



FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE CUITEGI
CNPJ: 11.780.026/0001-16
Rua Nossa Senhora do Rosário, 35 – Centro – Cuitegi/PB
SETOR DE CONTRATAÇÃO

TERMO DE REFERÊNCIA

1.0.DO OBJETO

1.1.Constitui objeto do presente Termo de Referência a pretensa: Contratação de empresa para execução dos serviços de “*Mão de Obra*” a serem utilizados nas Reformas/Manutenções das Unidades de Saúde PSF 1, PSF II e POLICLÍNICA DE SAÚDE VIVER BEM, localizadas no Centro, Conjunto Roberto Paulino e Centro, respectivamente – na cidade de Cuitegi/PB.

1.2.A contratação do serviço, objeto deste termo de referência, deverá considerar os seguintes normativos: Lei Federal nº 14.133, de 1º de Abril de 2021; Lei Complementar nº 123, de 14 de Dezembro de 2006; e legislação pertinente, consideradas as alterações posteriores das referidas normas.

2.0.JUSTIFICATIVA

2.1.Para a contratação:

2.1.1.A contratação acima descrita, que será processada nos termos deste instrumento, especificações técnicas e informações complementares que o acompanham, quando for o caso, justifica-se: Pela necessidade da devida efetivação de serviço para suprir demanda específica, considerada oportuna e imprescindível, bem como relevante medida de interesse público; e ainda, pela necessidade de desenvolvimento de ações continuadas para a promoção de atividades pertinentes, visando à maximização dos recursos em relação aos objetivos programados, observadas as diretrizes e metas definidas nas ferramentas de planejamento aprovadas.

3.0.DO SERVIÇO

3.1.As características e especificações do objeto da referida contratação são:

CÓD	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTE
1	Contratação de empresa para execução dos serviços de “ <i>Mão de Obra</i> ” a serem utilizados nas Reformas/Manutenções das Unidades de Saúde PSF 1, PSF II e POLICLÍNICA DE SAÚDE VIVER BEM, localizadas no Centro, Conjunto Roberto Paulino e Centro, respectivamente – na cidade de Cuitegi/PB	UNID.	3

3.2. O valor total máximo pagável pela prestação dos serviços é de R\$ 64.037,11 – sessenta e quatro mil trinta e sete reais e onze centavos, obedecendo a seguinte Dotação RECURSOS FUS/SUS: 40.110 – 10.301.0004.2060 – 3.3.90.39 – OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS – PESSOA JURÍDICA

Nº Ord.	UNIDADES DE SAÚDE	Valor
01	Unidade de Saúde PSF 1,	40.793,15
02	Unidade de Saúde PSF II	14.439,92
03	POLICLÍNICA DE SAÚDE VIVER BEM	8.804,04
		64.037,11

3.3 - DO CRITÉRIO DE ACEITABILIDADE DE PREÇOS – VALOR ORÇADO E O PREÇO MÁXIMO

O valor orçado pelo FUNDO MUNICIPAL, DE SAÚDE ou ORÇAMENTO BASE acima mencionado, conforme planilhas estabelecidas pela Assessoria de Engenharia do Município. Serão **DECLASSIFICADAS**, bem como as Propostas que apresentarem preços unitários superiores aos apresentados por itens contidos no orçamento base. Deverá ser cotado um único preço para cada item, com a utilização de duas casas decimais. Indicações em contrário estarão sujeitas a correções observando-se os seguintes critérios:

- Existindo discrepância entre o preço unitário e o valor total, resultado da multiplicação do preço unitário pela quantidade, o preço unitário prevalecerá.
- Fica estabelecido que havendo divergência de preços unitários para um mesmo produto ou serviço, prevalecerá o de menor valor.
- Os preços unitários e global não poderão ser superiores aos constantes da planilha orçamentária Do Fundo Municipal de Saúde
- No caso de alterações necessárias da proposta feitas pela Comissão, decorrentes exclusivamente de incorreções na unidade de medida utilizada, observada a devida proporcionalidade, bem como na multiplicação e/ou soma de valores, prevalecerá o valor corrigido

4.0.DO TRATAMENTO DIFERENCIADO PARA ME/EPP

4.1.Salienta-se que na referida contratação, não será concedido o tratamento diferenciado e simplificado para as Microempresas e Empresas de Pequeno Porte, nos termos das disposições contidas nos Arts. 47 e 48, da Lei Complementar nº 123/2006, visto estarem presentes, isolada ou simultaneamente, as situações previstas nos incisos II e III, do Art. 49, do mesmo diploma legal.

4.2.A participação no certame, portanto, deverá ser aberta a quaisquer interessados, inclusive as Microempresas, Empresas de Pequeno Porte, nos termos da legislação vigente.

5.0.DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

5.1.Efetuar os pagamentos relativos aos objetos contratados efetivamente realizados, de acordo com as cláusulas do respectivo contrato ou outros instrumentos hábeis.

5.2.Proporcionar a Contratada todos os meios necessários para a fiel execução do objeto da presente contratação, nos termos do correspondente instrumento de ajuste.

5.3.Notificar a Contratada sobre qualquer irregularidade encontrada quanto à qualidade dos serviços, exercendo a mais ampla e completa fiscalização, o que não exime a Contratada de suas responsabilidades pactuadas e preceitos legais.

5.4.Observar, em compatibilidade com o objeto da contratação, as disposições dos Arts. 115 a 123 da Lei 14.133/21.

6.0.DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

6.1.Responsabilizar-se por todos os ônus e obrigações concernentes à legislação fiscal, civil, tributária e trabalhista, bem como por todas as despesas e compromissos assumidos, a qualquer título, perante seus fornecedores ou terceiros em razão da execução do objeto contratado.

6.2.Substituir, arcando com as despesas decorrentes, os materiais ou serviços que apresentarem defeitos, alterações, imperfeições ou quaisquer irregularidades discrepantes às exigências do instrumento de ajuste pactuado, ainda que constatados somente após o recebimento ou pagamento.

6.3.Não transferir a outrem, no todo ou em parte, o objeto da contratação, salvo mediante prévia e expressa autorização do Contratante.

6.4.Manter, durante a vigência do contrato ou outros instrumentos hábeis, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de regularidade e qualificação exigidas no respectivo processo de contratação direta por Dispensa de Licitação, conforme o caso, apresentando ao Contratante os documentos necessários, sempre que solicitado.

6.5.Emitir Nota Fiscal correspondente à sede ou filial da empresa que efetivamente apresentou a documentação de regularidade e qualificação exigidas quando da instrução do referido processo de contratação direta.

6.6.Executar todas as obrigações assumidas sempre com observância a melhor técnica vigente, enquadrando-se, rigorosamente, dentro dos preceitos legais, normas e especificações técnicas correspondentes.

6.7.Apresentar, quando solicitado pelo Contratante, sob pena da mesma multa aplicada pela infração administrativa de dar causa à inexecução total da contratação, comprovação do cumprimento das obrigações trabalhistas e com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço em relação aos empregados diretamente envolvidos na execução da presente contratação, na forma estabelecida no Art. 50, da Lei 14.133/21.

6.8.Observar, em compatibilidade com o objeto da contratação, as disposições dos Arts. 115 a 123 da Lei 14.133/21.

7.0.DOS PRAZOS E DA VIGÊNCIA

7.1.O prazo máximo para a execução do objeto desta contratação e que admite prorrogação nas condições e hipóteses previstas na Lei 14.133/21, está abaixo indicado e será considerado da assinatura do Contrato ou equivalente:

7.1.1.Início: 3 (três) dias;

7.1.2.Conclusão: 03 (três) meses.

7.2.A vigência da presente contratação será determinada: até o final do exercício financeiro de 2024, considerada da data de assinatura do respectivo instrumento de ajuste; podendo ser prorrogada, nas hipóteses e nos termos dos Arts. 105 a 114, da Lei 14.133/21.

8.0.DO REAJUSTAMENTO EM SENTIDO AMPLO - REPACTUAÇÃO

8.1.Os preços contratados são fixos e irremovíveis no prazo de um ano.

8.2.Dentro do prazo de vigência da contratação e mediante solicitação do Contratado, os preços poderão sofrer reajuste após o interregno de um ano, na mesma proporção da variação verificada no Índice Nacional da Construção Civil – INCC acumulado, tomando-se por base o mês do orçamento estimado, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

8.3.Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

8.4.No caso de atraso ou não divulgação do índice de reajustamento, o Contratante pagará ao Contratado a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja divulgado o índice definitivo. Fica o Contratado obrigado a apresentar memória de cálculo referente ao reajustamento de preços do valor remanescente, sempre que este ocorrer.

8.5.Nas aferições finais, o índice utilizado para reajuste será, obrigatoriamente, o definitivo.

8.6.Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.

8.7.Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

8.8.O registro da variação do valor contratual para fazer face ao reajuste de preços poderá ser realizado por simples apostila.

8.9.O prazo para resposta ao pedido de restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro, quando for o caso, será de até um mês, contado da data do fornecimento da documentação comprobatória do fato imprevisível ou previsível de consequência incalculável, observadas as disposições dos Arts. 124 a 136, da Lei 14.133/21.

9.0.DOS PAGAMENTOS

9.1.Os pagamentos serão realizados mediante processo regular e em observância às normas e procedimentos adotados, bem como as disposições dos Arts. 141 a 146 da Lei 14.133/21; da seguinte maneira: Para ocorrer no prazo de trinta dias, contados do período de adimplimento.

10.0.DA VERIFICAÇÃO DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA E ECONÔMICO-FINANCEIRA

10.1. Se necessária a verificação da qualificação técnica e econômico-financeira do licitante, a documentação essencial, suficiente para comprovar as referidas capacidades, será restrita aquela definida nos Art. 67 e 69, da Lei 14.133/21, respectivamente.

10.2. Salienta-se que a documentação relacionada nos Arts. 66 a 69, da Lei 14.133/21, para demonstrar a capacidade do licitante de realizar o objeto eventualmente pactuado, dividida em habilitação jurídica; qualificação técnico-profissional e técnico-operacional; habilitações fiscal, social e trabalhista; e habilitação econômico-financeira; poderá ser dispensada, total ou parcialmente, nas contratações em valores inferiores a um quarto do limite para dispensa de licitação para compras em geral, conforme as disposições do Art. 70, do mesmo diploma legal.

11.0. DO CRITÉRIO DE ACEITAÇÃO DO OBJETO

11.1. Executada a presente contratação e observadas as condições de adimplemento das obrigações pactuadas, os procedimentos e condições para receber o seu objeto pelo Contratante obedecerão, conforme o caso, às disposições do Art. 140, da Lei 14.133/21.

11.2. Por se tratar de serviço, a assinatura do termo detalhado de recebimento provisório, se dará pelas partes, quando verificado o cumprimento das exigências de caráter técnico, até 15 (quinze) dias da comunicação escrita da Contratada. No caso do termo detalhado de recebimento definitivo, será emitido e assinatura pelas partes, apenas após o decurso do prazo de observação ou vistoria, que comprove o atendimento das exigências contratuais, não podendo esse prazo ser superior a 90 (noventa) dias, salvo em casos excepcionais, devidamente justificados.

12.0. DOS PROCEDIMENTOS DE FISCALIZAÇÃO E GERENCIAMENTO

12.1. Serão designados pelo Contratante representantes com atribuições de Gestor e Fiscal do contrato, nos termos do Art. 117, da Lei 14.133/21, especialmente para acompanhar e fiscalizar a sua execução, respectivamente, permitida a contratação de terceiros para assistência e subsídio de informações pertinentes a essas atribuições.

13.0. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

13.1. O licitante ou a Contratada será responsabilizado administrativamente, facultada a defesa no prazo legal do interessado, pelas infrações previstas no Art. 155, da Lei 14.133/21 e serão aplicadas, na forma, condições, regras, prazos e procedimentos definidos nos Arts. 156 a 163, do mesmo diploma legal, as seguintes sanções: a – advertência aplicada exclusivamente pela infração administrativa de dar causa à inexecução parcial do contrato, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave; b – multa de mora de 0,5% (zero vírgula cinco por cento) aplicada sobre o valor do contrato, por dia de atraso injustificado na execução do objeto da contratação; c – multa de 10% (dez por cento) sobre o valor do contrato por qualquer das infrações administrativas previstas no referido Art. 155; d – impedimento de licitar e contatar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do ente federativo que tiver aplicado a sanção, pelo prazo de dois anos, aplicada ao responsável pelas infrações administrativas previstas nos incisos II, III, IV, V, VI e VII do caput do referido Art. 155, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave; e – declaração de inidoneidade para licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta de todos os entes federativos, pelo prazo de cinco anos, aplicada ao responsável pelas infrações administrativas previstas nos incisos VIII, IX, X, XI e XII do caput do referido Art. 155, bem como pelas infrações administrativas previstas nos incisos II, III, IV, V, VI e VII do caput do mesmo artigo que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção referida no § 4º do referido Art. 156; f – aplicação cumulada de outras sanções previstas na Lei 14.133/21.

13.2. Se o valor da multa ou indenização devida não for recolhido no prazo de 15 dias após a comunicação ao Contratado, será automaticamente descontado da primeira parcela do pagamento a que o Contratado vier a fazer jus, acrescido de juros moratórios de 1% (um por cento) ao mês, ou, quando for o caso, cobrado judicialmente.

14.0. DA COMPENSAÇÃO FINANCEIRA

14.1. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento nos termos deste instrumento, e desde que o Contratado não tenha concorrido de alguma forma para o atraso, será admitida a compensação financeira, devida desde a data limite fixada para o pagamento até a data correspondente ao efetivo pagamento da parcela. Os encargos moratórios devidos em razão do atraso no pagamento serão calculados com utilização da seguinte fórmula: $EM = N \times VP \times I$, onde: EM = encargos moratórios; N = número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento; VP = valor da parcela a ser paga; e I = índice de compensação financeira, assim apurado: $I = (TX \div 100) \div 365$, sendo TX = percentual do IPCA-IBGE acumulado nos últimos doze meses ou, na sua falta, um novo índice adotado pelo Governo Federal que o substitua. Na hipótese do referido índice estabelecido para a compensação financeira venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.

15.0. DA FORMA DE APRESENTAÇÃO E ENVIO DAS PROPOSTAS

15.1 As propostas deverão ser encaminhadas ao Setor de Licitação através do e-mail pmcuitegi2021@gmail.com ou entregues presencialmente mediante protocolo no setor de licitação da Prefeitura Municipal de Cuitegi/PB, no horário normal de expediente das 08h00min às 12h00min, no prazo estabelecido no Aviso da Pretensa Contratação, quando entregues pessoalmente no setor de protocolo da Prefeitura Municipal, e até às 23h59min do último dia informado no referido Aviso, quando por meio eletrônico.

16.0. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

16.1. Para que o objeto da contratação seja atendido, é necessário o atendimento de alguns requisitos mínimos necessários, dentre eles os de qualidade e capacidade de execução pelo contratado, nos termos do artigo 72, da Lei Federal 14.133/2021.

15.2. Será exigido, conforme artigo 62 da Lei Federal 14.133/2021, documentos referentes a habilitação jurídica (premissa do artigo 66), habilitação técnica (rol do artigo 67), habilitação fiscal, social e trabalhista (artigo 68), todos da mesma legislação (Lei Federal 14.133/2021).

16.3. Documentação exigida do ofertante da menor proposta, quando solicitada:

1. Estatuto Social (todas as alterações ou última consolidação);
2. Documentos de Identificação do(s) sócio(s) da empresa;
3. Prova de inscrição no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ);
4. Regularidade perante a Fazenda Municipal;

5. Regularidade perante a Fazenda Estadual;
6. Regularidade perante a Fazenda Federal;
7. Regularidade perante a Caixa Económica Federal;
8. Regularidade perante a Justiça do Trabalho;
9. Atestado de capacidade técnica profissional e/ou operacional que demonstre aptidão para execução do objeto contratado

Cuitegi - PB, 23 de setembro de 2024.

GUTEMBERG BRAZ MARTINS
Coordenador



FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE CUITEGI
CNPJ: 11.780.026/0001-16
Rua Nossa Senhora do Rosário, 35 – Centro – Cuitégi/PB

MINUTA DO CONTRATO

DISPENSA Nº DV00005/2024
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 20240902DV00005

CONTRATO Nº: _____/_____.

TERMO DE CONTRATO QUE ENTRE SI CELEBRAM O FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE E, PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONFORME DISCRIMINADOS NESTE INSTRUMENTO NA FORMA ABAIXO:

Pelo presente instrumento de contrato, de um lado, o **FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE CUITEGI** - Rua Nossa Senhora do Rosário, 35 - Centro - Cuitégi - PB, CNPJ nº 11.780.026/0001-16, neste ato representado pela Gestora **ROSANE DE OLIVEIRA SERAFIM**, CPF nº 013.276.544-66, doravante denominado simplesmente CONTRATANTE, e do outro lado - - -, CNPJ nº, neste ato representado por residente e domiciliado na, - - - -, CPF nº, Carteira de Identidade nº, doravante simplesmente CONTRATADO, decidiram as partes contratantes assinar o presente contrato, o qual se regerá pelas cláusulas e condições seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DOS FUNDAMENTOS:

Este contrato decorre da Dispensa de Licitação nº DV00005/2024, processada nos termos da Lei Federal nº 14.133, de 1º de Abril de 2021; Lei Complementar nº 123, de 14 de Dezembro de 2006; e legislação pertinente, consideradas as alterações posteriores das referidas normas, às quais os contratantes estão sujeitos como também às cláusulas deste contrato.

CLÁUSULA SEGUNDA - DO OBJETO:

O presente contrato, cuja lavratura foi autorizada ..., tem por objeto: Execução dos serviços de “**Mão de Obra**” a serem utilizados nas Reformas/Manutenções das Unidades de Saúde PSF 1, PSF II e POLICLÍNICA DE SAÚDE VIVER BEM, localizadas no Centro, Conjunto Roberto Paulino e Centro, respectivamente – na cidade de Cuitégi/PB

Os serviços deverão ser executados rigorosamente de acordo com as condições expressas neste instrumento, proposta apresentada, especificações técnicas correspondentes, processo de Dispensa de Licitação nº DV00005/2024 e instruções do Contratante, documentos esses que ficam fazendo partes integrantes do presente contrato, independente de transcrição; e sob o regime de empreitada por preço global.

CLÁUSULA TERCEIRA - DO VALOR E PREÇOS:

O valor total deste contrato, a base do preço proposto, é de R\$... (...).

CLÁUSULA QUARTA - DO REAJUSTAMENTO EM SENTIDO AMPLO - REPACTUAÇÃO:

Os preços contratados são fixos e irredutíveis no prazo de um ano.

Dentro do prazo de vigência da contratação e mediante solicitação da Contratada, os preços poderão sofrer reajuste após o interregno de um ano, na mesma proporção da variação verificada no Índice Nacional da Construção Civil – INCC acumulado, tomando-se por base o mês do orçamento estimado, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

No caso de atraso ou não divulgação do índice de reajustamento, o Contratante pagará a Contratada a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja divulgado o índice definitivo. Fica a Contratada obrigado a apresentar memória de cálculo referente ao reajustamento de preços do valor remanescente, sempre que este ocorrer.

Nas aferições finais, o índice utilizado para reajuste será, obrigatoriamente, o definitivo.

Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.

Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

O registro da variação do valor contratual para fazer face ao reajuste de preços poderá ser realizado por simples apostila.

O prazo para resposta ao pedido de restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro, quando for o caso, será de até um mês, contado da data do fornecimento da documentação comprobatória do fato imprevisível ou previsível de consequência incalculável, observadas as disposições dos Arts. 124 a 136, da Lei 14.133/21.

CLÁUSULA QUINTA - DA DOTAÇÃO:

As despesas correrão por conta da seguinte dotação, constante do orçamento vigente:

RECURSOS FUS / SUS:

40.100 – 10.301.0004.2060 – 3.3.90.39 – OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS – PESSOA JURÍDICA.

CLÁUSULA SEXTA - DOS PAGAMENTOS:

Os pagamentos serão efetuados mediante processo regular e em observância às normas e procedimentos adotados pelo Contratante, bem como as disposições dos Arts. 141 a 146 da Lei 14.133/21; da seguinte maneira: Para ocorrer no prazo de trinta dias, contados do período de adimplemento.

CLÁUSULA SÉTIMA - DOS PRAZOS E DA VIGÊNCIA:

Os prazos máximos de início de etapas de execução e de conclusão do objeto ora contratado, que admitem prorrogação nas condições e hipóteses previstas na Lei 14.133/21, estão abaixo indicados e serão considerados da assinatura do Contrato:

a - **Início:** 3 (três) dias;

b - **Conclusão:** 03 (três) meses.

A vigência do presente contrato será determinada: até o final do exercício financeiro de 2024, considerada da data de sua assinatura; podendo ser prorrogada, nas hipóteses e nos termos dos Arts. 105 a 114, da Lei 14.133/21.

CLÁUSULA OITAVA - DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE:

a - Efetuar o pagamento relativo a execução do serviço efetivamente realizado, de acordo com as respectivas cláusulas do presente contrato;

b - Proporcionar a Contratada todos os meios necessários para a fiel execução do serviço contratado;

c - Notificar a Contratada sobre qualquer irregularidade encontrada quanto à qualidade do serviço, exercendo a mais ampla e completa fiscalização, o que não exime a Contratada de suas responsabilidades contratuais e legais;

d - Designar representantes com atribuições de Gestor e Fiscal deste contrato, conforme requisitos estabelecidos na norma vigente, ou pelos respectivos substitutos, especialmente para coordenar as atividades relacionadas à fiscalização e acompanhar e fiscalizar a sua execução, respectivamente, permitida a contratação de terceiros para assistência e subsídio da fiscalização com informações pertinentes a essa atribuição;

e - Observar, em compatibilidade com o objeto deste contrato, as disposições dos Arts. 115 a 123 da Lei 14.133/21.

CLÁUSULA NONA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA:

a - Executar devidamente o serviço descrito na cláusula correspondente do presente contrato, dentro dos melhores parâmetros de qualidade estabelecidos para o ramo de atividade relacionada ao objeto contratual, com observância aos prazos estipulados;

b - Responsabilizar-se por todos os ônus e obrigações concernentes à legislação fiscal, civil, tributária e trabalhista, bem como por todas as despesas e compromissos assumidos, a qualquer título, perante seus fornecedores ou terceiros em razão da execução do objeto contratado;

c - Manter preposto capacitado e idôneo, aceito pelo Contratante, quando da execução do contrato, que o represente integralmente em todos os seus atos;

d - Permitir e facilitar a fiscalização do Contratante devendo prestar os informes e esclarecimentos solicitados;

e - Será responsável pelos danos causados diretamente ao Contratante ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução do contrato, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pelo órgão interessado;

f - Não ceder, transferir ou subcontratar, no todo ou em parte, o objeto deste instrumento, sem o conhecimento e a devida autorização expressa do Contratante;

g - Manter, durante a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de regularidade e qualificação exigidas no respectivo processo de contratação direta, apresentando ao Contratante os documentos necessários, sempre que solicitado;

h - Cumprir a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas em outras normas específicas, ao longo de toda a execução do contrato, e sempre que solicitado pelo Contratante, deverá comprovar o cumprimento dessa reserva de cargos, com a indicação dos empregados que preencherem as referidas vagas;

i - Observar, em compatibilidade com o objeto deste contrato, as disposições dos Arts. 115 a 123 da Lei 14.133/21.

CLÁUSULA DÉCIMA - DA ALTERAÇÃO E EXTINÇÃO:

Este contrato poderá ser alterado com a devida justificativa, unilateralmente pelo Contratante ou por acordo entre as partes, nos casos e condições previstas nos Arts. 124 a 136 e sua extinção, formalmente motivada nos autos do processo, assegurados o contraditório e a ampla defesa, ocorrerá nas hipóteses e disposições dos Arts. 137 a 139, todos da Lei 14.133/21.

Nas alterações unilaterais a que se refere o inciso I, do caput do Art. 124, da Lei 14.133/21, a Contratada será obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, acréscimos ou supressões que se fizerem nos serviços, de até o respectivo limite fixado no Art. 125, do mesmo diploma legal, do valor inicial atualizado do contrato. Nenhum acréscimo ou supressão poderá exceder o limite estabelecido, salvo as supressões resultantes de acordo celebrado entre os contratantes.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DO RECEBIMENTO:

Executada a presente contratação e observadas as condições de adimplemento das obrigações pactuadas, os procedimentos e condições para receber o seu objeto pelo Contratante obedecerão, conforme o caso, às disposições do Art. 140, da Lei 14.133/21.

Por se tratar de serviço, a assinatura do termo detalhado de recebimento provisório, se dará pelas partes, quando verificado o cumprimento das exigências de caráter técnico, até 15 (quinze) dias da comunicação escrita da Contratada. No caso do termo detalhado de recebimento definitivo, será emitido e assinatura pelas partes, apenas após o decurso do prazo de observação ou vistoria, que comprove o atendimento das exigências contratuais, não podendo esse prazo ser superior a 90 (noventa) dias, salvo em casos excepcionais, devidamente justificados.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DAS PENALIDADES:

O licitante ou a Contratada será responsabilizado administrativamente, facultada a defesa no prazo legal do interessado, pelas infrações previstas no Art. 155, da Lei 14.133/21 e serão aplicadas, na forma, condições, regras, prazos e procedimentos definidos nos Arts. 156 a 163, do mesmo diploma legal, as seguintes sanções: a – advertência aplicada exclusivamente pela infração administrativa de dar causa à inexecução parcial do contrato, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave; b – multa de mora de 0,5% (zero vírgula cinco por cento) aplicada sobre o valor do contrato, por dia de atraso

injustificado na execução do objeto da contratação; c – multa de 10% (dez por cento) sobre o valor do contrato por qualquer das infrações administrativas previstas no referido Art. 155; d – impedimento de licitar e contatar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do ente federativo que tiver aplicado a sanção, pelo prazo de dois anos, aplicada ao responsável pelas infrações administrativas previstas nos incisos II, III, IV, V, VI e VII do caput do referido Art. 155, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave; e – declaração de inidoneidade para licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta de todos os entes federativos, pelo prazo de cinco anos, aplicada ao responsável pelas infrações administrativas previstas nos incisos VIII, IX, X, XI e XII do caput do referido Art. 155, bem como pelas infrações administrativas previstas nos incisos II, III, IV, V, VI e VII do caput do mesmo artigo que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção referida no § 4º do referido Art. 156; f – aplicação cumulada de outras sanções previstas na Lei 14.133/21.

Se o valor da multa ou indenização devida não for recolhido no prazo de 15 dias após a comunicação ao Contratado, será automaticamente descontado da primeira parcela do pagamento a que o Contratado vier a fazer jus, acrescido de juros moratórios de 1% (um por cento) ao mês, ou, quando for o caso, cobrado judicialmente.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DA COMPENSAÇÃO FINANCEIRA:

Nos casos de eventuais atrasos de pagamento nos termos deste instrumento, e desde que a Contratada não tenha concorrido de alguma forma para o atraso, será admitida a compensação financeira, devida desde a data limite fixada para o pagamento até a data correspondente ao efetivo pagamento da parcela. Os encargos moratórios devidos em razão do atraso no pagamento serão calculados com utilização da seguinte fórmula: $EM = N \times VP \times I$, onde: EM = encargos moratórios; N = número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento; VP = valor da parcela a ser paga; e I = índice de compensação financeira, assim apurado: $I = (TX \div 100) \div 365$, sendo TX = percentual do IPCA-IBGE acumulado nos últimos doze meses ou, na sua falta, um novo índice adotado pelo Governo Federal que o substitua. Na hipótese do referido índice estabelecido para a compensação financeira venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DAS OBRIGAÇÕES PERTINENTES À LGPD:

a - As partes contratantes deverão cumprir a Lei nº 13.709, de 14 de Agosto de 2018, que é a Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais LGPD, quanto a todos os dados pessoais a que tenham acesso em razão deste contrato, independentemente de declaração ou de aceitação expressa.

b - Os dados obtidos somente poderão ser utilizados para as finalidades que justificaram seu acesso e de acordo com a boa-fé e com os princípios do Art. 6º, da Lei 13.709/18.

c - É vedado o compartilhamento com terceiros de qualquer dado obtido, fora das hipóteses permitidas em Lei.

d - Constitui atribuição do Contratado orientar e treinar seus empregados, quando for o caso, sobre os deveres, requisitos e responsabilidades decorrentes da LGPD.

e - O Contratante deverá ser informado, no prazo de cinco dias úteis sobre todos os contratos de suboperação firmados ou que venham a ser celebrados pela Contratada.

f - O Contratado deverá exigir de suboperadores e subcontratados o cumprimento dos deveres da presente cláusula, permanecendo integralmente responsável por garantir sua observância.

g - O Contratante poderá realizar diligência para aferir o cumprimento desta cláusula, devendo a Contratada atender prontamente eventuais pedidos de comprovação formulados.

h - A Contratada deverá prestar, no prazo fixado pelo Contratante, prorrogável mediante justificativa, quaisquer informações acerca dos dados pessoais para cumprimento da LGPD, inclusive quanto a eventual descarte realizado.

i - Terminado o tratamento dos dados nos termos do Art. 15, é dever do Contratado eliminá-los, com exceção das hipóteses do Art. 16, ambos da Lei 13.709/18, incluindo aquelas em que houver necessidade de guarda de documentação para fins de comprovação do cumprimento de obrigações legais ou contratuais e somente enquanto não prescritas essas obrigações.

j - Os bancos de dados formados a partir da execução do objeto deste contrato, notadamente aqueles que se proponham a armazenar dados pessoais, devem ser mantidos em ambiente virtual controlado, com registro individual rastreável de tratamentos realizados, conforme Art. 37, da Lei 13.709/18, com cada acesso, data, horário e registro da finalidade, para efeito de responsabilização, em caso de eventuais omissões, desvios ou abusos. Os referidos bancos de dados devem ser desenvolvidos em formato interoperável, a fim de garantir a reutilização desses dados pelo Contratante nas hipóteses previstas na LGPD.

k - O presente contrato está sujeito a alterações nos procedimentos pertinentes ao tratamento de dados pessoais, quando indicado pela autoridade competente, em especial a Autoridade Nacional de Proteção de Dados ANPD, por meio de opiniões técnicas ou recomendações, editadas na forma da LGPD.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DO FORO:

Para dirimir as questões decorrentes deste contrato, as partes elegem o Foro da Comarca de Guarabira/PB.

E, por estarem de pleno acordo, foi lavrado o presente contrato em 02(duas) vias, o qual vai assinado pelas partes e por duas testemunhas.

Cuitegi - PB, ... de de

TESTEMUNHAS

PELO CONTRATANTE

.....

PELA CONTRATADA

.....

PAPÉL TIMBRADO DA EMPRESA LICITANTE

MODELO DE PROPOSTA DA LICITANTE

**AO FUNDO MUNICIPAL DE CUITEGI/PB
A/C: AGENTE DE CONTRATAÇÃO
DISPENSA DE LICITAÇÃO 05/2024**

OBJETO DA LICITAÇÃO: Execução dos serviços de “*Mão de Obra*” a serem utilizados nas Reformas/Manutenções das Unidades de Saúde PSF 1, PSF II e POLICLÍNICA DE SAÚDE VIVER BEM, localizadas no Centro, Conjunto Roberto Paulino e Centro, respectivamente – na cidade de Cuitegi/PB

_____ nome da empresa _____, CNPJ, _____, sediada à _____ endereço Completo _____, telefone _____, email: _____, tendo examinado o Termo de Referência, vem apresentar a proposta para execução dos serviços nele referidos, no valor total de R\$ _____ (_____), demonstrados em planilhas individuais, partes integrantes e indispensáveis desta Proposta.

Nº Ord.	UNIDADES DE SAÚDE	Valor
01	Unidade de Saúde PSF 1,	
02	Unidade de Saúde PSF 1I	
03	POLICLÍNICA DE SAÚDE VIVER BEM	
	VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS	

Outrossim, declara que:

- a) Esta proposta compreende todas as despesas com mão de obra, (inclusive leis sociais), ferramentas, transportes, equipamentos, seguros, impostos e demais encargos necessários à perfeita execução dos serviços;
- b) Concordamos em manter a validade desta proposta por um período de 60 (sessenta) dias, contados da data final prevista para a sua entrega;
- c) Que os serviços serão executados no prazo de 03 (três) meses, a contar da emissão/recebimento da Ordem de Serviço;

Até que o contrato seja assinado, esta proposta constituirá um compromisso de nossa parte, observadas as condições do Termo de Referência.

DADOS BANCÁRIOS:

BANCO: _____
CONTA CORRENTE: _____
AGÊNCIA: _____
OPERAÇÃO: _____
NOME: _____

_____ (localidade) _____, em, _____ de _____ de _____

_____ (assinatura) _____
_____ (nome por extenso) _____
_____ (cargo) _____



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

OBSERVAÇÃO 01: OS PREÇOS UNITÁRIOS E TOTAIS QUE CONSTAM NA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DIZ RESPEITO EXCLUSIVAMENTE AO PREÇO DE MÃO DE OBRA PARA OS SERVIÇOS LEVANTADOS, COM BASE NAS COMPOSIÇÕES DE PREÇOS OFICIAIS UTILIZADAS.

OBSERVAÇÃO 02: OS SERVIÇOS ESCOLHIDOS DAS FONTES DE PREÇOS OFICIAIS FORAM SEMPRE AQUELES QUE POSSUEM IGUAL OU SIMILAR COMPLEXIDADE TÉCNICA DOS SERVIÇOS QUE EFETIVAMENTE SERÃO EXECUTADOS, DE MODO A EXISTIR TOTAL COMPATIBILIDADE NO TANGENTE A MÃO DE OBRA A SER REMUNERADA.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	P. UNIT. C/ BDI MÃO DE OBRA	P. TOTAL C/ BDI MÃO DE OBRA
1		UNIDADE DE SAÚDE DE CUITEGI PSF I - RUA ODILON NELSON DANTAS, 25, CENTRO					R\$ 40.793,15
1.1		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					R\$ 1.147,10
1.1.1	94656	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN	8,00	R\$ 1,44	R\$ 11,52
1.1.2	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 7,20	R\$ 7,20
1.1.3	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	15,00	R\$ 3,98	R\$ 59,70
1.1.4	89358	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	30,00	R\$ 4,96	R\$ 148,80
1.1.5	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	10,00	R\$ 4,96	R\$ 49,60
1.1.6	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	10,00	R\$ 5,74	R\$ 57,40
1.1.7	89497	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	10,00	R\$ 3,96	R\$ 39,60
1.1.8	89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	10,00	R\$ 4,79	R\$ 47,90
1.1.9	89371	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	10,00	R\$ 3,30	R\$ 33,00
1.1.10	89378	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	10,00	R\$ 3,84	R\$ 38,40
1.1.11	89984	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	R\$ 6,92	R\$ 13,84

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	P. UNIT. C/ BDI MÃO DE OBRA	P. TOTAL C/ BDI MÃO DE OBRA
1.1.12	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	R\$ 8,37	R\$ 16,74
1.1.13	103047	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	4,00	R\$ 3,25	R\$ 13,00
1.1.14	89393	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	10,00	R\$ 6,61	R\$ 66,10
1.1.15	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	5,00	R\$ 7,66	R\$ 38,30
1.1.16	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	R\$ 2,50	R\$ 10,00
1.1.17	89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	36,00	R\$ 12,40	R\$ 446,40
1.1.18	S01097	CAP DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 50MM	ORSE	UN	20,00	R\$ 2,48	R\$ 49,60
1.2	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						R\$ 1.120,93
1.2.1	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 15,08	R\$ 60,32
1.2.2	89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	10,00	R\$ 7,28	R\$ 72,80
1.2.3	89803	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	10,00	R\$ 1,30	R\$ 13,00
1.2.4	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	20,00	R\$ 4,79	R\$ 95,80
1.2.5	89778	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	5,00	R\$ 4,86	R\$ 24,30
1.2.6	89754	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	10,00	R\$ 3,47	R\$ 34,70
1.2.7	89752	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	10,00	R\$ 3,19	R\$ 31,90
1.2.8	S86883S	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	ORSE	UN	23,00	R\$ 2,18	R\$ 50,14

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	P. UNIT. C/ BDI MÃO DE OBRA	P. TOTAL C/ BDI MÃO DE OBRA
1.2.9	89796	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	5,00	R\$ 9,71	R\$ 48,55
1.2.10	89782	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	10,00	R\$ 6,40	R\$ 64,00
1.2.11	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	36,00	R\$ 16,82	R\$ 605,52
1.2.12	S100849S	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	ORSE	UN	5,00	R\$ 3,98	R\$ 19,90
1.3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 11.334,88
1.3.1	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	42,00	R\$ 14,43	R\$ 606,06
1.3.2	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	60,00	R\$ 21,42	R\$ 1.285,20
1.3.3	92016	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	20,00	R\$ 28,40	R\$ 568,00
1.3.4	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	50,00	R\$ 14,05	R\$ 702,50
1.3.5	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	10,00	R\$ 20,67	R\$ 206,70
1.3.6	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	5,00	R\$ 27,31	R\$ 136,55
1.3.7	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	5,00	R\$ 23,96	R\$ 119,80
1.3.8	S97610S	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	ORSE	UN	88,00	R\$ 4,66	R\$ 410,08
1.3.9	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	50,00	R\$ 11,47	R\$ 573,50
1.3.10	101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	16,00	R\$ 2,58	R\$ 41,28
1.3.11	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	300,00	R\$ 5,22	R\$ 1.566,00
1.3.12	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	1.400,00	R\$ 0,88	R\$ 1.232,00
1.3.13	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	2.000,00	R\$ 1,12	R\$ 2.240,00

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	P. UNIT. C/ BDI MÃO DE OBRA	P. TOTAL C/ BDI MÃO DE OBRA
1.3.14	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	1.000,00	R\$ 1,52	R\$ 1.520,00
1.3.15	S03291	ATERRAMENTO COMPOSTO DE 3 HASTES DE COBRE L = 2,40M, INTERLIGADA COM CABO DE COBRE TIPO CORDOALHA	ORSE	UN	1,00	R\$ 53,26	R\$ 53,26
1.3.16	S12808	REFLETOR SLIM LED 200W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	ORSE	UN	5,00	R\$ 14,79	R\$ 73,95
1.4	COBERTURA						R\$ 1.365,69
1.4.1	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	44,50	R\$ 5,53	R\$ 246,09
1.4.2	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	36,36	R\$ 10,66	R\$ 387,60
1.4.3	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	60,00	R\$ 12,20	R\$ 732,00
1.5	PINTURA						R\$ 21.082,35
1.5.1	96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	SINAPI	M2	270,35	R\$ 14,95	R\$ 4.041,73
1.5.2	S08623	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA CORRIDA - R1	ORSE	M2	257,14	R\$ 14,06	R\$ 3.615,39
1.5.3	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	216,87	R\$ 1,73	R\$ 375,19
1.5.4	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	2.016,43	R\$ 4,28	R\$ 8.630,32
1.5.5	102218	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	553,85	R\$ 7,98	R\$ 4.419,72
1.6	REVESTIMENTOS						R\$ 3.231,20
1.6.1	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	160,00	R\$ 15,05	R\$ 2.408,00
1.6.2	S11369	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIANE, LINHA GALERIA BRANCO MESH, PEI - 3, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO - REV 01	ORSE	M2	60,00	R\$ 13,72	R\$ 823,20
1.7	ESQUADRIAS						R\$ 1.211,40
1.7.1	100709	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019	SINAPI	UN	10,00	R\$ 25,70	R\$ 257,00
1.7.2	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	20,00	R\$ 28,12	R\$ 562,40

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	P. UNIT. C/ BDI MÃO DE OBRA	P. TOTAL C/ BDI MÃO DE OBRA
1.7.3	S01865	FERROLHO OU TARGETA DE FIO REDONDO (ALIANÇA OU SIMILAR) REF.81098 63MM (2 1/2")	ORSE	UN	10,00	R\$ 35,50	R\$ 355,00
1.7.4	S01864	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO	ORSE	UN	5,00	R\$ 7,40	R\$ 37,00
1.8	LOUÇAS E METAIS						R\$ 299,60
1.8.1	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 11,16	R\$ 22,32
1.8.2	S02062	ASSENTAMENTO DE PIA INOX COMP:1,20M	ORSE	UN	2,00	R\$ 91,82	R\$ 183,64
1.8.3	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	R\$ 23,41	R\$ 93,64
2	UNIDADE DE SAÚDE DE CUITEGI PSF II - CONJUNTO ROBERTO PAULINO						R\$ 14.439,92
2.1	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						R\$ 606,74
2.1.1	94656	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN	4,00	R\$ 1,44	R\$ 5,76
2.1.2	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 7,20	R\$ 7,20
2.1.3	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	7,00	R\$ 3,98	R\$ 27,86
2.1.4	89358	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	10,00	R\$ 4,96	R\$ 49,60
2.1.5	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 4,96	R\$ 19,84
2.1.6	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 5,74	R\$ 22,96
2.1.7	89497	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 3,96	R\$ 15,84
2.1.8	89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 4,79	R\$ 19,16
2.1.9	89371	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	10,00	R\$ 3,30	R\$ 33,00
2.1.10	89378	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	5,00	R\$ 3,84	R\$ 19,20
2.1.11	89984	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 6,92	R\$ 6,92
2.1.12	103047	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	R\$ 3,25	R\$ 6,50

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	P. UNIT. C/ BDI MÃO DE OBRA	P. TOTAL C/ BDI MÃO DE OBRA
2.1.13	89393	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	6,00	R\$ 6,61	R\$ 39,66
2.1.14	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 7,66	R\$ 30,64
2.1.15	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 2,50	R\$ 5,00
2.1.16	89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	24,00	R\$ 12,40	R\$ 297,60
2.2	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						R\$ 448,50
2.2.1	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 15,08	R\$ 60,32
2.2.2	89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 7,28	R\$ 29,12
2.2.3	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	8,00	R\$ 4,79	R\$ 38,32
2.2.4	89778	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 4,86	R\$ 9,72
2.2.5	89754	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 3,47	R\$ 6,94
2.2.6	89752	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	5,00	R\$ 3,19	R\$ 15,95
2.2.7	S86883S	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	ORSE	UN	9,00	R\$ 2,18	R\$ 19,62
2.2.8	89796	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	3,00	R\$ 9,71	R\$ 29,13
2.2.9	89782	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 6,40	R\$ 25,60
2.2.10	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	12,00	R\$ 16,82	R\$ 201,84

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	P. UNIT. C/ BDI MÃO DE OBRA	P. TOTAL C/ BDI MÃO DE OBRA
2.2.11	S100849S	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	ORSE	UN	3,00	R\$ 3,98	R\$ 11,94
2.3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 5.286,36
2.3.1	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	20,00	R\$ 14,43	R\$ 288,60
2.3.2	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	20,00	R\$ 21,42	R\$ 428,40
2.3.3	92016	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	8,00	R\$ 28,40	R\$ 227,20
2.3.4	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	16,00	R\$ 14,05	R\$ 224,80
2.3.5	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	8,00	R\$ 20,67	R\$ 165,36
2.3.6	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	5,00	R\$ 27,31	R\$ 136,55
2.3.7	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	5,00	R\$ 23,96	R\$ 119,80
2.3.8	S97610S	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	ORSE	UN	36,00	R\$ 4,66	R\$ 167,76
2.3.9	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	20,00	R\$ 11,47	R\$ 229,40
2.3.10	101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	16,00	R\$ 2,58	R\$ 41,28
2.3.11	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	100,00	R\$ 5,22	R\$ 522,00
2.3.12	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	1.000,00	R\$ 0,88	R\$ 880,00
2.3.13	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	1.000,00	R\$ 1,12	R\$ 1.120,00
2.3.14	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	400,00	R\$ 1,52	R\$ 608,00
2.3.15	S03291	ATERRAMENTO COMPOSTO DE 3 HASTES DE COBRE L = 2,40M, INTERLIGADA COM CABO DE COBRE TIPO CORDOALHA	ORSE	UN	1,00	R\$ 53,26	R\$ 53,26
2.3.16	S12808	REFLETOR SLIM LED 200W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	ORSE	UN	5,00	R\$ 14,79	R\$ 73,95
2.4	COBERTURA						R\$ 1.141,30
2.4.1	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	30,00	R\$ 12,20	R\$ 366,00

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	P. UNIT. C/ BDI MÃO DE OBRA	P. TOTAL C/ BDI MÃO DE OBRA
2.4.2	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	72,73	R\$ 10,66	R\$ 775,30
2.5	PINTURA						R\$ 5.443,32
2.5.1	96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	SINAPI	M2	90,12	R\$ 14,95	R\$ 1.347,29
2.5.2	S08623	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA CORRIDA - R1	ORSE	M2	51,43	R\$ 14,06	R\$ 723,11
2.5.3	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	108,43	R\$ 1,73	R\$ 187,58
2.5.4	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	537,71	R\$ 4,28	R\$ 2.301,40
2.5.5	102218	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	110,77	R\$ 7,98	R\$ 883,94
2.6	REVESTIMENTOS						R\$ 1.013,60
2.6.1	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	40,00	R\$ 15,05	R\$ 602,00
2.6.2	S11369	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIANE, LINHA GALERIA BRANCO MESH, PEI - 3, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO - REV 01	ORSE	M2	30,00	R\$ 13,72	R\$ 411,60
2.7	ESQUADRIAS						R\$ 339,14
2.7.1	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	2,00	R\$ 28,12	R\$ 56,24
2.7.2	S01865	FERROLHO OU TARGETA DE FIO REDONDO (ALIANÇA OU SIMILAR) REF.81098 63MM (2 1/2")	ORSE	UN	3,00	R\$ 35,50	R\$ 106,50
2.7.3	S01864	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO	ORSE	UN	3,00	R\$ 7,40	R\$ 22,20
2.7.4	100709	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019	SINAPI	UN	6,00	R\$ 25,70	R\$ 154,20
2.8	LOUÇAS E METAIS						R\$ 160,96
2.8.1	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 11,16	R\$ 22,32
2.8.2	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 23,41	R\$ 46,82
2.8.3	S02062	ASSENTAMENTO DE PIA INOX COMP:1,20M	ORSE	UN	1,00	R\$ 91,82	R\$ 91,82
3	POLICLINICA DE SAUDE VIVER BEM - RUA MANOEL PAULO DOS SANTOS, CENTRO						R\$ 8.804,04


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	P. UNIT. C/ BDI MÃO DE OBRA	P. TOTAL C/ BDI MÃO DE OBRA
3.1	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						R\$ 297,09
3.1.1	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 7,20	R\$ 7,20
3.1.2	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	R\$ 3,98	R\$ 11,94
3.1.3	89358	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	5,00	R\$ 4,96	R\$ 24,80
3.1.4	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 4,96	R\$ 9,92
3.1.5	89497	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 3,96	R\$ 7,92
3.1.6	89371	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 3,30	R\$ 6,60
3.1.7	89984	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 6,92	R\$ 6,92
3.1.8	103047	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 3,25	R\$ 3,25
3.1.9	89393	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 6,61	R\$ 26,44
3.1.10	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	5,00	R\$ 7,66	R\$ 38,30
3.1.11	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 2,50	R\$ 5,00
3.1.12	89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	12,00	R\$ 12,40	R\$ 148,80
3.2	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						R\$ 291,80
3.2.1	S100849S	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	ORSE	UN	2,00	R\$ 3,98	R\$ 7,96
3.2.2	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 15,08	R\$ 30,16
3.2.3	89803	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 1,30	R\$ 5,20
3.2.4	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 4,79	R\$ 19,16

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	P. UNIT. C/ BDI MÃO DE OBRA	P. TOTAL C/ BDI MÃO DE OBRA
3.2.5	89752	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 3,19	R\$ 6,38
3.2.6	S86883S	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	ORSE	UN	3,00	R\$ 2,18	R\$ 6,54
3.2.7	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	12,00	R\$ 16,82	R\$ 201,84
3.2.8	89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 7,28	R\$ 14,56
3.3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 3.515,84
3.3.1	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	8,00	R\$ 14,43	R\$ 115,44
3.3.2	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	20,00	R\$ 21,42	R\$ 428,40
3.3.3	92016	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	15,00	R\$ 28,40	R\$ 426,00
3.3.4	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	16,00	R\$ 14,05	R\$ 224,80
3.3.5	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	3,00	R\$ 20,67	R\$ 62,01
3.3.6	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	3,00	R\$ 27,31	R\$ 81,93
3.3.7	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 23,96	R\$ 23,96
3.3.8	S97610S	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	ORSE	UN	20,00	R\$ 4,66	R\$ 93,20
3.3.9	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	30,00	R\$ 11,47	R\$ 344,10
3.3.10	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 20,86	R\$ 20,86
3.3.11	101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	6,00	R\$ 2,58	R\$ 15,48
3.3.12	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	120,00	R\$ 5,22	R\$ 626,40

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	P. UNIT. C/ BDI MÃO DE OBRA	P. TOTAL C/ BDI MÃO DE OBRA
3.3.13	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	200,00	R\$ 0,88	R\$ 176,00
3.3.14	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	600,00	R\$ 1,12	R\$ 672,00
3.3.15	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	100,00	R\$ 1,52	R\$ 152,00
3.3.16	S03291	ATERRAMENTO COMPOSTO DE 3 HASTES DE COBRE L = 2,40M, INTERLIGADA COM CABO DE COBRE TIPO CORDOALHA	ORSE	UN	1,00	R\$ 53,26	R\$ 53,26
3.4	COBERTURA						R\$ 877,69
3.4.1	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	20,00	R\$ 12,20	R\$ 244,00
3.4.2	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	44,50	R\$ 5,53	R\$ 246,09
3.4.3	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	36,36	R\$ 10,66	R\$ 387,60
3.5	PINTURA						R\$ 3.156,06
3.5.1	96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	SINAPI	M2	36,05	R\$ 14,95	R\$ 538,95
3.5.2	S08623	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA CORRIDA - R1	ORSE	M2	25,71	R\$ 14,06	R\$ 361,48
3.5.3	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	268,86	R\$ 4,28	R\$ 1.150,72
3.5.4	102218	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	138,46	R\$ 7,98	R\$ 1.104,91
3.6	REVESTIMENTOS						R\$ 219,52
3.6.1	S11369	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIANE, LINHA GALERIA BRANCO MESH, PEI - 3, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO - REV 01	ORSE	M2	16,00	R\$ 13,72	R\$ 219,52
3.7	ESQUADRIAS						R\$ 296,24
3.7.1	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	2,00	R\$ 28,12	R\$ 56,24
3.7.2	S01865	FERROLHO OU TARGETA DE FIO REDONDO (ALIANÇA OU SIMILAR) REF.81098 63MM (2 1/2")	ORSE	UN	2,00	R\$ 35,50	R\$ 71,00
3.7.3	S01864	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO	ORSE	UN	2,00	R\$ 7,40	R\$ 14,80
3.7.4	100709	DOBADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019	SINAPI	UN	6,00	R\$ 25,70	R\$ 154,20

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	P. UNIT. C/ BDI MÃO DE OBRA	P. TOTAL C/ BDI MÃO DE OBRA
3.8	LOUÇAS E METAIS						R\$ 149,80
3.8.1	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 11,16	R\$ 11,16
3.8.2	S02062	ASSENTAMENTO DE PIA INOX COMP:1,20M	ORSE	UN	1,00	R\$ 91,82	R\$ 91,82
3.8.3	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 23,41	R\$ 46,82
						TOTAL	R\$ 64.037,11

SESSENTA E QUATRO MIL TRINTA E SETE REAIS E ONZE CENTAVOS.

	RELATÓRIO SINTÉTICO - MÃO DE OBRA														
	OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024 BDI : 24,52%	L.S. Hora: 84,85% L.S. Mês: 46,62%											
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE/SE</td> <td>2024/06</td> <td>08/2024</td> </tr> <tr> <td>SINAPI/PB</td> <td>2024/06 COM DESONERAÇÃO</td> <td>07/2024</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	REF.	ORSE/SE	2024/06	08/2024	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024	Composições Próprias	PRÓPRIA	
FORTE	VERSÃO	REF.													
ORSE/SE	2024/06	08/2024													
SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024													
Composições Próprias	PRÓPRIA														

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR SEM ENCARGOS	% ENC	VALOR COM ENCARGOS	VALOR TOTAL SEM BDI
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	514,28	R\$ 7,14	R\$ 84,85	R\$ 13,21	R\$ 6.793,64
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	97,90	R\$ 7,14	R\$ 84,85	R\$ 13,21	R\$ 1.293,26
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	116,47	R\$ 9,16	R\$ 84,85	R\$ 16,95	R\$ 1.974,17
I00247S	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	ORSE	H	10,36	R\$ 6,56	R\$ 84,85	R\$ 12,13	R\$ 125,67
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	44,95	R\$ 8,58	R\$ 84,85	R\$ 15,87	R\$ 713,36
I01213S	CARPINTEIRO DE FORMAS OU OFICIAL (HORISTA)	ORSE	H	15,00	R\$ 9,00	R\$ 84,85	R\$ 16,64	R\$ 249,60
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	514,28	R\$ 9,11	R\$ 84,85	R\$ 16,85	R\$ 8.665,62
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	110,91	R\$ 8,97	R\$ 84,85	R\$ 16,59	R\$ 1.840,00
I02436S	ELETRICISTA (HORISTA)	ORSE	H	34,36	R\$ 9,00	R\$ 84,85	R\$ 16,64	R\$ 571,75
I02696S	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	ORSE	H	13,99	R\$ 8,99	R\$ 84,85	R\$ 16,62	R\$ 232,51
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	17,83	R\$ 7,40	R\$ 84,85	R\$ 13,69	R\$ 244,09
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1.056,88	R\$ 8,97	R\$ 84,85	R\$ 16,59	R\$ 17.533,64
I04750S	PEDREIRO (HORISTA)	ORSE	H	46,40	R\$ 8,99	R\$ 84,85	R\$ 16,62	R\$ 771,17
I04783S	PINTOR (HORISTA)	ORSE	H	167,14	R\$ 9,00	R\$ 84,85	R\$ 16,64	R\$ 2.781,21
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	388,57	R\$ 6,76	R\$ 84,85	R\$ 12,51	R\$ 4.861,01
I06111S	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	ORSE	H	160,98	R\$ 6,42	R\$ 84,85	R\$ 11,87	R\$ 1.910,83
00012869	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	SINAPI	H	62,02	R\$ 8,90	R\$ 84,85	R\$ 16,47	R\$ 1.021,47



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	L.S. Hora: 84,85%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	L.S. Mês: 46,62%
FONTE	VERSÃO	REF.	
ORSE/SE	2024/06	08/2024	
SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024	
Composições Próprias	PRÓPRIA		

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	UNIDADE DE SAÚDE DE CUITEGI PSF I - RUA ODILON NELSON DANTAS, 25, CENTRO	R\$ 40.793,15	50,00%	50,00%		100,00%
			R\$ 20.396,58	R\$ 20.396,58		R\$ 40.793,15
2	UNIDADE DE SAÚDE DE CUITEGI PSF II - CONJUNTO ROBERTO PAULINO	R\$ 14.439,92			100,00%	100,00%
					R\$ 14.439,92	R\$ 14.439,92
3	POLICLINICA DE SAUDE VIVER BEM - RUA MANOEL PAULO DOS SANTOS, CENTRO	R\$ 8.804,04			100,00%	100,00%
					R\$ 8.804,04	R\$ 8.804,04
R\$ 64.037,11			R\$ 20.396,58	R\$ 20.396,58	R\$ 23.243,96	R\$ 64.037,11
			R\$ 20.396,58	R\$ 40.793,15	R\$ 64.037,11	



MEMÓRIAS DE CÁLCULO

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	L.S. Hora: 84,85%	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	L.S. Mês: 46,62%	
		FONTE	VERSÃO	REF.
		ORSE/SE	2024/06	08/2024
		SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	

1. UNIDADE DE SAÚDE DE CUITEGI PSF I - RUA ODILON NELSON DANTAS, 25, CENTRO

1.1. INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS

1.1.1. 94656 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 (UN)

			QTD
08 UNIDADES	8,00	8,00000000	8,00
			8,00

1.1.2. 94796 TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

			QTD
01 UNIDADE	1,00	1,00000000	1,00
			1,00

1.1.3. 86885 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

			QTD
15 UNIDADES	15,00	15,00000000	15,00
			15,00

1.1.4. 89358 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

			QTD
30 UNIDADES	30,00	30,00000000	30,00
			30,00

1.1.5. 90373 JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

			QTD
10 UNIDADES	10,00	10,00000000	10,00
			10,00

1.1.6. 89362 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

			QTD
10 UNIDADES	10,00	10,00000000	10,00
			10,00

1.1.7. 89497 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

			QTD
10 UNIDADES	10,00	10,00000000	10,00
			10,00

1.1.8. 89501 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

			QTD
10 UNIDADES	10,00	10,00000000	10,00
			10,00

1.1.9. 89371 LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -



MEMÓRIAS DE CÁLCULO

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	L.S. Hora: 84,85%	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	L.S. Mês: 46,62%	
		FONTE	VERSÃO	REF.
		ORSE/SE	2024/06	08/2024
		SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

			QTD
10 UNIDADES	10,00	10,00000000	10,00
			10,00

1.1.10. 89378 LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

			QTD
10 UNIDADES	10,00	10,00000000	10,00
			10,00

1.1.11. 89984 REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

			QTD
02 UNIDADES	2,00	2,00000000	2,00
			2,00

1.1.12. 89985 REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

			QTD
02 UNIDADES	2,00	2,00000000	2,00
			2,00

1.1.13. 103047 REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

			QTD
04 UNIDADES	4,00	4,00000000	4,00
			4,00

1.1.14. 89393 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

			QTD
10 UNIDADES	10,00	10,00000000	10,00
			10,00

1.1.15. 89395 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

			QTD
05 UNIDADES	5,00	5,00000000	5,00
			5,00

1.1.16. 86906 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

			QTD
04 UNIDADES	4,00	4,00000000	4,00
			4,00

1.1.17. 89355 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

			QTD
6 PEÇAS DE 6,00 M	6*6,00	36,00000000	36,00
			36,00

1.1.18. S01097 CAP DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 50MM (UN)



MEMÓRIAS DE CÁLCULO

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	L.S. Hora: 84,85%	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	L.S. Mês: 46,62%	
		FONTE	VERSÃO	REF.
		ORSE/SE	2024/06	08/2024
		SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	

			QTD
20 UNIDADES	20,00	20,00000000	20,00
			20,00

1.2. INSTALAÇÕES SANITÁRIAS

1.2.1. 89707 CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

			QTD
04 UNIDADES	4,00	4,00000000	4,00
			4,00

1.2.2. 89748 CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

			QTD
10 UNIDADES	10,00	10,00000000	10,00
			10,00

1.2.3. 89803 CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

			QTD
10 UNIDADES	10,00	10,00000000	10,00
			10,00

1.2.4. 89728 CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

			QTD
20 UNIDADES	20,00	20,00000000	20,00
			20,00

1.2.5. 89778 LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

			QTD
05 UNIDADES	5,00	5,00000000	5,00
			5,00

1.2.6. 89754 LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

			QTD
10 UNIDADES	10,00	10,00000000	10,00
			10,00

1.2.7. 89752 LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

			QTD
10 UNIDADES	10,00	10,00000000	10,00
			10,00

1.2.8. S86883S SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)



MEMÓRIAS DE CÁLCULO

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	L.S. Hora: 84,85%	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	L.S. Mês: 46,62%	
		FONTE	VERSÃO	REF.
		ORSE/SE	2024/06	08/2024
		SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	

			QTD
SIFÃO TUBO EXTENSIVEL SANFONADO DUPLO	5,00	5,00000000	5,00
SIFÃO TUBO EXTENSIVEL SANFONADO SIMPLES	15,00	15,00000000	15,00
SIFÃO TUBO EXTENSIVEL SANFONADO TRIPLO	3,00	3,00000000	3,00
			23,00

1.2.9. 89796 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

			QTD
05 UNIDADES	5,00	5,00000000	5,00
			5,00

1.2.10. 89782 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

			QTD
10 UNIDADES	10,00	10,00000000	10,00
			10,00

1.2.11. 89714 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

			QTD
6 PEÇAS DE 6,00 M	6*6,00	36,00000000	36,00
			36,00

1.2.12. S100849S ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 (UN)

			QTD
05 UNIDADES	5,00	5,00000000	5,00
			5,00

1.3. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

1.3.1. 92000 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

			QTD
42 UNIDADES	42,00	42,00000000	42,00
			42,00

1.3.2. 92008 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

			QTD
60 UNIDADES	60,00	60,00000000	60,00
			60,00

1.3.3. 92016 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

			QTD
20 UNIDADES	20,00	20,00000000	20,00
			20,00

1.3.4. 91953 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)



MEMÓRIAS DE CÁLCULO

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	L.S. Hora: 84,85%	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	L.S. Mês: 46,62%	
		FONTE	VERSÃO	REF.
		ORSE/SE	2024/06	08/2024
		SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	

			QTD
50 UNIDADES	50,00	50,00000000	50,00
			50,00

1.3.5. 91959 INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

			QTD
10 UNIDADES	10,00	10,00000000	10,00
			10,00

1.3.6. 91967 INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

			QTD
05 UNIDADES	5,00	5,00000000	5,00
			5,00

1.3.7. 92023 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

			QTD
05 UNIDADES	5,00	5,00000000	5,00
			5,00

1.3.8. S97610S LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

			QTD
88 UNIDADES	88,00	88,00000000	88,00
			88,00

1.3.9. 91940 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

			QTD
50 UNIDADES	50,00	50,00000000	50,00
			50,00

1.3.10. 101890 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

			QTD
16 UNIDADES	16,00	16,00000000	16,00
			16,00

1.3.11. 91854 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

			QTD
COMPRIMENTO TOTAL	300,00	300,00000000	300,00
			300,00

1.3.12. 91924 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

			QTD
14 PEÇAS COM 100 M CADA	14*100	1.400,00000000	1.400,00
		0	1.400,00

1.3.13. 91926 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)



MEMÓRIAS DE CÁLCULO

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	L.S. Hora: 84,85%	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	L.S. Mês: 46,62%	
		FONTE	VERSÃO	REF.
		ORSE/SE	2024/06	08/2024
		SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	

			QTD
20 PEÇAS COM 100 M CADA	20*100	2.000,00000000	2.000,00
		0	
			2.000,00

1.3.14. 91928 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

			QTD
10 PEÇAS COM 100 M CADA	10*100	1.000,00000000	1.000,00
		0	
			1.000,00

1.3.15. S03291 ATERRAMENTO COMPOSTO DE 3 HASTES DE COBRE L = 2,40M, INTERLIGADA COM CABO DE COBRE TIPO CORDOALHA (UN)

			QTD
01 UNIDADE	1,00	1,00000000	1,00
			1,00

1.3.16. S12808 REFLETOR SLIM LED 200W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR (UN)

			QTD
05 UNIDADES	5,00	5,00000000	5,00
			5,00

1.4. COBERTURA

1.4.1. 94210 TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (M2)

			QTD
1,357 M2 DE TELHA DE FIBROCIMENTO TÁ PARA 1 M2 DE TELHAMENTO, ENTÃO 60,39 M2 DE TELHA TÁ PARA 44,50 M2 DE TELHAMENTO	60,39/1,357	44,50260000	44,50
			44,50

1.4.2. 94201 TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

			QTD
0,0275 MILHEIRO DE TELHA TÁ PARA 1 M2 DE TELHAMENTO, ENTÃO 1 MILHEIRO TÁ PARA	1/0,0275	36,36360000	36,36
			36,36

1.4.3. 94228 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

			QTD
COMPRIMENTO TOTAL	6*10,00	60,00000000	60,00
			60,00

1.5. PINTURA

1.5.1. 96135 APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024 (M2)



MEMÓRIAS DE CÁLCULO

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	L.S. Hora: 84,85%	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	L.S. Mês: 46,62%	
		FONTE	VERSÃO	REF.
		ORSE/SE	2024/06	08/2024
		SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	

			QTD
1,38709 KG DE MASSA TÁ PARA 1 M2 DE ALVENARIA, PARA 375 KG DE MASSA (15 BALDES DE 18 L) TEMOS 270,35 M2 DE ALVENARIA	375/1,38709	270,35020000	270,35
			270,35

1.5.2. S08623 EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA CORRIDA - R1 (M2)

			QTD
0,70 L TÁ PARA 1 M2 DE ALVENARIA, ENTÃO 180 L DE MASSA (10 LATAS) TÁ PARA 257,14 M2 DE ALVENARIA	180/0,70	257,14290000	257,14
			257,14

1.5.3. 88485 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 (M2)

			QTD
0,1666 L DE SELADOR TÁ PARA 1 M2 DE ALVENARIA, ENTÃO 36 L (2 BALDES DE 18 L) TÁ PARA 216,87 M2 DE ALVENARIA	36/0,166	216,86750000	216,87
			216,87

1.5.4. 104641 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)

			QTD
0,26780 L DE TINTA TÁ PARA 1 M2 DE PINTURA, ENTÃO 540 L DE TINTA (30 BALDES DE 18 L) TÁ PARA 2.016,43 M2 DE PINTURA	540/0,26780	2.016,43020000	2.016,43
			2.016,43

1.5.5. 102218 PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

			QTD
0,130 L DE TINTA ESTÁ PARA 1 M2 DE PINTURA, ENTÃO 72 L DE TINTA (20 GALÕES DE 3.6 L) TÁ PARA 553,85 M2 DE PINTURA	72/0,13	553,84620000	553,85
			553,85

1.6. REVESTIMENTOS

1.6.1. 87256 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE (M2)

			QTD
ÁREA TOTAL DE CERÂMICA	160,00	160,00000000	160,00
			160,00

1.6.2. S11369 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIANE, LINHA GALERIA BRANCO MESH, PEI - 3, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO - REV 01 (M2)



MEMÓRIAS DE CÁLCULO

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	L.S. Hora: 84,85%	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	L.S. Mês: 46,62%	
		FONTE	VERSÃO	REF.
		ORSE/SE	2024/06	08/2024
		SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	

			QTD
ÁREA DE REVESTIMENTO	60,00	60,00000000	60,00
			60,00

1.7. ESQUADRIAS

1.7.1. 100709 DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019 (UN)

			QTD
5 CARTELAS (2 DOBRADIÇAS POR CARTELA)	5*2	10,00000000	10,00
			10,00

1.7.2. 91304 FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

			QTD
20 UNIDADES	20,00	20,00000000	20,00
			20,00

1.7.3. S01865 FERROLHO OU TARGETA DE FIO REDONDO (ALIANÇA OU SIMILAR) REF.81098 63MM (2 1/2") (UN)

			QTD
10 UNIDADES	10,00	10,00000000	10,00
			10,00

1.7.4. S01864 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO (UN)

			QTD
05 UNIDADES	5,00	5,00000000	5,00
			5,00

1.8. LOUÇAS E METAIS

1.8.1. 86904 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

			QTD
02 UNIDADES	2,00	2,00000000	2,00
			2,00

1.8.2. S02062 ASSENTAMENTO DE PIA INOX COMP:1,20M (UN)

			QTD
02 UNIDADES	2,00	2,00000000	2,00
			2,00

1.8.3. 86888 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

			QTD
04 UNIDADES	4,00	4,00000000	4,00
			4,00

2. UNIDADE DE SAÚDE DE CUITEGI PSF II - CONJUNTO ROBERTO PAULINO

2.1. INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS

2.1.1. 94656 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.



MEMÓRIAS DE CÁLCULO

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	L.S. Hora: 84,85%	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	L.S. Mês: 46,62%	
		FONTE	VERSÃO	REF.
		ORSE/SE	2024/06	08/2024
		SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	

AF_04/2024 (UN)

			QTD
04 UNIDADES	4,00	4,00000000	4,00
			4,00

2.1.2. 94796 TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

AF_08/2021 (UN)

			QTD
01 UNIDADE	1,00	1,00000000	1,00
			1,00

2.1.3. 86885 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

			QTD
07 UNIDADES	7,00	7,00000000	7,00
			7,00

2.1.4. 89358 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

			QTD
10 UNIDADES	10,00	10,00000000	10,00
			10,00

2.1.5. 90373 JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

			QTD
04 UNIDADES	4,00	4,00000000	4,00
			4,00

2.1.6. 89362 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

			QTD
04 UNIDADES	4,00	4,00000000	4,00
			4,00

2.1.7. 89497 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

			QTD
04 UNIDADES	4,00	4,00000000	4,00
			4,00

2.1.8. 89501 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

			QTD
04 UNIDADES	4,00	4,00000000	4,00
			4,00

2.1.9. 89371 LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

			QTD
10 UNIDADES	10,00	10,00000000	10,00
			10,00



MEMÓRIAS DE CÁLCULO

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	L.S. Hora: 84,85%	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	L.S. Mês: 46,62%	
		FONTE	VERSÃO	REF.
		ORSE/SE	2024/06	08/2024
		SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	

2.1.10. 89378 LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

			QTD
05 UNIDADES	5,00	5,00000000	5,00
			5,00

2.1.11. 89984 REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

			QTD
01 UNIDADE	1,00	1,00000000	1,00
			1,00

2.1.12. 103047 REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

			QTD
02 UNIDADES	2,00	2,00000000	2,00
			2,00

2.1.13. 89393 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

			QTD
06 UNIDADES	6,00	6,00000000	6,00
			6,00

2.1.14. 89395 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

			QTD
04 UNIDADES	4,00	4,00000000	4,00
			4,00

2.1.15. 86906 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

			QTD
02 UNIDADES	2,00	2,00000000	2,00
			2,00

2.1.16. 89355 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

			QTD
4 PEÇAS DE 6,00 M	4*6,00	24,00000000	24,00
			24,00

2.2. INSTALAÇÕES SANITÁRIAS

2.2.1. 89707 CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

			QTD
04 UNIDADES	4,00	4,00000000	4,00
			4,00

2.2.2. 89748 CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)



MEMÓRIAS DE CÁLCULO

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	L.S. Hora: 84,85%	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	L.S. Mês: 46,62%	
		FONTE	VERSÃO	REF.
		ORSE/SE	2024/06	08/2024
		SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	

			QTD
04 UNIDADES	4,00	4,00000000	4,00
			4,00

2.2.3. 89728 CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

			QTD
08 UNIDADES	8,00	8,00000000	8,00
			8,00

2.2.4. 89778 LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

			QTD
02 UNIDADES	2,00	2,00000000	2,00
			2,00

2.2.5. 89754 LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

			QTD
02 UNIDADES	2,00	2,00000000	2,00
			2,00

2.2.6. 89752 LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

			QTD
05 UNIDADES	5,00	5,00000000	5,00
			5,00

2.2.7. S86883S SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

			QTD
SIFÃO TUBO EXTENSIVEL SANFONADO DUPLO	2,00	2,00000000	2,00
SIFÃO TUBO EXTENSIVEL SANFONADO SIMPLES	5,00	5,00000000	5,00
SIFÃO TUBO EXTENSIVEL SANFONADO TRIPLO	2,00	2,00000000	2,00
			9,00

2.2.8. 89796 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

			QTD
03 UNIDADES	3,00	3,00000000	3,00
			3,00

2.2.9. 89782 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

			QTD
04 UNIDADES	4,00	4,00000000	4,00
			4,00



MEMÓRIAS DE CÁLCULO

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	L.S. Hora: 84,85%	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	L.S. Mês: 46,62%	
		FORTE	VERSÃO	REF.
		ORSE/SE	2024/06	08/2024
		SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	

2.2.10. 89714 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

		QTD
2 PEÇAS DE 6,00 M	2*6,00	12,00000000
		12,00

2.2.11. S100849S ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 (UN)

		QTD
05 UNIDADES	3,00	3,00000000
		3,00

2.3. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

2.3.1. 92000 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

		QTD
20 UNIDADES	20,00	20,00000000
		20,00

2.3.2. 92008 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

		QTD
20 UNIDADES	20,00	20,00000000
		20,00

2.3.3. 92016 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

		QTD
08 UNIDADES	8,00	8,00000000
		8,00

2.3.4. 91953 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

		QTD
16 UNIDADES	16,00	16,00000000
		16,00

2.3.5. 91959 INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

		QTD
08 UNIDADES	8,00	8,00000000
		8,00

2.3.6. 91967 INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

		QTD
05 UNIDADES	5,00	5,00000000
		5,00

2.3.7. 92023 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

		QTD
05 UNIDADES	5,00	5,00000000
		5,00



MEMÓRIAS DE CÁLCULO

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	L.S. Hora: 84,85%	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	L.S. Mês: 46,62%	
		FONTE	VERSÃO	REF.
		ORSE/SE	2024/06	08/2024
		SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	

2.3.8. S97610S LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

			QTD
36 UNIDADES	36,00	36,00000000	36,00
			36,00

2.3.9. 91940 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

			QTD
20 UNIDADES	20,00	20,00000000	20,00
			20,00

2.3.10. 101890 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

			QTD
16 UNIDADES	16,00	16,00000000	16,00
			16,00

2.3.11. 91854 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

			QTD
COMPRIMENTO TOTAL	100,00	100,00000000	100,00
			100,00

2.3.12. 91924 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

			QTD
10 PEÇAS COM 100 M CADA	10*100	1.000,00000000	1.000,00
			1.000,00

2.3.13. 91926 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

			QTD
10 PEÇAS COM 100 M CADA	10*100	1.000,00000000	1.000,00
			1.000,00

2.3.14. 91928 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

			QTD
04 PEÇAS COM 100 M CADA	4*100	400,00000000	400,00
			400,00

2.3.15. S03291 ATERRAMENTO COMPOSTO DE 3 HASTES DE COBRE L = 2,40M, INTERLIGADA COM CABO DE COBRE TIPO CORDOALHA (UN)

			QTD
01 UNIDADE	1,00	1,00000000	1,00
			1,00

2.3.16. S12808 REFLETOR SLIM LED 200W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR (UN)



MEMÓRIAS DE CÁLCULO

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	L.S. Hora: 84,85%	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	L.S. Mês: 46,62%	
		FONTE	VERSÃO	REF.
		ORSE/SE	2024/06	08/2024
		SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	

			QTD
05 UNIDADES	5,00	5,00000000	5,00
			5,00

2.4. COBERTURA

2.4.1. 94228 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

			QTD
COMPRIMENTO TOTAL	3*10,00	30,00000000	30,00
			30,00

2.4.2. 94201 TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

			QTD
0,0275 MILHEIRO DE TELHA TÁ PARA 1 M2 DE TELHAMENTO, ENTÃO 2 MILHEIRO TÁ PARA 72,73 M2	2/0,0275	72,72730000	72,73
			72,73

2.5. PINTURA

2.5.1. 96135 APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024 (M2)

			QTD
1,38709 KG DE MASSA TÁ PARA 1 M2 DE ALVENARIA, PARA 125 KG DE MASSA (5 BALDES DE 18 L) TEMOS 90,12 M2 DE ALVENARIA	125/1,38709	90,11670000	90,12
			90,12

2.5.2. S08623 EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA CORRIDA - R1 (M2)

			QTD
0,70 L TÁ PARA 1 M2 DE ALVENARIA, ENTÃO 36 L DE MASSA (2 BALDES DE 18 L) TÁ PARA 51,43 M2 DE ALVENARIA	36/0,70	51,42860000	51,43
			51,43

2.5.3. 88485 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 (M2)

			QTD
0,1666 L DE SELADOR TÁ PARA 1 M2 DE ALVENARIA, ENTÃO 18 L (1 BALDE DE 18 L) TÁ PARA 108,43 M2 DE ALVENARIA	18/0,166	108,43370000	108,43
			108,43

2.5.4. 104641 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)

			QTD
0,26780 L DE TINTA TÁ PARA 1 M2 DE PINTURA, ENTÃO 144 L DE TINTA (8 BALDES DE 18 L) TÁ PARA 537,71 M2 DE PINTURA	144/0,26780	537,71470000	537,71
			537,71



MEMÓRIAS DE CÁLCULO

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	L.S. Hora: 84,85%	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	L.S. Mês: 46,62%	
		FORTE	VERSÃO	REF.
		ORSE/SE	2024/06	08/2024
		SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	

2.5.5. 102218 PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

			QTD
0,130 L DE TINTA ESTÁ PARA 1 M2 DE PINTURA. ENTÃO 14,40 L DE TINTA (4 GALÕES DE 3.6 L) TÁ PARA 110,77 M2 DE PINTURA	14,40/0,13	110,76920000	110,77
			110,77

2.6. REVESTIMENTOS

2.6.1. 87256 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE (M2)

			QTD
ÁREA TOTAL DE CERÂMICA	40,00	40,00000000	40,00
			40,00

2.6.2. S11369 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIANE, LINHA GALERIA BRANCO MESH, PEI - 3, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO - REV 01 (M2)

			QTD
ÁREA DE REVESTIMENTO	30,00	30,00000000	30,00
			30,00

2.7. ESQUADRIAS

2.7.1. 91304 FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

			QTD
02 UNIDADES	2,00	2,00000000	2,00
			2,00

2.7.2. S01865 FERROLHO OU TARGETA DE FIO REDONDO (ALIANÇA OU SIMILAR) REF.81098 63MM (2 1/2") (UN)

			QTD
03 UNIDADES	3,00	3,00000000	3,00
			3,00

2.7.3. S01864 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO (UN)

			QTD
03 UNIDADES	3,00	3,00000000	3,00
			3,00

2.7.4. 100709 DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019 (UN)

			QTD
5 CARTELAS (2 DOBRADIÇAS POR CARTELA)	3*2	6,00000000	6,00
			6,00

2.8. LOUÇAS E METAIS

2.8.1. 86904 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)



MEMÓRIAS DE CÁLCULO

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	L.S. Hora: 84,85%	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	L.S. Mês: 46,62%	
		FONTE	VERSÃO	REF.
		ORSE/SE	2024/06	08/2024
		SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	

		QTD	
02 UNIDADES	2,00	2,00000000	2,00
			2,00

2.8.2. 86888 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

		QTD	
02 UNIDADES	2,00	2,00000000	2,00
			2,00

2.8.3. S02062 ASSENTAMENTO DE PIA INOX COMP:1,20M (UN)

		QTD	
01 UNIDADE	1,00	1,00000000	1,00
			1,00

3. POLICLINICA DE SAUDE VIVER BEM - RUA MANOEL PAULO DOS SANTOS, CENTRO

3.1. INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS

3.1.1. 94796 TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

		QTD	
01 UNIDADE	1,00	1,00000000	1,00
			1,00

3.1.2. 86885 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

		QTD	
03 UNIDADES	3,00	3,00000000	3,00
			3,00

3.1.3. 89358 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

		QTD	
05 UNIDADES	5,00	5,00000000	5,00
			5,00

3.1.4. 90373 JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

		QTD	
02 UNIDADES	2,00	2,00000000	2,00
			2,00

3.1.5. 89497 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

		QTD	
02 UNIDADES	2,00	2,00000000	2,00
			2,00

3.1.6. 89371 LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

		QTD	
04 UNIDADES	2,00	2,00000000	2,00
			2,00



MEMÓRIAS DE CÁLCULO

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	L.S. Hora: 84,85%	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	L.S. Mês: 46,62%	
		FONTE	VERSÃO	REF.
		ORSE/SE	2024/06	08/2024
		SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	

3.1.7. 89984 REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

			QTD
01 UNIDADE	1,00	1,00000000	1,00
			1,00

3.1.8. 103047 REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

			QTD
01 UNIDADE	1,00	1,00000000	1,00
			1,00

3.1.9. 89393 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

			QTD
04 UNIDADES	4,00	4,00000000	4,00
			4,00

3.1.10. 89395 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

			QTD
05 UNIDADES	5,00	5,00000000	5,00
			5,00

3.1.11. 86906 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

			QTD
02 UNIDADES	2,00	2,00000000	2,00
			2,00

3.1.12. 89355 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

			QTD
2 PEÇAS DE 6,00 M	2*6,00	12,00000000	12,00
			12,00

3.2. INSTALAÇÕES SANITÁRIAS

3.2.1. S100849S ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 (UN)

			QTD
02 UNIDADES	2,00	2,00000000	2,00
			2,00

3.2.2. 89707 CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

			QTD
02 UNIDADES	2,00	2,00000000	2,00
			2,00

3.2.3. 89803 CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)



MEMÓRIAS DE CÁLCULO

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	L.S. Hora: 84,85%	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	L.S. Mês: 46,62%	
		FORTE	VERSÃO	REF.
		ORSE/SE	2024/06	08/2024
		SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	

			QTD
04 UNIDADES	4,00	4,00000000	4,00
			4,00

3.2.4. 89728 CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

			QTD
04 UNIDADES	4,00	4,00000000	4,00
			4,00

3.2.5. 89752 LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

			QTD
02 UNIDADES	2,00	2,00000000	2,00
			2,00

3.2.6. S86883S SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

			QTD
SIFÃO TUBO EXTENSIVEL SANFONADO SIMPLES	3,00	3,00000000	3,00
			3,00

3.2.7. 89714 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

			QTD
2 PEÇAS DE 6,00 M	2*6,00	12,00000000	12,00
			12,00

3.2.8. 89748 CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

			QTD
10 UNIDADES	2,00	2,00000000	2,00
			2,00

3.3. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

3.3.1. 92000 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

			QTD
08 UNIDADES	8,00	8,00000000	8,00
			8,00

3.3.2. 92008 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

			QTD
20 UNIDADES	20,00	20,00000000	20,00
			20,00

3.3.3. 92016 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)



MEMÓRIAS DE CÁLCULO

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	L.S. Hora: 84,85%	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	L.S. Mês: 46,62%	
		FONTE	VERSÃO	REF.
		ORSE/SE	2024/06	08/2024
		SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	

			QTD
15 UNIDADES	15,00	15,00000000	15,00
			15,00

3.3.4. 91953 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

			QTD
16 UNIDADES	16,00	16,00000000	16,00
			16,00

3.3.5. 91959 INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

			QTD
03 UNIDADES	3,00	3,00000000	3,00
			3,00

3.3.6. 91967 INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

			QTD
03 UNIDADES	3,00	3,00000000	3,00
			3,00

3.3.7. 92023 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

			QTD
01 UNIDADE	1,00	1,00000000	1,00
			1,00

3.3.8. S97610S LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

			QTD
20 UNIDADES	20,00	20,00000000	20,00
			20,00

3.3.9. 91940 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

			QTD
30 UNIDADES	30,00	30,00000000	30,00
			30,00

3.3.10. 101875 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

			QTD
01 UNIDADE	1,00	1,00000000	1,00
			1,00

3.3.11. 101890 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

			QTD
06 UNIDADES	6,00	6,00000000	6,00
			6,00

3.3.12. 91854 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)



MEMÓRIAS DE CÁLCULO

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	L.S. Hora: 84,85%	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	L.S. Mês: 46,62%	
		FONTE	VERSÃO	REF.
		ORSE/SE	2024/06	08/2024
		SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	

			QTD
COMPRIMENTO TOTAL	120,00	120,00000000	120,00
			120,00

3.3.13. 91924 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

			QTD
02 PEÇAS COM 100 M CADA	2*100	200,00000000	200,00
			200,00

3.3.14. 91926 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

			QTD
06 PEÇAS COM 100 M CADA	6*100	600,00000000	600,00
			600,00

3.3.15. 91928 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

			QTD
01 PEÇA COM 100 M CADA	1*100	100,00000000	100,00
			100,00

3.3.16. S03291 ATERRAMENTO COMPOSTO DE 3 HASTES DE COBRE L = 2,40M, INTERLIGADA COM CABO DE COBRE TIPO CORDOALHA (UN)

			QTD
01 UNIDADE	1,00	1,00000000	1,00
			1,00

3.4. COBERTURA

3.4.1. 94228 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

			QTD
COMPRIMENTO TOTAL	2*10,00	20,00000000	20,00
			20,00

3.4.2. 94210 TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (M2)

			QTD
1,357 M2 DE TELHA DE FIBROCIMENTO TÁ PARA 1 M2 DE TELHAMENTO, ENTÃO 60,39 M2 DE TELHA TÁ PARA 44,50 M2 DE TELHAMENTO	60,39/1,357	44,50260000	44,50
			44,50

3.4.3. 94201 TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

			QTD
0,0275 MILHEIRO DE TELHA TÁ PARA 1 M2 DE TELHAMENTO, ENTÃO 1 MILHEIRO TÁ PARA	1/0,0275	36,36360000	36,36
			36,36



MEMÓRIAS DE CÁLCULO

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	L.S. Hora: 84,85%	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	L.S. Mês: 46,62%	
		FORTE	VERSÃO	REF.
		ORSE/SE	2024/06	08/2024
		SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	

3.5. PINTURA

3.5.1. 96135 APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024 (M2)

			QTD
1,38709 KG DE MASSA TÁ PARA 1 M2 DE ALVENARIA, PARA 50 KG DE MASSA (02 BALDES DE 18 L) TEMOS 36,05 M2 DE ALVENARIA	50/1,38709	36,04670000	36,05
			36,05

3.5.2. S08623 EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA CORRIDA - R1 (M2)

			QTD
0,70 L TÁ PARA 1 M2 DE ALVENARIA. ENTÃO 18 L DE MASSA (1 BALDE DE 18 L) TÁ PARA 25,71 M2 DE ALVENARIA	18/0,70	25,71430000	25,71
			25,71

3.5.3. 104641 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)

			QTD
0,26780 L DE TINTA TÁ PARA 1 M2 DE PINTURA, ENTÃO 72 L DE TINTA (4 BALDES DE 18 L) TÁ PARA 268,86 M2 DE PINTURA	72/0,26780	268,85740000	268,86
			268,86

3.5.4. 102218 PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

			QTD
0,130 L DE TINTA ESTÁ PARA 1 M2 DE PINTURA. ENTÃO 18 L DE TINTA (5 GALÕES DE 3.6 L) TÁ PARA 138,46 M2 DE PINTURA	18/0,13	138,46150000	138,46
			138,46

3.6. REVESTIMENTOS

3.6.1. S11369 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIANE, LINHA GALERIA BRANCO MESH, PEI - 3, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO - REV 01 (M2)

			QTD
ÁREA DE REVESTIMENTO	16,00	16,00000000	16,00
			16,00

3.7. ESQUADRIAS

3.7.1. 91304 FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

			QTD
02 UNIDADES	2,00	2,00000000	2,00
			2,00

3.7.2. S01865 FERROLHO OU TARGETA DE FIO REDONDO (ALIANÇA OU SIMILAR) REF.81098



MEMÓRIAS DE CÁLCULO

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	L.S. Hora: 84,85%	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	L.S. Mês: 46,62%	
		FONTE	VERSÃO	REF.
		ORSE/SE	2024/06	08/2024
		SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	

63MM (2 1/2") (UN)

		QTD	
02 UNIDADES	2,00	2,00000000	2,00
			2,00

3.7.3. S01864 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO (UN)

		QTD	
02 UNIDADES	2,00	2,00000000	2,00
			2,00

3.7.4. 100709 DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019 (UN)

		QTD	
3 CARTELAS (2 DOBRADIÇAS POR CARTELA)	3*2	6,00000000	6,00
			6,00

3.8. LOUÇAS E METAIS

3.8.1. 86904 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

		QTD	
01 UNIDADE	1,00	1,00000000	1,00
			1,00

3.8.2. S02062 ASSENTAMENTO DE PIA INOX COMP:1,20M (UN)

		QTD	
01 UNIDADE	1,00	1,00000000	1,00
			1,00

3.8.3. 86888 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

		QTD	
02 UNIDADES	2,00	2,00000000	2,00
			2,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
94656	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN		R\$ 1,16	R\$ 1,69	R\$ 2,85	R\$ 9,28	R\$ 13,52	R\$ 22,80
0000065	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,90	R\$ 0,90	R\$ 0,00	R\$ 0,90	R\$ 0,90
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00350000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 0,18	R\$ 0,18
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00530000	R\$ 0,00	R\$ 7,41	R\$ 7,41	R\$ 0,00	R\$ 0,04	R\$ 0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00400000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 0,24	R\$ 0,23
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03840000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 0,52	R\$ 0,17	R\$ 0,69
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03840000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 0,65	R\$ 0,17	R\$ 0,82
VALOR MÃO DE OBRA:										R\$ 1,16
94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN		R\$ 5,78	R\$ 39,66	R\$ 45,44	R\$ 5,78	R\$ 39,66	R\$ 45,44
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00530000	R\$ 0,00	R\$ 7,41	R\$ 7,41	R\$ 0,00	R\$ 0,04	R\$ 0,03
00011830	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 37,91	R\$ 37,91	R\$ 0,00	R\$ 37,91	R\$ 37,91
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19040000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 2,57	R\$ 0,86	R\$ 3,42
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19040000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 3,22	R\$ 0,86	R\$ 4,08
VALOR MÃO DE OBRA:										R\$ 5,78
86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN		R\$ 3,20	R\$ 7,72	R\$ 10,92	R\$ 48,00	R\$ 115,80	R\$ 163,80
00011681	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 6,75	R\$ 6,75	R\$ 0,00	R\$ 6,75	R\$ 6,75
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 0,00	R\$ 2,01	R\$ 2,01	R\$ 0,00	R\$ 0,04	R\$ 0,04
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15250000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 2,58	R\$ 0,69	R\$ 3,27
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04810000	R\$ 12,81	R\$ 5,10	R\$ 17,91	R\$ 0,62	R\$ 0,25	R\$ 0,86
VALOR MÃO DE OBRA:										R\$ 3,20



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora : 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês : 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
89358	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 3,98	R\$ 2,43	R\$ 6,41	R\$ 119,40	R\$ 72,90	R\$ 192,30
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00470000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 0,24	R\$ 0,24
00003542	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 20 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,60	R\$ 0,60	R\$ 0,00	R\$ 0,60	R\$ 0,60
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02910000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 0,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00600000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 0,35	R\$ 0,35
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13110000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 1,77	R\$ 0,59	R\$ 2,36
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13110000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 2,22	R\$ 0,59	R\$ 2,81
VALOR MÃO DE OBRA:										R\$ 3,98

90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATAO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 3,98	R\$ 7,39	R\$ 11,37	R\$ 39,80	R\$ 73,90	R\$ 113,70
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 0,31	R\$ 0,30
00020147	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 5,43	R\$ 5,43	R\$ 0,00	R\$ 5,43	R\$ 5,43
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03150000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 0,06
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 0,41	R\$ 0,41
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13120000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 1,77	R\$ 0,59	R\$ 2,36
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13120000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 2,22	R\$ 0,59	R\$ 2,81
VALOR MÃO DE OBRA:										R\$ 3,98

89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 4,61	R\$ 3,01	R\$ 7,62	R\$ 46,10	R\$ 30,10	R\$ 76,20
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 0,37	R\$ 0,36
00003529	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,74	R\$ 0,74	R\$ 0,00	R\$ 0,74	R\$ 0,74
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03380000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 0,06



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 0,47	R\$ 0,47
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15200000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 2,05	R\$ 0,69	R\$ 2,73
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15200000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 2,57	R\$ 0,69	R\$ 3,26
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 4,61	

89497	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 3,18	R\$ 8,38	R\$ 11,56	R\$ 31,80	R\$ 83,80	R\$ 115,60
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01180000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 0,61	R\$ 0,61
00003535	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 5,98	R\$ 5,98	R\$ 0,00	R\$ 5,98	R\$ 5,98
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01570000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01400000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 0,82	R\$ 0,82
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10470000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 1,41	R\$ 0,47	R\$ 1,88
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10470000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 1,77	R\$ 0,47	R\$ 2,24
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 3,18	

89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 3,85	R\$ 8,38	R\$ 12,23	R\$ 38,50	R\$ 83,80	R\$ 122,30
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01650000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 0,86	R\$ 0,85
00003540	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 5,06	R\$ 5,06	R\$ 0,00	R\$ 5,06	R\$ 5,06
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01900000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,04	R\$ 0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02200000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 1,29	R\$ 1,29
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12710000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 1,71	R\$ 0,58	R\$ 2,28
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12710000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 2,15	R\$ 0,58	R\$ 2,72
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 3,85	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
89371	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 2,65	R\$ 2,21	R\$ 4,86	R\$ 26,50	R\$ 22,10	R\$ 48,60
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00470000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 0,24	R\$ 0,24
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02910000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 0,05
00003861	LUVA PVC SOLDAVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,78	R\$ 0,78	R\$ 0,00	R\$ 0,78	R\$ 0,78
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00600000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 0,35	R\$ 0,35
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08740000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 1,18	R\$ 0,40	R\$ 1,57
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08740000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 1,48	R\$ 0,40	R\$ 1,87
VALOR MÃO DE OBRA:										R\$ 2,65

89378	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 3,08	R\$ 2,63	R\$ 5,71	R\$ 30,80	R\$ 26,30	R\$ 57,10
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 0,37	R\$ 0,36
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03380000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 0,06
00003904	LUVA PVC SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,83	R\$ 0,83	R\$ 0,00	R\$ 0,83	R\$ 0,83
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 0,47	R\$ 0,47
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10130000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 1,37	R\$ 0,46	R\$ 1,82
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10130000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 1,72	R\$ 0,46	R\$ 2,17
VALOR MÃO DE OBRA:										R\$ 3,08

89984	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATAO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN		R\$ 5,56	R\$ 83,37	R\$ 88,93	R\$ 11,12	R\$ 166,74	R\$ 177,86
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00840000	R\$ 0,00	R\$ 7,41	R\$ 7,41	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 0,06
00006021	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 1/2" (REF 1416)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 81,66	R\$ 81,66	R\$ 0,00	R\$ 81,66	R\$ 81,66
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18290000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 2,47	R\$ 0,83	R\$ 3,29
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18290000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 3,10	R\$ 0,83	R\$ 3,92



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
88267	COMPLEMENTARES									

VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 5,56
--------------------	----------

89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN		R\$ 6,72	R\$ 86,48	R\$ 93,20	R\$ 13,44	R\$ 172,96	R\$ 186,40
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 0,00	R\$ 7,41	R\$ 7,41	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,07
00006024	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4" (REF 1416)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 84,41	R\$ 84,41	R\$ 0,00	R\$ 84,41	R\$ 84,41
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22120000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 2,98	R\$ 1,00	R\$ 3,98
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22120000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 3,74	R\$ 1,00	R\$ 4,74

VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 6,72
--------------------	----------

103047	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN		R\$ 2,61	R\$ 15,84	R\$ 18,45	R\$ 10,44	R\$ 63,36	R\$ 73,80
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,02860000	R\$ 0,00	R\$ 16,95	R\$ 16,95	R\$ 0,00	R\$ 0,48	R\$ 0,48
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04300000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00011673	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDÁVEL, DN 20 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 14,16	R\$ 14,16	R\$ 0,00	R\$ 14,16	R\$ 14,16
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00600000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 0,35	R\$ 0,35
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08600000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 1,16	R\$ 0,39	R\$ 1,54
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08600000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 1,46	R\$ 0,39	R\$ 1,84

VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 2,61
--------------------	----------

89393	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN		R\$ 5,31	R\$ 3,61	R\$ 8,92	R\$ 53,10	R\$ 36,10	R\$ 89,20
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 0,37	R\$ 0,36
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04370000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00900000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 0,53	R\$ 0,52
00007138	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,07	R\$ 1,07	R\$ 0,00	R\$ 1,07	R\$ 1,07

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA: MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.
 LOCAL: DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB

DATA : 13/09/2024
 BDI : 24,52%
 L.S. Hora: 84,85%
 L.S. Mês: 46,62%

FONTE	VERSÃO	REF.
ORSE/SE	2024/06	08/2024
SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00007138	(NBR 5648)									
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17480000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 2,36	R\$ 0,79	R\$ 3,14
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17480000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 2,96	R\$ 0,79	R\$ 3,75
VALOR MÃO DE OBRA:										R\$ 5,31

89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 6,15	R\$ 4,39	R\$ 10,54	R\$ 30,75	R\$ 21,95	R\$ 52,70
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 0,55	R\$ 0,55
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05070000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,10	R\$ 0,09
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 0,71	R\$ 0,70
00007139	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,22	R\$ 1,22	R\$ 0,00	R\$ 1,22	R\$ 1,22
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20260000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 2,73	R\$ 0,92	R\$ 3,64
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20260000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 3,43	R\$ 0,92	R\$ 4,34
VALOR MÃO DE OBRA:										R\$ 6,15

86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN		R\$ 2,01	R\$ 67,13	R\$ 69,14	R\$ 8,04	R\$ 268,52	R\$ 276,56
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 0,00	R\$ 2,01	R\$ 2,01	R\$ 0,00	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00013415	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1193)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 66,50	R\$ 66,50	R\$ 0,00	R\$ 66,50	R\$ 66,50
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09600000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 1,63	R\$ 0,43	R\$ 2,06
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03030000	R\$ 12,81	R\$ 5,10	R\$ 17,91	R\$ 0,39	R\$ 0,15	R\$ 0,54
VALOR MÃO DE OBRA:										R\$ 2,01

89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M		R\$ 9,96	R\$ 7,02	R\$ 16,98	R\$ 358,56	R\$ 252,72	R\$ 611,28
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,07650000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,15	R\$ 0,14



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00009867	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 0,00	R\$ 3,73	R\$ 3,73	R\$ 0,00	R\$ 3,91	R\$ 3,91
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32790000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 4,42	R\$ 1,49	R\$ 5,90
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32790000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 5,55	R\$ 1,49	R\$ 7,03
VALOR MÃO DE OBRA:										R\$ 9,96

S01097	CAP DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 50MM	ORSE	UN		R\$ 1,99	R\$ 7,03	R\$ 9,02	R\$ 39,80	R\$ 140,60	R\$ 180,40
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,07000000	R\$ 0,00	R\$ 3,82	R\$ 3,82	R\$ 0,00	R\$ 0,27	R\$ 0,27
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,07000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 0,27	R\$ 0,27
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00800000	R\$ 0,00	R\$ 64,72	R\$ 64,72	R\$ 0,00	R\$ 0,52	R\$ 0,52
I01194S	Cap pvc, soldavel, 50 mm, para agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 5,91	R\$ 5,91	R\$ 0,00	R\$ 5,91	R\$ 5,91
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,00100000	R\$ 0,00	R\$ 62,33	R\$ 62,33	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 0,06
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,07000000	R\$ 16,62	R\$ 0,00	R\$ 16,62	R\$ 1,16	R\$ 0,00	R\$ 1,16
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,07000000	R\$ 11,87	R\$ 0,00	R\$ 11,87	R\$ 0,83	R\$ 0,00	R\$ 0,83
VALOR MÃO DE OBRA:										R\$ 1,99

89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 12,11	R\$ 30,58	R\$ 42,69	R\$ 48,44	R\$ 122,32	R\$ 170,76
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02920000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 1,52	R\$ 1,51
00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 22,85	R\$ 22,85	R\$ 0,00	R\$ 22,85	R\$ 22,85
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01540000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04400000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 2,59	R\$ 2,58
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39870000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 5,37	R\$ 1,81	R\$ 7,18
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39870000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 6,75	R\$ 1,81	R\$ 8,55
VALOR MÃO DE OBRA:										R\$ 12,11



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 5,85	R\$ 31,45	R\$ 37,30	R\$ 58,50	R\$ 314,50	R\$ 373,00
0000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,33	R\$ 3,33	R\$ 0,00	R\$ 6,66	R\$ 6,66
00001966	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 20,59	R\$ 20,59	R\$ 0,00	R\$ 20,59	R\$ 20,59
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	R\$ 0,00	R\$ 21,43	R\$ 21,43	R\$ 0,00	R\$ 2,46	R\$ 2,46
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 2,60	R\$ 0,87	R\$ 3,46
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 3,26	R\$ 0,87	R\$ 4,13
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 5,85	

89803	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 1,04	R\$ 15,28	R\$ 16,32	R\$ 10,40	R\$ 152,80	R\$ 163,20
0000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,88	R\$ 1,88	R\$ 0,00	R\$ 3,76	R\$ 3,76
00001932	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 10,15	R\$ 10,15	R\$ 0,00	R\$ 10,15	R\$ 10,15
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05000000	R\$ 0,00	R\$ 21,43	R\$ 21,43	R\$ 0,00	R\$ 1,07	R\$ 1,07
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03430000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 0,46	R\$ 0,16	R\$ 0,61
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03430000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 0,58	R\$ 0,16	R\$ 0,73
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 1,04	

89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 3,85	R\$ 6,99	R\$ 10,84	R\$ 77,00	R\$ 139,80	R\$ 216,80
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 0,51	R\$ 0,51
00001933	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 4,44	R\$ 4,44	R\$ 0,00	R\$ 4,44	R\$ 4,44
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 0,88	R\$ 0,88
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 1,71	R\$ 0,58	R\$ 2,28
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 2,15	R\$ 0,58	R\$ 2,72
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 3,85	

89778	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 3,90	R\$ 10,58	R\$ 14,48	R\$ 19,50	R\$ 52,90	R\$ 72,40
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02450000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 1,27	R\$ 1,27
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00540000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00003899	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 5,79	R\$ 5,79	R\$ 0,00	R\$ 5,79	R\$ 5,79
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04000000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 2,35	R\$ 2,35
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12840000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 1,73	R\$ 0,58	R\$ 2,31
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12840000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 2,17	R\$ 0,58	R\$ 2,75
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 3,90	

89754	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 2,79	R\$ 15,59	R\$ 18,38	R\$ 27,90	R\$ 155,90	R\$ 183,80
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,88	R\$ 1,88	R\$ 0,00	R\$ 3,76	R\$ 3,76
00003848	LUVA DE CORRER, PVC, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 9,93	R\$ 9,93	R\$ 0,00	R\$ 9,93	R\$ 9,93
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05000000	R\$ 0,00	R\$ 21,43	R\$ 21,43	R\$ 0,00	R\$ 1,07	R\$ 1,07
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09190000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 1,24	R\$ 0,42	R\$ 1,65
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09190000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 1,56	R\$ 0,42	R\$ 1,97



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	

VALOR MÃO DE OBRA: R\$ 2,79

89752	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN		R\$ 2,56	R\$ 3,58	R\$ 6,14	R\$ 25,60	R\$ 35,80	R\$ 61,40
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 0,51	R\$ 0,51
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00003897	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,41	R\$ 1,41	R\$ 0,00	R\$ 1,41	R\$ 1,41
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 0,88	R\$ 0,88
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08460000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 1,14	R\$ 0,38	R\$ 1,52
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08460000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 1,43	R\$ 0,38	R\$ 1,81

VALOR MÃO DE OBRA: R\$ 2,56

S86883S	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	ORSE	UN		R\$ 1,75	R\$ 8,78	R\$ 10,53	R\$ 40,25	R\$ 201,94	R\$ 242,19
I03146S	Fita veda rosca em rolos de 18 mm x 10 m (l x c)	ORSE	un	0,03320000	R\$ 0,00	R\$ 3,00	R\$ 3,00	R\$ 0,00	R\$ 0,10	R\$ 0,10
I44945S	Sifao / tubo sinfonado extensivel/sanfonado, universal/ simples, entre *50 a 70* cm, de plastico branco	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 8,00	R\$ 8,00	R\$ 0,00	R\$ 8,00	R\$ 8,00
S88267S	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,08450000	R\$ 16,96	R\$ 5,88	R\$ 22,84	R\$ 1,43	R\$ 0,50	R\$ 1,93
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,02660000	R\$ 12,16	R\$ 6,45	R\$ 18,61	R\$ 0,32	R\$ 0,17	R\$ 0,50

VALOR MÃO DE OBRA: R\$ 1,75

89796	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN		R\$ 7,80	R\$ 30,13	R\$ 37,93	R\$ 39,00	R\$ 150,65	R\$ 189,65
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,33	R\$ 3,33	R\$ 0,00	R\$ 9,99	R\$ 9,99
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17250000	R\$ 0,00	R\$ 21,43	R\$ 21,43	R\$ 0,00	R\$ 3,70	R\$ 3,69
00007091	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 14,12	R\$ 14,12	R\$ 0,00	R\$ 14,12	R\$ 14,12



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25680000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 3,46	R\$ 1,16	R\$ 4,62
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25680000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 4,35	R\$ 1,16	R\$ 5,51
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 7,80	

89782	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 5,14	R\$ 6,88	R\$ 12,02	R\$ 51,40	R\$ 68,80	R\$ 120,20
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01480000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 0,77	R\$ 0,76
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01070000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,02	R\$ 0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02250000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 1,32	R\$ 1,32
00007116	TE PVC SOLDAVEL, BBB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO SECUNDARIO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,25	R\$ 3,25	R\$ 0,00	R\$ 3,25	R\$ 3,25
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16930000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 2,28	R\$ 0,77	R\$ 3,04
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16930000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 2,87	R\$ 0,77	R\$ 3,63
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 5,14	

89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	M		R\$ 13,51	R\$ 17,94	R\$ 31,45	R\$ 486,36	R\$ 645,84	R\$ 1.132,20
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02470000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,05	R\$ 0,04
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 0,00	R\$ 13,16	R\$ 13,16	R\$ 0,00	R\$ 13,88	R\$ 13,88
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44440000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 5,99	R\$ 2,01	R\$ 8,00
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44440000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 7,52	R\$ 2,01	R\$ 9,53
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 13,51	

S100849S	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	ORSE	UN		R\$ 3,20	R\$ 38,71	R\$ 41,91	R\$ 16,00	R\$ 193,55	R\$ 209,55
I00377S	Assento sanitario de plastico, tipo convencional	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 37,50	R\$ 37,50	R\$ 0,00	R\$ 37,50	R\$ 37,50
S88267S	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,15360000	R\$ 16,96	R\$ 5,88	R\$ 22,84	R\$ 2,61	R\$ 0,90	R\$ 3,51



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,04840000	R\$ 12,16	R\$ 6,45	R\$ 18,61	R\$ 0,59	R\$ 0,31	R\$ 0,90
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 3,20	

92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN		R\$ 11,59	R\$ 14,49	R\$ 26,08	R\$ 486,78	R\$ 608,58	R\$ 1.095,36
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17
91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,58	R\$ 9,33	R\$ 16,91	R\$ 7,58	R\$ 9,33	R\$ 16,91
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 11,59	

92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN		R\$ 17,20	R\$ 23,17	R\$ 40,37	R\$ 1.032,00	R\$ 1.390,20	R\$ 2.422,20
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17
92006	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 13,19	R\$ 18,01	R\$ 31,20	R\$ 13,19	R\$ 18,01	R\$ 31,20
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 17,20	

92016	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN		R\$ 22,81	R\$ 31,83	R\$ 54,64	R\$ 456,20	R\$ 636,60	R\$ 1.092,80
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17
92014	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 18,80	R\$ 26,67	R\$ 45,47	R\$ 18,80	R\$ 26,67	R\$ 45,47
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 22,81	

91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN		R\$ 11,28	R\$ 13,55	R\$ 24,83	R\$ 564,00	R\$ 677,50	R\$ 1.241,50
91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,27	R\$ 8,39	R\$ 15,66	R\$ 7,27	R\$ 8,39	R\$ 15,66

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA: MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.
 LOCAL: DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB

DATA : 13/09/2024
 BDI : 24,52%
 L.S. Hora: 84,85%
 L.S. Mês: 46,62%

FONTE	VERSÃO	REF.
ORSE/SE	2024/06	08/2024
SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
91946	SUORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 11,28	
91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN		R\$ 16,60	R\$ 21,30	R\$ 37,90	R\$ 166,00	R\$ 213,00	R\$ 379,00
91958	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,59	R\$ 16,14	R\$ 28,73	R\$ 12,59	R\$ 16,14	R\$ 28,73
91946	SUORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 16,60	
91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN		R\$ 21,93	R\$ 29,06	R\$ 50,99	R\$ 109,65	R\$ 145,30	R\$ 254,95
91966	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 17,93	R\$ 23,89	R\$ 41,82	R\$ 17,93	R\$ 23,89	R\$ 41,82
91946	SUORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 21,93	
92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN		R\$ 19,24	R\$ 23,01	R\$ 42,25	R\$ 96,20	R\$ 115,05	R\$ 211,25
92022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 15,23	R\$ 17,85	R\$ 33,08	R\$ 15,23	R\$ 17,85	R\$ 33,08
91946	SUORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 19,24	
S97610S	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	ORSE	UN		R\$ 3,74	R\$ 8,10	R\$ 11,84	R\$ 329,12	R\$ 712,80	R\$ 1.041,92
I38194S	Lampada led 10 w bivolt branca, formato tradicional (base e27)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 4,19	R\$ 4,19	R\$ 0,00	R\$ 4,19	R\$ 4,19
I12295S	Soquete de baquelite base e27, para lampadas	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 2,36	R\$ 2,36	R\$ 0,00	R\$ 2,36	R\$ 2,36



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
S88247S	Auxiliar de electricista com encargos complementares	ORSE	h	0,06900000	R\$ 12,65	R\$ 6,56	R\$ 19,21	R\$ 0,87	R\$ 0,45	R\$ 1,33
S88264S	Electricista com encargos complementares	ORSE	h	0,16550000	R\$ 17,36	R\$ 6,56	R\$ 23,92	R\$ 2,87	R\$ 1,09	R\$ 3,96
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 3,74	

91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN		R\$ 9,21	R\$ 4,70	R\$ 13,91	R\$ 460,50	R\$ 235,00	R\$ 695,50
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,22	R\$ 1,22	R\$ 0,00	R\$ 1,22	R\$ 1,22
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	R\$ 13,77	R\$ 5,21	R\$ 18,98	R\$ 4,01	R\$ 1,52	R\$ 5,52
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	R\$ 17,57	R\$ 5,21	R\$ 22,78	R\$ 5,11	R\$ 1,52	R\$ 6,62
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00090000	R\$ 109,81	R\$ 510,14	R\$ 619,95	R\$ 0,10	R\$ 0,46	R\$ 0,55
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 9,21	

101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	UN		R\$ 2,07	R\$ 12,53	R\$ 14,60	R\$ 33,12	R\$ 200,48	R\$ 233,60
00002370	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A, TENSAO MAXIMA DE 240 V	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 10,50	R\$ 10,50	R\$ 0,00	R\$ 10,50	R\$ 10,50
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,34	R\$ 1,34	R\$ 0,00	R\$ 1,34	R\$ 1,34
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	R\$ 13,77	R\$ 5,21	R\$ 18,98	R\$ 0,91	R\$ 0,35	R\$ 1,25
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	R\$ 17,57	R\$ 5,21	R\$ 22,78	R\$ 1,16	R\$ 0,35	R\$ 1,51
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 2,07	

91854	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M		R\$ 4,19	R\$ 3,94	R\$ 8,13	R\$ 1.257,00	R\$ 1.182,00	R\$ 2.439,00
00002688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 0,00	R\$ 2,50	R\$ 2,50	R\$ 0,00	R\$ 2,54	R\$ 2,54
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13400000	R\$ 13,77	R\$ 5,21	R\$ 18,98	R\$ 1,85	R\$ 0,70	R\$ 2,54
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13400000	R\$ 17,57	R\$ 5,21	R\$ 22,78	R\$ 2,35	R\$ 0,70	R\$ 3,05
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 4,19	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M		R\$ 0,71	R\$ 2,15	R\$ 2,86	R\$ 994,00	R\$ 3.010,00	R\$ 4.004,00
00001013	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 0,00	R\$ 1,52	R\$ 1,52	R\$ 0,00	R\$ 1,89	R\$ 1,88
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 0,00	R\$ 3,40	R\$ 3,40	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,03
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02300000	R\$ 13,77	R\$ 5,21	R\$ 18,98	R\$ 0,32	R\$ 0,12	R\$ 0,43
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02300000	R\$ 17,57	R\$ 5,21	R\$ 22,78	R\$ 0,40	R\$ 0,12	R\$ 0,52
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 0,71	

91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M		R\$ 0,90	R\$ 3,33	R\$ 4,23	R\$ 1.800,00	R\$ 6.660,00	R\$ 8.460,00
00001014	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 0,00	R\$ 2,41	R\$ 2,41	R\$ 0,00	R\$ 3,00	R\$ 2,99
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 0,00	R\$ 3,40	R\$ 3,40	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,03
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R\$ 13,77	R\$ 5,21	R\$ 18,98	R\$ 0,40	R\$ 0,15	R\$ 0,55
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R\$ 17,57	R\$ 5,21	R\$ 22,78	R\$ 0,51	R\$ 0,15	R\$ 0,66
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 0,90	

91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M		R\$ 1,22	R\$ 5,40	R\$ 6,62	R\$ 1.220,00	R\$ 5.400,00	R\$ 6.620,00
00000981	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 0,00	R\$ 4,00	R\$ 4,00	R\$ 0,00	R\$ 4,97	R\$ 4,97
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 0,00	R\$ 3,40	R\$ 3,40	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,03
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R\$ 13,77	R\$ 5,21	R\$ 18,98	R\$ 0,54	R\$ 0,20	R\$ 0,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R\$ 17,57	R\$ 5,21	R\$ 22,78	R\$ 0,69	R\$ 0,20	R\$ 0,88
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 1,22	

S03291	ATERRAMENTO COMPOSTO DE 3 HASTES DE COBRE L = 2,40M, INTERLIGADA COM CABO DE COBRE TIPO CORDOALHA	ORSE	UN		R\$ 42,77	R\$ 152,59	R\$ 195,36	R\$ 42,77	R\$ 152,59	R\$ 195,36
--------	--	------	----	--	-----------	------------	------------	-----------	------------	------------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,50000000	R\$ 0,00	R\$ 3,75	R\$ 3,75	R\$ 0,00	R\$ 5,62	R\$ 5,63
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,50000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 5,84	R\$ 5,84
I00664	Conector p/ haste de aterramento 5/8"	ORSE	un	3,00000000	R\$ 0,00	R\$ 5,00	R\$ 5,00	R\$ 0,00	R\$ 15,00	R\$ 15,00
I00965	Fio de cobre nu tipo cordoalha para aterramento - 10mm2	ORSE	m	6,00000000	R\$ 0,00	R\$ 6,22	R\$ 6,22	R\$ 0,00	R\$ 37,32	R\$ 37,32
I01096	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m, excluso conector	ORSE	un	3,00000000	R\$ 0,00	R\$ 29,60	R\$ 29,60	R\$ 0,00	R\$ 88,80	R\$ 88,80
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,50000000	R\$ 16,64	R\$ 0,00	R\$ 16,64	R\$ 24,96	R\$ 0,00	R\$ 24,96
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,50000000	R\$ 11,87	R\$ 0,00	R\$ 11,87	R\$ 17,80	R\$ 0,00	R\$ 17,81
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 42,77	

S12808	REFLETOR SLIM LED 200W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	ORSE	UN		R\$ 11,88	R\$ 253,29	R\$ 265,17	R\$ 59,40	R\$ 1.266,45	R\$ 1.325,85
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,50000000	R\$ 0,00	R\$ 3,75	R\$ 3,75	R\$ 0,00	R\$ 1,88	R\$ 1,88
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 1,17	R\$ 1,17
I01691	Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10	ORSE	un	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,88	R\$ 0,88	R\$ 0,00	R\$ 1,76	R\$ 1,76
I13524	Reflator Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 248,48	R\$ 248,48	R\$ 0,00	R\$ 248,48	R\$ 248,48
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 16,64	R\$ 0,00	R\$ 16,64	R\$ 8,32	R\$ 0,00	R\$ 8,32
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 11,87	R\$ 0,00	R\$ 11,87	R\$ 3,56	R\$ 0,00	R\$ 3,56
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 11,88	

94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2		R\$ 4,44	R\$ 53,00	R\$ 57,44	R\$ 197,58	R\$ 2.358,51	R\$ 2.556,08
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00730000	R\$ 13,94	R\$ 4,39	R\$ 18,33	R\$ 0,10	R\$ 0,03	R\$ 0,13
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00530000	R\$ 13,94	R\$ 5,24	R\$ 19,18	R\$ 0,07	R\$ 0,03	R\$ 0,10
00001607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	SINAPI	CJ	1,26000000	R\$ 0,00	R\$ 0,30	R\$ 0,30	R\$ 0,00	R\$ 0,38	R\$ 0,37
00004302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	UN	1,26000000	R\$ 0,00	R\$ 4,51	R\$ 4,51	R\$ 0,00	R\$ 5,68	R\$ 5,68

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA: MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.
 LOCAL: DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB

DATA : 13/09/2024
 BDI : 24,52%
 L.S. Hora: 84,85%
 L.S. Mês: 46,62%

FONTE	VERSÃO	REF.
ORSE/SE	2024/06	08/2024
SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00007194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	SINAPI	M2	1,35700000	R\$ 0,00	R\$ 33,47	R\$ 33,47	R\$ 0,00	R\$ 45,42	R\$ 45,41
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16600000	R\$ 12,81	R\$ 5,10	R\$ 17,91	R\$ 2,13	R\$ 0,85	R\$ 2,97
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	R\$ 16,68	R\$ 5,08	R\$ 21,76	R\$ 2,14	R\$ 0,65	R\$ 2,78
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 4,44	

94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	M2		R\$ 8,56	R\$ 27,87	R\$ 36,43	R\$ 311,24	R\$ 1.013,36	R\$ 1.324,59
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\$ 13,94	R\$ 4,39	R\$ 18,33	R\$ 0,72	R\$ 0,23	R\$ 0,94
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\$ 13,94	R\$ 5,24	R\$ 19,18	R\$ 0,52	R\$ 0,19	R\$ 0,71
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\$ 0,00	R\$ 900,00	R\$ 900,00	R\$ 0,00	R\$ 24,75	R\$ 24,75
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39900000	R\$ 12,81	R\$ 5,10	R\$ 17,91	R\$ 5,11	R\$ 2,03	R\$ 7,14
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13300000	R\$ 16,68	R\$ 5,08	R\$ 21,76	R\$ 2,22	R\$ 0,68	R\$ 2,89
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 8,56	

94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	M		R\$ 9,80	R\$ 64,61	R\$ 74,41	R\$ 588,00	R\$ 3.876,60	R\$ 4.464,60
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	R\$ 13,94	R\$ 4,39	R\$ 18,33	R\$ 0,26	R\$ 0,08	R\$ 0,33
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	R\$ 13,94	R\$ 5,24	R\$ 19,18	R\$ 0,18	R\$ 0,07	R\$ 0,25
00040783	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 0,00	R\$ 41,94	R\$ 41,94	R\$ 0,00	R\$ 44,04	R\$ 44,03
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,01300000	R\$ 0,00	R\$ 20,00	R\$ 20,00	R\$ 0,00	R\$ 0,26	R\$ 0,26
00005104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00240000	R\$ 0,00	R\$ 67,67	R\$ 67,67	R\$ 0,00	R\$ 0,16	R\$ 0,16
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,08100000	R\$ 0,00	R\$ 49,68	R\$ 49,68	R\$ 0,00	R\$ 4,02	R\$ 4,02
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,09000000	R\$ 0,00	R\$ 141,12	R\$ 141,12	R\$ 0,00	R\$ 12,70	R\$ 12,70



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37100000	R\$ 12,81	R\$ 5,10	R\$ 17,91	R\$ 4,75	R\$ 1,89	R\$ 6,64
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27700000	R\$ 16,68	R\$ 5,08	R\$ 21,76	R\$ 4,62	R\$ 1,41	R\$ 6,02
VALOR MÃO DE OBRA:										R\$ 9,80

96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	SINAPI	M2		R\$ 12,01	R\$ 12,94	R\$ 24,95	R\$ 3.246,90	R\$ 3.498,33	R\$ 6.745,23
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,08287000	R\$ 0,00	R\$ 1,08	R\$ 1,08	R\$ 0,00	R\$ 0,09	R\$ 0,08
00043651	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	SINAPI	KG	1,38709000	R\$ 0,00	R\$ 5,75	R\$ 5,75	R\$ 0,00	R\$ 7,98	R\$ 7,97
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63440000	R\$ 16,87	R\$ 6,86	R\$ 23,73	R\$ 10,70	R\$ 4,35	R\$ 15,05
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10360000	R\$ 12,81	R\$ 5,10	R\$ 17,91	R\$ 1,33	R\$ 0,53	R\$ 1,85
VALOR MÃO DE OBRA:										R\$ 12,01

S08623	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA CORRIDA - R1	ORSE	M2		R\$ 11,29	R\$ 4,84	R\$ 16,13	R\$ 2.903,11	R\$ 1.244,55	R\$ 4.147,67
S10553	Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	0,50000000	R\$ 0,00	R\$ 3,96	R\$ 3,96	R\$ 0,00	R\$ 1,98	R\$ 1,98
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,25000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 0,97	R\$ 0,97
I03767S	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,00	R\$ 0,95	R\$ 0,95	R\$ 0,00	R\$ 0,38	R\$ 0,38
I01605	Massa corrida a base pva (coralar ou similar)	ORSE	l	0,70000000	R\$ 0,00	R\$ 2,16	R\$ 2,16	R\$ 0,00	R\$ 1,51	R\$ 1,51
I04783S	Pintor (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 16,64	R\$ 0,00	R\$ 16,64	R\$ 8,32	R\$ 0,00	R\$ 8,32
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,25000000	R\$ 11,87	R\$ 0,00	R\$ 11,87	R\$ 2,97	R\$ 0,00	R\$ 2,97
VALOR MÃO DE OBRA:										R\$ 11,29

88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2		R\$ 1,39	R\$ 2,21	R\$ 3,60	R\$ 301,45	R\$ 479,29	R\$ 780,73
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16660000	R\$ 0,00	R\$ 9,82	R\$ 9,82	R\$ 0,00	R\$ 1,64	R\$ 1,63
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06660000	R\$ 16,87	R\$ 6,86	R\$ 23,73	R\$ 1,12	R\$ 0,46	R\$ 1,58
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02220000	R\$ 12,81	R\$ 5,10	R\$ 17,91	R\$ 0,28	R\$ 0,11	R\$ 0,39
VALOR MÃO DE OBRA:										R\$ 1,39

104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2		R\$ 3,44	R\$ 4,38	R\$ 7,82	R\$ 6.936,52	R\$ 8.831,97	R\$ 15.768,48
---------------	---	---------------	-----------	--	-----------------	-----------------	-----------------	---------------------	---------------------	----------------------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FORTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00035693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	SINAPI	L	0,26780000	R\$ 0,00	R\$ 11,15	R\$ 11,15	R\$ 0,00	R\$ 2,99	R\$ 2,98
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R\$ 16,87	R\$ 6,86	R\$ 23,73	R\$ 2,75	R\$ 1,12	R\$ 3,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	R\$ 12,81	R\$ 5,10	R\$ 17,91	R\$ 0,70	R\$ 0,28	R\$ 0,97
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 3,44	

102218	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2		R\$ 6,41	R\$ 6,52	R\$ 12,93	R\$ 3.550,18	R\$ 3.611,10	R\$ 7.161,28
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01300000	R\$ 0,00	R\$ 19,84	R\$ 19,84	R\$ 0,00	R\$ 0,26	R\$ 0,25
00007288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	SINAPI	L	0,13000000	R\$ 0,00	R\$ 28,16	R\$ 28,16	R\$ 0,00	R\$ 3,66	R\$ 3,66
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38050000	R\$ 16,87	R\$ 6,86	R\$ 23,73	R\$ 6,42	R\$ 2,61	R\$ 9,02
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 6,41	

87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023 PE	SINAPI	M2		R\$ 12,09	R\$ 93,01	R\$ 105,10	R\$ 1.934,40	R\$ 14.881,60	R\$ 16.816,00
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	9,13000000	R\$ 0,00	R\$ 0,84	R\$ 0,84	R\$ 0,00	R\$ 7,67	R\$ 7,66
00001292	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	SINAPI	M2	1,08640000	R\$ 0,00	R\$ 74,36	R\$ 74,36	R\$ 0,00	R\$ 80,78	R\$ 80,78
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,14100000	R\$ 0,00	R\$ 4,93	R\$ 4,93	R\$ 0,00	R\$ 0,70	R\$ 0,69
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57260000	R\$ 17,23	R\$ 5,22	R\$ 22,45	R\$ 9,87	R\$ 2,99	R\$ 12,85
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17460000	R\$ 12,81	R\$ 5,10	R\$ 17,91	R\$ 2,24	R\$ 0,89	R\$ 3,12
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 12,09	

S11369	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIANE, LINHA GALERIA BRANCO MESH, PEI - 3, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO - REV 01	ORSE	M2		R\$ 11,02	R\$ 68,96	R\$ 79,98	R\$ 661,20	R\$ 4.137,60	R\$ 4.798,80
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,40000000	R\$ 0,00	R\$ 3,79	R\$ 3,79	R\$ 0,00	R\$ 1,52	R\$ 1,52
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,34000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 1,32	R\$ 1,32
I12223	Cerâmica 10 x 10 cm, pei-3, eliane, linha galeria branco mesh ou similar	ORSE	m2	1,05000000	R\$ 0,00	R\$ 55,90	R\$ 55,90	R\$ 0,00	R\$ 58,70	R\$ 58,70
I02540	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	ORSE	kg	0,66000000	R\$ 0,00	R\$ 3,50	R\$ 3,50	R\$ 0,00	R\$ 2,31	R\$ 2,31



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 16,62	R\$ 0,00	R\$ 16,62	R\$ 6,65	R\$ 0,00	R\$ 6,65
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,34000000	R\$ 11,87	R\$ 0,00	R\$ 11,87	R\$ 4,04	R\$ 0,00	R\$ 4,04
S03407	Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar	ORSE	kg	4,00000000	R\$ 0,08	R\$ 1,28	R\$ 1,36	R\$ 0,32	R\$ 5,12	R\$ 5,44
VALOR MÃO DE OBRA:										R\$ 11,02

100709	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF 12/2019	SINAPI	UN		R\$ 20,64	R\$ 21,31	R\$ 41,95	R\$ 206,40	R\$ 213,10	R\$ 419,50
00002420	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 14,33	R\$ 14,33	R\$ 0,00	R\$ 14,33	R\$ 14,33
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,91600000	R\$ 16,13	R\$ 5,08	R\$ 21,21	R\$ 14,78	R\$ 4,65	R\$ 19,42
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45800000	R\$ 12,81	R\$ 5,10	R\$ 17,91	R\$ 5,87	R\$ 2,34	R\$ 8,20
VALOR MÃO DE OBRA:										R\$ 20,64

91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN		R\$ 22,58	R\$ 68,59	R\$ 91,17	R\$ 451,60	R\$ 1.371,80	R\$ 1.823,40
00003080	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	CJ	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 60,95	R\$ 60,95	R\$ 0,00	R\$ 60,95	R\$ 60,95
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00200000	R\$ 16,13	R\$ 5,08	R\$ 21,21	R\$ 16,16	R\$ 5,09	R\$ 21,25
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	R\$ 12,81	R\$ 5,10	R\$ 17,91	R\$ 6,42	R\$ 2,56	R\$ 8,97
VALOR MÃO DE OBRA:										R\$ 22,58

S01865	FERROLHO OU TARGETA DE FIO REDONDO (ALIANÇA OU SIMILAR) REF.81098 63MM (2 1/2")	ORSE	UN		R\$ 28,51	R\$ 11,57	R\$ 40,08	R\$ 285,10	R\$ 115,70	R\$ 400,80
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,78	R\$ 3,78	R\$ 0,00	R\$ 3,78	R\$ 3,78
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89
I00956	Ferrolho ou targeta de fio redondo (aliança ou similar) ref.81098 63mm (2 1/2")	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,90	R\$ 3,90	R\$ 0,00	R\$ 3,90	R\$ 3,90
I01213S	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 16,64	R\$ 0,00	R\$ 16,64	R\$ 16,64	R\$ 0,00	R\$ 16,64
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 11,87	R\$ 0,00	R\$ 11,87	R\$ 11,87	R\$ 0,00	R\$ 11,87



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FORNTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	

VALOR MÃO DE OBRA: R\$ 28,51

S01864	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO	ORSE	UN		R\$ 5,94	R\$ 5,85	R\$ 11,79	R\$ 29,70	R\$ 29,25	R\$ 58,95
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,50000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 1,94	R\$ 1,95
I00956	Ferrolho ou targeta de fio redondo (aliança ou similar) ref.81098 63mm (2 1/2")	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,90	R\$ 3,90	R\$ 0,00	R\$ 3,90	R\$ 3,90
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 11,87	R\$ 0,00	R\$ 11,87	R\$ 5,94	R\$ 0,00	R\$ 5,94

VALOR MÃO DE OBRA: R\$ 5,94

86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN		R\$ 8,96	R\$ 134,91	R\$ 143,87	R\$ 17,92	R\$ 269,82	R\$ 287,74
00010425	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 93,93	R\$ 93,93	R\$ 0,00	R\$ 93,93	R\$ 93,93
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	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 17,56	R\$ 17,56	R\$ 0,00	R\$ 35,12	R\$ 35,12
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,03040000	R\$ 0,00	R\$ 103,88	R\$ 103,88	R\$ 0,00	R\$ 3,16	R\$ 3,15
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38700000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 6,55	R\$ 1,75	R\$ 8,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18860000	R\$ 12,81	R\$ 5,10	R\$ 17,91	R\$ 2,42	R\$ 0,96	R\$ 3,37

VALOR MÃO DE OBRA: R\$ 8,96

S02062	ASSENTAMENTO DE PIA INOX COMP:1,20M	ORSE	UN		R\$ 73,74	R\$ 20,32	R\$ 94,06	R\$ 147,48	R\$ 40,64	R\$ 188,12
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,82	R\$ 3,82	R\$ 0,00	R\$ 7,64	R\$ 7,64
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,79	R\$ 3,79	R\$ 0,00	R\$ 3,79	R\$ 3,79
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 7,78	R\$ 7,78
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	2,00000000	R\$ 16,62	R\$ 0,00	R\$ 16,62	R\$ 33,24	R\$ 0,00	R\$ 33,24
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 16,62	R\$ 0,00	R\$ 16,62	R\$ 16,62	R\$ 0,00	R\$ 16,62
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	2,00000000	R\$ 11,87	R\$ 0,00	R\$ 11,87	R\$ 23,74	R\$ 0,00	R\$ 23,74
S01906	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00300000	R\$ 47,48	R\$ 368,36	R\$ 415,84	R\$ 0,14	R\$ 1,11	R\$ 1,25



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	

VALOR MÃO DE OBRA: R\$ 73,74

86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN		R\$ 18,80	R\$ 461,11	R\$ 479,91	R\$ 75,20	R\$ 1.844,44	R\$ 1.919,64
00006138	ANEL DE VEDAÇÃO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 11,00	R\$ 11,00	R\$ 0,00	R\$ 11,00	R\$ 11,00
00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 387,82	R\$ 387,82	R\$ 0,00	R\$ 387,82	R\$ 387,82
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 23,69	R\$ 23,69	R\$ 0,00	R\$ 47,38	R\$ 47,38
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	R\$ 0,00	R\$ 103,88	R\$ 103,88	R\$ 0,00	R\$ 9,15	R\$ 9,15
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77910000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 13,19	R\$ 3,53	R\$ 16,71
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43840000	R\$ 12,81	R\$ 5,10	R\$ 17,91	R\$ 5,62	R\$ 2,24	R\$ 7,85
									VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 18,80

94656	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024	SINAPI	UN		R\$ 1,16	R\$ 1,69	R\$ 2,85	R\$ 4,64	R\$ 6,76	R\$ 11,40
00000065	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,90	R\$ 0,90	R\$ 0,00	R\$ 0,90	R\$ 0,90
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00350000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 0,18	R\$ 0,18
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00530000	R\$ 0,00	R\$ 7,41	R\$ 7,41	R\$ 0,00	R\$ 0,04	R\$ 0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00400000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 0,24	R\$ 0,23
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03840000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 0,52	R\$ 0,17	R\$ 0,69
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03840000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 0,65	R\$ 0,17	R\$ 0,82
									VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 1,16

94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN		R\$ 5,78	R\$ 39,66	R\$ 45,44	R\$ 5,78	R\$ 39,66	R\$ 45,44
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00530000	R\$ 0,00	R\$ 7,41	R\$ 7,41	R\$ 0,00	R\$ 0,04	R\$ 0,03
00011830	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 37,91	R\$ 37,91	R\$ 0,00	R\$ 37,91	R\$ 37,91



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00011830	FRIA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO									
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19040000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 2,57	R\$ 0,86	R\$ 3,42
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19040000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 3,22	R\$ 0,86	R\$ 4,08
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 5,78	

86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN		R\$ 3,20	R\$ 7,72	R\$ 10,92	R\$ 22,40	R\$ 54,04	R\$ 76,44
00011681	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 6,75	R\$ 6,75	R\$ 0,00	R\$ 6,75	R\$ 6,75
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 0,00	R\$ 2,01	R\$ 2,01	R\$ 0,00	R\$ 0,04	R\$ 0,04
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15250000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 2,58	R\$ 0,69	R\$ 3,27
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04810000	R\$ 12,81	R\$ 5,10	R\$ 17,91	R\$ 0,62	R\$ 0,25	R\$ 0,86
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 3,20	

89358	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN		R\$ 3,98	R\$ 2,43	R\$ 6,41	R\$ 39,80	R\$ 24,30	R\$ 64,10
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00470000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 0,24	R\$ 0,24
00003542	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 20 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,60	R\$ 0,60	R\$ 0,00	R\$ 0,60	R\$ 0,60
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02910000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 0,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00600000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 0,35	R\$ 0,35
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13110000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 1,77	R\$ 0,59	R\$ 2,36
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13110000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 2,22	R\$ 0,59	R\$ 2,81
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 3,98	

90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATAO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN		R\$ 3,98	R\$ 7,39	R\$ 11,37	R\$ 15,92	R\$ 29,56	R\$ 45,48
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 0,31	R\$ 0,30



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00020147	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 5,43	R\$ 5,43	R\$ 0,00	R\$ 5,43	R\$ 5,43
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03150000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 0,06
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 0,41	R\$ 0,41
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13120000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 1,77	R\$ 0,59	R\$ 2,36
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13120000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 2,22	R\$ 0,59	R\$ 2,81
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 3,98	

89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 4,61	R\$ 3,01	R\$ 7,62	R\$ 18,44	R\$ 12,04	R\$ 30,48
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 0,37	R\$ 0,36
00003529	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,74	R\$ 0,74	R\$ 0,00	R\$ 0,74	R\$ 0,74
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03380000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 0,06
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 0,47	R\$ 0,47
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15200000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 2,05	R\$ 0,69	R\$ 2,73
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15200000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 2,57	R\$ 0,69	R\$ 3,26
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 4,61	

89497	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 3,18	R\$ 8,38	R\$ 11,56	R\$ 12,72	R\$ 33,52	R\$ 46,24
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01180000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 0,61	R\$ 0,61
00003535	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 5,98	R\$ 5,98	R\$ 0,00	R\$ 5,98	R\$ 5,98
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01570000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01400000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 0,82	R\$ 0,82
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10470000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 1,41	R\$ 0,47	R\$ 1,88



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10470000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 1,77	R\$ 0,47	R\$ 2,24
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 3,18	

89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 3,85	R\$ 8,38	R\$ 12,23	R\$ 15,40	R\$ 33,52	R\$ 48,92
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01650000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 0,86	R\$ 0,85
00003540	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 5,06	R\$ 5,06	R\$ 0,00	R\$ 5,06	R\$ 5,06
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01900000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,04	R\$ 0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02200000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 1,29	R\$ 1,29
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12710000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 1,71	R\$ 0,58	R\$ 2,28
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12710000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 2,15	R\$ 0,58	R\$ 2,72
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 3,85	

89371	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 2,65	R\$ 2,21	R\$ 4,86	R\$ 26,50	R\$ 22,10	R\$ 48,60
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00470000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 0,24	R\$ 0,24
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02910000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 0,05
00003861	LUVA PVC SOLDÁVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,78	R\$ 0,78	R\$ 0,00	R\$ 0,78	R\$ 0,78
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00600000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 0,35	R\$ 0,35
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08740000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 1,18	R\$ 0,40	R\$ 1,57
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08740000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 1,48	R\$ 0,40	R\$ 1,87
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 2,65	

89378	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 3,08	R\$ 2,63	R\$ 5,71	R\$ 15,40	R\$ 13,15	R\$ 28,55
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 0,37	R\$ 0,36



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03380000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 0,06
00003904	LUVA PVC SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,83	R\$ 0,83	R\$ 0,00	R\$ 0,83	R\$ 0,83
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 0,47	R\$ 0,47
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10130000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 1,37	R\$ 0,46	R\$ 1,82
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10130000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 1,72	R\$ 0,46	R\$ 2,17

VALOR MÃO DE OBRA: R\$ 3,08

89984	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN		R\$ 5,56	R\$ 83,37	R\$ 88,93	R\$ 5,56	R\$ 83,37	R\$ 88,93
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00840000	R\$ 0,00	R\$ 7,41	R\$ 7,41	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 0,06
00006021	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 1/2" (REF 1416)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 81,66	R\$ 81,66	R\$ 0,00	R\$ 81,66	R\$ 81,66
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18290000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 2,47	R\$ 0,83	R\$ 3,29
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18290000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 3,10	R\$ 0,83	R\$ 3,92

VALOR MÃO DE OBRA: R\$ 5,56

103047	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN		R\$ 2,61	R\$ 15,84	R\$ 18,45	R\$ 5,22	R\$ 31,68	R\$ 36,90
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,02860000	R\$ 0,00	R\$ 16,95	R\$ 16,95	R\$ 0,00	R\$ 0,48	R\$ 0,48
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04300000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00011673	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 20 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 14,16	R\$ 14,16	R\$ 0,00	R\$ 14,16	R\$ 14,16
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00600000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 0,35	R\$ 0,35
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08600000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 1,16	R\$ 0,39	R\$ 1,54
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08600000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 1,46	R\$ 0,39	R\$ 1,84

VALOR MÃO DE OBRA: R\$ 2,61



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
89393	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 5,31	R\$ 3,61	R\$ 8,92	R\$ 31,86	R\$ 21,66	R\$ 53,52
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 0,37	R\$ 0,36
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04370000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00900000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 0,53	R\$ 0,52
00007138	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,07	R\$ 1,07	R\$ 0,00	R\$ 1,07	R\$ 1,07
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17480000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 2,36	R\$ 0,79	R\$ 3,14
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17480000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 2,96	R\$ 0,79	R\$ 3,75
VALOR MÃO DE OBRA:										R\$ 5,31

89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 6,15	R\$ 4,39	R\$ 10,54	R\$ 24,60	R\$ 17,56	R\$ 42,16
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 0,55	R\$ 0,55
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05070000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,10	R\$ 0,09
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 0,71	R\$ 0,70
00007139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,22	R\$ 1,22	R\$ 0,00	R\$ 1,22	R\$ 1,22
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20260000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 2,73	R\$ 0,92	R\$ 3,64
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20260000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 3,43	R\$ 0,92	R\$ 4,34
VALOR MÃO DE OBRA:										R\$ 6,15

86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN		R\$ 2,01	R\$ 67,13	R\$ 69,14	R\$ 4,02	R\$ 134,26	R\$ 138,28
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 0,00	R\$ 2,01	R\$ 2,01	R\$ 0,00	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00013415	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1193)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 66,50	R\$ 66,50	R\$ 0,00	R\$ 66,50	R\$ 66,50
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09600000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 1,63	R\$ 0,43	R\$ 2,06



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.
 LOCAL: DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB

DATA : 13/09/2024
 BDI : 24,52%
 L.S. Hora: 84,85%
 L.S. Mês: 46,62%

FONTE	VERSÃO	REF.
ORSE/SE	2024/06	08/2024
SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03030000	R\$ 12,81	R\$ 5,10	R\$ 17,91	R\$ 0,39	R\$ 0,15	R\$ 0,54
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 2,01	

89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M		R\$ 9,96	R\$ 7,02	R\$ 16,98	R\$ 239,04	R\$ 168,48	R\$ 407,52
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,07650000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,15	R\$ 0,14
00009867	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 0,00	R\$ 3,73	R\$ 3,73	R\$ 0,00	R\$ 3,91	R\$ 3,91
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32790000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 4,42	R\$ 1,49	R\$ 5,90
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32790000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 5,55	R\$ 1,49	R\$ 7,03
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 9,96	

89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 12,11	R\$ 30,58	R\$ 42,69	R\$ 48,44	R\$ 122,32	R\$ 170,76
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02920000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 1,52	R\$ 1,51
00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 22,85	R\$ 22,85	R\$ 0,00	R\$ 22,85	R\$ 22,85
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01540000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04400000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 2,59	R\$ 2,58
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39870000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 5,37	R\$ 1,81	R\$ 7,18
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39870000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 6,75	R\$ 1,81	R\$ 8,55
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 12,11	

89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 5,85	R\$ 31,45	R\$ 37,30	R\$ 23,40	R\$ 125,80	R\$ 149,20
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,33	R\$ 3,33	R\$ 0,00	R\$ 6,66	R\$ 6,66
00001966	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 20,59	R\$ 20,59	R\$ 0,00	R\$ 20,59	R\$ 20,59



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	R\$ 0,00	R\$ 21,43	R\$ 21,43	R\$ 0,00	R\$ 2,46	R\$ 2,46
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 2,60	R\$ 0,87	R\$ 3,46
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 3,26	R\$ 0,87	R\$ 4,13
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 5,85	

89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 3,85	R\$ 6,99	R\$ 10,84	R\$ 30,80	R\$ 55,92	R\$ 86,72
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 0,51	R\$ 0,51
00001933	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 4,44	R\$ 4,44	R\$ 0,00	R\$ 4,44	R\$ 4,44
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 0,88	R\$ 0,88
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 1,71	R\$ 0,58	R\$ 2,28
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 2,15	R\$ 0,58	R\$ 2,72
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 3,85	

89778	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 3,90	R\$ 10,58	R\$ 14,48	R\$ 7,80	R\$ 21,16	R\$ 28,96
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02450000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 1,27	R\$ 1,27
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00540000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00003899	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDÁVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 5,79	R\$ 5,79	R\$ 0,00	R\$ 5,79	R\$ 5,79
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04000000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 2,35	R\$ 2,35
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12840000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 1,73	R\$ 0,58	R\$ 2,31
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12840000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 2,17	R\$ 0,58	R\$ 2,75



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	

VALOR MÃO DE OBRA: R\$ 3,90

89754	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN		R\$ 2,79	R\$ 15,59	R\$ 18,38	R\$ 5,58	R\$ 31,18	R\$ 36,76
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,88	R\$ 1,88	R\$ 0,00	R\$ 3,76	R\$ 3,76
00003848	LUVA DE CORRER, PVC, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 9,93	R\$ 9,93	R\$ 0,00	R\$ 9,93	R\$ 9,93
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05000000	R\$ 0,00	R\$ 21,43	R\$ 21,43	R\$ 0,00	R\$ 1,07	R\$ 1,07
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09190000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 1,24	R\$ 0,42	R\$ 1,65
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09190000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 1,56	R\$ 0,42	R\$ 1,97

VALOR MÃO DE OBRA: R\$ 2,79

89752	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN		R\$ 2,56	R\$ 3,58	R\$ 6,14	R\$ 12,80	R\$ 17,90	R\$ 30,70
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 0,51	R\$ 0,51
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00003897	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,41	R\$ 1,41	R\$ 0,00	R\$ 1,41	R\$ 1,41
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 0,88	R\$ 0,88
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08460000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 1,14	R\$ 0,38	R\$ 1,52
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08460000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 1,43	R\$ 0,38	R\$ 1,81

VALOR MÃO DE OBRA: R\$ 2,56

S86883S	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	ORSE	UN		R\$ 1,75	R\$ 8,78	R\$ 10,53	R\$ 15,75	R\$ 79,02	R\$ 94,77
103146S	Fita veda rosca em rolos de 18 mm x 10 m (1 x c)	ORSE	un	0,03320000	R\$ 0,00	R\$ 3,00	R\$ 3,00	R\$ 0,00	R\$ 0,10	R\$ 0,10
144945S	Sifao / tubo sifonado extensivel/sanfonado, universal/ simples,	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 8,00	R\$ 8,00	R\$ 0,00	R\$ 8,00	R\$ 8,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I44945S	entre *50 a 70* cm, de plastico branco									
S88267S	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,08450000	R\$ 16,96	R\$ 5,88	R\$ 22,84	R\$ 1,43	R\$ 0,50	R\$ 1,93
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,02660000	R\$ 12,16	R\$ 6,45	R\$ 18,61	R\$ 0,32	R\$ 0,17	R\$ 0,50
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 1,75	

89796	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 7,80	R\$ 30,13	R\$ 37,93	R\$ 23,40	R\$ 90,39	R\$ 113,79
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,33	R\$ 3,33	R\$ 0,00	R\$ 9,99	R\$ 9,99
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17250000	R\$ 0,00	R\$ 21,43	R\$ 21,43	R\$ 0,00	R\$ 3,70	R\$ 3,69
00007091	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 14,12	R\$ 14,12	R\$ 0,00	R\$ 14,12	R\$ 14,12
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25680000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 3,46	R\$ 1,16	R\$ 4,62
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25680000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 4,35	R\$ 1,16	R\$ 5,51
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 7,80	

89782	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 5,14	R\$ 6,88	R\$ 12,02	R\$ 20,56	R\$ 27,52	R\$ 48,08
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01480000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 0,77	R\$ 0,76
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01070000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,02	R\$ 0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02250000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 1,32	R\$ 1,32
00007116	TE PVC SOLDAVEL, BBB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO SECUNDARIO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,25	R\$ 3,25	R\$ 0,00	R\$ 3,25	R\$ 3,25
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16930000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 2,28	R\$ 0,77	R\$ 3,04
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16930000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 2,87	R\$ 0,77	R\$ 3,63
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 5,14	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M		R\$ 13,51	R\$ 17,94	R\$ 31,45	R\$ 162,12	R\$ 215,28	R\$ 377,40
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02470000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,05	R\$ 0,04
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 0,00	R\$ 13,16	R\$ 13,16	R\$ 0,00	R\$ 13,88	R\$ 13,88
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44440000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 5,99	R\$ 2,01	R\$ 8,00
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44440000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 7,52	R\$ 2,01	R\$ 9,53
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 13,51	

S100849S	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	ORSE	UN		R\$ 3,20	R\$ 38,71	R\$ 41,91	R\$ 9,60	R\$ 116,13	R\$ 125,73
I00377S	Assento sanitario de plastico, tipo convencional	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 37,50	R\$ 37,50	R\$ 0,00	R\$ 37,50	R\$ 37,50
S88267S	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,15360000	R\$ 16,96	R\$ 5,88	R\$ 22,84	R\$ 2,61	R\$ 0,90	R\$ 3,51
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,04840000	R\$ 12,16	R\$ 6,45	R\$ 18,61	R\$ 0,59	R\$ 0,31	R\$ 0,90
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 3,20	

92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN		R\$ 11,59	R\$ 14,49	R\$ 26,08	R\$ 231,80	R\$ 289,80	R\$ 521,60
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17
91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,58	R\$ 9,33	R\$ 16,91	R\$ 7,58	R\$ 9,33	R\$ 16,91
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 11,59	

92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN		R\$ 17,20	R\$ 23,17	R\$ 40,37	R\$ 344,00	R\$ 463,40	R\$ 807,40
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17
92006	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 13,19	R\$ 18,01	R\$ 31,20	R\$ 13,19	R\$ 18,01	R\$ 31,20



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FORNTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR MÃO DE OBRA:		R\$ 17,20
92016	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN		R\$ 22,81	R\$ 31,83	R\$ 54,64	R\$ 182,48	R\$ 254,64	R\$ 437,12
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17
92014	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 18,80	R\$ 26,67	R\$ 45,47	R\$ 18,80	R\$ 26,67	R\$ 45,47
								VALOR MÃO DE OBRA:		R\$ 22,81
91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN		R\$ 11,28	R\$ 13,55	R\$ 24,83	R\$ 180,48	R\$ 216,80	R\$ 397,28
91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,27	R\$ 8,39	R\$ 15,66	R\$ 7,27	R\$ 8,39	R\$ 15,66
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17
								VALOR MÃO DE OBRA:		R\$ 11,28
91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN		R\$ 16,60	R\$ 21,30	R\$ 37,90	R\$ 132,80	R\$ 170,40	R\$ 303,20
91958	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,59	R\$ 16,14	R\$ 28,73	R\$ 12,59	R\$ 16,14	R\$ 28,73
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17
								VALOR MÃO DE OBRA:		R\$ 16,60
91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN		R\$ 21,93	R\$ 29,06	R\$ 50,99	R\$ 109,65	R\$ 145,30	R\$ 254,95
91966	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 17,93	R\$ 23,89	R\$ 41,82	R\$ 17,93	R\$ 23,89	R\$ 41,82
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FORTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	

VALOR MÃO DE OBRA: R\$ 21,93

92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN		R\$ 19,24	R\$ 23,01	R\$ 42,25	R\$ 96,20	R\$ 115,05	R\$ 211,25
92022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 15,23	R\$ 17,85	R\$ 33,08	R\$ 15,23	R\$ 17,85	R\$ 33,08
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17

VALOR MÃO DE OBRA: R\$ 19,24

S97610S	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	ORSE	UN		R\$ 3,74	R\$ 8,10	R\$ 11,84	R\$ 134,64	R\$ 291,60	R\$ 426,24
I38194S	Lampada led 10 w bivolt branca, formato tradicional (base e27)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 4,19	R\$ 4,19	R\$ 0,00	R\$ 4,19	R\$ 4,19
I12295S	Soquete de baquelite base e27, para lampadas	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 2,36	R\$ 2,36	R\$ 0,00	R\$ 2,36	R\$ 2,36
S88247S	Auxiliar de eletricitista com encargos complementares	ORSE	h	0,06900000	R\$ 12,65	R\$ 6,56	R\$ 19,21	R\$ 0,87	R\$ 0,45	R\$ 1,33
S88264S	Eletricista com encargos complementares	ORSE	h	0,16550000	R\$ 17,36	R\$ 6,56	R\$ 23,92	R\$ 2,87	R\$ 1,09	R\$ 3,96

VALOR MÃO DE OBRA: R\$ 3,74

91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN		R\$ 9,21	R\$ 4,70	R\$ 13,91	R\$ 184,20	R\$ 94,00	R\$ 278,20
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,22	R\$ 1,22	R\$ 0,00	R\$ 1,22	R\$ 1,22
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	R\$ 13,77	R\$ 5,21	R\$ 18,98	R\$ 4,01	R\$ 1,52	R\$ 5,52
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	R\$ 17,57	R\$ 5,21	R\$ 22,78	R\$ 5,11	R\$ 1,52	R\$ 6,62
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00090000	R\$ 109,81	R\$ 510,14	R\$ 619,95	R\$ 0,10	R\$ 0,46	R\$ 0,55

VALOR MÃO DE OBRA: R\$ 9,21

101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN		R\$ 2,07	R\$ 12,53	R\$ 14,60	R\$ 33,12	R\$ 200,48	R\$ 233,60
00002370	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A, TENSAO MAXIMA DE 240 V	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 10,50	R\$ 10,50	R\$ 0,00	R\$ 10,50	R\$ 10,50



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,34	R\$ 1,34	R\$ 0,00	R\$ 1,34	R\$ 1,34
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	R\$ 13,77	R\$ 5,21	R\$ 18,98	R\$ 0,91	R\$ 0,35	R\$ 1,25
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	R\$ 17,57	R\$ 5,21	R\$ 22,78	R\$ 1,16	R\$ 0,35	R\$ 1,51
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 2,07	

91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M		R\$ 4,19	R\$ 3,94	R\$ 8,13	R\$ 419,00	R\$ 394,00	R\$ 813,00
00002688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 0,00	R\$ 2,50	R\$ 2,50	R\$ 0,00	R\$ 2,54	R\$ 2,54
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13400000	R\$ 13,77	R\$ 5,21	R\$ 18,98	R\$ 1,85	R\$ 0,70	R\$ 2,54
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13400000	R\$ 17,57	R\$ 5,21	R\$ 22,78	R\$ 2,35	R\$ 0,70	R\$ 3,05
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 4,19	

91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M		R\$ 0,71	R\$ 2,15	R\$ 2,86	R\$ 710,00	R\$ 2.150,00	R\$ 2.860,00
00001013	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 0,00	R\$ 1,52	R\$ 1,52	R\$ 0,00	R\$ 1,89	R\$ 1,88
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 0,00	R\$ 3,40	R\$ 3,40	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,03
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02300000	R\$ 13,77	R\$ 5,21	R\$ 18,98	R\$ 0,32	R\$ 0,12	R\$ 0,43
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02300000	R\$ 17,57	R\$ 5,21	R\$ 22,78	R\$ 0,40	R\$ 0,12	R\$ 0,52
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 0,71	

91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M		R\$ 0,90	R\$ 3,33	R\$ 4,23	R\$ 900,00	R\$ 3.330,00	R\$ 4.230,00
00001014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 0,00	R\$ 2,41	R\$ 2,41	R\$ 0,00	R\$ 3,00	R\$ 2,99
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 0,00	R\$ 3,40	R\$ 3,40	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,03
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R\$ 13,77	R\$ 5,21	R\$ 18,98	R\$ 0,40	R\$ 0,15	R\$ 0,55
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R\$ 17,57	R\$ 5,21	R\$ 22,78	R\$ 0,51	R\$ 0,15	R\$ 0,66



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FORTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	

VALOR MÃO DE OBRA: R\$ 0,90

91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M		R\$ 1,22	R\$ 5,40	R\$ 6,62	R\$ 488,00	R\$ 2.160,00	R\$ 2.648,00
00000981	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 0,00	R\$ 4,00	R\$ 4,00	R\$ 0,00	R\$ 4,97	R\$ 4,97
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 0,00	R\$ 3,40	R\$ 3,40	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,03
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R\$ 13,77	R\$ 5,21	R\$ 18,98	R\$ 0,54	R\$ 0,20	R\$ 0,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R\$ 17,57	R\$ 5,21	R\$ 22,78	R\$ 0,69	R\$ 0,20	R\$ 0,88
								VALOR MÃO DE OBRA:		R\$ 1,22

S03291	ATERRAMENTO COMPOSTO DE 3 HASTES DE COBRE L = 2,40M, INTERLIGADA COM CABO DE COBRE TIPO CORDOALHA	ORSE	UN		R\$ 42,77	R\$ 152,59	R\$ 195,36	R\$ 42,77	R\$ 152,59	R\$ 195,36
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,50000000	R\$ 0,00	R\$ 3,75	R\$ 3,75	R\$ 0,00	R\$ 5,62	R\$ 5,63
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,50000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 5,84	R\$ 5,84
I00664	Conector p/ haste de aterramento 5/8"	ORSE	un	3,00000000	R\$ 0,00	R\$ 5,00	R\$ 5,00	R\$ 0,00	R\$ 15,00	R\$ 15,00
I00965	Fio de cobre nu tipo cordoalha para aterramento - 10mm2	ORSE	m	6,00000000	R\$ 0,00	R\$ 6,22	R\$ 6,22	R\$ 0,00	R\$ 37,32	R\$ 37,32
I01096	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m, excluso conector	ORSE	un	3,00000000	R\$ 0,00	R\$ 29,60	R\$ 29,60	R\$ 0,00	R\$ 88,80	R\$ 88,80
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,50000000	R\$ 16,64	R\$ 0,00	R\$ 16,64	R\$ 24,96	R\$ 0,00	R\$ 24,96
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,50000000	R\$ 11,87	R\$ 0,00	R\$ 11,87	R\$ 17,80	R\$ 0,00	R\$ 17,81
								VALOR MÃO DE OBRA:		R\$ 42,77

S12808	REFLETOR SLIM LED 200W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	ORSE	UN		R\$ 11,88	R\$ 253,29	R\$ 265,17	R\$ 59,40	R\$ 1.266,45	R\$ 1.325,85
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,50000000	R\$ 0,00	R\$ 3,75	R\$ 3,75	R\$ 0,00	R\$ 1,88	R\$ 1,88
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 1,17	R\$ 1,17
I01691	Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10	ORSE	un	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,88	R\$ 0,88	R\$ 0,00	R\$ 1,76	R\$ 1,76
I13524	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 248,48	R\$ 248,48	R\$ 0,00	R\$ 248,48	R\$ 248,48
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 16,64	R\$ 0,00	R\$ 16,64	R\$ 8,32	R\$ 0,00	R\$ 8,32



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
106111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 11,87	R\$ 0,00	R\$ 11,87	R\$ 3,56	R\$ 0,00	R\$ 3,56
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 11,88	

94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	M		R\$ 9,80	R\$ 64,61	R\$ 74,41	R\$ 294,00	R\$ 1.938,30	R\$ 2.232,30
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	R\$ 13,94	R\$ 4,39	R\$ 18,33	R\$ 0,26	R\$ 0,08	R\$ 0,33
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	R\$ 13,94	R\$ 5,24	R\$ 19,18	R\$ 0,18	R\$ 0,07	R\$ 0,25
00040783	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 0,00	R\$ 41,94	R\$ 41,94	R\$ 0,00	R\$ 44,04	R\$ 44,03
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,01300000	R\$ 0,00	R\$ 20,00	R\$ 20,00	R\$ 0,00	R\$ 0,26	R\$ 0,26
00005104	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00240000	R\$ 0,00	R\$ 67,67	R\$ 67,67	R\$ 0,00	R\$ 0,16	R\$ 0,16
00000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,08100000	R\$ 0,00	R\$ 49,68	R\$ 49,68	R\$ 0,00	R\$ 4,02	R\$ 4,02
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,09000000	R\$ 0,00	R\$ 141,12	R\$ 141,12	R\$ 0,00	R\$ 12,70	R\$ 12,70
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37100000	R\$ 12,81	R\$ 5,10	R\$ 17,91	R\$ 4,75	R\$ 1,89	R\$ 6,64
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27700000	R\$ 16,68	R\$ 5,08	R\$ 21,76	R\$ 4,62	R\$ 1,41	R\$ 6,02
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 9,80	

94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	M2		R\$ 8,56	R\$ 27,87	R\$ 36,43	R\$ 622,57	R\$ 2.026,98	R\$ 2.649,55
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\$ 13,94	R\$ 4,39	R\$ 18,33	R\$ 0,72	R\$ 0,23	R\$ 0,94
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\$ 13,94	R\$ 5,24	R\$ 19,18	R\$ 0,52	R\$ 0,19	R\$ 0,71
00007173	TELHA DE BARRO / CERÂMICA, NÃO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	SINAPI	MIL	0,02750000	R\$ 0,00	R\$ 900,00	R\$ 900,00	R\$ 0,00	R\$ 24,75	R\$ 24,75
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39900000	R\$ 12,81	R\$ 5,10	R\$ 17,91	R\$ 5,11	R\$ 2,03	R\$ 7,14
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13300000	R\$ 16,68	R\$ 5,08	R\$ 21,76	R\$ 2,22	R\$ 0,68	R\$ 2,89



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR MÃO DE OBRA:		R\$ 8,56
96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	SINAPI	M2		R\$ 12,01	R\$ 12,94	R\$ 24,95	R\$ 1.082,34	R\$ 1.166,16	R\$ 2.248,49
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,08287000	R\$ 0,00	R\$ 1,08	R\$ 1,08	R\$ 0,00	R\$ 0,09	R\$ 0,08
00043651	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	SINAPI	KG	1,38709000	R\$ 0,00	R\$ 5,75	R\$ 5,75	R\$ 0,00	R\$ 7,98	R\$ 7,97
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63440000	R\$ 16,87	R\$ 6,86	R\$ 23,73	R\$ 10,70	R\$ 4,35	R\$ 15,05
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10360000	R\$ 12,81	R\$ 5,10	R\$ 17,91	R\$ 1,33	R\$ 0,53	R\$ 1,85
								VALOR MÃO DE OBRA:		R\$ 12,01
S08623	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA CORRIDA - R1	ORSE	M2		R\$ 11,29	R\$ 4,84	R\$ 16,13	R\$ 580,64	R\$ 248,92	R\$ 829,57
S10553	Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	0,50000000	R\$ 0,00	R\$ 3,96	R\$ 3,96	R\$ 0,00	R\$ 1,98	R\$ 1,98
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,25000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 0,97	R\$ 0,97
I03767S	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,00	R\$ 0,95	R\$ 0,95	R\$ 0,00	R\$ 0,38	R\$ 0,38
I01605	Massa corrida a base pva (coralar ou similar)	ORSE	l	0,70000000	R\$ 0,00	R\$ 2,16	R\$ 2,16	R\$ 0,00	R\$ 1,51	R\$ 1,51
I04783S	Pintor (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 16,64	R\$ 0,00	R\$ 16,64	R\$ 8,32	R\$ 0,00	R\$ 8,32
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,25000000	R\$ 11,87	R\$ 0,00	R\$ 11,87	R\$ 2,97	R\$ 0,00	R\$ 2,97
								VALOR MÃO DE OBRA:		R\$ 11,29
88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2		R\$ 1,39	R\$ 2,21	R\$ 3,60	R\$ 150,72	R\$ 239,64	R\$ 390,35
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16660000	R\$ 0,00	R\$ 9,82	R\$ 9,82	R\$ 0,00	R\$ 1,64	R\$ 1,63
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06660000	R\$ 16,87	R\$ 6,86	R\$ 23,73	R\$ 1,12	R\$ 0,46	R\$ 1,58
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02220000	R\$ 12,81	R\$ 5,10	R\$ 17,91	R\$ 0,28	R\$ 0,11	R\$ 0,39
								VALOR MÃO DE OBRA:		R\$ 1,39
104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2		R\$ 3,44	R\$ 4,38	R\$ 7,82	R\$ 1.849,72	R\$ 2.355,17	R\$ 4.204,89
00035693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	SINAPI	L	0,26780000	R\$ 0,00	R\$ 11,15	R\$ 11,15	R\$ 0,00	R\$ 2,99	R\$ 2,98
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R\$ 16,87	R\$ 6,86	R\$ 23,73	R\$ 2,75	R\$ 1,12	R\$ 3,87

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA: MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.
 LOCAL: DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB

DATA : 13/09/2024
 BDI : 24,52%
 L.S. Hora: 84,85%
 L.S. Mês: 46,62%

FONTE	VERSÃO	REF.
ORSE/SE	2024/06	08/2024
SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	R\$ 12,81	R\$ 5,10	R\$ 17,91	R\$ 0,70	R\$ 0,28	R\$ 0,97
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 3,44	

102218	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2		R\$ 6,41	R\$ 6,52	R\$ 12,93	R\$ 710,04	R\$ 722,22	R\$ 1.432,26
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01300000	R\$ 0,00	R\$ 19,84	R\$ 19,84	R\$ 0,00	R\$ 0,26	R\$ 0,25
00007288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	SINAPI	L	0,13000000	R\$ 0,00	R\$ 28,16	R\$ 28,16	R\$ 0,00	R\$ 3,66	R\$ 3,66
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38050000	R\$ 16,87	R\$ 6,86	R\$ 23,73	R\$ 6,42	R\$ 2,61	R\$ 9,02
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 6,41	

87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023 PE	SINAPI	M2		R\$ 12,09	R\$ 93,01	R\$ 105,10	R\$ 483,60	R\$ 3.720,40	R\$ 4.204,00
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	9,13000000	R\$ 0,00	R\$ 0,84	R\$ 0,84	R\$ 0,00	R\$ 7,67	R\$ 7,66
00001292	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	SINAPI	M2	1,08640000	R\$ 0,00	R\$ 74,36	R\$ 74,36	R\$ 0,00	R\$ 80,78	R\$ 80,78
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,14100000	R\$ 0,00	R\$ 4,93	R\$ 4,93	R\$ 0,00	R\$ 0,70	R\$ 0,69
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57260000	R\$ 17,23	R\$ 5,22	R\$ 22,45	R\$ 9,87	R\$ 2,99	R\$ 12,85
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17460000	R\$ 12,81	R\$ 5,10	R\$ 17,91	R\$ 2,24	R\$ 0,89	R\$ 3,12
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 12,09	

S11369	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIANE, LINHA GALERIA BRANCO MESH, PEI - 3, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO - REV 01	ORSE	M2		R\$ 11,02	R\$ 68,96	R\$ 79,98	R\$ 330,60	R\$ 2.068,80	R\$ 2.399,40
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,40000000	R\$ 0,00	R\$ 3,79	R\$ 3,79	R\$ 0,00	R\$ 1,52	R\$ 1,52
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,34000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 1,32	R\$ 1,32
I12223	Cerâmica 10 x 10 cm, pei-3, eliane, linha galeria branco mesh ou similar	ORSE	m2	1,05000000	R\$ 0,00	R\$ 55,90	R\$ 55,90	R\$ 0,00	R\$ 58,70	R\$ 58,70
I02540	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	ORSE	kg	0,66000000	R\$ 0,00	R\$ 3,50	R\$ 3,50	R\$ 0,00	R\$ 2,31	R\$ 2,31
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 16,62	R\$ 0,00	R\$ 16,62	R\$ 6,65	R\$ 0,00	R\$ 6,65
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,34000000	R\$ 11,87	R\$ 0,00	R\$ 11,87	R\$ 4,04	R\$ 0,00	R\$ 4,04



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
S03407	Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar	ORSE	kg	4,00000000	R\$ 0,08	R\$ 1,28	R\$ 1,36	R\$ 0,32	R\$ 5,12	R\$ 5,44
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 11,02	

91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN		R\$ 22,58	R\$ 68,59	R\$ 91,17	R\$ 45,16	R\$ 137,18	R\$ 182,34
00003080	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	CJ	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 60,95	R\$ 60,95	R\$ 0,00	R\$ 60,95	R\$ 60,95
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00200000	R\$ 16,13	R\$ 5,08	R\$ 21,21	R\$ 16,16	R\$ 5,09	R\$ 21,25
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	R\$ 12,81	R\$ 5,10	R\$ 17,91	R\$ 6,42	R\$ 2,56	R\$ 8,97
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 22,58	

S01865	FERROLHO OU TARGETA DE FIO REDONDO (ALIANÇA OU SIMILAR) REF.81098 63MM (2 1/2")	ORSE	UN		R\$ 28,51	R\$ 11,57	R\$ 40,08	R\$ 85,53	R\$ 34,71	R\$ 120,24
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,78	R\$ 3,78	R\$ 0,00	R\$ 3,78	R\$ 3,78
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89
I00956	Ferrolho ou targeta de fio redondo (aliança ou similar) ref.81098 63mm (2 1/2")	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,90	R\$ 3,90	R\$ 0,00	R\$ 3,90	R\$ 3,90
I01213S	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 16,64	R\$ 0,00	R\$ 16,64	R\$ 16,64	R\$ 0,00	R\$ 16,64
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 11,87	R\$ 0,00	R\$ 11,87	R\$ 11,87	R\$ 0,00	R\$ 11,87
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 28,51	

S01864	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO	ORSE	UN		R\$ 5,94	R\$ 5,85	R\$ 11,79	R\$ 17,82	R\$ 17,55	R\$ 35,37
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,50000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 1,94	R\$ 1,95
I00956	Ferrolho ou targeta de fio redondo (aliança ou similar) ref.81098 63mm (2 1/2")	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,90	R\$ 3,90	R\$ 0,00	R\$ 3,90	R\$ 3,90
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 11,87	R\$ 0,00	R\$ 11,87	R\$ 5,94	R\$ 0,00	R\$ 5,94
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 5,94	

100709	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF 12/2019	SINAPI	UN		R\$ 20,64	R\$ 21,31	R\$ 41,95	R\$ 123,84	R\$ 127,86	R\$ 251,70
---------------	---	---------------	-----------	--	------------------	------------------	------------------	-------------------	-------------------	-------------------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00002420	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 14,33	R\$ 14,33	R\$ 0,00	R\$ 14,33	R\$ 14,33
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,91600000	R\$ 16,13	R\$ 5,08	R\$ 21,21	R\$ 14,78	R\$ 4,65	R\$ 19,42
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45800000	R\$ 12,81	R\$ 5,10	R\$ 17,91	R\$ 5,87	R\$ 2,34	R\$ 8,20
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 20,64	

86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN		R\$ 8,96	R\$ 134,91	R\$ 143,87	R\$ 17,92	R\$ 269,82	R\$ 287,74
00010425	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 93,93	R\$ 93,93	R\$ 0,00	R\$ 93,93	R\$ 93,93
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	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 17,56	R\$ 17,56	R\$ 0,00	R\$ 35,12	R\$ 35,12
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,03040000	R\$ 0,00	R\$ 103,88	R\$ 103,88	R\$ 0,00	R\$ 3,16	R\$ 3,15
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38700000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 6,55	R\$ 1,75	R\$ 8,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18860000	R\$ 12,81	R\$ 5,10	R\$ 17,91	R\$ 2,42	R\$ 0,96	R\$ 3,37
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 8,96	

86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN		R\$ 18,80	R\$ 461,11	R\$ 479,91	R\$ 37,60	R\$ 922,22	R\$ 959,82
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 11,00	R\$ 11,00	R\$ 0,00	R\$ 11,00	R\$ 11,00
00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 387,82	R\$ 387,82	R\$ 0,00	R\$ 387,82	R\$ 387,82
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 23,69	R\$ 23,69	R\$ 0,00	R\$ 47,38	R\$ 47,38
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	R\$ 0,00	R\$ 103,88	R\$ 103,88	R\$ 0,00	R\$ 9,15	R\$ 9,15
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77910000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 13,19	R\$ 3,53	R\$ 16,71
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43840000	R\$ 12,81	R\$ 5,10	R\$ 17,91	R\$ 5,62	R\$ 2,24	R\$ 7,85
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 18,80	

S02062	ASSENTAMENTO DE PIA INOX COMP:1,20M	ORSE	UN		R\$ 73,74	R\$ 20,32	R\$ 94,06	R\$ 73,74	R\$ 20,32	R\$ 94,06
---------------	--	-------------	-----------	--	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,82	R\$ 3,82	R\$ 0,00	R\$ 7,64	R\$ 7,64
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,79	R\$ 3,79	R\$ 0,00	R\$ 3,79	R\$ 3,79
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 7,78	R\$ 7,78
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	2,00000000	R\$ 16,62	R\$ 0,00	R\$ 16,62	R\$ 33,24	R\$ 0,00	R\$ 33,24
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 16,62	R\$ 0,00	R\$ 16,62	R\$ 16,62	R\$ 0,00	R\$ 16,62
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	2,00000000	R\$ 11,87	R\$ 0,00	R\$ 11,87	R\$ 23,74	R\$ 0,00	R\$ 23,74
S01906	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00300000	R\$ 47,48	R\$ 368,36	R\$ 415,84	R\$ 0,14	R\$ 1,11	R\$ 1,25
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 73,74	

94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN		R\$ 5,78	R\$ 39,66	R\$ 45,44	R\$ 5,78	R\$ 39,66	R\$ 45,44
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00530000	R\$ 0,00	R\$ 7,41	R\$ 7,41	R\$ 0,00	R\$ 0,04	R\$ 0,03
00011830	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 37,91	R\$ 37,91	R\$ 0,00	R\$ 37,91	R\$ 37,91
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19040000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 2,57	R\$ 0,86	R\$ 3,42
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19040000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 3,22	R\$ 0,86	R\$ 4,08
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 5,78	

86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN		R\$ 3,20	R\$ 7,72	R\$ 10,92	R\$ 9,60	R\$ 23,16	R\$ 32,76
00011681	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 6,75	R\$ 6,75	R\$ 0,00	R\$ 6,75	R\$ 6,75
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 0,00	R\$ 2,01	R\$ 2,01	R\$ 0,00	R\$ 0,04	R\$ 0,04
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15250000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 2,58	R\$ 0,69	R\$ 3,27
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04810000	R\$ 12,81	R\$ 5,10	R\$ 17,91	R\$ 0,62	R\$ 0,25	R\$ 0,86
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 3,20	

89358	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN		R\$ 3,98	R\$ 2,43	R\$ 6,41	R\$ 19,90	R\$ 12,15	R\$ 32,05
--------------	---	---------------	-----------	--	-----------------	-----------------	-----------------	------------------	------------------	------------------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.
 LOCAL: DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB

DATA : 13/09/2024
 BDI : 24,52%
 L.S. Hora: 84,85%
 L.S. Mês: 46,62%

FONTE	VERSÃO	REF.
ORSE/SE	2024/06	08/2024
SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00470000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 0,24	R\$ 0,24
00003542	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 20 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,60	R\$ 0,60	R\$ 0,00	R\$ 0,60	R\$ 0,60
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02910000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 0,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00600000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 0,35	R\$ 0,35
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13110000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 1,77	R\$ 0,59	R\$ 2,36
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13110000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 2,22	R\$ 0,59	R\$ 2,81
VALOR MÃO DE OBRA:										R\$ 3,98

90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATAO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 3,98	R\$ 7,39	R\$ 11,37	R\$ 7,96	R\$ 14,78	R\$ 22,74
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 0,31	R\$ 0,30
00020147	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 5,43	R\$ 5,43	R\$ 0,00	R\$ 5,43	R\$ 5,43
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03150000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 0,06
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 0,41	R\$ 0,41
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13120000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 1,77	R\$ 0,59	R\$ 2,36
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13120000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 2,22	R\$ 0,59	R\$ 2,81
VALOR MÃO DE OBRA:										R\$ 3,98

89497	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 3,18	R\$ 8,38	R\$ 11,56	R\$ 6,36	R\$ 16,76	R\$ 23,12
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01180000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 0,61	R\$ 0,61
00003535	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 5,98	R\$ 5,98	R\$ 0,00	R\$ 5,98	R\$ 5,98
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01570000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01400000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 0,82	R\$ 0,82



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10470000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 1,41	R\$ 0,47	R\$ 1,88
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10470000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 1,77	R\$ 0,47	R\$ 2,24
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 3,18	

89371	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 2,65	R\$ 2,21	R\$ 4,86	R\$ 5,30	R\$ 4,42	R\$ 9,72
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00470000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 0,24	R\$ 0,24
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02910000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 0,05
00003861	LUVA PVC SOLDÁVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,78	R\$ 0,78	R\$ 0,00	R\$ 0,78	R\$ 0,78
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00600000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 0,35	R\$ 0,35
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08740000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 1,18	R\$ 0,40	R\$ 1,57
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08740000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 1,48	R\$ 0,40	R\$ 1,87
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 2,65	

89984	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN		R\$ 5,56	R\$ 83,37	R\$ 88,93	R\$ 5,56	R\$ 83,37	R\$ 88,93
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00840000	R\$ 0,00	R\$ 7,41	R\$ 7,41	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 0,06
00006021	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 1/2" (REF 1416)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 81,66	R\$ 81,66	R\$ 0,00	R\$ 81,66	R\$ 81,66
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18290000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 2,47	R\$ 0,83	R\$ 3,29
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18290000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 3,10	R\$ 0,83	R\$ 3,92
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 5,56	

103047	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN		R\$ 2,61	R\$ 15,84	R\$ 18,45	R\$ 2,61	R\$ 15,84	R\$ 18,45
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,02860000	R\$ 0,00	R\$ 16,95	R\$ 16,95	R\$ 0,00	R\$ 0,48	R\$ 0,48
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04300000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00011673	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDÁVEL, DN	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 14,16	R\$ 14,16	R\$ 0,00	R\$ 14,16	R\$ 14,16



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00011673	20 MM, COM CORPO DIVIDIDO									
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00600000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 0,35	R\$ 0,35
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08600000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 1,16	R\$ 0,39	R\$ 1,54
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08600000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 1,46	R\$ 0,39	R\$ 1,84
									VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 2,61

89393	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 5,31	R\$ 3,61	R\$ 8,92	R\$ 21,24	R\$ 14,44	R\$ 35,68
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 0,37	R\$ 0,36
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04370000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00900000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 0,53	R\$ 0,52
00007138	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,07	R\$ 1,07	R\$ 0,00	R\$ 1,07	R\$ 1,07
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17480000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 2,36	R\$ 0,79	R\$ 3,14
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17480000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 2,96	R\$ 0,79	R\$ 3,75
									VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 5,31

89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 6,15	R\$ 4,39	R\$ 10,54	R\$ 30,75	R\$ 21,95	R\$ 52,70
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 0,55	R\$ 0,55
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05070000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,10	R\$ 0,09
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 0,71	R\$ 0,70
00007139	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,22	R\$ 1,22	R\$ 0,00	R\$ 1,22	R\$ 1,22
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20260000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 2,73	R\$ 0,92	R\$ 3,64
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20260000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 3,43	R\$ 0,92	R\$ 4,34



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FORTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 6,15	
86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN		R\$ 2,01	R\$ 67,13	R\$ 69,14	R\$ 4,02	R\$ 134,26	R\$ 138,28
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 0,00	R\$ 2,01	R\$ 2,01	R\$ 0,00	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00013415	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1193)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 66,50	R\$ 66,50	R\$ 0,00	R\$ 66,50	R\$ 66,50
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09600000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 1,63	R\$ 0,43	R\$ 2,06
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03030000	R\$ 12,81	R\$ 5,10	R\$ 17,91	R\$ 0,39	R\$ 0,15	R\$ 0,54
								VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 2,01	
89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M		R\$ 9,96	R\$ 7,02	R\$ 16,98	R\$ 119,52	R\$ 84,24	R\$ 203,76
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,07650000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,15	R\$ 0,14
00009867	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 0,00	R\$ 3,73	R\$ 3,73	R\$ 0,00	R\$ 3,91	R\$ 3,91
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32790000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 4,42	R\$ 1,49	R\$ 5,90
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32790000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 5,55	R\$ 1,49	R\$ 7,03
								VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 9,96	
S100849S	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	ORSE	UN		R\$ 3,20	R\$ 38,71	R\$ 41,91	R\$ 6,40	R\$ 77,42	R\$ 83,82
I00377S	Assento sanitario de plastico, tipo convencional	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 37,50	R\$ 37,50	R\$ 0,00	R\$ 37,50	R\$ 37,50
S88267S	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,15360000	R\$ 16,96	R\$ 5,88	R\$ 22,84	R\$ 2,61	R\$ 0,90	R\$ 3,51
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,04840000	R\$ 12,16	R\$ 6,45	R\$ 18,61	R\$ 0,59	R\$ 0,31	R\$ 0,90
								VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 3,20	
89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN		R\$ 12,11	R\$ 30,58	R\$ 42,69	R\$ 24,22	R\$ 61,16	R\$ 85,38
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02920000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 1,52	R\$ 1,51



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 22,85	R\$ 22,85	R\$ 0,00	R\$ 22,85	R\$ 22,85
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01540000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04400000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 2,59	R\$ 2,58
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39870000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 5,37	R\$ 1,81	R\$ 7,18
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39870000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 6,75	R\$ 1,81	R\$ 8,55
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 12,11	

89803	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 1,04	R\$ 15,28	R\$ 16,32	R\$ 4,16	R\$ 61,12	R\$ 65,28
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,88	R\$ 1,88	R\$ 0,00	R\$ 3,76	R\$ 3,76
00001932	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 10,15	R\$ 10,15	R\$ 0,00	R\$ 10,15	R\$ 10,15
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05000000	R\$ 0,00	R\$ 21,43	R\$ 21,43	R\$ 0,00	R\$ 1,07	R\$ 1,07
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03430000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 0,46	R\$ 0,16	R\$ 0,61
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03430000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 0,58	R\$ 0,16	R\$ 0,73
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 1,04	

89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 3,85	R\$ 6,99	R\$ 10,84	R\$ 15,40	R\$ 27,96	R\$ 43,36
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 0,51	R\$ 0,51
00001933	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 4,44	R\$ 4,44	R\$ 0,00	R\$ 4,44	R\$ 4,44
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 0,88	R\$ 0,88
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 1,71	R\$ 0,58	R\$ 2,28



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 2,15	R\$ 0,58	R\$ 2,72
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 3,85	

89752	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 2,56	R\$ 3,58	R\$ 6,14	R\$ 5,12	R\$ 7,16	R\$ 12,28
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	R\$ 0,00	R\$ 51,93	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 0,51	R\$ 0,51
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00003897	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,41	R\$ 1,41	R\$ 0,00	R\$ 1,41	R\$ 1,41
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R\$ 0,00	R\$ 58,84	R\$ 58,84	R\$ 0,00	R\$ 0,88	R\$ 0,88
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08460000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 1,14	R\$ 0,38	R\$ 1,52
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08460000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 1,43	R\$ 0,38	R\$ 1,81
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 2,56	

S86883S	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	ORSE	UN		R\$ 1,75	R\$ 8,78	R\$ 10,53	R\$ 5,25	R\$ 26,34	R\$ 31,59
103146S	Fita veda rosca em rolos de 18 mm x 10 m (l x c)	ORSE	un	0,03320000	R\$ 0,00	R\$ 3,00	R\$ 3,00	R\$ 0,00	R\$ 0,10	R\$ 0,10
144945S	Sifao / tubo sifonado extensivel/sanfonado, universal/ simples, entre *50 a 70* cm, de plastico branco	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 8,00	R\$ 8,00	R\$ 0,00	R\$ 8,00	R\$ 8,00
S88267S	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,08450000	R\$ 16,96	R\$ 5,88	R\$ 22,84	R\$ 1,43	R\$ 0,50	R\$ 1,93
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,02660000	R\$ 12,16	R\$ 6,45	R\$ 18,61	R\$ 0,32	R\$ 0,17	R\$ 0,50
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 1,75	

89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	M		R\$ 13,51	R\$ 17,94	R\$ 31,45	R\$ 162,12	R\$ 215,28	R\$ 377,40
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02470000	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92	R\$ 0,00	R\$ 0,05	R\$ 0,04
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 0,00	R\$ 13,16	R\$ 13,16	R\$ 0,00	R\$ 13,88	R\$ 13,88
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44440000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 5,99	R\$ 2,01	R\$ 8,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44440000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 7,52	R\$ 2,01	R\$ 9,53
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 13,51	

89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 5,85	R\$ 31,45	R\$ 37,30	R\$ 11,70	R\$ 62,90	R\$ 74,60
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,33	R\$ 3,33	R\$ 0,00	R\$ 6,66	R\$ 6,66
00001966	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 20,59	R\$ 20,59	R\$ 0,00	R\$ 20,59	R\$ 20,59
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	R\$ 0,00	R\$ 21,43	R\$ 21,43	R\$ 0,00	R\$ 2,46	R\$ 2,46
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	R\$ 13,48	R\$ 4,53	R\$ 18,01	R\$ 2,60	R\$ 0,87	R\$ 3,46
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 3,26	R\$ 0,87	R\$ 4,13
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 5,85	

92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN		R\$ 11,59	R\$ 14,49	R\$ 26,08	R\$ 92,72	R\$ 115,92	R\$ 208,64
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17
91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,58	R\$ 9,33	R\$ 16,91	R\$ 7,58	R\$ 9,33	R\$ 16,91
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 11,59	

92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN		R\$ 17,20	R\$ 23,17	R\$ 40,37	R\$ 344,00	R\$ 463,40	R\$ 807,40
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17
92006	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 13,19	R\$ 18,01	R\$ 31,20	R\$ 13,19	R\$ 18,01	R\$ 31,20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="text-align: left;">FONTE</th> <th style="text-align: left;">VERSÃO</th> <th style="text-align: left;">REF.</th> </tr> <tr> <td>ORSE/SE</td> <td>2024/06</td> <td>08/2024</td> </tr> <tr> <td>SINAPI/PB</td> <td>2024/06 COM DESONERAÇÃO</td> <td>07/2024</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td></td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	REF.	ORSE/SE	2024/06	08/2024	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024	Composições Próprias	PRÓPRIA	
FONTE	VERSÃO	REF.													
ORSE/SE	2024/06	08/2024													
SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024													
Composições Próprias	PRÓPRIA														
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%													
		L.S. Hora: 84,85%													
		L.S. Mês: 46,62%													

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR MÃO DE OBRA:		R\$ 17,20
92016	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN		R\$ 22,81	R\$ 31,83	R\$ 54,64	R\$ 342,15	R\$ 477,45	R\$ 819,60
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17
92014	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 18,80	R\$ 26,67	R\$ 45,47	R\$ 18,80	R\$ 26,67	R\$ 45,47
								VALOR MÃO DE OBRA:		R\$ 22,81
91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN		R\$ 11,28	R\$ 13,55	R\$ 24,83	R\$ 180,48	R\$ 216,80	R\$ 397,28
91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,27	R\$ 8,39	R\$ 15,66	R\$ 7,27	R\$ 8,39	R\$ 15,66
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17
								VALOR MÃO DE OBRA:		R\$ 11,28
91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN		R\$ 16,60	R\$ 21,30	R\$ 37,90	R\$ 49,80	R\$ 63,90	R\$ 113,70
91958	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,59	R\$ 16,14	R\$ 28,73	R\$ 12,59	R\$ 16,14	R\$ 28,73
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17
								VALOR MÃO DE OBRA:		R\$ 16,60
91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN		R\$ 21,93	R\$ 29,06	R\$ 50,99	R\$ 65,79	R\$ 87,18	R\$ 152,97
91966	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 17,93	R\$ 23,89	R\$ 41,82	R\$ 17,93	R\$ 23,89	R\$ 41,82
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FORTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	

VALOR MÃO DE OBRA: R\$ 21,93

92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN		R\$ 19,24	R\$ 23,01	R\$ 42,25	R\$ 19,24	R\$ 23,01	R\$ 42,25
92022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 15,23	R\$ 17,85	R\$ 33,08	R\$ 15,23	R\$ 17,85	R\$ 33,08
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17	R\$ 4,00	R\$ 5,17	R\$ 9,17

VALOR MÃO DE OBRA: R\$ 19,24

S97610S	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	ORSE	UN		R\$ 3,74	R\$ 8,10	R\$ 11,84	R\$ 74,80	R\$ 162,00	R\$ 236,80
I38194S	Lampada led 10 w bivolt branca, formato tradicional (base e27)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 4,19	R\$ 4,19	R\$ 0,00	R\$ 4,19	R\$ 4,19
I12295S	Soquete de baquelite base e27, para lampadas	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 2,36	R\$ 2,36	R\$ 0,00	R\$ 2,36	R\$ 2,36
S88247S	Auxiliar de eletricitista com encargos complementares	ORSE	h	0,06900000	R\$ 12,65	R\$ 6,56	R\$ 19,21	R\$ 0,87	R\$ 0,45	R\$ 1,33
S88264S	Eletricista com encargos complementares	ORSE	h	0,16550000	R\$ 17,36	R\$ 6,56	R\$ 23,92	R\$ 2,87	R\$ 1,09	R\$ 3,96

VALOR MÃO DE OBRA: R\$ 3,74

91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN		R\$ 9,21	R\$ 4,70	R\$ 13,91	R\$ 276,30	R\$ 141,00	R\$ 417,30
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,22	R\$ 1,22	R\$ 0,00	R\$ 1,22	R\$ 1,22
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	R\$ 13,77	R\$ 5,21	R\$ 18,98	R\$ 4,01	R\$ 1,52	R\$ 5,52
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	R\$ 17,57	R\$ 5,21	R\$ 22,78	R\$ 5,11	R\$ 1,52	R\$ 6,62
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00090000	R\$ 109,81	R\$ 510,14	R\$ 619,95	R\$ 0,10	R\$ 0,46	R\$ 0,55

VALOR MÃO DE OBRA: R\$ 9,21

101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN		R\$ 16,75	R\$ 321,20	R\$ 337,95	R\$ 16,75	R\$ 321,20	R\$ 337,95
00013393	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 310,28	R\$ 310,28	R\$ 0,00	R\$ 310,28	R\$ 310,28



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00013393	DISJUNTORES DIN, 100 A									
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48110000	R\$ 13,77	R\$ 5,21	R\$ 18,98	R\$ 6,62	R\$ 2,51	R\$ 9,13
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48110000	R\$ 17,57	R\$ 5,21	R\$ 22,78	R\$ 8,45	R\$ 2,51	R\$ 10,95
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01170000	R\$ 143,89	R\$ 505,46	R\$ 649,35	R\$ 1,68	R\$ 5,91	R\$ 7,59
VALOR MÃO DE OBRA:										R\$ 16,75

101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	UN		R\$ 2,07	R\$ 12,53	R\$ 14,60	R\$ 12,42	R\$ 75,18	R\$ 87,60
00002370	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A, TENSAO MAXIMA DE 240 V	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 10,50	R\$ 10,50	R\$ 0,00	R\$ 10,50	R\$ 10,50
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,34	R\$ 1,34	R\$ 0,00	R\$ 1,34	R\$ 1,34
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	R\$ 13,77	R\$ 5,21	R\$ 18,98	R\$ 0,91	R\$ 0,35	R\$ 1,25
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	R\$ 17,57	R\$ 5,21	R\$ 22,78	R\$ 1,16	R\$ 0,35	R\$ 1,51
VALOR MÃO DE OBRA:										R\$ 2,07

91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M		R\$ 4,19	R\$ 3,94	R\$ 8,13	R\$ 502,80	R\$ 472,80	R\$ 975,60
00002688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 0,00	R\$ 2,50	R\$ 2,50	R\$ 0,00	R\$ 2,54	R\$ 2,54
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13400000	R\$ 13,77	R\$ 5,21	R\$ 18,98	R\$ 1,85	R\$ 0,70	R\$ 2,54
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13400000	R\$ 17,57	R\$ 5,21	R\$ 22,78	R\$ 2,35	R\$ 0,70	R\$ 3,05
VALOR MÃO DE OBRA:										R\$ 4,19

91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M		R\$ 0,71	R\$ 2,15	R\$ 2,86	R\$ 142,00	R\$ 430,00	R\$ 572,00
00001013	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 0,00	R\$ 1,52	R\$ 1,52	R\$ 0,00	R\$ 1,89	R\$ 1,88
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 0,00	R\$ 3,40	R\$ 3,40	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,03



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora : 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês : 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02300000	R\$ 13,77	R\$ 5,21	R\$ 18,98	R\$ 0,32	R\$ 0,12	R\$ 0,43
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02300000	R\$ 17,57	R\$ 5,21	R\$ 22,78	R\$ 0,40	R\$ 0,12	R\$ 0,52
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 0,71	

91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M		R\$ 0,90	R\$ 3,33	R\$ 4,23	R\$ 540,00	R\$ 1.998,00	R\$ 2.538,00
00001014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 0,00	R\$ 2,41	R\$ 2,41	R\$ 0,00	R\$ 3,00	R\$ 2,99
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 0,00	R\$ 3,40	R\$ 3,40	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,03
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R\$ 13,77	R\$ 5,21	R\$ 18,98	R\$ 0,40	R\$ 0,15	R\$ 0,55
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R\$ 17,57	R\$ 5,21	R\$ 22,78	R\$ 0,51	R\$ 0,15	R\$ 0,66
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 0,90	

91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M		R\$ 1,22	R\$ 5,40	R\$ 6,62	R\$ 122,00	R\$ 540,00	R\$ 662,00
00000981	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 0,00	R\$ 4,00	R\$ 4,00	R\$ 0,00	R\$ 4,97	R\$ 4,97
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 0,00	R\$ 3,40	R\$ 3,40	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,03
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R\$ 13,77	R\$ 5,21	R\$ 18,98	R\$ 0,54	R\$ 0,20	R\$ 0,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R\$ 17,57	R\$ 5,21	R\$ 22,78	R\$ 0,69	R\$ 0,20	R\$ 0,88
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 1,22	

S03291	ATERRAMENTO COMPOSTO DE 3 HASTES DE COBRE L = 2,40M, INTERLIGADA COM CABO DE COBRE TIPO CORDOALHA	ORSE	UN		R\$ 42,77	R\$ 152,59	R\$ 195,36	R\$ 42,77	R\$ 152,59	R\$ 195,36
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,50000000	R\$ 0,00	R\$ 3,75	R\$ 3,75	R\$ 0,00	R\$ 5,62	R\$ 5,63
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,50000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 5,84	R\$ 5,84
I00664	Conector p/ haste de aterramento 5/8"	ORSE	un	3,00000000	R\$ 0,00	R\$ 5,00	R\$ 5,00	R\$ 0,00	R\$ 15,00	R\$ 15,00
I00965	Fio de cobre nu tipo cordoalha para aterramento - 10mm2	ORSE	m	6,00000000	R\$ 0,00	R\$ 6,22	R\$ 6,22	R\$ 0,00	R\$ 37,32	R\$ 37,32
I01096	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m,	ORSE	un	3,00000000	R\$ 0,00	R\$ 29,60	R\$ 29,60	R\$ 0,00	R\$ 88,80	R\$ 88,80



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I01096	excluso conector									
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,50000000	R\$ 16,64	R\$ 0,00	R\$ 16,64	R\$ 24,96	R\$ 0,00	R\$ 24,96
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,50000000	R\$ 11,87	R\$ 0,00	R\$ 11,87	R\$ 17,80	R\$ 0,00	R\$ 17,81
VALOR MÃO DE OBRA:										R\$ 42,77

94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M		R\$ 9,80	R\$ 64,61	R\$ 74,41	R\$ 196,00	R\$ 1.292,20	R\$ 1.488,20
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	R\$ 13,94	R\$ 4,39	R\$ 18,33	R\$ 0,26	R\$ 0,08	R\$ 0,33
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	R\$ 13,94	R\$ 5,24	R\$ 19,18	R\$ 0,18	R\$ 0,07	R\$ 0,25
00040783	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 0,00	R\$ 41,94	R\$ 41,94	R\$ 0,00	R\$ 44,04	R\$ 44,03
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,01300000	R\$ 0,00	R\$ 20,00	R\$ 20,00	R\$ 0,00	R\$ 0,26	R\$ 0,26
00005104	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00240000	R\$ 0,00	R\$ 67,67	R\$ 67,67	R\$ 0,00	R\$ 0,16	R\$ 0,16
00000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,08100000	R\$ 0,00	R\$ 49,68	R\$ 49,68	R\$ 0,00	R\$ 4,02	R\$ 4,02
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,09000000	R\$ 0,00	R\$ 141,12	R\$ 141,12	R\$ 0,00	R\$ 12,70	R\$ 12,70
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37100000	R\$ 12,81	R\$ 5,10	R\$ 17,91	R\$ 4,75	R\$ 1,89	R\$ 6,64
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27700000	R\$ 16,68	R\$ 5,08	R\$ 21,76	R\$ 4,62	R\$ 1,41	R\$ 6,02
VALOR MÃO DE OBRA:										R\$ 9,80

94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2		R\$ 4,44	R\$ 53,00	R\$ 57,44	R\$ 197,58	R\$ 2.358,51	R\$ 2.556,08
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00730000	R\$ 13,94	R\$ 4,39	R\$ 18,33	R\$ 0,10	R\$ 0,03	R\$ 0,13
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00530000	R\$ 13,94	R\$ 5,24	R\$ 19,18	R\$ 0,07	R\$ 0,03	R\$ 0,10
00001607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDAÇÃO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METÁLICA E UMA ARRUELA PVC -	SINAPI	CJ	1,26000000	R\$ 0,00	R\$ 0,30	R\$ 0,30	R\$ 0,00	R\$ 0,38	R\$ 0,37



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FORTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00001607	CONICAS)									
00004302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	UN	1,26000000	R\$ 0,00	R\$ 4,51	R\$ 4,51	R\$ 0,00	R\$ 5,68	R\$ 5,68
00007194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	SINAPI	M2	1,35700000	R\$ 0,00	R\$ 33,47	R\$ 33,47	R\$ 0,00	R\$ 45,42	R\$ 45,41
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16600000	R\$ 12,81	R\$ 5,10	R\$ 17,91	R\$ 2,13	R\$ 0,85	R\$ 2,97
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	R\$ 16,68	R\$ 5,08	R\$ 21,76	R\$ 2,14	R\$ 0,65	R\$ 2,78
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 4,44	

94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	M2		R\$ 8,56	R\$ 27,87	R\$ 36,43	R\$ 311,24	R\$ 1.013,36	R\$ 1.324,59
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\$ 13,94	R\$ 4,39	R\$ 18,33	R\$ 0,72	R\$ 0,23	R\$ 0,94
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\$ 13,94	R\$ 5,24	R\$ 19,18	R\$ 0,52	R\$ 0,19	R\$ 0,71
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\$ 0,00	R\$ 900,00	R\$ 900,00	R\$ 0,00	R\$ 24,75	R\$ 24,75
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39900000	R\$ 12,81	R\$ 5,10	R\$ 17,91	R\$ 5,11	R\$ 2,03	R\$ 7,14
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13300000	R\$ 16,68	R\$ 5,08	R\$ 21,76	R\$ 2,22	R\$ 0,68	R\$ 2,89
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 8,56	

96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	SINAPI	M2		R\$ 12,01	R\$ 12,94	R\$ 24,95	R\$ 432,96	R\$ 466,48	R\$ 899,45
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,08287000	R\$ 0,00	R\$ 1,08	R\$ 1,08	R\$ 0,00	R\$ 0,09	R\$ 0,08
00043651	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	SINAPI	KG	1,38709000	R\$ 0,00	R\$ 5,75	R\$ 5,75	R\$ 0,00	R\$ 7,98	R\$ 7,97
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63440000	R\$ 16,87	R\$ 6,86	R\$ 23,73	R\$ 10,70	R\$ 4,35	R\$ 15,05
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10360000	R\$ 12,81	R\$ 5,10	R\$ 17,91	R\$ 1,33	R\$ 0,53	R\$ 1,85
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 12,01	

S08623	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA CORRIDA - R1	ORSE	M2		R\$ 11,29	R\$ 4,84	R\$ 16,13	R\$ 290,27	R\$ 124,43	R\$ 414,70
---------------	--	-------------	-----------	--	------------------	-----------------	------------------	-------------------	-------------------	-------------------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
S10553	Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	0,50000000	R\$ 0,00	R\$ 3,96	R\$ 3,96	R\$ 0,00	R\$ 1,98	R\$ 1,98
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,25000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 0,97	R\$ 0,97
I03767S	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,00	R\$ 0,95	R\$ 0,95	R\$ 0,00	R\$ 0,38	R\$ 0,38
I01605	Massa corrida a base pva (coralar ou similar)	ORSE	l	0,70000000	R\$ 0,00	R\$ 2,16	R\$ 2,16	R\$ 0,00	R\$ 1,51	R\$ 1,51
I04783S	Pintor (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 16,64	R\$ 0,00	R\$ 16,64	R\$ 8,32	R\$ 0,00	R\$ 8,32
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,25000000	R\$ 11,87	R\$ 0,00	R\$ 11,87	R\$ 2,97	R\$ 0,00	R\$ 2,97
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 11,29	

104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2		R\$ 3,44	R\$ 4,38	R\$ 7,82	R\$ 924,88	R\$ 1.177,61	R\$ 2.102,49
00035693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	SINAPI	L	0,26780000	R\$ 0,00	R\$ 11,15	R\$ 11,15	R\$ 0,00	R\$ 2,99	R\$ 2,98
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R\$ 16,87	R\$ 6,86	R\$ 23,73	R\$ 2,75	R\$ 1,12	R\$ 3,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	R\$ 12,81	R\$ 5,10	R\$ 17,91	R\$ 0,70	R\$ 0,28	R\$ 0,97
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 3,44	

102218	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2		R\$ 6,41	R\$ 6,52	R\$ 12,93	R\$ 887,53	R\$ 902,76	R\$ 1.790,29
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01300000	R\$ 0,00	R\$ 19,84	R\$ 19,84	R\$ 0,00	R\$ 0,26	R\$ 0,25
00007288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	SINAPI	L	0,13000000	R\$ 0,00	R\$ 28,16	R\$ 28,16	R\$ 0,00	R\$ 3,66	R\$ 3,66
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38050000	R\$ 16,87	R\$ 6,86	R\$ 23,73	R\$ 6,42	R\$ 2,61	R\$ 9,02
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 6,41	

S11369	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIANE, LINHA GALERIA BRANCO MESH, PEI - 3, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO - REV 01	ORSE	M2		R\$ 11,02	R\$ 68,96	R\$ 79,98	R\$ 176,32	R\$ 1.103,36	R\$ 1.279,68
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,40000000	R\$ 0,00	R\$ 3,79	R\$ 3,79	R\$ 0,00	R\$ 1,52	R\$ 1,52
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,34000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 1,32	R\$ 1,32
I12223	Cerâmica 10 x 10 cm, pei-3, eliane, linha galeria branco mesh ou similar	ORSE	m2	1,05000000	R\$ 0,00	R\$ 55,90	R\$ 55,90	R\$ 0,00	R\$ 58,70	R\$ 58,70
I02540	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	ORSE	kg	0,66000000	R\$ 0,00	R\$ 3,50	R\$ 3,50	R\$ 0,00	R\$ 2,31	R\$ 2,31
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 16,62	R\$ 0,00	R\$ 16,62	R\$ 6,65	R\$ 0,00	R\$ 6,65



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,34000000	R\$ 11,87	R\$ 0,00	R\$ 11,87	R\$ 4,04	R\$ 0,00	R\$ 4,04
S03407	Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar	ORSE	kg	4,00000000	R\$ 0,08	R\$ 1,28	R\$ 1,36	R\$ 0,32	R\$ 5,12	R\$ 5,44
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 11,02	

91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN		R\$ 22,58	R\$ 68,59	R\$ 91,17	R\$ 45,16	R\$ 137,18	R\$ 182,34
00003080	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	CJ	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 60,95	R\$ 60,95	R\$ 0,00	R\$ 60,95	R\$ 60,95
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00200000	R\$ 16,13	R\$ 5,08	R\$ 21,21	R\$ 16,16	R\$ 5,09	R\$ 21,25
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	R\$ 12,81	R\$ 5,10	R\$ 17,91	R\$ 6,42	R\$ 2,56	R\$ 8,97
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 22,58	

S01865	FERROLHO OU TARGETA DE FIO REDONDO (ALIANÇA OU SIMILAR) REF.81098 63MM (2 1/2")	ORSE	UN		R\$ 28,51	R\$ 11,57	R\$ 40,08	R\$ 57,02	R\$ 23,14	R\$ 80,16
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,78	R\$ 3,78	R\$ 0,00	R\$ 3,78	R\$ 3,78
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89
I00956	Ferrolho ou targeta de fio redondo (aliança ou similar) ref.81098 63mm (2 1/2")	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,90	R\$ 3,90	R\$ 0,00	R\$ 3,90	R\$ 3,90
I01213S	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 16,64	R\$ 0,00	R\$ 16,64	R\$ 16,64	R\$ 0,00	R\$ 16,64
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 11,87	R\$ 0,00	R\$ 11,87	R\$ 11,87	R\$ 0,00	R\$ 11,87
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 28,51	

S01864	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO	ORSE	UN		R\$ 5,94	R\$ 5,85	R\$ 11,79	R\$ 11,88	R\$ 11,70	R\$ 23,58
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,50000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 1,94	R\$ 1,95
I00956	Ferrolho ou targeta de fio redondo (aliança ou similar) ref.81098 63mm (2 1/2")	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,90	R\$ 3,90	R\$ 0,00	R\$ 3,90	R\$ 3,90
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 11,87	R\$ 0,00	R\$ 11,87	R\$ 5,94	R\$ 0,00	R\$ 5,94
VALOR MÃO DE OBRA:									R\$ 5,94	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
100709	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF 12/2019	SINAPI	UN		R\$ 20,64	R\$ 21,31	R\$ 41,95	R\$ 123,84	R\$ 127,86	R\$ 251,70
00002420	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 14,33	R\$ 14,33	R\$ 0,00	R\$ 14,33	R\$ 14,33
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,91600000	R\$ 16,13	R\$ 5,08	R\$ 21,21	R\$ 14,78	R\$ 4,65	R\$ 19,42
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45800000	R\$ 12,81	R\$ 5,10	R\$ 17,91	R\$ 5,87	R\$ 2,34	R\$ 8,20
VALOR MÃO DE OBRA:										R\$ 20,64

86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN		R\$ 8,96	R\$ 134,91	R\$ 143,87	R\$ 8,96	R\$ 134,91	R\$ 143,87
00010425	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 93,93	R\$ 93,93	R\$ 0,00	R\$ 93,93	R\$ 93,93
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 17,56	R\$ 17,56	R\$ 0,00	R\$ 35,12	R\$ 35,12
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,03040000	R\$ 0,00	R\$ 103,88	R\$ 103,88	R\$ 0,00	R\$ 3,16	R\$ 3,15
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38700000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 6,55	R\$ 1,75	R\$ 8,30
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18860000	R\$ 12,81	R\$ 5,10	R\$ 17,91	R\$ 2,42	R\$ 0,96	R\$ 3,37
VALOR MÃO DE OBRA:										R\$ 8,96

S02062	ASSENTAMENTO DE PIA INOX COMP:1,20M	ORSE	UN		R\$ 73,74	R\$ 20,32	R\$ 94,06	R\$ 73,74	R\$ 20,32	R\$ 94,06
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,82	R\$ 3,82	R\$ 0,00	R\$ 7,64	R\$ 7,64
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,79	R\$ 3,79	R\$ 0,00	R\$ 3,79	R\$ 3,79
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 7,78	R\$ 7,78
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	2,00000000	R\$ 16,62	R\$ 0,00	R\$ 16,62	R\$ 33,24	R\$ 0,00	R\$ 33,24
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 16,62	R\$ 0,00	R\$ 16,62	R\$ 16,62	R\$ 0,00	R\$ 16,62
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	2,00000000	R\$ 11,87	R\$ 0,00	R\$ 11,87	R\$ 23,74	R\$ 0,00	R\$ 23,74
S01906	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00300000	R\$ 47,48	R\$ 368,36	R\$ 415,84	R\$ 0,14	R\$ 1,11	R\$ 1,25
VALOR MÃO DE OBRA:										R\$ 73,74



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	BDI : 24,52%	ORSE/SE	2024/06	08/2024
		L.S. Hora: 84,85%	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024
		L.S. Mês: 46,62%	Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN		R\$ 18,80	R\$ 461,11	R\$ 479,91	R\$ 37,60	R\$ 922,22	R\$ 959,82
00006138	ANEL DE VEDAÇÃO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 11,00	R\$ 11,00	R\$ 0,00	R\$ 11,00	R\$ 11,00
00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 387,82	R\$ 387,82	R\$ 0,00	R\$ 387,82	R\$ 387,82
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 23,69	R\$ 23,69	R\$ 0,00	R\$ 47,38	R\$ 47,38
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	R\$ 0,00	R\$ 103,88	R\$ 103,88	R\$ 0,00	R\$ 9,15	R\$ 9,15
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77910000	R\$ 16,93	R\$ 4,53	R\$ 21,46	R\$ 13,19	R\$ 3,53	R\$ 16,71
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43840000	R\$ 12,81	R\$ 5,10	R\$ 17,91	R\$ 5,62	R\$ 2,24	R\$ 7,85
VALOR MÃO DE OBRA:										R\$ 18,80



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024 BDI : 24,52%	L.S. Hora: 84,85% L.S. Mês: 46,62%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	FONTE ORSE/SE SINAPI/PB Composições Próprias	VERSÃO 2024/06 2024/06 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA
		REF.	08/2024 07/2024

SINAPI - 12/2023 - PARAÍBA - COM DESONERAÇÃO

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	18,03%	0,00%
B2	FERIADOS	4,31%	0,00%
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,85%	0,64%
B4	13º SALÁRIO	11,06%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,06%	0,04%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,74%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	2,06%	0,00%
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10%	0,08%
B9	FÉRIAS GOZADAS	11,29%	8,51%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,54%	18,19%

C	GRUPO C		
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	4,57%	3,45%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,11%	0,08%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,31%	2,50%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	2,61%	1,96%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,38%	0,29%
	TOTAL	10,98%	8,28%

D	GRUPO D		
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8,15%	3,06%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,38%	0,29%
	TOTAL	8,53%	3,35%

A + B + C + D = 84,85% 46,62%



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSOS ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CUITEGI-PB.	DATA : 13/09/2024 BDI : 24,52%	L.S. Hora: 84,85% L.S. Mês: 46,62%												
LOCAL:	DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CUITEGI/PB	<table border="1"><thead><tr><th>FONTE</th><th>VERSÃO</th><th>REF.</th></tr></thead><tbody><tr><td>ORSE/SE</td><td>2024/06</td><td>08/2024</td></tr><tr><td>SINAPI/PB</td><td>2024/06 COM DESONERAÇÃO</td><td>07/2024</td></tr><tr><td>Composições Próprias</td><td>PRÓPRIA</td><td></td></tr></tbody></table>	FONTE	VERSÃO	REF.	ORSE/SE	2024/06	08/2024	SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024	Composições Próprias	PRÓPRIA		
FONTE	VERSÃO	REF.													
ORSE/SE	2024/06	08/2024													
SINAPI/PB	2024/06 COM DESONERAÇÃO	07/2024													
Composições Próprias	PRÓPRIA														

COD	DESCRIÇÃO	%
	BENEFÍCIO	
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,80%
L	LUCRO	6,16%
	TOTAL	6,96%

	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59%
R	RISCOS	0,97%
	TOTAL	4,56%

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

BDI = 24,52%

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

Documento assinado digitalmente

gov.br

JONATA GOMES DE SOUZA
Data: 20/09/2024 09:50:46-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>