

EDITAL DE DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 24010001/24 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 24010001/24

A PREFEITURA MUNICIPAL DE RUY BARBOSA/RN, MANIFESTA O INTERESSE EM OBTER PROPOSTAS ADICIONAIS DE EVENTUAIS INTERESSADOS NA CONTRAÇÃO DIRETA ACIMA MENCIONADA, COM CRITÉRIO DE JULGAMENTO **MENOR PREÇO GLOBAL**, NOS TERMOS DO **ART. 75, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº 14.133/2021** E DECRETO MUNICIPAL Nº 05/2022, APLICANDO-SE, SUBSIDIARIAMENTE, A LEI COMPLEMENTAR Nº 123/06 E 147/2014, SOB AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NESTE ATO CONVOCATÓRIO E ANEXOS.

ATENÇÃO: Conforme o preceito legal estabelecido na Lei Complementar nº 675, de 06 de Novembro de 2020, do Estado do Rio Grande do Norte, o presente processo licitatório destinar-se-á exclusivamente à participação de Microempresas e Empresas de Pequeno Porte nos itens de contratação cujo valor estimado seja de até R\$ 200.000,00 (duzentos mil reais).

Os trabalhos serão conduzidos por servidor denominado **Agente de Contratação**, designada pela Portaria n.º 01, de 02 de Janeiro de 2024, conforme os critérios e procedimentos a seguir definidos, objetivando obter a melhor proposta, observadas as datas e horários discriminados a seguir:

DATA LIMITE PARA APRESENTAÇÃO DAS PROPOSTAS E DOCUMENTAÇÃO:	31 de Janeiro de 2024, às 16:00 horas
ENDEREÇO ELETRÔNICO PARA ENVIO DAS PROPOSTAS E DOCUMENTAÇÃO:	cplruybarbosa@gmail.com
LINK DO EDITAL:	https://ruybarbosa.rn.gov.br/transparente/

1. DO OBJETO

1.1. Contratação de empresa para execução de serviços de reforma e manutenção de escolas da Rede Municipal de Ensino do município de Ruy Barbosa/RN.

1.2. O critério de julgamento adotado será o MENOR PREÇO GLOBAL, observadas as exigências contidas neste Edital e seus Anexos quanto às especificações do objeto.

2. DOS ANEXOS

2.1. São partes integrantes deste Edital.

- a) Anexo I – Projeto Básico;
- b) Anexo II - Modelo de Declaração Conjunta;
- c) Anexo III - Minuta do Termo de Contrato;

3. DO VALOR ESTIMADO

3.1. O valor total estimado para a presente contratação será de R\$ 85.493,78 (oitenta e cinco mil, quatrocentos e noventa e três reais e setenta e oito centavos).

3.2. O preço estimado foi baseado conforme previsão no Art. 23, § 2º, inciso I, da Lei 14.133/2021.

4. DO FUNDAMENTO LEGAL

4.1. A presente Dispensa de Licitação encontra respaldo legal no Art. 75, inciso I, da Lei Federal nº 14.133/2021, em razão de tratar-se de contratação de pequeno valor:

Art. 75. É dispensável a licitação: (...)

I - para contratação que envolva valores inferiores a R\$ 100.000,00 (cem mil reais), no caso de obras e serviços de engenharia ou de serviços de manutenção de veículos automotores; (reajustado para R\$ 119.812,02 via Decreto nº 11.871, de 2023)

5. DA PROPOSTA

5.1. O prazo de validade das propostas não deverá ser inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.

5.2. A manifestação de interesse e orçamentos devem ser entregues ao Setor de Licitações, localizado à Praça Miguel de Moura, n.º 110, Centro, Ruy Barbosa/RN, no horário das 08:00 às 13:00 horas, ou enviados através do e-mail cplruybarbosa@gmail.com, até o dia **31 de Janeiro de 2024, às 16:00 horas**.

5.3. A proposta deverá conter:

5.3.1. Especificação completa e outros elementos indispensáveis a precisa caracterização de cada um dos itens objeto do Edital;

5.3.2. Preços unitários e totais de cada um dos itens cotados. Em caso de divergência entre o valor unitário e total, será considerado o primeiro, e entre os expressos em algarismos e por extenso será considerado este último;

5.3.3. Data e assinatura da proponente.

6. DA HABILITAÇÃO

6.1. Habilitação Jurídica:

6.1.1. Registro Comercial, no caso de empresa individual;

6.1.2. Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores;

6.1.3. Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhado do rol de diretores em exercício;

6.1.4. Decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no país, bem como ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.

6.2. Regularidade Fiscal e Trabalhista:

6.2.1. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ), comprovando que o ramo da atividade pertinente e compatível com o objeto licitado;

6.2.2. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual e/ou municipal, relativo ao domicílio ou sede da licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto licitado;

6.2.3. Prova de regularidade para com as Fazendas Federal (Certidão Conjunta de Débitos Relativos a Créditos Tributários Federais e à Dívida Ativa da União)

6.2.4. Prova de regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei.

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

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

6.2.7. Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas, emitida pela Justiça do Trabalho;

6.3. Da Qualificação Técnica:

6.3.1. Apresentação de atestado(s) de capacidade técnica, que demonstrem capacidade operacional na execução de serviços similares de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior ao objeto desta licitação.

6.3.2. Apresentação de profissional, devidamente registrado no conselho profissional competente, detentor de atestado de responsabilidade técnica por execução de obra ou serviço de características semelhantes ao objeto desta licitação;

6.3.3. Apresentação de atestado(s) de responsabilidade técnica, regularmente emitido(s) pelo conselho profissional competente, que demonstrem capacidade operacional na execução de serviços similares de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior ao objeto desta licitação.

6.4. Qualificação Econômico-Financeira:

6.4.1. Certidão Negativa de falência, de concordata, de recuperação judicial ou extrajudicial, expedida pelo distribuidor da sede da empresa, datado dos últimos 30 (trinta) dias, ou que esteja dentro do prazo de validade expresso na própria Certidão;

6.5. Declaração Conjunta constando as seguintes informações (modelo no Anexo II deste Edital):

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

6.5.2. Que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital de Dispensa e seus anexos;

6.5.3. Que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, de que trata o art. 93 da Lei nº 8.213/91.

6.5.4. Que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição;

6.5.5. Que está enquadrado como microempresa, empresa de pequeno, se for o caso, atendendo aos os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49, observado o disposto nos §§ 1º ao 3º do art. 4º, da Lei n.º 14.133, de 2021.

6.6. Será exigida a apresentação dos documentos de habilitação apenas pelo licitante vencedor, conforme artigo 63, incisos I, e II, da lei 14.133/2021;

6.7. As ME's e EPP's deverão apresentar toda a documentação exigida para efeito de habilitação, inclusive os documentos de regularidade fiscal, mesmo que estes apresentem alguma restrição, caso em que, será

assegurado o prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados da declaração de vencedor, para a regularização do(s) documento(s), podendo tal prazo ser prorrogado por igual período, a critério da Administração.

6.8. A não comprovação da regularidade fiscal até o final do prazo estabelecido, implicará na decadência do direito da primeira colocada, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, ou revogar a licitação.

6.9. Serão inabilitados os licitantes que não cumprirem plenamente as exigências estatuídas neste Edital.

7. DO CRITÉRIO DE JULGAMENTO

7.1. Menor preço global.

7.2. As propostas apresentadas de acordo com as especificações e exigências legais deste Edital serão classificadas conforme o preço, sendo considerado vencedor aquele que apresentar o menor preço global.

7.3. É vedada a participação de:

7.3.1. Pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar da licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta;

7.3.1.1. O impedimento será também aplicado ao licitante que atue em substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela aplicada, inclusive a sua controladora, controlada ou coligada, desde que devidamente comprovado o ilícito ou a utilização fraudulenta da personalidade jurídica do licitante.

7.3.2. Aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau;

7.3.3. Empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, concorrendo entre si;

7.3.4. Pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista;

7.3.5. Pessoas físicas insolventes ou jurídicas sob processo de falência ou recuperação judicial, sob concurso de credores, em dissolução ou em liquidação (Lei Federal nº 11.101/05);

7.3.6. Estrangeiras que não funcionem no País;

7.3.7. Pessoa jurídica ou natural, que tenham deixado de cumprir compromissos financeiros anteriores com a Prefeitura Municipal de Ruy Barbosa/RN, ou ainda que tenham incorrido nas sanções administrativas previstas no art. 155, da Lei Federal nº 14.133/2021;

7.3.8. Pessoa jurídica cujo objeto social não seja pertinente e compatível com o objeto deste procedimento;

7.3.9. Pessoa natural que pertença ao quadro de servidores do Município de Ruy Barbosa/RN, seja da Administração Direta ou Indireta;

7.3.10. Pessoa jurídica na qual haja gerente ou sócio pertencente ao quadro de servidores do Município de Ruy Barbosa/RN, seja da Administração Direta ou Indireta.

8. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

8.1. As condições de pagamento, fornecimento, dotações, obrigações das partes e demais condições para a execução do objeto estarão previstas no Projeto Básico;

8.2. Nos casos em que for omissa o presente Edital, será aplicada a Lei Federal nº 14.133/2021 e suas alterações posteriores;

8.3. Poderá o Município revogar o presente Edital, no todo ou em parte, por conveniência administrativa e interesse público, decorrente de fato superveniente, devidamente justificado;

8.4. O Município deverá anular o presente Edital, no todo ou em parte, sempre que acontecer ilegalidade, de ofício ou por provocação;

8.5. A anulação do presente procedimento de Dispensa de Licitação, não gera direito à indenização, ressalvada o disposto no parágrafo único do art. 71 da Lei Federal nº 14.133/21;

8.6. Após a fase de classificação das propostas, não cabe desistência da mesma, salvo por motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pelo Município.

9. DO FORO

9.1. Fica eleito o Foro da Comarca de São Tomé/RN, para dirimir toda e qualquer questão oriunda deste procedimento, renunciando-se a outro por mais privilegiado que o seja.

Ruy Barbosa/RN, em 26 de Janeiro de 2024.

REGINEIDE MOREIRA BEZERRA

Agente de Contratação

ANEXO I - PROJETO BÁSICO

1. OBJETO:

1.1. Contratação de empresa para execução de serviços de reforma e manutenção de escolas da Rede Municipal de Ensino do município de Ruy Barbosa/RN.

2. JUSTIFICATIVA:

2.1. A presente contratação justifica-se tendo em vista a importância da efetiva guarda e zelo ao patrimônio público municipal sob a importância imprescindível de evitar sua deterioração.

3. METODOLOGIA

3.1. A presente contratação será realizada por meio de processo administrativo de Dispensa de Licitação, com critério de julgamento menor preço global, observando os dispositivos legais, notadamente os princípios do Art. 75, inciso I, da Lei Federal nº 14.133/2021 e Decreto Municipal nº 05/2022, aplicando-se, subsidiariamente, a Lei Complementar nº 123/06 e 147/2014.

4. RESUMO DO OBJETO/ITENS (vide planilha orçamentária):

ITEM	DESCRIÇÃO (LOTE ÚNICO)	UNID.	QTDE	VALOR ESTIMADO	
				V. UNIT.	V. TOTAL
01	SERVIÇOS DE REFORMA E MANUTENÇÃO DE ESCOLAS DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO	SERVIÇO	01	85.493,78	85.493,78
TOTAL ESTIMADO: R\$ 85.493,78					

5. CONDIÇÕES E PRAZO DE EXECUÇÃO:

5.1. O Prazo para início da execução dos serviços será de 05 (cinco) dias úteis, contados após o recebimento da ordem de serviço ou nota de empenho, no local e endereço indicados pela Secretaria requisitante.

5.2. O prazo de execução encontra-se discriminado no cronograma físico-financeiro, não podendo, todavia, ultrapassar **60 (sessenta) dias** da retirada da Ordem de Serviço pela CONTRATADA.

5.3. Executar os serviços, objeto deste contrato, em sintonia com a Secretaria requisitante e/ou seu representante, acatando sugestões, normas e orientações que possibilitem maior qualidade ao contrato.

5.4. Custear todas as despesas decorrentes dos serviços, arcando com todos os tributos, taxas e licenças municipais, estaduais e federais, que incidam ou venham a incidir, direta ou indiretamente, sobre as mesmas, bem como todas as despesas gerais, diretas ou indiretas.

5.5. Acatar e facilitar a ação da fiscalização do Município, cumprindo as exigências da mesma.

5.6. Aceitar os métodos e processos de acompanhamento, verificação e controle adotados pelo gerenciamento.

5.7. Ressarcir todas as multas, indenizações ou despesas impostas ao Município por autoridade competente, em decorrência do descumprimento do contrato, de lei ou regulamento aplicável à espécie, por parte da Contratada.

5.8. Responsabilizar-se pelos encargos decorrentes do cumprimento das obrigações supramencionadas, bem como pelo recolhimento de todos os impostos, taxas, tarifas, contribuições ou emolumentos federais, estaduais e municipais, que incidam ou venham incidir sobre o objeto desta contratação, bem como apresentar os respectivos comprovantes, quando solicitados pelo Município.

5.9. Responsabilizar-se por todos e quaisquer danos e/ou prejuízos que vier causar ao Município ou a terceiros.

5.10. Manter rigoroso controle de qualidade sobre os serviços executados e, no caso de constatação de culpa, a CONTRATADA responderá civilmente por perdas e danos junto ao município ou terceiros prejudicados, sem prejuízo das sanções criminais pertinentes.

5.11. Comunicar ao Município a qualquer tempo, toda anormalidade, prestando os esclarecimentos pertinentes e providenciando a devida correção.

5.12. Não transferir a outrem, o objeto da presente contratação.

5.13. Manter, durante a vigência do Contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na contratação.

6. DA FISCALIZAÇÃO E ORIENTAÇÃO GERAL:

6.1. A fiscalização, acompanhamento, orientação e recebimento dos serviços e/ou materiais objeto deste procedimento ficarão a cargo da Secretária requisitante.

7. DO PRAZO DE EXECUÇÃO E DE VIGÊNCIA:

7.1. O período de vigência do instrumento contratual será até o final dos créditos orçamentários do ano respectivo a sua assinatura, contados da data de sua assinatura, podendo este ser prorrogado ou rescindido na forma da Lei nº 14.133/2021 e alterações posteriores.

8. DOS REAJUSTES:

8.1. Havendo prorrogação da vigência contratual e após 01(um) ano contado da assinatura do contrato, será assegurado o reajuste nos termos do inciso LVIII, do art. 6º e § 8º do art. 25 da Lei 14.133/2021, adotando o índice INCC ou outro que vier a substituí-lo, através de simples apostila conforme prevê o art. 136 da Lei Federal Nº 14.133/2021.

9. FORMA DE PAGAMENTO:

9.1. O pagamento será efetuado após a formalização e apresentação da seguinte documentação: Nota fiscal/fatura discriminativa (em duas vias) correspondente, devidamente atestadas pelo setor competente.

9.2. Todos os pagamentos referentes a presente contratação obedecerão ao disposto na Resolução nº 032, de 01 de novembro de 2016, que dispõe sobre a observância da ordem cronológica de pagamentos nos contratos firmados no âmbito das unidades jurisdicionadas do Tribunal de Contas do Estado do Rio Grande do Norte e dá outras providências.

9.3. O pagamento será efetuado em até 30 (trinta) dias após a prestação dos serviços e/ou entrega dos materiais, conforme estabelecido na ordem de compra/serviço ou nota de empenho.

9.4. As Notas fiscais deverão ser emitidas após a emissão do empenho.

9.5. Não haverá por hipótese alguma, antecipação de pagamento.

9.6. Todos os pagamentos deverão ser efetuados à Contratada mediante crédito em conta corrente, a fim de facilitar os pagamentos.

10. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

10.1. As despesas para atender a esta contratação estão programadas em dotação orçamentária própria, prevista no orçamento do município, na classificação: Projeto/Atividade 2.047 - Manutenção do Ensino Fundamental, Classificação econômica 3.3.90.39.00 Outros serv. de terc. pessoa jurídica.

11. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE:

11.1. Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos serviços executados com as especificações constantes do Edital e da proposta.

11.2. Comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas nos serviços executados, para que sejam reparados ou corrigidos;

11.3. Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;

11.4. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução da presente contratação, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

12. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA:

12.1. Executar de forma sistemática e periódica, pelo preço contratado, os serviços objeto deste edital, segundo as necessidades e requisições da Secretaria requisitante.

12.2. Executar os serviços especificados, de acordo com as necessidades e o interesse da Secretaria requisitante, obedecendo rigorosamente os prazos e as condições estabelecidas neste edital, PRINCIPALMENTE QUANTO AS ESPECIFICAÇÕES DESTES TERMOS.

12.3. Responsabilizar-se integralmente pelos serviços, nos termos da legislação vigente e exigências editalícias, observadas as especificações, normas e outros detalhamentos, quando for o caso ou no que for aplicável, fazer cumprir, por parte de seus empregados e prepostos, as normas da Secretaria requisitante.

12.4. Assumir inteira responsabilidade quanto à qualidade dos serviços prestados, reservando à Secretaria requisitante o direito de recusá-lo caso não satisfaça aos padrões especificados.

12.5. Comunicar imediatamente à Secretaria requisitante, quando for o caso, qualquer anormalidade verificada, inclusive de ordem funcional, para que sejam adotadas as providências de regularização necessárias.

12.6. Responder objetivamente por quaisquer danos pessoais ou materiais decorrentes da execução dos serviços, seja por ação ou omissão de seus empregados.

12.7. Assumir inteira responsabilidade quanto à qualidade dos serviços prestados.

12.8. Responder direta e exclusivamente pela execução do contrato de execução, não podendo, em nenhuma hipótese, transferir a responsabilidade pela execução dos serviços a terceiros, sem o expreso consentimento da Secretaria requisitante.

12.9. Arcar com o pagamento de todos os encargos trabalhistas, fiscais, previdenciários, securitários e outros advindos da execução do objeto, de forma a eximir a Secretaria requisitante de quaisquer ônus e responsabilidades.

12.10. Responder por quaisquer danos ou prejuízos que venha, direta ou indiretamente, por sua culpa ou dolo, a causar à Secretaria requisitante ou a terceiros, durante a execução do contrato, inclusive por atos praticados por

seus funcionários, ficando, assim, afastada qualquer responsabilidade da Secretaria requisitante, podendo este, para o fim de garantir eventuais ressarcimentos, adotar as seguintes providências:

12.10.1. Dedução de créditos da licitante vencedora;

12.10.2. Medida judicial apropriada, a critério da Secretaria requisitante.

13. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

13.1. Será convocada a licitante para apresentar justificativa, no prazo de 5 (cinco) dias, contados da comunicação, pelo descumprimento de cláusulas contratuais inerentes a este procedimento, sob pena da aplicabilidade das sanções estabelecidas abaixo, garantida a ampla defesa e o contraditório.

13.2. O descumprimento das obrigações e demais condições do presente termo sujeitará a empresa adjudicatária às seguintes sanções, nos termos do artigo 156, da lei 14.133/2021, quando for o caso:

13.2.1. Advertência;

13.2.2. Suspensão temporária de participação em licitações e impedimento de contratar com o comprador por prazo não superior a 03 (três) anos.

13.2.3. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, por prazo mínimo de 03 (três) anos e não superior a 06 (seis) anos.

13.3. Caberá ADVERTÊNCIA POR ESCRITO, nos casos de:

13.3.1. Falhas durante a prestação dos serviços ou execução do fornecimento, que não ocasionarem prejuízo Material à Prefeitura Municipal de Ruy Barbosa/RN;

13.3.2. Atrasos na entrega do objeto de até 5 (cinco) dias úteis;

13.3.3. Apresentação intempestiva de pedido de prorrogação de prazo de execução ou entrega do objeto.

13.4. Caberá MULTA(S):

13.4.1. de 0,5% (meio por cento) do valor total empenhado por dia de atraso na execução ou fornecimento do objeto, em caso de atraso superior a 5 dias úteis, contada desde o primeiro dia de atraso e limitada ao montante de 20% (vinte por cento) correspondente a 40 (quarenta) dias;

13.4.2. de 10% do valor total empenhado se a empresa contratada negar-se a executar ou fornecer o objeto sem motivo consistente devidamente apurado, ou, se por falhas sucessivas ou por total descumprimento das condições deste procedimento licitatório, levar o órgão ao cancelamento da Nota de Empenho.

13.5. IMPEDIMENTO DE LICITAR E CONTRATAR COM A PREFEITURA MUNICIPAL DE RUY BARBOSA/RN: pelo prazo de até 06 (seis) anos, sem prejuízo da multa, se o contratado, incorrer em atrasos superiores a 40 (quarenta) dias ou por atrasos sucessivos e não justificados, levar a administração ao cancelamento da Nota de Empenho, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal.

13.6. O valor das multas aplicadas poderá ser descontado dos pagamentos devidos à empresa fornecedora.

13.7. Da aplicação das sanções, caberá recurso no prazo de 5 (cinco) dias úteis contados da intimação.

14. DOS RESPONSÁVEIS PELO PROJETO BÁSICO:

14.1. Este Projeto Básico foi elaborado pelo servidor abaixo assinado, no uso das suas atribuições legais, estando em consonância com as disposições legais e nominativas aplicáveis.

Ruy Barbosa/RN, em 24 de Janeiro de 2024.

MARLIANE RODRIGUES DA SILVA ROCHA MARQUES

Secretária Municipal de Educação e Cultura

Aprovo o presente Projeto Básico:

FRANCISCO FELIPE DA SILVA

Prefeito Municipal



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE RUY BABROSA/RN
CNPJ 08.078.958/0001-07 - PRAÇA MIGUEL DE MOURA, 110, CENTRO RUY BABROSA/RN FONE:
(84) 3636-0123

MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS
OBRA; REFORMA E MANUTENÇÃO DAS ESCOLA RITA JUVENTINA,
ESCOLA JOÃO DE MOURA, ESCOLA TEOFILO LOPES E ESCOLA LUIZ
SABINO.

01- GENERALIDADES

01.1- GENERALIDADES SOBRE SERVIÇOS, MATERIAL E MÃO-DE-OBRA

A mão-de-obra deverá ser de boa qualidade e os serviços executados deverão seguir estas especificações. Ficará a critério da fiscalização, impugnar qualquer serviço ou parte dele, caso não se tenha obedecido rigorosamente estas normas.

Todo e qualquer material deverá ser submetido a aprovação da fiscalização e, se refutado, deverá ser removido do canteiro de obras, dentro do prazo estipulado no Livro de Ocorrências. Os materiais aplicados e os serviços desenvolvidos deverão estar de acordo com as normas da ABNT.

- A obra obedecerá à boa técnica, atendendo as recomendações da ABNT e das concessionárias locais.
- Será implantado canteiro de obras, dimensionado de acordo com as regulamentações da NR 18.
- Serão fornecidos todos os equipamentos e ferramentas adequadas, de modo a garantir a segurança e o bom desempenho da obra, bem como a segurança e higiene dos funcionários.
- A obra deverá ser mantida permanentemente limpa
- Será executada contenção, com muro de arrimo sempre que o desnível ultrapassar o limite previsto no manual técnico de engenharia do Rio Grande do Norte.
- O responsável técnico se responsabiliza pela execução e ônus financeiro de eventuais serviços extras, indispensável à perfeita habitabilidade das unidades habitacionais, mesmo que omissos nos projetos, especificações e orçamentos.
- Que a contratada se obrigará a, as suas expensas, a corrigir quaisquer vícios ou defeitos na execução das obras/serviços, bem como será responsável integralmente pelos danos causados à administração e a terceiros, decorrentes de sua negligência, imperícia ou omissão, mesmo que causados involuntariamente.

- A obra deverá ser entregue inteiramente limpa, com acessório e louça isentas de respingos
- As instalações deverão ser entregues devidamente testadas e em perfeito estado de funcionamento

01.2- PROCEDÊNCIA DE DADOS

Em caso de divergência entre cota do desenho e sua dimensão, medida em escala, prevalecerá sempre a primeira. Todos os serviços e materiais que constarem dos desenhos e não forem mencionados nestas especificações, bem como os que não constarem dos desenhos, e sim das especificações, serão interpretados como fazendo parte do projeto.

01.3- Taxas e Emolumentos

Correrão por conta do empreiteiro todas as despesas relativas às instalações provisórias da obra, compreendendo o aparelhamento e máquinas necessárias à execução dos serviços, ferramentas, andaime, cercas, ligações provisórias de água, esgotos, energia elétrica, registro no CREA, prefeitura, impostos e seguros.

A empreiteira deverá cumprir a legislação em vigor sobre Segurança e Medicina do Trabalho.

2.0- PINTURA

2.1-PINTURA ACRILICA

Será aplicada tinta acrílica lavável PVA, sobre a superfície existente, a parede antes de receber a tinta, terá que ser lixada. A cor a ser utilizada será a mesma que existe no local.

2.1-ESMALTE;

Será aplicada na porta esmalte sintético

03 – REVESTIMENTO

3.1-Revestimento cerâmico

Será aplicado nas paredes e piso dos banheiros, com argamassa tipo cola.

04 – COBERTURA

Será trocada as telhas danificadas, onde serão substituída por telhas novas



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA- ACAUÃ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO);	DATA :	14/01/2024	BDI :	26,87%	
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA- ACAUÃ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO)	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL:	CENTRO/ZONA RURAL	CAERN	2023/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUY BARBOSA	ORSE	2023/11	111,93%	70,07%	01/2024
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SICRO NOVO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023
		SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	85,34%	46,96%	12/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
ESCOLA MUNICIPAL RITA JUVENTINA									
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 969,50	R\$ 1.230,00
1.1	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	50,00	R\$ 19,39	R\$ 24,60	R\$ 969,50	R\$ 1.230,00
2	REVESTIMENTO							R\$ 9.030,27	R\$ 11.456,49
2.1	89046	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	SINAPI	M2	12,00	R\$ 53,62	R\$ 68,03	R\$ 643,44	R\$ 816,36
2.2	89045	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA AMBIENTES DE ÁREAS MOLHADAS, MEIA PAREDE OU PAREDE INTEIRA, COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA, DIMENSÕES 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	SINAPI	M2	108,57	R\$ 65,69	R\$ 83,34	R\$ 7.131,96	R\$ 9.048,22
2.3	94782	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), BETONEIRA 400 L, E = 4 CM ÁREAS SECAS E MOLHADAS SOBRE LAJÉ , E = 3 CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, PARA EDIFICAÇÃO MULTIFAMILIAR. AF_11/2014	SINAPI	M2	12,00	R\$ 42,51	R\$ 53,93	R\$ 510,12	R\$ 647,16
2.4	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	SINAPI	M2	25,00	R\$ 29,79	R\$ 37,79	R\$ 744,75	R\$ 944,75
3	INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS							R\$ 9.559,51	R\$ 12.128,14
3.1	98105	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 545,29	R\$ 691,81	R\$ 1.090,58	R\$ 1.383,62
3.2	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	5,00	R\$ 455,22	R\$ 577,54	R\$ 2.276,10	R\$ 2.887,70
3.3	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	R\$ 37,25	R\$ 47,26	R\$ 149,00	R\$ 189,04
3.4	S08974	Banco articulado para banho com pés de apoio 700x450mm (p/deficientes)	ORSE	un	1,00	R\$ 1.163,70	R\$ 1.476,39	R\$ 1.163,70	R\$ 1.476,39
3.5	I8636	ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO ALTO)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 317,47	R\$ 402,77	R\$ 317,47	R\$ 402,77
3.6	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 331,21	R\$ 420,21	R\$ 662,42	R\$ 840,42
3.7	00041936	TUBO COLETOR DE ESGOTO, PVC, JEI, DN 150 MM (NBR 7362)	SINAPI	M	50,00	R\$ 73,84	R\$ 93,68	R\$ 3.692,00	R\$ 4.684,00
3.8	89855	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 104,12	R\$ 132,10	R\$ 208,24	R\$ 264,20
4	PINTURA							R\$ 7.103,21	R\$ 9.010,39
4.1	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	SINAPI	M2	450,00	R\$ 13,71	R\$ 17,39	R\$ 6.169,50	R\$ 7.825,50
4.2	102209	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	SINAPI	M2	85,48	R\$ 7,21	R\$ 9,15	R\$ 616,31	R\$ 782,14
4.3	100746	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL)	SINAPI	M2	15,00	R\$ 21,16	R\$ 26,85	R\$ 317,40	R\$ 402,75



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA- ACAUÃ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO);	DATA :	14/01/2024	BDI :	26,87%	
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA- ACAUÃ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO)	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL:	CENTRO/ZONA RURAL	CAERN	2023/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUY BARBOSA	ORSE	2023/11	111,93%	70,07%	01/2024
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SICRO NOVO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023
		SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	85,34%	46,96%	12/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
	100746	EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020							
5	DIVERSOS							R\$ 4.890,77	R\$ 6.204,92
5.1	S02437	Base para fixação de mastro triplo	ORSE	un	1,00	R\$ 767,23	R\$ 973,38	R\$ 767,23	R\$ 973,38
5.2	C0864	CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 4.123,54	R\$ 5.231,54	R\$ 4.123,54	R\$ 5.231,54
DEPOSITO(RITA JUVENTINA)									
6	ALVENARIA							R\$ 2.231,15	R\$ 2.830,52
6.1	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	30,80	R\$ 72,44	R\$ 91,90	R\$ 2.231,15	R\$ 2.830,52
7	REVESTIMENTOS							R\$ 2.592,59	R\$ 3.288,97
7.1	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	SINAPI	M2	59,40	R\$ 29,79	R\$ 37,79	R\$ 1.769,53	R\$ 2.244,73
7.2	96617	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_08/2017	SINAPI	M2	7,50	R\$ 17,95	R\$ 22,77	R\$ 134,63	R\$ 170,78
7.3	94438	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	SINAPI	M2	7,50	R\$ 38,17	R\$ 48,43	R\$ 286,28	R\$ 363,23
7.4	89046	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	SINAPI	M2	7,50	R\$ 53,62	R\$ 68,03	R\$ 402,15	R\$ 510,23
8	ESQUADRIAS							R\$ 2.229,00	R\$ 2.827,93
8.1	91337	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO MEXICANA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.281,40	R\$ 1.625,71	R\$ 1.281,40	R\$ 1.625,71
8.2	94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	1,50	R\$ 631,73	R\$ 801,48	R\$ 947,60	R\$ 1.202,22
9	COBERTURA							R\$ 1.491,61	R\$ 1.892,46
9.1	104813	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE COBERTURA EM CASAS SEM ESTRUTURA DE APOIO PARA A TRAMA, COM DUAS ÁGUAS, TELHA CERÂMICA E SEM PLATIBANDA. AF_11/2023	SINAPI	M2	10,08	R\$ 121,02	R\$ 153,54	R\$ 1.219,88	R\$ 1.547,68
9.2	94447	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PAULISTA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	7,50	R\$ 36,23	R\$ 45,97	R\$ 271,73	R\$ 344,78
10	INSTALAÇÕES ELETRICAS							R\$ 513,80	R\$ 651,86
10.1	S03275	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc rígido Ø 3/4"	ORSE	pt	1,00	R\$ 235,12	R\$ 298,30	R\$ 235,12	R\$ 298,30



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA- ACAUÃ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO);	DATA :	14/01/2024	BDI :	26,87%	
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA- ACAUÃ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO)	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL:	CENTRO/ZONA RURAL	CAERN	2023/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUY BARBOSA	ORSE	2023/11	111,93%	70,07%	01/2024
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SICRO NOVO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023
		SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	85,34%	46,96%	12/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
10.2	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	R\$ 264,15	R\$ 335,13	R\$ 264,15	R\$ 335,13
10.3	97609	LÂMPADA COMPACTA DE LED 6 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 14,53	R\$ 18,43	R\$ 14,53	R\$ 18,43
11	PINTURA							R\$ 838,60	R\$ 1.063,71
11.1	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	SINAPI	M2	59,40	R\$ 13,71	R\$ 17,39	R\$ 814,37	R\$ 1.032,97
11.2	102209	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	SINAPI	M2	3,36	R\$ 7,21	R\$ 9,15	R\$ 24,23	R\$ 30,74
ESCOLA JOÃO DE MOURA (ACAUÃ)									
12	REVESTIMENTO							R\$ 3.598,43	R\$ 4.565,09
12.1	96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	SINAPI	M2	52,28	R\$ 68,83	R\$ 87,32	R\$ 3.598,43	R\$ 4.565,09
13	COBERTURA							R\$ 1.930,56	R\$ 2.449,50
13.1	100329	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM MAIS DE DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	143,75	R\$ 13,43	R\$ 17,04	R\$ 1.930,56	R\$ 2.449,50
14	PINTURA							R\$ 4.972,08	R\$ 6.307,05
14.1	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	SINAPI	M2	320,00	R\$ 13,71	R\$ 17,39	R\$ 4.387,20	R\$ 5.564,80
14.2	102209	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	SINAPI	M2	81,12	R\$ 7,21	R\$ 9,15	R\$ 584,88	R\$ 742,25
ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE);									
15	PINTURA							R\$ 6.037,89	R\$ 7.658,80
15.1	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	SINAPI	M2	415,00	R\$ 13,71	R\$ 17,39	R\$ 5.689,65	R\$ 7.216,85
15.2	102209	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	SINAPI	M2	48,30	R\$ 7,21	R\$ 9,15	R\$ 348,24	R\$ 441,95
16	COBERTURA							R\$ 1.544,45	R\$ 1.959,60
16.1	100329	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM MAIS DE DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	115,00	R\$ 13,43	R\$ 17,04	R\$ 1.544,45	R\$ 1.959,60
SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEOFILO LOPES;									
17	COBERTURA							R\$ 1.265,78	R\$ 1.606,02
17.1	100329	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM MAIS DE DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	94,25	R\$ 13,43	R\$ 17,04	R\$ 1.265,78	R\$ 1.606,02
18	REVESTIMENTO							R\$ 744,75	R\$ 944,75
18.1	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	SINAPI	M2	25,00	R\$ 29,79	R\$ 37,79	R\$ 744,75	R\$ 944,75



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA- ACAUÃ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO);	DATA :	14/01/2024	BDI :	26,87%	
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA- ACAUÃ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO)	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL:	CENTRO/ZONA RURAL	CAERN	2023/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUY BARBOSA	ORSE	2023/11	111,93%	70,07%	01/2024
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SICRO NOVO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023
		SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	85,34%	46,96%	12/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
19	PINTURA							R\$ 5.847,78	R\$ 7.417,58
19.1	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	SINAPI	M2	410,00	R\$ 13,71	R\$ 17,39	R\$ 5.621,10	R\$ 7.129,90
19.2	102209	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	SINAPI	M2	31,44	R\$ 7,21	R\$ 9,15	R\$ 226,68	R\$ 287,68
VALOR BDI TOTAL:								R\$ 18.102,05	
VALOR ORÇAMENTO:								R\$ 67.391,73	
VALOR TOTAL:								R\$ 85.493,78	

RESUMO DO ORÇAMENTO																																						
	OBRA:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÃ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO);	DATA : 14/01/2024	BDI : 26,87%																																		
	DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÃ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAERN</td> <td>2023/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>07/2023</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2023/11</td> <td>111,93%</td> <td>70,07%</td> <td>01/2024</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> <td>10/2023</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2023/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>10/2023</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,34%</td> <td>46,96%</td> <td>12/2023</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	CAERN	2023/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2023	ORSE	2023/11	111,93%	70,07%	01/2024	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023	SICRO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023	SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	85,34%	46,96%	12/2023	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																		
CAERN	2023/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2023																																		
ORSE	2023/11	111,93%	70,07%	01/2024																																		
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023																																		
SICRO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023																																		
SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	85,34%	46,96%	12/2023																																		
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																																			
LOCAL:	CENTRO/ZONA RURAL																																					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUY BARBOSA																																					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
ESCOLA MUNICIPAL RITA JUVENTINA			
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.230,00	1,44%
2	REVESTIMENTO	R\$ 11.456,49	13,40%
3	INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS	R\$ 12.128,14	14,19%
4	PINTURA	R\$ 9.010,39	10,54%
5	DIVERSOS	R\$ 6.204,92	7,26%
DEPOSITO(RITA JUVENTINA)			
6	ALVENARIA	R\$ 2.830,52	3,31%
7	REVESTIMENTOS	R\$ 3.288,97	3,85%
8	ESQUADRIAS	R\$ 2.827,93	3,31%
9	COBERTURA	R\$ 1.892,46	2,21%
10	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 651,86	0,76%
11	PINTURA	R\$ 1.063,71	1,24%
ESCOLA JOÃO DE MOURA (ACAUÃ)			
12	REVESTIMENTO	R\$ 4.565,09	5,34%
13	COBERTURA	R\$ 2.449,50	2,87%
14	PINTURA	R\$ 6.307,05	7,38%
ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE);			
15	PINTURA	R\$ 7.658,80	8,96%
16	COBERTURA	R\$ 1.959,60	2,29%
SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEOFILO LOPES;			
17	COBERTURA	R\$ 1.606,02	1,88%
18	REVESTIMENTO	R\$ 944,75	1,11%
19	PINTURA	R\$ 7.417,58	8,68%
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 18.102,05 100,00%
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 67.391,73
		VALOR TOTAL:	R\$ 85.493,78

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO																																						
	OBRA:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÃ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO);	DATA : 14/01/2024	BDI : 26,87%																																		
	DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÃ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAERN</td> <td>2023/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>07/2023</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2023/11</td> <td>111,93%</td> <td>70,07%</td> <td>01/2024</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> <td>10/2023</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2023/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>10/2023</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,34%</td> <td>46,96%</td> <td>12/2023</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	CAERN	2023/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2023	ORSE	2023/11	111,93%	70,07%	01/2024	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023	SICRO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023	SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	85,34%	46,96%	12/2023	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																		
CAERN	2023/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2023																																		
ORSE	2023/11	111,93%	70,07%	01/2024																																		
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023																																		
SICRO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023																																		
SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	85,34%	46,96%	12/2023																																		
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																																			
LOCAL:	CENTRO/ZONA RURAL																																					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUY BARBOSA																																					

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.230,00	100,00 %		100,00 %
			R\$ 1.230,00		R\$ 1.230,00
2	REVESTIMENTO	R\$ 11.456,49	50,00 %	50,00 %	100,00 %
			R\$ 5.728,25	R\$ 5.728,24	R\$ 11.456,49
3	INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS	R\$ 12.128,14		100,00 %	100,00 %
				R\$ 12.128,14	R\$ 12.128,14
4	PINTURA	R\$ 9.010,39		100,00 %	100,00 %
				R\$ 9.010,39	R\$ 9.010,39
5	DIVERSOS	R\$ 6.204,92		100,00 %	100,00 %
				R\$ 6.204,92	R\$ 6.204,92
6	ALVENARIA	R\$ 2.830,52	50,00 %	50,00 %	100,00 %
			R\$ 2.830,52		R\$ 2.830,52
7	REVESTIMENTOS	R\$ 3.288,97		100,00 %	100,00 %
				R\$ 3.288,97	R\$ 3.288,97
8	ESQUADRIAS	R\$ 2.827,93		100,00 %	100,00 %
				R\$ 2.827,93	R\$ 2.827,93
9	COBERTURA	R\$ 1.892,46		100,00 %	100,00 %
				R\$ 1.892,46	R\$ 1.892,46
10	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 651,86	50,00 %	50,00 %	100,00 %
			R\$ 325,93	R\$ 325,93	R\$ 651,86
11	PINTURA	R\$ 1.063,71		100,00 %	100,00 %
				R\$ 1.063,71	R\$ 1.063,71
12	REVESTIMENTO	R\$ 4.565,09		100,00 %	100,00 %
				R\$ 4.565,09	R\$ 4.565,09
13	COBERTURA	R\$ 2.449,50		100,00 %	100,00 %
				R\$ 2.449,50	R\$ 2.449,50
14	PINTURA	R\$ 6.307,05		100,00 %	100,00 %
				R\$ 6.307,05	R\$ 6.307,05
15	PINTURA	R\$ 7.658,80		100,00 %	100,00 %
				R\$ 7.658,80	R\$ 7.658,80
16	COBERTURA	R\$ 1.959,60	100,00 %		100,00 %
			R\$ 1.959,60		R\$ 1.959,60
17	COBERTURA	R\$ 1.606,02	100,00 %		100,00 %
			R\$ 1.606,02		R\$ 1.606,02
18	REVESTIMENTO	R\$ 944,75	100,00 %		100,00 %
			R\$ 944,75		R\$ 944,75
19	PINTURA	R\$ 7.417,58		100,00 %	100,00 %
				R\$ 7.417,58	R\$ 7.417,58
		R\$ 85.493,78	R\$ 14.625,07	R\$ 70.868,71	R\$ 85.493,78
			R\$ 14.625,07	R\$ 85.493,78	

COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÁ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO);	DATA : 14/01/2024		BDI : 26,87%		
		FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÁ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO)	CAERN	2023/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2023
		ORSE	2023/11	111,93%	70,07%	01/2024
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SICRO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023
		SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	85,34%	46,96%	12/2023
LOCAL:	CENTRO/ZONA RURAL	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUY BARBOSA					

COD	DESCRIÇÃO	%
	Total BDI	
AC	Administração Central	4,00%
S	Seguros e garantias contratuais	0,80%
R	Riscos	1,27%
DF	Despesas	1,23%
	TOTAL	7,30%

LUCRO		
L	Lucro	6,16%
	TOTAL	6,16%

I	TRIBUTOS	
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	2,00%
	CPRB	4,50%
	TOTAL	10,15%

BDI = 26,87%

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE), REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÁ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO);	DATA : 14/01/2024		BDI : 26,87%		
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE), REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÁ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO)	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	CENTRO/ZONA RURAL	CAERN	2023/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUY BARBOSA	ORSE	2023/11	111,93%	70,07%	01/2024
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SICRO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023
		SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	85,34%	46,96%	12/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

1.1. 97633 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23010000	R\$ 21,98	R\$ 5,05
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77400000	R\$ 18,53	R\$ 14,34
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 19,39
VALOR:						R\$ 19,39

2.1. 89046 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014 (M2)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	0,49020000	R\$ 54,25	R\$ 26,59
87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	0,30440000	R\$ 48,40	R\$ 14,73
87246	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	0,20540000	R\$ 59,90	R\$ 12,30
TOTAL Serviço:					R\$ 53,62	
VALOR:					R\$ 53,62	

2.2. 89045 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA AMBIENTES DE ÁREAS MOLHADAS, MEIA PAREDE OU PAREDE INTEIRA, COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA, DIMENSÕES 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014 (M2)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	0,25000000	R\$ 68,86	R\$ 17,21
87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	0,75000000	R\$ 64,64	R\$ 48,48
TOTAL Serviço:					R\$ 65,69	
VALOR:					R\$ 65,69	

2.3. 94782 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), BETONEIRA 400 L, E = 4 CM ÁREAS SECAS E MOLHADAS SOBRE LAJE, E = 3 CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, PARA EDIFICAÇÃO MULTIFAMILIAR. AF_11/2014 (M2)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87765	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	0,11370000	R\$ 48,83	R\$ 5,55
87745	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	0,11190000	R\$ 44,87	R\$ 5,02
87640	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	0,77440000	R\$ 41,25	R\$ 31,94

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE), REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÁ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO);	DATA : 14/01/2024	BDI : 26,87%			
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE), REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÁ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO)	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	CENTRO/ZONA RURAL	CAERN	2023/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUY BARBOSA	ORSE	2023/11	111,93%	70,07%	01/2024
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SICRO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023
		SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	85,34%	46,96%	12/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Serviço:	R\$ 42,51
----------------	-----------

VALOR:	R\$ 42,51
---------------	------------------

2.4. 89173 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014 (M2)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87531 EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,15400000	R\$ 28,50	R\$ 4,38
87527 EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,11210000	R\$ 32,80	R\$ 3,67
87529 MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,73390000	R\$ 29,63	R\$ 21,74

TOTAL Serviço:	R\$ 29,79
----------------	-----------

VALOR:	R\$ 29,79
---------------	------------------

3.1. 98105 CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00410000	R\$ 7,81	R\$ 0,03
00004491 PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,08880000	R\$ 16,28	R\$ 1,44
00005069 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,00940000	R\$ 22,81	R\$ 0,21
00004517 SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,10560000	R\$ 5,70	R\$ 0,60
00006193 TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,33120000	R\$ 21,90	R\$ 7,25
00007258 TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	165,35770000	R\$ 0,51	R\$ 84,33

TOTAL Material:	R\$ 93,86
-----------------	-----------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,54990000	R\$ 22,09	R\$ 144,68
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,14630000	R\$ 18,53	R\$ 95,36

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 240,04
--	------------

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100475 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,14560000	R\$ 675,34	R\$ 98,32
87316 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01950000	R\$ 435,98	R\$ 8,50

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE), REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÁ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO);	DATA : 14/01/2024	BDI : 26,87%			
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE), REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÁ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO)	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	CENTRO/ZONA RURAL	CAERN	2023/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUY BARBOSA	ORSE	2023/11	111,93%	70,07%	01/2024
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SICRO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023
		SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	85,34%	46,96%	12/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,05020000	R\$ 448,23	R\$ 22,50
97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	SINAPI	M3	0,01680000	R\$ 2.644,41	R\$ 44,42
97733	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE ATÉ 10 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	SINAPI	M3	0,01120000	R\$ 3.033,50	R\$ 33,97
101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	0,70000000	R\$ 5,27	R\$ 3,68
					TOTAL Serviço:	R\$ 211,39
					VALOR:	R\$ 545,29

3.2. 86888 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,20	R\$ 11,20
00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 363,37	R\$ 363,37
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 24,31	R\$ 48,62
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	R\$ 87,80	R\$ 7,73
					TOTAL Material:	R\$ 430,92
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77910000	R\$ 20,78	R\$ 16,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43840000	R\$ 18,53	R\$ 8,12
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 24,30
					VALOR:	R\$ 455,22

3.3. 100849 ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 33,17	R\$ 33,17
					TOTAL Material:	R\$ 33,17
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15360000	R\$ 20,78	R\$ 3,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04840000	R\$ 18,53	R\$ 0,89
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,08
					VALOR:	R\$ 37,25

3.4. S08974 Banco articulado para banho com pés de apoio 700x450mm (p/deficientes) (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,72	R\$ 1,12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÃ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO);	DATA : 14/01/2024	BDI : 26,87%			
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÃ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO)	FONTES:	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	CENTRO/ZONA RURAL	CAERN	2023/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUY BARBOSA	ORSE	2023/11	111,93%	70,07%	01/2024
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SICRO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023
		SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	85,34%	46,96%	12/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Encargos Complementares: R\$ 1,12

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
109262	Banco articulado para banho com pés de apoio 700x450mm (p/deficientes) - em placa sólida de fórmica, sistema de travamento na vertical e ferragens em latão	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1.141,18	R\$ 1.141,18
TOTAL Material:						R\$ 1.141,18

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
104750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 18,16	R\$ 5,45
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,45

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01903	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,03000000	R\$ 533,06	R\$ 15,99
TOTAL Serviço:						R\$ 15,99

VALOR: R\$ 1.163,70

3.5. I8636 ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO ALTO) (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8636	ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO ALTO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 317,4700	R\$ 317,4700
TOTAL Material:						R\$ 317,4700
VALOR: R\$ 317,47						

3.6. 100867 BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036205	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 197,86	R\$ 197,86
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 18,02	R\$ 108,12
TOTAL Material:						R\$ 305,98

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94850000	R\$ 20,78	R\$ 19,70
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29880000	R\$ 18,53	R\$ 5,53
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 25,23
VALOR: R\$ 331,21						

3.7. 00041936 TUBO COLETOR DE ESGOTO, PVC, JEI, DN 150 MM (NBR 7362) (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041936	TUBO COLETOR DE ESGOTO, PVC, JEI, DN 150 MM (NBR 7362)	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 73,84	R\$ 73,84
TOTAL Material:						R\$ 73,84
VALOR: R\$ 73,84						

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE), REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÁ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO);	DATA : 14/01/2024	BDI : 26,87%			
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE), REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÁ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO)	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	CENTRO/ZONA RURAL	CAERN	2023/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUY BARBOSA	ORSE	2023/11	111,93%	70,07%	01/2024
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SICRO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023
		SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	85,34%	46,96%	12/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

3.8. 89855 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000305 ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 150 MM (NBR 7362)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 12,20	R\$ 24,40
00037952 JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 61,46	R\$ 61,46
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17500000	R\$ 22,23	R\$ 3,89
TOTAL Material:					R\$ 89,75

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36050000	R\$ 19,11	R\$ 6,88
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36050000	R\$ 20,78	R\$ 7,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 14,37
VALOR:					R\$ 104,12

4.1. 95626 APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356 TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,20000000	R\$ 18,26	R\$ 3,65
TOTAL Material:					R\$ 3,65

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34400000	R\$ 24,65	R\$ 8,47
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08600000	R\$ 18,53	R\$ 1,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 10,06
VALOR:					R\$ 13,71

4.2. 102209 PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318 DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,00700000	R\$ 23,98	R\$ 0,16
00007311 TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,07020000	R\$ 33,70	R\$ 2,36
TOTAL Material:					R\$ 2,52

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19030000	R\$ 24,65	R\$ 4,69
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 4,69
VALOR:					R\$ 7,21

4.3. 100746 PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE), REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÁ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO);	DATA : 14/01/2024	BDI : 26,87%			
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE), REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÁ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO)	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	CENTRO/ZONA RURAL	CAERN	2023/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUY BARBOSA	ORSE	2023/11	111,93%	70,07%	01/2024
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SICRO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023
		SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	85,34%	46,96%	12/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01270000	R\$ 23,98	R\$ 0,30
00007292	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	SINAPI	L	0,12740000	R\$ 32,63	R\$ 4,15
					TOTAL Material:	R\$ 4,45

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67790000	R\$ 24,65	R\$ 16,71
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 16,71
					VALOR:	R\$ 21,16

5.1. S02437 Base para fixação de mastro triplo (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,72	R\$ 1,86
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,82	R\$ 1,91
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 3,77

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 18,16	R\$ 9,08
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 12,72	R\$ 6,36
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 15,44

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00125	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	ORSE	m3	0,91000000	R\$ 539,47	R\$ 490,92
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,33000000	R\$ 49,58	R\$ 16,36
S00080	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos	ORSE	m2	1,89000000	R\$ 105,01	R\$ 198,47
S00128	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	ORSE	m3	0,91000000	R\$ 46,40	R\$ 42,22
					TOTAL Serviço:	R\$ 747,97
					VALOR:	R\$ 767,23

5.2. C0864 CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL (UN)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0749	MÁQUINA DE SOLDA (CHP)	SEINFRA	H	0,85000000	R\$ 0,0972	R\$ 0,0826
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,0826

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	33,50000000	R\$ 7,1000	R\$ 237,8500
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,59000000	R\$ 16,5300	R\$ 9,7527
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,50000000	R\$ 119,5800	R\$ 59,7900
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,16000000	R\$ 100,5000	R\$ 16,0800
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	7,28000000	R\$ 0,9600	R\$ 6,9888
I0526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	SEINFRA	M2	3,30000000	R\$ 69,6400	R\$ 229,8120
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	112,00000000	R\$ 0,7100	R\$ 79,5200

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÁ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO);	DATA : 14/01/2024		BDI : 26,87%		
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÁ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO)	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	CENTRO/ZONA RURAL	CAERN	2023/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUY BARBOSA	ORSE	2023/11	111,93%	70,07%	01/2024
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SICRO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023
		SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	85,34%	46,96%	12/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	1,80000000	R\$ 8,4500	R\$ 15,2100
I1061	ELETRODOS	SEINFRA	KG	0,85000000	R\$ 32,4400	R\$ 27,5740
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,10000000	R\$ 31,8800	R\$ 35,0680
I1332	LADRILHO HIDRAULICO DE UMA COR	SEINFRA	M2	4,35000000	R\$ 72,9000	R\$ 317,1150
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	2,10000000	R\$ 2,1400	R\$ 4,4940
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,38000000	R\$ 100,5000	R\$ 38,1900
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,45000000	R\$ 14,2000	R\$ 6,3900
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	2,25000000	R\$ 6,0500	R\$ 13,6125
I2172	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2")	SEINFRA	M	11,00000000	R\$ 90,4200	R\$ 994,6200
I2173	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 80MM (3")	SEINFRA	M	10,50000000	R\$ 121,6800	R\$ 1.277,6400
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,85000000	R\$ 28,8100	R\$ 24,4885
TOTAL Material:						R\$ 3.394,1955

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0040	SEINFRA	H	2,34000000	R\$ 19,1000	R\$ 44,6940
I0041	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 66,8500
I0045	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 66,8500
I0121	SEINFRA	H	2,34000000	R\$ 24,1600	R\$ 56,5344
I0498	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 84,5600
I1328	SEINFRA	H	5,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 132,8800
I2391	SEINFRA	H	1,91000000	R\$ 24,1600	R\$ 46,1456
I2543	SEINFRA	H	12,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 230,7500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 729,2640

VALOR: R\$ 4.123,54

6.1. 103328 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00007271	SINAPI	UN	28,31000000	R\$ 0,60	R\$ 16,98
00037395	SINAPI	CENTO	0,00500000	R\$ 38,74	R\$ 0,19
00034557	SINAPI	M	0,42000000	R\$ 2,17	R\$ 0,91
TOTAL Material:					R\$ 18,08

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88309	SINAPI	H	1,61000000	R\$ 22,09	R\$ 35,56
88316	SINAPI	H	0,80500000	R\$ 18,53	R\$ 14,91
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 50,47

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
87292	SINAPI	M3	0,00910000	R\$ 428,03	R\$ 3,89

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE), REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÁ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO);	DATA : 14/01/2024	BDI : 26,87%			
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE), REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÁ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO)	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	CENTRO/ZONA RURAL	CAERN	2023/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUY BARBOSA	ORSE	2023/11	111,93%	70,07%	01/2024
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SICRO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023
		SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	85,34%	46,96%	12/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Serviço:	R\$ 3,89
----------------	----------

VALOR:	R\$ 72,44
---------------	------------------

7.1. 89173 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014 (M2)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87531 EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,15400000	R\$ 28,50	R\$ 4,38
87527 EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,11210000	R\$ 32,80	R\$ 3,67
87529 MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,73390000	R\$ 29,63	R\$ 21,74

TOTAL Serviço:	R\$ 29,79
----------------	-----------

VALOR:	R\$ 29,79
---------------	------------------

7.2. 96617 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_08/2017 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18630000	R\$ 22,09	R\$ 4,11
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05080000	R\$ 18,53	R\$ 0,94

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,05
--	----------

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94968 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,03390000	R\$ 380,60	R\$ 12,90

TOTAL Serviço:	R\$ 12,90
----------------	-----------

VALOR:	R\$ 17,95
---------------	------------------

7.3. 94438 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014 (M2)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87755 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	0,16230000	R\$ 42,53	R\$ 6,90
87745 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	0,19960000	R\$ 44,87	R\$ 8,95
87630 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	0,63810000	R\$ 34,98	R\$ 22,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÁ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO);	DATA : 14/01/2024	BDI : 26,87%			
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÁ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO)	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	CENTRO/ZONA RURAL	CAERN	2023/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUY BARBOSA	ORSE	2023/11	111,93%	70,07%	01/2024
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SICRO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023
		SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	85,34%	46,96%	12/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Serviço:	R\$ 38,17
----------------	-----------

VALOR:	R\$ 38,17
---------------	------------------

7.4. 89046 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014 (M2)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87247 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	0,49020000	R\$ 54,25	R\$ 26,59
87248 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	0,30440000	R\$ 48,40	R\$ 14,73
87246 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	0,20540000	R\$ 59,90	R\$ 12,30
TOTAL Serviço:					R\$ 53,62

VALOR:	R\$ 53,62
---------------	------------------

8.1. 91337 KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO MEXICANA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100660 ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,00000000	R\$ 7,96	R\$ 79,60
91292 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 303,44	R\$ 303,44
91299 PORTA DE MADEIRA, TIPO MEXICANA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 898,36	R\$ 898,36
TOTAL Serviço:					R\$ 1.281,40

VALOR:	R\$ 1.281,40
---------------	---------------------

8.2. 94559 JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011190 JANELA BASCULANTE, ACO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	SINAPI	UN	2,77800000	R\$ 171,25	R\$ 475,73
TOTAL Material:					R\$ 475,73

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,58100000	R\$ 22,09	R\$ 101,19
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,29100000	R\$ 18,53	R\$ 42,45
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 143,64

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02100000	R\$ 588,86	R\$ 12,36
TOTAL Serviço:					R\$ 12,36

VALOR:	R\$ 631,73
---------------	-------------------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÃ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO);	DATA : 14/01/2024	BDI : 26,87%			
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÃ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO)	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	CENTRO/ZONA RURAL	CAERN	2023/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUY BARBOSA	ORSE	2023/11	111,93%	70,07%	01/2024
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SICRO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023
		SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	85,34%	46,96%	12/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

9.1. 104813 COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE COBERTURA EM CASAS SEM ESTRUTURA DE APOIO PARA A TRAMA, COM DUAS ÁGUAS, TELHA CERÂMICA E SEM PLATIBANDA. AF_11/2023 (M2)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94232 AMARRAÇÃO DE TELHAS CERÂMICAS OU DE CONCRETO. AF_07/2019	SINAPI	UN	4,33143000	R\$ 2,31	R\$ 10,00
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	SINAPI	M	0,13513000	R\$ 19,32	R\$ 2,61
94440 TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO FRANCESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 25,26	R\$ 25,26
92539 TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 83,15	R\$ 83,15
TOTAL Serviço:					R\$ 121,02
VALOR:					R\$ 121,02

9.2. 94447 TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PAULISTA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,05160000	R\$ 22,00	R\$ 1,13
93281 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,03720000	R\$ 22,96	R\$ 0,85
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 1,98

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007173 TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	SINAPI	MIL	0,02750000	R\$ 875,00	R\$ 24,06
TOTAL Material:					R\$ 24,06

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39900000	R\$ 18,53	R\$ 7,39
88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13300000	R\$ 21,10	R\$ 2,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 10,19
VALOR:					R\$ 36,23

10.1. S03275 Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc rígido Ø 3/4" (pt)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552 Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	5,00000000	R\$ 3,68	R\$ 18,40
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	4,00000000	R\$ 3,82	R\$ 15,28
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 33,68

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01872S Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexível corrugado	ORSE	un	1,00000000	R\$ 2,01	R\$ 2,01

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÃ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO);	DATA : 14/01/2024	BDI : 26,87%			
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÃ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO)	FONTES:	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	CENTRO/ZONA RURAL	CAERN	2023/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUY BARBOSA	ORSE	2023/11	111,93%	70,07%	01/2024
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SICRO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023
		SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	85,34%	46,96%	12/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I02674S	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4 ", sem luva	ORSE	m	6,00000000	R\$ 4,32	R\$ 25,92
I00939S	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	ORSE	m	12,00000000	R\$ 2,25	R\$ 27,00
I20111S	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	ORSE	un	0,15000000	R\$ 10,50	R\$ 1,58
I01117	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	ORSE	un	1,00000000	R\$ 3,40	R\$ 3,40
					TOTAL Material:	R\$ 59,91

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	5,00000000	R\$ 18,16	R\$ 90,80
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	4,00000000	R\$ 12,72	R\$ 50,88
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 141,68
					VALOR:	R\$ 235,12

10.2. C1947 PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0356	SEINFRA	M	12,00000000	R\$ 2,1100	R\$ 25,3200	
I0419	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,9300	R\$ 1,9300	
I0428	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 11,2000	R\$ 11,2000	
I0957	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,7300	R\$ 2,7300	
I0981	SEINFRA	UN	0,10000000	R\$ 11,0900	R\$ 1,1090	
I1075	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 4,5700	R\$ 13,7100	
I1105	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,9000	R\$ 2,9000	
I1181	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 0,7500	R\$ 2,2500	
I1262	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 24,7400	R\$ 24,7400	
I1409	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,1800	R\$ 2,3600	
					TOTAL Material:	R\$ 88,2490

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 57,3000
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 24,1500	R\$ 72,4500
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 46,1500
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 175,9000
					VALOR:	R\$ 264,15

10.3. 97609 LÂMPADA COMPACTA DE LED 6 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00038193	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,99	R\$ 5,99	
00012295	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,07	R\$ 3,07	
					TOTAL Material:	R\$ 9,06

Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06900000	R\$ 20,05	R\$ 1,38

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE), REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÃ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO);	DATA : 14/01/2024	BDI : 26,87%
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE), REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÃ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO)	FONTES:	VERSÃO
LOCAL:	CENTRO/ZONA RURAL	CAERN	2023/05 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUY BARBOSA	ORSE	2023/11
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2023/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			REF.
			07/2023
			01/2024
			10/2023
			10/2023
			12/2023
			0,00%
			0,00%

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16550000	R\$ 24,73	R\$ 4,09
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,47
VALOR:						R\$ 14,53

11.1. 95626 APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,20000000	R\$ 18,26
					TOTAL Material:
					R\$ 3,65

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34400000	R\$ 24,65
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08600000	R\$ 18,53
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:
					R\$ 10,06
VALOR: R\$ 13,71					

11.2. 102209 PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,00700000	R\$ 23,98
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,07020000	R\$ 33,70
					TOTAL Material:
					R\$ 2,52

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19030000	R\$ 24,65
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:
					R\$ 4,69
VALOR: R\$ 7,21					

12.1. 96111 FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	SINAPI	KG	0,06160000	R\$ 29,04
00036238	FORRO DE PVC, FRISADO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM E COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,03630000	R\$ 27,62
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	CENTO	0,02040000	R\$ 29,54
00040552	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	SINAPI	CENTO	0,03360000	R\$ 50,64
00039430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	SINAPI	UN	2,04460000	R\$ 2,60
00039427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	SINAPI	M	2,22120000	R\$ 6,89
					TOTAL Material:
					R\$ 53,31

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÃ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO);	DATA : 14/01/2024	BDI : 26,87%			
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÃ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO)	FONTES:	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	CENTRO/ZONA RURAL	CAERN	2023/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUY BARBOSA	ORSE	2023/11	111,93%	70,07%	01/2024
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SICRO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023
		SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	85,34%	46,96%	12/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,69680000	R\$ 22,28	R\$ 15,52
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,52
VALOR:						R\$ 68,83

13.1. 100329 RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM MAIS DE DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00670000	R\$ 22,00	R\$ 0,14
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00480000	R\$ 22,96	R\$ 0,11
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,25

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007175	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO ROMANA, AMERICANA, PORTUGUESA, FRANCESA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *16* TELHAS/M2	SINAPI	UN	3,55000000	R\$ 0,99	R\$ 3,51
TOTAL Material:						R\$ 3,51

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28900000	R\$ 18,53	R\$ 5,35
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20500000	R\$ 21,10	R\$ 4,32
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,67
VALOR:						R\$ 13,43

14.1. 95626 APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016 (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,20000000	R\$ 18,26	R\$ 3,65
TOTAL Material:						R\$ 3,65

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34400000	R\$ 24,65	R\$ 8,47
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08600000	R\$ 18,53	R\$ 1,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,06
VALOR:						R\$ 13,71

14.2. 102209 PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021 (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,00700000	R\$ 23,98	R\$ 0,16
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,07020000	R\$ 33,70	R\$ 2,36
TOTAL Material:						R\$ 2,52

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÃ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO);	DATA : 14/01/2024		BDI : 26,87%		
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÃ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO)	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	CENTRO/ZONA RURAL	CAERN	2023/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUY BARBOSA	ORSE	2023/11	111,93%	70,07%	01/2024
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SICRO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023
		SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	85,34%	46,96%	12/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19030000	R\$ 24,65	R\$ 4,69
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,69
VALOR:						R\$ 7,21

15.1. 95626 APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,20000000	R\$ 18,26	R\$ 3,65
TOTAL Material:						R\$ 3,65

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34400000	R\$ 24,65	R\$ 8,47
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08600000	R\$ 18,53	R\$ 1,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,06
VALOR:						R\$ 13,71

15.2. 102209 PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,00700000	R\$ 23,98	R\$ 0,16
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,07020000	R\$ 33,70	R\$ 2,36
TOTAL Material:						R\$ 2,52

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19030000	R\$ 24,65	R\$ 4,69
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,69
VALOR:						R\$ 7,21

16.1. 100329 RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM MAIS DE DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00670000	R\$ 22,00	R\$ 0,14
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00480000	R\$ 22,96	R\$ 0,11
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,25

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007175	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO ROMANA, AMERICANA, PORTUGUESA, FRANCESA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *16* TELHAS/M2	SINAPI	UN	3,55000000	R\$ 0,99	R\$ 3,51
TOTAL Material:						R\$ 3,51

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÃ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO);	DATA : 14/01/2024	BDI : 26,87%			
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÃ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO)	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	CENTRO/ZONA RURAL	CAERN	2023/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUY BARBOSA	ORSE	2023/11	111,93%	70,07%	01/2024
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SICRO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023
		SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	85,34%	46,96%	12/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28900000	R\$ 18,53	R\$ 5,35
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20500000	R\$ 21,10	R\$ 4,32
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	
					R\$ 9,67	
					VALOR:	
					R\$ 13,43	

17.1. 100329 RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM MAIS DE DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00670000	R\$ 22,00	R\$ 0,14
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00480000	R\$ 22,96	R\$ 0,11
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	
					R\$ 0,25	

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007175	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO ROMANA, AMERICANA, PORTUGUESA, FRANCESA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *16* TELHAS/M2	SINAPI	UN	3,55000000	R\$ 0,99	R\$ 3,51
					TOTAL Material:	
					R\$ 3,51	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28900000	R\$ 18,53	R\$ 5,35
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20500000	R\$ 21,10	R\$ 4,32
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	
					R\$ 9,67	
					VALOR:	
					R\$ 13,43	

18.1. 89173 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014 (M2)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,15400000	R\$ 28,50	R\$ 4,38
87527	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,11210000	R\$ 32,80	R\$ 3,67
87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,73390000	R\$ 29,63	R\$ 21,74
					TOTAL Serviço:	
					R\$ 29,79	
					VALOR:	
					R\$ 29,79	

19.1. 95626 APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016 (M2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÃ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO);	DATA : 14/01/2024	BDI : 26,87%			
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÃ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO)	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	CENTRO/ZONA RURAL	CAERN	2023/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUY BARBOSA	ORSE	2023/11	111,93%	70,07%	01/2024
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SICRO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023
		SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	85,34%	46,96%	12/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,20000000	R\$ 18,26	R\$ 3,65
TOTAL Material:						R\$ 3,65
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34400000	R\$ 24,65	R\$ 8,47
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08600000	R\$ 18,53	R\$ 1,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,06
VALOR:						R\$ 13,71

19.2. 102209 PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,00700000	R\$ 23,98	R\$ 0,16
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,07020000	R\$ 33,70	R\$ 2,36
TOTAL Material:						R\$ 2,52
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19030000	R\$ 24,65	R\$ 4,69
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,69
VALOR:						R\$ 7,21



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE), REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÁ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO);	DATA : 14/01/2024	BDI : 26,87%			
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE), REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÁ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO)	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	CENTRO/ZONA RURAL	CAERN	2023/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUY BARBOSA	ORSE	2023/11	111,93%	70,07%	01/2024
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SICRO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023
		SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	85,34%	46,96%	12/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	36,80%	36,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86%	0,00%
B2	Feridos	3,93%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,66%
B4	13º Salário	10,86%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,45%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	9,65%	7,40%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	45,54%	17,11%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,78%	3,67%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	3,99%	3,06%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,13%	2,40%
C5	Indenização Adicional	0,40%	0,31%
	TOTAL	12,41%	9,53%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,76%	6,30%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42%	0,33%
	TOTAL	17,18%	6,63%

A + B + C + D = 111,93% 70,07%



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE), REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÁ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO);	DATA : 14/01/2024	BDI : 26,87%			
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE), REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÁ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO)	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	CENTRO/ZONA RURAL	CAERN	2023/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUY BARBOSA	ORSE	2023/11	111,93%	70,07%	01/2024
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SICRO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023
		SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	85,34%	46,96%	12/2023
		PRÓPRIA	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%



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÁ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO);	DATA : 14/01/2024	BDI : 26,87%			
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA-ACAUÁ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO)	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	CENTRO/ZONA RURAL	CAERN	2023/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUY BARBOSA	ORSE	2023/11	111,93%	70,07%	01/2024
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SICRO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023
		SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	85,34%	46,96%	12/2023
		PRÓPRIA	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	17,99%	0,00%
B2	Feridos	4,28%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,88%	0,66%
B4	13º Salário	11,17%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,83%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	13,33%	9,95%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	50,44%	19,66%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,24%	3,91%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	0,84%	0,63%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,55%	1,91%
C5	Indenização Adicional	0,44%	0,33%
	TOTAL	9,19%	6,87%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,47%	3,30%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,44%	0,33%
	TOTAL	8,91%	3,63%

A + B + C + D = 85,34% 46,96%



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA- ACAUÃ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO);	DATA :	14/01/2024	BDI :	26,87%	
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA- ACAUÃ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO)	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL:	CENTRO/ZONA RURAL	CAERN	2023/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUY BARBOSA	ORSE	2023/11	111,93%	70,07%	01/2024
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SICRO NOVO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023
		SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	85,34%	46,96%	12/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	SINAPI	Serviço	M2	1.654,40	R\$ 17,39	R\$ 28.770,02	33,65%	33,65%	A
89045	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA AMBIENTES DE ÁREAS MOLHADAS, MEIA PAREDE OU PAREDE INTEIRA, COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA, DIMENSÕES 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	SINAPI	Serviço	M2	108,57	R\$ 83,34	R\$ 9.048,22	10,58%	44,24%	A
100329	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM MAIS DE DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M2	353,00	R\$ 17,04	R\$ 6.015,12	7,04%	51,27%	B
C0864	CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 5.231,54	R\$ 5.231,54	6,12%	57,39%	B
00041936	TUBO COLETOR DE ESGOTO, PVC, JEI, DN 150 MM (NBR 7362)	SINAPI	Material	M	50,00	R\$ 93,68	R\$ 4.684,00	5,48%	62,87%	B
96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	SINAPI	Serviço	M2	52,28	R\$ 87,32	R\$ 4.565,09	5,34%	68,21%	B
89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	SINAPI	Serviço	M2	109,40	R\$ 37,79	R\$ 4.134,23	4,84%	73,04%	B
86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R\$ 577,54	R\$ 2.887,70	3,38%	76,42%	B
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M2	30,80	R\$ 91,90	R\$ 2.830,52	3,31%	79,73%	B
102209	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	SINAPI	Serviço	M2	249,70	R\$ 9,15	R\$ 2.284,76	2,67%	82,41%	C
91337	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO MEXICANA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 1.625,71	R\$ 1.625,71	1,90%	84,31%	C
104813	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE COBERTURA EM CASAS SEM ESTRUTURA DE APOIO PARA A TRAMA, COM DUAS ÁGUAS, TELHA CERÂMICA E SEM PLATIBANDA. AF_11/2023	SINAPI	Serviço	M2	10,08	R\$ 153,54	R\$ 1.547,68	1,81%	86,12%	C
S08974	Banco articulado para banho com pés de apoio 700x450mm (p/deficientes)	ORSE	Serviço	un	1,00	R\$ 1.476,39	R\$ 1.476,39	1,73%	87,84%	C
98105	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 691,81	R\$ 1.383,62	1,62%	89,46%	C
89046	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	SINAPI	Serviço	M2	19,50	R\$ 68,03	R\$ 1.326,58	1,55%	91,01%	C
97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	50,00	R\$ 24,60	R\$ 1.230,00	1,44%	92,45%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA- ACAUÃ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO);	DATA :	14/01/2024	BDI :	26,87%	
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO/REFORMA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE RUY BARBOSA; ESCOLA RITA JUNVENTINA, ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE),REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA- ACAUÃ, SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEÓFILO LOPES(SITIO BOQUEIRÃO)	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL:	CENTRO/ZONA RURAL	CAERN	2023/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUY BARBOSA	ORSE	2023/11	111,93%	70,07%	01/2024
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SICRO NOVO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023
		SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	85,34%	46,96%	12/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	M2	1,50	R\$ 801,48	R\$ 1.202,22	1,41%	93,86%	C
S02437	Base para fixação de mastro triplo	ORSE	Serviço	un	1,00	R\$ 973,38	R\$ 973,38	1,14%	95,00%	C
100867	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 420,21	R\$ 840,42	0,98%	95,98%	C
94782	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), BETONEIRA 400 L, E = 4 CM ÁREAS SECAS E MOLHADAS SOBRE LAJE , E = 3 CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, PARA EDIFICAÇÃO MULTIFAMILIAR. AF_11/2014	SINAPI	Serviço	M2	12,00	R\$ 53,93	R\$ 647,16	0,76%	96,74%	C
18636	ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO ALTO)	SEINFRA	Material	UN	1,00	R\$ 402,77	R\$ 402,77	0,47%	97,21%	C
100746	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	Serviço	M2	15,00	R\$ 26,85	R\$ 402,75	0,47%	97,68%	C
94438	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	SINAPI	Serviço	M2	7,50	R\$ 48,43	R\$ 363,22	0,42%	98,10%	C
94447	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PAULISTA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M2	7,50	R\$ 45,97	R\$ 344,78	0,40%	98,51%	C
C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	1,00	R\$ 335,13	R\$ 335,13	0,39%	98,90%	C
S03275	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc rígido Ø 3/4"	ORSE	Serviço	pt	1,00	R\$ 298,30	R\$ 298,30	0,35%	99,25%	C
89855	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 132,10	R\$ 264,20	0,31%	99,56%	C
100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 47,26	R\$ 189,04	0,22%	99,78%	C
96617	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_08/2017	SINAPI	Serviço	M2	7,50	R\$ 22,77	R\$ 170,78	0,20%	99,98%	C
97609	LÂMPADA COMPACTA DE LED 6 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 18,43	R\$ 18,43	0,02%	100,00%	C

Subtotal até 100,00% R\$ 85.493,78

Outros R\$ 0,00

Valor total do Orçamento R\$ 85.493,78



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE RUY BABROSA/RN
CNPJ 08.078.958/0001-07 - PRAÇA MIGUEL DE MOURA, 110, CENTRO RUY BABROSA/RN FONE:
(84) 3636-0123

MEMORIAL DE CALCULO

REFORMA DA ESCOLA RITA JUNVENTINA;

1-BANHEIROS;

DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTOS; $(1,95+1,95+0,8) * 2 * 4 + (1,95+1,85+1,95) * 2 =$
49,10M²--- 50,00M²
REVESTIMENTO PISO= $5,65 * 2 = 11,30M^2 - 12M^2$
CONTRAPISO= 12M²
REVESTIMENTO PAREDE; 50+ (BANHEIRO SALA DOS PROFESSORES) =
 $2+2+1,9+1,9 * 2,5 = 19,5M^2$
69,50M²

2-INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS;

SANITARIOS; 05
TUBO 150MM= 12M+38M= 50M
JOELHO DE 150= 1UNIDADE

CONSTRUÇÃO DE DEPOSITO;

ALVENARIA; $(3+3+2,5+2,5) * 2,7 = 29,7M^2$
REBOCO; $29,7 * 2 = 59,40M^2$
PISO; $3 * 2,5 = 7,5M^2$
CERAMICA= 7,5M²
COBERTURA; $3,6 * 2,8 = 10,08M^2$
PORTA= 2,10 * 0,8= 01 UNIDADE
PINTURA= 59,40M²
INSTALAÇÃO ELETRICA- 1 PONTO

- PINTURA;

PINTURA INTERNA/EXTERNA; 450,00M²
ESMALTE EM PORTA DE MADEIRA; $18 * (0,8 * 2,10 * 2) = 60,48M^2$
PINTURA MÃO FRANCESA; 25M²
TOTAL=85,48M²
PINTURA EM FERRO; 15M²

DIVERSOS;

MASTRO DE BANDEIRA; 03 UNIDADES
BASE PARA MASTRO

ESCOLA LUIZ SABINO (MALHADA GRANDE);

PINTURA= 360,00 M²

PINTURA DE MURO; (18+7+7+18) *1,1= 55,00M²

TOTAL= 415,00M²

PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO

ACETINADO M2 5 PORTA; 2,1*0,8*2*5= 16,80M²

JANELAS; 7 *(1,5*1,5*2= 31,50M²

TOTAL; 48,30M²

PINTURA DE MURO; (18+7+7+18) *1,1= 55,00M²

COBERTURA

RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM ATÉ

DUAS ÁGUA; 5,6*16,83= 94,248M²

REFORMA DA ESCOLA JOÃO MOURA- ACAUÃ

PINTURA INTERNA/EXTERNA; 320,00M²

PINTURA ESMALTE MADEIRA; 12* (2* 1,2)*2 = 57,60M²

PORTAS; 7* 2,10*0,8*2= 23,52M²

TOTAL ESMALTE= 81,12M²

FORRO DE PVC; 2,95*4,40= 12,98M²

4*6= 24,00M²

3,4*4,5 = 15,30M²

TOTAL; 52,28M²

SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA ESCOLA TEOFILO LOPES;

PINTURA

APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES,
410,00M²

PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO

ACETINADO ; 4 PORTA; 2,1*0,8*2*4=13,44 M²

JANELAS; 6* (1,5*1,0)*2 = 18,00M²

TOTAL; 31,44M²

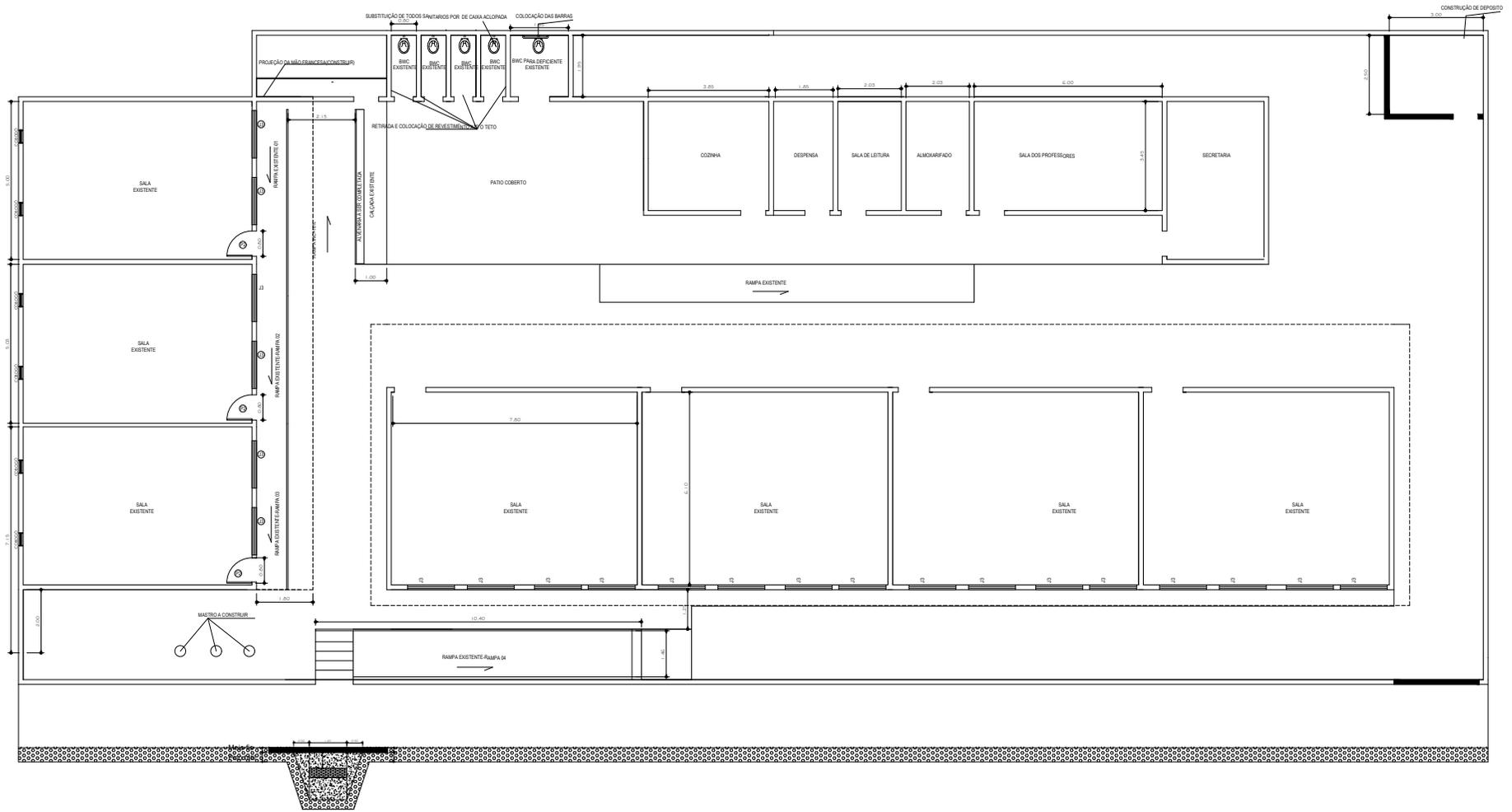
REBOCO; 25M²

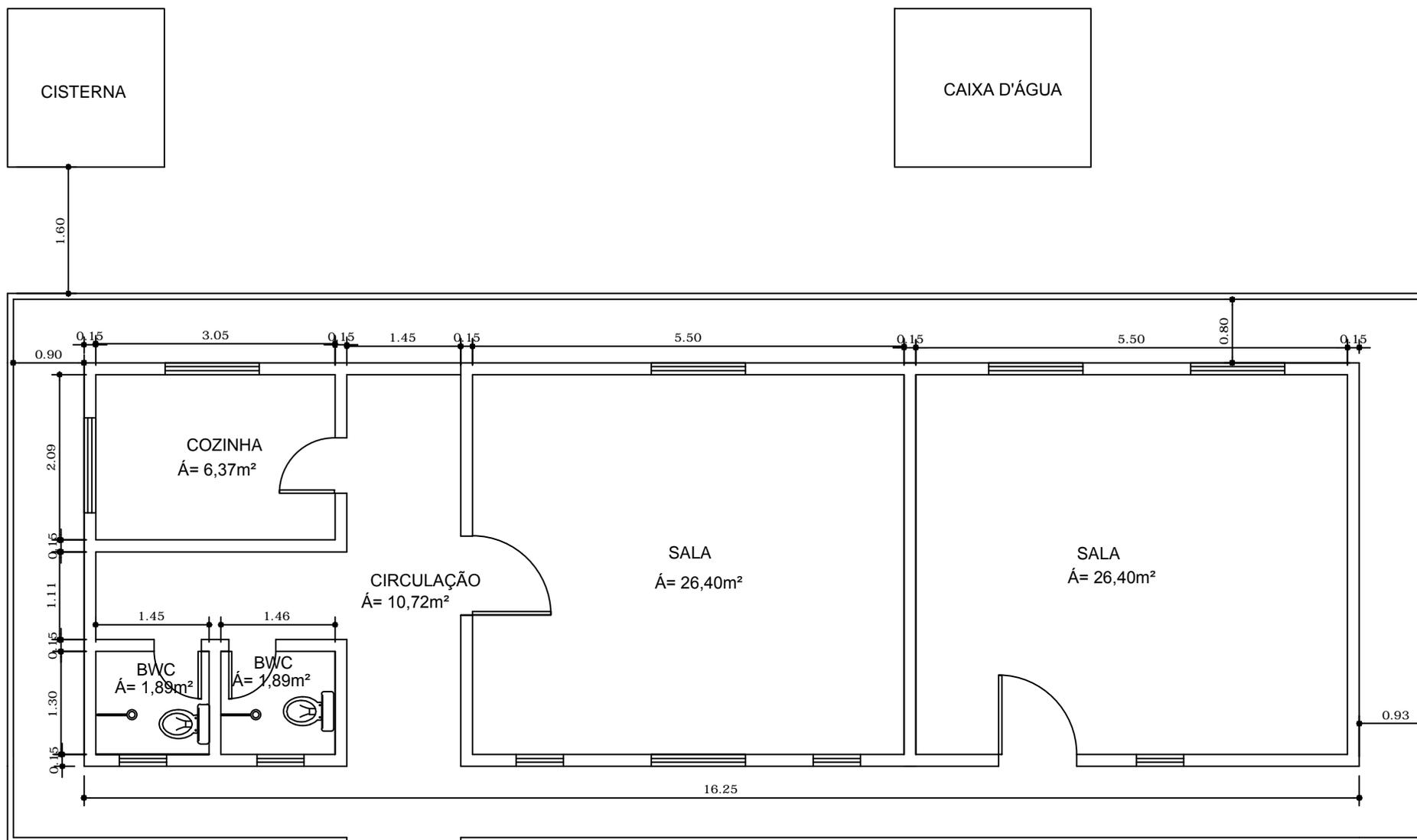
COBERTURA

RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE

5,6*16,83= 94,248M²

JUAN DIEGO DE ALBUQUERQUE PAULO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 210243792-2





PLANTA BAIXA
Escala: 1/50

AREA
CONSTRUIDA=
73,67M²

ANEXO II - MODELO DE DECLARAÇÃO CONJUNTA

Dispensa de Licitação nº 24010001/24

OBJETO: Contratação de empresa para execução de serviços de reforma e manutenção de escolas da Rede Municipal de Ensino do município de Ruy Barbosa/RN.

A empresa _____, inscrita no CNPJ n.º _____, por intermédio de seu representante legal infra-assinado, sob as penas da lei, DECLARA:

1. Que inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;
2. Que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital de Dispensa e seus anexos;
3. Que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, de que trata o art. 93 da Lei nº 8.213/91.
4. Que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição;
5. Que está enquadrado como microempresa, empresa de pequeno, se for o caso, atendendo aos os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49, observado o disposto nos §§ 1º ao 3º do art. 4º, da Lei n.º 14.133, de 2021.

(Local) _____/_____/2024.

(Empresa e assinatura do responsável legal)

ANEXO III - MINUTA DO TERMO DE CONTRATO

TERMO DE CONTRATO Nº, QUE FAZEM ENTRE SI A PREFEITURA MUNICIPAL DE RUY BARBOSA/RN E A EMPRESA

A Prefeitura Municipal de Ruy Barbosa/RN, com sede na Praça Miguel de Moura, nº 110, Centro, Ruy Barbosa/RN, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 08.078.958/0001-07, neste ato representada por seu PREFEITO CONSTITUCIONAL, Sr., portador do CPF nº, residente no, doravante denominada CONTRATANTE, e a empresa, inscrita no CNPJ/MF sob o nº, sediada na, em, doravante designada CONTRATADA, neste ato representada pelo(a) Sr.(a), portador(a) da Carteira de Identidade nº, e CPF nº, tendo em vista o que consta no Processo Administrativo nº e em observância às disposições da Lei nº 14.133/2021 e Decreto Municipal nº 05/2022, resolvem celebrar o presente Termo de Contrato, decorrente do processo administrativo de Dispensa de Licitação nº .../20., mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

1. CLÁUSULA PRIMEIRA – OBJETO.

1.1. O objeto do presente Termo de Contrato é a, conforme processo Administrativo de Dispensa de Licitação nº .../20., com fundamento no Art. 75, inciso I, da Lei 14.133/2021 e seu respectivo resultado, quantidades, especificações e valores descritos abaixo.

1.2. Discriminação do objeto:

EMPRESA:					
CNPJ:					
ENDEREÇO:					
REPRESENTANTE:					
TEL.:					
E-MAIL:					
ITENS	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
VALOR TOTAL:					

2. CLÁUSULA SEGUNDA – VIGÊNCIA.

2.1. O prazo de vigência deste Termo de Contrato é aquele fixado no Projeto Básico, com início na data de sua assinatura e encerramento em 31/12/20., podendo ser rescindido ou prorrogado nos termos do art. 107 da Lei 14.133/2021, observadas as disposições legais reguladoras da matéria.

3. CLÁUSULA TERCEIRA – DA VINCULAÇÃO

3.1. Vincula-se este contrato, nos termos da lei 14.133/2021 e suas modificações, ao Processo Administrativo de Dispensa de Licitação nº .../20., com fundamento no Art. 75, inciso I, da Lei 14.133/2021, aplicando-se ao mesmo todas as disposições contidas no Edital da Dispensa de Licitação citada, inclusive, no que se refere as sanções aplicáveis por inadimplemento.

4. CLÁUSULA QUARTA – PREÇO.

4.1. O valor do presente Termo de Contrato é de R\$ (.....).

4.2. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução contratual, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

5. CLÁUSULA QUINTA – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA.

5.1. As despesas decorrentes desta contratação estão programadas em dotação orçamentária própria, prevista no orçamento do Poder Executivo Municipal para exercício de 20.., na classificação:
.....

6. CLÁUSULA SEXTA – PAGAMENTO.

6.1. O prazo para pagamento e demais condições a ele referentes encontram-se no Projeto Básico.

7. CLÁUSULA SÉTIMA – REAJUSTE.

7.1. As regras acerca do reajuste do valor contratual são as estabelecidas no Projeto Básico, anexo a este Contrato.

8. CLÁUSULA OITAVA – GARANTIA DE EXECUÇÃO.

8.1. Não haverá exigência de garantia de execução para a presente contratação.

9. CLÁUSULA NONA - ENTREGA E RECEBIMENTO DO OBJETO.

9.1. As condições de entrega e recebimento do objeto são aquelas previstas no Projeto Básico, anexo ao Edital.

10. CLÁUSULA DÉCIMA – FISCALIZAÇÃO.

10.1. A fiscalização da execução do objeto será efetuada por Comissão/Representante designado pela CONTRATANTE, na forma estabelecida no Projeto Básico, anexo do Edital.

11. CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA.

11.1. As obrigações da CONTRATANTE e da CONTRATADA são aquelas previstas no Projeto Básico, anexo do Edital.

12. CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – SANÇÕES ADMINISTRATIVAS.

12.1. As sanções referentes à execução do contrato são aquelas previstas no Projeto Básico, anexo do Edital.

13. CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DOS MOTIVOS DE RESCISÃO E ALTERAÇÕES.

13.1. Constitui motivos de rescisão, além das demais hipóteses previstas neste instrumento:

13.1.1. O atraso injustificado na entrega;

13.1.2. A prestação de serviços de qualidade baixa, que não atenda as necessidades da Administração.

13.2. O presente contrato poderá ser rescindido, unilateralmente pela administração ou por acordo entre as partes, com pagamento do que já houver sido executado, ou, ainda, judicialmente.

13.3. Observar-se-á ainda quanto à rescisão do presente contrato as disposições contidas nos arts. 155 e seguintes da Lei 14.133/2021/93 e outras disposições da referida legislação, sendo que, em caso de rescisão, deverão ser assegurados os direitos da administração contratante, especialmente dos de que trata o art. 139 da mesma Lei.

13.4. O presente contrato poderá ser alterado na forma prevista no art. 125 e outras disposições da lei 14.133/2021.

14. CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – VEDAÇÕES.

14.1. É VEDADO À CONTRATADA:

14.1.1. Caucionar ou utilizar este Termo de Contrato para qualquer operação financeira;

14.1.2. Interromper a execução contratual sob alegação de inadimplemento por parte da CONTRATANTE, salvo nos casos previstos em lei.

15. CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – ALTERAÇÕES.

15.1. O contratado fica obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem nas obras, serviços ou compras, até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato, conforme artigo 125 da lei 14.133/2021.

16. CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DOS CASOS OMISSOS.

16.1. Os casos omissos serão resolvidos com base na Lei Federal N° 14.133/2021 e LC 123/2006.

17. CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – PUBLICAÇÃO.

17.1. Incumbirá à CONTRATANTE providenciar a publicação deste instrumento, por extrato, no Diário Oficial do Município, no prazo previsto na Lei nº 14.133/2021.

18. CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – FORO.

18.1. É eleito o Foro da Comarca de São Tomé/RN para dirimir os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato que não possam ser compostos pela conciliação, conforme art. 92, §1º da Lei nº 14.133/2021.

Para firmeza e validade do pactuado, o presente Termo de Contrato foi lavrado em 02 (duas) vias de igual teor, que, depois de lido e achado em ordem, vai assinado pelos contraentes.

Ruy Barbosa/RN, de..... de 20..

Representante legal da CONTRATANTE

Representante legal da CONTRATADA