000	0,01200000
9.5	S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un	10,00	0,00080000	0,00800000
9.6	S13656	Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	un	10,00	0,00020000	0,00200000
9.7	S03278	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	5,00	0,00080000	0,00400000
9.8	S03292	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	2,00	0,00100000	0,00200000
TOTAL:						0,02800000
[Encargos Complementares]	00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	11,17922385	19,34005726
5.2	87690	CONTRAPISE EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	64,00	0,72139500	46,16928000
7.1	104614	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM DIAGONAL, A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	10,00	1,15390000	11,53900000
7.2	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	64,00	0,74720000	47,82080000
8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	12,00211100	48,00844400
9.1	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,00	0,10200000	5,10000000
9.2	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200,00	0,05800000	11,60000000
9.3	104780	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	30,00	0,21650000	6,49500000
TOTAL:						196,07258126
[Encargos Complementares]	I37370S	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h			
7.3	S96485S	Forro em réguas de pvc, liso, para ambientes residenciais, inclusive estrutura unidirecional de fixação. af_08/2023_ps	m2	64,00	0,69680000	44,59520000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
			INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
SICRO NOVO			2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						44,59520000
[Encargos Complementares]	I00158	Almoço (Participação do empregador)	un			
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	0,30540000	1,83240000
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	104,00	0,14252000	14,82208000
6.2	S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	104,00	0,09162000	9,52848000
9.4	S03398	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	15,00	0,71260000	10,68900000
9.5	S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un	10,00	0,91620000	9,16200000
9.6	S13656	Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	un	10,00	0,20360000	2,03600000
9.7	S03278	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	5,00	0,71260000	3,56300000
9.8	S03292	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	2,00	0,91620000	1,83240000
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	0,06820600	0,06820600
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	0,91620000	0,91620000
10.4	S02066	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional.	un	1,00	0,10180000	0,10180000
TOTAL:						54,55156600
[Material]	I43131S	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)	kg			
7.3	S96485S	Forro em régua de pvc, liso, para ambientes residenciais, inclusive estrutura unidirecional de fixação. af_08/2023_ps	m2	64,00	0,06160000	3,94240000
TOTAL:						3,94240000
[Material]	I0108	AREIA GROSSA	M3			
8.1	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	M2	2,10	0,00720000	0,01512000
TOTAL:						0,01512000
[Material]	00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	0,93076770	1,61022812
5.2	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	64,00	0,08255200	5,28332800
8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	0,02386100	0,09544400
TOTAL:						6,98900012
[Material]	I0109	AREIA MEDIA	M3			
8.2	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	M2	0,50	0,00970000	0,00485000
TOTAL:						0,00485000
[Material]	00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG			
7.1	104614	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM DIAGONAL, A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	10,00	4,91000000	49,10000000
7.2	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	64,00	9,13000000	584,32000000
TOTAL:						633,42000000
[Material]	I00377S	Assento sanitario de plastico, tipo convencional	un			
10.4	S02066	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional.	un	1,00	1,00000000	1,00000000

 PREFEITURA DE SANTA LUZ TRABALHANDO MAIS PRA VOCE	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
			INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
SICRO NOVO			2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						1,00000000
[Mão de Obra]	00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	H			
7.1	104614	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM DIAGONAL, A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	10,00	0,82094084	8,20940840
7.2	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	64,00	0,58105158	37,18730086
TOTAL:						45,39670926
[Material]	00044019	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO OCULTO / CARENADO, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO) - PADRAO ALTO	UN			
10.3	00044019	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, (SEM ASSENTO) -	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						1,00000000
[Material]	00000183	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	JG			
8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	1,00000000	4,00000000
TOTAL:						4,00000000
[Material]	I0207	BATENTE ALUMINIO L 1.1/2X1X1/8 ANOD 60X210	UN			
8.3	C1516	JANELA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA	M2	6,00	1,00000000	6,00000000
TOTAL:						6,00000000
[Material]	I0208	BATENTE DE FERRO	M			
8.1	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	M2	2,10	2,50000000	5,25000000
TOTAL:						5,25000000
[Equipamento]	00010535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	0,00022691	0,00039256
5.2	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	64,00	0,00002800	0,00179198
TOTAL:						0,00218454
[Encargos Complementares]	I12893S	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par			
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	0,00230000	0,01380000
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	104,00	0,00112000	0,11648000
6.2	S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	104,00	0,00072000	0,07488000
9.4	S03398	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	15,00	0,00520000	0,07800000
9.5	S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un	10,00	0,00680000	0,06800000
9.6	S13656	Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	un	10,00	0,00150000	0,01500000
9.7	S03278	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	5,00	0,00520000	0,02600000
9.8	S03292	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	2,00	0,00670000	0,01340000
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	0,00053600	0,00053600
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	0,00720000	0,00720000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
			INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
SICRO NOVO			2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
10.4	S02066	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional.	un	1,00	0,00080000	0,00080000
TOTAL:						0,41409600
[Material]	00001014	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	M			
9.2	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200,00	1,24340000	248,68000000
TOTAL:						248,68000000
[Material]	00000982	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	M			
9.1	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,00	1,24340000	62,17000000
TOTAL:						62,17000000
[Material]	I02556S	Caixa de luz "4 x 2" em aco esmaltada	un			
9.4	S03398	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	15,00	1,00000000	15,00000000
TOTAL:						15,00000000
[Material]	I01872S	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexivel corrugado	un			
9.7	S03278	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	5,00	1,00000000	5,00000000
TOTAL:						5,00000000
[Material]	I12001S	Caixa octogonal de fundo movel, em pvc, de 4" x 4", para eletroduto flexivel corrugado	un			
9.5	S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexivel sanfonado aparente Ø 3/4"	un	10,00	1,00000000	10,00000000
TOTAL:						10,00000000
[Material]	I0439	CAIXILHO DE FERRO CORRER	M2			
8.2	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	M2	0,50	1,00000000	0,50000000
TOTAL:						0,50000000
[Material]	I0441	CAL HIDRATADA	KG			
8.1	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	M2	2,10	0,49000000	1,02900000
8.2	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	M2	0,50	0,73000000	0,36500000
TOTAL:						1,39400000
[Encargos Complementares]	I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un			
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	0,00060000	0,00360000
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	104,00	0,00028000	0,02912000
6.2	S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	104,00	0,00018000	0,01872000
9.4	S03398	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	15,00	0,00140000	0,02100000
9.5	S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexivel sanfonado aparente Ø 3/4"	un	10,00	0,00180000	0,01800000
9.6	S13656	Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	un	10,00	0,00040000	0,00400000
9.7	S03278	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	5,00	0,00140000	0,00700000
9.8	S03292	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	2,00	0,00180000	0,00360000
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	0,00013400	0,00013400
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	0,00180000	0,00180000
10.4	S02066	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional.	un	1,00	0,00020000	0,00020000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
			INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
SICRO NOVO			2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						0,10717400
[Encargos Complementares]	I12895S	Capacete de seguranc	un			
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	0,00180000	0,01080000
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	104,00	0,00084000	0,08736000
6.2	S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	104,00	0,00054000	0,05616000
9.4	S03398	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	15,00	0,00420000	0,06300000
9.5	S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un	10,00	0,00540000	0,05400000
9.6	S13656	Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	un	10,00	0,00120000	0,01200000
9.7	S03278	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	5,00	0,00420000	0,02100000
9.8	S03292	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	2,00	0,00540000	0,01080000
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	0,00040200	0,00040200
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	0,00540000	0,00540000
10.4	S02066	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional.	un	1,00	0,00060000	0,00060000
TOTAL:						0,32152200
[Mão de Obra]	00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	H			
8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	6,61724996	26,46899984
TOTAL:						26,46899984
[Mão de Obra]	00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	H			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	1,64557327	2,84684176
TOTAL:						2,84684176
[Mão de Obra]	I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h			
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	1,00000000	6,00000000
TOTAL:						6,00000000
[Encargos Complementares]	I02711S	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un			
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	0,00040000	0,00240000
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	104,00	0,00010000	0,01040000
6.2	S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	104,00	0,00006000	0,00624000
9.4	S03398	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	15,00	0,00060000	0,00900000
9.5	S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un	10,00	0,00100000	0,01000000
9.6	S13656	Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	un	10,00	0,00020000	0,00200000
9.7	S03278	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	5,00	0,00060000	0,00300000
9.8	S03292	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	2,00	0,00080000	0,00160000
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	0,00006700	0,00006700
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	0,00060000	0,00060000
10.4	S02066	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional.	un	1,00	0,00020000	0,00020000
TOTAL:						0,04550700

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
			INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
SICRO NOVO			2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Encargos Complementares] I10492 Cesta Básica un						
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	0,01350000	0,08100000
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	104,00	0,00630000	0,65520000
6.2	S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	104,00	0,00405000	0,42120000
9.4	S03398	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	15,00	0,03150000	0,47250000
9.5	S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un	10,00	0,04050000	0,40500000
9.6	S13656	Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	un	10,00	0,00900000	0,09000000
9.7	S03278	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	5,00	0,03150000	0,15750000
9.8	S03292	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	2,00	0,04050000	0,08100000
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	0,00301500	0,00301500
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	0,04050000	0,04050000
10.4	S02066	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitário, tipo convencional.	un	1,00	0,00450000	0,00450000
TOTAL:						2,41141500
[Encargos Complementares] I10579 Chave de fenda chata 30 cm un						
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	0,00020000	0,00120000
9.4	S03398	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	15,00	0,00080000	0,01200000
9.5	S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un	10,00	0,00080000	0,00800000
9.6	S13656	Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	un	10,00	0,00020000	0,00200000
9.7	S03278	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	5,00	0,00080000	0,00400000
9.8	S03292	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	2,00	0,00100000	0,00200000
TOTAL:						0,02920000
[Encargos Complementares] I11242 Chave inglesa 12" un						
9.4	S03398	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	15,00	0,00040000	0,00600000
9.5	S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un	10,00	0,00040000	0,00400000
9.6	S13656	Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	un	10,00	0,00010000	0,00100000
9.7	S03278	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	5,00	0,00040000	0,00200000
9.8	S03292	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	2,00	0,00050000	0,00100000
TOTAL:						0,01400000
[Material] 00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 KG						
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	397,74703755	688,10237496
5.2	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CEMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	64,00	27,91289500	1.786,42528000
8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	10,77000800	43,08003200
TOTAL:						2.517,60768696
[Material] I0805 CIMENTO PORTLAND KG						
8.1	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	M2	2,10	2,03000000	4,26300000
8.2	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	M2	0,50	2,67000000	1,33500000
TOTAL:						5,59800000

 PREFEITURA DE SANTA LUZ TRABALHANDO MAIS PRA VOCE	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
			ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
SICRO NOVO			2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Encargos Complementares]	I04722	Colher de pedreiro	un			
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	0,00013400	0,00013400
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	0,00120000	0,00120000
TOTAL:						0,00133400
[Material]	I00718	Cuba de embutir oval branca (Deca - ref. L-37 ou similar)	un			
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	2,00000000	2,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Encargos Complementares]	I04174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un			
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	104,00	0,00045000	0,04680000
6.2	S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	104,00	0,00030000	0,03120000
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	0,00016750	0,00016750
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	0,00150000	0,00150000
TOTAL:						0,07966750
[Encargos Complementares]	I11245	Desempoladeira de madeira 12x22	un			
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	0,00023450	0,00023450
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	0,00210000	0,00210000
TOTAL:						0,00233450
[Material]	00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	0,02130000	0,03684900
TOTAL:						0,03684900
[Material]	I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN			
8.1	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	M2	2,10	1,78000000	3,73800000
TOTAL:						3,73800000
[Material]	00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN			
8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	3,00000000	12,00000000
TOTAL:						12,00000000
[Mão de Obra]	00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	H			
9.1	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,00	0,05290332	2,64516600
9.2	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200,00	0,03008228	6,01645600
TOTAL:						8,66162200
[Mão de Obra]	I02436S	Eletricista (horista)	h			

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS						
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%		
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-	
			INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%	
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
Composições Próprias			PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
9.4	S03398	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	15,00	4,00000000	60,00000000
9.5	S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un	10,00	4,00000000	40,00000000
9.6	S13656	Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	un	10,00	1,00000000	10,00000000
9.7	S03278	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	5,00	4,00000000	20,00000000
9.8	S03292	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	2,00	5,00000000	10,00000000
TOTAL:						140,00000000
[Material]	I02674S	Eletroduto de pvc rígido roscavel de 3/4", sem luva	m			
9.8	S03292	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	2,00	9,00000000	18,00000000
TOTAL:						18,00000000
[Material]	I02688S	Eletroduto pvc flexível corrugado, cor amarela, de 25 mm	m			
9.4	S03398	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	15,00	6,00000000	90,00000000
9.5	S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un	10,00	6,00000000	60,00000000
9.7	S03278	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	5,00	6,00000000	30,00000000
TOTAL:						180,00000000
[Mão de Obra]	I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h			
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	3,00000000	3,00000000
TOTAL:						3,00000000
[Especiais]	00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	1,27136981	2,19946978
5.2	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	64,00	0,08573875	5,48728000
9.3	104780	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	30,00	0,06677600	2,00328000
TOTAL:						9,69002978
[Material]	I00899	Engate em PVC (ligação flexível), acabamento branco, 1/2" x 30cm, Amanco ou similar	un			
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	2,00000000	2,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Encargos Complementares]	00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	1,62680000	2,81436400
8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	6,52100000	26,08400000
TOTAL:						28,89836400
[Encargos Complementares]	00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
9.1	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,00	0,10200000	5,10000000
9.2	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200,00	0,05800000	11,60000000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
			INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
SICRO NOVO			2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
9.3	104780	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	30,00	0,04750000	1,42500000
TOTAL:						18,12500000
[Encargos Complementares]	00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	1,97606490	3,41859228
5.2	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	64,00	0,29439500	18,84128000
9.3	104780	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	30,00	0,16900000	5,07000000
TOTAL:						27,32987228
[Encargos Complementares]	I43488S	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			
7.3	S96485S	Forro em réguas de pvc, liso, para ambientes residenciais, inclusive estrutura unidirecional de fixação. af_08/2023_ps	m2	64,00	0,69680000	44,59520000
TOTAL:						44,59520000
[Encargos Complementares]	00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	1,41490000	2,44777700
5.2	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	64,00	0,28500000	18,24000000
7.1	104614	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM DIAGONAL, A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	10,00	0,80900000	8,09000000
7.2	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	64,00	0,57260000	36,64640000
8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	1,36200000	5,44800000
TOTAL:						70,87217700
[Encargos Complementares]	00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	6,16145895	10,65932398
5.2	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	64,00	0,14200000	9,08800000
7.1	104614	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM DIAGONAL, A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	10,00	0,34490000	3,44900000
7.2	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	64,00	0,17460000	11,17440000
8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	4,11911100	16,47644400
TOTAL:						50,84716798
[Encargos Complementares]	I11252	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un			
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	104,00	0,00009000	0,00936000
6.2	S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	104,00	0,00006000	0,00624000
TOTAL:						0,01560000
[Encargos Complementares]	I11246	Escala métrica de bambú	Un			

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
			ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	0,00023450	0,00023450
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	0,00210000	0,00210000
TOTAL:						0,00233450
[Encargos Complementares]	I04725	Espátula	un			
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	104,00	0,00036000	0,03744000
6.2	S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	104,00	0,00024000	0,02496000
TOTAL:						0,06240000
[Material]	I00013S	Estopa	kg			
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	0,25000000	0,25000000
TOTAL:						0,25000000
[Serviço]	I12737	Estrutura metálica galvanizada, revestida por placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 nx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem	m2			
11.1	I12737	Estrutura metálica galvanizada, revestida por placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 nx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem	m2	3,00	1,00000000	3,00000000
TOTAL:						3,00000000
[Encargos Complementares]	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	11,17922385	19,34005726
5.2	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	64,00	0,72139500	46,16928000
7.1	104614	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM DIAGONAL, A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	10,00	1,15390000	11,53900000
7.2	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	64,00	0,74720000	47,82080000
8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	12,00211100	48,00844400
9.1	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,00	0,10200000	5,10000000
9.2	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200,00	0,05800000	11,60000000
9.3	104780	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	30,00	0,21650000	6,49500000
TOTAL:						196,07258126
[Encargos Complementares]	I37372S	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h			
7.3	S96485S	Forro em réguas de pvc, liso, para ambientes residenciais, inclusive estrutura unidirecional de fixação. af_08/2023_ps	m2	64,00	0,69680000	44,59520000
TOTAL:						44,59520000
[Encargos Complementares]	I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj			
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	0,00120000	0,00720000
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	104,00	0,00056000	0,05824000
6.2	S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	104,00	0,00036000	0,03744000
9.4	S03398	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	15,00	0,00280000	0,04200000

 PREFEITURA DE SANTA LUZ TRABALHANDO MAIS PRA VOCE	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
			INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
9.5	S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un	10,00	0,00360000	0,03600000
9.6	S13656	Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	un	10,00	0,00080000	0,00800000
9.7	S03278	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	5,00	0,00280000	0,01400000
9.8	S03292	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	2,00	0,00360000	0,00720000
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	0,00026800	0,00026800
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	0,00360000	0,00360000
10.4	S02066	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitário, tipo convencional.	un	1,00	0,00040000	0,00040000
TOTAL:						0,21434800

[Encargos Complementares]	I00941	Fardamento com mangas curta	un			
-----------------------------	--------	-----------------------------	----	--	--	--

1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	0,00450000	0,02700000
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	104,00	0,00210000	0,21840000
6.2	S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	104,00	0,00135000	0,14040000
9.4	S03398	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	15,00	0,01050000	0,15750000
9.5	S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un	10,00	0,01350000	0,13500000
9.6	S13656	Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	un	10,00	0,00300000	0,03000000
9.7	S03278	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	5,00	0,01050000	0,05250000
9.8	S03292	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	2,00	0,01350000	0,02700000
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	0,00100500	0,00100500
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	0,01350000	0,01350000
10.4	S02066	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitário, tipo convencional.	un	1,00	0,00150000	0,00150000
TOTAL:						0,80380500

[Material]	I1154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN			
--------------	-------	---------------------------------------	----	--	--	--

8.1	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	M2	2,10	0,59000000	1,23900000
TOTAL:						1,23900000

[Material]	00003081	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	CJ			
--------------	----------	---	----	--	--	--

8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	1,00000000	4,00000000
TOTAL:						4,00000000

[Encargos Complementares]	00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
-----------------------------	----------	--	---	--	--	--

5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	1,62680000	2,81436400
8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	6,52100000	26,08400000
TOTAL:						28,89836400

[Encargos Complementares]	00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
-----------------------------	----------	--	---	--	--	--

9.1	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,00	0,10200000	5,10000000
9.2	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200,00	0,05800000	11,60000000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES		DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063		FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI		INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI		ORSE	2025/08	111,36%
				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
				SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-
				SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
						0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
9.3	104780	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	30,00	0,04750000	1,42500000
TOTAL:						18,12500000
[Encargos Complementares]	00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	1,97606490	3,41859228
5.2	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	64,00	0,29439500	18,84128000
9.3	104780	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	30,00	0,16900000	5,07000000
TOTAL:						27,32987228
[Encargos Complementares]	I43464S	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			
7.3	S96485S	Forro em réguas de pvc, liso, para ambientes residenciais, inclusive estrutura unidirecional de fixação. af_08/2023_ps	m2	64,00	0,69680000	44,59520000
TOTAL:						44,59520000
[Encargos Complementares]	00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	1,41490000	2,44777700
5.2	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	64,00	0,28500000	18,24000000
7.1	104614	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM DIAGONAL, A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	10,00	0,80900000	8,09000000
7.2	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	64,00	0,57260000	36,64640000
8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	1,36200000	5,44800000
TOTAL:						70,87217700
[Encargos Complementares]	00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	6,16145895	10,65932398
5.2	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	64,00	0,14200000	9,08800000
7.1	104614	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM DIAGONAL, A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	10,00	0,34490000	3,44900000
7.2	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	64,00	0,17460000	11,17440000
8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	4,11911100	16,47644400
TOTAL:						50,84716798
[Material]	I00939S	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	m			
9.4	S03398	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	15,00	18,00000000	270,00000000
9.5	S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un	10,00	12,00000000	120,00000000
9.7	S03278	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	5,00	12,00000000	60,00000000
TOTAL:						450,00000000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	I00944S	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 4 mm2	m			
9.8	S03292	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	2,00	17,00000000	34,00000000
TOTAL:						34,00000000
[Material]	I20111S	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un			
9.4	S03398	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	15,00	0,15000000	2,25000000
9.5	S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un	10,00	0,15000000	1,50000000
9.7	S03278	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	5,00	0,15000000	0,75000000
9.8	S03292	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	2,00	0,15000000	0,30000000
TOTAL:						4,80000000
[Material]	00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN			
9.1	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,00	0,00940000	0,47000000
9.2	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200,00	0,00940000	1,88000000
TOTAL:						2,35000000
[Encargos Complementares]	I10578	Formão grande	un			
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	0,00020000	0,00120000
TOTAL:						0,00120000
[Material]	I36225S	Forro de pvc liso, branco, regua de 20 cm, espessura aproximada de 8 mm, comprimento 6 m (sem colocacao)	m2			
7.3	S96485S	Forro em réguas de pvc, liso, para ambientes residenciais, inclusive estrutura unidirecional de fixação. af_08/2023_ps	m2	64,00	1,03630000	66,32320000
TOTAL:						66,32320000
[Encargos Complementares]	I11248	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un			
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	0,00010000	0,00060000
TOTAL:						0,00060000
[Material]	I12057	Furo em bancada de mármore ou granito para colocação de torneira ou válvula	un			
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	2,00000000	2,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Material]	00020017	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M			
8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	11,63000000	46,52000000
TOTAL:						46,52000000
[Material]	I01117	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	un			
9.7	S03278	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	5,00	1,00000000	5,00000000
TOTAL:						5,00000000
[Material]	I1275	JANELA EM ALUMINIO, TIPO VENEZIANA	M2			

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES		DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063		FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI		DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
				ORSE	2025/08	111,36%
				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
				SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-
				SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
						0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
8.3	C1516	JANELA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA	M2	6,00	1,00000000	6,00000000
TOTAL:						6,00000000
[Material]	I12118S	Kit de protecao arstop para ar condicionado, tomada padrao 2p+t 20 a, com disjuntor unipolar din 20a	un			
9.8	S03292	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	2,00	1,00000000	2,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Encargos Complementares]	I10592	Lima chata 12"	un			
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	0,00030000	0,00030000
TOTAL:						0,00030000
[Material]	I01332	Líquido selador acrílico	l			
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	104,00	0,20000000	20,80000000
TOTAL:						20,80000000
[Material]	I01333	Líquido selador para parede	l			
6.2	S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	104,00	0,13000000	13,52000000
TOTAL:						13,52000000
[Material]	I03767S	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un			
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	104,00	0,50000000	52,00000000
6.2	S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	104,00	0,50000000	52,00000000
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						105,00000000
[Material]	I14465	Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	un			
9.6	S13656	Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	un	10,00	1,00000000	10,00000000
TOTAL:						10,00000000
[Encargos Complementares]	I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par			
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	0,00690000	0,04140000
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	104,00	0,00322000	0,33488000
6.2	S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	104,00	0,00207000	0,21528000
9.4	S03398	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	15,00	0,01610000	0,24150000
9.5	S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un	10,00	0,02070000	0,20700000
9.6	S13656	Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	un	10,00	0,00460000	0,04600000
9.7	S03278	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	5,00	0,01610000	0,08050000
9.8	S03292	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	2,00	0,02070000	0,04140000
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	0,00154100	0,00154100
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	0,02070000	0,02070000
10.4	S02066	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional.	un	1,00	0,00230000	0,00230000
TOTAL:						1,23250100

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
			INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m			
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	4,00000000	24,00000000
TOTAL:						24,00000000
[Material]	I06995	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m			
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	1,00000000	6,00000000
TOTAL:						6,00000000
[Encargos Complementares]	I04729	Marreta 1 kg com cabo	un			
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	0,00020000	0,00120000
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	104,00	0,00005000	0,00520000
6.2	S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	104,00	0,00003000	0,00312000
9.4	S03398	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	15,00	0,00030000	0,00450000
9.5	S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un	10,00	0,00050000	0,00500000
9.6	S13656	Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	un	10,00	0,00010000	0,00100000
9.7	S03278	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	5,00	0,00030000	0,00150000
9.8	S03292	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	2,00	0,00040000	0,00080000
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	0,00003350	0,00003350
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	0,00030000	0,00030000
10.4	S02066	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional.	un	1,00	0,00010000	0,00010000
TOTAL:						0,02275350
[Encargos Complementares]	I11264	Marreta de 1/2 kg com cabo	un			
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	0,00006700	0,00006700
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	0,00060000	0,00060000
TOTAL:						0,00066700
[Encargos Complementares]	I11244	Martelo com unha	un			
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	0,00020000	0,00120000
TOTAL:						0,00120000
[Encargos Complementares]	I11265	Martelo de borracha com cabo	un			
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	0,00013400	0,00013400
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	0,00120000	0,00120000
TOTAL:						0,00133400
[Encargos Complementares]	I11243	Martelo sem unha	un			
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	0,00003350	0,00003350
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	0,00030000	0,00030000
TOTAL:						0,00033350
[Serviço]	I07618	Mobilização e desmobilização de pessoal e equipamentos de sondagem por poço de visita e a trado até 30 km de Aracaju	Un			

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
			INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.1	I07618	Mobilização e desmobilização de pessoal e equipamentos de sondagem por poço de visita e a trado até 30 km	Un	2,00	1,00000000	2,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Mão de Obra] I44497S Montador de estruturas metalicas horista			h			
7.3	S96485S	Forro em réguas de pvc, liso, para ambientes residenciais, inclusive estrutura unidirecional de fixação. af_08/2023_ps	m2	64,00	0,70484107	45,10982861
TOTAL:						45,10982861
[Encargos Complementares] I10789 Nível de bolha de madeira			un			
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	0,00006700	0,00006700
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	0,00060000	0,00060000
TOTAL:						0,00066700
[Encargos Complementares] I01651 Óculos branco proteção			pr			
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	0,00230000	0,01380000
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	104,00	0,00112000	0,11648000
6.2	S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	104,00	0,00072000	0,07488000
9.4	S03398	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	15,00	0,00560000	0,08400000
9.5	S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un	10,00	0,00720000	0,07200000
9.6	S13656	Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	un	10,00	0,00160000	0,01600000
9.7	S03278	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	5,00	0,00560000	0,02800000
9.8	S03292	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	2,00	0,00720000	0,01440000
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	0,00053600	0,00053600
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	0,00720000	0,00720000
10.4	S02066	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional.	un	1,00	0,00080000	0,00080000
TOTAL:						0,42809600
[Mão de Obra] 00037666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)			H			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	1,99248600	3,44700078
5.2	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 5CM. AF_07/2021	M2	64,00	0,29684142	18,99785104
TOTAL:						22,44485182
[Mão de Obra] 00004230 OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)			H			
9.3	104780	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	30,00	0,17095026	5,12850780
TOTAL:						5,12850780
[Encargos Complementares] I10788 Pá quadrada			un			
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	0,00040000	0,00240000
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	104,00	0,00010000	0,01040000
6.2	S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	104,00	0,00006000	0,00624000
9.4	S03398	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	15,00	0,00060000	0,00900000
9.5	S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un	10,00	0,00100000	0,01000000

 PREFEITURA DE SANTA LUZ TRABALHANDO MAIS PRA VOCE	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
			INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
SICRO NOVO			2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
9.6	S13656	Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	un	10,00	0,00020000	0,00200000
9.7	S03278	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	5,00	0,00060000	0,00300000
9.8	S03292	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	2,00	0,00080000	0,00160000
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	0,00006700	0,00006700
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	0,00060000	0,00060000
10.4	S02066	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitário, tipo convencional.	un	1,00	0,00020000	0,00020000
TOTAL:						0,04550700
[Material]	00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	UN			
8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	19,80000000	79,20000000
TOTAL:						79,20000000
[Material]	I40547S	Parafuso zincado, autobrocante, flangeado, 4,2 mm x 19 mm	cento			
7.3	S96485S	Forro em réguas de pvc, liso, para ambientes residenciais, inclusive estrutura unidirecional de fixação. af_08/2023_ps	m2	64,00	0,02040000	1,30560000
TOTAL:						1,30560000
[Material]	I40552S	Parafuso, autoatarraxante, cabeca chata, fenda simples, em aco zincado, 1/4" (6,35 mm) x 25 mm	cento			
7.3	S96485S	Forro em réguas de pvc, liso, para ambientes residenciais, inclusive estrutura unidirecional de fixação. af_08/2023_ps	m2	64,00	0,03360000	2,15040000
TOTAL:						2,15040000
[Material]	00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	0,72313680	1,25102666
TOTAL:						1,25102666
[Mão de Obra]	00004750	PEDREIRO (HORISTA)	H			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	1,44489588	2,49966987
5.2	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	64,00	0,29104200	18,62668800
8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	1,39087440	5,56349760
TOTAL:						26,68985547
[Mão de Obra]	I04750S	Pedreiro (horista)	h			
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	0,33500000	0,33500000
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	3,00000000	3,00000000
TOTAL:						3,33500000
[Mão de Obra]	I2391	PEDREIRO	H			
4.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	64,00	1,10000000	70,40000000
8.1	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	M2	2,10	1,50000000	3,15000000
8.2	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	M2	0,50	4,00000000	2,00000000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
			INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						75,55000000
[Material]	I39430S	Pendural ou presilha reguladora, em aço galvanizado, com corpo, mola e rebite, para perfil tipo canaleta de estrutura em forros drywall	un			
7.3	S96485S	Forro em réguas de pvc, liso, para ambientes residenciais, inclusive estrutura unidirecional de fixação. af_08/2023_ps	m2	64,00	2,04460000	130,85440000
TOTAL:						130,85440000
[Material]	I09964	Perfil Alumínio, Tubo Retangular 50,80mm x 25,40mm x 1,20mm (0,484kg/m)	m			
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	1,20000000	1,20000000
TOTAL:						1,20000000
[Material]	I39427S	Perfil canaleta, formato c, em aço zincado, para estrutura forro drywall, e = 0,5 mm, *46 x 18* (l x h), comprimento 3 m	m			
7.3	S96485S	Forro em réguas de pvc, liso, para ambientes residenciais, inclusive estrutura unidirecional de fixação. af_08/2023_ps	m2	64,00	2,22120000	142,15680000
TOTAL:						142,15680000
[Encargos Complementares]	I11251	Pincel de seda 2"	un			
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	104,00	0,00405000	0,42120000
6.2	S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	104,00	0,00270000	0,28080000
TOTAL:						0,70200000
[Mão de Obra]	I04783S	Pintor (horista)	h			
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	104,00	0,90000000	93,60000000
6.2	S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	104,00	0,60000000	62,40000000
TOTAL:						156,00000000
[Material]	00001292	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M2			
7.2	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	64,00	1,08640000	69,52960000
TOTAL:						69,52960000
[Material]	I04813S	Placa de obra (para construcao civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,4 x 1,2* m (sem postes para fixacao)	m2			
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	1,00000000	6,00000000
TOTAL:						6,00000000
[Material]	00004964	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	UN			
8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	1,00000000	4,00000000
TOTAL:						4,00000000
[Material]	I1704	PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	M2			
8.1	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	M2	2,10	1,00000000	2,10000000
TOTAL:						2,10000000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Encargos Complementares]	I10593	Praio simples 30cm	un			
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	0,00030000	0,00030000
TOTAL:						0,00030000
[Material]	00005066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG			
8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	0,01100000	0,04400000
TOTAL:						0,04400000
[Material]	00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	0,29940000	0,51796200
TOTAL:						0,51796200
[Material]	00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG			
8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	0,02400000	0,09600000
TOTAL:						0,09600000
[Material]	I05075S	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg			
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	0,15000000	0,90000000
TOTAL:						0,90000000
[Material]	00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG			
8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	0,20000000	0,80000000
TOTAL:						0,80000000
[Material]	00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG			
8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	0,06000000	0,24000000
TOTAL:						0,24000000
[Encargos Complementares]	I10596	Protetor auricular	un			
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	0,01350000	0,08100000
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	104,00	0,00630000	0,65520000
6.2	S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	104,00	0,00405000	0,42120000
9.4	S03398	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	15,00	0,03150000	0,47250000
9.5	S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un	10,00	0,04050000	0,40500000
9.6	S13656	Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	un	10,00	0,00900000	0,09000000
9.7	S03278	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	5,00	0,03150000	0,15750000
9.8	S03292	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	2,00	0,04050000	0,08100000
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	0,00301500	0,00301500

 PREFEITURA DE SANTA LUZ TRABALHANDO MAIS PRA VOCE	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
			INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
SICRO NOVO			2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	0,04050000	0,04050000
10.4	S02066	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional.	un	1,00	0,00450000	0,00450000
TOTAL:						2,41141500

[Encargos Complementares]	I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	un			
-----------------------------	--------	---------------------------------	----	--	--	--

1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	0,00540000	0,03240000
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	104,00	0,00252000	0,26208000
6.2	S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	104,00	0,00162000	0,16848000
9.4	S03398	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	15,00	0,01260000	0,18900000
9.5	S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un	10,00	0,01620000	0,16200000
9.6	S13656	Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	un	10,00	0,00360000	0,03600000
9.7	S03278	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	5,00	0,01260000	0,06300000
9.8	S03292	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	2,00	0,01620000	0,03240000
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	0,00120600	0,00120600
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	0,01620000	0,01620000
10.4	S02066	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional.	un	1,00	0,00180000	0,00180000
TOTAL:						0,96456600

[Encargos Complementares]	I10790	Prumo de face	un			
-----------------------------	--------	---------------	----	--	--	--

10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	0,00003350	0,00003350
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	0,00030000	0,00030000
TOTAL:						0,00033350

[Material]	I12056	Rasgo em bancada de mármore ou granito para colocação de cuba	un			
--------------	--------	---	----	--	--	--

10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	2,00000000	2,00000000
TOTAL:						2,00000000

[Encargos Complementares]	I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un			
-----------------------------	--------	---	----	--	--	--

1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	0,30540000	1,83240000
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	104,00	0,14252000	14,82208000
6.2	S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	104,00	0,09162000	9,52848000
9.4	S03398	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	15,00	0,71260000	10,68900000
9.5	S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un	10,00	0,91620000	9,16200000
9.6	S13656	Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	un	10,00	0,20360000	2,03600000
9.7	S03278	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	5,00	0,71260000	3,56300000
9.8	S03292	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	2,00	0,91620000	1,83240000
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	0,06820600	0,06820600
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	0,91620000	0,91620000
10.4	S02066	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional.	un	1,00	0,10180000	0,10180000
TOTAL:						54,55156600

[Encargos Complementares]	I10282	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un			
-----------------------------	--------	--	----	--	--	--

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
			INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
SICRO NOVO			2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	0,00006700	0,00006700
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	0,00060000	0,00060000
TOTAL:						0,00066700
[Material]	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG			
7.1	104614	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM DIAGONAL, A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	10,00	0,42200000	4,22000000
7.2	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	64,00	0,14100000	9,02400000
TOTAL:						13,24400000
[Material]	00000536	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2			
7.1	104614	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM DIAGONAL, A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	10,00	1,08130000	10,81300000
TOTAL:						10,81300000
[Material]	I07479	Rodopia em granito cinza andorinha, l=10cm, e=2cm, com acabamento aboleado	m			
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	2,00000000	2,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Encargos Complementares]	I11250	Rolo lâ de carneiro 20cm	un			
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	104,00	0,00207000	0,21528000
6.2	S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	104,00	0,00138000	0,14352000
TOTAL:						0,35880000
[Material]	00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	3,12500000	5,40625000
TOTAL:						5,40625000
[Material]	00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	2,50000000	4,32500000
TOTAL:						4,32500000
[Encargos Complementares]	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	11,17922385	19,34005726
5.2	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	64,00	0,72139500	46,16928000
7.1	104614	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM DIAGONAL, A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	10,00	1,15390000	11,53900000
7.2	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	64,00	0,74720000	47,82080000
8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	12,00211100	48,00844400

 PREFEITURA DE SANTA LUZ TRABALHANDO MAIS PRA VOCE	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
			INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
SICRO NOVO			2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
9.1	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,00	0,10200000	5,10000000
9.2	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200,00	0,05800000	11,60000000
9.3	104780	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	30,00	0,21650000	6,49500000
TOTAL:						196,07258126
[Encargos Complementares]	I37373S	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h			
7.3	S96485S	Forro em réguas de pvc, liso, para ambientes residenciais, inclusive estrutura unidirecional de fixação. af_08/2023_ps	m2	64,00	0,69680000	44,59520000
TOTAL:						44,59520000
[Encargos Complementares]	I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	un			
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	0,01350000	0,08100000
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	104,00	0,00630000	0,65520000
6.2	S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	104,00	0,00405000	0,42120000
9.4	S03398	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	15,00	0,03150000	0,47250000
9.5	S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un	10,00	0,04050000	0,40500000
9.6	S13656	Luminária em led 40W sobrepór, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	un	10,00	0,00900000	0,09000000
9.7	S03278	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	5,00	0,03150000	0,15750000
9.8	S03292	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	2,00	0,04050000	0,08100000
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	0,00301500	0,00301500
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	0,04050000	0,04050000
10.4	S02066	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional.	un	1,00	0,00450000	0,00450000
TOTAL:						2,41141500
[Equipamento]	00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN			
9.3	104780	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	30,00	0,00001712	0,00051373
TOTAL:						0,00051373
[Encargos Complementares]	I11249	Serra circular eletrica portatil	un			
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	0,00010000	0,00060000
TOTAL:						0,00060000
[Encargos Complementares]	I11247	Serra mármore	un			
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	0,00003350	0,00003350
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	0,00030000	0,00030000
TOTAL:						0,00033350
[Mão de Obra]	I1858	SERRALHEIRO	H			
8.3	C1516	JANELA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA	M2	6,00	2,50000000	15,00000000
TOTAL:						15,00000000
[Encargos Complementares]	I10577	Serrote 40cm	un			
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	0,00010000	0,00060000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES		DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063		FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI		INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI		ORSE	2025/08	111,36%
				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
				SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-
				SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
						0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						0,00060000
[Mão de Obra]	00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	6,29208188	10,88530165
5.2	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	64,00	0,14501040	9,28066560
7.1	104614	REVESTIMENTO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM DIAGONAL, A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	10,00	0,35221188	3,52211880
7.2	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	64,00	0,17830152	11,41129728
8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	4,20643615	16,82574461
TOTAL:						51,92512794
[Mão de Obra]	I06111S	Servente de obras (horista)	h			
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	2,00000000	12,00000000
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	104,00	0,50000000	52,00000000
6.2	S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	104,00	0,30000000	31,20000000
9.4	S03398	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	15,00	3,00000000	45,00000000
9.5	S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un	10,00	5,00000000	50,00000000
9.6	S13656	Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	un	10,00	1,00000000	10,00000000
9.7	S03278	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	5,00	3,00000000	15,00000000
9.8	S03292	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	2,00	4,00000000	8,00000000
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	0,33500000	0,33500000
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	3,00000000	3,00000000
10.4	S02066	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional.	un	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						227,53500000
[Mão de Obra]	I2543	SERVENTE	H			
4.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	64,00	1,10000000	70,40000000
8.1	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	M2	2,10	2,50000000	5,25000000
8.2	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	M2	0,50	2,00000000	1,00000000
TOTAL:						76,65000000
[Material]	I13133	Sifão ajustável para lavatório copo metalizado 1 x 1 1/2, código de ref. 26916330*, Tigre ou similar.	un			
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	2,00000000	2,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Material]	I02036	Solucao limpadora pvc	I			
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	0,13500000	0,13500000
TOTAL:						0,13500000
[Encargos Complementares]	I04728	Talhadeira chata 10"	un			
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	0,00060000	0,00360000
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador	m2	104,00	0,00015000	0,01560000

		DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
			ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%		
	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
6.1	S02296	acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional				
6.2	S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	104,00	0,00009000	0,00936000
9.4	S03398	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	15,00	0,00090000	0,01350000
9.5	S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un	10,00	0,00150000	0,01500000
9.6	S13656	Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	un	10,00	0,00030000	0,00300000
9.7	S03278	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	5,00	0,00090000	0,00450000
9.8	S03292	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	2,00	0,00120000	0,00240000
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	0,00010050	0,00010050
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	0,00090000	0,00090000
10.4	S02066	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional.	un	1,00	0,00030000	0,00030000
TOTAL:						0,06826050
[Material]	I02585	Tampo/bancada de granito cinza andorinha, e=2cm	m2			
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	1,20000000	1,20000000
TOTAL:						1,20000000
[Encargos Complementares]	I11256	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un			
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	0,00120000	0,00120000
TOTAL:						0,00120000
[Encargos Complementares]	I11257	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un			
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	0,00120000	0,00120000
TOTAL:						0,00120000
[Encargos Complementares]	I11255	Tarracha para tubos PVC de 1"	un			
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	0,00180000	0,00180000
TOTAL:						0,00180000
[Encargos Complementares]	I11253	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un			
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	0,00330000	0,00330000
TOTAL:						0,00330000
[Encargos Complementares]	I11254	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un			
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	0,00210000	0,00210000
TOTAL:						0,00210000
[Material]	I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN			
4.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	64,00	6,00000000	384,00000000
TOTAL:						384,00000000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES		DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063		FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI		INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI		ORSE	2025/08	111,36%
				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
				SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-
			Composições Próprias	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%
					PROPRIA	0,00%
						0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	I12051	Testeira em granito cinza andorinha, l=4 cm (de topo) - fornecimento e colocação	m			
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	3,20000000	3,20000000
TOTAL:						3,20000000
[Material]	00007319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	L			
8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	0,16710000	0,66840000
TOTAL:						0,66840000
[Material]	I07356S	Tinta latex acrílica premium, cor branco fosco	l			
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	104,00	0,18000000	18,72000000
TOTAL:						18,72000000
[Material]	I02232	Tinta pva látex para interior coralmur ou similar	l			
6.2	S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	104,00	0,18000000	18,72000000
TOTAL:						18,72000000
[Material]	I02210	Tinta Textura acrílica	l			
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	104,00	0,60000000	62,40000000
TOTAL:						62,40000000
[Material]	I09101	Tomada 2p+t, ABNT, 10A, para piso, com placa em metal amarelo	un			
9.4	S03398	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	15,00	1,00000000	15,00000000
TOTAL:						15,00000000
[Material]	I02257	Torneira para lavatório cromada, DECA, linha targa 1190C40 ou similar	un			
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	2,00000000	2,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Encargos Complementares]	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H			
5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,73	11,17922385	19,34005726
5.2	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	64,00	0,72139500	46,16928000
7.1	104614	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM DIAGONAL, A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	10,00	1,15390000	11,53900000
7.2	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	64,00	0,74720000	47,82080000
8.4	100689	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. AF_12/2019	UN	4,00	12,00211100	48,00844400
9.1	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,00	0,10200000	5,10000000
9.2	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200,00	0,05800000	11,60000000
9.3	104780	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS	M	30,00	0,21650000	6,49500000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
			INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
SICRO NOVO			2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
9.3	104780	MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023				
TOTAL:						196,07258126
[Encargos Complementares]	I37371S	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h			
7.3	S96485S	Forro em réguas de pvc, liso, para ambientes residenciais, inclusive estrutura unidirecional de fixação. af_08/2023_ps	m2	64,00	0,69680000	44,59520000
TOTAL:						44,59520000
[Encargos Complementares]	I10583	Trincha 3"	un			
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	104,00	0,00405000	0,42120000
6.2	S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	104,00	0,00270000	0,28080000
TOTAL:						0,70200000
[Material]	I02340	Tubo pvc rígido soldavel, p/ água, marrom, d= 32mm	m			
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	7,00000000	7,00000000
TOTAL:						7,00000000
[Encargos Complementares]	I02378	Vale transporte	un			
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	0,25360000	1,52160000
6.1	S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	104,00	0,10591000	11,01464000
6.2	S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	104,00	0,06747000	7,01688000
9.4	S03398	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	15,00	0,54390000	8,15850000
9.5	S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un	10,00	0,73210000	7,32100000
9.6	S13656	Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	un	10,00	0,15950000	1,59500000
9.7	S03278	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	5,00	0,54390000	2,71950000
9.8	S03292	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	2,00	0,70340000	1,40680000
10.1	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	un	1,00	0,05343250	0,05343250
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	0,67470000	0,67470000
10.4	S02066	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitário, tipo convencional.	un	1,00	0,09410000	0,09410000
TOTAL:						41,57615250
[Material]	I02384	Válvula de escoamento para lavatório, DECA 1602C ou similar	un			
10.2	S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	2,00000000	2,00000000
TOTAL:						2,00000000

		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS																	
		OBRA:					REFORMA DO PS DE LAGES					DATA :		11/09/2025		BDI :		25,00%	
		DESCRIÇÃO:					PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063					FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
		LOCAL:					POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI					DEOSP		2014 COM DESONERAÇÃO		93,90%		-	
		CLIENTE:					PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI					INDISPONÍVEL		2022/05 - Teresina		112,15%		-	
												ORSE		2025/08		111,36%		69,82%	
												SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
SICRO 2												2016/11 COM DESONERAÇÃO		89,46%		-			
										SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO		-		-			
										SINAPI		2025/09 SEM DESONERAÇÃO		113,33%		71,12%			
										Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL									
87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	SINAPI	Serviço	M2	64,00	R\$ 78,31	R\$ 5.011,84	8,60%	8,60%	A									
I07618	Mobilização e desmobilização de pessoal e equipamentos de sondagem por poço de visita e a trado até 30 km	ORSE	Serviço	Un	2,00	R\$ 2.433,42	R\$ 4.866,84	8,36%	16,96%	A									
S96485S	Forro em réguas de pvc, liso, para ambientes residenciais, inclusive estrutura unidirecional de fixação. af_08/2023_ps	ORSE	Serviço	m2	64,00	R\$ 75,99	R\$ 4.863,36	8,35%	25,31%	A									
S02296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	ORSE	Serviço	m2	104,00	R\$ 43,65	R\$ 4.539,60	7,79%	33,10%	A									
100689	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. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 1.133,46	R\$ 4.533,84	7,78%	40,89%	A									
S03398	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	ORSE	Serviço	pt	15,00	R\$ 276,73	R\$ 4.150,95	7,13%	48,02%	A									
C1516	JANELA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA	SEINFRA	Serviço	M2	6,00	R\$ 658,93	R\$ 3.953,58	6,79%	54,80%	B									
87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	SINAPI	Serviço	M2	64,00	R\$ 54,89	R\$ 3.512,96	6,03%	60,83%	B									
C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	Serviço	M2	64,00	R\$ 51,14	R\$ 3.272,96	5,62%	66,45%	B									
S02289	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	ORSE	Serviço	m2	104,00	R\$ 25,46	R\$ 2.647,84	4,55%	71,00%	B									
S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	ORSE	Serviço	un	10,00	R\$ 245,43	R\$ 2.454,30	4,21%	75,21%	B									
S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	ORSE	Serviço	m2	6,00	R\$ 379,33	R\$ 2.275,98	3,91%	79,12%	B									
S12275	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	ORSE	Serviço	un	1,00	R\$ 1.946,26	R\$ 1.946,26	3,34%	82,46%	C									
I12737	Estrutura metálica galvanizada, revestida por placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 nx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem	ORSE	Serviço	m2	3,00	R\$ 635,93	R\$ 1.907,79	3,28%	85,74%	C									
94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M3	1,73	R\$ 969,92	R\$ 1.677,96	2,88%	88,62%	C									
S03278	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	ORSE	Serviço	pt	5,00	R\$ 208,98	R\$ 1.044,90	1,79%	90,41%	C									
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	200,00	R\$ 4,63	R\$ 926,00	1,59%	92,00%	C									
S13656	Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	ORSE	Serviço	un	10,00	R\$ 82,98	R\$ 829,80	1,42%	93,43%	C									

	ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS									
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES					DATA :	11/09/2025	BDI :	25,00%
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063					FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI					DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI					INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
							ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
							SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
							SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
							SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
							SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%
							Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	SEINFRA	Serviço	M2	2,10	R\$ 387,07	R\$ 812,85	1,40%	94,82%	C
104614	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM DIAGONAL, A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	Serviço	M2	10,00	R\$ 73,21	R\$ 732,10	1,26%	96,08%	C
S03292	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	ORSE	Serviço	pt	2,00	R\$ 334,54	R\$ 669,08	1,15%	97,23%	C
00044019	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, (SEM ASSENTO) -	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 582,23	R\$ 582,23	1,00%	98,23%	C
91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	50,00	R\$ 10,08	R\$ 504,00	0,87%	99,09%	C
C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	SEINFRA	Serviço	M2	0,50	R\$ 418,28	R\$ 209,14	0,36%	99,45%	C
104780	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M	30,00	R\$ 5,75	R\$ 172,50	0,30%	99,75%	C
S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	ORSE	Serviço	un	1,00	R\$ 93,84	R\$ 93,84	0,16%	99,91%	C
S02066	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional.	ORSE	Serviço	un	1,00	R\$ 52,50	R\$ 52,50	0,09%	100,00%	C

Subtotal até 100,00%%	R\$ 58.245,00
Outros	R\$ 0,00
Valor total do Orçamento	R\$ 58.245,00

	ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS									
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES					DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063					FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI					DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI					INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
							ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
SEINFRA							028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
SICRO 2							2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-	
						SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
						SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
						Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I07618	Mobilização e desmobilização de pessoal e equipamentos de sondagem por poço de visita e a trado até 30 km de Aracaju	ORSE	Serviço	Un	2,00	R\$ 2.433,42	R\$ 4.866,84	8,36%	8,36%	A
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	Mão de Obra	h	227,54	R\$ 14,58	R\$ 3.317,46	5,70%	14,05%	A
00001292	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	SINAPI	Material	M2	69,53	R\$ 47,10	R\$ 3.274,84	5,62%	19,67%	A
I04783S	Pintor (horista)	ORSE	Mão de Obra	h	156,00	R\$ 20,44	R\$ 3.188,64	5,47%	25,15%	A
I1275	JANELA EM ALUMINIO, TIPO VENEZIANA	SEINFRA	Material	M2	6,00	R\$ 492,31	R\$ 2.953,86	5,07%	30,22%	A
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	Mão de Obra	h	140,00	R\$ 20,44	R\$ 2.861,60	4,91%	35,13%	A
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	Material	KG	2.517,61	R\$ 1,00	R\$ 2.517,61	4,32%	39,46%	A
I36225S	Forro de pvc liso, branco, regua de 20 cm, espessura aproximada de 8 mm, comprimento 6 m (sem colocacao)	ORSE	Material	m2	66,32	R\$ 34,29	R\$ 2.274,22	3,90%	43,36%	A
I12737	Estrutura metálica galvanizada, revestida por placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 nx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem	ORSE	Serviço	m2	3,00	R\$ 635,87	R\$ 1.907,61	3,28%	46,64%	A
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	75,55	R\$ 24,16	R\$ 1.825,29	3,13%	49,77%	A
I04813S	Placa de obra (para construcao civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,4 x 1,2* m (sem postes para fixacao)	ORSE	Material	m2	6,00	R\$ 285,00	R\$ 1.710,00	2,94%	52,70%	B
I2543	SERVENTE	SEINFRA	Mão de Obra	H	76,65	R\$ 18,46	R\$ 1.414,96	2,43%	55,13%	B
I00939S	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	ORSE	Material	m	450,00	R\$ 2,75	R\$ 1.237,50	2,12%	57,26%	B
00004964	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	SINAPI	Material	UN	4,00	R\$ 304,47	R\$ 1.217,88	2,09%	59,35%	B
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	45,40	R\$ 20,33	R\$ 922,92	1,58%	60,93%	B
I39427S	Perfil canaleta, formato c, em aco zincado, para estrutura forro drywall, e = 0,5 mm, *46 x 18* (l x h), comprimento 3 m	ORSE	Material	m	142,16	R\$ 6,28	R\$ 892,74	1,53%	62,47%	B
I44497S	Montador de estruturas metalicas horista	ORSE	Mão de Obra	h	45,11	R\$ 18,94	R\$ 854,38	1,47%	63,93%	B
I09101	Tomada 2p+t, ABNT, 10A, para piso, com placa em metal amarelo	ORSE	Material	un	15,00	R\$ 55,10	R\$ 826,50	1,42%	65,35%	B
00000183	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	Material	JG	4,00	R\$ 200,00	R\$ 800,00	1,37%	66,73%	B
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	51,93	R\$ 14,86	R\$ 771,61	1,32%	68,05%	B

	ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS										
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES				DATA :		11/09/2025	BDI :		25,00%
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063				FORTE		VERSÃO		HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP		2014 COM DESONERAÇÃO		93,90%		-		
			INDISPONÍVEL		2022/05 - Teresina		112,15%		-		
			ORSE		2025/08		111,36%		69,82%		
			SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO		89,46%		-		
			SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO		-		-		
			SINAPI		2025/09 SEM DESONERAÇÃO		113,33%		71,12%		
Composições Próprias			PRÓPRIA		0,00%		0,00%				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	Encargos	un	54,55	R\$ 14,00	R\$ 763,72	1,31%	69,36%	B
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	M3	6,99	R\$ 95,00	R\$ 663,96	1,14%	70,50%	B
00001014	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	SINAPI	Material	M	248,68	R\$ 2,53	R\$ 629,16	1,08%	71,58%	B
I07356S	Tinta latex acrilica premium, cor branco fosco	ORSE	Material	I	18,72	R\$ 32,87	R\$ 615,33	1,06%	72,64%	B
I02585	Tampo/bancada de granito cinza andorinha, e=2cm	ORSE	Material	m2	1,20	R\$ 510,10	R\$ 612,12	1,05%	73,69%	B
00044019	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, (SEM ASSENTO) -	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 582,23	R\$ 582,23	1,00%	74,69%	B
00003081	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	Material	CJ	4,00	R\$ 143,44	R\$ 573,76	0,99%	75,67%	B
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	26,69	R\$ 20,33	R\$ 542,60	0,93%	76,61%	B
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	26,47	R\$ 19,34	R\$ 511,91	0,88%	77,49%	B
I10492	Cesta Básica	ORSE	Encargos	un	2,41	R\$ 205,00	R\$ 494,34	0,85%	78,33%	B
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	Material	KG	633,42	R\$ 0,78	R\$ 494,07	0,85%	79,18%	B
I02688S	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 25 mm	ORSE	Material	m	180,00	R\$ 2,72	R\$ 489,60	0,84%	80,02%	C
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	196,07	R\$ 2,46	R\$ 482,34	0,83%	80,85%	C
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	22,44	R\$ 21,48	R\$ 482,12	0,83%	81,68%	C
I02210	Tinta Textura acrílica	ORSE	Material	I	62,40	R\$ 7,66	R\$ 477,98	0,82%	82,50%	C
I0207	BATENTE ALUMINIO L 1.1/2X1X1/8 ANOD 60X210	SEINFRA	Material	UN	6,00	R\$ 77,57	R\$ 465,42	0,80%	83,30%	C
I02232	Tinta pva látex para interior coralmur ou similar	ORSE	Material	I	18,72	R\$ 21,51	R\$ 402,67	0,69%	83,99%	C
I14465	Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	ORSE	Material	un	10,00	R\$ 40,19	R\$ 401,90	0,69%	84,68%	C
00000536	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	Material	M2	10,81	R\$ 35,08	R\$ 379,32	0,65%	85,33%	C
00000982	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	SINAPI	Material	M	62,17	R\$ 6,02	R\$ 374,26	0,64%	85,97%	C
I1858	SERRALHEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	15,00	R\$ 24,16	R\$ 362,40	0,62%	86,60%	C
I1704	PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	SEINFRA	Material	M2	2,10	R\$ 162,33	R\$ 340,89	0,59%	87,18%	C

 PREFEITURA DE SANTA LUZ TRABALHANDO MAIS PRA VOCE		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS									
		OBRA: REFORMA DO PS DE LAGES					DATA : 11/09/2025BDI : 25,00%				
		DESCRIÇÃO: PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063					FONTEVERSÃOHORA MES				
		LOCAL: POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI					DEOSP2014 COM DESONERAÇÃO93,90% -				
		CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI					INDISPONÍVEL2022/05 - Teresina112,15% -				
							ORSE2025/08111,36%69,82%				
							SEINFRA028.1 COM DESONERAÇÃO84,44%47,48%				
SICRO 22016/11 COM DESONERAÇÃO89,46% -											
					SICRO NOVO2025/07 COM DESONERAÇÃO- -						
					SINAPI2025/09 SEM DESONERAÇÃO113,33%71,12%						
					Composições PrópriasPRÓPRIA0,00%0,00%						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	
00020017	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	Material	M	46,52	R\$ 7,27	R\$ 338,20	0,58%	87,76%	C	
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPABOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	Material	UN	12,00	R\$ 26,95	R\$ 323,40	0,56%	88,32%	C	
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	Material	M3	1,25	R\$ 249,59	R\$ 312,24	0,54%	88,85%	C	
I39430S	Pendural ou presilha reguladora, em aco galvanizado, com corpo, mola e rebite, para perfil tipo canaleta de estrutura em forros drywall	ORSE	Material	un	130,85	R\$ 2,37	R\$ 310,12	0,53%	89,39%	C	
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	196,07	R\$ 1,43	R\$ 280,38	0,48%	89,87%	C	
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	Encargos	un	54,55	R\$ 5,00	R\$ 272,76	0,47%	90,34%	C	
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	Material	UN	384,00	R\$ 0,71	R\$ 272,64	0,47%	90,80%	C	
I12056	Rasgo em bancada de mármore ou granito para colocação de cuba	ORSE	Material	un	2,00	R\$ 128,73	R\$ 257,46	0,44%	91,25%	C	
I02257	Torneira para lavatório cromada, DECA, linha targa 1190C40 ou similar	ORSE	Material	un	2,00	R\$ 109,20	R\$ 218,40	0,37%	91,62%	C	
I02378	Vale transporte	ORSE	Encargos	un	41,58	R\$ 4,50	R\$ 187,09	0,32%	91,94%	C	
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	8,66	R\$ 20,33	R\$ 176,09	0,30%	92,24%	C	
I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	9,00	R\$ 19,10	R\$ 171,90	0,30%	92,54%	C	
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	Material	m	24,00	R\$ 6,69	R\$ 160,56	0,28%	92,81%	C	
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	10,14	R\$ 15,57	R\$ 157,88	0,27%	93,09%	C	
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	Encargos	un	0,803805	R\$ 194,68	R\$ 156,48	0,27%	93,35%	C	
I00944S	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 4 mm2	ORSE	Material	m	34,00	R\$ 4,34	R\$ 147,56	0,25%	93,61%	C	
I00718	Cuba de embutir oval branca (Deca - ref. L-37 ou similar)	ORSE	Material	un	2,00	R\$ 73,76	R\$ 147,52	0,25%	93,86%	C	
I43131S	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)	ORSE	Material	kg	3,94	R\$ 36,00	R\$ 141,93	0,24%	94,10%	C	
I0439	CAIXILHO DE FERRO CORRER	SEINFRA	Material	M2	0,50	R\$ 281,31	R\$ 140,66	0,24%	94,35%	C	
I01332	Líquido selador acrílico	ORSE	Material	l	20,80	R\$ 6,66	R\$ 138,53	0,24%	94,58%	C	
I0208	BATENTE DE FERRO	SEINFRA	Material	M	5,25	R\$ 25,17	R\$ 132,14	0,23%	94,81%	C	
I07479	Rodopia em granito cinza andorinha, l=10cm, e=2cm, com acabamento aboleado	ORSE	Material	m	2,00	R\$ 63,35	R\$ 126,70	0,22%	95,03%	C	
I12051	Testeira em granito cinza andorinha, l=4 cm (de topo) - fornecimento e colocação	ORSE	Material	m	3,20	R\$ 38,64	R\$ 123,65	0,21%	95,24%	C	

 PREFEITURA DE SANTA LUZ TRABALHANDO MAIS PRA VOCE		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS									
		OBRA: REFORMA DO PS DE LAGES					DATA : 11/09/2025BDI : 25,00%				
		DESCRIÇÃO: PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063					FONTEVERSÃOHORA MES				
		LOCAL: POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI					DEOSP2014 COM DESONERAÇÃO93,90%-				
		CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI					INDISPONÍVEL2022/05 - Teresina112,15%-				
							ORSE2025/08111,36%69,82%				
							SEINFRA028.1 COM DESONERAÇÃO84,44%47,48%				
					SICRO 22016/11 COM DESONERAÇÃO89,46%-						
					SICRO NOVO2025/07 COM DESONERAÇÃO--						
					SINAPI2025/09 SEM DESONERAÇÃO113,33%71,12%						
					Composições PrópriasPRÓPRIA0,00%0,00%						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	Mão de Obra	h	6,00	R\$ 20,44	R\$ 122,64	0,21%	95,45%	C	
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	196,07	R\$ 0,57	R\$ 111,76	0,19%	95,64%	C	
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	5,13	R\$ 21,48	R\$ 110,16	0,19%	95,83%	C	
I37370S	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	Encargos	h	44,60	R\$ 2,46	R\$ 109,70	0,19%	96,02%	C	
I40552S	Parafuso, autoatarraxante, cabeca chata, fenda simples, em aço zincado, 1/4" (6,35 mm) x 25 mm	ORSE	Material	cento	2,15	R\$ 47,61	R\$ 102,38	0,18%	96,20%	C	
I03767S	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	Material	un	105,00	R\$ 0,97	R\$ 101,85	0,17%	96,37%	C	
I13133	Sifão ajustável para lavatório copo metalizado 1 x 1 1/2, código de ref. 26916330*, Tigre ou similar.	ORSE	Material	un	2,00	R\$ 49,89	R\$ 99,78	0,17%	96,54%	C	
I02674S	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4", sem luva	ORSE	Material	m	18,00	R\$ 5,16	R\$ 92,88	0,16%	96,70%	C	
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	70,87	R\$ 1,31	R\$ 92,84	0,16%	96,86%	C	
I01333	Líquido selador para parede	ORSE	Material	l	13,52	R\$ 6,66	R\$ 90,04	0,15%	97,02%	C	
I02384	Válvula de escoamento para lavatório, DECA 1602C ou similar	ORSE	Material	un	2,00	R\$ 42,79	R\$ 85,58	0,15%	97,16%	C	
I1154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	Material	UN	1,24	R\$ 66,98	R\$ 82,99	0,14%	97,31%	C	
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	Material	UN	3,74	R\$ 20,86	R\$ 77,97	0,13%	97,44%	C	
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	50,85	R\$ 1,39	R\$ 70,68	0,12%	97,56%	C	
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	Mão de Obra	h	3,34	R\$ 20,44	R\$ 68,17	0,12%	97,68%	C	
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	Encargos	cj	0,214348	R\$ 300,00	R\$ 64,30	0,11%	97,79%	C	
I37372S	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	Encargos	h	44,60	R\$ 1,43	R\$ 63,77	0,11%	97,90%	C	
I02340	Tubo pvc rigido soldavel, p/ água, marrom, d= 32mm	ORSE	Material	m	7,00	R\$ 9,00	R\$ 63,00	0,11%	98,01%	C	
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	Mão de Obra	h	3,00	R\$ 20,44	R\$ 61,32	0,11%	98,11%	C	
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	Material	KG	13,24	R\$ 4,58	R\$ 60,66	0,10%	98,21%	C	
I20111S	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	ORSE	Material	un	4,80	R\$ 12,41	R\$ 59,57	0,10%	98,32%	C	
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	2,85	R\$ 20,33	R\$ 57,88	0,10%	98,42%	C	
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	70,87	R\$ 0,78	R\$ 55,28	0,09%	98,51%	C	

 PREFEITURA DE SANTA LUZ TRABALHANDO MAIS PRA VOCE		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS									
		OBRA: REFORMA DO PS DE LAGES					DATA : 11/09/2025BDI : 25,00%				
		DESCRIÇÃO: PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063					FONTEVERSÃOHORA MES				
		LOCAL: POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI					DEOSP2014 COM DESONERAÇÃO93,90%-				
		CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI					INDISPONÍVEL2022/05 - Teresina112,15%-				
							ORSE2025/08111,36%69,82%				
							SEINFRA028.1 COM DESONERAÇÃO84,44%47,48%				
SICRO 22016/11 COM DESONERAÇÃO89,46%-											
					SICRO NOVO2025/07 COM DESONERAÇÃO--						
					SINAPI2025/09 SEM DESONERAÇÃO113,33%71,12%						
					Composições PrópriasPRÓPRIA0,00%0,00%						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	
I12001S	Caixa octogonal de fundo movel, em pvc, de 4" x 4", para eletroduto flexivel corrugado	ORSE	Material	un	10,00	R\$ 4,49	R\$ 44,90	0,08%	98,59%	C	
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	28,90	R\$ 1,43	R\$ 41,32	0,07%	98,66%	C	
I43488S	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	Encargos	h	44,60	R\$ 0,89	R\$ 39,69	0,07%	98,73%	C	
I12057	Furo em bancada de mármore ou granito para colocação de torneira ou válvula	ORSE	Material	un	2,00	R\$ 19,30	R\$ 38,60	0,07%	98,79%	C	
I37371S	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	Encargos	h	44,60	R\$ 0,85	R\$ 37,91	0,07%	98,86%	C	
I40547S	Parafuso zincado, autobrocante, flangeado, 4,2 mm x 19 mm	ORSE	Material	cento	1,31	R\$ 27,77	R\$ 36,26	0,06%	98,92%	C	
I00377S	Assento sanitario de plastico, tipo convencional	ORSE	Material	un	1,00	R\$ 33,95	R\$ 33,95	0,06%	98,98%	C	
I12118S	Kit de protecao arstop para ar condicionado, tomada padrao 2p+t 20 a, com disjuntor unipolar din 20a	ORSE	Material	un	2,00	R\$ 16,96	R\$ 33,92	0,06%	99,04%	C	
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	50,85	R\$ 0,61	R\$ 31,02	0,05%	99,09%	C	
I12893S	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	ORSE	Encargos	par	0,414096	R\$ 73,93	R\$ 30,61	0,05%	99,14%	C	
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	Encargos	un	2,41	R\$ 12,54	R\$ 30,24	0,05%	99,20%	C	
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	5,41	R\$ 4,99	R\$ 26,98	0,05%	99,24%	C	
I09964	Perfil Alumínio, Tubo Retangular 50,80mm x 25,40mm x 1,20mm (0,484kg/m)	ORSE	Material	m	1,20	R\$ 20,83	R\$ 25,00	0,04%	99,28%	C	
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	27,33	R\$ 0,89	R\$ 24,32	0,04%	99,33%	C	
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	18,12	R\$ 1,26	R\$ 22,84	0,04%	99,37%	C	
I06995	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	ORSE	Material	m	6,00	R\$ 3,59	R\$ 21,54	0,04%	99,40%	C	
I02556S	Caixa de luz "4 x 2" em aco esmaltada	ORSE	Material	un	15,00	R\$ 1,29	R\$ 19,35	0,03%	99,44%	C	
I11251	Pincel de seda 2"	ORSE	Encargos	un	0,702	R\$ 27,32	R\$ 19,18	0,03%	99,47%	C	
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	Encargos	un	0,964566	R\$ 18,00	R\$ 17,36	0,03%	99,50%	C	
I01117	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	ORSE	Material	un	5,00	R\$ 3,40	R\$ 17,00	0,03%	99,53%	C	
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	Material	KG	0,80	R\$ 20,32	R\$ 16,26	0,03%	99,56%	C	
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	196,07	R\$ 0,08	R\$ 15,69	0,03%	99,58%	C	
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	18,12	R\$ 0,86	R\$ 15,59	0,03%	99,61%	C	

 PREFEITURA DE SANTA LUZ TRABALHANDO MAIS PRA VOCE		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS													
		OBRA:		REFORMA DO PS DE LAGES				DATA :		11/09/2025		BDI :		25,00%	
		DESCRIÇÃO:		PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063				FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
		LOCAL:		POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI				DEOSP		2014 COM DESONERAÇÃO		93,90%		-	
		CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI				INDISPONÍVEL		2022/05 - Teresina		112,15%		-	
								ORSE		2025/08		111,36%		69,82%	
								SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
SICRO 2								2016/11 COM DESONERAÇÃO		89,46%		-			
						SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO		-		-			
						SINAPI		2025/09 SEM DESONERAÇÃO		113,33%		71,12%			
						Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL					
I05075S	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	ORSE	Material	kg	0,90	R\$ 16,90	R\$ 15,21	0,03%	99,64%	C					
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	4,32	R\$ 3,44	R\$ 14,88	0,03%	99,66%	C					
00010535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	Equipamento	UN	0,0021845359228626	R\$ 6.770,12	R\$ 14,79	0,03%	99,69%	C					
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	Encargos	par	1,23	R\$ 10,87	R\$ 13,40	0,02%	99,71%	C					
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	28,90	R\$ 0,44	R\$ 12,72	0,02%	99,73%	C					
I10596	Protetor auricular	ORSE	Encargos	un	2,41	R\$ 4,85	R\$ 11,70	0,02%	99,75%	C					
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	Especiais	KWH	9,69	R\$ 1,10	R\$ 10,66	0,02%	99,77%	C					
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	Material	KG	0,517962	R\$ 20,34	R\$ 10,54	0,02%	99,79%	C					
00007319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	SINAPI	Material	L	0,6684	R\$ 15,09	R\$ 10,09	0,02%	99,81%	C					
I00899	Engate em PVC (ligação flexível), acabamento branco, 1/2" x 30cm, Amanco ou similar	ORSE	Material	un	2,00	R\$ 4,93	R\$ 9,86	0,02%	99,82%	C					
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	Material	I	0,135	R\$ 69,74	R\$ 9,41	0,02%	99,84%	C					
I11250	Rolo lâ de carneiro 20cm	ORSE	Encargos	un	0,3588	R\$ 26,00	R\$ 9,33	0,02%	99,85%	C					
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	Material	UN	79,20	R\$ 0,11	R\$ 8,71	0,01%	99,87%	C					
I01872S	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexivel corrugado	ORSE	Material	un	5,00	R\$ 1,74	R\$ 8,70	0,01%	99,88%	C					
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	Material	UN	2,35	R\$ 3,66	R\$ 8,60	0,01%	99,90%	C					
I02711S	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	ORSE	Encargos	un	0,045507	R\$ 185,23	R\$ 8,43	0,01%	99,91%	C					
I10583	Trincha 3"	ORSE	Encargos	un	0,702	R\$ 11,98	R\$ 8,41	0,01%	99,93%	C					
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	Material	KG	0,24	R\$ 22,88	R\$ 5,49	0,01%	99,94%	C					
I11241	Alicate volt-ampermetro	ORSE	Encargos	un	0,028	R\$ 170,60	R\$ 4,78	0,01%	99,95%	C					
I12895S	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	Encargos	un	0,321522	R\$ 13,50	R\$ 4,34	0,01%	99,95%	C					
I00013S	Estopa	ORSE	Material	kg	0,25	R\$ 16,94	R\$ 4,24	0,01%	99,96%	C					
I11252	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	ORSE	Encargos	un	0,0156	R\$ 269,00	R\$ 4,20	0,01%	99,97%	C					
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	Material	KG	5,60	R\$ 0,71	R\$ 3,97	0,01%	99,97%	C					
I37373S	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	Encargos	h	44,60	R\$ 0,08	R\$ 3,57	0,01%	99,98%	C					

		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS													
		OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES					DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%					
		DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063					FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
		LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI					DEOSP		2014 COM DESONERAÇÃO		93,90%		-	
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL		2022/05 - Teresina		112,15%		-					
				ORSE		2025/08		111,36%		69,82%					
				SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%					
SICRO 2				2016/11 COM DESONERAÇÃO		89,46%		-							
SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO		-		-									
SINAPI		2025/09 SEM DESONERAÇÃO		113,33%		71,12%									
Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%									
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL					
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	Encargos	pr	0,428096	R\$ 7,00	R\$ 3,00	0,01%	99,99%	C					
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	Encargos	un	0,107174	R\$ 20,11	R\$ 2,16	0,00%	99,99%	C					
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	Material	KG	0,096	R\$ 20,34	R\$ 1,95	0,00%	99,99%	C					
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	Material	M3	0,01512	R\$ 119,58	R\$ 1,81	0,00%	100,00%	C					
I10788	Pá quadrada	ORSE	Encargos	un	0,045507	R\$ 36,90	R\$ 1,68	0,00%	100,00%	C					
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	Material	KG	1,39	R\$ 0,96	R\$ 1,34	0,00%	100,00%	C					
I11240	Alicate com isolamento	ORSE	Encargos	un	0,028	R\$ 47,69	R\$ 1,34	0,00%	100,00%	C					
I04728	Talhadeira chata 10"	ORSE	Encargos	un	0,0682605	R\$ 18,58	R\$ 1,27	0,00%	100,01%	C					
I11348	Abraçadeira tipo U, d=1", p/ eletrodutos	ORSE	Material	un	2,00	R\$ 0,60	R\$ 1,20	0,00%	100,01%	C					
00005066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	SINAPI	Material	KG	0,044	R\$ 26,81	R\$ 1,18	0,00%	100,01%	C					
I04725	Espátula	ORSE	Encargos	un	0,0624	R\$ 16,82	R\$ 1,05	0,00%	100,01%	C					
I04174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	ORSE	Encargos	un	0,0796675	R\$ 12,00	R\$ 0,96	0,00%	100,01%	C					
I04729	Marreta 1 kg com cabo	ORSE	Encargos	un	0,0227535	R\$ 37,80	R\$ 0,86	0,00%	100,01%	C					
I10579	Chave de fenda chata 30 cm	ORSE	Encargos	un	0,0292	R\$ 26,89	R\$ 0,79	0,00%	100,02%	C					
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	Material	kg	0,0095	R\$ 72,41	R\$ 0,69	0,00%	100,02%	C					
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	Equipamento	UN	0,000513726	R\$ 1.293,57	R\$ 0,66	0,00%	100,02%	C					
I11249	Serra circular eletrica portatil	ORSE	Encargos	un	0,0006	R\$ 979,65	R\$ 0,59	0,00%	100,02%	C					
I11242	Chave inglesa 12"	ORSE	Encargos	un	0,014	R\$ 34,00	R\$ 0,48	0,00%	100,02%	C					
I43464S	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	Encargos	h	44,60	R\$ 0,01	R\$ 0,45	0,00%	100,02%	C					
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	Material	M3	0,00485	R\$ 83,58	R\$ 0,41	0,00%	100,02%	C					
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	Material	L	0,036849	R\$ 10,72	R\$ 0,40	0,00%	100,02%	C					
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	27,33	R\$ 0,01	R\$ 0,27	0,00%	100,02%	C					
I11248	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	ORSE	Encargos	un	0,0006	R\$ 246,00	R\$ 0,15	0,00%	100,02%	C					
I11247	Serra mármore	ORSE	Encargos	un	0,0003335	R\$ 327,80	R\$ 0,11	0,00%	100,02%	C					



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA :	11/09/2025	BDI :	25,00%
DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
		ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
		SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I11253	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	ORSE	Encargos	un	0,0033	R\$ 33,00	R\$ 0,11	0,00%	100,02%	C
I11255	Tarracha para tubos PVC de 1"	ORSE	Encargos	un	0,0018	R\$ 49,00	R\$ 0,09	0,00%	100,02%	C
I11256	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	ORSE	Encargos	un	0,0012	R\$ 60,00	R\$ 0,07	0,00%	100,02%	C
I11244	Martelo com unha	ORSE	Encargos	un	0,0012	R\$ 48,95	R\$ 0,06	0,00%	100,02%	C
I11254	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	ORSE	Encargos	un	0,0021	R\$ 27,49	R\$ 0,06	0,00%	100,02%	C
I11257	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	ORSE	Encargos	un	0,0012	R\$ 32,30	R\$ 0,04	0,00%	100,02%	C
I10282	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	ORSE	Encargos	un	0,000667	R\$ 44,00	R\$ 0,03	0,00%	100,02%	C
I11245	Desempoladeira de madeira 12x22	ORSE	Encargos	un	0,0023345	R\$ 11,60	R\$ 0,03	0,00%	100,02%	C
I04722	Colher de pedreiro	ORSE	Encargos	un	0,001334	R\$ 18,80	R\$ 0,03	0,00%	100,02%	C
I11265	Martelo de borracha com cabo	ORSE	Encargos	un	0,001334	R\$ 18,75	R\$ 0,03	0,00%	100,02%	C
I11246	Escala métrica de bambú	ORSE	Encargos	Un	0,0023345	R\$ 10,22	R\$ 0,02	0,00%	100,02%	C
I10577	Serrote 40cm	ORSE	Encargos	un	0,0006	R\$ 36,00	R\$ 0,02	0,00%	100,02%	C
I10578	Formão grande	ORSE	Encargos	un	0,0012	R\$ 15,15	R\$ 0,02	0,00%	100,02%	C
I10592	Lima chata 12"	ORSE	Encargos	un	0,0003	R\$ 38,39	R\$ 0,01	0,00%	100,02%	C
I10789	Nível de bolha de madeira	ORSE	Encargos	un	0,000667	R\$ 15,40	R\$ 0,01	0,00%	100,02%	C
I11243	Martelo sem unha	ORSE	Encargos	un	0,0003335	R\$ 28,00	R\$ 0,01	0,00%	100,02%	C
I11264	Marreta de 1/2 kg com cabo	ORSE	Encargos	un	0,000667	R\$ 13,52	R\$ 0,01	0,00%	100,02%	C
I10790	Prumo de face	ORSE	Encargos	un	0,0003335	R\$ 25,95	R\$ 0,01	0,00%	100,02%	C
I10593	Praio simples 30cm	ORSE	Encargos	un	0,0003	R\$ 19,57	R\$ 0,01	0,00%	100,02%	C

Subtotal até 100,02%%	R\$ 58.259,08
Outros	-R\$ 14,08
Valor total do Orçamento	R\$ 58.245,00

	CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS						
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES		DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI		DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI		INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
				ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
				SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
				SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
00000183	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	JG		2,00000000	2,00000000	4,00000000
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H		5,06990150	5,06990150	10,13980300
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	3,44677806	3,49450006	0,04772200	6,98900012
00000536	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2		5,40650000	5,40650000	10,81300000
00000982	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	M		31,08500000	31,08500000	62,17000000
00001014	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	M		124,34000000	124,34000000	248,68000000
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	H	1,42342088	1,42342088		2,84684176
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	H		13,23449992	13,23449992	26,46899984
00001292	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M2		34,76480000	34,76480000	69,52960000
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1.237,26382748	1.258,80384348	21,54001600	2.517,60768696
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG		316,71000000	316,71000000	633,42000000
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN		6,00000000	6,00000000	12,00000000
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	H		4,33081100	4,33081100	8,66162200
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,01842450	0,01842450		0,03684900
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	3,84337489	4,84501489	1,00164000	9,69002978
00003081	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	CJ		2,00000000	2,00000000	4,00000000
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	H		2,56425390	2,56425390	5,12850780
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,70312500	2,70312500		5,40625000
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,16250000	2,16250000		4,32500000
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,62551333	0,62551333		1,25102666
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	H	10,56317894	13,34492774	2,78174880	26,68985547
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	H		22,69835463	22,69835463	45,39670926
00004964	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	UN		2,00000000	2,00000000	4,00000000
00005066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG		0,02200000	0,02200000	0,04400000
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,25898100	0,25898100		0,51796200
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG		0,04800000	0,04800000	0,09600000
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	10,08298363	25,96256397	15,87958035	51,92512794
00007319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	L		0,33420000	0,33420000	0,66840000
00010535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,00109227	0,00109227		0,00218454
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	UN		39,60000000	39,60000000	79,20000000

	CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS						
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES		DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063		FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI		DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI		INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
				ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
				SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
				SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN		0,00025686	0,00025686	0,00051373
00020017	GUARNICAÇO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M		23,26000000	23,26000000	46,52000000
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN		1,17500000	1,17500000	2,35000000
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG		6,62200000	6,62200000	13,24400000
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	32,75466863	98,03629063	65,28162200	196,07258126
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	32,75466863	98,03629063	65,28162200	196,07258126
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	32,75466863	98,03629063	65,28162200	196,07258126
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	32,75466863	98,03629063	65,28162200	196,07258126
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	H	11,22242591	11,22242591		22,44485182
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG		0,12000000	0,12000000	0,24000000
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG		0,40000000	0,40000000	0,80000000
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,40718200	14,44918200	13,04200000	28,89836400
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H		9,06250000	9,06250000	18,12500000
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	11,12993614	13,66493614	2,53500000	27,32987228
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	10,34388850	35,43608850	25,09220000	70,87217700
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	9,87366199	25,42358399	15,54992200	50,84716798
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,40718200	14,44918200	13,04200000	28,89836400
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H		9,06250000	9,06250000	18,12500000
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	11,12993614	13,66493614	2,53500000	27,32987228
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	10,34388850	35,43608850	25,09220000	70,87217700
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	9,87366199	25,42358399	15,54992200	50,84716798
00044019	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO OCULTO / CARENADO, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO) - PADRAO ALTO	UN	0,50000000	0,50000000		1,00000000
I00013S	Estopa	kg	0,12500000	0,12500000		0,25000000
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,00475000	0,00475000		0,00950000
I00158	Almoço (Participação do empregador)	un	2,37550300	26,35958300	25,81648000	54,55156600
I00377S	Assento sanitario de plastico, tipo convencional	un	0,50000000	0,50000000		1,00000000
I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H		4,50000000	4,50000000	9,00000000
I00718	Cuba de embutir oval branca (Deca - ref. L-37 ou similar)	un	1,00000000	1,00000000		2,00000000
I00899	Engate em PVC (ligação flexível), acabamento branco, 1/2" x 30cm, Amanco ou similar	un	1,00000000	1,00000000		2,00000000
I00939S	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	m		225,00000000	225,00000000	450,00000000
I00941	Fardamento com mangas curta	un	0,03500250	0,38840250	0,38040000	0,80380500
I00944S	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 4 mm2	m		17,00000000	17,00000000	34,00000000
I0108	AREIA GROSSA	M3		0,00756000	0,00756000	0,01512000
I0109	AREIA MEDIA	M3		0,00242500	0,00242500	0,00485000

	CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES		DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063		FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI		INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI		ORSE	2025/08	111,36%
				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
				SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-
				SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
						0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
I01117	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	un		2,50000000	2,50000000	5,00000000
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	6,00000000			6,00000000
I01332	Líquido selador acrílico	l		10,40000000	10,40000000	20,80000000
I01333	Líquido selador para parede	l		6,76000000	6,76000000	13,52000000
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	24,00000000			24,00000000
I01651	Óculos branco proteção	pr	0,01806800	0,20714800	0,20288000	0,42809600
I01872S	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexível corrugado	un		2,50000000	2,50000000	5,00000000
I02036	Solucao limpadora pvc	l	0,06750000	0,06750000		0,13500000
I0207	BATENTE ALUMINIO L 1.1/2X1X1/8 ANOD 60X210	UN		3,00000000	3,00000000	6,00000000
I0208	BATENTE DE FERRO	M		2,62500000	2,62500000	5,25000000
I02210	Tinta Textura acrílica	l		31,20000000	31,20000000	62,40000000
I02232	Tinta pva látex para interior coralmur ou similar	l		9,36000000	9,36000000	18,72000000
I02257	Torneira para lavatório cromada, DECA, linha targa 1190C40 ou similar	un	1,00000000	1,00000000		2,00000000
I02340	Tubo pvc rígido soldavel, p/ água, marrom, d= 32mm	m	3,50000000	3,50000000		7,00000000
I02378	Vale transporte	un	1,93271625	20,02727625	19,61616000	41,57615250
I02384	Válvula de escoamento para lavatório, DECA 1602C ou similar	un	1,00000000	1,00000000		2,00000000
I02436S	Eletricista (horista)	h		70,00000000	70,00000000	140,00000000
I02556S	Caixa de luz "4 x 2" em aço esmaltada	un		7,50000000	7,50000000	15,00000000
I02585	Tampo/bancada de granito cinza andorinha, e=2cm	m2	0,60000000	0,60000000		1,20000000
I02674S	Eletroduto de pvc rígido roscavel de 3/4", sem luva	m		9,00000000	9,00000000	18,00000000
I02688S	Eletroduto pvc flexível corrugado, cor amarela, de 25 mm	m		90,00000000	90,00000000	180,00000000
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	1,50000000	1,50000000		3,00000000
I02711S	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00283350	0,02155350	0,02112000	0,04550700
I03767S	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,50000000	52,50000000	52,00000000	105,00000000
I04174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00083375	0,03983375	0,03900000	0,07966750
I0439	CAIXILHO DE FERRO CORRER	M2		0,25000000	0,25000000	0,50000000
I0441	CAL HIDRATADA	KG		0,69700000	0,69700000	1,39400000
I04722	Colher de pedreiro	un	0,00066700	0,00066700		0,00133400
I04725	Espátula	un		0,03120000	0,03120000	0,06240000
I04728	Talhadeira chata 10"	un	0,00425025	0,03233025	0,03168000	0,06826050
I04729	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00141675	0,01077675	0,01056000	0,02275350
I04750S	Pedreiro (horista)	h	1,66750000	1,66750000		3,33500000
I04783S	Pintor (horista)	h		78,00000000	78,00000000	156,00000000
I04813S	Placa de obra (para construcao civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,4 x 1,2* m (sem postes para fixacao)	m2	6,00000000			6,00000000
I05075S	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,90000000			0,90000000
I06111S	Servente de obras (horista)	h	14,16750000	107,76750000	105,60000000	227,53500000
I06995	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m	6,00000000			6,00000000
I07356S	Tinta latex acrilica premium, cor branco fosco	l		9,36000000	9,36000000	18,72000000
I07479	Rodopia em granito cinza andorinha, l=10cm, e=2cm, com acabamento aboleado	m	1,00000000	1,00000000		2,00000000
I07618	Mobilização e desmobilização de pessoal e equipamentos de sondagem por poço de visita e a trado até 30 km de Aracaju	Un	0,76000000	0,62000000	0,62000000	2,00000000
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG		2,79900000	2,79900000	5,59800000
I09101	Tomada 2p+t, ABNT, 10A, para piso, com placa em metal amarelo	un		7,50000000	7,50000000	15,00000000
I09964	Perfil Alumínio, Tubo Retangular 50,80mm x 25,40mm x 1,20mm (0,484kg/m)	m	0,60000000	0,60000000		1,20000000
I10282	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00033350	0,00033350		0,00066700
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN		1,86900000	1,86900000	3,73800000

	CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,10500750	1,16520750	1,14120000	2,41141500
I10492	Cesta Básica	un	0,10500750	1,16520750	1,14120000	2,41141500
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00933400	0,10357400	0,10144000	0,21434800
I10577	Serrote 40cm	un	0,00060000			0,00060000
I10578	Formão grande	un	0,00120000			0,00120000
I10579	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00120000	0,01400000	0,01400000	0,02920000
I10583	Trincha 3"	un		0,35100000	0,35100000	0,70200000
I10592	Lima chata 12"	un	0,00015000	0,00015000		0,00030000
I10593	Praio simples 30cm	un	0,00015000	0,00015000		0,00030000
I10596	Protetor auricular	un	0,10500750	1,16520750	1,14120000	2,41141500
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,04200300	0,46608300	0,45648000	0,96456600
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	2,37550300	26,35958300	25,81648000	54,55156600
I10788	Pá quadrada	un	0,00283350	0,02155350	0,02112000	0,04550700
I10789	Nível de bolha de madeira	un	0,00033350	0,00033350		0,00066700
I10790	Prumo de face	un	0,00016675	0,00016675		0,00033350
I11240	Alicate com isolamento	un		0,01400000	0,01400000	0,02800000
I11241	Alicate volt-amperimetro	un		0,01400000	0,01400000	0,02800000
I11242	Chave inglesa 12"	un		0,00700000	0,00700000	0,01400000
I11243	Martelo sem unha	un	0,00016675	0,00016675		0,00033350
I11244	Martelo com unha	un	0,00120000			0,00120000
I11245	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00116725	0,00116725		0,00233450
I11246	Escala métrica de bambú	Un	0,00116725	0,00116725		0,00233450
I11247	Serra mármore	un	0,00016675	0,00016675		0,00033350
I11248	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,00060000			0,00060000
I11249	Serra circular eletrica portatil	un	0,00060000			0,00060000
I11250	Rolo lâ de carneiro 20cm	un		0,17940000	0,17940000	0,35880000
I11251	Pincel de seda 2"	un		0,35100000	0,35100000	0,70200000
I11252	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un		0,00780000	0,00780000	0,01560000
I11253	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,00165000	0,00165000		0,00330000
I11254	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,00105000	0,00105000		0,00210000
I11255	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,00090000	0,00090000		0,00180000
I11256	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,00060000	0,00060000		0,00120000
I11257	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,00060000	0,00060000		0,00120000
I11264	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00033350	0,00033350		0,00066700
I11265	Martelo de borracha com cabo	un	0,00066700	0,00066700		0,00133400
I11348	Abraçadeira tipo U, d=1", p/ eletrodutos	un	1,00000000	1,00000000		2,00000000
I1154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN		0,61950000	0,61950000	1,23900000
I12001S	Caixa octogonal de fundo movel, em pvc, de 4" x 4", para eletroduto flexivel corrugado	un		5,00000000	5,00000000	10,00000000
I12051	Testeira em granito cinza andorinha, l=4 cm (de topo) - fornecimento e colocação	m	1,60000000	1,60000000		3,20000000
I12056	Rasgo em bancada de mármore ou granito para colocação de cuba	un	1,00000000	1,00000000		2,00000000
I12057	Furo em bancada de mármore ou granito para colocação de torneira ou válvula	un	1,00000000	1,00000000		2,00000000
I12118S	Kit de protecao arstop para ar condicionado, tomada padrao 2p+t 20 a, com disjuntor unipolar din 20a	un		1,00000000	1,00000000	2,00000000
I12737	Estrutura metálica galvanizada, revestida por placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 nx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem	m2			3,00000000	3,00000000
I1275	JANELA EM ALUMINIO, TIPO VENEZIANA	M2		3,00000000	3,00000000	6,00000000
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,05367050	0,59555050	0,58328000	1,23250100
I12893S	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,01806800	0,20014800	0,19588000	0,41409600

	CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS						
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES			DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063			FONTE		
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI			VERSÃO		HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI			MES		
					DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
					INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%
					ORSE	2025/08	111,36%
					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
					SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%
					SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-
					SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00466700	0,05178700	0,05072000	0,10717400
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,01400100	0,15536100	0,15216000	0,32152200
I13133	Sifão ajustável para lavatório copo metalizado 1 x 1 1/2, código de ref. 26916330*, Tigre ou similar.	un	1,00000000	1,00000000		2,00000000
I14465	Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	un		5,00000000	5,00000000	10,00000000
I1704	PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	M2		1,05000000	1,05000000	2,10000000
I1858	SERRALHEIRO	H		7,50000000	7,50000000	15,00000000
I20111S	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un		2,40000000	2,40000000	4,80000000
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN		384,00000000		384,00000000
I2391	PEDREIRO	H		72,97500000	2,57500000	75,55000000
I2543	SERVEnte	H		73,52500000	3,12500000	76,65000000
I36225S	Forro de pvc liso, branco, regua de 20 cm, espessura aproximada de 8 mm, comprimento 6 m (sem colocacao)	m2		33,16160000	33,16160000	66,32320000
I37370S	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h		22,29760000	22,29760000	44,59520000
I37371S	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h		22,29760000	22,29760000	44,59520000
I37372S	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h		22,29760000	22,29760000	44,59520000
I37373S	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h		22,29760000	22,29760000	44,59520000
I39427S	Perfil canaleta, formato c, em aco zincado, para estrutura forro drywall, e = 0,5 mm, *46 x 18* (l x h), comprimento 3 m	m		71,07840000	71,07840000	142,15680000
I39430S	Pendural ou presilha reguladora, em aco galvanizado, com corpo, mola e rebite, para perfil tipo canaleta de estrutura em forros drywall	un		65,42720000	65,42720000	130,85440000
I40547S	Parafuso zincado, autobrocante, flangeado, 4,2 mm x 19 mm	cento		0,65280000	0,65280000	1,30560000
I40552S	Parafuso, autoatarraxante, cabeca chata, fenda simples, em aco zincado, 1/4" (6,35 mm) x 25 mm	cento		1,07520000	1,07520000	2,15040000
I43131S	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)	kg		1,97120000	1,97120000	3,94240000
I43464S	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h		22,29760000	22,29760000	44,59520000
I43488S	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h		22,29760000	22,29760000	44,59520000
I44497S	Montador de estruturas metalicas horista	h		22,55491430	22,55491430	45,10982861

 PREFEITURA DE SANTA LUZ TRABALHANDO MAIS PRA VOCE	COMPOSIÇÃO DO BDI					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
			INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
SICRO NOVO			2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,00%
DF	Despesas financeiras	1,11%
R	Riscos	1,15%
TOTAL		5,26%
Benefício		
G	Garantia	0,50%
L	Lucro	7,40%
S	Seguros	0,50%
TOTAL		8,40%
Impostos		
I	COFINS	3,00%
	ISS	5,00%
	PIS	0,65%
TOTAL		8,65%

BDI = 25,00%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

 PREFEITURA DE SANTA LUZ TRABALHANDO MAIS PRA VOCE	TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS													
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%									
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	<table><tr><th>FONTE</th><th>VERSÃO</th><th>HORA</th><th>MES</th></tr><tr><td>DEOSP</td><td>2014 COM DESONERAÇÃO</td><td>93,90%</td><td>-</td></tr></table>				FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES										
	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-										
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	<table><tr><td>INDISPONÍVEL</td><td>2022/05 - Teresina</td><td>112,15%</td><td>-</td></tr></table>				INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-				
	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-										
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	<table><tr><td>ORSE</td><td>2025/08</td><td>111,36%</td><td>69,82%</td></tr></table>				ORSE	2025/08	111,36%	69,82%				
			ORSE	2025/08	111,36%	69,82%								
			<table><tr><td>SEINFRA</td><td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td><td>84,44%</td><td>47,48%</td></tr></table>				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%				
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%									
<table><tr><td>SICRO 2</td><td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td><td>89,46%</td><td>-</td></tr></table>				SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-							
SICRO 2			2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-									
<table><tr><td>SICRO NOVO</td><td>2025/07 COM DESONERAÇÃO</td><td>-</td><td>-</td></tr></table>				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-							
SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-											
<table><tr><td>SINAPI</td><td>2025/09 SEM DESONERAÇÃO</td><td>113,33%</td><td>71,12%</td></tr></table>				SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%							
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%											
<table><tr><td>Composições Próprias</td><td>PRÓPRIA</td><td>0,00%</td><td>0,00%</td></tr></table>				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%							
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%											

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
TOTAL		16,80%	16,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença PaternidadeE	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
TOTAL		48,36%	19,04%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
TOTAL		10,70%	8,09%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
TOTAL		8,58%	3,55%

A + B + C + D =
84,44%
47,48%

	TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS												
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%								
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	<table><tr><th>FONTE</th><th>VERSÃO</th><th>HORA</th><th>MES</th></tr><tr><td>DEOSP</td><td>2014 COM DESONERAÇÃO</td><td>93,90%</td><td>-</td></tr></table>			FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES									
	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-									
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	<table><tr><td>INDISPONÍVEL</td><td>2022/05 - Teresina</td><td>112,15%</td><td>-</td></tr></table>			INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-				
	INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-									
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	<table><tr><td>ORSE</td><td>2025/08</td><td>111,36%</td><td>69,82%</td></tr></table>			ORSE	2025/08	111,36%	69,82%				
ORSE			2025/08	111,36%	69,82%								
<table><tr><td>SEINFRA</td><td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td><td>84,44%</td><td>47,48%</td></tr></table>			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%							
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%								
<table><tr><td>SICRO 2</td><td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td><td>89,46%</td><td>-</td></tr></table>			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-							
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-										
<table><tr><td>SICRO NOVO</td><td>2025/07 COM DESONERAÇÃO</td><td>-</td><td>-</td></tr></table>			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-							
SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-										
<table><tr><td>SINAPI</td><td>2025/09 SEM DESONERAÇÃO</td><td>113,33%</td><td>71,12%</td></tr></table>			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%							
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%										
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%								

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
TOTAL		36,80%	36,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86%	0,00%
B2	Feriados	3,93%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,84%	0,65%
B4	13º Salário	10,80%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,48%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,09%	0,07%
B9	Férias Gozadas	8,54%	6,60%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
TOTAL		44,35%	16,29%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,75%	3,67%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	4,72%	3,64%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,49%	2,70%
C5	Indenização Adicional	0,40%	0,31%
TOTAL		13,47%	10,41%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,32%	5,99%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42%	0,33%
TOTAL		16,74%	6,32%

A + B + C + D =
111,36%
69,82%

	TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
	OBRA:	REFORMA DO PS DE LAGES	DATA : 11/09/2025		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA Nº nº 22093.0236852/81-1063	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	POVOADO LAGES, ZONA RURAL DE SANTA LUZ-PI	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
			INDISPONÍVEL	2022/05 - Teresina	112,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ-PI	ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,46%	-
SICRO NOVO			2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,33%	71,12%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
TOTAL		36,80%	36,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,82%	0,00%
B2	Feriados	3,95%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,65%
B4	13º Salário	10,96%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,17%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,07%
B9	Férias Gozadas	11,71%	8,90%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
TOTAL		47,40%	18,59%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,30%	4,03%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	2,46%	1,87%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,89%	2,20%
C5	Indenização Adicional	0,45%	0,34%
TOTAL		11,22%	8,53%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,44%	6,84%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,36%
TOTAL		17,91%	7,20%

A + B + C + D =
113,33%
71,12%

ANEXO I
MINUTA DO CONTRATO



Contratante

Prefeitura Municipal de XXXXXXXXXXXX, com sede no(a) XXXXXXXXXXXX, na cidade de XXXXXXXXXXXX/PI, inscrito(a) no CNPJ sob o nº XXXXXXXXXXXX, neste ato representado(a) pelo(a) XXXXXXXXXXXX, inscrito no CPF sob nº XXXXXXXX e portador da Cédula de Identidade nº XXXXXXXXXXXX



Contratado

XXXXXXXXXXXX, inscrito(a) no CNPJ/MF sob o nº XXXXXXXXXXXX, sediado(a) na XXXXXXXXXXXX, neste ato representado(a) por XXXXXXXXXXXX, inscrito no CPF sob nº XXXXXXXX e portador da Cédula de Identidade nº XXXXXXXXXXXX



Prazo de Vigência

O prazo de vigência da contratação é de contados do(a), prorrogável na forma dos artigos 106 e 107 da Lei nº 14.133, de 2021

Valor Total



XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

3.4 A existência e a atuação da fiscalização do CONTRATANTE em nada restringem a responsabilidade única, integral e exclusiva da CONTRATADA no que concerne ao objeto contratado e as consequências e implicações, próximas ou remotas.

3.5 A obra deste contrato será fiscalizada e recebida de acordo com o disposto nos Artigos 117, 118, 119 da Lei nº 14.133/2021.

3.6 Caberá à fiscalização do CONTRATANTE, formada por um ou mais representantes da Administração, designada pela autoridade competente, o seguinte:

3.6.1 Acompanhar e fiscalizar os trabalhos desde o início, até a aceitação definitiva da obra, verificando sua perfeita execução na conformidade das especificações e normas fixadas pela licitação;

3.6.2 Promover, com a presença da CONTRATADA, as medições e avaliações, decidir as questões técnicas surgidas na execução do objeto ora contratado, bem como certificar a veracidade das faturas decorrentes das medições, para efeito de seu pagamento;

3.6.3 Transmitir por escrito, por intermédio do Diário de Ocorrências, as instruções relativas às Ordens de Serviço, projetos aprovados, alterações de prazos, cronogramas e demais determinações dirigidas à Prefeitura Municipal de XXXXXX, precedidas sempre da anuência desta;

3.6.4 Comunicar à PREFEITURA as ocorrências que possam levar à aplicação de penalidades à

CONTRATADA, verificadas no cumprimento das obrigações contratuais;

3.6.5 Solicitar a substituição de qualquer empregado da CONTRATADA que se encontre lotado no canteiro das obras prejudicando o bom andamento dos serviços;

3.6.6 Esclarecer as dúvidas que lhe forem apresentadas pela CONTRATADA, bem como acompanhar e fiscalizar a execução qualitativa das obras e determinar a correção das imperfeições verificadas;

3.6.7 Atestar a veracidade dos registros efetuados pela CONTRATADA no Diário de Ocorrências, principalmente os relativos às condições meteorológicas prejudiciais ao andamento das obras.



CLÁUSULA QUARTA – DAS ADEQUAÇÕES TÉCNICAS

4.1 As eventuais modificações técnicas do projeto ou das especificações não poderão alterar o objeto da contratação, podendo ser realizadas somente quando comprovado que objetiva alcançar melhor adequação técnica, segundo os fins que se destinam.

4.2 As alterações de especificações técnicas que se revelam necessárias ao longo da execução contratual deverão ser consignadas em registro de ocorrência de obras, em ato precedido de justificativa técnica, em documento assinado pelo engenheiro responsável pela fiscalização da obra e aprovado pela autoridade competente, desde que isto não represente em aumento ou supressão dos quantitativos licitados com alteração do valor inicial do contrato.

4.3 Quaisquer modificações que impliquem em aumento ou supressões de quantitativos nos termos do artigo 125 da Lei nº 14.133/2021 deverão ser registradas por intermédio de termo aditivo.

4.4 As alterações de especificações obrigatoriamente deverão ser discriminadas em planilhas que deverão ser juntadas aos autos do processo autorizativo da contratação.



CLÁUSULA QUINTA – DO PREÇO:

5.1 O preço global deste contrato é de R\$ XXXXXXXX, referente ao valor total da obra prevista no presente contrato.

5.2 A CONTRATADA fica obrigada a aceitar nas mesmas condições contratuais os acréscimos ou supressões que se fizerem nas obras, decorrentes de modificações de quantitativos, projetos ou especificações, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato, sendo que em qualquer caso, a alteração contratual será objeto de exame pela Assessoria Jurídica do Município.



CLÁUSULA SEXTA – CONDIÇÕES DE PAGAMENTO:

6.1 A comissão de fiscalização da CONTRATANTE promoverá até o último dia útil do mês e/ou quinzena corrente, a medição dos serviços executados, e encaminhará a CONTRATADA para que esta emita Nota Fiscal relativa a medição apresentada, oportunidade em que deverá juntar as guias de recolhimento dos encargos sociais e trabalhistas referente ao mês imediatamente anterior. No corpo da Nota Fiscal deverá constar, obrigatoriamente as seguintes referências:

6.1.1 O objeto da prestação dos serviços;

6.1.2 O número do processo que deu origem à contratação;

6.1.3 Número da conta e agência do beneficiário. O pagamento será efetuado até o 10º (décimo) dia útil do mês e/ou quinzena subsequente ao da prestação dos serviços, no valor correspondente aos serviços realizados no período de referência, mediante apresentação de Nota Fiscal emitida no valor da medição e devidamente atestada pela comissão de fiscalização e pelo representante da contratada. 6.2 Por ocasião do pagamento, a CONTRATANTE efetuará as retenções tributárias exigidas pela legislação vigente.

6.3 A CONTRATADA, para fins de pagamento, deverá juntar aos autos a respectiva Guia de Recolhimento do Fundo de Garantia do Tempo de Serviços – GFIP (Lei nº 9.528/97); Guia de Recolhimento da Previdência Social – GRPS (Lei nº 8.212/91 alterada pela Lei nº 9.032/95 e Resolução nº 657/98-INSS); cópia do documento de arrecadação da Receita Federal – DARF (IN SRF nº 81/96); cópia do comprovante de pagamento do salário dos empregados, relativo ao mês imediatamente anterior a apresentação da segunda fatura em diante, (art. 31, § 4º da Lei nº 8.212/91, alterada pela Lei nº 9.032/95).



CLÁUSULA SÉTIMA - DO REAJUSTE:

7.1 O valor do presente contrato é irrealizável nos termos da legislação vigente, considerando o prazo contratual, salvo acordo entre as partes, depois de comprovado o desequilíbrio econômico-financeiro na relação contratual, por intermédio de informações oficiais, tendo por base as disposições do Art. 136 da Lei nº 14.133/2021.



CLÁUSULA OITAVA – DO PRAZO DE VIGÊNCIA

8.1 O prazo para execução dos serviços do objeto no presente Contrato será de XXX dias, contados a partir da assinatura do presente e emissão da ordem de execução dos serviços.

8.2 A CONTRATADA deverá comparecer à Sede da Prefeitura Municipal de XXXXXX, no prazo de até 10 (dez) dias corridos, para assinatura e recebimento da Ordem de Serviço, contados a partir da assinatura do contrato, sob pena de aplicação da multa.



CLÁUSULA NONA – DA ENTREGA E DO RECEBIMENTO:

9.1 A entrega e recebimento da obra se darão da seguinte forma:

9.1.1 Provisoriamente, pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização (PREFEITURA), mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes em até 15 (quinze) dias da comunicação escrita da CONTRATADA;

9.1.2 Definitivamente, por servidor ou comissão designada pela autoridade competente, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes, após o decurso do prazo de observação, ou vistoria que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais.



CLÁUSULA DÉCIMA – DOS RECURSOS

10.1 Os recursos destinados à cobertura das despesas referentes ao objeto licitado no exercício de 2023, são provenientes da seguinte dotação orçamentária:

Gestão/Unidade: [...];

Fonte de Recursos: [...];

Programa de Trabalho: [...];

Elemento de Despesa: [...];

Plano Interno: [...];



CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA:

11.1 Compete à CONTRATADA:

11.1.1 Fazer no prazo previsto entre a assinatura do contrato e o início da obra minucioso exame das especificações e projetos, de modo a poder em tempo hábil e por escrito apresentar à Fiscalização todas as divergências e dúvidas porventura encontradas, para o devido esclarecimento e aprovação;

11.1.2 Responsabilizar-se por todos os ônus e obrigações concernentes à legislação fiscal, social, tributária e trabalhista de seus empregados, bem como por todas as despesas decorrentes de eventuais trabalhos noturnos, inclusive iluminação e ainda por todos os danos e prejuízos que, a qualquer título, causar a terceiros em virtude da execução dos serviços a seu cargo, respondendo por si e por seus sucessores;

11.1.3 Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir às suas expensas no total ou em parte o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções, resultantes da execução ou da má qualidade e aplicação dos materiais empregados;

11.1.4 Adquirir e manter permanentemente no escritório da obra, um livro de ocorrência, para registro obrigatório de todas e quaisquer ocorrências que merecerem destaque;

11.1.5 Manter permanentemente no canteiro de Obras, engenheiro residente com plenos poderes de decisão na área técnica;

11.1.6 Executar as suas expensas todas as sondagens e escavações exploratórias que se fizerem necessárias e indispensáveis à elaboração do projeto executivo e da obra;

11.1.7 Promover e responder por todos os fornecimentos de água e energia elétrica necessárias à execução da obra, inclusive as instalações provisórias destinadas ao atendimento das necessidades; 11.1.8 Responsabilizar-se por quaisquer ações decorrentes de pleitos referentes a direitos, patentes e royalties, face à utilização de técnicas, materiais, equipamentos, processos ou modelos na execução da obra contratada;

11.1.9 Conduzir a execução da obra pactuada em estrita conformidade com o projeto executivo aprovado pelo CONTRATANTE, guardadas as normas técnicas pertinentes à natureza e à finalidade do empreendimento;

11.1.10 Assumir toda a responsabilidade civil sobre a execução da obra objeto desta licitação;

11.1.11 Contratar todos os seguros exigidos pela legislação brasileira, inclusive os pertinentes a danos a terceiros, acidente de trabalho, danos materiais a propriedades alheias e o relativo a veículos e equipamentos;

11.1.12 Adquirir e manter no local de execução da obra, todos os equipamentos destinados a atendimento a situação de emergência, incluindo as de proteção contra incêndio e acidentes de trabalho;

11.1.13 Comunicar à Administração, por escrito e no prazo de 48 (quarenta e oito) horas, quaisquer alterações ou acontecimentos por motivo superveniente que impeçam, mesmo temporariamente, a CONTRATADA de cumprir seus deveres e responsabilidades relativas à execução do contrato, total ou parcialmente;

11.1.14 Permitir e facilitar a inspeção pela Fiscalização, prestando informações e esclarecimentos quando solicitados, sobre quaisquer procedimentos atinentes à execução da obra;

11.1.15 Garantir durante a execução a proteção e a conservação dos serviços executados, até o seu recebimento definitivo;

11.1.16 Manter a guarda das Obras, até o seu final e definitivo recebimento pela Prefeitura Municipal de XXXXXX.



CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE:

12.1 São obrigações do CONTRATANTE zelar pelo fiel cumprimento das obrigações pactuadas, pela prestação de todas as informações indispensáveis a regular execução das obras, pelo pagamento oportuno das parcelas devidas, custeando a publicação do extrato deste instrumento no MURAL DA PREFEITURA, DIÁRIO OFICIAL DA UNIÃO, JORNAL DE GRANDE CIRCULAÇÃO, DIÁRIO OFICIAL DOS MUNICÍPIOS, LICITAÇÕES WEB – TCE/PI E PORTAL DA TRANSPARÊNCIA.



CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DAS PENALIDADES:

13.1 O contratado será responsabilizado administrativamente pelas infrações constantes do Art. 155 e seus incisos, da Lei nº 14.133/2021, com as seguintes sanções:

13.1.1 Advertência;

13.1.2 Multa;

13.1.3 Impedimento de licitar;

13.1.4 Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

13.2 Na aplicação das sanções serão considerados:

13.2.1 A natureza e a gravidade da infração cometida;

13.2.2 As peculiaridades do caso concreto;

13.2.3 As circunstâncias agravantes ou atenuantes;

13.2.4 Os danos que dela provierem para a Administração Pública;

13.2.5 A implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

13.3 Na aplicação de sanções previstas, serão observados os prazos e demais especificações expressas na Lei nº 14.133/2021 e legislação aplicável.



CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DOS ENCARGOS:

14.1 A CONTRATADA é responsável pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, resultantes da execução deste contrato.



CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DA SUBCONTRATAÇÃO:

15.1 É expressamente vedado à CONTRATADA transferir a terceiros as obrigações assumidas neste contrato, sem expressa anuência do Município de XXXXXX.



CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DA RESCISÃO:

16.1 São motivos ensejadores da rescisão contratual, sem prejuízo dos demais motivos previstos em lei e neste instrumento:

16.1.1 O descumprimento de cláusulas contratuais ou das especificações que norteiam a execução do objeto do contrato;

16.1.2 O desatendimento às determinações necessárias à execução contratual;

16.1.3 A prática reiterada, de atos considerados como faltosos, os quais devem ser devidamente anotados, nos termos do § 1º do art. 140 da Lei nº 14.133/2021;

16.1.4 A dissolução da sociedade, a modificação da modalidade ou da estrutura da empresa desde que isso venha a inviabilizar a execução contratual;

16.1.5 Razões de interesse público, devidamente justificados;

16.1.6 A subcontratação parcial ou total, cessão ou transferência da execução do objeto do contrato; 16.1.7 A rescisão contratual poderá ser determinada:

a) Por ato unilateral, nos casos elencados no art. 138, inciso I e 139, da Lei nº 14.133/2021;

b) Por acordo das partes, desde que seja conveniente, segundo os objetivos da Administração, com fulcro no art. 138, inciso II da Lei 14.133/2021.



CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – DAS PRERROGATIVAS

18.1 São prerrogativas do CONTRATANTE:

17.1.1 empreender unilateralmente, modificações nos termos do contrato, desde que objetive atender ao interesse público, ressalvados os direitos da CONTRATADA;

17.1.2 rescindir unilateralmente o contrato, desde que comprovada a inexecução parcial, total ou na ocorrência dos fatos elencados no art. 137, 138 e 139 da Lei nº 14.133/2021;

17.1.3 rescindir o contrato amigavelmente por acordo entre as partes, desde que conveniente aos interesses da Administração;

17.1.4 a rescisão contratual, deverá ser precedida de autorização escrita e fundamentada da autoridade superior.



CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – DOS CASOS OMISSOS:

18.1 O presente contrato será regido pela Lei nº 14.133/2021. Caso haja dúvidas decorrentes de fatos não contemplados no presente contrato, estas serão dirimidas segundo os princípios jurídicos, aplicáveis a situação fática existente, preservando-se o direito da CONTRATADA, sem prejuízo da prevalência do interesse público.



CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCEIRA – DA PUBLICAÇÃO:

Após as assinaturas deste contrato, o CONTRATANTE providenciará a publicação do resumo no Diário Oficial dos Municípios.



CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA – DO FORO:

As partes elegem o Foro da Comarca de XXXXXXXX, para dirimir dúvidas e controvérsias oriundas do presente Termo.

Para firmeza e como prova do acordado, é lavrado o presente contrato, que depois de lido e achado conforme, é assinado pelas partes e duas testemunhas, que também o assinam, dele sendo extraídas as cópias que se fizerem necessárias para seu fiel cumprimento, todas de igual teor e forma.

XXXXXX, data da assinatura do contrato.

Prefeitura do Município de XXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXX

Prefeito Municipal

CONTRATANTE

XXXXXXXXXXXX

CONTRATADA

TESTEMUNHAS

EXTRATO DO CONTRATO Nº XXXXXXXXXX/2025 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº XXXX/2025 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº XXX/2025	
OBJETO:	XX
CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE XXXXXXXX - PI
CONTRATADO:	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
CNPJ (CONTRATADO):	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
VALOR:	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
VIGÊNCIA:	
FONTE DOS RECURSOS:	XX
FUNDAMENTAÇÃO LEGAL:	<i>Será regida pelas normas fixadas na Concorrência Eletrônica nº. XXX/2025, e pela Lei 14.133/21, de 1 de abril de 2021, e legislação posterior, que o suplementam no que for omissos</i>
ASSINATURA (CONTRATANTE):	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
ASSINATURA (CONTRATADO):	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
DATA DA ASSINATURA:	XX de XXXXXXXX de 2025