

Prefeitura Municipal de Quixeramobim
COMISSÃO DE LICITAÇÃOPropostas Iniciais
N° 2514030601-DLE**LOTES / ITENS**

N° 001

Descrição: REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE

Quantidade: 1 Valor: 117.302,76

PROPOSTAS INICIAIS

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
Fornecedor 3000	66.098,86	66.098,86	27/03/2025 07:12:11	CADASTRADA
Fornecedor 147	96.195,80	96.195,80	26/03/2025 16:56:15	CADASTRADA
Fornecedor 7311	96.270,24	96.270,24	26/03/2025 16:53:42	CADASTRADA
Fornecedor 7064	114.758,92	114.758,92	26/03/2025 20:07:28	CADASTRADA
Fornecedor 595	117.000,00	117.000,00	26/03/2025 21:04:03	CADASTRADA
Fornecedor 3757	117.302,76	117.302,76	26/03/2025 23:36:13	CADASTRADA
Fornecedor 6691	93.920,48	93.920,48	26/03/2025 22:29:16	CADASTRADA
Fornecedor 5663	113.745,13	113.745,13	26/03/2025 17:02:02	CADASTRADA
Fornecedor 4207	89.150,00	89.150,00	27/03/2025 06:25:31	CADASTRADA
Fornecedor 4596	90.323,12	90.323,12	26/03/2025 12:03:49	CADASTRADA
Fornecedor 6232	100.293,85	100.293,85	26/03/2025 14:00:32	CADASTRADA

f

Propostas Iniciais
Nº 2514030601-DLE

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
Fornecedor 3518	100.325,21	100.325,21	26/03/2025 20:27:58	CADASTRADA



8

FA

CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES



À
PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

REF. DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE

DADOS DO PROPONENTE:

F A CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA

ENDEREÇO: Rua Lídia Brigido nº 66, Parque Manibura, Fortaleza – Ceará CEP 60821-800

CNPJ Nº: 50.090.015/0001-66

TELEFONE: (85) 98771-6501

E-MAIL: FA.CONST.LOCACOES@GMAIL.COM

DADOS BANCÁRIOS: Agencia 3468-1 Conta 42.998-8 Banco do Brasil

REPRESENTANTE LEGAL: Francisco Luiz Rodrigues Mendes de Sousa

CPF Nº: 222.535.723-49

Apresentamos a Vossas Senhorias, nossa proposta de preços em referência processo acima citado, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE.**, tudo conforme especificações constantes no Anexo 1- Termo de Referência do Edital, parte integrante deste processo, conforme especificação es abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD.	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
01	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE	UND	01	R\$ 112.547,00	R\$ 112.547,00
VALOR GLOBAL					R\$ 112.547,00

Valor Global da Proposta: R\$ 112.547,00 (Cento e doze mil, quinhentos e quarenta e sete reais)

- Prazo de execução dos serviços: Conforme o Edital.
- Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias no mínimo.
- O licitante declara que, nos valores apresentados acima, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos e demais despesas que possam incidir sobre a execução do(s) serviço(s) licitado(s), inclusive a margem de lucro, e que estão em conformidade com o edital e seus anexos. O licitante declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no anexo 1 -Termo de Referência deste Edital.

QUIXERAMOBIM 03 DE ABRIL DE 2025

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:2225357 2349 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
Dados: 2025.04.03 09:59:28 -03'00'

Fa Construcoes e Locacoes LTDA

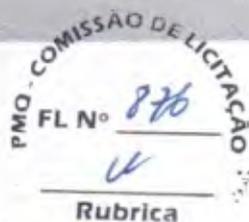
CNPJ: 50.090.015/0001-66

Endereço: Rua Lídia Brigido nº 66, Parque Manibura, Fortaleza - Ceará CEP: 60821-800

Email: fa.const.locacoes@gmail.com

Telefone(s): (85) 98771-6501

APÓLICE DIGITAL



junto SEGUROS



A sua apólice pode ser consultada através da leitura do QR Code. Entretanto, **a simples leitura não dispensa a consulta das Condições Contratuais do produto na página da internet da Superintendência de Seguros Privados (<https://www.gov.br/susep/pt-br>) ou da Junto Seguros (juntoseguros.com).**

FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

DADOS DA SEGURADORA: JUNTO SEGUROS S.A

CNPJ: 84.948.157/0001-33, registro SUSEP 05436, com sede na Av. Dr. Dário Lopes dos Santos, 2197, 3º Andar, CJ 302 – Jardim Botânico - CEP 80210-010 - Curitiba - PR

Data de Emissão: **24/03/2025 16:19:34**

Nº Apólice Seguro Garantia: **10-0775-0456951**

Proposta: **5156494**

Controle Interno (Código Controle): **524568372**

Nº de Registro SUSEP: **054362025001007750456951**

DADOS DO SEGURADO: MUNICIPIO DE QUIXERAMOBIM

CPF/CNPJ: 07.744.303/0001-68 RUA DR ALVARO FERNANDES, 36/42, CENTRO, TERREO CENTRO - CEP: 63.800-000 - QUIXERAMOBIM - CE

DADOS DO TOMADOR: FA CONSTRUCOES E LOCACOES LTDA ME

CPF/CNPJ: 50.090.015/0001-66 R LIDIA BRIGIDO 66, PRQ MANIBURA - CEP: 60.821-800 - FORTALEZA - CE

DADOS DA CORRETORA:

000002.0.208582-3 DUBBAI CORRETORA DE SEGUROS E CONSULTORIA LTDA

Documento eletrônico digitalmente assinado por:

ICP
Brasil
Assinado digitalmente por:

Roque Jr. de H. Melo

ICP
Brasil
Assinado digitalmente por:

Eduardo de O. Nobrega

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001 de 24/08/2001, que instituiu a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil por: Signatários(as): Eduardo de Oliveira Nobrega Nº de Série do Certificado: 6EE8105114FCD7C8C534AF79175710071D8DB1C8 Roque de Holanda Melo Nº de Série do Certificado: 009F1E58A664DE5F543AD0

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais / regulamento deste produto protocolizadas pela sociedade / entidade junto à Susep, poderão ser consultadas no site <https://www.gov.br/susep/pt-br> de acordo com o número de processo constante da apólice / proposta. A certidão de regularidade da sociedade seguradora perante a SUSEP pode ser consultada no site <https://www.gov.br/susep/pt-br>. Este produto está protocolado através do N.º de Processo SUSEP 15414.636371/2022-53 e nº 15414.636374/2022-97. Atendimento SUSEP: 0800.021.8484. Central de Atendimento: 0800.704.0301, deficiente auditivo 0800.742.6060, Ouvidoria: 0800.643.0301, <http://www.consumidor.gov.br>.



N° Apólice Seguro Garantia: 10-0775-0456951
 Proposta: 5156494
 Controle Interno (Código Controle): 524568372
 N° de Registro SUSEP: 054362025001007750456951

PMO - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FL N° 877
 Rubrica



FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

Garantia Contratada

Modalidade	Límite Máximo de Garantia (LMG)	Ramo
Licitante	R\$ 1.173,02	0775 - GARANTIA SEGURADO - SETOR PÚBLICO

Descrição da Garantia: Coberturas, valores e prazos previstos na Apólice:

Modalidade e Cobertura Adicional	Límite Máximo de Indenização (LMI)	Vigência	
		Início	Término
Licitante	R\$ 1.173,02	27/03/2025	28/05/2025
Multas e Penalidades	R\$ 1.173,02	27/03/2025	28/05/2025

Demonstrativo de Prêmio:

Prêmio Líquido Licitante	R\$ 160,00
Adicional de Fracionamento	R\$ 0,00
I.O.F	R\$ 0,00
Prêmio Total	R\$ 160,00

Condições de Pagamento:	Parcela	Vencimento	Nº Carnê	Valor(R\$)
	1	31/03/2025	24440638	R\$ 160,00

Em atendimento à Lei 12.741/12 informamos que incidem as alíquotas de 0,65% de PIS/Pasep e de 4% de COFINS sobre os prêmios de seguros, deduzidos do estabelecido em legislação específica.O(s) valor(es) acima descrito(s), é(são) devido(s) no cenário desta contratação de cobertura(s).Podem(s) sofrer alteração(ões) quando contratada(s) isoladamente ou em outra composição.



Nº Apólice Seguro Garantia: 10-0775-0456951
Proposta: 5156494
Controle Interno (Código Controle): 524568372
Nº de Registro SUSEP: 054362025001007750456951

junto
SEGUROS

FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

Objeto da Garantia



Esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, conforme termos e condições descritos no **Edital 2514030601-DLE**.

Ademais, esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes do inadimplemento de multas e penalidades administrativas impostas pelo Segurado ao Tomador, e não adimplidas no prazo definido no Contrato Principal ou notificação realizada ao Tomador.

O presente documento é emitido em consonância com a Circular SUSEP 662, de 11 de abril de 2022.

ESTA APÓLICE NÃO PODERÁ SER UTILIZADA COMO COMPLEMENTO OU ENDOSSO DE APÓLICE ANTERIORMENTE FORNECIDA POR ESTA SEGURADORA REFERENTE AO MESMO EDITAL E/OU CONTRATO OBJETO DESTE SEGURO.

APÓLICE DIGITAL



Nº Apólice Seguro Garantia: 10-0775-0456951
Proposta: 5156494
Controle Interno (Código Controle): 524568372
Nº de Registro SUSEP: 054362025001007750456951

junto
SEGUROS

PMO - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 879

Rubrica

CONDIÇÕES CONTRATUAIS

LICITANTE

PROCESSO SUSEP n.º 15414.636371/2022-53.

1. OBJETIVO DO SEGURO – RISCOS COBERTOS

1.1. Este contrato de seguro garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, ou demais inadimplementos elencados nos termos e condições descritos no Edital os quais levem à execução da garantia de oferta.

2. RISCOS EXCLUÍDOS

2.1. Não estão incluídos na cobertura quaisquer prejuízos ocasionados direta ou indiretamente e ocorridos em consequência de:

- a) obrigações trabalhistas e previdenciárias;
- b) riscos cobertos por outros ramos ou modalidades de seguro, tais como, mas não se limitando a seguro de responsabilidade civil, lucros cessantes e eventos e riscos de natureza ambiental;
- c) eventos de caso fortuito ou força maior, nos termos do Código Civil;
- d) inadimplência de obrigações garantidas, decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado, que tenham contribuído de forma determinante para ocorrência do Sinistro;
- e) inadimplência de obrigações do Edital que não sejam de responsabilidade do Tomador;
- f) penalidades decorrentes do atraso do Tomador na apresentação desta Apólice e seus Endossos, ou da inadequação da Apólice para garantia do Edital;
- g) atos de terrorismo conforme definido por legislação ou regulamentação aplicável;
- h) atos de hostilidade, guerra, rebelião, insurreição, revolução, confisco, destruição ou requisição decorrentes de qualquer ato de autoridade de fato ou de direito, civil ou militar e, em geral, todo ou qualquer ato ou consequência dessas ocorrências, bem como atos praticados por qualquer pessoa agindo ou em ligação com qualquer organização cujas atividades visem a derrubar pela força o governo ou instigar a sua queda, pela perturbação da ordem política e social do país por meio de atos de terrorismo, guerra, revolução, subversão e guerrilhas;
- i) quaisquer perdas, destruição ou danos, de quaisquer bens materiais, prejuízos e despesas emergentes ou consequentes de qualquer forma de radiação, contaminação, resíduo ou fissão, inclusive, mas não se limitando, às nucleares e ionizantes;
- j) obrigações que não estejam expressamente garantidas e previstas no Objeto da presente Apólice;
- k) quaisquer Prejuízos, perdas e/ou demais penalidades decorrentes da violação de normas anticorrupção perpetradas com participação dolosa do Segurado e/ou seus representantes;
- l) quaisquer prejuízos decorrentes da alteração da obrigação garantida por esta Apólice que tenha sido acordada entre Segurado e Tomador, sem anuência prévia da Seguradora por meio da emissão de Endosso;
- m) quaisquer das hipóteses previstas no art. 99 e/ou art. 102 da Lei 14.133/2021.

3. PRÊMIO

3.1. O Tomador é responsável pelo pagamento do Prêmio correspondente a Apólice, assim como de todos seus Endossos.

APÓLICE DIGITAL



Nº Apólice Seguro Garantia: 10-0775-0456951
Proposta: 5156494
Controle Interno (Código Controle): 524568372
Nº de Registro SUSEP: 054362025001007750456951



3.2. Esta Apólice continuará em vigor mesmo quando o Tomador não pagar o Prêmio nas datas convencionadas.

3.3. A presente modalidade de Seguro garantia não contempla a hipótese de devolução de Prêmio em caso de cancelamento.

4. ALTERAÇÕES, RENOVAÇÕES E ATUALIZAÇÕES

4.1. A Apólice acompanhará as modificações já previstas no Edital subscrito, mediante emissão de Endosso ou nova Apólice.

4.2. Para alterações posteriores efetuadas no Edital, em virtude das quais se faça necessária a modificação da Apólice, esta poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela Seguradora, por meio da emissão de Endosso ou nova Apólice.

4.3. **As alterações, renovações e atualizações não se presumem e serão precedidas de pedido do Segurado, acompanhado dos documentos que as demonstrem, inclusive para a atualização monetária do LMG pelo índice constante do Edital.**

4.4. Ao aceitar a presente Apólice, Segurado e Tomador reconhecem o seu dever em comunicar à Seguradora, em prazo razoável, nunca superior a 10 (dez) dias úteis após o fato, de alterações ocorridas ao Edital ou da obrigação constante do Objeto da Garantia que influenciem o risco subscrito pela Seguradora, sendo, ou não, tais alterações formalizadas contratualmente.

4.5. A não observância pelo Segurado das obrigações constantes no item 4.4. importam em Perda de Direitos, conforme item 7, abaixo, desde que (i) disso resulte agravamento do risco coberto; e (ii) isso tenha relação com o Sinistro ou esteja comprovado, pela Seguradora, que o Segurado silenciou de má-fé.

5. RECLAMAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE SINISTRO

5.1. **Reclamação de Sinistro:** não sanado o inadimplemento e não assinado o contrato administrativo licitado, a Reclamação de Sinistro poderá ser realizada pelo Segurado, mediante envio de comunicação à Seguradora, ao "canal de sinistro" constante do sítio eletrônico da Seguradora, informando-a acerca da conclusão do processo administrativo para apuração de Prejuízos.

5.2. **Caracterização do Sinistro:** o Sinistro restará caracterizado quando da exigibilidade dos Prejuízos causados ao Segurado, por culpa ou dolo do Tomador, desde que acompanhado dos documentos listados abaixo.

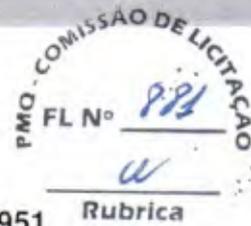
5.3. Para a Reclamação de Sinistro será necessária a apresentação dos seguintes documentos:

- cópia do Edital de licitação e seus anexos;
- cópia integral do processo licitatório correspondente ao Edital;
- cópia da notificação do Tomador para assinatura do contrato administrativo licitado;
- cópia do processo administrativo que documentou a inadimplência do Tomador e culminou na aplicação de multas e/ou apuração de Prejuízos ao Segurado;
- planilha, relatório e/ou correspondências informando os Prejuízos sofridos;
- planilha, relatório e/ou correspondências informando da existência de valores retidos;
- cópia de atas, notificações, contranotificações, documentos, correspondências, inclusive e-mails, trocados entre Segurado e Tomador, relacionados à inadimplência do Tomador;
- cópia do novo contrato firmado pelo Segurado com o Licitante Substituto, quando aplicável.

5.4. **Regulação do Sinistro:** a Seguradora deverá apresentar Relatório Final de Regulação do Sinistro em até 30 (trinta) dias corridos, contados do recebimento da Reclamação de Sinistro devidamente acompanhada dos documentos acima listados.



Nº Apólice Seguro Garantia: 10-0775-0456951
Proposta: 5156494
Controle Interno (Código Controle): 524568372
Nº de Registro SUSEP: 054362025001007750456951



5.4.1. A Seguradora poderá solicitar, ao Segurado, outros documentos e/ou informações complementares para a análise de cobertura da Reclamação de Sinistro apresentada, hipótese na qual o prazo previsto no item 5.4. será suspenso, voltando a correr sua contagem a partir do dia útil subsequente àquele em que forem completamente atendidas as exigências da Seguradora.

5.4.2. Em caso de decisão judicial, ou arbitral, que impeça ou de alguma forma influencie na possibilidade de execução da garantia pelo Segurado, ou suspenda os efeitos da Reclamação de Sinistro comunicada à Seguradora, o prazo de 30 (trinta) dias constante do item 5.4. interrompido, reiniciando a partir do primeiro dia útil subsequente à revogação dos efeitos da decisão, mesmo que tenham sido interpostos recursos, se estes não possuírem efeito suspensivo.

6. INDENIZAÇÃO E SUB-ROGAÇÃO

6.1. Caracterizado o Sinistro, a Seguradora indenizará o Segurado, ou o Beneficiário mediante pagamento em dinheiro dos Prejuízos ocasionados em razão da inadimplência do Tomador.

6.1.1. O cálculo da Indenização corresponderá ao valor das multas aplicadas ao Tomador, conforme disposto no Edital.

6.1.2. Em complemento ao cálculo descrito no item 6.1.1 acima, na ocorrência de Sinistro, os eventuais saldos de créditos do Tomador apurados junto ao Segurado, serão utilizados para amortização do valor da indenização, sem prejuízo de seu pagamento no prazo devido.

6.2. Caso o pagamento da Indenização aconteça antes da apuração dos saldos de créditos do Tomador, o Segurado devolverá à Seguradora os valores por ela pagos em excesso.

6.3. O pagamento da Indenização deverá ocorrer dentro do prazo máximo de 30 (trinta) dias, devendo o Segurado colaborar com a assinatura do termo de quitação ou do termo de retomada, conforme o caso.

6.3.1. O não pagamento da Indenização no prazo previsto sujeitará a Seguradora ao pagamento de juros de mora e correção monetária, a partir daquela data, nos termos do Edital e sua legislação específica.

6.4. Paga a Indenização, a Seguradora se sub-rogará nos direitos e poderes do Segurado contra o Tomador e/ou terceiros cujos atos ou fatos tenham dado causa ao Sinistro.

6.4.1. É ineficaz qualquer ato do Segurado que diminua ou extinga, em prejuízo da Seguradora, os direitos de sub-rogação.

7. PERDA DE DIREITOS

7.1. O Segurado perderá o direito à Indenização na ocorrência de uma ou mais das seguintes hipóteses:

I. Atos ilícitos dolosos ou por culpa grave equiparável ao dolo comprovadamente praticados pelo Segurado, ou ainda pelo seu representante legal;

II. Se o Segurado agravar intencionalmente o risco coberto pela Apólice;

III. Descumprimento de obrigações do Tomador decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado que tenham contribuído de forma determinante para a ocorrência do Sinistro;

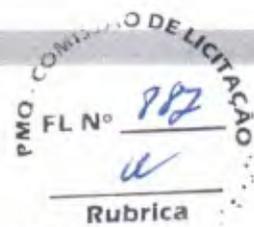
IV. Se o Segurado não cumprir integralmente quaisquer obrigações previstas nas presentes Condições Contratuais desta Apólice;

V. Se o Segurado ou seu representante fizer declarações inexatas ou omitir de má-fé circunstâncias de seu conhecimento que configurem agravamento de risco de inadimplência do Tomador ou que possam influenciar na aceitação da proposta;

VI. Se for realizada alteração no Contrato Principal sem anuência prévia da Seguradora, desde que: (i) disso resulte agravamento do risco coberto; e (ii) tal situação tenha relação com o Sinistro ou reste comprovado que o Segurado silenciou de má-fé;



Nº Apólice Seguro Garantia: 10-0775-0456951
Proposta: 5156494
Controle Interno (Código Controle): 524568372
Nº de Registro SUSEP: 054362025001007750456951



junto
SEGUROS

VII. Ausência ou intempestividade da comunicação da Expectativa de Sinistro na forma do item 5.1 destas Condições Contratuais, caso configure agravamento do risco e impeça a Seguradora de adotar as medidas de mitigação de risco;

VIII. Se o Segurado deixar de tomar as providências para evitar ou minorar as consequências do Sinistro.

7.2 O Segurado está ciente das hipóteses de perda de direito quanto a descumprimentos de suas obrigações, ônus, encargos, desembolsos e despesas de sua responsabilidade, assumidos e acordados no âmbito do Contrato Principal e/ou desta Apólice.

7.3. Ao aceitar a presente Apólice / Endosso o Segurado declara à Seguradora que até a data de emissão da presente Apólice / Endossos não há nenhuma circunstância, evento ou inadimplemento do Tomador referente a(s) obrigação(ões) constante do Objeto da Garantia, que tenha gerado ou venha a gerar uma Expectativa de Sinistro, um aviso de Sinistro ou que caracterize a ocorrência de um Sinistro.

8. EXTINÇÃO DA COBERTURA

8.1. A responsabilidade da Seguradora extinguir-se-á, de pleno direito, quando ocorrer uma das seguintes situações abaixo:

- o contrato administrativo decorrente do Edital garantido pela Apólice for definitivamente assinado entre Segurado e Tomador;
- quando a Seguradora e o Segurado assim o acordarem;
- quando o pagamento da Indenização ao Segurado atingir o LMG da Apólice;
- quando o Objeto da Garantia for extinto; ou
- término da vigência prevista na Apólice ou Endosso.

8.2. A responsabilidade da Seguradora está limitada aos Prejuízos decorrentes dos eventos de inadimplemento ocorridos durante a Vigência da Apólice, observado o prazo prescricional de 1 (um) ano aplicável ao contrato de seguro para sua caracterização e comunicação à Seguradora.

9. CONCORRÊNCIA DE APÓLICES E GARANTIAS

9.1. É vedada a utilização de mais de um Seguro garantia na mesma modalidade para cobrir o mesmo objeto, salvo no caso de apólices complementares.

9.2. No caso de existirem duas ou mais garantias distintas cobrindo as mesmas obrigações do Objeto da Garantia, a Indenização deverá ser dividida proporcionalmente entre as garantias apresentadas ao Edital, de modo a não resultar em auferição de lucro ao Segurado.

10. CONTROVÉRSIAS

10.1. Eventuais controvérsias entre Seguradora e Segurado serão processadas no foro do domicílio do Segurado.

11. ACEITAÇÃO

11.1. A contratação da Apólice somente poderá ser feita mediante proposta assinada pelo proponente, seu representante ou por corretor de seguros habilitado e nomeado, por todos os meios remotos legais admitidos. A proposta escrita deverá conter os elementos essenciais ao exame e aceitação do risco.

11.2. A Seguradora terá o prazo de 15 (quinze) dias para se manifestar sobre a aceitação ou não da proposta, contados da data de seu recebimento.

11.2.1. A solicitação de documentos complementares poderá ocorrer mais de uma vez, durante o prazo previsto no item 11.2. Nesta hipótese, o prazo de 15 (quinze) dias previsto no item 11.2 ficará suspenso, voltando a correr a partir da data em que se der a entrega da documentação.

APÓLICE DIGITAL



Nº Apólice Seguro Garantia: 10-0775-0456951
Proposta: 5156494
Controle Interno (Código Controle): 524568372
Nº de Registro SUSEP: 054362025001007750456951



11.3. No caso de não aceitação da proposta, a Seguradora comunicará o fato ao proponente por e-mail, via plataforma eletrônica ou qualquer outro meio escrito válido. A ausência de manifestação, por escrito, da Seguradora, no prazo acima aludido, não caracterizará a aceitação tácita do seguro.

11.4. Caso a aceitação da proposta dependa de contratação ou alteração de resseguro facultativo, o prazo aludido no item 11.2. será suspenso até que o ressegurador se manifeste formalmente, comunicando a Seguradora, por escrito, ao proponente, tal eventualidade, ressaltando a consequente inexistência de cobertura enquanto perdurar a suspensão.

11.5. A emissão da Apólice ou do endosso será feita em até 15 (quinze) dias, a partir da data de aceitação da proposta.

11.6. A aceitação da proposta de seguro está sujeita à análise do risco.

12. DISPOSIÇÕES GERAIS

12.1. No tocante à alocação dos riscos previstos nesta garantia, havendo contrariedade e/ou divergência entre as disposições previstas na presente Apólice/Endosso e no contrato e/ou aditivos garantidos, prevalecerão sempre as disposições da presente Apólice/Endosso.

12.2. Cabe ao Tomador e ao Segurado a conferência das condições e termos desta Apólice e/ou Endosso, estando de pleno acordo que a Seguradora a preste e cumpra, tal como disposto em suas Condições Contratuais.

12.2.1. Para ausência de dúvidas, a presente Apólice não contém cláusula de retomada e não oferece cobertura para as hipóteses previstas no art. 102 da Lei 14.133/2021.

12.3. Tomador e Segurado reconhecem que a validade do presente negócio jurídico e a eficácia do contrato de seguro é vinculada à aceitação do Segurado da presente Apólice ou Endosso em sua integralidade.

12.4. Esta Apólice é inalienável e irrevogável.

12.5. Considera-se como âmbito geográfico de cobertura todo o território nacional.

12.6. A presente Apólice não conta com franquias, participações obrigatórias do Segurado, carência de qualquer tipo, assim como não permite a reintegração do seu Limite Máximo de Garantia.

12.7. Este seguro é contratado a primeiro risco absoluto.

12.8. O registro do produto é automático e não representa aprovação ou recomendação por parte da SUSEP.

12.9. O Segurado poderá consultar a situação cadastral do corretor de seguros e da sociedade seguradora no sítio eletrônico <https://www.gov.br/susep>.

13. DEFINIÇÕES

13.1. Em acréscimo aos termos definidos constantes das Condições Contratuais, aplicam-se também a esta Apólice, as seguintes definições:

I. Apólice: documento, emitido e assinado pela Seguradora, que representa formalmente o contrato de Seguro garantia.

II. Beneficiário: pessoa jurídica, a qual possui interesse legítimo no Objeto da Garantia e que pode incorrer, direta ou indiretamente, em Prejuízos decorrentes do inadimplemento contratual do Tomador.

III. Condições Particulares: conjunto de cláusulas que complementam ou alteram as Condições Contratuais.

IV. Edital: ato indicado no Objeto da Garantia, por intermédio do qual o Segurado faz público seu propósito de licitar um objeto determinado, estabelece os requisitos exigidos dos proponentes e das propostas, regula os termos segundo os quais os avaliará e fixa as cláusulas do eventual contrato a ser firmado, contemplando o instrumento de sua publicação, seus anexos, manuais, resumos, projetos e demais informações disponibilizadas pelo Segurado para elaboração de propostas pelos licitantes.



Nº Apólice Seguro Garantia: 10-0775-0456951
Proposta: 5156494
Controle Interno (Código Controle): 524568372
Nº de Registro SUSEP: 054362025001007750456951



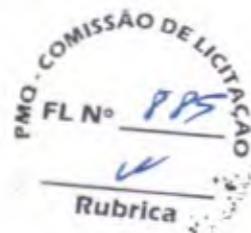
- V. Endosso:** documento emitido pela Seguradora por meio do qual são formalizadas alterações da Apólice.
- VI. Indenização:** contraprestação da Seguradora perante o Segurado relativa aos Prejuízos causados pelo Tomador em razão do inadimplemento das obrigações cobertas pelo seguro, a qual poderá se dar por meio de pagamento em dinheiro dos Prejuízos apurados no âmbito dos Prejuízos cobertos pelo seguro.
- VII. Limite Máximo de Garantia (LMG):** valor máximo de Indenização garantido pela Seguradora considerando uma ou mais coberturas previstas na Apólice.
- VIII. Prejuízos:** multas e penalidades aplicadas pelo Segurado ao Tomador, em decorrência da não assinatura do contrato administrativo, conforme definido no Edital, as quais não tenham sido adimplidas no prazo definido no Edital ou notificação ao Tomador.
- IX. Prêmio:** importância devida pelo Tomador à Seguradora, como contraprestação da cobertura de seguro contratada.
- X. Prêmio Mínimo:** a parcela do Prêmio não reembolsável e devido à Seguradora a título de remuneração mínima a partir do momento da emissão do seguro, em razão do consumo de capacidade e seu custo de oportunidade, bem como pela própria garantia securitária prestada desde o momento da emissão da Apólice.
- XI. Relatório Final de Regulação de Sinistro:** documento no qual a Seguradora comunica existência de cobertura ou, conforme o caso, as razões técnico-legais para eventual negativa de cobertura ou extinção de cobertura/responsabilidade da Seguradora.
- XII. Segurado:** ente da Administração Pública que publica o Edital, nos termos da legislação.
- XIII. Seguradora:** é a Junto Seguros S/A.
- XIV. Seguro garantia:** seguro que garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo Tomador perante o Segurado, conforme Condições Contratuais da Apólice.
- XV. Tomador:** pessoa jurídica participante de processo licitatório correspondente ao Edital.
- XVI. Vigência:** as Apólices e Endossos terão seu início e término de Vigência às 23:59hs das datas para tal fim neles indicadas.

RESUMO DO ORÇAMENTO																			
	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA: 27/03/2025																
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	BDI: 28,35%																
	LOCAL:	E.E.F. NARIA DE ARAUJO CARNEIRO - QUIXERAMOBIM - CEARA	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEM-FRRA</td> <td>025 1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,08%</td> <td>47,57%</td> </tr> <tr> <td>Compras de Materiais</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEM-FRRA	025 1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,57%	Compras de Materiais	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES															
SEM-FRRA	025 1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																
SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,57%																
Compras de Materiais	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 25/14030601 - DLE																		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	COBERTURA	R\$ 977,28	26,30%
2	CALHAS E AGUAS PLUVIAIS	R\$ 55,33	1,49%
3	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 1.514,28	40,75%
4	ESQUADRIAS	R\$ 1.168,86	31,46%
5	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 1.053,42	0,00%
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1.053,42 100,00%
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 3.715,75
		VALOR TOTAL:	R\$ 4.769,17

Quatro Mil Setecentos e Sessenta e Nove reais e Dezessete centavos

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 15:57:37 -03'00'



FA		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA :	27/03/2025	BDI :	28,35%
DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	028.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	E.E.F. NARIA DE ARAUJO CARNEIRO - QUIXERAMOSIM - CEARÁ	SINAPI:	2024/12 COM DESONERAÇÃO	HORA:	84,44%
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	Composições Prezadas	PRÓPRIA	MES:	47,48%
					85,06%
					47,67%
					0,00%
					0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	COBERTURA						R\$ 977,28
1.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	19,20	R\$ 50,90	R\$ 977,28
2	CALHAS E AGUAS PLUVIAIS						R\$ 55,33
2.1	C1463	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFÁLTICA AUTO-ADESIVA	SEINFRA	M2	1,40	R\$ 39,52	R\$ 55,33
3	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS						R\$ 1.514,28
3.1	C0600	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 176,31	R\$ 881,55
3.2	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 632,73	R\$ 632,73
4	ESQUADRIAS						R\$ 1.168,86
4.1	C0032	PORTA EM PVC P/DIVISÓRIA (0,80X2,10)M COMPLETA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 389,62	R\$ 1.168,86
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1.053,42
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 3.715,75
						VALOR TOTAL:	R\$ 4.769,17
Quatro Mil Setecentos e Sessenta e Nove reais e Dezessete centavos							



FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349

Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 15:57:47 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025	BDI : 28,35%		
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	E.E.F. NARIA DE ARAUJO CARNEIRO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045 TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 0,6700	R\$ 4,0200
TOTAL Material:					R\$ 4,0200

Mão de Obra	FONTE	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: R\$ 50,90

2.1. C1463 IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFÁLTICA .AUTO-ADESIVA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1501 MANTA ASFALTICA AUTO-ADESIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 30,3100	R\$ 33,3410
I1736 PRIMER PARA MANTA FK	SEINFRA	KG	0,32500000	R\$ 15,2900	R\$ 4,9693
TOTAL Material:					R\$ 38,3103

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 24,1600	R\$ 1,2080
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,2080

VALOR: R\$ 39,52

3.1. C0600 CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0416 CAIXA DE DESCARGA PLASTICA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 38,0000	R\$ 38,0000
I1092 ENGATE DE PVC	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,7400	R\$ 7,7400
I2192 TUBO DE PVC DE 1 1/2" PARA DESCARGA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 19,8600	R\$ 19,8600
TOTAL Material:					R\$ 65,6000

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,60000000	R\$ 19,1000	R\$ 49,6600
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	2,60000000	R\$ 23,4800	R\$ 61,0480
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 110,7080

VALOR: R\$ 176,31

3.2. C0348 BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0171 BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 225,3800	R\$ 225,3800
I0406 CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 247,6000	R\$ 247,6000
I1091 ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 21,4600	R\$ 21,4600
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	R\$ 0,3400	R\$ 0,1904
I1579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 8,9300	R\$ 17,8600
I1925 TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 35,0800	R\$ 35,0800

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	E.E.F. NARIA DE ARAUJO CARNEIRO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,67%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

					TOTAL Material:	R\$ 547,5704
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 38,2000
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 23,4800	R\$ 46,9600
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 85,1600
					VALOR:	R\$ 632,73

4.1. C0032 PORTA EM PVC P/DIVISÓRIA (0,80X2,10)M COMPLETA - FORNECIMENTO E MONTAGEM (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16743	PORTA EM PVC P/DIVISÓRIA (0,80 X 2,10)M INCLUS. FECHADURA, DOBRADIÇA E REQUADRO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 389,6200	R\$ 389,6200
					TOTAL Material:	R\$ 389,6200
					VALOR:	R\$ 389,62



FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 15:58:00 -03'00'

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL					DATA :	27/03/2025		BDI :	26,35%	
DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025					FONTE	VEREÃO		HORA	MES	
LOCAL:	E.E.F. NARIA DE ARAUJO CARNEIRO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ.					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%	47,48%	
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE					SINAPI	202412 COM DESONERAÇÃO PROPRIA		85,08%	47,67%	
						<small>Contratação Propria</small>					
						<small>0,00%</small>					
						<small>0,00%</small>					

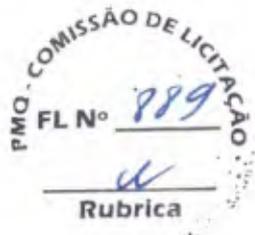
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C0032	PORTA EM PVC P/ DIVISÓRIA (0,80X2,10)M COMPLETA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R\$ 389,62	R\$ 1.168,86	31,46%	31,46%	A
C2230	RETELHAMENTO CI TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	Serviço	M2	19,20	R\$ 50,90	R\$ 977,28	26,30%	57,76%	B
C0600	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	SEINFRA	Serviço	UN	5,00	R\$ 176,31	R\$ 881,55	23,72%	81,48%	C
C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 632,73	R\$ 632,73	17,03%	98,51%	C
C1463	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/ANTA ASFALTICA AUTO-ADESIVA	SEINFRA	Serviço	M2	1,40	R\$ 39,52	R\$ 55,33	1,49%	100,00%	C

Subtotal até 100,00%% **R\$ 3.715,75**

Outros **R\$ 0,00**

Valor total do Orçamento **R\$ 3.715,75**

FRANCISCO LUIZ Assinado de forma
 digital por FRANCISCO
RODRIGUES LUIZ RODRIGUES
MENDES DE MENDES DE
SOUZA:22253572 SOUZA:22253572349
 349 Dados: 2025.03.26
 15:58:09 -03'00'



		CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO				
 FA <small>FORÇA ADMINISTRATIVA</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	E.E.F. NARIA DE ARAUJO CARNEIRO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,57%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	3 DIAS	6 DIAS	9 DIAS	Total parcela
1	COBERTURA	R\$ 977,28	33,33 %	33,33 %	33,34 %	100,00 %
			R\$ 325,73	R\$ 325,73	R\$ 325,82	R\$ 977,28
2	CALHAS E AGUAS PLUVIAIS	R\$ 55,33	33,33 %	33,33 %	33,34 %	100,00 %
			R\$ 18,44	R\$ 18,44	R\$ 18,45	R\$ 55,33
3	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 1.514,28	33,33 %	33,33 %	33,34 %	100,00 %
			R\$ 504,71	R\$ 504,71	R\$ 504,86	R\$ 1.514,28
4	ESQUADRIAS	R\$ 1.168,86	33,33 %	33,33 %	33,34 %	100,00 %
			R\$ 389,58	R\$ 389,58	R\$ 389,70	R\$ 1.168,86
5	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 1.053,42	33,33 %	33,33 %	33,34 %	100,00 %
			R\$ 351,10	R\$ 351,10	R\$ 351,22	R\$ 1.053,42
		R\$ 4.769,17	R\$ 1.589,56	R\$ 1.589,56	R\$ 1.590,05	R\$ 4.769,17
			R\$ 1.589,56	R\$ 3.179,12	R\$ 4.769,17	



FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 15:58:19 -03'00'

COMPOSIÇÃO DO BDI			
OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA: 27/03/2025	BDI: 28,35%
DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FORTE	VERSÃO
LOCAL:	E.E.F. NARIA DE ARAUJO CARNEIRO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEM FRA	ISS 1 COM DESONERAÇÃO
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO
		Compreensão Propria	PROPRIA
			HORA
			MES
			54,44%
			47,48%
			85,98%
			47,57%
			0,00%
			0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,60%
DF	Despesas financeiras	1,24%
R	Riscos	1,27%
	TOTAL	6,11%

Beneficio		
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	6,60%
	TOTAL	7,40%

I Impostos		
	COFINS	3,00%
	ISS	3,00%
	PIS	0,65%
	CPRB (4,5% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
	TOTAL	11,15%

BDI = 28,35%

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

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 15:58:28 -03'00'



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025	BDI : 28,35%
DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	E.E.F. NARIA DE ARAUJO CARNEIRO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	022.1 COM DESONERAÇÃO
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030801 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO
		Comparações Próprias	PRÓPRIA
			HORA MES
			84,44% 47,48%
			85,06% 47,67%
			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	Feridos	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%

FRANCISCO
LUIZ
RODRIGUES
MENDES DE
SOUZA:2225
3572349

Assinado de forma
digital por
FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES MENDES
DE
SOUZA:22253572349
Dados: 2025.03.26
15:58:36 -03'00'



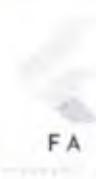
RESUMO DO ORÇAMENTO						
FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025	BDI : 28,35%		
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	SEINFRA	025.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	E.E.F. CEL. VIRGILIO TAVORA - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	Composição Programática	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	ITEM:	02				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	COBERTURA	R\$ 5.801,06	78,03%
2	CALHAS E AGUAS PLUVIAIS	R\$ 86,79	1,17%
3	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 243,14	3,27%
4	PAREDES	R\$ 737,36	9,92%
5	ESQUADRIAS	R\$ 369,12	4,96%
6	PINTURA	R\$ 197,17	2,65%
7	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 2.107,72	0,00%
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 2.107,72 100,00%
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 7.434,64
		VALOR TOTAL:	R\$ 9.542,36

Nove Mil Quinhentos e Quarenta e Dois reais e Trinta e Seis centavos

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 15:59:18 -03'00'



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
 FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025	BDI : 28,35%		
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	E.E.F. CEL. VIRGÍLIO TAVORA - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,57%
	ITEM:	02	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	COBERTURA						R\$ 5.801,06
1.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	87,36	R\$ 50,72	R\$ 4.430,90
1.2	C4554	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL a = 0,7mm	SEINFRA	M2	22,00	R\$ 62,28	R\$ 1.370,16
2	CALHAS E AGUAS PLUVIAIS						R\$ 86,79
2.1	C1079	DESOBSTRUÇÃO DE TUBULAÇÕES	SEINFRA	M	3,00	R\$ 28,93	R\$ 86,79
3	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS						R\$ 243,14
3.1	C3598	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 243,14	R\$ 243,14
4	PAREDES						R\$ 737,36
4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	3,84	R\$ 61,23	R\$ 235,12
4.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	9,18	R\$ 7,20	R\$ 66,10
4.3	C3087	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	9,18	R\$ 47,51	R\$ 436,14
5	ESQUADRIAS						R\$ 369,12
5.1	C0032	PORTA EM PVC P/DIVISÓRIA (0,80X2,10)M COMPLETA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 369,12	R\$ 369,12
6	PINTURA						R\$ 197,17
6.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	5,04	R\$ 22,20	R\$ 111,89
6.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	4,14	R\$ 20,60	R\$ 85,28
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 2.107,72
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 7.434,64
						VALOR TOTAL:	R\$ 9.542,36
Nove Mil Quinhentos e Quarenta e Dois reais e Trinta e Sels centavos							



FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 15:59:28 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSAS 2025	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	E.E.F. CEL. VIRGILIO TAVORA - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,57%
	ITEM:	02	Composições Poderes	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 0,6400	R\$ 3,8400
TOTAL Material:						R\$ 3,8400
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 26,5760
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 18,4600	R\$ 20,3060
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 46,8820
VALOR:						R\$ 50,72

PMO - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FL Nº 895
 Rubrica

1.2. C4554 TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11215	GANCHO COM PORÇA E ARRUELA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 2,0600	R\$ 6,1800
11920	TALA DE AJUSTE	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 0,3100	R\$ 0,9300
18434	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 42,3800	R\$ 42,3800
TOTAL Material:						R\$ 49,4900
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 18,4600	R\$ 5,5380
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,7860
VALOR:						R\$ 62,28

2.1. C1079 DESOBSTRUÇÃO DE TUBULAÇÕES (M)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 19,1000	R\$ 17,1900
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 23,4800	R\$ 11,7400
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 28,9300
VALOR:						R\$ 28,93

3.1. C3598 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11092	ENGATE DE PVC	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,3400	R\$ 7,3400
11344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 90,8600	R\$ 90,8600
12483	PARAFUSO DE FIXAÇÃO 8MM	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 0,7700	R\$ 3,0800
12420	SIFÃO PVC 1.1/2" PARA LAVATORIO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 12,9400	R\$ 12,9400
16122	TORNEIRA DE PLÁSTICO CURTA DE 1/2" (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 11,8200	R\$ 11,8200
TOTAL Material:						R\$ 126,0400
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	R\$ 19,1000	R\$ 52,5250

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	E.E.F. CEL. VIRGILIO TAVORA - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,87%
	ITEM:	02	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	R\$ 23,4800	R\$ 64,5700
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 117,0950
					VALOR:	R\$ 243,14

PMO - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL-Nº 996
Rubrica

4.1. C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 75,2200	R\$ 1,1283
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,8600	R\$ 1,8748
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,6400	R\$ 1,3952
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	R\$ 0,4800	R\$ 12,0000
					TOTAL Material:	R\$ 16,3983

Mão de Obra						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 24,1600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	R\$ 18,4600	R\$ 20,6752
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 44,8352
					VALOR:	R\$ 61,23

4.2. C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 75,2200	R\$ 0,4588
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,6400	R\$ 1,5552
					TOTAL Material:	R\$ 2,0140

Mão de Obra						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 2,4160
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 18,4600	R\$ 2,7690
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5,1850
					VALOR:	R\$ 7,20

4.3. C3087 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5 (M2)						
Mão de Obra						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 14,4960
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 11,0760
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 25,5720
Serviço						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1-5	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 877,3700	R\$ 21,9343
					TOTAL Serviço:	R\$ 21,9343
					VALOR:	R\$ 47,51

5.1. C0032 PORTA EM PVC P/DIVISÓRIA (0,80X2,10)M COMPLETA - FORNECIMENTO E MONTAGEM (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE:	VERSÃO:	HORA	MES
	LOCAL:	E.E.F. CEL. VIRGILIO TAVORA - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA:	228.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI:	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
	ITEM:	02	Composição Propria:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

16743	PORTA EM PVC P/DIVISÓRIA (0,80 X 2,10)M INCLUS. FECHADURA, DOBRADIÇA E REQUADRO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 369,1200	R\$ 369,1200
					TOTAL Material:	R\$ 369,1200
					VALOR:	R\$ 369,12

6.1. C1614 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	R\$ 0,9130	
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 1,3800	
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,1575	
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 3,3966	
					TOTAL Material:	R\$ 5,8471

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 6,6850	
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 9,6640	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 16,3490
					VALOR:	R\$ 22,20

6.2. C1615 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 1,3044	
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,1575	
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 2,7880	
					TOTAL Material:	R\$ 4,2499

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 6,6850	
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 9,6640	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 16,3490
					VALOR:	R\$ 20,60

PMO - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FL N° 897
 Rubrica

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	E.E.F. CEL. VIRGILIO TAVORA - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030801 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,87%
	ITEM:	02	Composições Típicas	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

C4429 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5 (M3)

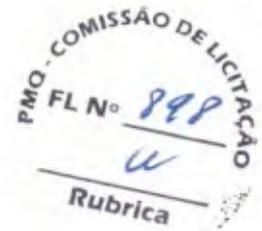
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 75,2200	R\$ 91,4675
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	292,00000000	R\$ 0,6400	R\$ 186,8800
					TOTAL Material:	R\$ 278,3475

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	32,45000000	R\$ 18,4600	R\$ 599,0270
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 599,0270

VALOR:	R\$ 877,37
---------------	-------------------

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 49

Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 15:59:38 -03'00'



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL			DATA :	27/03/2025	BDI :	26,35%
DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025			VERSÃO	028.1 COM DESONERACÃO		
LOCAL:	E.E.F. CEL. VIRGILIO TAVORA - OUIXERAMOBIM - CEARÁ			SINAPI	302412 COM DESONERACÃO		
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE			Composições Proprias	0,00% 47,67% 0,00%		
ITEM:	02						

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	Serviço	M2	87,36	R\$ 50,72	R\$ 4.430,90	59,60%	59,60%	B
C4554	TELHA DE ALUMÍNIO TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	SEINFRA	Serviço	M2	22,00	R\$ 62,28	R\$ 1.370,16	18,43%	78,03%	B
C3087	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5	SEINFRA	Serviço	M2	9,18	R\$ 47,51	R\$ 436,14	5,87%	83,89%	C
C0032	PORTA EM PVC P/VIDISÓRIA (0,80X2,10)M COMPLETA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 369,12	R\$ 369,12	4,96%	88,86%	C
C3598	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 243,14	R\$ 243,14	3,27%	92,13%	C
C0073	ALVENARIA DE TUIOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	Serviço	M2	3,84	R\$ 61,23	R\$ 235,12	3,16%	95,29%	C
C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	Serviço	M2	5,04	R\$ 22,20	R\$ 111,89	1,50%	96,80%	C
C1079	DESOBSTRUÇÃO DE TUBULAÇÕES	SEINFRA	Serviço	M	3,00	R\$ 28,93	R\$ 86,79	1,17%	97,96%	C
C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	Serviço	M2	4,14	R\$ 20,60	R\$ 85,28	1,15%	99,11%	C
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	9,18	R\$ 7,20	R\$ 66,10	0,89%	100,00%	C

Subtotal até 100,00%% R\$ 7.434,64

Outros R\$ 0,00

Valor total do Orçamento R\$ 7.434,64

Assinado de forma digital
por FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES MENDES
DE
SOUZA:22253572349
Dados: 2025.03.26
15:59:49 -03'00'



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025	BDI : 28,35%		
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FORTE	VERSÃO		
	LOCAL:	E.E.J. CEL. VIRGILIO TAVORA - QUXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,09%	47,67%
	ITEM:	00	Compreensão Empreite	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	3 DIAS	6 DIAS	9 DIAS	Total parcela
1	COBERTURA	R\$ 5.801,06	33,33 %	33,33 %	33,34 %	100,00 %
			R\$ 1.933,49	R\$ 1.933,49	R\$ 1.934,08	R\$ 5.801,06
2	CALHAS E AGUAS PLUVIAIS	R\$ 86,79	33,33 %	33,33 %	33,34 %	100,00 %
			R\$ 28,93	R\$ 28,93	R\$ 28,93	R\$ 86,79
3	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 243,14	33,33 %	33,33 %	33,34 %	100,00 %
			R\$ 81,04	R\$ 81,04	R\$ 81,06	R\$ 243,14
4	PAREDES	R\$ 737,36	33,33 %	33,33 %	33,34 %	100,00 %
			R\$ 245,76	R\$ 245,76	R\$ 245,84	R\$ 737,36
5	ESQUADRIAS	R\$ 369,12			100,00 %	100,00 %
					R\$ 369,12	R\$ 369,12
6	PINTURA	R\$ 197,17		66,66 %	33,34 %	100,00 %
				R\$ 131,43	R\$ 65,74	R\$ 197,17
7	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 2.107,72	30,79 %	32,56 %	36,65 %	100,00 %
			R\$ 649,05	R\$ 686,30	R\$ 772,37	R\$ 2.107,72
		R\$ 9.542,36	R\$ 2.938,27	R\$ 3.106,95	R\$ 3.497,14	R\$ 9.542,36
			R\$ 2.938,27	R\$ 6.045,22	R\$ 9.542,36	

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 15:59:58 -03'00'



COMPOSIÇÃO DO BDI																			
FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025 BDI : 28,35%																
	DESCRIÇÃO:	DISP/INSA 2025	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>54,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td>Composições Participa:</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028 1 COM DESONERAÇÃO	54,44%	47,48%	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Composições Participa:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES															
	SEINFRA	028 1 COM DESONERAÇÃO	54,44%	47,48%															
	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%															
Composições Participa:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																
LOCAL:	E.E.F. CEL. VIRGILIO TAVORA - QUIXERAMOBIM - CEARÁ																		
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE																		
ITEM:	02																		

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,60%
DF	Despesas financeiras	1,24%
R	Riscos	1,27%
	TOTAL	6,11%
Beneficio		
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	6,60%
	TOTAL	7,40%
Impostos		
I	COFINS	3,00%
	ISS	3,00%
	PIS	0,65%
	CPRB (4,5% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
	TOTAL	11,15%



BDI = 28,35%

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

FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES
MENDES DE
SOUZA:22253572
349

Assinado de forma digital
por FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES MENDES DE
SOUZA:22253572349
Dados: 2025.03.26
16:00:09 -03'00'

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS																		
OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025	BDI : 28,35%															
DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td>Composições Proprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Composições Proprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES															
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%															
SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%															
Composições Proprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%															
LOCAL:	E.E.F. CEL. VIRGILIO TAVORA - QUIXERAMOBIM - CEARÁ																	
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE																	
ITEM:	02																	

FA

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	Ferriados	3,71%	0,00%
B3	Auxilio - 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	Auxilio 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%

FRANCISCO LUIZ Assinado de forma digital por FRANCISCO RODRIGUES LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349 2349
 Dados: 2025.03.26 16:00:20 -03'00'



RESUMO DO ORÇAMENTO																			
 FA <small>SECRETARIA DE FINANÇAS</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025 BDI : 28,35%																
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td>Compras/ser Prestes</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Compras/ser Prestes	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES															
	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%															
	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%															
Compras/ser Prestes	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																
LOCAL:	E.E.F, VICENTE DE CASTRO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ																		
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE																		
ITEM:	03																		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	COBERTURA	R\$ 6.696,74	100,00%
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 1.898,53	0,00%
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1.898,53 100,00%
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 6.696,74
		VALOR TOTAL:	R\$ 8.595,27

Oito Mil Quinhentos e Noventa e Cinco reais e Vinte e Sete centavos

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:00:40 -03'00'



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025	BDI : 28,35%
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	E.E.F. VICENTE DE CASTRO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO
	ITEM:	00	Composição Propria	PRÓPRIA
			HORA	MES
			84,44%	47,48%
			85,06%	47,87%
			0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	COBERTURA						R\$ 6.696,74
1.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	79,21	R\$ 50,72	R\$ 4.017,53
1.2	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	26,29	R\$ 101,91	R\$ 2.679,21
VALOR BDI TOTAL:							R\$ 1.898,53
VALOR ORÇAMENTO:							R\$ 6.696,74
VALOR TOTAL:							R\$ 8.595,27
Oito Mil Quinhentos e Noventa e Cinco reais e Vinte e Sete centavos							



FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:00:50 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 20,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	E.E.F. VICENTE DE CASTRO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	028.1 CDM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
	ITEM:	03	Compartilhada Própria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

1.1. 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\$ 0,6400	R\$ 3,8400
TOTAL Material:					R\$ 3,8400	

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: R\$ 50,72

1.2. C4460 MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	R\$ 5,7600	R\$ 20,1600
I6519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33000000	R\$ 23,4800	R\$ 31,2284
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	R\$ 15,3000	R\$ 1,8360
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	R\$ 1,5500	R\$ 5,4250
TOTAL Material:					R\$ 58,6494	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 19,1000
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 24,1600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 43,2600	

VALOR: R\$ 101,91



FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:00:59 -03'00'

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: MANUTENÇÃO PREDIAL		DATA : 27/03/2025	BDI : 28,35%							
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	QUANTIDADE	UNIDADE	TIPO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	79,21	M2	Serviço	R\$ 50,72	R\$ 4.017,53	59,99%	59,99%	B
C4460	VACIAVAVENTO P/ TELHA CERÂMICA - (R.PA, CABRO, LINHA)	SEINFRA	26,29	M2	Serviço	R\$ 101,91	R\$ 2.679,21	40,01%	100,00%	C
							Subtotal até 100,00%%		R\$ 6.696,74	
							Outros		R\$ 0,00	
							Valor total do Orçamento		R\$ 6.696,74	

PONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028 1 COM DESONERACAO	84,41%	47,68%
SEINFRA	2024/12 COM DESONERACAO	85,00%	47,67%
SEINFRA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

FRANCISCO LUIZ Assinado de forma digital por FRANCISCO RODRIGUES LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
RODRIGUES
LUIZ RODRIGUES
MENDES DE
SOUZA:2225357
2349
 Dados: 2025.03.26 16:01:07 -03'00'



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025			
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	BDI : 29,35%			
	LOCAL:	E.E.F. VICENTE DE CASTRO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SEMPRA	108 1 COM DESONERAÇÃO	54,44%	47,48%
	ITEM:	03	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			PROPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	3 DIAS	6 DIAS	9 DIAS	Total parcela
1	COBERTURA	R\$ 6.696,74	33,33 %	33,33 %	33,34 %	100,00 %
			R\$ 2.232,02	R\$ 2.232,02	R\$ 2.232,70	R\$ 6.696,74
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 1.898,53	33,33 %	33,33 %	33,34 %	100,00 %
			R\$ 632,79	R\$ 632,79	R\$ 632,95	R\$ 1.898,53
		R\$ 8.595,27	R\$ 2.864,81	R\$ 2.864,81	R\$ 2.865,65	R\$ 8.595,27
			R\$ 2.864,81	R\$ 5.729,62	R\$ 8.595,27	R\$ 8.595,27

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:01:17 -03'00'



COMPOSIÇÃO DO BDI						
FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA:	27/03/2025	BDI:	28,35%
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	E.E.F. VICENTE DE CASTRO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
	ITEM:	03	Composição Propria	PRCPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,60%
DF	Despesas financeiras	1,24%
R	Riscos	1,27%
TOTAL		6,11%
Beneficio		
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	6,60%
TOTAL		7,40%
Impostos		
I	COFINS	3,00%
	ISS	3,00%
	PIS	0,65%
	CPRB (4,5% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
TOTAL		11,15%



BDI = 28,35%

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

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:01:26 -03'00'

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA: 27/03/2025	BDI: 28,35%
DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FORTE	VERSÃO
LOCAL:	E.E.F. VICENTE DE CASTRO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO
ITEM:	03	Composições Propriet	PRÓPRIA
			HORA MES
			84,44% 47,48%
			45,06% 47,57%
			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	Feridos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	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%

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:01:36 -03'00'



RESUMO DO ORÇAMENTO

	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA:	27/03/2025	BDI:	28,35%
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	E.E.F. JOSE MARINHO DE GOES - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SERVIÇO:	S28.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI:	202412 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,87%
	ITEM:	04	Composição Preços:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	COBERTURA	R\$ 7.368,58	96,74%
2	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 248,16	3,26%
3	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 2.159,35	0,00%
VALOR BDI TOTAL:		R\$ 2.159,35	100,00%
VALOR ORÇAMENTO:		R\$ 7.616,74	
VALOR TOTAL:		R\$ 9.776,09	

Nove Mil Setecentos e Setenta e Seis reais e Nove centavos



FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:01:57 -03'00'

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025	BDI : 28,35%		
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO		
	LOCAL:	E.E.F. JOSÉ MARINHO DE GOES - OJIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	MES
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	ITEM:	04	Compreensão Própria	PRÓPRIA	85,06%	47,87%
				0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	COBERTURA						R\$ 7.368,58
1.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	117,38	R\$ 50,54	R\$ 5.932,39
1.2	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	36,75	R\$ 31,51	R\$ 1.157,99
1.3	94221	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF: 07/2019	SINAPI	M	13,00	R\$ 21,40	R\$ 278,20
2	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS						R\$ 248,16
2.1	16120	TORNEIRA DE PLÁSTICO 3/4" (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 11,36	R\$ 22,72
2.2	10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 225,44	R\$ 225,44
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 2.159,35
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 7.616,74
						VALOR TOTAL:	R\$ 9.776,09
Nove Mil Setecentos e Setenta e Seis reais e Nove centavos							



FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22 253572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:02:06 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA :	27/03/2025	BDI :	28,35%
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	E.E.F. JOSE MARINHO DE GOES - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
	ITEM:	04	Composições Proprias	0,00%	0,00%	

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 912

1.1. C2200 RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA (M2)

Material	FORTE	UNID	Rubrica COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 0,6100	R\$ 3,6600
TOTAL Material:					R\$ 3,6600

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 26,5760
12543	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 18,4600	R\$ 20,3060
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 46,8820
VALOR:					R\$ 50,54

1.2. C1779 IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10146	SEINFRA	KG	2,00000000	R\$ 4,0600	R\$ 8,1200
12099	SEINFRA	L	0,60000000	R\$ 6,7700	R\$ 4,0620
12251	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 5,7700	R\$ 6,3470
TOTAL Material:					R\$ 18,5290

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10039	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,1000	R\$ 5,7300
10091	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,9780
VALOR:					R\$ 31,51

1.3. 94221 CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	SINAPI	CHI	0,00870000	R\$ 24,74	R\$ 0,21
93281	SINAPI	CHP	0,00630000	R\$ 26,02	R\$ 0,16
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,37

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007181	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 2,19	R\$ 6,57
TOTAL Material:					R\$ 6,57

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SINAPI	H	0,20900000	R\$ 20,11	R\$ 4,20
88323	SINAPI	H	0,16400000	R\$ 25,41	R\$ 4,16
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 8,36

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA:	27/03/2025	BDI:	28,35%
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FORTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	E.E.F. JOSE MARINHO DE GOES - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA:	026 1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI:	202412 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,87%
	ITEM:	04	Composição Fixação:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

87337	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF 08/2019	SINAPI	M3	0,01170000	R\$ 522,07	R\$ 6,10
TOTAL Serviço:						R\$ 6,10
VALOR:						R\$ 21,40

2.1. 16120 TORNEIRA DE PLÁSTICO 3/4" (PADRÃO MUTIRÃO) (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16120	TORNEIRA DE PLÁSTICO 3/4" (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 11,3600
TOTAL Material:					R\$ 11,3600
VALOR:					R\$ 11,36

2.2. 10406 CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 225,4400
TOTAL Material:					R\$ 225,4400
VALOR:					R\$ 225,44



FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES
MENDES DE
SOUZA:222535723
49

Assinado de forma digital
por FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES MENDES DE
SOUZA:22253572349
Dados: 2025.03.26
16:02:23 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
FA	OBRA	MANUTENÇÃO PREDIAL		DATA	27/03/2025	BDI	28,35%
	DESCRIÇÃO	DISPENSA 2025		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL	E.E.F. JOSE MARINHO DE GOES - QUIXERAMOBIM - CEARÁ		SEM-FRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030801 - DLE		SINAPI	202412 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,87%
	ITEM	04		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

87337 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88392	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,74000000	R\$ 0,99	R\$ 3,70
88386	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,14000000	R\$ 5,04	R\$ 5,74
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 9,44

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,16000000	R\$ 112,45	R\$ 130,44
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	154,46000000	R\$ 1,01	R\$ 156,00
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	173,77000000	R\$ 0,63	R\$ 109,47
TOTAL Material:						R\$ 395,91

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,88000000	R\$ 23,92	R\$ 116,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 116,72
VALOR:						R\$ 522,07

95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,00957000	R\$ 17,02	R\$ 0,16
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,16
VALOR:						R\$ 0,16

95358 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01885000	R\$ 17,02	R\$ 0,32
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,32
VALOR:						R\$ 0,32

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	R\$ 12,01	R\$ 0,29
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,29
VALOR:						R\$ 0,29

PMO - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 924
u

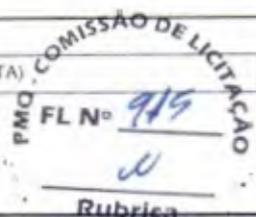
Rubrica

95385 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	E.E.F. JOSE MARINHO DE SOES - QUIXERAMOBIM - CEARA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,49%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2314030601 - DLE	SINAPI	202412 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
	ITEM:	04	Emergentes Trabalho	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00012869	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0.01328000	R\$ 17,39	R\$ 0,23
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,23
					VALOR:	R\$ 0,23


 FL N° 919
 Rubrica

93282 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 24,08	R\$ 24,08
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 24,08

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,54	R\$ 0,54
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,12	R\$ 0,12
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,66
					VALOR:	R\$ 24,74

93281 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 24,08	R\$ 24,08
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 24,08

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,54	R\$ 0,54
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,12	R\$ 0,12
93279	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,50	R\$ 0,50
93280	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,78	R\$ 0,78
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,94
					VALOR:	R\$ 26,02

93277 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016 (H)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00008400	R\$ 8.438,73	R\$ 0,54
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,54
					VALOR:	R\$ 0,54

93278 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016 (H)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 FA FUNDADO DE APOIO	OBRA:	MANUTENÇÃO PNEUMÁTICA	DATA:	27/03/2025	BDI:	28,35%
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE:	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	E.E.F. JOSE MARINHO DE GOES - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 25/14039601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,67%
	ITEM:	04	Empreitada Porcentagem	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	SINAPI	LIN	0,00001480	R\$ 8.438,73	R\$ 0,12
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,12
VALOR:					R\$ 0,12

93279 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	SINAPI	LIN	0,00006000	R\$ 8.438,73	R\$ 0,50
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,50
VALOR:					R\$ 0,50

93280 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016 (H)

Especial	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	SINAPI	KWH	0,78000000	R\$ 1,01	R\$ 0,78
TOTAL Especial:					R\$ 0,78
VALOR:					R\$ 0,78

88392 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88387	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
88389	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,18	R\$ 0,18
TOTAL Serviço:					R\$ 0,99
VALOR:					R\$ 0,99

88386 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88387	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
88389	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,18	R\$ 0,18
88390	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,89	R\$ 0,89
88391	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,16	R\$ 3,16
TOTAL Serviço:					R\$ 5,04
VALOR:					R\$ 5,04


 FL Nº 916
 Rubrica

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	E.E.F. JOSÉ MARINHO DE GÓES - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514/030601 - DLE	SINAPI	824/13 COM DESONERAÇÃO	85,06%
	ITEM:	04	Composição Preço	PRÓPRIA	0,00%
				MES	

88387 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V, POTÊNCIA 5 CV	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 12.722,32	R\$ 0,81
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,81
VALOR:						R\$ 0,81

88389 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_05/2023 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V, POTÊNCIA 5 CV	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 12.722,32	R\$ 0,18
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,18
VALOR:						R\$ 0,18

88390 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V, POTÊNCIA 5 CV	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 12.722,32	R\$ 0,89
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,89
VALOR:						R\$ 0,89

88391 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)						
Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	3,13000000	R\$ 1,01	R\$ 3,16
TOTAL Especiais:						R\$ 3,16
VALOR:						R\$ 3,16

88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA 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\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,74

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 917
Rubrica

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA:	27/03/2025	BDI:	28,35%
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	E.E.F. JOSE MARINHO DE GOES - QUIXERAMOBIM - CEARA	SINAPI:	202412 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	Composição Propria:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	ITEM:	04				

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,02	R\$ 17,02
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,02	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,16	R\$ 0,16
TOTAL Serviço:					R\$ 0,16	
VALOR:					R\$ 23,92	

PMO - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FL N° 918
 14

88295 OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA 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\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 6,74	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,02	R\$ 17,02
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,02	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95358	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,32	R\$ 0,32
TOTAL Serviço:					R\$ 0,32	
VALOR:					R\$ 24,88	

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,33	R\$ 1,33
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA 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\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 7,81	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA:	27/03/2025	BDI:	28,35%
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FUNTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	E.E.F. JOSE MARINHO DE GOES - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SINAPI:	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030001 - DLE	SINAPI:	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,87%
	ITEM:	04	Composição Program:	PRCPRA	0,80%	0,00%

Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006111	SERVEnte DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,01	R\$ 12,01
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,01	

Serviço	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,29	R\$ 0,29
TOTAL Serviço:					R\$ 0,29	

VALOR:	R\$ 20,11
---------------	------------------

88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
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\$ 1,34	R\$ 1,34
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 7,79	

Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00012889	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,39	R\$ 17,39
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,39	

Serviço	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95385	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,23	R\$ 0,23
TOTAL Serviço:					R\$ 0,23	

VALOR:	R\$ 25,41
---------------	------------------

FRANCISCO
LUIZ
RODRIGUES
MENDES DE
SOUZA:222535
72349

Assinado de forma
digital por
FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES MENDES
DE
SOUZA:22253572349
Dados: 2025.03.26
16:02:38 -03'00'



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL			DATA:	27/03/2025			BDI:	28,35%		
DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025			FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERACÃO	84,44%	47,48%
LOCAL:	E.E.F. JOSE MARINHO DE GOES - QUIXERAMOBIM - CEARÁ			SINAPI	2024/12 COM DESONERACÃO	85,08%	47,67%	Compostos Personas	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE										
ITEM:	04										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	Serviço	M2	117,38	R\$ 50,54	R\$ 5.932,39	77,89%	77,89%	B
C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIESTER	SEINFRA	Serviço	M2	36,71	R\$ 31,51	R\$ 1.157,99	15,20%	93,09%	C
94221	CUMEIEIRA PARA TELHA CERÂMICA, EMBOCADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M	13,00	R\$ 21,40	R\$ 278,20	3,65%	96,74%	C
10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	Material	UN	1,00	R\$ 225,44	R\$ 225,44	2,96%	99,70%	C
16120	TORNEIRA DE PLÁSTICO 3/4" (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 11,36	R\$ 22,72	0,30%	100,00%	C

Subtotal até 100,00%: R\$ 7.616,74

Outros: R\$ 0,00

Valor total do Orçamento: R\$ 7.616,74

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA: 22253572349
 72349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA: 22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:02:45 -03'00'



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO					
FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO	HDRA MES
	LOCAL:	E.E.F. JOSE MARINHO DE GOES - QUIXERAMOBIM - CEARA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06% 47,67%
	ITEM:	04	Compras/Preços	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	3 DIAS	6 DIAS	9 DIAS	Total parcela
1	COBERTURA	R\$ 7.368,58	50,00 %	20,00 %	30,00 %	100,00 %
			R\$ 3.684,29	R\$ 1.473,72	R\$ 2.210,57	R\$ 7.368,58
2	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 248,16		100,00 %		100,00 %
				R\$ 248,16		R\$ 248,16
3	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 2.159,35	48,37 %	22,81 %	29,02 %	100,00 %
			R\$ 1.044,57	R\$ 488,18	R\$ 626,60	R\$ 2.159,35
		R\$ 9.776,09	R\$ 4.728,86	R\$ 2.210,06	R\$ 2.837,17	R\$ 9.776,09
			R\$ 4.728,86	R\$ 6.938,92	R\$ 9.776,09	

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:02:53 -03'00'



COMPOSIÇÃO DO BDI			
OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025	BDI : 28,35%
DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	E.E.P. JOSE MARINHO DE GOES - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO
ITEM:	04	Composições Prioritárias	PRÓPRIA
		HORA	MES
		84,44%	47,48%
		85,06%	47,57%
		0,00%	0,00%

FA

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,60%
DF	Despesas financeiras	1,24%
R	Riscos	1,27%
	TOTAL	6,11%

	Beneficio	
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	6,60%
	TOTAL	7,40%

I	Impostos	
	COFINS	3,00%
	ISS	3,00%
	PIS	0,65%
	CPRB (4,5% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
	TOTAL	11,15%



BDI = 28,35%

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

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:03:01 -03'00'

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

FA	OBRA: MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA: 27/03/2025	BDI: 28,35%
	DESCRIÇÃO: DISPENSA 2025	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO
	LOCAL: E.E.F. JOSE MARINHO DE GOES - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SINAPI: 2024/12 COM DESONERAÇÃO	HORA: 84,44%
	MODALIDADE: DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	Composição Própria: PRÓPRIA	MES: 47,48%
	ITEM: 04		85,06%
			0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FL Nº 923

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
	Rubrica		
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%

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:222 53572349 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:03:08 -03'00'

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025	BDI : 28,35%
DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	E.E.F. JOSE MARINHO DE GOES - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO
ITEM:	04	Compreensão Propria	PROPRIA
			HORA MES
			84,44% 47,48%
			85,06% 47,67%
			0,00% 0,00%

PMO - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL N° 924

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	17,86%	0,00%
B2	Feridos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,64%
B4	13º Salário	11,10%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,66%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	13,56%	10,18%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	49,69%	19,86%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	0,94%	0,71%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,65%	1,99%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
	TOTAL	9,75%	7,32%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,35%	3,34%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,35%
	TOTAL	8,82%	3,69%

A + B + C + D = 85,06% 47,67%

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:03:22 -03'00'

RESUMO DO ORÇAMENTO

	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA: 27/03/2025		BDI: 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	E.E.F. FRANCISCO CARNEIRO SOBRINHO - QUXERAMOSIM - CIARA	SÉRIE:	028 1 COM DESONERAÇÃO	54,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI:	952412 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
	ITEM:	05	Composição Preço:	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	COBERTURA	R\$ 4.659,31	49,12%
2	CALHAS E AGUAS PLUVIAIS	R\$ 189,75	2,00%
3	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 1.397,98	14,74%
4	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 53,20	0,56%
5	PAREDES	R\$ 855,60	9,02%
6	PINTURA	R\$ 1.222,40	12,89%
7	ESQUADRIAS	R\$ 1.107,36	11,67%
8	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 2.689,17	0,00%
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 2.689,17 100,00%
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 9.485,60
		VALOR TOTAL:	R\$ 12.174,77



Doze Mil Cento e Setenta e Quatro reais e Setenta e Sete centavos

FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES MENDES
DE
SOUZA:22253572349

Assinado de
forma digital por
FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES
MENDES DE
SOUZA:22253572
349
Dados: 2025.03.26
16:03:43 -03'00'

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
F A	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025	BDI : 28,35%		
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO	HDRA	MES
	LOCAL:	E.E.F. FRANCISCO CARNEIRO SOBRINHO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,87%
	ITEM	05	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	COBERTURA						R\$ 4.659,31
1.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	81,80	R\$ 50,72	R\$ 4.148,90
1.2	C1078	DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	SEINFRA	M2	40,80	R\$ 12,51	R\$ 510,41
2	CALHAS E AGUAS PLUVIAIS						R\$ 189,75
2.1	C1463	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFÁLTICA AUTO-ADESIVA	SEINFRA	M2	5,06	R\$ 37,50	R\$ 189,75
3	INSTALAÇÕES ELETRICAS						R\$ 1.397,98
3.1	C0607	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 698,99	R\$ 1.397,98
4	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS						R\$ 53,20
4.1	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 12,48	R\$ 12,48
4.2	C2722	DÉSÓBSTRUÇÃO EM LIGAÇÃO DE ESGOTO DN 100 C/LIMPEZA DA CAIXA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 40,72	R\$ 40,72
5	PAREDES						R\$ 855,60
5.1	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 171,12	R\$ 855,60
6	PINTURA						R\$ 1.222,40
6.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	59,34	R\$ 20,60	R\$ 1.222,40
7	ESQUADRIAS						R\$ 1.107,36
7.1	C0032	PORTA EM PVC P/DIVISÓRIA (0,80X2,10)M COMPLETA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 369,12	R\$ 1.107,36
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 2.689,17
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 9.485,60
						VALOR TOTAL:	R\$ 12.174,77
Doze Mil Cento e Setenta e Quatro reais e Setenta e Sete centavos							



FRANCISCO LUIZ
 RODRIGUES MENDES
 DE
 SOUZA:22253572349

Assinado de forma digital
 por FRANCISCO LUIZ
 RODRIGUES MENDES DE
 SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:03:53
 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA:	27/03/2025	BDI: 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	028.1 COM DESONERAÇÃO
	LOCAL:	E.E.F. FRANCISCO CARNEIRO SOBRINHO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA:	2024-12 COM DESONERAÇÃO	HORA:	64,44%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SEINFRA:	2024-12 COM DESONERAÇÃO	MES:	47,43%
	ITEM:	05	SEINFRA:	2024-12 COM DESONERAÇÃO	SEINFRA:	0,58%
						0,00%

PMO - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 227

1.1. C2200 RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 0,6400	R\$ 3,8400
TOTAL Material:						R\$ 3,8400
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 26,5760
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 18,4600	R\$ 20,3060
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 46,8820
VALOR:						R\$ 50,72

1.2. C1078 DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11251	CUPINICIDA TIPO "JINO CUPIM" E "PENETROL"	SEINFRA	L	0,20000000	R\$ 24,3500	R\$ 4,8700
TOTAL Material:						R\$ 4,8700
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 19,1000	R\$ 7,6400
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,6400
VALOR:						R\$ 12,51

2.1. C1463 IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFÁLTICA AUTO-ADESIVA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11501	MANTA ASFALTICA AUTO-ADESIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 28,7100	R\$ 31,5810
11736	PRIMER PARA MANTA FK	SEINFRA	KG	0,32500000	R\$ 14,4800	R\$ 4,7060
TOTAL Material:						R\$ 36,2870
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 24,1600	R\$ 1,2080
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 1,2080
VALOR:						R\$ 37,50

3.1. C0607 CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169	AÇO CA-80	SEINFRA	KG	2,58200000	R\$ 6,8300	R\$ 17,6351
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04400000	R\$ 14,8800	R\$ 0,6547
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,27500000	R\$ 75,2200	R\$ 20,6855
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,10800000	R\$ 90,4500	R\$ 9,7686
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	19,91000000	R\$ 0,8600	R\$ 17,1226
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	R\$ 32,3600	R\$ 6,4720
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	63,84500000	R\$ 0,6400	R\$ 40,8608
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,05900000	R\$ 11,4900	R\$ 0,6779
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	305,28000000	R\$ 0,4200	R\$ 128,2176

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA:	27/03/2025	BDI:	28,35%		
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FORTE:	SEINFRA	VERSÃO:	028.1 COM DESONERAÇÃO		
	LOCAL:	E.E.F. FRANCISCO CARNEIRO SOBRINHO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SINAPI:	2024/12 COM DESONERAÇÃO	HORA:	84,44%	MES:	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	Composição Precisa:	PRÓPRIA	85,06%	47,67%		
	ITEM:	05-			0,00%	0,00%		

TOTAL Material:	R\$ 242,0948
-----------------	--------------

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	R\$ 19,1000	R\$ 4,2975
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	R\$ 19,1000	R\$ 22,6335
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	R\$ 24,1600	R\$ 5,4360
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	R\$ 24,1600	R\$ 28,6296
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	6,49100000	R\$ 24,1600	R\$ 156,8226
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	12,95100000	R\$ 18,4600	R\$ 239,0755

PMO - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL N° 928
W

Rubrica

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 456,8947
--------------------	--------------

VALOR:	R\$ 698,99
---------------	-------------------

4.1. C0797 CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0796	CHUVEIRO PLASTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,5000	R\$ 6,5000
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,35000000	R\$ 0,3200	R\$ 0,1120

TOTAL Material:	R\$ 6,6120
-----------------	------------

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 23,4800	R\$ 5,8700

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5,8700
--------------------	------------

VALOR:	R\$ 12,48
---------------	------------------

4.2. C2722 DESOBSTRUÇÃO EM LIGAÇÃO DE ESGOTO DN 100 C/LIMPEZA DA CAIXA (UN)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,67000000	R\$ 23,4800	R\$ 15,7316
I2380	MOTORISTA	SEINFRA	H	0,67000000	R\$ 18,8300	R\$ 12,6161
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,67000000	R\$ 18,4600	R\$ 12,3682

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 40,7159
--------------------	-------------

VALOR:	R\$ 40,72
---------------	------------------

5.1. C0079 AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	3,40000000	R\$ 6,3900	R\$ 21,7260
I0113	ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA	SEINFRA	KG	6,50000000	R\$ 1,4000	R\$ 9,1000

TOTAL Material:	R\$ 30,8260
-----------------	-------------

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 19,1000	R\$ 15,2800
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 60,4000
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 64,6100

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 140,2900
--------------------	--------------

VALOR:	R\$ 171,12
---------------	-------------------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
F A	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FORTE	VERSÃO	HORA MES	
	LOCAL:	E.E.F. FRANCISCO CARNEIRO SOBRINHO - QUIXERAMOSIM - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
	ITEM:	05	Demarcação Pinturas	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

6.1. C1615 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1490	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 10,8700	R\$ 1,3044
I1347	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,6300	R\$ 0,1575
I2096	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 16,4000	R\$ 2,7880
TOTAL Material:					R\$ 4,2499

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 19,1000	R\$ 6,6850
I2395	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 9,6640
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,3490

VALOR:	R\$ 20,60
--------	-----------

7.1. C0032 PORTA EM PVC P/DIVISÓRIA (0,80X2,10)M COMPLETA - FORNECIMENTO E MONTAGEM (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6743	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 369,1200	R\$ 369,1200
TOTAL Material:					R\$ 369,1200

VALOR:	R\$ 369,12
--------	------------



FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:04:04 -03'00'

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA: 27/03/2025	BDI: 28,35%	
DESCRIÇÃO: DISPENSA 2025	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 84,44%
LOCAL: E.F.F. FRANCISCO CARNEIRO SOBRINHO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA: SRAPI	2024T2 COM DESONERAÇÃO	MES: 47,48%
MODALIDADE: DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	Composição Programa	PROPRIA	0,00%
ITEM: 05			0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	Serviço	M2	81,80	R\$ 50,72	R\$ 4.148,90	43,74%	43,74%	A
C0607	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X80cm) DE 1 TIJULO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 638,99	R\$ 1.397,98	14,74%	58,48%	B
C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	59,34	R\$ 20,60	R\$ 1.222,40	12,89%	71,36%	B
C0032	PORTA EM PVC PIVISÓRIA (0,80X2,10)M COMPLETA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R\$ 369,12	R\$ 1.107,36	11,67%	83,04%	C
C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES. COM FERRO	SEINFRA	Serviço	UN	5,00	R\$ 171,12	R\$ 855,60	9,02%	92,06%	C
C1078	DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	SEINFRA	Serviço	M2	40,80	R\$ 12,51	R\$ 510,41	5,38%	97,44%	C
C1463	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/ MANTA ASFÁLTICA -AUTO-ADESIVA	SEINFRA	Serviço	M2	5,06	R\$ 37,50	R\$ 189,75	2,00%	99,44%	C
C2722	DESOBSTRUÇÃO EM LIGAÇÃO DE ESGOTO DN 100 CALIPEZA DA CAIXA	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 40,72	R\$ 40,72	0,43%	99,87%	C
C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 12,48	R\$ 12,48	0,13%	100,00%	C

Subtotal até 100,00% R\$ 9.485,60

Outros R\$ 0,00

Valor total do Orçamento R\$ 9.485,60

FRANCISCO LUIZ Assinado de forma digital por FRANCISCO RODRIGUES LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:04:13 -03'00'



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA: 27/03/2025	BDI: 28,35%		
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	E.E.F. FRANCISCO CARNEIRO SOBRINHO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	025 1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
	ITEM:	05	Comissão - Itens	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	3 DIAS	6 DIAS	9 DIAS	Total parcela
1	COBERTURA	R\$ 4.659,31	33,33 %	33,33 %	33,34 %	100,00 %
			R\$ 1.552,95	R\$ 1.552,95	R\$ 1.553,41	R\$ 4.659,31
2	CALHAS E AGUAS PLUVIAIS	R\$ 189,75		100,00 %		100,00 %
				R\$ 189,75		R\$ 189,75
3	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 1.397,98	100,00 %			100,00 %
			R\$ 1.397,98			R\$ 1.397,98
4	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 53,20		50,00 %	50,00 %	100,00 %
				R\$ 26,60	R\$ 26,60	R\$ 53,20
5	PAREDES	R\$ 855,60	33,33 %	33,33 %	33,34 %	100,00 %
			R\$ 285,17	R\$ 285,17	R\$ 285,26	R\$ 855,60
6	PINTURA	R\$ 1.222,40			100,00 %	100,00 %
					R\$ 1.222,40	R\$ 1.222,40
7	ESQUADRIAS	R\$ 1.107,36			100,00 %	100,00 %
					R\$ 1.107,36	R\$ 1.107,36
8	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 2.689,17	34,12 %	21,66 %	44,22 %	100,00 %
			R\$ 917,49	R\$ 582,50	R\$ 1.189,18	R\$ 2.689,17
		R\$ 12.174,77	R\$ 4.153,59	R\$ 2.636,97	R\$ 5.384,21	R\$ 12.174,77
			R\$ 4.153,59	R\$ 6.790,56	R\$ 12.174,77	R\$ 12.174,77

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:04:20 -03'00'



COMPOSIÇÃO DO BDI			
FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PRELIMINAR	DATA: 27/03/2025 BDI: 28,35%
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE: VERSÃO: HORA: MES:
	LOCAL:	E.E.F. FRANCISCO CARNEIRO SOBRINHO - QUIXERAMOBIM - CEARA	SEMI-FR: 5/8 1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI: 202412 COM DESONERAÇÃO 80,00% 47,57%
	ITEM:	05	Composição Original: PROPRIA 0,56% 0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,60%
DF	Despesas financeiras	1,24%
R	Riscos	1,27%
	TOTAL	6,11%

Beneficio		
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	6,60%
	TOTAL	7,40%

I Impostos		
	COFINS	3,00%
	ISS	3,00%
	PIS	0,65%
	CPRB (4,5% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
	TOTAL	11,15%

BDI = 28,35%

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

FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES
MENDES DE
SOUZA:2225357234
9

Assinado de forma digital
por FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES MENDES DE
SOUZA:22253572349
Dados: 2025.03.26
16:04:28 -03'00'



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA:	27/03/2025	BDI:	28,35%
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE:	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	E.E.I. FRANCISCO CARNEIRO SOBRINHO - QUIXERAMOBIM - CLARA	SEINFRA:	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI:	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,67%
	ITEM:	05	Composições Proprietas:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A GRUPO A			
Rubrica			
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	Fenados	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%

FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES MENDES
DE
SOUZA:22253572349

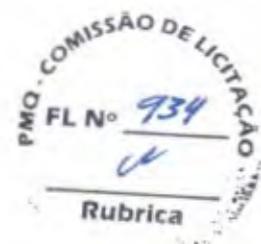
Assinado de forma digital por
FRANCISCO LUIZ RODRIGUES
MENDES DE SOUZA:22253572349
Dados: 2025.03.26 16:04:37
-03'00'

RESUMO DO ORÇAMENTO					
FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA: 27/03/2025	BDI: 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FORTE	VERSÃO	
	LOCAL:	C.E. J. MARIA CELE ALMEIDAQUIXERAMOBIM - CEARÁ	DEBENRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030801 - DLE	SINAPI	024/12 COM DESONERAÇÃO	MES
	ITEM:	06	Compras/Des. Propriet.	PRÓPRIA	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	COBERTURA	R\$ 3.952,00	82,32%
2	DEMOLIÇÃO	R\$ 94,88	1,98%
3	REVESTIMENTOS	R\$ 753,72	15,70%
4	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 1.360,97	0,00%
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1.360,97 100,00%
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 4.800,60
		VALOR TOTAL:	R\$ 6.161,57

Seis Mil Cento e Sessenta e Um reais e Cinquenta e Sete centavos

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:04:59 -03'00'



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025	BDI : 28,35%		
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO		
	LOCAL:	C.E.J. MARIA CELE ALMEIDAQUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	05/1 COM DESONERAÇÃO	HORA	MES
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	ITEM:	06	Composição Previd	PROPRIA	85,06%	47,87%
				0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	COBERTURA						R\$ 3.952,00
1.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	79,04	R\$ 50,00	R\$ 3.952,00
2	DEMOLIÇÃO						R\$ 94,88
2.1	97628	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	SINAPI	M3	0,38	R\$ 249,68	R\$ 94,88
3	REVESTIMENTOS						R\$ 753,72
3.1	C3087	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	1,25	R\$ 46,20	R\$ 57,75
3.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	33,00	R\$ 21,09	R\$ 695,97
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1.360,97
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 4.800,60
						VALOR TOTAL:	R\$ 6.161,57
Seis Mil Cento e Sessenta e Um reais e Cinquenta e Sete centavos							

FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES MENDES
DE
SOUZA:22253572349

Assinado de forma digital
por FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES MENDES DE
SOUZA:22253572349
Dados: 2025.03.26
16:05:08 -03'00'



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 F A	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DIFFINUA 2025	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	C.E. MARIA CELE ALMEIDAQUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	108,1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030691 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,57%
	ITEM:	06	Empreitada Porcento	PRCPBSA	0,00%	0,00%

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 0,5200	R\$ 3,1200
TOTAL Material:						R\$ 3,1200

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 26,5760
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 18,4600	R\$ 20,3060
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 46,8820
VALOR:						R\$ 50,00

PMO - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FL N° 434
 Rubrica

2.1. 97628 DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,65740000	R\$ 25,97	R\$ 43,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	10,27590000	R\$ 20,11	R\$ 206,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 249,68
VALOR:						R\$ 249,68

3.1. C3087 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5 (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 14,4960
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 11,0760
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 25,5720

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 825,0600	R\$ 20,6265
TOTAL Serviço:						R\$ 20,6265
VALOR:						R\$ 46,20

3.2. C1614 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	R\$ 14,8100	R\$ 0,7405
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 9,3300	R\$ 1,1196
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,5100	R\$ 0,1275
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 16,2100	R\$ 2,7557
TOTAL Material:						R\$ 4,7433

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 19,1000	R\$ 6,6850
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 9,6640
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,3490
VALOR:						R\$ 21,09

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
F A	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	C.E. MARIA CELE ALMEIDAQUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	025 1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
	ITEM:	00	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

C4429 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 61,0100	R\$ 74,1882
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	292,00000000	R\$ 0,5200	R\$ 151,8400
TOTAL Material:					R\$ 226,0282

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	32,45000000	R\$ 18,4600	R\$ 599,0270
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 599,0270

VALOR:					R\$ 825,06
---------------	--	--	--	--	-------------------

95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	R\$ 17,61	R\$ 0,43
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,43

VALOR:					R\$ 0,43
---------------	--	--	--	--	-----------------

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	R\$ 12,01	R\$ 0,29
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,29

VALOR:					R\$ 0,29
---------------	--	--	--	--	-----------------

88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 7,93

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,61	R\$ 17,61
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,61

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FUNTE SINAPI	VERSÃO 028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA 84,44%	MES 47,48%
	LOCAL:	C.E.: MARIA CELE ALMEIDAQUIXERAMO89M - CEARA	SINAPI	202412 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	Compostição Propria	PROPRIA	0,00%	0,20%
	ITEM:	06				

VALOR:	R\$ 25,97
--------	-----------

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,33	R\$ 1,33
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
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\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,81

Mão de Obra		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,01	R\$ 12,01
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,01

Serviço		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,29	R\$ 0,29
TOTAL Serviço:						R\$ 0,29

VALOR:	R\$ 20,11
--------	-----------



FRANCISCO LUIZ
 RODRIGUES
 MENDES DE
 SOUZA:2225357234
 9

Assinado de forma digital
 por FRANCISCO LUIZ
 RODRIGUES MENDES DE
 SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26
 16:05:18 -03'00'

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL			DATA :	27/03/2025			BDI :	28,35%		
DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025			FONTE	VERSÃO			HORA	MES		
LOCAL:	C.E.I. MARIA CELE ALMEIDAQUIXERAIMOBIM - CEARÁ			SEINFRA	028 1 COM DESONERAÇÃO			84,44%	47,48%		
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE			SINAPI	202412 COM DESONERAÇÃO			85,08%	47,87%		
ITEM:	06			PROPRIA				0,00%	0,00%		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	Serviço	M2	79,04	R\$ 50,00	R\$ 3.952,00	82,32%	82,32%	C
C1614	LATEX DUAS DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	33,00	R\$ 21,09	R\$ 695,97	14,50%	96,82%	C
97528	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M3	0,38	R\$ 249,68	R\$ 94,88	1,98%	98,80%	C
C3087	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5	SEINFRA	Serviço	M2	1,25	R\$ 46,20	R\$ 57,75	1,20%	100,00%	C

Subtotal até 100,00%: R\$ 4.800,60

Outros: R\$ 0,00

Valor total do Orçamento: R\$ 4.800,60

FRANCISCO LUIZ
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
RODRIGUES
MENDES DE
SOUZA:2225357
2349
 Dados: 2025.03.26 16:05:30 -03'00'



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO					
FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%
	DESCRIÇÃO:	DISPÊNSA 2025	FONTE:	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	C E - MARIA CELE ALMEIDAQUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	MODALIDADE:	DISPÊNSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06% 47,67%
	ITEM:	06	Compras/licitações Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	2 DIAS	4 DIAS	Total parcela
1	COBERTURA	R\$ 3.952,00	80,00 %	20,00 %	100,00 %
			R\$ 3.161,60	R\$ 790,40	R\$ 3.952,00
2	DEMOLIÇÃO	R\$ 94,88	100,00 %		100,00 %
			R\$ 94,88		R\$ 94,88
3	REVESTIMENTOS	R\$ 753,72	50,00 %	50,00 %	100,00 %
			R\$ 376,86	R\$ 376,86	R\$ 753,72
4	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 1.360,97	75,71 %	24,29 %	100,00 %
			R\$ 1.030,38	R\$ 330,59	R\$ 1.360,97
		R\$ 6.161,57	R\$ 4.663,72	R\$ 1.497,85	R\$ 6.161,57
			R\$ 4.663,72	R\$ 6.161,57	

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:2225349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:2225349
 Dados: 2025.03.26 16:05:41 -03'00'



COMPOSIÇÃO DO BDI			
OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025	BDI : 28,35%
DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	C.E.I. MARIA CELE ALMEIDAQUIXERAMBIM - CEARÁ	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO
ITEM:	06	Composições Próprias	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			84,44%
			47,48%
			85,00%
			47,67%
			0,00%
			0,00%

FA

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,60%
DF	Despesas financeiras	1,24%
R	Riscos	1,27%
	TOTAL	6,11%

	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	6,60%
	TOTAL	7,40%

I	Impostos	
	COFINS	3,00%
	ISS	3,00%
	PIS	0,65%
	CPRB (4,5% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
	TOTAL	11,15%



BDI = 28,35%

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

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349

Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
Dados: 2025.03.26 16:05:51 -03'00'

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

 FA <small>FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025	BDI : 28,35%																
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 20%;">FONTE</th> <th style="width: 20%;">VERSÃO</th> <th style="width: 20%;">HORA</th> <th style="width: 20%;">MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td>Empregados Proprietários</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Empregados Proprietários	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES																
	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																
	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%																
Empregados Proprietários	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																	
LOCAL:	C.E.I. MARIA CELE ALMEIDAQUIXERAMOBIM - CEARÁ																			
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE																			
ITEM:	06																			

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	SE-CONCI	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%
BB	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%

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:2225357 2349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:06:01 -03'00'

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA: 27/03/2025	BDI: 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE:	VERSÃO	
	LOCAL:	CLUBINARIA CELE ALMEIDAQUIKERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	028 1 COM DESONERAÇÃO	HORA 54,44% MES 47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	202412 COM DESONERAÇÃO	55,06% 47,67%
	ITEM:	06	DISPENSA Prorata	PRORPIA	0,00% 0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SE SI	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	17,86%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,64%
B4	13º Salário	11,10%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,66%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	13,56%	10,18%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
TOTAL		49,69%	19,86%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	0,94%	0,71%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,65%	1,99%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
TOTAL		9,75%	7,32%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,35%	3,34%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,35%
TOTAL		8,82%	3,69%

A + B + C + D = 85,06% 47,67%

FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES
MENDES DE
SOUZA:222535723
49

Assinado de forma digital
por FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES MENDES DE
SOUZA:22253572349
Dados: 2025.03.26
16:06:10 -03'00'

RESUMO DO ORÇAMENTO			
OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025	BDI : 28,35%
DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	C.E. ALDAMIRA GUEDES - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	U28.1 COM DESONERAÇÃO
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO
ITEM:	07	Composições Preços	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			84,44%
			47,48%
			85,00%
			47,67%
			0,00%
			0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	COBERTURA	R\$ 3.979,20	72,12%
2	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 615,65	11,16%
3	PAREDES	R\$ 922,98	16,73%
4	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 1.564,30	0,00%
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1.564,30 100,00%
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 5.517,83
		VALOR TOTAL:	R\$ 7.082,13

Sete Mil Oitenta e Dois reais e Treze centavos

FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES MENDES
DE
SOUZA:22253572349

Assinado de forma digital por
FRANCISCO LUIZ RODRIGUES
MENDES DE SOUZA:22253572349
Dados: 2025.03.26 16:06:28
-03'00'



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025	BDI : 25,35%
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	C.E.1 ALDAMIRA GUEDES - QUIKERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	2024/02 COM DESONERAÇÃO
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SEINFRA	2024/02 COM DESONERAÇÃO
	ITEM	07	SEINFRA	PRÓPRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	COBERTURA						R\$ 3.979,20
1.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	48,19	R\$ 50,84	R\$ 2.449,98
1.2	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	SEINFRA	M2	37,24	R\$ 3,89	R\$ 144,86
1.3	C3970	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	37,24	R\$ 36,07	R\$ 1.343,25
1.4	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VEU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	1,25	R\$ 32,89	R\$ 41,11
2	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS						R\$ 615,65
2.1	C3595	TANQUE DE LAVAR DE CIMENTO (1,00X0,50)m COMPLETA C/ TORNEIRA DE PLÁSTICO - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 186,63	R\$ 373,26
2.2	10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 242,39	R\$ 242,39
3	PAREDES						R\$ 922,98
3.1	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 172,16	R\$ 516,48
3.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	19,60	R\$ 20,74	R\$ 406,50
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1.564,30
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 5.517,83
						VALOR TOTAL:	R\$ 7.082,13
Sete Mil Oitenta e Dois reais e Treze centavos							



FRANCISCO
LUIZ
RODRIGUES
MENDES DE
SOUZA:222535
72349

Assinado de forma
digital por
FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES MENDES
DE
SOUZA:22253572349
Dados: 2025.03.26
16:06:39 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	C.E. ALDAMIRA GUEDES - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SEINFRA	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
	ITEM:	07	Dispositivos Próprios	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045 TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 0,6600	R\$ 3,9600
TOTAL Material:					R\$ 3,9600

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 26,5760
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 18,4600	R\$ 20,3060
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 46,8820

PMO - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL N° 946
Rubrica

VALOR: R\$ 50,84

1.2. C1056 DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 2,4160
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 18,4600	R\$ 1,4768
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,8928

VALOR: R\$ 3,89

1.3. C3970 FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18288 FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO (INSTALADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 36,0700	R\$ 36,0700
TOTAL Material:					R\$ 36,0700

VALOR: R\$ 36,07

1.4. C1779 IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10146 ASFALTO MODIFICADO	SEINFRA	KG	2,00000000	R\$ 4,3600	R\$ 8,7200
12099 TINTA PRIMARIA	SEINFRA	L	0,60000000	R\$ 7,2800	R\$ 4,3680
12251 VÉU DE POLIESTER	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 6,2000	R\$ 6,8200
TOTAL Material:					R\$ 19,9080

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10039 AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,1000	R\$ 5,7300
10091 APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,9780

VALOR: R\$ 32,89

2.1. C3595 TANQUE DE LAVAR DE CIMENTO (1.00X0.50)m COMPLETA C/ TORNEIRA DE PLÁSTICO - PADRÃO POPULAR (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01800000	R\$ 111,2100	R\$ 2,0018
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,35000000	R\$ 0,6600	R\$ 2,2110

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	C.E.1. ALDAMIRA GUEDES - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
	ITEM:	07	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,75000000	R\$ 0,3300	R\$ 0,2475
I7603	SIFÃO PVC MULTI-USO (PIAS/TANQUES/LAVATÓRIO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 16,5100	R\$ 16,5100
I2497	TANQUE DE LAVAR CIMENTO (1,00x0,50)m C/TANQUE (0,45x0,45x0,25)m (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 85,0200	R\$ 85,0200
I6120	TORNEIRA DE PLÁSTICO 3/4" (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 12,2100	R\$ 12,2100
I7981	VÁLVULA PVC P/ TANQUE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,5000	R\$ 4,5000
					TOTAL Material:	R\$ 122,7003

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	1,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 27,6900
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 63,9300
					VALOR:	R\$ 186,63

PMO - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL N° 947
Rubrica

2.2. I0406 CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	R\$ 242,3900	R\$ 242,3900	
					TOTAL Material:	R\$ 242,3900
					VALOR:	R\$ 242,39

3.1. C0079 AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	R\$ 6,6000	R\$ 22,4400	
I0113	ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA	SEINFRA	KG	R\$ 1,4500	R\$ 9,4250	
					TOTAL Material:	R\$ 31,8650
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 19,1000	R\$ 15,2800
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 60,4000
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 64,6100
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 140,2900
					VALOR:	R\$ 172,16

3.2. C1615 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	R\$ 11,2300	R\$ 1,3476	
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	R\$ 0,6500	R\$ 0,1625	
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	R\$ 16,9400	R\$ 2,8798	
					TOTAL Material:	R\$ 4,3899
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 19,1000	R\$ 6,6850
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 9,6640
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 16,3490

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025	BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FORTE	VERSÃO	
	LOCAL:	C. E. I. ALGAMIRA GUEDES - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SENEBA	52% COM DESONERAÇÃO	HORA 47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	202412 COM DESONERAÇÃO	MES 47,67%
	ITEM:	07	Composição Própria	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

VALOR:	R\$ 20,74
--------	-----------



FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:06:51 -03'00'

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA:	27/03/2025	BDI:	28,35%
DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE:	SEINFRA	VRIGÃO:	08.1 COM DESONERACAO 84,44% 47,48%
LOCAL:	C.E. ALDAMIARA GUEDES - QUIXERAMOBIM - CEARÁ		SEINFRA	2024VZ COM DESONERACAO 80,00% 47,47%	PROPOSTA 0,00% 0,00%
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRONICA Nº 2514030601 - DLE				
ITEM:	07				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	Serviço	M2	48,19	R\$ 50,84	R\$ 2.449,98	44,40%	44,40%	A
C3970	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	37,24	R\$ 36,07	R\$ 1.343,25	24,34%	68,74%	B
C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R\$ 172,16	R\$ 516,48	9,36%	78,11%	B
C1615	LATEX DUAS DEMÃOES EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	19,60	R\$ 20,74	R\$ 406,50	7,37%	85,47%	C
C3595	TANQUE DE LAVAR DE CIMENTO (1,00X0,50)M COMPLETA C/ TORNEIRA DE PLÁSTICO - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 166,03	R\$ 373,26	6,76%	92,24%	C
10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	Material	UN	1,00	R\$ 242,39	R\$ 242,39	4,39%	96,63%	C
C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	SEINFRA	Serviço	M2	37,24	R\$ 3,89	R\$ 144,86	2,63%	99,25%	C
C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER	SEINFRA	Serviço	M2	1,25	R\$ 32,89	R\$ 41,11	0,75%	100,00%	C

Subtotal até 100,00%: R\$ 5.517,83
 Outros: R\$ 0,00
 Valor total do Orçamento: R\$ 5.517,83



FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES
MENDES DE
SOUZA:222535723
 49

Assinado de forma digital
 por FRANCISCO LUIZ
 RODRIGUES MENDES DE
 SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26
 16:06:59 -03'00'

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	C.E.J. ALDAMIRA GUEDES - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEMPRA	028 1 COM DESONERAÇÃO	94,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030801 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,00%	47,83%
	ITEM:	07	Empreitada Porcento	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	2 DIAS	4 DIAS	Total parcela
1	COBERTURA	R\$ 3.979,20	50,00 %	50,00 %	100,00 %
			R\$ 1.989,60	R\$ 1.989,60	R\$ 3.979,20
2	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 615,65	100,00 %		100,00 %
			R\$ 615,65		R\$ 615,65
3	PAREDES	R\$ 922,98	50,00 %	50,00 %	100,00 %
			R\$ 461,49	R\$ 461,49	R\$ 922,98
4	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 1.564,30	55,58 %	44,42 %	100,00 %
			R\$ 869,38	R\$ 694,92	R\$ 1.564,30
		R\$ 7.082,13	R\$ 3.936,12	R\$ 3.146,01	R\$ 7.082,13
			R\$ 3.936,12	R\$ 7.082,13	

PMO - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FL Nº 950

 Rubrica

FRANCISCO
 LUIZ
 RODRIGUES
 MENDES DE
 SOUZA:2225
 3572349

Assinado de forma
 digital por
 FRANCISCO LUIZ
 RODRIGUES
 MENDES DE
 SOUZA:2225357234
 9
 Dados: 2025.03.26
 16:07:06 -03'00'

COMPOSIÇÃO DO BDI			
OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025	BDI : 28,35%
DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	C.E. ALDAMIRA GUÉDES - QUIXERMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	028 1 COM DESONERAÇÃO
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO
ITEM:	07	Composição Propria	PRÓPRIA
		HORA	MES
		64,44%	47,48%
		85,06%	47,67%
		0,00%	0,00%

FA

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,60%
DF	Despesas financeiras	1,24%
R	Riscos	1,27%
	TOTAL	6,11%
	Beneficio	
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	6,60%
	TOTAL	7,40%
I	Impostos	
	COFINS	3,00%
	ISS	3,00%
	PIS	0,65%
	CPRB (4,5% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
	TOTAL	11,15%



BDI = 28,35%

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

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:07:16 -03'00'

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025	BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	C.E.I. ALDAMIRA GUEDES - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	54,44% 47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06% 47,67%
	ITEM:	07	Comissão Provisória	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	Feridos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	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%

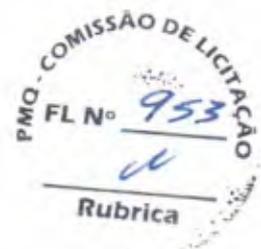
A + B + C + D = 84,44% 47,48%

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:07:25 -03'00'

RESUMO DO ORÇAMENTO																			
 F A	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025																
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	BDI : 28,35%																
	LOCAL:	E.E.F. JOSÉ MARIO BARBOSA - OXI XERAMBIM - CEARÁ	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,68%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td>Compostos Próprios</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	83,68%	47,67%	Compostos Próprios	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES															
	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%															
SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	83,68%	47,67%																
Compostos Próprios	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE																		
ITEM:	08																		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	COBERTURA	R\$ 5.427,09	94,19%
2	SUPERESTRUTURA	R\$ 335,02	5,81%
3	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 1.633,56	0,00%
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1.633,56 100,00%
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 5.762,11
		VALOR TOTAL:	R\$ 7.395,67

Sete Mil Trezentos e Noventa e Cinco reais e Sessenta e Sete centavos



FRANCISCO LUIZ Assinado de forma
 RODRIGUES digital por FRANCISCO
 LUIZ RODRIGUES
 MENDES DE MENDES DE
 SOUZA:2225357 SOUZA:22253572349
 2349 Dados: 2025.03.26
 16:07:45 -03'00'

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025	BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO	
	LOCAL:	E.F.F. JOSÉ MARIO BARBOSA - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	0221 COM DESONERAÇÃO	HORA
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	232412 COM DESONERAÇÃO	MES
	ITEM:	08	SEINFRA	PRÓPRIA	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	COBERTURA						R\$ 5.427,09
1.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	98,34	R\$ 49,88	R\$ 4.905,20
1.2	C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M	38,15	R\$ 13,68	R\$ 521,89
2	SUPERESTRUTURA						R\$ 335,02
2.1	104108	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF 05/2022	SINAPI	KG	11,73	R\$ 10,47	R\$ 122,81
2.2	C1048	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO C/MARTELETE PNEUMÁTICO	SEINFRA	M3	0,17	R\$ 521,85	R\$ 88,71
2.3	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	2,55	R\$ 48,43	R\$ 123,50
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1.633,56
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 5.762,11
						VALOR TOTAL:	R\$ 7.395,67

Sete Mil Trezentos e Noventa e Cinco reais e Sessenta e Sete centavos

FRANCISCO
LUIZ
RODRIGUES
MENDES DE
SOUZA:222535
72349

Assinado de forma
digital por
FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES MENDES
DE
SOUZA:22253572349
Dados: 2025.03.26
16:07:53 -03'00'



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA: 27/03/2025		RDI: 28,35%	
	DESCRIÇÃO	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL	E. J. F. JOSÉ MARIO BARBOSA - OUXERAMOBIM - CEARA	SEINFRA	SEM COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024-12 COM DESONERAÇÃO	85,98%	47,67%
	ITEM	08	Composição Preço	PROPRIA	0,00%	0,00%

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 0,5000	R\$ 3,0000
TOTAL Material:						R\$ 3,0000
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 26,5760
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 18,4600	R\$ 20,3060
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 46,8820
VALOR:						R\$ 49,88

1.2. C4464 EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA (M)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 18,4600	R\$ 5,5380
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,7860
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	SEINFRA	M3	0,00200000	R\$ 447,9700	R\$ 0,8959
TOTAL Serviço:						R\$ 0,8959
VALOR:						R\$ 13,68

2.1. 104108 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM, AF_06/2022 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 10,80	R\$ 0,26
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	R\$ 0,16	R\$ 0,08
TOTAL Material:						R\$ 0,34
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01560000	R\$ 21,09	R\$ 0,32
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09560000	R\$ 25,83	R\$ 2,46
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,78
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,35	R\$ 7,35
TOTAL Serviço:						R\$ 7,35
VALOR:						R\$ 10,47

2.2. C1048 DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO C/MARTELETE PNEUMÁTICO (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 114,9100	R\$ 287,2750

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FORTE	VERSÃO	HRRA	MES
	LOCAL:	E.E.F. JOSÉ MARIO BARBOSA - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	038 1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030801 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,26%	47,67%
	ITEM:	08	Composição Preços	PREÇOS	0,38%	0,00%

10769	ROMPEDOR PNEUMÁTICO (CHP)	SEINFRA	H	7,50000000	R\$ 27,5843	R\$ 206,8823
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 494,1573

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 27,6900
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 27,6900
VALOR:						R\$ 521,85

2.3. C3028 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 14,4960
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 11,0760
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 25,5720

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 914,2300	R\$ 22,8558
TOTAL Serviço:					R\$ 22,8558
VALOR:					R\$ 48,43

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:08:04 -03'00'



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	E.E.F. JOSÉ MARIO BARBOSA - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
	ITEM:	08	Correção/Inflação	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,93

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,99	R\$ 12,99
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,99

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,17	R\$ 0,17
TOTAL Serviço:						R\$ 0,17
VALOR:						R\$ 21,09

C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 59,3800	R\$ 72,2061
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	R\$ 0,5000	R\$ 243,0000
TOTAL Material:						R\$ 315,2061

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	32,45000000	R\$ 18,4600	R\$ 599,0270
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 599,0270
VALOR:						R\$ 914,23

C0200 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 59,3800	R\$ 72,2061
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	162,00000000	R\$ 0,6800	R\$ 110,1600
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	162,00000000	R\$ 0,5000	R\$ 81,0000
TOTAL Material:						R\$ 263,3661

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 184,6000
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 184,6000
VALOR:						R\$ 447,97

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 F A	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	E.E.F. JOSÉ MARIO BARBOSA - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	02B 1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,09%	47,67%
	ITEM	08	Composições Prezadas	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,93

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,67	R\$ 17,67
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 17,67

Rubrica

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,23	R\$ 0,23
TOTAL Serviço:						R\$ 0,23
VALOR:						R\$ 25,83

10728 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
12775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 50,0600	R\$ 50,0600
12701	DÉPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	17,81990000	R\$ 1,0000	R\$ 17,8199
12702	JUROS	SEINFRA	H	5,94000000	R\$ 1,0000	R\$ 5,9400
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	19,79990000	R\$ 1,0000	R\$ 19,7999
TOTAL Geral:						R\$ 114,9098
VALOR:						R\$ 114,91

92803 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	R\$ 6,41	R\$ 7,11
TOTAL Material:						R\$ 7,11
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00140000	R\$ 21,09	R\$ 0,02
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00880000	R\$ 25,83	R\$ 0,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,24
VALOR:						R\$ 7,35

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA:	27/03/2025	BDI:	28,35%
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FORTE	VERSÃO	HDRA	MES
	LOCAL:	E.E.F. JOSÉ MARIO BARBOSA - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	028 1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	202412 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
	ITEM:	08	Composições Preços	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

95308 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 12,99	R\$ 0,17
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,17	
VALOR:					R\$ 0,17	

95314 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 17,67	R\$ 0,23
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,23	
VALOR:					R\$ 0,23	


 PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FL N° 959

Rubrica

12775 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	R\$ 3,5500	R\$ 50,0550
TOTAL Material:					R\$ 50,0550	
VALOR:					R\$ 50,06	

12776 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,2900	
VALOR:					R\$ 21,29	

12828 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO ROMPEDOR PNEUMÁTICO (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,2900	
VALOR:					R\$ 21,29	

10769 ROMPEDOR PNEUMÁTICO (CHP) (H)

Geral	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12828	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO ROMPEDOR PNEUMÁTICO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	3,65480000	R\$ 1,0000	R\$ 3,6548
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,60910000	R\$ 1,0000	R\$ 0,6091
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	2,03040000	R\$ 1,0000	R\$ 2,0304
TOTAL Geral:					R\$ 27,5843	
VALOR:					R\$ 27,58	

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253 572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:08:20 -03'00'

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA: 27/03/2025	BDI: 28,35%			
DESCRIÇÃO: DISPENSA 2025	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 84,44%	MES: 47,48%	
LOCAL: E.E.F. JOSÉ MARIO BARBOSA - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SINAPI: Compras em Prioridade	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	
MODALIDADE: DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE		PRIORIDADE	0,00%	0,00%	
ITEM: 08					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	Serviço	M2	98,34	R\$ 49,88	R\$ 4.905,20	85,13%	85,13%	C
C4464	EMBOCCAMENTO DA ÚLTIMA FIADA / TELHA CERÂMICA	SEINFRA	Serviço	M	38,16	R\$ 13,68	R\$ 521,89	9,06%	94,19%	C
C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	Serviço	M2	2,55	R\$ 48,43	R\$ 123,50	2,14%	96,33%	C
104108	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	11,73	R\$ 10,47	R\$ 122,81	2,13%	98,46%	C
C1048	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO C/MARTELETE PNEUMÁTICO	SEINFRA	Serviço	M3	0,17	R\$ 521,85	R\$ 88,71	1,54%	100,00%	C

Subtotal até 100,00% **R\$ 5.762,11**

Outros **R\$ 0,00**

Valor total do Orçamento **R\$ 5.762,11**

FRANCISCO Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:222535723 49
 LUIZ
 RODRIGUES
 MENDES DE SOUZA:222535723 49
 3572349
 Dados: 2025.03.26 16:08:28 -03'00'



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA: 27/03/2025	BDI: 28,35%	HORA	MES
DESCRIÇÃO: DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO	04.4%	47.48%
LOCAL: E.E.F. JOSÉ MARIO BARBOSA - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEMPRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	46.08%	47.47%
MODALIDADE: DISPENSA ELETRÔNICA Nº 25140.00601 - DLE	SINAPI	202412 COM DESONERAÇÃO	0.00%	0.00%
ITEM: 08	Compras	PRORRATA		

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	2 DIAS	4 DIAS	6 DIAS	8 DIAS	Total parcela
1	COBERTURA	R\$ 5.427,09	22,82 % R\$ 1.227,61	22,82 % R\$ 1.227,61	25,00 % R\$ 1.356,77	28,78 % R\$ 1.615,10	100,00 % R\$ 5.427,09
2	SUPERESTRUTURA	R\$ 335,02	25,00 % R\$ 83,76	25,00 % R\$ 83,76	25,00 % R\$ 83,76	25,00 % R\$ 83,74	100,00 % R\$ 335,02
3	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 1.633,56	22,76 % R\$ 371,77	22,76 % R\$ 371,77	25,00 % R\$ 408,39	29,48 % R\$ 481,63	100,00 % R\$ 1.633,56
		R\$ 7.395,67	R\$ 1.683,14 R\$ 1.683,14	R\$ 1.683,14 R\$ 3.366,28	R\$ 1.848,92 R\$ 5.215,20	R\$ 2.180,47 R\$ 7.395,67	R\$ 7.395,67

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:08:37 -03'00'
349



COMPOSIÇÃO DO BDI					
FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE:	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	E.L.F. JOSE MARIO BARBOSA - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEMPRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,84% 47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06% 47,67%
	ITEM:	08	Empresas Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,60%
DF	Despesas financeiras	1,24%
R	Riscos	1,27%
TOTAL		6,11%

Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	6,60%
TOTAL		7,40%

I	Impostos	%
	COFINS	3,00%
	ISS	3,00%
	PIS	0,65%
	CPRB (4,5% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
TOTAL		11,15%

BDI = 28,35%

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

FRANCISCO
LUIZ
RODRIGUES
MENDES DE
SOUZA:22253
572349

Assinado de forma
digital por
FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES MENDES
DE
SOUZA:22253572349
Dados: 2025.03.26
16:08:44 -03'00'



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025	BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO	
	LOCAL:	E.E.F. JOSÉ MARIO BARBOSA - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA 84,44% MES 47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SENAI	2024.12 COM DESONERAÇÃO	85,00% 47,57%
	ITEM:	08	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	Feridos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	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%

FRANCISCO LUIZ Assinado de forma digital por FRANCISCO
RODRIGUES LUIZ RODRIGUES
MENDES DE MENDES DE
SOUZA:2225357 SOUZA:22253572349
2349 Dados: 2025.03.26
 16:08:52 -03'00'

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA:	27/03/2025
DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	BDI:	28,35%
LOCAL:	E.E.F. JOSÉ MARIO BARBOSA - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	FONTE:	VERSÃO
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	GENERA:	IDE 1 COM DESONERAÇÃO
ITEM:	08	SNAP:	202412 COM DESONERAÇÃO
		Composição Propria:	PROPRIA
			HORA MES
			64,44% 47,48%
			95,00% 47,87%
			0,00% 0,00%

FA

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 964

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	17,86%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,64%
B4	13º Salário	11,10%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,66%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	13,56%	10,18%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	49,69%	19,86%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	0,94%	0,71%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,65%	1,99%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
	TOTAL	9,75%	7,32%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,35%	3,34%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,35%
	TOTAL	8,82%	3,69%

A + B + C + D = 85,06% 47,67%

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:09:02 -03'00'

RESUMO DO ORÇAMENTO					
FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PRECÍDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FUNTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	E.E.F. DONA LUIZA TAVORA + ANEXO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEBRAE	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	202412 COM DESONERAÇÃO	85,00% 47,87%
	ITEM	DR	Compras/Proc. Pregões	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	COBERTURA	R\$ 9.900,23	100,00%
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 2.806,72	0,00%
VALOR BDI TOTAL:		R\$ 2.806,72	100,00%
VALOR ORÇAMENTO:		R\$ 9.900,23	
VALOR TOTAL:		R\$ 12.706,95	

Doze Mil Setecentos e Seis reais e Noventa e Cinco centavos

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:10:06 -03'00'



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025	BDI : 28,35%		
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	E.E.F. DONA LUIZA TAVORA + ANEXO - QUIXERAMOSIM - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	54,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SEINFRA	2024/12 COM DESONERAÇÃO	95,06%	47,67%
	ITEM:	09	Empreitada Porcento	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	COBERTURA						R\$ 9.900,23
1.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	182,00	R\$ 49,65	R\$ 9.036,30
1.2	C1463	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFÁLTICA AUTO-ADESIVA	SEINFRA	M2	2,21	R\$ 29,42	R\$ 65,02
1.3	C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M	58,70	R\$ 13,61	R\$ 798,91
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 2.806,72
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 9.900,23
						VALOR TOTAL:	R\$ 12.706,95

Doze Mil Setecentos e Seis reais e Noventa e Cinco centavos



FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:10:15 -03'00'

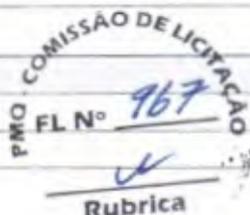
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

F A	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA:	27/03/2025	BDI:	28,35%
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE:	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	E.B.F. DONA LUIZA TAVORA + ANEXO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030001 - DLE	SINAPI	2024/2 COM DESONERAÇÃO	85,96%	47,87%
	ITEM:	099	Composição Público	PRÓPRIA	0,80%	0,00%

1.1. C2200 RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045 TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 0,5000	R\$ 3,0000
TOTAL Material:					R\$ 3,0000

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,09450000	R\$ 24,1600	R\$ 26,4431
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,09450000	R\$ 18,4600	R\$ 20,2045
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 46,6476


 Rubrica

VALOR: R\$ 49,65

1.2. C1463 IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFÁLTICA AUTO-ADESIVA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1501 MANTA ASFÁLTICA AUTO-ADESIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 22,3300	R\$ 24,5630
I1736 PRIMER PARA MANTA FK	SEINFRA	KG	0,32500000	R\$ 11,2600	R\$ 3,6595
TOTAL Material:					R\$ 28,2225

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04975000	R\$ 24,1600	R\$ 1,2020
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,2020

VALOR: R\$ 29,42

1.3. C4464 EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA (M)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,29850000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2118
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,29850000	R\$ 18,4600	R\$ 5,5103
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,7221

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0200 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	SEINFRA	M3	0,00200000	R\$ 444,3700	R\$ 0,8887
TOTAL Serviço:					R\$ 0,8887

VALOR: R\$ 13,61

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:2225 3572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:222535723 49
 Dados: 2025.03.26 16:10:27 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	E.E.F. DONA LUIZA TAVORA + ANEXO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	028.1.COM DESONERAÇÃO	64,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030801 - DLE	SINAPI	2024/12.COM DESONERAÇÃO	83,06%	47,87%
	ITEM:	09	Composições Proprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

C0200 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9 (M3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 58,5100	R\$ 71,1482
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	162,00000000	R\$ 0,6700	R\$ 108,5400
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	162,00000000	R\$ 0,5000	R\$ 81,0000
TOTAL Material:					R\$ 260,6882

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	9,95000000	R\$ 18,4600	R\$ 183,6770
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 183,6770

VALOR:	R\$ 444,37
--------	-------------------

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:10:34 -03'00'



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL		DATA :	27/03/2025		BDI :	28,35%	
DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025		FONTE	VERGÃO		HORA	MES	
LOCAL:	E.E.F. DONA LUIZA TAVORA + ANEXO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ		SEINFRA	228.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%	47,48%	
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE		SEINFRA	224412 COM DESONERAÇÃO		85,08%	47,87%	
ITEM:	09		SEINFRA	PRÓPRIA		0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	Serviço	M2	182,00	R\$ 49,65	R\$ 9.036,30	91,27%	91,27%	C
C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	SEINFRA	Serviço	M	56,70	R\$ 13,61	R\$ 798,91	8,07%	99,34%	C
C1463	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFALTICA AUTO-ADESIVA	SEINFRA	Serviço	M2	2,21	R\$ 29,42	R\$ 65,02	0,66%	100,00%	C

Subtotal até 100,00%% R\$ 9.900,23

Outros R\$ 0,00

Valor total do Orçamento R\$ 9.900,23

FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES
MENDES DE
SOUZA:22253572
349

Assinado de forma digital
 por FRANCISCO LUIZ
 RODRIGUES MENDES DE
 SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26
 16:10:42 -03'00'



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA: 27/03/2025	BDI: 28,35%	HORA	MES
DESCRIÇÃO: DISPENSA 2025	VERSÃO			
LOCAL: E.E.F. DONA LUIZA TAVORA - ANEXO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
MODALIDADE: DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	
ITEM: 09	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	2 DIAS	4 DIAS	6 DIAS	8 DIAS	Total parcela
1	COBERTURA	R\$ 9.900,23	25,00 % R\$ 2.475,06	25,00 % R\$ 2.475,06	25,00 % R\$ 2.475,06	25,00 % R\$ 2.475,05	100,00 % R\$ 9.900,23
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 2.806,72	25,01 % R\$ 701,89	25,01 % R\$ 701,89	25,01 % R\$ 701,89	24,97 % R\$ 701,05	100,00 % R\$ 2.806,72
		R\$ 12.706,95	R\$ 3.176,95	R\$ 3.176,95	R\$ 3.176,95	R\$ 3.176,10	R\$ 12.706,95
			R\$ 3.176,95	R\$ 6.353,90	R\$ 9.530,85	R\$ 12.706,95	

FRANCISCO LUIZ Assinado de forma
 digital por **FRANCISCO**
RODRIGUES
LUIZ RODRIGUES
MENDES DE
MENDES DE
SOUZA:2225357
2349
SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26
 16:10:50 -03'00'



COMPOSIÇÃO DO BDI							
FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025	BDI : 28,35%			
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO	HORA MES		
	LOCAL:	E.E.F. DONA LUIZA TAVORA + ANEXO - QUIXERAMOBIM - CEARA	028.1	COM DESONERAÇÃO	54,44%	47,49%	
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030801 - DLE	SNAP	2024/12	COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
	ITEM:	09	Compartilhada Pública	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,60%
DF	Despesas financeiras	1,24%
R	Riscos	1,27%
TOTAL		6,11%

Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	6,60%
TOTAL		7,40%

I Impostos		
	COFINS	3,00%
	ISS	3,00%
	PIS	0,65%
	CPRB (4,5% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
TOTAL		11,15%

BDI = 28,35%

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

FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES MENDES
DE
SOUZA:22253572349

Assinado de forma digital
por FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES MENDES DE
SOUZA:22253572349
Dados: 2025.03.26
16:10:59 -03'00'



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025	BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FORTE:	VERSÃO:	
	LOCAL:	E.E.F. DONA LUIZA TAVORA + ANEXO - QUIXERAMORIM - CEARÁ	GRUPO A:	COM DESONERAÇÃO	HORA: 84,44% MES: 47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030801 - DLE	GRUPO B:	COM DESONERAÇÃO	HORA: 85,06% MES: 47,67%
	ITEM:	09	Empreitada:	PRÓPRIA	HORA: 0,00% MES: 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	Feridos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	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%

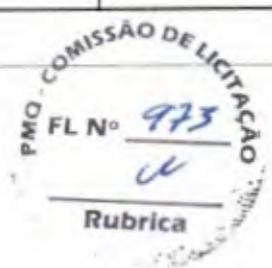
A + B + C + D = 84,44% 47,48%

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:11:08 -03'00'

RESUMO DO ORÇAMENTO

 FA <small>FUNDO DE APOIO FINANCEIRO</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%		
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	E.E.P. JOSÉ PEREIRA - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	DISPENSA	025.1	COM DESONERAÇÃO	54,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030691 - DEE	SINAPI	252412	COM DESONERAÇÃO	55,06%	47,67%
	ITEM:	10	Compreensão Tramite		DISPENSA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	COBERTURA	R\$ 8.649,74	68,77%
2	CALHAS E AGUAS PLUVIAIS	R\$ 1.031,10	8,20%
3	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 1.394,96	11,09%
4	ESQUADRIAS	R\$ 1.502,61	11,95%
5	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 3.565,98	0,00%
VALOR BDI TOTAL:		R\$ 3.565,98	100,00%
VALOR ORÇAMENTO:		R\$ 12.578,41	
VALOR TOTAL:		R\$ 16.144,39	



Dezesseis Mil Cento e Quarenta e Quatro reais e Trinta e Nove centavos

FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES
MENDES DE
SOUZA:2225357234
9

Assinado de forma digital
por FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES MENDES DE
SOUZA:22253572349
Dados: 2025.03.26
16:13:19 -03'00'

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
FA	OBRA	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL	E.E.F. JOSÉ PEREIRA - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	026 1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030801 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
	ITEM	01	Compreensão Trabalho	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	COBERTURA						R\$ 8.649,74
1.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	122,61	R\$ 50,78	R\$ 6.226,14
1.2	I8336	REMANEJAMENTO DE FORROS (PACOTE / MODULADOS)	SEINFRA	M2	171,40	R\$ 14,14	R\$ 2.423,60
2	CALHAS E AGUAS PLUVIAIS						R\$ 1.031,10
2.1	104803	REMOÇÃO CALHAS E RUFOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M	15,00	R\$ 4,33	R\$ 64,95
2.2	C0657	CALHA DE ALUMÍNIO DESENVOLVIMENTO DE 25cm	SEINFRA	M	15,00	R\$ 64,41	R\$ 966,15
3	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS						R\$ 1.394,96
3.1	C0600	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 174,37	R\$ 1.394,96
4	ESQUADRIAS						R\$ 1.502,61
4.1	C3538	PORTA TIPO FICHA (0,80X2,10)m - ROLADA MADEIRA MISTA - COMPLETA C/FECHADURA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 500,87	R\$ 1.502,61
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 3.565,98
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 12.578,41
						VALOR TOTAL:	R\$ 16.144,39

Dezesseis Mil Cento e Quarenta e Quatro reais e Trinta e Nove centavos

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:13:30 -03'00'



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	E E F. JOSÉ PEREIRA - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESENERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESENERAÇÃO	85,89%	47,67%
	ITEM:	10	Dispensação Própria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 0,6500	R\$ 3,9000
TOTAL Material:						R\$ 3,9000

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 26,5760
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 18,4600	R\$ 20,3060
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 46,8820
VALOR:						R\$ 50,78

PMO - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FL N° 975
 Rubrica

1.2. I8336 REMANEJAMENTO DE FORROS (PACOTE / MODULADOS) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18336	REMANEJAMENTO DE FORROS (PACOTE / MODULADOS)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 14,1400	R\$ 14,1400
TOTAL Material:						R\$ 14,1400
VALOR:						R\$ 14,14

2.1. 104803 REMOÇÃO CALHAS E RUFOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11100000	R\$ 20,11	R\$ 2,23
86323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08290000	R\$ 25,41	R\$ 2,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,33
VALOR:						R\$ 4,33

2.2. C0657 CALHA DE ALUMÍNIO DESENVOLVIMENTO DE 25cm (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10447	CALHA DE ALUMINIO DESENVOL. DE 25CM	SEINFRA	M	1,03000000	R\$ 17,6500	R\$ 18,1795
11725	PREGO 15X15 (1,1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,09000000	R\$ 14,7400	R\$ 1,3266
11784	REBITES	SEINFRA	KG	0,04000000	R\$ 58,1500	R\$ 2,3260
TOTAL Material:						R\$ 21,8321

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 19,1000
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,4800	R\$ 23,4800
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 42,5800
VALOR:						R\$ 64,41

3.1. C0600 CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10416	CAIXA DE DESCARGA PLASTICA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 36,8800	R\$ 36,8800
11092	ENGATE DE PVC	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,5100	R\$ 7,5100

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA:	27/03/2025		BDI:	28,35%
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	
	LOCAL:	E.E.F. JOSÉ PEREIRA - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA:	108 1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SNAPI:	2024/13 COM DESONERAÇÃO	60,06%	47,87%	
	ITEM:	10	Composição Preço:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

I2192	TUBO DE PVC DE 1 1/2" PARA D/SCARGA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 19,2700	R\$ 19,2700
TOTAL Material:						R\$ 63,6600

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,60000000	R\$ 19,1000	R\$ 49,6600
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,60000000	R\$ 23,4800	R\$ 61,0480
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 110,7080

PMO - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL N° 976


Rubrica

VALOR:	R\$ 174,37
--------	------------

4.1. C3538 PORTA TIPO FICHA (0.80X2.10)m - ROLADA MADEIRA MISTA - COMPLETA C/FECHADURA - PADRÃO POPULAR (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01600000	R\$ 77,0600	R\$ 1,2330
16108	BATEDOR DE MADEIRA MISTA 2 X 2 CM (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	M	5,10000000	R\$ 2,5500	R\$ 13,0050
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,8900	R\$ 1,5308
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,6500	R\$ 1,1180
16114	DOBRADIÇA DE FERRO TIPO CRUZ (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 2,6500	R\$ 10,6000
12331	FECHADURA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 48,9800	R\$ 48,9800
16115	FERROLHO DE FERRO CHATO DE 3" (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 3,2500	R\$ 6,5000
16109	FORRAMENTO LISO 10 X 3 CM MADEIRA MISTA (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	M	5,10000000	R\$ 13,6600	R\$ 69,6660
16111	MATA JUNTA (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	M	0,80000000	R\$ 3,8900	R\$ 3,1120
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,3100	R\$ 2,4800
16113	PORTA TIPO FICHA 0,80 X 2,10 M ROLADA MADEIRA MISTA (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 107,1100	R\$ 107,1100
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,25000000	R\$ 15,6700	R\$ 3,9175
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 1,6200	R\$ 9,7200
TOTAL Material:						R\$ 278,9723

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 19,1000	R\$ 71,6250
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 24,1600	R\$ 90,6000
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 33,8240
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 18,4600	R\$ 25,8440
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 221,8930

VALOR:	R\$ 500,87
--------	------------

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:222
53572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:13:48 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA:	27/03/2025	BDI:	29,35%
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FORTE:	VERSÃO:	HORA:	MESES:
	LOCAL:	E.E.F. JOSÉ PEREIRA - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SE INFRA:	029.1 COM DEBONERAÇÃO	34,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 251403/2021 - DLE	SINAPI:	2024/12 COM DEBONERAÇÃO	45,06%	47,57%
	ITEM:	10	Composição Proposta:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

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	0,02442000	R\$ 12,01	R\$ 0,29
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,29
VALOR:						R\$ 0,29


 PMO - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FL N° 977
 U

Rubrica

95385 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012869	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 17,39	R\$ 0,23
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,23
VALOR:						R\$ 0,23

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,33	R\$ 1,33
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
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\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,81

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,01	R\$ 12,01
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,01

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,29	R\$ 0,29
TOTAL Serviço:						R\$ 0,29
VALOR:						R\$ 20,11

88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTIEIRO 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\$ 1,34	R\$ 1,34
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTIEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA: 27/03/2025		BDI: 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPÊNSA 2025	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	E.E.F. JOSÉ PEREIRA - QUIXENAMOBIM - CEARÁ	SINAPI:	024 1 COM DESONERAÇÃO	54,44%	47,46%
	MODALIDADE:	DISPÊNSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI:	202412 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,67%
	ITEM:	10	Composição Previd	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 7,79

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012869	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,39	R\$ 17,39
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 17,39

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95385	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,23	R\$ 0,23
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,23

VALOR:	R\$ 25,41
--------	-----------



FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:13:56 -03'00'

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA:	27/03/2025	BDI:	28,35%
DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	028.1 COM DESONERACÃO
LOCAL:	E.F. JOSÉ PEREIRA - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA:	Limpadores Plásticos	HORA:	64,84%
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI:	PROFRIA	MES:	47,48%
ITEM:	10				RS 08% 47,67%
					0,00% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	Serviço	M2	122,61	R\$ 50,78	R\$ 6.226,14	49,50%	49,50%	A
IR336	REMANEJAMENTO DE FORROS (PACOTE / MÓDULADOS)	SEINFRA	Materiais	M2	17,40	R\$ 14,14	R\$ 2.423,60	19,27%	68,77%	B
C3538	PORTA TIPO FICHA (0,80X2,10)M - ROLADA MADEIRA MISTA - COMPLETA C/FECHADURA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R\$ 500,87	R\$ 1.502,61	11,95%	80,71%	C
C0600	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	SEINFRA	Serviço	UN	8,00	R\$ 174,37	R\$ 1.394,96	11,09%	91,80%	C
C0657	CALHA DE ALUMÍNIO DESENVOLVIMENTO DE 25cm	SEINFRA	Serviço	M	15,00	R\$ 64,41	R\$ 966,15	7,68%	99,48%	C
104803	REMOÇÃO CALHAS E RUFOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M	15,00	R\$ 4,33	R\$ 64,95	0,52%	100,00%	C

Subtotal até 100,00%: R\$ 12.578,41

Outros: R\$ 0,00

Valor total do Orçamento: R\$ 12.578,41

Assinado de
FRANCISCO forma digital
O LUIZ por FRANCISCO
RODRIGUE LUIZ
S MENDES RODRIGUES
DE MENDES DE
SOUZA:22 SOUZA:222535
253572349 72349
 Dados: 2025.03.26
 16:14:05 -03'00'



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
F A	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	E E F. JOSÉ PEREIRA - QUIXERAMORIM - CEARÁ	SEINFRA	008 1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030801 - DLE	SINAPI	202412.COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,87%
	ITEM:	10.	Empenhamento	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	3 DIAS	6 DIAS	9 DIAS	Total parcela
1	COBERTURA	R\$ 8.649,74	33,33 %	33,33 %	33,34 %	100,00 %
			R\$ 2.882,96	R\$ 2.882,96	R\$ 2.883,82	R\$ 8.649,74
2	CALHAS E AGUAS PLUVIAIS	R\$ 1.031,10	100,00 %			100,00 %
			R\$ 1.031,10			R\$ 1.031,10
3	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 1.394,96		100,00 %		100,00 %
				R\$ 1.394,96		R\$ 1.394,96
4	ESQUADRIAS	R\$ 1.502,61			100,00 %	100,00 %
					R\$ 1.502,61	R\$ 1.502,61
5	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 3.565,98	31,12 %	34,02 %	34,86 %	100,00 %
			R\$ 1.109,90	R\$ 1.212,99	R\$ 1.243,09	R\$ 3.565,98
		R\$ 16.144,39	R\$ 5.023,96	R\$ 5.490,91	R\$ 5.629,52	R\$ 16.144,39
			R\$ 5.023,96	R\$ 10.514,87	R\$ 16.144,39	

PMO - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FL N° 980
 Rubrica

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:222 53572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:14:14 -03'00'

COMPOSIÇÃO DO BDI						
FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PRECÍDIAL	DATA: 27/03/2025	BDI: 28,35%		
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE:	VERSÃO:		
	LOCAL:	E.E.F. JOSÉ PEREIRA - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SE INFRA:	02% COM DESONERAÇÃO	HORA: 64,44%	MES: 47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SI INAP:	2024/12 COM DESONERAÇÃO	65,06%	47,67%
	ITEM:	10	Compreensão Preço:	PRCPBA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,60%
DF	Despesas financeiras	1,24%
R	Riscos	1,27%
	TOTAL	6,11%

	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	6,60%
	TOTAL	7,40%

I	Impostos	
	COFINS	3,00%
	ISS	3,00%
	PIS	0,65%
	CPRB (4,5% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
	TOTAL	11,15%

BDI = 28,35%

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

FRANCISCO
LUIZ
RODRIGUES
MENDES DE
SOUZA:2225357
2349

Assinado de forma
digital por
FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES MENDES
DE
SOUZA:22253572349
Dados: 2025.03.26
16:14:24 -03'00'



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA: 27/03/2025	BDI: 28,35%
DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	E L I JOSÉ PEREIRA - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEMPRA	025 1 COM DESONERAÇÃO
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAP	05/2012 COM DESONERAÇÃO
ITEM:	10	Comissão Trabalho	PROPNLA
			HORA MES
			64,44% 47,48%
			95,00% 47,97%
			0,00% 0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SLNAI	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 Reinocência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	8,58%	3,55%

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

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:14:34 -03'00'



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

 FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA:	27/03/2025	BDI:	28,35%
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	E.E.F. JOSÉ PEREIRA - DUXIERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA:	209-1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI:	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,00%	47,67%
	ITEM:	10	Dispersões Férias	PROFISA:	5,00%	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	17,86%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,64%
B4	13º Salário	11,10%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,66%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	13,56%	10,18%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	49,69%	19,86%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	0,94%	0,71%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,65%	1,99%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
	TOTAL	9,75%	7,32%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,35%	3,34%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,35%
	TOTAL	8,82%	3,69%

A + B + C + D = 85,06% 47,67%

FRANCISCO
LUIZ
RODRIGUES
MENDES DE
SOUZA:22253
572349

Assinado de forma
digital por
FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES MENDES
DE
SOUZA:22253572349
Dados: 2025.03.26
16:14:43 -03'00'


 FL N° 983

 Rubrica

RESUMO DO ORÇAMENTO

FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FUNTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	C.F. J. JOSÉ TEODENES - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	2024/03:	10241 COM DESONERAÇÃO	54,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	2024/12:	202412 COM DESONERAÇÃO	65,06%	47,57%
	ITEM:	11	Comunicação Pública:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	DEMOLIÇÕES	R\$ 406,75	6,27%
2	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 2.001,58	30,84%
3	REVESTIMENTOS	R\$ 1.250,80	19,27%
4	ESQUADRIAS	R\$ 1.009,44	15,55%
5	PINTURA	R\$ 1.821,60	28,07%
6	Benefícios e Despesas indiretas (BDI)	R\$ 1.839,96	0,00%

VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1.839,96	100,00%
VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 6.490,17	
VALOR TOTAL:	R\$ 8.330,13	

Oito Mil Trezentos e Trinta reais e Treze centavos



FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:15:03 -03'00'

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																			
	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA: 27/03/2025																
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	BDI: 28,35%																
	LOCAL:	C.E.I. JOSÉ TEOGENES - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,86%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td>Composição Projeto</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,86%	47,67%	Composição Projeto	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES															
	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%															
SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,86%	47,67%																
Composição Projeto	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE																		
ITEM:	11																		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	DEMOLIÇÕES						R\$ 406,75
1.1	C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	SEINFRA	M2	8,63	R\$ 34,94	R\$ 301,53
1.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLÓS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	1,68	R\$ 62,63	R\$ 105,22
2	PAREDES E PAINEIS						R\$ 2.001,58
2.1	101158	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 10X50X66CM (ESPESSURA 10CM) AF 05/2020	SINAPI	M2	16,20	R\$ 80,23	R\$ 1.299,73
2.2	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP =10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	11,39	R\$ 61,52	R\$ 701,85
3	REVESTIMENTOS						R\$ 1.250,80
3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	22,75	R\$ 7,26	R\$ 165,17
3.2	C3087	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	22,75	R\$ 47,72	R\$ 1.085,63
4	ESQUADRIAS						R\$ 1.009,44
4.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.009,44	R\$ 1.009,44
5	PINTURA						R\$ 1.821,60
5.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	84,02	R\$ 20,72	R\$ 1.740,89
5.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 24,02	R\$ 80,71
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1.839,96
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 6.490,17
						VALOR TOTAL:	R\$ 8.330,13

Oito Mil Trezentos e Trinta reais e Treze centavos



FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349

Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:15:11 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
F A	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA:	27/03/2025	BDI:	28,35%
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FORTE:	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	C.E.I. JOSE TEOGENES - QUIXERAMOBIM - CEARA	SEINFRA	1026 1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	202412 COM DESONERAÇÃO	85,66%	47,67%
	ITEM:	11	Composição Projeto	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

1.1. C1047 DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 7.2480
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 27.6900
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 34,9380
VALOR:						R\$ 34,94

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FL N° 996
 Rubrica

1.2. C1043 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (M3)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 7.2480
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 55.3800
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 62,6280
VALOR:						R\$ 62,63

2.1. 101158 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 10X50X66CM (ESPESSURA 10CM). AF_05/2020 (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034583	BLOCO DE GESSO COMPACTO / MACICO, BRANCO, E = 10 CM, DIMENSOES *67 X 50* CM	SINAPI	M2	1,02700000	R\$ 58,21	R\$ 59,78
00044324	GESSO COLA, EM PO, PARA FIXACAO DE MOLDURAS, SANCAS E BLOCOS DE GESSO	SINAPI	KG	0,01000000	R\$ 2,79	R\$ 0,02
TOTAL Material:						R\$ 59,80
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56700000	R\$ 25,97	R\$ 14,72
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28400000	R\$ 20,11	R\$ 5,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 20,43
VALOR:						R\$ 80,23

2.2. C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 77,3100	R\$ 1.1597
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,8900	R\$ 1.9402
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,6600	R\$ 1.4388
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	R\$ 0,4900	R\$ 12.2500
TOTAL Material:						R\$ 16.7887
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 24,1600
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	R\$ 18,4600	R\$ 20,6752
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 44,8352
VALOR:						R\$ 61,62

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
F A	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA:	27/03/2025	BDI:	29,35%
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	028.1 COM DESONERAÇÃO
	LOCAL:	C.E. JOSÉ TEOGENES - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA:	202412 COM DESONERAÇÃO	HORA:	84,84%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SEINFRA:	PRÓPRIA	MES:	47,48%
	ITEM:	11	SEINFRA:	0,00%	MES:	47,87%

3.1. C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 77,3100	R\$ 0,4716
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,6600	R\$ 1,6038
TOTAL Material:						R\$ 2,0754
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 2,4160
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 18,4600	R\$ 2,7690
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,1850
VALOR:						R\$ 7,26

3.2. C3087 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5 (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 14,4960
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 11,0760
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 25,5720
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 885,7600	R\$ 22,1440
TOTAL Serviço:						R\$ 22,1440
VALOR:						R\$ 47,72

4.1. C4428 PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	C.J	2,00000000	R\$ 44,5900	R\$ 89,1800
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	C.J	1,00000000	R\$ 548,3100	R\$ 548,3100
C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 371,9500	R\$ 371,9500
TOTAL Serviço:						R\$ 1.009,4400
VALOR:						R\$ 1.009,44

5.1. C1615 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 11,1700	R\$ 1,3404
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,6500	R\$ 0,1625
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 16,8500	R\$ 2,8645
TOTAL Material:						R\$ 4,3674
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 19,1000	R\$ 6,6850
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 9,6640
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,3490

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																				
	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025	BDI : 28,35%																
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>202412 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,00%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028 1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SEINFRA	202412 COM DESONERAÇÃO	85,00%	47,67%	SEINFRA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	FONTES	VERSÃO	HORA	MES																
	SEINFRA	028 1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																
	SEINFRA	202412 COM DESONERAÇÃO	85,00%	47,67%																
SEINFRA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																	
LOCAL:	C.F. JOSÉ TEOGENES - QUIXERAMOBIM - CEARÁ																			
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE																			
ITEM:	11																			

VALOR:	R\$ 20,72
--------	-----------

5.2. C1280 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 18,7700	R\$ 0,7508
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 29,4900	R\$ 4,7184
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	R\$ 14,9700	R\$ 1,9461
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,6500	R\$ 0,2600
TOTAL Material					R\$ 7,6753	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 19,1000	R\$ 6,6850
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 9,6640
TOTAL Mão de Obra					R\$ 16,3490	

VALOR:	R\$ 24,02
--------	-----------



FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253 572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:15:23 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA:	27/03/2025	BDI:	29,35%
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FORTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	C. E. J. JOSÉ TEOGENES - DUXI RAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA:	10% 1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030801 - DLE	SINAPI:	20% 12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
	ITEM:	11	Composições Preços:	PRCPRA	0,50%	0,00%

C4422 ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE) (CJ)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	SEINFRA	M	5,20000000	R\$ 5,3600	R\$ 27,8720
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,10000000	R\$ 15,7300	R\$ 1,5730
TOTAL Material:						R\$ 29,4450
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 19,1000	R\$ 6,6850
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 24,1600	R\$ 8,4560
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 15,1410
VALOR:						R\$ 44,59

C4429 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5 (M3)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 77,3100	R\$ 94,0090
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	292,00000000	R\$ 0,6600	R\$ 192,7200
TOTAL Material:						R\$ 286,7290
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	32,45000000	R\$ 18,4600	R\$ 599,0270
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 599,0270
VALOR:						R\$ 885,76

95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	R\$ 17,61	R\$ 0,43
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,43
VALOR:						R\$ 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	0,02442000	R\$ 12,01	R\$ 0,29
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,29
VALOR:						R\$ 0,29

C4421 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm (CJ)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01080000	R\$ 77,3100	R\$ 0,8195
10209	BATENTE DE PERDOBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 210,8100	R\$ 210,8100
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,8900	R\$ 1,5308
18269	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	M	5,10000000	R\$ 46,5100	R\$ 237,2010

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
F.A.	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA: 27/03/2025		BDI: 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FUNTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	C.E. JOSÉ TEOGENES - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA:	029.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030681 - DLE	SINAPI:	202412 COM DESONERAÇÃO	85,00%	47,82%
	ITEM:	11	Composições Próprias:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	12,00000000	R\$ 0,3100	R\$ 3,7200
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 15,7300	R\$ 3,1460
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 1,6300	R\$ 9,7800
TOTAL Material:						R\$ 467,0073

Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 9,5500
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 33,8240
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 18,4600	R\$ 25,8440
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 81,2980
VALOR:					R\$ 548,31

88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39	
00043489 EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24	
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34	
00043465 FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82	
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04	
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10	
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 7,93	

Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,61	R\$ 17,61
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,61

Serviço	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,43	R\$ 0,43
TOTAL Serviço:					R\$ 0,43
VALOR:					R\$ 25,97

C4427 PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS (UN)						
Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11027 DOBRADIÇA 3"x2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 15,3800	R\$ 46,1400	
11154 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 61,9600	R\$ 61,9600	
18273 PORTA PARANÁ (0,80 x 2,10 m)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 153,5400	R\$ 153,5400	
TOTAL Material:					R\$ 261,6400	

Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	R\$ 19,1000	R\$ 48,7050
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	R\$ 24,1600	R\$ 61,6080

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA:	27/03/2025	BDI:	28,35%
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	C.E. JOSÉ TEOGENES - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SINAPI:	028 1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514038801 - DLE	SINAPI:	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,87%
	ITEM:	11	Composição Propria:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Mão de Obra: R\$ 110,3130

VALOR: R\$ 371,95

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,33	R\$ 1,33
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
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\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,81

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,01	R\$ 12,01
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,01

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,29	R\$ 0,29
TOTAL Serviço:						R\$ 0,29

VALOR: R\$ 20,11

FRANCISCO
LUIZ
RODRIGUES
MENDES DE
SOUZA:2225
3572349

Assinado de forma
digital por
FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES
MENDES DE
SOUZA:222535723
49
Dados: 2025.03.26
16:15:39 -03'00'



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA :	27/03/2025	BDI :	28,35%
DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	028 1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	C.E.J. JOSÉ TEOGENES - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	028472 COM DESONERAÇÃO	HORA:	84,44% 47,88%
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2574030601 - DLE	SEINFRA	PRÓPRIA	MES:	65,06% 47,87%
ITEM:	11	SEINFRA			0,00% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	64,02	R\$ 20,72	R\$ 1.740,89	26,82%	26,82%	A
C1158	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 10X50X66CM (ESPESSURA 10CM). AF_05/2020	SINAPI	Serviço	M2	16,20	R\$ 80,23	R\$ 1.299,73	20,03%	46,85%	A
C3087	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5	SEINFRA	Serviço	M2	22,75	R\$ 47,72	R\$ 1.085,63	16,73%	63,58%	B
C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 1.009,44	R\$ 1.009,44	15,55%	79,13%	B
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	Serviço	M2	11,39	R\$ 61,62	R\$ 701,85	10,81%	89,94%	C
C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	SEINFRA	Serviço	M2	8,63	R\$ 34,94	R\$ 301,53	4,65%	94,59%	C
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	22,75	R\$ 7,26	R\$ 165,16	2,54%	97,14%	C
C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	Serviço	M3	1,68	R\$ 62,63	R\$ 105,22	1,62%	98,76%	C
C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	Serviço	M2	3,36	R\$ 24,02	R\$ 80,71	1,24%	100,00%	C

Subtotal até 100,00%: R\$ 6.490,17

Outros: R\$ 0,00

Valor total do Orçamento: R\$ 6.490,17

Assinado de forma digital por
FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 2349
 Dados: 2025.03.26 16:15:47 -03'00'



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
 F A <small>FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA:	27/03/2025	BDI: 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE:	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	C.E. JOSE TEODÓFES - QUIXERAMORIM - CEARÁ	SENERA:	102 1 COM DESONERAÇÃO	54,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI:	202412 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
	ITEM:	11	COMPENSAÇÃO Própria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	2 DIAS	4 DIAS	6 DIAS	Total parcela
1	DEMOLIÇÕES	R\$ 406,75	100,00 %			100,00 %
			R\$ 406,75			R\$ 406,75
2	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 2.001,58	50,00 %	50,00 %		100,00 %
			R\$ 1.000,79	R\$ 1.000,79		R\$ 2.001,58
3	REVESTIMENTOS	R\$ 1.250,80		100,00 %		100,00 %
				R\$ 1.250,80		R\$ 1.250,80
4	ESQUADRIAS	R\$ 1.009,44	33,33 %	33,33 %	33,34 %	100,00 %
			R\$ 336,45	R\$ 336,45	R\$ 336,54	R\$ 1.009,44
5	PINTURA	R\$ 1.821,60		50,00 %	50,00 %	100,00 %
				R\$ 910,80	R\$ 910,80	R\$ 1.821,60
6	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 1.839,96	26,88 %	53,91 %	19,21 %	100,00 %
			R\$ 494,52	R\$ 991,86	R\$ 353,58	R\$ 1.839,96
		R\$ 8.330,13	R\$ 2.238,51	R\$ 4.490,70	R\$ 1.600,92	R\$ 8.330,13
			R\$ 2.238,51	R\$ 6.729,21	R\$ 8.330,13	



FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:2225 3572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:15:57 -03'00'

COMPOSIÇÃO DO BDI				
FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025	BDI : 28,35%
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	C.E. J. JOSÉ TEOGENES - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/13 COM DESONERAÇÃO
	ITEM:	11	Composição Preços	PRECUPRA
			HORA	MES
			84,44%	47,48%
			85,08%	47,87%
			0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,60%
DF	Despesas financeiras	1,24%
R	Riscos	1,27%
	TOTAL	6,11%

Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	6,60%
	TOTAL	7,40%

Impostos		
I	COFINS	3,00%
	ISS	3,00%
	PIS	0,65%
	CPRB (4,5% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
	TOTAL	11,15%



BDI = 28,35%

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

FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES MENDES DE
SOUZA:22253572349

Assinado de forma digital por
FRANCISCO LUIZ RODRIGUES
MENDES DE SOUZA:22253572349
Dados: 2025.03.26 16:16:04 -03'00'

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	MANUTENÇÃO PREVIDIAL	DATA:	27/03/2025
DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	BDI:	28,35%
LOCAL:	C.E. JOSÉ TEOGENES - QUIXERAMOBIM - CEARA	FONTE:	VERSÃO
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SEBRAE	028 1 COM DESONERAÇÃO
ITEM:	11	SEMP	2024/12 COM DESONERAÇÃO
		Comissão Fórmula	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			84,44%
			47,48%
			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	Feridos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	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%

FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES
MENDES DE
SOUZA:222535723
49

Assinado de forma digital
por FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES MENDES DE
SOUZA:22253572349
Dados: 2025.03.26
16:16:13 -03'00'



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	MANUTENÇÃO PREVIDIAL	DATA:	27/03/2025
DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	RFI:	28,35%
LOCAL:	C.E.I. JOSÉ TEOGENES - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	FONTE:	VERSÃO
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030R01 - DLE	SEMPRA	038 1 COM DESONERAÇÃO
ITEM:	11	SIAMT	202412 COM DESONERAÇÃO
		Composição: 0,00%	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	17,86%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,64%
B4	13º Salário	11,10%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,66%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	13,56%	10,18%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	49,69%	19,86%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	0,94%	0,71%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,65%	1,99%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
	TOTAL	9,75%	7,32%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,35%	3,34%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,35%
	TOTAL	8,82%	3,69%

A + B + C + D = 85,06% 47,67%

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253 572349

Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:16:45 -03'00'



RESUMO DO ORÇAMENTO						
F A	OBRA:	MANUTENÇÃO PREZIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	E.E.F. ALVARO CARNEIRO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	OSINRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,41%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	201412 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,67%
	ITEM	12	Compreensão Própria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

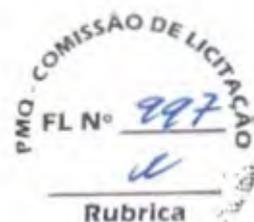
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	DEMOLIÇÃO	R\$ 41,96	0,49%
2	ESQUADRIAS	R\$ 3.651,47	42,35%
3	PISO	R\$ 903,41	10,48%
4	DRENAGEM	R\$ 151,88	1,75%
5	PAREDES E PAINEIS	R\$ 3.673,51	44,92%
6	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 2.444,40	0,00%

VALOR BDI TOTAL: R\$ 2.444,40 100,00%

VALOR ORÇAMENTO: R\$ 8.622,23

VALOR TOTAL: R\$ 11.066,63

Onze Mil Sessenta e Sels reais e Sessenta e Três centavos



FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES MENDES
DE
SOUZA:22253572349

Assinado de forma digital por
FRANCISCO LUIZ RODRIGUES
MENDES DE SOUZA:22253572349
Dados: 2025.03.26 16:17:20
-03'00'

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																			
F.A.	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA: 27/03/2025																
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	BDI: 28,35%																
	LOCAL:	E.E.F. ALVARO CARNEIRO - QUIXERAMOBIM - CEARA	<table border="1"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>008 1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>54,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>00A12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>35,06%</td> <td>47,97%</td> </tr> <tr> <td>Empenhado</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	008 1 COM DESONERAÇÃO	54,44%	47,48%	SINAPI	00A12 COM DESONERAÇÃO	35,06%	47,97%	Empenhado	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES															
	SEINFRA	008 1 COM DESONERAÇÃO	54,44%	47,48%															
SINAPI	00A12 COM DESONERAÇÃO	35,06%	47,97%																
Empenhado	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE																		
ITEM:	12																		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	DEMOLIÇÃO						R\$ 41,96
1.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUJOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	0,67	R\$ 62,63	R\$ 41,96
2	ESQUADRIAS						R\$ 3.651,47
2.1	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	SEINFRA	M2	2,10	R\$ 205,92	R\$ 432,43
2.2	C4491	VÃO DE PORTA - PORTA COMPLETA C/ FECHADURA TIPO CILINDRO, P/ DIVISÓRIAS EM GERAL (COM REQUADRO EM ALUMÍNIO) - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 221,28	R\$ 221,28
2.3	C2903	PORTÃO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2" (1X2)m. INCL. PILARES DE SUSTENTAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.419,27	R\$ 1.419,27
2.4	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	SINAPI	M2	2,10	R\$ 751,66	R\$ 1.578,49
3	PISO						R\$ 903,41
3.1	87769	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM AF. 07/2021	SINAPI	M2	3,06	R\$ 167,95	R\$ 513,93
3.2	105005	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF. 03/2024	SINAPI	M2	2,00	R\$ 194,74	R\$ 389,48
4	DRENAGEM						R\$ 151,88
4.1	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	SINAPI	M	4,50	R\$ 33,75	R\$ 151,88
5	PAREDES E PAINÉIS						R\$ 3.873,51
5.1	C4498	DIVISÓRIA PAINEL FIBRAROC, MONTANTE/RODAPÉ SIMPLES, PERFIL EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	13,38	R\$ 289,50	R\$ 3.873,51
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 2.444,40
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 8.622,23
						VALOR TOTAL:	R\$ 11.066,63
Onze Mil Sessenta e Seis reais e Sessenta e Três centavos							

FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES MENDES
DE
SOUZA:22253572349

Assinado de forma digital
por FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES MENDES DE
SOUZA:22253572349
Dados: 2025.03.26 16:17:27
-03'00'



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 FA <small>FUNDO DE APOIO FINANCEIRO</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA:	27/03/2025		BDI:	28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FORTE:	SEINFRA	VERSÃO:	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 54,44% MES: 47,46%	
	LOCAL:	E.E.F. ALVARO CARNEIRO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SNAP:	2024/12 COM DESONERAÇÃO			85,06%	47,57%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	Empenho:	PROPRIA			0,00%	0,00%
	ITEM:	12						

1.1. C1043 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (M3)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 55,3800
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 62,6280
VALOR:						R\$ 62,63

PMO. COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL N° 999

Rubrica

2.1. C1999 PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	R\$ 115,6300	R\$ 0,0578
10208	BATENTE DE FERRO	SEINFRA	M	1,30000000	R\$ 24,3400	R\$ 31,6420
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 0,6900	R\$ 0,1035
11158	FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	SEINFRA	UN	0,33000000	R\$ 27,9700	R\$ 9,2301
11224	GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 127,6600	R\$ 127,6600
TOTAL Material:						R\$ 168,6834
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 24,1600
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 24,1600	R\$ 8,4580
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 18,4600	R\$ 4,6150
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 37,2310
VALOR:						R\$ 205,92

2.2. C4491 VÃO DE PORTA - PORTA COMPLETA C/ FECHADURA TIPO CILINDRO, P/ DIVISÓRIAS EM GERAL (COM REQUADRO EM ALUMÍNIO) - FORNECIMENTO E MONTAGEM (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18316	VÃO DE PORTA - PORTA COMPLETA C/ FECHADURA TIPO CILINDRO, P/ DIVISÓRIAS EM GERAL (COM REQUADRO EM ALUMÍNIO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 221,2800	R\$ 221,2800
TOTAL Material:						R\$ 221,2800
VALOR:						R\$ 221,28

2.3. C2903 PORTÃO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2" (1X2)m, INCL. PILARES DE SUSTENTAÇÃO (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10467	CANTONEIRA DE FERRO 1" x 3/16" (L X E) (1,73KG/M)	SEINFRA	KG	10,69000000	R\$ 8,5000	R\$ 90,8650
12338	FERRO CHATO 1/2" x 3/16" (0,4/KGM)	SEINFRA	KG	4,25000000	R\$ 8,8900	R\$ 37,7400
12339	FERRO CHATO 2" x 3/16" (1,90KG/M)	SEINFRA	KG	5,00000000	R\$ 8,8900	R\$ 44,4000
12364	JOELHO FERRO GALVANIZADO 1"	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 16,8200	R\$ 67,2800
12436	TELA GALVANIZADA MALHA QUADRADA/LOSANGULAR 2" (5X5CM) FIO 10 (3,4MM)	SEINFRA	M2	2,00000000	R\$ 49,9600	R\$ 99,9200
12171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2")	SEINFRA	M	8,83000000	R\$ 70,4600	R\$ 622,1618
TOTAL Material:						R\$ 962,3688
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 72,4800

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
F A	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA: 27/03/2025		BDI: 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	E.L.T. ALVARO CARNEIRO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	302472 COM DESONERAÇÃO	85,86%	47,67%
	ITEM:	12	Complementares Propriet	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 110,7600
11879	SOLDADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 25,0000	R\$ 50,0000
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 233,2400

Serviço	Rubrica	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 8,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	6,80000000	R\$ 11,6800	R\$ 79,4240
C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	1,01400000	R\$ 12,2200	R\$ 12,3911
C0840	CONCRETO P/VBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,27210000	R\$ 484,5400	R\$ 131,8433
					TOTAL Serviço:	R\$ 223,6584
					VALOR:	R\$ 1,419,27

2.4. 91338 PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,81660000	R\$ 0,89	R\$ 4,28
00036888	GUARNIÇÃO / MOLDURA / ARRIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	6,85040000	R\$ 30,48	R\$ 208,80
00004914	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 493,02	R\$ 493,02
00000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,88290000	R\$ 37,09	R\$ 32,74
					TOTAL Material:	R\$ 738,84

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35630000	R\$ 25,97	R\$ 9,25
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17790000	R\$ 20,11	R\$ 3,57
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 12,82
					VALOR:	R\$ 751,66

3.1. 87769 CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,50000000	R\$ 0,71	R\$ 0,35
					TOTAL Material:	R\$ 0,35

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,61600000	R\$ 25,97	R\$ 15,99
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30800000	R\$ 20,11	R\$ 6,19
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 22,18

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87399	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,05300000	R\$ 2.743,78	R\$ 145,42
					TOTAL Serviço:	R\$ 145,42
					VALOR:	R\$ 167,95

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA:	27/03/2025	BDI:	28,35%
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FUNTE:	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	E.E.F. ALVARO CARNEIRO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SINAPI:	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI:	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
	ITEM:	12	Composições Próprias:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

3.2. 105005 RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024 (M2)

Equipamento Custo Horário		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90965	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,96775620	R\$ 9,00	R\$ 8,70
90964	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,17665210	R\$ 33,11	R\$ 5,84
5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHI	0,96775620	R\$ 26,25	R\$ 25,40
5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHP	0,17665210	R\$ 28,89	R\$ 5,10
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 45,04

Material		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,03700000	R\$ 112,85	R\$ 4,17
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,00440790	R\$ 13,38	R\$ 0,05
00004509	SARRAFO 2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,73993990	R\$ 5,62	R\$ 4,15
TOTAL Material:						R\$ 8,37

Mão de Obra com Encargos Complementares		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39359170	R\$ 25,97	R\$ 10,22
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,07600000	R\$ 20,11	R\$ 61,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 72,07

Serviço		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,12315270	R\$ 498,18	R\$ 61,35
104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	M2	0,05765770	R\$ 137,23	R\$ 7,91
TOTAL Serviço:						R\$ 69,26
VALOR:						R\$ 194,74

4.1. 89714 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

Material		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02470000	R\$ 1,90	R\$ 0,04
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 12,72	R\$ 13,41
TOTAL Material:						R\$ 13,45

Mão de Obra com Encargos Complementares		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44440000	R\$ 20,49	R\$ 9,10
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44440000	R\$ 25,21	R\$ 11,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 20,30
VALOR:						R\$ 33,75



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	E.E.F. ALVARO CARNEIRO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	028 1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
	ITEM:	12	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

5.1. C4498 DIVISÓRIA PAINEL FIBRAROC, MONTANTE/RODAPÉ SIMPLES, PERFIL EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18323	DIVISÓRIA PAINEL FIBRAROC, MONTANTE/RODAPÉ SIMPLES, PERFIL EM ALUMÍNIO (MONTADA)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 289,5000	R\$ 289,5000
					TOTAL Material:	R\$ 289,5000
					VALOR:	R\$ 289,50



FRAN
CISC
O
LUIZ
ROD
RIGU
ES
MEN
DES
DE
SOUZ
A:222
5357
2349

Assinad
o de
forma
digital
por
FRANCI
SCO
LUIZ
RODRI
GUES
MENDE
S DE
SOUZA:
222535
72349
Dados:
2025.0
3.26
16:17:4
3
-03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	E.E.F. ALVARO CARNEIRO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
	ITEM	12	Composições Programa	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

87399 ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036586 ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO	SINAPI	KG	2.310,00000000	R\$ 1,07	R\$ 2.471,70
TOTAL Material:					R\$ 2.471,70

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	13,53000000	R\$ 20,11	R\$ 272,08
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 272,08
VALOR:					R\$ 2.743,78

C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 6,8700	R\$ 7,9005
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 15,9800	R\$ 0,3196
TOTAL Material:					R\$ 8,2201

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 19,1000	R\$ 1,5280
I0121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 24,1600	R\$ 1,9328
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,4608
VALOR:					R\$ 11,68

Rubrica

C0218 ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 7,3400	R\$ 8,4410
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 15,9800	R\$ 0,3196
TOTAL Material:					R\$ 8,7606

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 19,1000	R\$ 1,5280
I0121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 24,1600	R\$ 1,9328
TOTAL Mão de Obra					R\$ 3,4608
VALOR:					R\$ 12,22

88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043485 EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,06	R\$ 1,06
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043481 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,31	R\$ 0,31

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA: 27/03/2025		BDI: 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FORTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	E.E.F. ALVARO CARNEIRO - QUIXERAMBIM - CEARÁ	SE: 026 1 COM DESONERAÇÃO		88,44%	47,46%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514/030601 - DLE	SINAPI:	2024/12 COM DESONERAÇÃO	95,06%	47,67%
	ITEM:	12	Composição: Própria		0,00%	0,00%

0003733	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
0003731	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,24

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,99	R\$ 12,99
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,99

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,26	R\$ 0,26
TOTAL Serviço:						R\$ 0,26
VALOR:						R\$ 20,49

PMO - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL N° 1004

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		FORTE	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 - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,30	R\$ 0,30
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\$ 0,07	R\$ 0,07
TOTAL Serviço:						R\$ 0,37
VALOR:						R\$ 0,37

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		FORTE	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 - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,30	R\$ 0,30
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\$ 0,07	R\$ 0,07
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\$ 0,33	R\$ 0,33
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\$ 1,26	R\$ 1,26
TOTAL Serviço:						R\$ 1,96
VALOR:						R\$ 1,96

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

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	E.E.F. ALVARO CARNEIRO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030801 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
	ITEM:	12	Composição Propriet	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 7,24

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,99	R\$ 12,99
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,99

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,26	R\$ 0,26
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,26
					VALOR:	R\$ 20,49

PMO - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL N° 4005

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 - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,30	R\$ 0,30
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\$ 0,07	R\$ 0,07
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,37
					VALOR:	R\$ 0,37

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 - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,30	R\$ 0,30
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\$ 0,07	R\$ 0,07
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\$ 0,33	R\$ 0,33
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\$ 1,26	R\$ 1,26
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,96
					VALOR:	R\$ 1,96

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

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO	HORA	MESES
	LOCAL:	E.E.F. ALVARO CARNEIRO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	202412 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,87%
	ITEM:	12	Composição Projeto	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

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\$ 4.800,00	R\$ 0,30
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,30
VALOR:						R\$ 0,30

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\$ 4.800,00	R\$ 0,07
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,07
VALOR:						R\$ 0,07

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\$ 4.800,00	R\$ 0,33
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,33
VALOR:						R\$ 0,33

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)

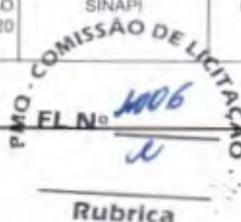
Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25000000	R\$ 1,01	R\$ 1,26
TOTAL Especiais:						R\$ 1,26
VALOR:						R\$ 1,26

10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,26540000	R\$ 1,0000	R\$ 2,2654
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,42920000	R\$ 1,0000	R\$ 0,4292
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	R\$ 1,0000	R\$ 1,1923
TOTAL Geral:						R\$ 25,1769
VALOR:						R\$ 25,18

90965 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 (CHI)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90960	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,10	R\$ 7,10


 EL N.º 4006
 Rubrica

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA:	27/03/2025	BDI:	28,35%
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE:	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	E.E.F. ALVARO CARNEIRO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SENFRA:	028.1 COM DEONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030691 - DLE	SINAPI:	2024/12 COM DEONERAÇÃO	85,06%	47,67%
	ITEM:	12	Compreensão Projeto:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

90961	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,90	R\$ 1,90
					TOTAL Serviço:	R\$ 9,00
					VALOR:	R\$ 9,00

90964 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 (CHP)

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90960	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,10	R\$ 7,10
90961	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,90	R\$ 1,90
90962	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 8,89	R\$ 8,89
90963	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,22	R\$ 15,22
					TOTAL Serviço:	R\$ 33,11
					VALOR:	R\$ 33,11

90960 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015 (H)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013803	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 89 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO *102* PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA *20* CV	SINAPI	UN	0,00005330	R\$ 133.310,69	R\$ 7,10
					TOTAL Equipamento:	R\$ 7,10
					VALOR:	R\$ 7,10

90961 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - JUROS. AF_06/2015 (H)

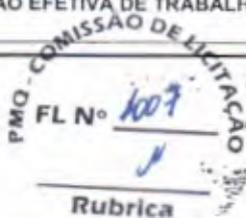
Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013803	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 89 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO *102* PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA *20* CV	SINAPI	UN	0,00001430	R\$ 133.310,69	R\$ 1,90
					TOTAL Equipamento:	R\$ 1,90
					VALOR:	R\$ 1,90

90962 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015 (H)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013803	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 89 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO *102* PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA *20* CV	SINAPI	UN	0,00006670	R\$ 133.310,69	R\$ 8,89
					TOTAL Equipamento:	R\$ 8,89
					VALOR:	R\$ 8,89

90963 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015 (H)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013803	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 89 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO *102* PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA *20* CV	SINAPI	UN	0,00006670	R\$ 133.310,69	R\$ 8,89



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	E.E.1 ALVARO CARNEIRO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,46%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	45,06%	47,67%
	ITEM:	12	Composição Preços	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	2,50000000	R\$ 6,09	R\$ 15,22
					TOTAL Material:	R\$ 15,22
					VALOR:	R\$ 15,22

94965 CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	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	0,71030000	R\$ 0,37	R\$ 0,26
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	0,75340000	R\$ 1,96	R\$ 1,47
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 1,73

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,72290000	R\$ 125,71	R\$ 90,87
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	362,65790000	R\$ 0,71	R\$ 257,48
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59340000	R\$ 112,26	R\$ 66,61
					TOTAL Material:	R\$ 414,96

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,46370000	R\$ 23,92	R\$ 35,01
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,31170000	R\$ 20,11	R\$ 46,48
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 81,49
					VALOR:	R\$ 498,18

C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 25,1770	R\$ 17,9764
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 17,9764

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,88720000	R\$ 80,8200	R\$ 71,7035
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	294,00000000	R\$ 0,6900	R\$ 202,8600
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 97,1800	R\$ 81,2425
					TOTAL Material:	R\$ 355,8060

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 110,7600
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 110,7600
					VALOR:	R\$ 484,54


 FL N° 1009
 Rubrica

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	E.E.F. ALVARO CARNEIRO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEMPRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	804.12 COM DESONERAÇÃO	85,99%	47,67%
	ITEM:	12	Compreensão Própria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

95317 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02070000	R\$ 12,99	R\$ 0,26
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,26
VALOR:						R\$ 0,26

95335 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000266	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02070000	R\$ 17,61	R\$ 0,36
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,36
VALOR:						R\$ 0,36

95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0003766	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,00957000	R\$ 17,02	R\$ 0,16
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,16
VALOR:						R\$ 0,16

95361 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000427	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00957000	R\$ 16,76	R\$ 0,16
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,16
VALOR:						R\$ 0,16

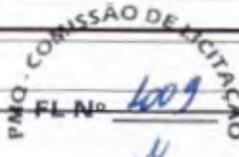
95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000475	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	R\$ 17,61	R\$ 0,43
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,43
VALOR:						R\$ 0,43

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000611	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	R\$ 12,01	R\$ 0,29
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,29
VALOR:						R\$ 0,29

88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)


 FL Nº 609
 Rubrica

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA:	27/03/2025	BDI:	28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	038.1 COM DESONERAÇÃO	
	LOCAL:	E.E.F. ALVARO CARNEIRO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SINAPI:	2024/12	COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	Proprietário:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	ITEM:	12					

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,06	R\$ 1,06
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,31	R\$ 0,31
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,24

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,61	R\$ 17,61
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 17,61

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,36	R\$ 0,36
TOTAL Serviço:						R\$ 0,36

VALOR: R\$ 25,21

12714 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,2900

VALOR: R\$ 21,29

5952 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88298	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,66	R\$ 23,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 23,66

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95114	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIÇÃO. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,11	R\$ 2,11
95115	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,48	R\$ 0,48
TOTAL Serviço:						R\$ 2,59

VALOR: R\$ 26,25

5795 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88298	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,66	R\$ 23,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 23,66


FL N° 100

Rubrica

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	E.E.F. ALVARO CARNEIRO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	025.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514039801 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06% 47,67%
	ITEM:	12	Composição Preços	PRÓPRIA	6,50% 0,00%

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95114 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,11	R\$ 2,11
95115 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,48	R\$ 0,48
53863 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - MANUTENÇÃO. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,64	R\$ 2,64
TOTAL Serviço:					R\$ 5,23

VALOR:	R\$ 28,89
--------	------------------

95114 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_07/2016 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041898 MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 33,049,20	R\$ 2,11
TOTAL Equipamento:					R\$ 2,11

VALOR:	R\$ 2,11
--------	-----------------

95115 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041898 MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 33,049,20	R\$ 0,48
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,48

VALOR:	R\$ 0,48
--------	-----------------

53863 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - MANUTENÇÃO. AF_07/2016 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041898 MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	SINAPI	UN	0,00008000	R\$ 33,049,20	R\$ 2,64
TOTAL Equipamento:					R\$ 2,64

VALOR:	R\$ 2,64
--------	-----------------

88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043488 EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043464 FERRAMENTAS - FAMÍLIA 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\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 6,74

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

PMO - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 1144

Rubrica

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	E.E.F. ALVARO CARNEIRO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA	025.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
	ITEM:	12	Composições Prezadas	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,02	R\$ 17,02
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 17,02

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,16	R\$ 0,16
TOTAL Serviço:						R\$ 0,16

VALOR:	R\$ 23,92
---------------	------------------

88298 OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
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\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,74

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004257	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,76	R\$ 16,76
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,76

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95361	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,16	R\$ 0,16
TOTAL Serviço:						R\$ 0,16

VALOR:	R\$ 23,66
---------------	------------------

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\$ 3,39	R\$ 3,39
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,93

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 FA	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA:	27/03/2025	BDI:	28,35%
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FUNTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	E.E.F. ALVARO CARNEIRO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SINAPI:	628.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030001 - DLE	SINAPI:	2024/12 COM DESONERAÇÃO	83,88%	47,67%
	ITEM:	12	Composições Principais:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,61	R\$ 17,61
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 17,61
Serviço	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,43	R\$ 0,43
TOTAL Serviço:						R\$ 0,43
VALOR:						R\$ 25,97

104658 PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024 (M2)

Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00034353	ARGAMASSA COLANTE AC II	SINAPI	KG	8,62000000	R\$ 1,92	R\$ 16,55
00036178	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	SINAPI	UN	6,43750000	R\$ 11,95	R\$ 76,92
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,24000000	R\$ 6,07	R\$ 1,45
TOTAL Material:					R\$ 94,92	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63900000	R\$ 25,97	R\$ 16,59
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,27900000	R\$ 20,11	R\$ 25,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 42,31	
VALOR:					R\$ 137,23	

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,33	R\$ 1,33
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
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\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 7,81	

Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,01	R\$ 12,01
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,01	

Serviço	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,29	R\$ 0,29
TOTAL Serviço:					R\$ 0,29	

VALOR: R\$ 20,11

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:2225357
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL		
DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025		
LOCAL:	E.F. ALVARO CARNEIRO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ		
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE		
ITEM:	12		

DATA:	27/03/2025		
BDI:	28,35%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MIS
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,41%	47,48%
SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,87%
Unicidade Prorata	PRORPIRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C4498	DIVISÓRIA PAINEL FIBRARC, MONTANTE/RODAPE SIMPLES, PERFIL EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	13,38	R\$ 289,50	R\$ 3.873,51	44,92%	44,92%	A
91336	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019	SINAPI	Serviço	M2	2,10	R\$ 751,66	R\$ 1.578,49	18,31%	63,23%	B
C2903	PORTÃO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2" (1X2)M, INCL. PILARES DE SUSTENTAÇÃO	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 1.419,27	R\$ 1.419,27	16,46%	79,69%	B
87769	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	SINAPI	Serviço	M2	3,06	R\$ 157,95	R\$ 513,93	5,96%	85,65%	C
C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TUOLINHO	SEINFRA	Serviço	M2	2,10	R\$ 205,92	R\$ 432,43	5,02%	90,67%	C
105005	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MENOR A 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M2	2,00	R\$ 194,74	R\$ 389,48	4,52%	95,19%	C
C4491	VÃO DE PORTA - PORTA COMPLETA C/ FECHADURA TIPO CILINDRO, P/ DIVISÓRIAS EM GERAL (COM REQUADRO EM ALUMÍNIO) - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 221,28	R\$ 221,28	2,57%	97,75%	C
89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M	4,50	R\$ 33,75	R\$ 151,88	1,76%	99,51%	C
C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	Serviço	M3	0,67	R\$ 62,63	R\$ 41,96	0,49%	100,00%	C

Subtotal até 100,00% **R\$ 8.622,23**

Outros **R\$ 0,00**

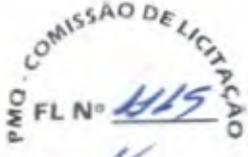
Valor total do Orçamento **R\$ 8.622,23**

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES
MENDES DE SOUZA:22253572349
 Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ
 RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:18:28 -03'00'



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO																			
 FA <small>SECRETARIA DE FINANÇAS</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025																
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	BDI : 28,35%																
	LOCAL:	E.E.F. ALVARO CARNEIRO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,08%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td>Empreitada Porcento</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,67%	Empreitada Porcento	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES															
	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%															
SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,67%																
Empreitada Porcento	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE																		
ITEM:	12																		

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	2 DIAS	4 DIAS	6 DIAS	Total parcela
1	DEMOLIÇÃO	R\$ 41,96	100,00 %			100,00 %
			R\$ 41,96			R\$ 41,96
2	ESQUADRIAS	R\$ 3.651,47	50,00 %	50,00 %		100,00 %
			R\$ 1.825,74	R\$ 1.825,73		R\$ 3.651,47
3	PISO	R\$ 903,41	33,33 %	33,33 %	33,34 %	100,00 %
			R\$ 301,11	R\$ 301,11	R\$ 301,19	R\$ 903,41
4	DRENAGEM	R\$ 151,88	33,33 %	33,33 %	33,34 %	100,00 %
			R\$ 50,62	R\$ 50,62	R\$ 50,64	R\$ 151,88
5	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 3.873,51	33,33 %	33,33 %	33,34 %	100,00 %
			R\$ 1.291,04	R\$ 1.291,04	R\$ 1.291,43	R\$ 3.873,51
6	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 2.444,40	40,71 %	40,23 %	19,06 %	100,00 %
			R\$ 995,21	R\$ 983,31	R\$ 465,88	R\$ 2.444,40
		R\$ 11.066,63	R\$ 4.505,68	R\$ 4.451,81	R\$ 2.109,14	R\$ 11.066,63
			R\$ 4.505,68	R\$ 8.957,49	R\$ 11.066,63	



 FL N° 415



 Rubrica

FRANCISCO LUIZ
 RODRIGUES MENDES DE
 SOUZA:22253572349

Assinado de forma digital por
 FRANCISCO LUIZ RODRIGUES
 MENDES DE SOUZA:22253572349
 Dados: 2025.03.26 16:18:43
 -03'00'

COMPOSIÇÃO DO BDI			
OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025	BDI : 28,35%
DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	E.F.F. ALVARO CARNEIRO - QUIXERAMOBIM - CEARA	SEM-FRA	025 1 COM DESONERAÇÃO
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO
ITEM:	12	Composição Própria	PRÓPRIA
			HORA MES
			84,44% 47,48%
			85,06% 47,87%
			0,00% 0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,60%
DF	Despesas financeiras	1,24%
R	Riscos	1,27%
	TOTAL	6,11%

Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	6,60%
	TOTAL	7,40%

I Impostos		
	COFINS	3,00%
	ISS	3,00%
	PIS	0,65%
	CPRB (4,5% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
	TOTAL	11,15%

BDI = 28,35%

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

FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES
MENDES DE
SOUZA:2225357
2349

Assinado de forma digital por
FRANCISCO LUIZ RODRIGUES
MENDES DE SOUZA:22253572349
Dados: 2025.03.26 16:18:51 -03'00'



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025	BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FORTE	VERSÃO	
	LOCAL:	E.E.F. ALVARO CARNEIRO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SE-PR-RA	028 1 COM DESONERAÇÃO	HORA MES 84,44% 47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SNAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06% 47,67%
	ITEM:	12	Composição Propria	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%

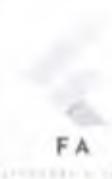
A + B + C + D = 84,44% 47,48%

FRANCISCO LUIZ
RODRIGUES MENDES
DE
SOUZA:22253572349

Assinado de forma digital por
FRANCISCO LUIZ RODRIGUES
MENDES DE
SOUZA:22253572349
Dados: 2025.03.26 16:19:04
-03'00'



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

 FA <small>FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL	DATA : 27/03/2025		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	DISPENSA 2025	FORTE:	VERSÃO:	HDRA:	MEB:
	LOCAL:	E.E.F. ALVARO CARNEIRO - QUIXERAMOBIM - CEARÁ	SEINFRA:	028 1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2514030601 - DLE	SINAPI:	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
	ITEM:	12	Contratação Prestado:	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	17,86%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,64%
B4	13º Salário	11,10%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,66%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	13,56%	10,18%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
TOTAL		49,69%	19,86%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	0,94%	0,71%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,65%	1,99%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
TOTAL		9,75%	7,32%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,35%	3,34%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,35%
TOTAL		8,82%	3,69%

A + B + C + D = 85,06% 47,67%

FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349

Assinado de forma digital por FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA:22253572349
Dados: 2025.03.26 16:19:16 -03'00'


 FL Nº 1118
 Rubrica



ESTADO DO CEARÁ
MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E INFRAESTRUTURA



**LAUDO DE ANÁLISE DA PROPOSTA DE PREÇOS REFERENTA A DISPENSA ELETRÔNICA N2
2514030601-DLE**

OBJETO DO LAUDO: Análise de característica técnica do preenchimento da Proposta de Preços das Empresas que participantes do certame, cujo objeto é: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE**

VALOR GLOBAL DO PROJETO BÁSICO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	VALOR ESTIMADO
1.	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE.	117.302,76
	VALOR GLOBAL	117.302,76

VALOR GLOBAL APRESENTADO PELA E EMPRESA

EMPRESA: F A CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	VALOR ESTIMADO
1.	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE	112.547,00
	VALOR GLOBAL	112.547,00

APÓS ANÁLISE DETALHADA DOS DOCUMENTOS, FOI OBSERVADO QUE A EMPRESA, **ATENDEU** O ITEM 6 - DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA DE PREÇOS, DO EDITAL



ESTADO DO CEARÁ
MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E INFRAESTRUTURA



Este é nosso parecer exclusivamente sobre a Proposta Comercial da empresa participante do processo licitatório. Destacamos que para elaboração deste parecer, levamos em consideração não apenas a proposta apresentada pela licitante, mas também o Projeto Executivo e o Edital.

Quixadá, 08 de abril de 2025

LEONARDO NEVES Assinado de forma digital
PONTE:36995312368 por LEONARDO NEVES
PONTE:36995312368

LEONARDO NEVES PONTE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE Nº 51.143 D

José Patrício Farias Barbosa

JOSE PATRICIO FARIAS BARBOSA
ENGENHEIRO ELETRICISTA / ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE Nº 41.272 D

Flávio Soares Nunes

FLÁVIO SOARES NUNES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 324.765-CE



ESTADO DO CEARÁ
MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E INFRAESTRUTURA



PARECER TÉCNICO (HABILITAÇÃO)

**LAUDO DE ANÁLISE DA PROPOSTA DE PREÇOS REFERENTA A DISPENSA ELETRÔNICA N2
2514030601-DLE**

PARECER DE ANÁLISE DA HABILITAÇÃO

OBJETO DO LAUDO: Análise de característica técnica dos documentos de habilitação das Empresas que participantes, cujo objeto é: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE**

Por meio de análise técnica da documentação de habilitação, foi atestado através da conferência do respectivo item 6.4.4 e seus subitens, do referido edital **RELATIVO À QUALIFICAÇÃO TÉCNICA PROFISSIONAL E OPERACIONAL** do processo supracitado:

EMPRESA: F A CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA

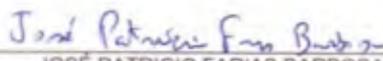
APÓS ANÁLISE DETALHADA DOS DOCUMENTOS, FOI OBSERVADO QUE A EMPRESA SUPRACITADA, **ATENDEU O ITEM 6.4.4 – QUALIFICAÇÃO TÉCNICA, DO EDITAL.**

Este é nosso parecer exclusivamente sobre a Habilitação da empresa participante do processo licitatório. Destacamos que para elaboração deste parecer, levamos em consideração não apenas a documentação apresentada pela licitante, mas também o Projeto Executivo e o Edital.

QUIXERAMOBIM, 08 DE ABRIL DE 2025

LEONARDO NEVES Assinado de forma digital
por LEONARDO NEVES
PONTE:36995312368 PONTE:36995312368

LEONARDO NEVES PONTE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE Nº 51.143 D



JOSÉ PATRÍCIO FARIAS BARBOSA
ENGENHEIRO ELETRICISTA / ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE Nº 41.272 D



FLÁVIO SOARES NUNES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 324.765-CE



Prefeitura Municipal de Quixeramobim
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Ata de Sessão Pública
Nº 2514030601-DLE

Às 08:00 horas do dia 27/03/2025, reuniram-se o encarregado Oficial e membros da Equipe de Apoio para este processo, designados pela PORTARIA Nº 1701/002/2025, DE 17 DE JANEIRO DE 2025, em atendimento às disposições contidas na Lei nº 14.133 de 1 de abril de 2021, referente ao Processo nº 140227010006, para realizar os procedimentos relativos à Dispensa nº 2514030601-DLE. O encarregado abriu a Sessão Pública em atendimento às disposições contidas no edital, divulgando as propostas recebidas. Abriu-se em seguida a fase de lances para classificação dos licitantes relativamente aos lances ofertados.

LOTES / ITENS

Nº 001

Descrição: REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE

Quantidade: 1

Valor: R\$ 117.302,76

Vencedor Fornecedor 3000

Valor: R\$ 57.151,00

PROPOSTAS INICIAIS

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
Fornecedor 3000	R\$ 66.098,86	R\$ 66.098,86	27/03/2025 07:12:11	CADASTRADA
Fornecedor 147	R\$ 96.195,80	R\$ 96.195,80	26/03/2025 16:56:15	CADASTRADA
Fornecedor 7311	R\$ 96.270,24	R\$ 96.270,24	26/03/2025 16:53:42	CADASTRADA
Fornecedor 7064	R\$ 114.758,92	R\$ 114.758,92	26/03/2025 20:07:28	CADASTRADA
Fornecedor 595	R\$ 117.000,00	R\$ 117.000,00	26/03/2025 21:04:03	CADASTRADA
Fornecedor 3757	R\$ 117.302,76	R\$ 117.302,76	26/03/2025 23:36:13	CADASTRADA
Fornecedor 6691	R\$ 93.920,48	R\$ 93.920,48	26/03/2025 22:29:16	CADASTRADA
Fornecedor 5663	R\$ 113.745,13	R\$ 113.745,13	26/03/2025 17:02:02	CADASTRADA
Fornecedor 4207	R\$ 89.150,00	R\$ 89.150,00	27/03/2025 06:25:31	CADASTRADA
Fornecedor 4596	R\$ 90.323,12	R\$ 90.323,12	26/03/2025 12:03:49	CADASTRADA
Fornecedor 6232	R\$ 100.293,85	R\$ 100.293,85	26/03/2025 14:00:32	CADASTRADA
Fornecedor 3518	R\$ 100.325,21	R\$ 100.325,21	26/03/2025 20:27:58	CADASTRADA

DISPUTA

Data/Hora Lance	Valor	Empresa
27/03/2025 13:59:08	R\$ 57.151,00	Fornecedor 3000
27/03/2025 11:03:53	R\$ 58.651,38	Fornecedor 595
27/03/2025 08:00:00	R\$ 66.098,86	Fornecedor 3000

Ata de Sessão Pública
Nº 2514030601-DLE



Data/Hora Lance	Valor	Empresa
27/03/2025 08:00:00	R\$ 89.150,00	Fornecedor 4207
27/03/2025 08:00:00	R\$ 90.323,12	Fornecedor 4596
27/03/2025 08:00:00	R\$ 93.920,48	Fornecedor 6691
27/03/2025 08:00:00	R\$ 96.195,80	Fornecedor 147
27/03/2025 08:00:00	R\$ 96.270,24	Fornecedor 7311
27/03/2025 08:00:00	R\$ 100.293,85	Fornecedor 6232
27/03/2025 08:00:00	R\$ 100.325,21	Fornecedor 3518
27/03/2025 08:16:22	R\$ 105.572,48	Fornecedor 3757
27/03/2025 13:59:30	R\$ 112.547,00	Fornecedor 5663
27/03/2025 08:00:00	R\$ 113.745,13	Fornecedor 5663
27/03/2025 08:00:00	R\$ 114.758,92	Fornecedor 7064
27/03/2025 08:00:00	R\$ 117.000,00	Fornecedor 595
27/03/2025 08:00:00	R\$ 117.302,76	Fornecedor 3757

MENSAGENS

Data/Hora	Origem	Mensagem
20/03/2025 11:33:28	Sistema	Processo publicado no PNCP: https://pncp.gov.br/pncp-api/v1/orgaos/07744303000168/compras/2025/72
27/03/2025 08:00:00	Sistema	Sessão de dispensa Aberta!.
27/03/2025 08:00:00	Sistema	Disputa do lote/item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO) aberta! Os fornecedores terão 6 horas para enviar lances.
27/03/2025 14:00:00	Sistema	Disputa do lote/item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO) encerrada! O pregoeiro irá declarar o vencedor.
27/03/2025 14:00:00	Sistema	Fase de disputa encerrada. Agora está disponível no box de documentos abaixo a documentação enviada no ato de registro da proposta inicial.
27/03/2025 14:00:00	Sistema	Pregoeiros e Licitantes, favor observar a economicidade do processo. Mesmo se os valores dos Lotes/Itens estejam dentro dos valores estimados, a administração pública não é obrigada a formalizar um contrato e poderá realizar outro processo caso julgue necessário.
27/03/2025 14:21:50	Max Ronny Pinheiro	A sessão está suspensa e será retomada dia 28/03/2025 a partir das 10h.
28/03/2025 10:09:14	Max Ronny Pinheiro	Fica adiado o retorno da sessão para o dia 31/03/2025 a partir das 15h.
31/03/2025 15:09:10	Max Ronny Pinheiro	Boa tarde.
31/03/2025 15:18:37	Max Ronny Pinheiro	Empresas J.S SINDEAUX NETO e CONSERV CONSTRUÇÕES E TERCEIRIZAÇÕES desclassificadas por apresentar preço considerado inexequível, conforme previsto em edital.
31/03/2025 15:18:55	Sistema	O fornecedor GMO COMERCIO E SERVIÇOS LTDA foi declarado VENCEDOR do Lote/Item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO).
31/03/2025 15:21:04	Max Ronny Pinheiro	Solicito que a empresa GMO COMERCIO E SERVIÇOS LTDA se manifeste a respeito de uma melhor oferta.
31/03/2025 15:26:32	Sistema	A autoridade responsável pelo processo solicitou o envio de documentos do fornecedor GMO COMERCIO E SERVIÇOS LTDA. Documento: Fica convocado o licitante arrematante para apresentar proposta ajustada (conforme ANEXO II do edital) ao último lance no prazo definido em edital. Agora o fornecedor pode clicar no botão ENVIAR ARQUIVOS na área de solicitação de

Ata de Sessão Pública
Nº 2514030601-DLE



Data/Hora	Origem	Mensagem
		documentos, havendo a necessidade de enviar mais de 1 (um) arquivo o mesmo deve enviar os arquivos em extensão .ZIP. Data Limite para o envio: 31/03/2025 17:26:00
31/03/2025 15:47:18	Max Ronny Pinheiro	Prazo em andamento. A sessão será retomada dia 01/04/2025 a partir das 09h.
01/04/2025 08:56:38	Sistema	O fornecedor GMO COMERCIO E SERVIÇOS LTDA foi desmarcado como VENCEDOR do Lote/Item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO).
01/04/2025 09:02:25	Max Ronny Pinheiro	Empresa GMO COMERCIO E SERVIÇOS LTDA não apresentou proposta conforme solicitado.
01/04/2025 09:02:59	Sistema	O fornecedor SAMPLA COMERCIO E SERVICOS LTDA foi declarado VENCEDOR do Lote/Item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO).
01/04/2025 09:03:32	Max Ronny Pinheiro	Solicito que a empresa SAMPLA COMERCIO E SERVICOS LTDA se manifeste a respeito de uma melhor oferta.
01/04/2025 09:03:58	Sistema	A autoridade responsável pelo processo solicitou o envio de documentos do fornecedor SAMPLA COMERCIO E SERVICOS LTDA. Documento: Fica convocado o licitante arrematante para apresentar proposta ajustada (conforme ANEXO II do edital) ao último lance no prazo definido em edital.. Agora o fornecedor pode clicar no botão ENVIAR ARQUIVOS na área de solicitação de documentos, havendo a necessidade de enviar mais de 1 (um) arquivo o mesmo deve enviar os arquivos em extensão .ZIP. Data Limite para o envio: 01/04/2025 11:03:00
01/04/2025 11:11:04	Max Ronny Pinheiro	Empresa SAMPLA COMERCIO E SERVICOS LTDA não apresentou proposta conforme solicitado.
01/04/2025 11:11:19	Sistema	O fornecedor SAMPLA COMERCIO E SERVICOS LTDA foi desmarcado como VENCEDOR do Lote/Item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO).
01/04/2025 11:12:00	Sistema	O fornecedor G W M ARCANJO ENGENHARIA foi declarado VENCEDOR do Lote/Item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO). Justificativa: Solicito que se manifeste a respeito de uma melhor oferta.
01/04/2025 11:14:40	Sistema	A autoridade responsável pelo processo solicitou o envio de documentos do fornecedor G W M ARCANJO ENGENHARIA. Documento: Fica convocado o licitante arrematante para apresentar proposta ajustada (conforme ANEXO II do edital) ao último lance no prazo definido em edital.. Agora o fornecedor pode clicar no botão ENVIAR ARQUIVOS na área de solicitação de documentos, havendo a necessidade de enviar mais de 1 (um) arquivo o mesmo deve enviar os arquivos em extensão .ZIP. Data Limite para o envio: 01/04/2025 13:14:00
01/04/2025 14:18:36	Max Ronny Pinheiro	Empresa G W M ARCANJO ENGENHARIA não apresentou proposta conforme solicitado.
01/04/2025 14:18:48	Sistema	O fornecedor G W M ARCANJO ENGENHARIA foi desmarcado como VENCEDOR do Lote/Item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO).
01/04/2025 14:19:43	Sistema	O fornecedor WU CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA - EPP foi declarado VENCEDOR do Lote/Item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO). Justificativa: Solicito que se manifeste a respeito de uma melhor oferta para a administração pública.
01/04/2025 14:21:02	Sistema	A autoridade responsável pelo processo solicitou o envio de documentos do fornecedor WU CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA - EPP. Documento: Fica convocado o licitante arrematante para apresentar proposta ajustada (conforme ANEXO II do edital) ao último lance no prazo definido em edital.. Agora o fornecedor pode clicar no botão ENVIAR ARQUIVOS na área de solicitação de documentos, havendo a necessidade de enviar mais de 1 (um) arquivo o mesmo deve enviar os arquivos em extensão .ZIP. Data Limite para o envio: 01/04/2025 16:20:00
01/04/2025 16:29:17	Max Ronny Pinheiro	Empresa WU CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA - EPP não apresentou proposta conforme solicitado.
01/04/2025 16:29:29	Sistema	O fornecedor WU CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA - EPP foi desmarcado como VENCEDOR do Lote/Item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS

Ata de Sessão Pública
Nº 2514030601-DLE



Data/Hora	Origem	Mensagem
01/04/2025 16:30:08	Sistema	ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO). O fornecedor ABRV CONSTRUÇÕES SERVIÇOS EVENTOS E LOCAÇÕES LTDA-EPP foi declarado VENCEDOR do Lote/Item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO). Justificativa: Solicito que se manifeste a respeito de uma melhor oferta.
01/04/2025 16:30:35	Sistema	A autoridade responsável pelo processo solicitou o envio de documentos do fornecedor ABRV CONSTRUÇÕES SERVIÇOS EVENTOS E LOCAÇÕES LTDA-EPP. Documento: Fica convocado o licitante arrematante para apresentar proposta ajustada (conforme ANEXO II do edital) ao último lance no prazo definido em edital.. Agora o fornecedor pode clicar no botão ENVIAR ARQUIVOS na área de solicitação de documentos, havendo a necessidade de enviar mais de 1 (um) arquivo o mesmo deve enviar os arquivos em extensão .ZIP. Data Limite para o envio: 01/04/2025 18:30:00
01/04/2025 16:30:59	Max Ronny Pinheiro	Prazo em andamento. A sessão será retomada dia 02/04/2025 a partir das 09h.
02/04/2025 09:02:27	Max Ronny Pinheiro	Empresa ABRV CONSTRUÇÕES SERVIÇOS EVENTOS E LOCAÇÕES LTDA-EPP não apresentou proposta conforme solicitado.
02/04/2025 09:02:38	Sistema	O fornecedor ABRV CONSTRUÇÕES SERVIÇOS EVENTOS E LOCAÇÕES LTDA-EPP foi desmarcado como VENCEDOR do Lote/Item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO).
02/04/2025 09:03:13	Sistema	O fornecedor DM EMPREENDIMENTOS LTDA foi declarado VENCEDOR do Lote/Item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO). Justificativa: Solicito que se manifeste a respeito de uma melhor oferta.
02/04/2025 09:03:39	Sistema	A autoridade responsável pelo processo solicitou o envio de documentos do fornecedor DM EMPREENDIMENTOS LTDA. Documento: Fica convocado o licitante arrematante para apresentar proposta ajustada (conforme ANEXO II do edital) ao último lance no prazo definido em edital.. Agora o fornecedor pode clicar no botão ENVIAR ARQUIVOS na área de solicitação de documentos, havendo a necessidade de enviar mais de 1 (um) arquivo o mesmo deve enviar os arquivos em extensão .ZIP. Data Limite para o envio: 02/04/2025 11:03:00
02/04/2025 11:06:06	Max Ronny Pinheiro	Empresa DM EMPREENDIMENTOS LTDA não apresentou proposta conforme solicitado.
02/04/2025 11:06:15	Sistema	O fornecedor DM EMPREENDIMENTOS LTDA foi desmarcado como VENCEDOR do Lote/Item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO).
02/04/2025 11:06:50	Sistema	O fornecedor ECOPRIME CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA foi declarado VENCEDOR do Lote/Item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO). Justificativa: Solicito que se manifeste a respeito de uma melhor oferta.
02/04/2025 11:07:34	Sistema	A autoridade responsável pelo processo solicitou o envio de documentos do fornecedor ECOPRIME CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. Documento: Fica convocado o licitante arrematante para apresentar proposta ajustada (conforme ANEXO II do edital) ao último lance no prazo definido em edital.. Agora o fornecedor pode clicar no botão ENVIAR ARQUIVOS na área de solicitação de documentos, havendo a necessidade de enviar mais de 1 (um) arquivo o mesmo deve enviar os arquivos em extensão .ZIP. Data Limite para o envio: 02/04/2025 13:07:00
02/04/2025 14:20:27	Max Ronny Pinheiro	Empresa ECOPRIME CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA não apresentou proposta conforme solicitado.
02/04/2025 14:20:41	Sistema	O fornecedor ECOPRIME CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA foi desmarcado como VENCEDOR do Lote/Item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO).
02/04/2025 14:21:25	Sistema	O fornecedor J.J. LOCACOES & CONSTRUCOES LTDA foi declarado VENCEDOR do Lote/Item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO). Justificativa: Solicito que se manifeste a respeito de uma melhor oferta.

Ata de Sessão Pública
Nº 2514030601-DLE



Data/Hora	Origem	Mensagem
02/04/2025 14:21:51	Sistema	A autoridade responsável pelo processo solicitou o envio de documentos do fornecedor J.J. LOCACOES & CONSTRUÇOES LTDA. Documento: Fica convocado o licitante arrematante para apresentar proposta ajustada (conforme ANEXO II do edital) ao último lance no prazo definido em edital.. Agora o fornecedor pode clicar no botão ENVIAR ARQUIVOS na área de solicitação de documentos, havendo a necessidade de enviar mais de 1 (um) arquivo o mesmo deve enviar os arquivos em extensão .ZIP. Data Limite para o envio: 02/04/2025 16:21:00
02/04/2025 16:25:26	Max Ronny Pinheiro	Empresa J.J. LOCACOES & CONSTRUÇOES LTDA não apresentou proposta conforme solicitado.
02/04/2025 16:25:35	Sistema	O fornecedor J.J. LOCACOES & CONSTRUÇOES LTDA foi desmarcado como VENCEDOR do Lote/Item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO).
02/04/2025 16:26:39	Sistema	O fornecedor FA CONSTRUÇOES E LOCACOES LTDA foi declarado VENCEDOR do Lote/Item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO). Justificativa: Solicito que se manifeste a respeito de uma melhor oferta.
02/04/2025 16:27:49	Max Ronny Pinheiro	A sessão está suspensa e será retomada amanhã a partir das 09h.
03/04/2025 09:05:43	Sistema	A autoridade responsável pelo processo solicitou o envio de documentos do fornecedor FA CONSTRUÇOES E LOCACOES LTDA. Documento: Fica convocado o licitante arrematante para apresentar proposta ajustada (conforme ANEXO II do edital) ao último lance no prazo definido em edital.. Agora o fornecedor pode clicar no botão ENVIAR ARQUIVOS na área de solicitação de documentos, havendo a necessidade de enviar mais de 1 (um) arquivo o mesmo deve enviar os arquivos em extensão .ZIP. Data Limite para o envio: 03/04/2025 11:05:00
03/04/2025 09:35:32	Sistema	Documento enviado pelo fornecedor FA CONSTRUÇOES E LOCACOES LTDA!
03/04/2025 09:38:21	Max Ronny Pinheiro	Proposta recebida.
03/04/2025 09:38:43	Sistema	A autoridade responsável pelo processo solicitou o envio de documentos do fornecedor FA CONSTRUÇOES E LOCACOES LTDA. Documento: Fica convocado o licitante arrematante para apresentar os documentos referente a habilitação no prazo definido em edital.. Agora o fornecedor pode clicar no botão ENVIAR ARQUIVOS na área de solicitação de documentos, havendo a necessidade de enviar mais de 1 (um) arquivo o mesmo deve enviar os arquivos em extensão .ZIP. Data Limite para o envio: 03/04/2025 11:38:00
03/04/2025 09:45:14	Max Ronny Pinheiro	Atenção empresa FA CONSTRUÇOES E LOCACOES LTDA:
03/04/2025 09:48:38	Max Ronny Pinheiro	A proposta apresentada está com valor superior ao do valor ofertado durante a disputa de preço, será aberto novamente o prazo para que apresente a proposta adequada e que fique no mesmo ou valor ou inferior ao ultimo lance/valor ofertado inicialmente.
03/04/2025 09:51:36	Sistema	A autoridade responsável pelo processo solicitou o envio de documentos do fornecedor FA CONSTRUÇOES E LOCACOES LTDA. Documento: A proposta apresentada está com valor superior ao do valor ofertado durante a disputa de preço, será aberto novamente o prazo para que apresente a proposta adequada e que fique no mesmo ou valor ou inferior ao ultimo lance/valor ofertado inicialmente.. Agora o fornecedor pode clicar no botão ENVIAR ARQUIVOS na área de solicitação de documentos, havendo a necessidade de enviar mais de 1 (um) arquivo o mesmo deve enviar os arquivos em extensão .ZIP. Data Limite para o envio: 03/04/2025 11:51:00
03/04/2025 10:08:58	Sistema	Documento enviado pelo fornecedor FA CONSTRUÇOES E LOCACOES LTDA!
03/04/2025 10:18:31	Sistema	Documento enviado pelo fornecedor FA CONSTRUÇOES E LOCACOES LTDA!
03/04/2025 10:54:16	Max Ronny Pinheiro	A demanda será encaminhada para o setor demandante quanto a análise e emissão de parecer dos documentos de habilitação técnica pelo setor técnico.
03/04/2025 10:55:50	Max Ronny Pinheiro	A sessão está suspensa e será retomada dia 10/04/2025, a partir das 09h30min.

Ata de Sessão Pública
Nº 2514030601-DLE



Data/Hora	Origem	Mensagem
10/04/2025 09:45:09	Max Ronny Pinheiro	Bom dia, senhores licitantes!
10/04/2025 09:45:42	Max Ronny Pinheiro	Após análise, solicito do licitante que envie o documento referente ao item 6.4.2.2.
10/04/2025 09:46:15	Sistema	A autoridade responsável pelo processo solicitou o envio de documentos do fornecedor FA CONSTRUÇOES E LOCACOES LTDA. Agora o fornecedor pode clicar no botão ENVIAR ARQUIVOS pertencente no Lote/Item em questão, havendo a necessidade de enviar mais de 1 (um) arquivo o mesmo deve enviar os arquivos em extensão .ZIP. Data Limite para o envio: 10/04/2025 11:47:00
10/04/2025 09:46:43	Sistema	A solicitação de documento do fornecedor FA CONSTRUÇOES E LOCACOES LTDA foi cancelada!
10/04/2025 09:47:01	Sistema	A autoridade responsável pelo processo solicitou o envio de documentos do fornecedor FA CONSTRUÇOES E LOCACOES LTDA. Documento: Solicito do licitante que envie o documento referente ao item 6.4.2.2.. Agora o fornecedor pode clicar no botão ENVIAR ARQUIVOS na área de solicitação de documentos, havendo a necessidade de enviar mais de 1 (um) arquivo o mesmo deve enviar os arquivos em extensão .ZIP. Data Limite para o envio: 10/04/2025 11:48:00
10/04/2025 09:54:37	Sistema	Documento enviado pelo fornecedor FA CONSTRUÇOES E LOCACOES LTDA!
10/04/2025 11:40:11	Sistema	A autoridade responsável pelo processo solicitou o envio de documentos do fornecedor FA CONSTRUÇOES E LOCACOES LTDA. Documento: Solicito do licitante que envie o documento referente ao item 6.4.2.2.. Agora o fornecedor pode clicar no botão ENVIAR ARQUIVOS na área de solicitação de documentos, havendo a necessidade de enviar mais de 1 (um) arquivo o mesmo deve enviar os arquivos em extensão .ZIP. Data Limite para o envio: 10/04/2025 13:40:00
10/04/2025 12:59:17	Sistema	Documento enviado pelo fornecedor FA CONSTRUÇOES E LOCACOES LTDA!
10/04/2025 14:38:31	Sistema	Documento enviado pela autoridade responsável pelo processo: PARECER TÉCNICO - PROPOSTA E HABILITAÇÃO (Documento enviado para PNCP)
10/04/2025 14:39:22	Max Ronny Pinheiro	Empresa FA CONSTRUÇOES E LOCACOES LTDA habilitada e vencedora.
10/04/2025 14:39:28	Max Ronny Pinheiro	Nada mais havendo a tratar, declaro encerrada a sessão.
10/04/2025 16:32:38	Max Ronny Pinheiro	O processo será encaminhado a autoridade competente para que proceda a devida adjudicação e homologação, ou para que adote as providencias que entender cabíveis.

Max Ronny Pinheiro/Pregoeiro/Agente de Contratação

João Odirlei Brito do Rego
João Odirlei Brito do Rego/Equipe de Apoio

Wilma
Wilma Lúcia Rocha Ferreira/Equipe de Apoio



Prefeitura Municipal de Quixeramobim
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Ata de Dispensa Eletrônica
Nº 2514030601-DLE

Unidade Gestora:	Prefeitura Municipal	Número do Processo	140227010006
Tipo de Lance:	Valor Global	Critério de Disputa:	MENORVALOR
Data Disputa:	27/03/2025 08:00:00	Tipo:	Por Item
Data Impug./Escl.:	20/03/2025 14:36:51	Data Fim Propostas:	27/03/2025 07:30:00
Intervalo Lances:	0,0100		

Objeto:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE.

SITUAÇÃO DA DISPENSA: ENCERRADO

Handwritten signature

Handwritten mark

Handwritten mark

Ata de Dispensa Eletrônica
Nº 2514030601-DLE



LOTES / ITENS

Nº 001

Situação: VENCEDOR

Descrição: REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE

Quantidade: 1

Valor: 117.302,76

Vencedor FA CONSTRUCOES E LOCACOES 50.090.015/0001-66 Valor: 112.547,00

PROPOSTAS INICIAIS

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
J. S SINDEAUX NETO	66.098,860	66.098,860	27/03/2025 07:12:11	CADASTRADA
WU CONSTRUCOES E SERVICOS	96.195,800	96.195,800	26/03/2025 16:56:15	CADASTRADA
ABRAV CONSTRUÇÕES SERVIÇOS	96.270,240	96.270,240	26/03/2025 16:53:42	CADASTRADA
APLA COMÉRCIO, SERVIÇOS,	114.758,920	114.758,920	26/03/2025 20:07:28	CADASTRADA
CONSERV CONSTRUCOES E	117.000,000	117.000,000	26/03/2025 21:04:03	CADASTRADA
J.J. LOCACOES & CONSTRUCOES	117.302,760	117.302,760	26/03/2025 23:36:13	CADASTRADA
G W M ARCANJO ENGENHARIA	93.920,480	93.920,480	26/03/2025 22:29:16	CADASTRADA
FA CONSTRUCOES E LOCACOES	113.745,130	113.745,130	26/03/2025 17:02:02	CADASTRADA
GMO COMERCIO E SERVIÇOS LTDA	89.150,000	89.150,000	27/03/2025 06:25:31	CADASTRADA
SAMPLA COMERCIO E SERVICOS	90.323,120	90.323,120	26/03/2025 12:03:49	CADASTRADA
DM EMPREENDIMENTOS LTDA	100.293,850	100.293,850	26/03/2025 14:00:32	CADASTRADA
ECOPRIME CONSTRUCOES E	100.325,210	100.325,210	26/03/2025 20:27:58	CADASTRADA

CLASSIFICAÇÃO

Empresa	Situação	Valor
1 J. S SINDEAUX NETO		57.151,000
2 CONSERV CONSTRUCOES E TERCEIRIZACOES		58.651,380
3 GMO COMERCIO E SERVIÇOS LTDA		89.150,000

Ata de Dispensa Eletrônica
Nº 2514030601-DLE



Empresa	Situação	Valor
4 SAMPLA COMERCIO E SERVICOS LTDA		90.323,120
5 G W M ARCANJO ENGENHARIA		93.920,480
6 WU CONSTRUÇOES E SERVICOS LTDA - EPP		96.195,800
7 ABRAV CONSTRUÇÕES SERVIÇOS EVENTOS E		96.270,240
8 DM EMPREENDIMENTOS LTDA		100.293,850
9 ECOPRIME CONSTRUÇOES E SERVICOS LTDA		100.325,210
10 J.J. LOCACOES & CONSTRUÇOES LTDA		105.572,480
11 FA CONSTRUÇOES E LOCACOES LTDA	VENCEDOR	112.547,000
12 APLA COMÉRCIO, SERVIÇOS, PROJETOS E		114.758,920

DISPUTA

Data/Hora Lance	Valor	Empresa
27/03/2025 13:59:08	57.151,000	J. S SINDEAUX NETO
27/03/2025 11:03:53	58.651,380	CONSERV CONSTRUÇOES E TERCEIRIZACOES LTDA
27/03/2025 08:00:00	66.098,860	J. S SINDEAUX NETO
27/03/2025 08:00:00	89.150,000	GMO COMERCIO E SERVIÇOS LTDA
27/03/2025 08:00:00	90.323,120	SAMPLA COMERCIO E SERVICOS LTDA
27/03/2025 08:00:00	93.920,480	G W M ARCANJO ENGENHARIA
27/03/2025 08:00:00	96.195,800	WU CONSTRUÇOES E SERVICOS LTDA - EPP
27/03/2025 08:00:00	96.270,240	ABRAV CONSTRUÇÕES SERVIÇOS EVENTOS E LOCAÇÕES
27/03/2025 08:00:00	100.293,850	DM EMPREENDIMENTOS LTDA
27/03/2025 08:00:00	100.325,210	ECOPRIME CONSTRUÇOES E SERVICOS LTDA
27/03/2025 08:16:22	105.572,480	J.J. LOCACOES & CONSTRUÇOES LTDA
27/03/2025 13:59:30	112.547,000	FA CONSTRUÇOES E LOCACOES LTDA
27/03/2025 08:00:00	113.745,130	FA CONSTRUÇOES E LOCACOES LTDA
27/03/2025 08:00:00	114.758,920	APLA COMÉRCIO, SERVIÇOS, PROJETOS E CONSTRUÇÕES
27/03/2025 08:00:00	117.000,000	CONSERV CONSTRUÇOES E TERCEIRIZACOES LTDA
27/03/2025 08:00:00	117.302,760	J.J. LOCACOES & CONSTRUÇOES LTDA

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

Ata de Dispensa Eletrônica
Nº 2514030601-DLE



MENSAGENS

Data/Hora	Origem	Item	Mensagem
20/03 11:33	Sistema		Processo publicado no PNCP: https://pncp.gov.br/pncp-api/v1/orgaos/07744303000168/compras/2025/72
27/03 08:00	Sistema		Sessão de dispensa Aberta!
27/03 08:00	Sistema	001	Disputa do lote/item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO) aberta! Os fornecedores terão 6 horas para enviar lances.
27/03 14:00	Sistema	001	Disputa do lote/item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO) encerrada! O pregoeiro irá declarar o vencedor.
27/03 14:00	Sistema		Fase de disputa encerrada. Agora está disponível no box de documentos abaixo a documentação enviada no ato de registro da proposta inicial.
27/03 14:00	Sistema		Pregoeiros e Licitantes, favor observar a economicidade do processo. Mesmo se os valores dos Lotes/Itens estejam dentro dos valores estimados, a administração pública não é obrigada a formalizar um contrato e poderá realizar outro processo caso julgue necessário.
27/03 14:21	Max Ronny Pinheiro		A sessão está suspensa e será retomada dia 28/03/2025 a partir das 10h.
28/03 10:09	Max Ronny Pinheiro		Fica adiado o retorno da sessão para o dia 31/03/2025 a partir das 15h.
31/03 15:09	Max Ronny Pinheiro		Boa tarde.
31/03 15:18	Max Ronny Pinheiro		Empresas J.S SINDEAUX NETO e CONSERV CONSTRUÇÕES E TERCEIRIZAÇÕES desclassificadas por apresentar preço considerado inexequível, conforme previsto em edital.
31/03 15:18	Sistema	001	O fornecedor GMO COMERCIO E SERVIÇOS LTDA foi declarado VENCEDOR do Lote/Item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO).
31/03 15:21	Max Ronny Pinheiro		Solicito que a empresa GMO COMERCIO E SERVIÇOS LTDA se manifeste a respeito de uma melhor oferta.
31/03 15:26	Sistema		A autoridade responsável pelo processo solicitou o envio de documentos do fornecedor GMO COMERCIO E SERVIÇOS LTDA. Documento: Fica convocado o licitante arrematante para apresentar proposta ajustada (conforme ANEXO II do edital) ao último lance no prazo definido em edital.. Agora o fornecedor pode clicar no botão ENVIAR ARQUIVOS na área de solicitação de documentos, havendo a necessidade de enviar mais de 1 (um) arquivo o mesmo deve enviar os arquivos em extensão .ZIP. Data Limite para o envio: 31/03/2025 17:26:00
31/03 15:47	Max Ronny Pinheiro		Prazo em andamento. A sessão será retomada dia 01/04/2025 a partir das 09h.
01/04 08:56	Sistema	001	O fornecedor GMO COMERCIO E SERVIÇOS LTDA foi desmarcado como VENCEDOR do Lote/Item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO).
01/04 09:02	Max Ronny Pinheiro		Empresa GMO COMERCIO E SERVIÇOS LTDA não apresentou proposta conforme solicitado.
01/04 09:02	Sistema	001	O fornecedor SAMPLA COMERCIO E SERVICOS LTDA foi declarado VENCEDOR do Lote/Item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO).
01/04 09:03	Max Ronny Pinheiro		Solicito que a empresa SAMPLA COMERCIO E SERVICOS LTDA se manifeste a respeito de uma melhor oferta.
01/04 09:03	Sistema		A autoridade responsável pelo processo solicitou o envio de documentos do fornecedor SAMPLA COMERCIO E SERVICOS LTDA. Documento: Fica convocado o licitante arrematante para apresentar proposta ajustada (conforme ANEXO II do edital) ao último lance no prazo definido em edital.. Agora o fornecedor pode clicar no botão ENVIAR ARQUIVOS na área de solicitação de documentos, havendo a necessidade de enviar mais de 1 (um) arquivo o mesmo deve enviar os arquivos em extensão .ZIP. Data Limite para o envio: 01/04/2025 11:03:00
01/04 11:11	Max Ronny Pinheiro		Empresa SAMPLA COMERCIO E SERVICOS LTDA não apresentou proposta conforme solicitado.
01/04 11:11	Sistema	001	O fornecedor SAMPLA COMERCIO E SERVICOS LTDA foi desmarcado como VENCEDOR do Lote/Item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO).
01/04 11:12	Sistema	001	O fornecedor G W M ARCANJO ENGENHARIA foi declarado VENCEDOR do Lote/Item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO). Justificativa: Solicito que se manifeste a respeito de uma melhor oferta.
01/04 11:14	Sistema		A autoridade responsável pelo processo solicitou o envio de documentos do fornecedor G W M ARCANJO ENGENHARIA. Documento: Fica convocado o licitante arrematante para apresentar proposta ajustada (conforme ANEXO II do edital) ao último lance no prazo definido em edital.. Agora o fornecedor pode clicar no botão ENVIAR ARQUIVOS na área de solicitação de documentos, havendo a necessidade de enviar mais de 1 (um) arquivo o mesmo deve enviar os arquivos em extensão .ZIP. Data Limite para o envio: 01/04/2025 13:14:00
01/04 14:18	Max Ronny Pinheiro		Empresa G W M ARCANJO ENGENHARIA não apresentou proposta conforme solicitado.
01/04 14:18	Sistema	001	O fornecedor G W M ARCANJO ENGENHARIA foi desmarcado como VENCEDOR do Lote/Item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO).
01/04 14:19	Sistema	001	O fornecedor WU CONSTRUÇOES E SERVICOS LTDA - EPP foi declarado VENCEDOR do Lote/Item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO). Justificativa: Solicito que se manifeste a respeito de uma melhor oferta para a administração pública.

Ata de Dispensa Eletrônica
Nº 2514030601-DLE



Data/Hora	Origem	Item	Mensagem
01/04 14:21	Sistema		A autoridade responsável pelo processo solicitou o envio de documentos do fornecedor WU CONSTRUÇOES E SERVICOS LTDA - EPP. Documento: Fica convocado o licitante arrematante para apresentar proposta ajustada (conforme ANEXO II do edital) ao último lance no prazo definido em edital.. Agora o fornecedor pode clicar no botão ENVIAR ARQUIVOS na área de solicitação de documentos, havendo a necessidade de enviar mais de 1 (um) arquivo o mesmo deve enviar os arquivos em extensão .ZIP. Data Limite para o envio: 01/04/2025 16:20:00
01/04 16:29	Max Ronny Pinheiro		Empresa WU CONSTRUÇOES E SERVICOS LTDA - EPP não apresentou proposta conforme solicitado.
01/04 16:29	Sistema	001	O fornecedor WU CONSTRUÇOES E SERVICOS LTDA - EPP foi desmarcado como VENCEDOR do Lote/Item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO).
01/04 16:30	Sistema	001	O fornecedor ABRAV CONSTRUÇÕES SERVIÇOS EVENTOS E LOCAÇÕES LTDA-EPP foi declarado VENCEDOR do Lote/Item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO). Justificativa: Solicito que se manifeste a respeito de uma melhor oferta.
01/04 16:30	Sistema		A autoridade responsável pelo processo solicitou o envio de documentos do fornecedor ABRAV CONSTRUÇÕES SERVIÇOS EVENTOS E LOCAÇÕES LTDA-EPP. Documento: Fica convocado o licitante arrematante para apresentar proposta ajustada (conforme ANEXO II do edital) ao último lance no prazo definido em edital.. Agora o fornecedor pode clicar no botão ENVIAR ARQUIVOS na área de solicitação de documentos, havendo a necessidade de enviar mais de 1 (um) arquivo o mesmo deve enviar os arquivos em extensão .ZIP. Data Limite para o envio: 01/04/2025 18:30:00
01/04 16:30	Max Ronny Pinheiro		Prazo em andamento. A sessão será retomada dia 02/04/2025 a partir das 09h.
02/04 09:02	Max Ronny Pinheiro		Empresa ABRAV CONSTRUÇÕES SERVIÇOS EVENTOS E LOCAÇÕES LTDA-EPP não apresentou proposta conforme solicitado.
02/04 09:02	Sistema	001	O fornecedor ABRAV CONSTRUÇÕES SERVIÇOS EVENTOS E LOCAÇÕES LTDA-EPP foi desmarcado como VENCEDOR do Lote/Item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO).
02/04 09:03	Sistema	001	O fornecedor DM EMPREENDIMENTOS LTDA foi declarado VENCEDOR do Lote/Item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO). Justificativa: Solicito que se manifeste a respeito de uma melhor oferta.
02/04 09:03	Sistema		A autoridade responsável pelo processo solicitou o envio de documentos do fornecedor DM EMPREENDIMENTOS LTDA. Documento: Fica convocado o licitante arrematante para apresentar proposta ajustada (conforme ANEXO II do edital) ao último lance no prazo definido em edital.. Agora o fornecedor pode clicar no botão ENVIAR ARQUIVOS na área de solicitação de documentos, havendo a necessidade de enviar mais de 1 (um) arquivo o mesmo deve enviar os arquivos em extensão .ZIP. Data Limite para o envio: 02/04/2025 11:03:00
02/04 11:06	Max Ronny Pinheiro		Empresa DM EMPREENDIMENTOS LTDA não apresentou proposta conforme solicitado.
02/04 11:06	Sistema	001	O fornecedor DM EMPREENDIMENTOS LTDA foi desmarcado como VENCEDOR do Lote/Item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO).
02/04 11:06	Sistema	001	O fornecedor ECOPRIME CONSTRUÇOES E SERVICOS LTDA foi declarado VENCEDOR do Lote/Item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO). Justificativa: Solicito que se manifeste a respeito de uma melhor oferta.
02/04 11:07	Sistema		A autoridade responsável pelo processo solicitou o envio de documentos do fornecedor ECOPRIME CONSTRUÇOES E SERVICOS LTDA. Documento: Fica convocado o licitante arrematante para apresentar proposta ajustada (conforme ANEXO II do edital) ao último lance no prazo definido em edital.. Agora o fornecedor pode clicar no botão ENVIAR ARQUIVOS na área de solicitação de documentos, havendo a necessidade de enviar mais de 1 (um) arquivo o mesmo deve enviar os arquivos em extensão .ZIP. Data Limite para o envio: 02/04/2025 13:07:00
02/04 14:20	Max Ronny Pinheiro		Empresa ECOPRIME CONSTRUÇOES E SERVICOS LTDA não apresentou proposta conforme solicitado.
02/04 14:20	Sistema	001	O fornecedor ECOPRIME CONSTRUÇOES E SERVICOS LTDA foi desmarcado como VENCEDOR do Lote/Item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO).
02/04 14:21	Sistema	001	O fornecedor J.J. LOCACOES & CONSTRUÇOES LTDA foi declarado VENCEDOR do Lote/Item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO). Justificativa: Solicito que se manifeste a respeito de uma melhor oferta.
02/04 14:21	Sistema		A autoridade responsável pelo processo solicitou o envio de documentos do fornecedor J.J. LOCACOES & CONSTRUÇOES LTDA. Documento: Fica convocado o licitante arrematante para apresentar proposta ajustada (conforme ANEXO II do edital) ao último lance no prazo definido em edital.. Agora o fornecedor pode clicar no botão ENVIAR ARQUIVOS na área de solicitação de documentos, havendo a necessidade de enviar mais de 1 (um) arquivo o mesmo deve enviar os arquivos em extensão .ZIP. Data Limite para o envio: 02/04/2025 16:21:00
02/04 16:25	Max Ronny Pinheiro		Empresa J.J. LOCACOES & CONSTRUÇOES LTDA não apresentou proposta conforme solicitado.
02/04 16:25	Sistema	001	O fornecedor J.J. LOCACOES & CONSTRUÇOES LTDA foi desmarcado como VENCEDOR do Lote/Item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO).
02/04 16:26	Sistema	001	O fornecedor FA CONSTRUÇOES E LOCACOES LTDA foi declarado VENCEDOR do Lote/Item nº 001 - REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE (SERVIÇO). Justificativa: Solicito que se manifeste a respeito de uma melhor oferta.

Ata de Dispensa Eletrônica
Nº 2514030601-DLE



Data/Hora	Origem	Item	Mensagem
02/04 16:27	Max Ronny Pinheiro		A sessão está suspensa e será retomada amanhã a partir das 09h.
03/04 09:05	Sistema		A autoridade responsável pelo processo solicitou o envio de documentos do fornecedor FA CONSTRUCOES E LOCACOES LTDA. Documento: Fica convocado o licitante arrematante para apresentar proposta ajustada (conforme ANEXO II do edital) ao último lance no prazo definido em edital.. Agora o fornecedor pode clicar no botão ENVIAR ARQUIVOS na área de solicitação de documentos, havendo a necessidade de enviar mais de 1 (um) arquivo o mesmo deve enviar os arquivos em extensão .ZIP. Data Limite para o envio: 03/04/2025 11:05:00
03/04 09:35	Sistema		Documento enviado pelo fornecedor FA CONSTRUCOES E LOCACOES LTDA!
03/04 09:38	Max Ronny Pinheiro		Proposta recebida.
03/04 09:38	Sistema		A autoridade responsável pelo processo solicitou o envio de documentos do fornecedor FA CONSTRUCOES E LOCACOES LTDA. Documento: Fica convocado o licitante arrematante para apresentar os documentos referente a habilitação no prazo definido em edital.. Agora o fornecedor pode clicar no botão ENVIAR ARQUIVOS na área de solicitação de documentos, havendo a necessidade de enviar mais de 1 (um) arquivo o mesmo deve enviar os arquivos em extensão .ZIP. Data Limite para o envio: 03/04/2025 11:38:00
03/04 09:45	Max Ronny Pinheiro		Atenção empresa FA CONSTRUCOES E LOCACOES LTDA:
03/04 09:48	Max Ronny Pinheiro		A proposta apresentada está com valor superior ao do valor ofertado durante a disputa de preço, será aberto novamente o prazo para que apresente a proposta adequada e que fique no mesmo ou valor inferior ao ultimo lance/valor ofertado inicialmente.
03/04 09:51	Sistema		A autoridade responsável pelo processo solicitou o envio de documentos do fornecedor FA CONSTRUCOES E LOCACOES LTDA. Documento: A proposta apresentada está com valor superior ao do valor ofertado durante a disputa de preço, será aberto novamente o prazo para que apresente a proposta adequada e que fique no mesmo ou valor inferior ao ultimo lance/valor ofertado inicialmente.. Agora o fornecedor pode clicar no botão ENVIAR ARQUIVOS na área de solicitação de documentos, havendo a necessidade de enviar mais de 1 (um) arquivo o mesmo deve enviar os arquivos em extensão .ZIP. Data Limite para o envio: 03/04/2025 11:51:00
03/04 10:08	Sistema		Documento enviado pelo fornecedor FA CONSTRUCOES E LOCACOES LTDA!
03/04 10:18	Sistema		Documento enviado pelo fornecedor FA CONSTRUCOES E LOCACOES LTDA!
03/04 10:54	Max Ronny Pinheiro		A demanda será encaminhada para o setor demandante quanto a análise e emissão de parecer dos documentos de habilitação técnica pelo setor técnico.
03/04 10:55	Max Ronny Pinheiro		A sessão está suspensa e será retomada dia 10/04/2025, a partir das 09h30min.
10/04 09:45	Max Ronny Pinheiro		Bom dia, senhores licitantes!
10/04 09:45	Max Ronny Pinheiro		Após análise, solicito do licitante que envie o documento referente ao item 6.4.2.2.
10/04 09:46	Sistema		A autoridade responsável pelo processo solicitou o envio de documentos do fornecedor FA CONSTRUCOES E LOCACOES LTDA. Agora o fornecedor pode clicar no botão ENVIAR ARQUIVOS pertencente no Lote/Item em questão, havendo a necessidade de enviar mais de 1 (um) arquivo o mesmo deve enviar os arquivos em extensão .ZIP. Data Limite para o envio: 10/04/2025 11:47:00
10/04 09:46	Sistema		A solicitação de documento do fornecedor FA CONSTRUCOES E LOCACOES LTDA foi cancelada!
10/04 09:47	Sistema		A autoridade responsável pelo processo solicitou o envio de documentos do fornecedor FA CONSTRUCOES E LOCACOES LTDA. Documento: Solicito do licitante que envie o documento referente ao item 6.4.2.2.. Agora o fornecedor pode clicar no botão ENVIAR ARQUIVOS na área de solicitação de documentos, havendo a necessidade de enviar mais de 1 (um) arquivo o mesmo deve enviar os arquivos em extensão .ZIP. Data Limite para o envio: 10/04/2025 11:48:00
10/04 09:54	Sistema		Documento enviado pelo fornecedor FA CONSTRUCOES E LOCACOES LTDA!
10/04 11:40	Sistema		A autoridade responsável pelo processo solicitou o envio de documentos do fornecedor FA CONSTRUCOES E LOCACOES LTDA. Documento: Solicito do licitante que envie o documento referente ao item 6.4.2.2.. Agora o fornecedor pode clicar no botão ENVIAR ARQUIVOS na área de solicitação de documentos, havendo a necessidade de enviar mais de 1 (um) arquivo o mesmo deve enviar os arquivos em extensão .ZIP. Data Limite para o envio: 10/04/2025 13:40:00
10/04 12:59	Sistema		Documento enviado pelo fornecedor FA CONSTRUCOES E LOCACOES LTDA!
10/04 14:38	Sistema		Documento enviado pela autoridade responsável pelo processo: PARECER TÉCNICO - PROPOSTA E HABILITAÇÃO (Documento enviado para PNCP)
10/04 14:39	Max Ronny Pinheiro		Empresa FA CONSTRUCOES E LOCACOES LTDA habilitada e vencedora.
10/04 14:39	Max Ronny Pinheiro		Nada mais havendo a tratar, declaro encerrada a sessão.
10/04 16:32	Max Ronny Pinheiro		O processo será encaminhado a autoridade competente para que proceda a devida adjudicação e homologação, ou para que adote as providencias que entender cabíveis.

Ata de Dispensa Eletrônica
Nº 2514030601-DLE



Razão Social	Nome Fantasia	CNPJ
ABRAV CONSTRUÇÕES SERVIÇOS EVENTOS E	ABRAV	12.044.788/0001-17
Contato: ALEXANDRE BRASIL VIEIRA (88)3583-1077	abravservice@hotmail.com.br	
APLA COMÉRCIO, SERVIÇOS, PROJETOS E	APLA Empreendimentos	24.614.233/0001-42
Contato: Alex Sandro Lima (88)3427-1284	aplaempreendimentos@gmail.com	
CONSERV CONSTRUÇOES E TERCEIRIZACOES LTDA COMSERV CONSTRUÇOES		19.858.367/0001-79
Contato: FRANCISCA IRLANIA RIBEIRO (88)9972-2440	marcosconserv40@gmail.com	
DM EMPREENDIMENTOS LTDA	DM EMPREENDIMENTOS	21.803.450/0001-92
Contato: LUIS DOUGLAS PERES (88)9819-6162	dmempreendimentosnr@gmail.com	
ECOPRIME CONSTRUÇOES E SERVICOS LTDA	ECOPRIME	11.137.380/0001-27
Contato: FRANCISCO ROMULO MOURA (85)9819-8603	nunesromulo.luck@hotmail.com	
FA CONSTRUÇOES E LOCACOES LTDA	FA CONSTRUÇOES E LOCACOES	50.090.015/0001-66
Contato: francisco luiz rodrigues mendes de (85)987716501	fa.const.locacoes@gmail.com	
GMO COMERCIO E SERVIÇOS LTDA	GMO COMERCIO E SERVIÇOS	13.941.409/0001-54
Contato: FRANCISCO GUILHERME (85)9852-2442	gmocomercioeservicos@gmail.com	
G W M ARCANJO ENGENHARIA	PROJECT ENGENHARIA	38.610.780/0001-64
Contato: GABRIEL WALLE MOREIRA (88)9994-3967	project.engenharia1@gmail.com	
J.J. LOCACOES & CONSTRUÇOES LTDA	J. J. SERVICOS	18.866.411/0001-20
Contato: PAULO HENRIQUE BEZERRA (88)999756922	j.j.producoes@hotmail.com	
J. S SINDEAUX NETO	SUASSUNA TRANSPORTES E	23.463.259/0001-74
Contato: JOSE SUASSUNA SINDEAUX (88)2149-0303	construtorasuassuna@gmail.com	
SAMPLA COMERCIO E SERVICOS LTDA	SAMPLA COMERCIO E SERVICOS	40.219.546/0001-52
Contato: VANILDO SIQUEIRA PEREIRA (85)9978-3982	samplacomercioeservicos@gmail.com	
WU CONSTRUÇOES E SERVICOS LTDA - EPP	WU CONSTRUÇOES	10.932.123/0001-14
Contato: FRANCISCO WILTON UCHOA (88)3427-7231	wuconstrucoes2021@gmail.com	

Max Ronny Pinheiro/Pregoeiro/Agente de Contratação

João Odirlei Brito do Rego
João Odirlei Brito do Rego/Equipe de Apoio

Wilma Lúcia Rocha Ferreira
Wilma Lúcia Rocha Ferreira/Equipe de Apoio



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM
PROCESSO Nº 2514030601-DLE



DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 2514030601-DLE

O Agente de contratação do(a) PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM, consoante autorização do(a) Ilustríssimo(a) Senhor(a) ANA EDNA LEITE LEITÃO, Ordenador(a) de Despesas do(a) SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA TEC. E INOVAÇÃO, vem apresentar justificativas concernente ao processo de DISPENSA DE LICITAÇÃO tombado sob o nº 2514030601-DLE, para atendimento do objeto demandado no Processo supracitado.

1 - DA NECESSIDADE DO OBJETO

Trata os presentes autos de procedimento que tem por objeto o(a) CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE.

Após análise da proposta apresentada pela(s) proponente(s), verifico que atende(m) as necessidades do(a) SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA TEC. E INOVAÇÃO, visando atender a demanda da edilidade, restando, portanto, caracterizada a oportunidade, conveniência e necessidade da presente contratação.

Convém ressaltar, que a administração local empreendeu todas as medidas necessárias com vistas a selecionar o fornecedor que apresentou menor preço, de acordo com as pesquisas realizadas, estando, desta forma, atendendo, aos preceitos legais que norteiam as contratações através da administração pública.

2 - DA JUSTIFICATIVA E FUNDAMENTAÇÃO

A contratação de uma empresa especializada para a reforma, é uma medida essencial e urgente para garantir a melhoria das condições de ensino e aprendizagem, além de assegurar a integridade física e o bem-estar dos alunos, professores e demais funcionários. A escola desempenha um papel fundamental na comunidade, oferecendo educação básica para crianças e adolescentes e contribuindo significativamente para o desenvolvimento social e educacional da região. No entanto, a infraestrutura atual de diversas escolas e creches apresenta diversas deficiências, incluindo problemas na estrutura física dos prédios, instalações elétricas e hidráulicas inadequadas, necessidade de retelhamento, além da necessidade de melhorias nos espaços de convivência e aprendizado. Primeiramente, a reforma visa a correção de problemas estruturais, como rachaduras, infiltrações e desgastes nas paredes, tetos e pisos. Essas melhorias são imprescindíveis para garantir um ambiente seguro para todos os usuários da escola, evitando riscos de acidentes e garantindo a preservação do patrimônio público. Além disso, a modernização das instalações elétricas e hidráulicas é crucial para assegurar que a escola tenha condições adequadas de funcionamento, com iluminação e ventilação apropriadas, e sistemas hidráulicos eficientes. Essas melhorias impactam diretamente a qualidade do ensino, proporcionando um ambiente mais confortável e saudável para alunos e professores. A reforma inclui a revitalização dos espaços de convivência e aprendizado, como salas de aula e biblioteca. Espaços bem estruturados e equipados são fundamentais para promover um ensino de qualidade, incentivando a participação dos alunos e melhorando os resultados educacionais. Adicionalmente, a melhoria na infraestrutura escolar contribui para a valorização da educação na comunidade, motivando alunos e professores, além de atrair novas matrículas e reduzir a evasão escolar. Um ambiente escolar adequado é um fator determinante para o sucesso educacional e para o desenvolvimento integral dos estudantes. Portanto, a contratação de uma empresa para a reforma de diversas escolas e creches é uma ação indispensável para garantir a segurança, o bem-estar e a qualidade da educação oferecida às crianças e adolescentes. Esta iniciativa reforça o compromisso da administração municipal de Quixeramobim com a educação e o desenvolvimento social da região, proporcionando melhores condições de ensino e contribuindo para o futuro da comunidade.



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM
PROCESSO Nº 2514030601-DLE



As aquisições e contratações públicas seguem, em regra, o princípio do dever de licitar, previsto no artigo 37, inciso XXI da Constituição. Porém, o comando constitucional já enuncia que a lei poderá estabelecer exceções à regra geral, com a expressão "ressalvados os casos especificados na legislação".

O fundamento principal que reza por esta iniciativa é o artigo 37 inciso XXI da Constituição Federal de 1988, no qual determina que as obras, os serviços, compras e alienações devem ocorrer por meio de licitações.

A licitação foi o meio trazido para a Administração Pública, via aprovação e sanção de lei na esfera federal, para tornar isonômica a participação de interessados em procedimentos que visam suprir as necessidades dos órgãos públicos acerca dos serviços disponibilizados por pessoas físicas e/ou pessoas jurídicas nos campos mercadológicos distritais, municipais, estaduais e nacionais, e ainda procurar conseguir a proposta mais vantajosa às contratações.

Para melhor entendimento, vejamos o que dispõe o inciso XXI do Artigo 37 da CF/1988:

"(...)

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

Contudo, o próprio dispositivo constitucional reconhece a existência de exceções à regra ao efetuar a ressalva dos casos especificados na legislação, quais sejam a dispensa e a inexigibilidade de licitação. O legislador Constituinte admitiu a possibilidade de existirem casos em que a licitação poderá deixar de ser realizada, autorizando a Administração Pública a celebrar, de forma discricionária, contratações diretas sem a concretização de certame licitatório.

Cabe ressaltar o comentário de Marçal Justen Filho a respeito da dispensa da licitação:

[...] a dispensa de licitação verifica-se em situações em que, embora viável competição entre particulares, a licitação afigura-se inconveniente ao interesse público [...]. Muitas vezes, sabe-se de antemão que a relação custo - benefício será desequilibrada. Os custos necessários à licitação ultrapassarão benefícios que dela poderão advir."

Portanto, a lei criou hipóteses em que a contratação será feita de forma direta. O novo regulamento geral das licitações, a Lei nº 14.133 de 01 de abril de 2021, a exemplo da Lei nº 8.666/93, também prevê os casos em que se admite a contratação direta, podendo a licitação ser dispensável ou inexigível.

Em sintonia com a norma contida no dispositivo constitucional acima, a dispensa de licitação para a aquisição (compra e serviço) de baixo valor está prevista nos Incisos I e II do Artigo da Lei 14.133 de 1 de abril de 2021. Veja-se o dispositivo:

"Art. 75. É dispensável a licitação:

I - para contratação que envolva valores inferiores a R\$



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM
PROCESSO Nº 2514030601-DLE



100.000,00 (cem mil reais), no caso de obras e serviços de engenharia ou de serviços de manutenção de veículos automotores;

II - para contratação que envolva valores inferiores a R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais), no caso de outros serviços e compras; "

Ressalto que os valores estabelecidos no Art. 75 da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, são atualizados anualmente por meio de decreto federal, o qual ajusta os valores previstos na referida Lei conforme a variação do Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo Especial (IPCA-E) ou por outro índice que venha a substituí-lo. Essa atualização ocorre no início de cada ano, garantindo que os valores estabelecidos na legislação estejam sempre em consonância com a inflação e a realidade econômica do período.

Configurada a permissão legislativa de se contratar diretamente, cabe ao gestor a livre escolha de se realizar ou não o certame licitatório. Ainda que se justifique que a licitação seria o meio mais adequado a resguardar a isonomia e impessoalidade na contratação, cumpre ressaltar que, apesar de viável, o processo licitatório possui um alto custo administrativo (até por ser conhecidamente mais demorado), sendo improvável que a economia a ser obtida seja suficiente para cobri-lo, além de ser um procedimento mais demorado.

O valor apresentado no processo em tela enquadra-se no disposto no **ARTIGO 75 INCISO I** da Lei nº. 14.133, de 1 de abril de 2021, referindo-se à dispensa de licitação para contratação do objeto demandado neste termo, com pequena relevância econômica, diante da onerosidade de uma licitação.

Desse modo, a hipótese tratada apresenta-se como um dos casos em que a administração pode (e deve) efetivamente dispensar o processo licitatório, realizando a contratação direta, conforme estabelece o **ARTIGO 75 INCISO I** da Lei nº. 14.133, de 1 de abril de 2021, e alterações posteriores.

O processo de **DISPENSA DE LICITAÇÃO** em tela se trata de hipótese mais comum na rotina do administrador público, sendo um importante instrumento de gestão, pois permite atender às demandas de caráter eventual, muitas vezes urgentes.

3 - RAZÃO DA ESCOLHA DA CONTRATADA:

A(s) proponente(s) abaixo indicada(s) foi(ram) selecionada(s) através de dispensa de licitação na forma eletrônica, apresentando sua proposta compatível com a realidade dos preços praticados no mercado em se tratando de produto ou serviço similar, tendo inclusive a(s) proponente(s) comprovado de que preenche(m) os requisitos de habilitação e qualificação exigidas para a contratação em tela. Portanto, pode a Administração adquiri-lo sem qualquer afronta à lei de regência dos certames licitatórios, tendo em vista que as pesquisas de preços anexadas ao processo demonstraram que a contratação do objeto desta **DISPENSA DE LICITAÇÃO** será efetivada considerando o **menor preço** diante da realidade do mercado.

- FA CONSTRUCOES E LOCACOES LTDA (**CPF/CNPJ:** 50.090.015/0001-66) - **REPRESENTANTE LEGAL:** FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA - **VALOR TOTAL VENCIDO:** R\$ 112.547,00

4 - JUSTIFICATIVA DE PREÇO:

A responsabilidade e o eficiente emprego dos recursos do Erário Municipal deve ser meta permanente de qualquer administração.

De forma a zelar com a correta utilização dos recursos públicos, e considerando o caráter excepcional das ressalvas de licitação, um dos requisitos indispensáveis à formalização desses processos é a justificativa do preço, a teor do inciso VII do artigo 72 da Lei nº. 14.133, de 1 de abril de 2021.

Tratando-se de licitação dispensável, ou seja, quando em tese há a possibilidade de competição, mostra-se pertinente a realização de pesquisa de preço colimando apurar o valor de mercado do referido objeto.

Procedeu-se a dispensa de licitação na forma eletrônica, concluindo ao final da sessão pública que a(s) proposta(s) mais vantajosa(s) foi(ram) apresentada(s) pela(s) proponente(s) abaixo já indicado(s), com o valor global de R\$ 112.547,00 (CENTO E DOZE MIL E QUINHENTOS E QUARENTA E SETE REAIS).

5 - DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA E FONTE DE RECURSOS:

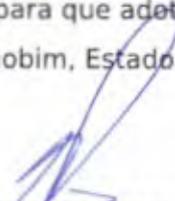
Os recursos necessários para a cobertura da referida despesa estão devidamente alocados no orçamento municipal vigente da Unidade Gestora FUNDO DE MANUTENÇÃO DO ENSINO E DESENV. ED. BÁSICA, de acordo com o Projeto Atividade / Elemento de Despesa / Fonte de Recursos consignados abaixo:

- 14 02 12 361 1402 1.039 4.4.90.51.99 1542000000

O Agente de Contratação do(a) PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM, no uso de suas atribuições legais e, considerando o que consta neste processo administrativo, vem comunicar ao(a) Sr(a). ANA EDNA LEITE LEITÃO, Ordenador(a) de Despesas do(a) SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA TEC. E INOVAÇÃO, que encontram-se encerradas as fases de julgamento e habilitação, e exauridos os recursos administrativos, alusivos ao processo de DISPENSA DE LICITAÇÃO nº 2514030601-DLE, bem como estão presentes neste documento a razão da escolha da contratada e a justificativa de preço, em atendimento aos incisos VI e VII do artigo 72 da Lei nº. 14.133, de 1 de abril de 2021, e normativos internos.

Em observância ao estabelecido no § 4º do artigo 71 e no inciso VIII do artigo 72, ambos da Lei nº. 14.133, de 1º de abril de 2021, e normativos internos, encaminho à Vossa Senhoria o processo de DISPENSA DE LICITAÇÃO para que adote as providências cabíveis.

Município de Quixeramobim, Estado do Ceará, 16 de Abril de 2025.



MAX RONNY PINHEIRO

AGENTE DE CONTRATAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM



TERMO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO
DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 2514030601-DLE

Pelo presente instrumento e após analisado o resultado do Processo de DISPENSA DE LICITAÇÃO tombado sob o nº 2514030601-DLE, cujo objeto é o (a) CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE, e com base na Lei nº 14.133/2021, adjudico o objeto em favor da(s) empresa(s) abaixo indicado(s), pelo valor total de R\$ 112.547,00 (CENTO E DOZE MIL E QUINHENTOS E QUARENTA E SETE REAIS), nos termos do artigo 71, inciso IV da referida lei.

- FA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA (CPF/CNPJ: 50.090.015/0001-66) - **REPRESENTANTE LEGAL:** FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA - **VALOR TOTAL VENCIDO:** R\$ 112.547,00

A homologação da presente DISPENSA DE LICITAÇÃO, no valor de R\$ 112.547,00 (CENTO E DOZE MIL E QUINHENTOS E QUARENTA E SETE REAIS), é feita nos termos do artigo 71, inciso IV da Lei nº 14.133/2021, tendo em vista a manifestação do(a) Agente de Contratação/Comissão de Contratação da PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM que, em análise aos documentos apresentados pela(s) empresa(s) vencedora(s), constatou o atendimento de todas as condições previstas no Aviso de Contratação Direta e anexos do referido processo.

A(s) empresa(s) vencedora(s) fica(m) obrigada(s) a cumprir integralmente as condições estabelecidas no contrato que será celebrado entre as partes ou outro instrumento hábil que venha substituí-lo, nos termos do Artigo 95 da Lei nº 14.133/2021, bem como a executar o objeto adjudicado nos termos e prazos estipulados.

Município de Quixeramobim, Estado do Ceará, 16 de Abril de 2025.

Ana Edna Leite Leitão

ANA EDNA LEITE LEITÃO - SECRETÁRIO(A)
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA TEC. E INOVAÇÃO



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM
PROCESSO Nº 2514030601-DLE



CERTIDÃO DE PUBLICAÇÃO DO TERMO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO
DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 2514030601-DLE

CERTIFICO, para os devidos fins, especialmente em atendimento ao Disposto na Lei Federal nº 14.133/21 e alterações posteriores, que o **TERMO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO** do Processo de DISPENSA DE LICITAÇÃO tombado sob o nº 2514030601-DLE, foi devidamente publicado no site oficial do(a) PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM e por meio de afixação no flanelógrafo do(a) PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM (Quadro de Avisos e Publicações), nos termos do art. 87 da Lei Orgânica do Município de Quixeramobim, respeitando dessa forma, o princípio da publicidade dos atos públicos. Dado e passado nesta cidade de Quixeramobim, Estado do Ceará, nesta data.

Município de Quixeramobim, Estado do Ceará, 16 de Abril de 2025.

ANA EDNA LEITE LEITÃO - SECRETÁRIO(A)
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA TEC. E INOVAÇÃO



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM
PROCESSO Nº 2514030601-DLE



AUTORIZAÇÃO DA CONTRATAÇÃO DIRETA
DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 2514030601-DLE

CONSIDERANDO os elementos contidos no presente processo de DISPENSA DE LICITAÇÃO, que foi devidamente justificado, tanto pela razão da escolha do fornecedor/prestador de serviços, quanto pela justificativa dos preços;

CONSIDERANDO que o processo foi instruído com os documentos e requisitos preconizados nos incisos I ao VII do artigo 72 da Lei Federal 14.133/2021;

CONSIDERANDO que o PARECER JURÍDICO ratifica que foram cumpridas as exigências legais e os requisitos mínimos para a contratação e que o processo encontra-se amparado pelo ARTIGO 75 INCISO I da Lei nº14.133 de 1 de abril de 2021;

Em cumprimento ao inciso VIII, do artigo 72, da Lei Federal nº 14.133/2021 **AUTORIZO** a contratação direta através do Processo de DISPENSA DE LICITAÇÃO nº 2514030601-DLE, na forma eletrônica, com fundamento no ARTIGO 75 INCISO I da Lei nº 14.133/2021, nos termos descritos abaixo:

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE

CONTRATADO(A):

- FA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA (**CPF/CNPJ:** 50.090.015/0001-66) - **REPRESENTANTE LEGAL:** FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA - **VALOR TOTAL VENCIDO:** R\$ 112.547,00

VIGÊNCIA DA CONTRATAÇÃO: 03 (TRÊS) MESES

VALOR TOTAL: R\$ 112.547,00 (CENTO E DOZE MIL E QUINHENTOS E QUARENTA E SETE REAIS)

Diante do exposto, o(a) Sr(a). ANA EDNA LEITE LEITÃO, Secretário(a) Municipal e Ordenador(a) de Despesas do(a) SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA TEC. E INOVAÇÃO, **RATIFICA** a DISPENSA DE LICITAÇÃO nº 2514030601-DLE, com fulcro no ARTIGO 75 INCISO I da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021.

Este ato será divulgado e mantido à disposição do público em sítio eletrônico oficial, em atendimento aos preceitos estabelecidos no artigo 72, parágrafo único da Lei nº 14.133 de 1 de abril de 2021, e no artigo 5º, § 2º do Decreto Municipal nº 5.159/2023, de 26 de abril de 2023.

Município de Quixeramobim, Estado do Ceará, 16 de Abril de 2025.

ANA EDNA LEITE LEITÃO - SECRETÁRIO(A)
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA TEC. E INOVAÇÃO



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM
PROCESSO Nº 2514030601-DLE



EXTRATO DE AUTORIZAÇÃO DE DISPENSA DE LICITAÇÃO
DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 2514030601-DLE

O(A) Sr(a). ANA EDNA LEITE LEITÃO, Secretário(a) Municipal e Ordenador(a) de Despesas do(a) SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA TEC. E INOVAÇÃO, faz publicar o presente extrato resumido do **ATO DE AUTORIZAÇÃO DE DISPENSA DE LICITAÇÃO DO PROCESSO DE Nº 2514030601-DLE**, a seguir:

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA EM DIVERSAS ESCOLAS E CRECHES DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE;

VALOR TOTAL: R\$ 112.547,00 (CENTO E DOZE MIL E QUINHENTOS E QUARENTA E SETE REAIS);

FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: ARTIGO 75 INCISO I DA LEI FEDERAL Nº 14.133/21 E SUAS ALTERAÇÕES POSTERIORES;

CONTRATADO(A):

- FA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA (CPF/CNPJ: 50.090.015/0001-66) - **REPRESENTANTE LEGAL:** FRANCISCO LUIZ RODRIGUES MENDES DE SOUZA - **VALOR TOTAL VENCIDO:** R\$ 112.547,00

VIGÊNCIA DA CONTRATAÇÃO: 03 (TRÊS) MESES;

Município de Quixeramobim, Estado do Ceará, 16 de Abril de 2025.

ANA EDNA LEITE LEITÃO - SECRETÁRIO(A)
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA TEC. E INOVAÇÃO



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM
PROCESSO Nº 2514030601-DLE



**CERTIDÃO DE PUBLICAÇÃO DO ATO DE AUTORIZAÇÃO DA CONTRATAÇÃO DIRETA
DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 2514030601-DLE**

CERTIFICO, para os devidos fins, especialmente em atendimento ao Disposto na Lei Federal nº 14.133/21 e alterações posteriores, que o **ATO DE AUTORIZAÇÃO DA CONTRATAÇÃO DIRETA** do processo de DISPENSA DE LICITAÇÃO nº 2514030601-DLE, foi devidamente publicado no sítio eletrônico oficial do(a) PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM, conforme estabelece Art. 87 da Lei Orgânica do Município de Quixeramobim, em atendimento aos preceitos estabelecidos no artigo 72, parágrafo único da Lei nº 14.133 de 1º de abril de 2021 e no artigo 5º, § 2º do Decreto Municipal nº 5.159/2023, de 26 de abril de 2023, respeitando dessa forma, o princípio da publicidade dos atos públicos. Dado e passado nesta cidade de Quixeramobim, Estado do Ceará, nesta data.

Município de Quixeramobim, Estado do Ceará, 16 de Abril de 2025.

Cev

ANA EDNA LEITE LEITÃO - SECRETÁRIO(A)

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA TEC. E INOVAÇÃO