



ESTADO DO PIAUÍ
Município de Bonfim do Piauí
Comissão Permanente de Licitação – CPL
Instituída pela Portaria nº 090/2017 de 01 de setembro de 2017

Fis.: 035

EDITAL

TOMADA DE PREÇO

Nº. 016/2017

Contratação de empresa(s) especializada para prestação de serviços na reforma do Posto de Saúde Mãe Tuda no Povoado Zé Luiz, Posto de Saúde Isaura Borges Leal no Povoado Pau Ferro, Posto de Saúde do Povoado Juá, Posto de Saúde Zezé Viana no Povoado Alto Alegre e Posto de Saúde Mãe Pretinha na Localidade Sussuapara, zona rural de Bonfim do Piauí.



ESTADO DO PIAUÍ
Município de Bonfim do Piauí
Comissão Permanente de Licitação – CPL
Instituída pela Portaria nº 090/2017 de 01 de setembro de 2017

Fls.: 036

Senhores Licitantes,

Muito embora não concorra para a inabilitação de qualquer licitante, solicitamos que a documentação seja apresentada na ordem cronológica definida no edital objetivando facilitar a análise e imprimindo maior celeridade aos procedimentos. A autenticação de documentos deve ser feita com a devida antecedência. Para obter Edital na íntegra, com todos os elementos técnicos, os interessados deverão dirigir-se à Comissão Permanente de Licitação, na sede da Prefeitura Municipal de Bonfim do Piauí, de 09h00min às 13h00min, munidos de 1 CD-R (virgem), visando à gravação dos arquivos digitais que compõem o Edital e seus Anexos. No entanto, só serão considerados licitantes os interessados que preencherem e assinarem o Recibo de Retirada de Edital abaixo e enviarem-no através dos Correios ou em mãos para a CPL sito à Rua Emílio Baião, s/n, Centro – Bonfim do Piauí / PI - CEP: 64.775-000.

A comunicação de eventuais retificações ocorridas no instrumento convocatório que não afetem a formulação das propostas, bem como de quaisquer esclarecimentos solicitados, serão efetuadas preferencialmente via e-mail. Portanto, informe corretamente o(s) endereço(s) eletrônico(s) no recibo abaixo.

Bonfim do Piauí-PI, 26 de outubro de 2017.

Mauricio Ribeiro de Negreiros

Presidente

Comissão Permanente de Licitação / Município de Bonfim do Piauí

RECIBO DE RETIRADA

EDITAL DE TOMADA DE PREÇO Nº. 016/2017.

Acusamos o recebimento do Edital de TOMADA DE PREÇO supracitada que nos foi entregue nesta data por intermédio da COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO da Prefeitura Municipal de Bonfim do Piauí, tendo por objeto o descrito no item I do instrumento convocatório.

RAZÃO SOCIAL: _____

CNPJ: _____

ENDEREÇO: _____

CIDADE: _____ ESTADO: _____ TELEFONE: (____) _____

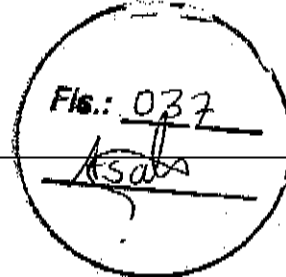
ENDEREÇOS ELETRÔNICOS: _____

(Informar mais de um, se possível).

(Local/data) _____, _____ de _____ de 2017.

Assinatura

Rua Emílio Baião, sn – Centro – Edifício Palácio Sabiá
CEP: 64-775-000 – Bonfim do Piauí



EDITAL

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 220.192.024/2017-83

TOMADA DE PREÇO Nº. 016/2017

A **Comissão Permanente de Licitação** do Município de Bonfim do Piauí, instituída pela Portaria nº. 090/2017 de 01/09/2017, doravante denominada **CPL** torna público aos interessados que estará reunida no dia, hora e local discriminados no item 2, a fim de receber, abrir e examinar documentação e propostas comerciais de empresas que pretendam participar de processo licitatório modalidade **TOMADA DE PREÇO Nº. 016/2017**, do tipo “menor preço – por lote”, execução indireta, mediante o “regime de empreitada por preço global”, para o(s) serviço(s) de que trata o objeto abaixo descrito. Rege a presente licitação a Lei nº. 8.666, de 21.06.93, suas alterações subsequentes, legislação correlata, e demais exigências deste Edital e seus Anexos.

1 - DO OBJETO

1.1. Constitui objeto da presente licitação a contratação de empresa(s) especializada para prestação de serviços na reforma do Posto de Saúde Mãe Tuda no Povoado Zé Luiz, Posto de Saúde Isaura Borges Leal no Povoado Pau Ferro, Posto de Saúde do Povoado Juá, Posto de Saúde Zezé Viana no Povoado Alto Alegre e Posto de Saúde Mãe Pretinha na Localidade Sussuapara, zona rural de Bonfim do Piauí, discriminados no Termo de Referência (Anexo I), e devendo ser afixado, cópia da presente Tomada de Preço, no painel de avisos do átrio da Prefeitura do Município, para os interessados do ramo pertinente ao objeto, cadastrados, ou que atenderem a todas as condições exigidas para cadastramento até o terceiro dia anterior à data do recebimento das propostas, observada a necessária qualificação, nos termos do artigo 22, parágrafo 2º, da Lei 8.666/93.

1.2. A presente licitação NÃO é exclusiva para a participação de microempresas – ME's e empresas de pequeno Porte – EPP's, nos termos, do art. 48, inciso I, da Lei complementar nº 123/06, garantindo-se, contudo, o tratamento diferenciado, conforme a citada Lei.



ESTADO DO PIAUÍ
Município de Bonfim do Piauí
Comissão Permanente de Licitação – CPL
Instituída pela Portaria nº 090/2017 de 01 de setembro de 2017

Fls.: 038

2 - DA ABERTURA, LOCAL, DIA E HORA.

2.1 - No dia **13 de novembro de 2017 às 09h00min**, recebimento e abertura dos envelopes contendo a documentação de Habilitação prevista no item 5 e recolhimento das Propostas Comerciais fechadas de que trata o item 6, que poderão ser abertas imediatamente após a fase de habilitação.

2.1.1. A abertura dos envelopes será efetuada na sala da CPL, localizada na Rua Emílio Baião, s/n – Centro – Edifício Palácio Sabiá – Bonfim do Piauí-PI terá início a sessão pública, prosseguindo-se com o credenciamento dos participantes e a abertura dos envelopes contendo a documentação de habilitação.

2.1.2. Os conjuntos de documentos relativos à habilitação e à proposta de preços deverão ser entregues separadamente, em envelopes fechados e lacrados, rubricados no fecho e identificados com o nome do licitante e contendo em suas partes externas e frontais, em caracteres destacados, os seguintes dizeres:

MUNICÍPIO DE BONFIM DO PIAUÍ
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇO Nº. 016/2017
ENVELOPE Nº. 01 – DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO
RAZÃO SOCIAL DO PROPONENTE
CNPJ

MUNICÍPIO DE BONFIM DO PIAUÍ
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇO Nº. 016/2017
ENVELOPE Nº. 02 – PROPOSTA COMERCIAL
RAZÃO SOCIAL DO PROPONENTE
CNPJ

2.1.3. Todos os horários estipulados neste Edital referem-se à hora local.

2.1.4. O endereço para a entrega e abertura dos envelopes é:

MUNICÍPIO DE BONFIM DO PIAUÍ
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
Rua Emílio Baião, sn - Centro
Edifício Palácio Sabiá – Bonfim do Piauí / PI

2.2 - Não havendo expediente na data marcada, a reunião será realizada no primeiro dia útil subsequente, à mesma hora e local, salvo por motivo de força maior, ou qualquer outro fator ou fato imprevisível.

2.3 - Os envelopes de documentos referentes à Habilitação e Proposta encaminhados à CPL após a data e horários fixados no presente Edital serão devolvidos, ainda fechados, aos respectivos remitentes.



ESTADO DO PIAUÍ
Município de Bonfim do Piauí
Comissão Permanente de Licitação – CPL
Instituída pela Portaria nº 090/2017 de 01 de setembro de 2017

Fls.: 039

2.4 - O Licitante que pretender obter esclarecimentos sobre o Edital e seus anexos deverá fazê-lo por meio de carta para o endereço: Rua Emílio Baião, s/nº - Centro – Bonfim do Piauí / PI - CEP 64.775-000; ou endereço eletrônico cplbonfimdopi@hotmail.com; de segunda a sexta-feira no horário de 09h00min às 13h00min, nos dias úteis, até o primeiro dia útil anterior ao da abertura dos envelopes de Habilitação / Proposta. A CPL responderá por escrito às solicitações de esclarecimentos recebidas tempestivamente e encaminhará as respostas, preferencialmente por e-mail, incluindo explicações sobre as perguntas, sem identificar sua origem, a todos que já tenham encaminhado o Recibo de Edital devidamente preenchido e assinado conforme instrução inicial deste Edital.

2.5 - Das condições gerais para participação:

a) somente poderão participar desta licitação pessoas jurídicas que desenvolvam atividades objeto desta licitação e que atendam às exigências deste Edital.

b) não será admitida a participação de empresas que não tenham cumprido compromissos técnicos ou financeiros com o Município de Bonfim do Piauí, ou entidade da Administração Pública, ou que tenha em seu quadro: dirigentes, gerentes, acionistas, controlador, responsável técnico ou subcontratado, pessoa que seja servidor ou dirigente do Município de Bonfim do Piauí.

c) é vedada a participação de consórcio de empresas assim como de sociedades civis sem fins lucrativos.

d) não poderão participar da presente licitação as empresas cuja inidoneidade tenha sido declarada por órgão da Administração Pública direta ou indireta, federal, estadual ou municipal, enquanto perdurarem os efeitos da declaração de inidoneidade, sujeitando-se às penalidades cabíveis em caso de ocultação.

3 - DA REPRESENTAÇÃO LEGAL

3.1 - Os Licitantes poderão se fazer representar, no ato da abertura dos envelopes, através de diretor e/ou sócio-gerente munido de cópia do Contrato Social e documento de identidade, ou ainda, através de representante legal, munido de procuração específica para este certame (Anexo V), com poderes para intervir nas fases do procedimento licitatório, desde que o mesmo exiba, no ato da entrega dos envelopes, documento que o identifique como representante do Licitante; caso contrário ficará impedido de manifestar-se e/ou responder pela empresa.

3.2 - Nenhuma pessoa física, ainda que credenciada por procuração legal, poderá representar mais de um Licitante.

3.3 - Os licitantes interessados em participar do certame não necessitam encaminhar seus representantes legais para entregar os envelopes com a documentação e as propostas, podendo, inclusive, encaminhá-los via Correio ou outro meio similar de entrega, atentando para as datas e horários finais para recebimento dos mesmos, constantes desta Tomada de Preço. A correspondência deverá ser endereçada com aviso de recebimento para a Comissão Permanente de Licitações, no endereço indicado no item 2.1.4 deste Edital e conter os dois envelopes acima mencionados, além das declarações complementares, com antecedência mínima de 1 (uma) hora do momento marcado para abertura da sessão pública.



4 - DA APRESENTAÇÃO DOS DOCUMENTOS

- 4.1 - Este Edital está aberto a todos os Licitantes elegíveis, que demonstrem satisfatoriamente para a CPL sua elegibilidade, sua capacidade e adequação de recursos para executar o Contrato de forma eficiente.
- 4.2 - Os documentos relativos à Habilitação (Envelope nº. 01) serão apresentados em original, por qualquer processo de fotocópia, devidamente autenticada por cartório competente, ou por servidor da administração, publicação em órgão da Imprensa Oficial ou ainda extraída via internet, ficando neste caso a sua autenticação sujeita à nova consulta.
- 4.3 - Os documentos de Proposta Comercial deverão ser entregues sem emendas, rasuras, entrelinhas ou ressalvas em envelopes devidamente fechados e identificados apropriadamente, nos termos do item 6.
- 4.4 - O Licitante arcará integralmente com todos os custos de preparação e apresentação de sua Proposta, independente do resultado do procedimento licitatório.
- 4.5 - Em circunstâncias excepcionais, a CPL poderá solicitar a prorrogação do prazo de validade das propostas.

5. DA HABILITAÇÃO (Envelope nº. 01)

- 5.1 - Para fins de habilitação, os Licitantes, Pessoa Jurídica devem apresentar a documentação a seguir:

5.1.1. Relativamente à situação jurídica:

- a) registro comercial, no caso de empresa individual;
- b) ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais e, no caso de sociedades por ações, acompanhado dos documentos de eleição de seus administradores;
- c) decreto de autorização, devidamente publicado, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir;
- d) inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de investidura ou nomeação da diretoria em exercício;
- e) para as sociedades empresárias ou empresas individuais de responsabilidade limitada - EIRELI: ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial da respectiva sede, acompanhado de documento comprobatório de seus administradores;

5.1.2. Relativamente à regularidade fiscal:

- a) Comprovante de inscrição no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda (CNPJ-MF);
- b) Certidão de Regularidade de Situação perante o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço – CRF, emitida pela Caixa Econômica Federal – CEF;
- c) Certidão Conjunta Negativa ou Certidão Conjunta Positiva com efeitos de Negativa de Tributos Federais e da Dívida Ativa da União expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade



ESTADO DO PIAUÍ
Município de Bonfim do Piauí
Comissão Permanente de Licitação – CPL
Instituída pela Portaria nº 090/2017 de 01 de setembro de 2017

Fls.: 0411
Assinatura

Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02/10/2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional;

d) Certidão de Situação Fiscal e Tributária, com situação de regularidade com a Secretaria de Fazenda Estadual;

e) Certidão Quanto a Dívida Ativa do Estado, com situação de regularidade com a Secretaria de Fazenda Estadual;

f) Certidão Negativa de Débitos Fiscais do município onde se localiza a empresa;

g) Certidão da Dívida Ativa Municipal do município onde se localiza a empresa;

h) Certidão de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;

i) Alvará de funcionamento.

5.1.3. Relativamente à comprovação de qualificação financeira:

a) Certidão Negativa de Falência e Concordata expedida pelo distribuidor da sede do licitante, ou de execução patrimonial, expedida no domicílio da pessoa física, com prazo de validade de 60 (sessenta) dias, contados da sua expedição.

b) Balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social (2016), já exigíveis e apresentados na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados, quando encerrados há mais de 3 (três) meses da data de apresentação da proposta.

b.1) Serão considerados aceitos como na forma da lei o balanço patrimonial e demonstrações contábeis assim apresentados:

b.1.1) Sociedades regidas pela Lei nº. 6.404/76 (sociedade anônima):

- Publicados em Diário Oficial; ou

- Publicados em jornal de grande circulação; ou

- Por fotocópia registrada ou autenticada na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante.

b.1.2) Sociedades por cota de responsabilidade limitada (LTDA):

- Por fotocópia do livro Diário, inclusive com os Termos de Abertura e de Encerramento, devidamente autenticado na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante ou em outro órgão equivalente; ou

- Por fotocópia do Balanço e das Demonstrações contábeis devidamente registrados ou autenticados na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante.

b.1.3) Sociedade criada no exercício em curso:

- Fotocópia do Balanço de Abertura, devidamente registrado ou autenticado na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante;

b.1.4) O balanço patrimonial e as demonstrações contábeis deverão estar assinados por Contador ou por outro profissional equivalente, devidamente registrado no Conselho Regional de Contabilidade;

c) As comprovações da boa situação financeira serão baseadas na obtenção dos Índices de Liquidez Gerais (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), onde as empresas apresentem o resultado



ESTADO DO PIAUÍ
Município de Bonfim do Piauí
Comissão Permanente de Licitação – CPL
Instituída pela Portaria nº 090/2017 de 01 de setembro de 2017

Fis.: 042

Ass:

maior do que 0,5 (zero vírgula cinco) nos índices acima referidos, conforme os resultados da aplicação das seguintes fórmulas:

$$LG = \frac{\text{Ativo Circulante} + \text{realizável a longo prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{exigível a longo prazo}}$$

$$SG = \frac{\text{Ativo Total}}{\text{Passivo Circulante} + \text{exigível em longo prazo}}$$

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

5.1.4. Outros documentos obrigatórios:

a) Declaração, observadas as penalidades cabíveis, de inexistência de fato superveniente impeditivo de sua habilitação para a presente Licitação Pública conforme modelo (Anexo II);

b) Declaração do Licitante de que não possui em seu quadro de pessoal empregado (s) com menos de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de 16 (dezesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir dos 14 anos nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal (Anexo III);

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

5.4 - As certidões aqui tratadas poderão ser atualizadas e emitidas durante a sessão de realização do certame, caso prontamente disponíveis no sistema de consulta via internet.

5.5 - Os documentos para habilitação poderão ser apresentados em original, por qualquer processo de cópia autenticada por cartório competente ou por servidor da Administração, ou publicação em órgão da imprensa oficial.

6 - DA PROPOSTA (Envelope nº. 02)

6.1 - Os documentos relativos à Proposta Comercial serão entregues à CPL em envelope devidamente fechado, e poderá ser apresentada de acordo com o modelo (Anexo II):

6.1.1. Ser emitida preferencialmente por computador, redigida com clareza, sem emendas, rasuras, acréscimos ou entrelinhas; devidamente datada e assinada; como também rubricadas todas as folhas proposta;

6.1.2. Fazer menção ao número desta Licitação e conter a razão social do Licitante, o CNPJ, número (s) de telefone (s), de fax e e-mail, se houver, bem como o respectivo endereço com CEP;



ESTADO DO PIAUÍ
Município de Bonfim do Piauí
Comissão Permanente de Licitação – CPL
Instituída pela Portaria nº 090/2017 de 01 de setembro de 2017

Fls.: 043

6.1.3. Mencionar o banco e a agência com os respectivos códigos, assim como o número da conta para efeito de emissão de nota de empenho e posterior pagamento;

6.1.4. Fazer constar os preços parciais obtidos pela multiplicação dos quantitativos fornecidos pelo Município de Bonfim do Piauí (que não poderão ser alterados) pelos preços unitários propostos. Constará em destaque o preço global em reais e por extenso;

6.1.5. Serão evidenciados os prazos de validade da proposta, que não poderá ser inferior a 60 (sessenta) dias contados da sua apresentação e o prazo de entrega do objeto imediato;

6.2 - A falta de data e/ou rubrica da proposta poderá ser suprida pelo representante legal presente à reunião de abertura dos envelopes "Propostas" com poderes para esse fim.

6.3 - A falta do CNPJ e/ou endereço completo poderá também ser sanada preenchendo-se os lapsos pelos dados constantes do CRC.

6.5 - Nesta licitação não será exigida nenhuma garantia de proposta.

7 - DO PROCEDIMENTO

7.1 - No local, data e horário estabelecidos no item 2.1., a CPL, em Ato Público e na presença das Licitantes que quiserem permanecer na Reunião, dará início a presente Licitação, com observância dos seguintes procedimentos:

7.1.1 - As empresas interessadas em participar da licitação, deverão se apresentar através de seu representante legal, munidos do documento de credenciamento, onde deverão constar também, a Razão Social da licitante e a referência a esta Licitação.

7.2 - Cada licitante fará se representar, por somente um representante, que será admitido a intervir nas fases do procedimento licitatório, respondendo por sua representada, devendo ainda, no ato da entrega dos envelopes, identificar-se, exibindo o documento de credenciamento e de identidade ou outro documento equivalente.

7.2.1 - O documento de apresentação do representante deverá ser entregue à CPL antes da entrega dos envelopes e nunca dentro desses, sem o qual o representante não será considerado presente ao Ato Público de recebimento e abertura dos envelopes.

7.3 - A entrega dos envelopes e a intervenção em qualquer fase do procedimento licitatório, só poderão ser feitas pelo representante legal da licitante.

7.3.1 - A não apresentação ou a incorreção do documento de credenciamento ou titulação, não inabilitará a licitante, mas impedirá o seu representante de se manifestar durante a (s) reunião (ões).

7.4 - A ausência do representante credenciado, na reunião, implicará na sua concordância plena e irrevogável, de todas as condições lavradas na Ata.

7.5 - Identificados os representantes das licitantes, seus nomes serão lançados em Ata.

7.6 - Abertos os envelopes de "Habilitação" a CPL, a seu juízo exclusivo, poderá apreciar os documentos de cada licitante e, na mesma reunião, divulgar o nome das habilitadas e inabilitadas.

7.7 - Após o exame de todos os documentos complementares à habilitação, a CPL porá em discussão, se existe fato impeditivo de habilitação de alguma licitante.

7.8. Registra-se, desde já, que a comprovação de regularidade fiscal das microempresas, empreendedor individual e empresas de pequeno porte somente será exigida para efeito de assinatura do contrato, conforme determina o art. 42 da Lei Complementar 123/2006 e art. 38 da Lei Municipal nº 166/2010.



ESTADO DO PIAUÍ
Município de Bonfim do Piauí
Comissão Permanente de Licitação – CPL
Instituída pela Portaria nº 090/2017 de 01 de setembro de 2017

Fls.: 044

- 7.9 – Microempresas, empreendedor individual e empresas de pequeno porte, por ocasião da participação em certames licitatórios, **deverão apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição**, conforme determina o art. 43 da Lei Complementar 123/2006 e art. 38 da Lei Municipal nº 166/2010.
- 7.10 - Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal, será assegurado o prazo de 5 (cinco) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado o vencedor do certame, prorrogável por igual período, a critério da administração pública, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa, conforme determina o art. 43 da Lei Complementar 123/2006 e art. 38, §1º da Lei Municipal nº 166/2010.
- 7.11 - A não regularização da documentação, no prazo previsto no § 1º deste artigo, implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 81 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a assinatura do contrato, ou revogar a licitação, conforme determina o art. 43 da Lei Complementar 123/2006 e art. 38, §3º da Lei Municipal nº 166/2010.
- 7.12 – Dará após isso a continuidade e comunicará a inabilitação das que assim estiverem comunicando ainda, os nomes das habilitadas e perguntará se existe mais alguma observação a ser feita, quanto à documentação de habilitação e se alguém tem a intenção de impetrar recurso.
- 7.13 - Caso haja alguma restrição, contra as decisões da CPL, está tentará resolve-la liminarmente e caso haja a intenção de impetrar recurso, a CPL suspenderá os trabalhos, até decurso do prazo recursal a contar da data da lavratura da Ata ou após a sua denegação, nos termos do artigo 109 da Lei 8666/93. Será comunicada por escrito a nova data de abertura das propostas, a todas as licitantes habilitadas.
- 7.14 - Caso nenhum representante se pronuncie, dará prosseguimento aos trabalhos, comunicando, que após a CPL iniciar a abertura dos envelopes contendo as propostas, não caberá mais nenhuma manifestação quanto à documentação apresentada, estando totalmente encerrada a fase de habilitação.
- 7.15 - Devolverá os envelopes nº. 02 fechados as licitantes inabilitadas, contendo as respectivas Propostas Comerciais.
- 7.16 - Iniciará a abertura dos envelopes nº. 02 das licitantes habilitadas, desde que transcorrido o prazo sem interposição de recurso ou tenha havido desistência expressa, ou após o julgamento dos recursos interpostos.
- 7.17 - As Propostas Comerciais serão lidas pelo Presidente da CPL em ordem crescente dos valores propostos, devendo as licitantes, através de seus representantes, analisá-las e rubricá-las, folha por folha na presença da Comissão, que a todas autenticará com suas rubricas.
- 7.18 - A falta de manifestação expressa de qualquer licitante durante a reunião implicará na decadência do direito de recurso, sendo tal fato consignado em Ata.
- 7.19 - Será lavrada Ata circunstanciada, que mencionará todas as Propostas Comerciais apresentadas, as reclamações feitas, desistências expressas de recursos ou intenção de impetrá-los e demais ocorrências que interessarem ao julgamento.
- 7.19.1 - A Ata deverá ser assinada por todos os participantes da reunião ou constar à razão da recusa de qualquer representante em fazê-lo.



ESTADO DO PIAUÍ
Município de Bonfim do Piauí
Comissão Permanente de Licitação – CPL
Instituída pela Portaria nº 090/2017 de 01 de setembro de 2017

Fls.: 045

[Assinatura]

7.20 - As dúvidas que surgirem durante as reuniões, serão resolvidas pela CPL, na presença dos representantes, ou deixadas para ulterior deliberações, a critério exclusivo da CPL, devendo o fato ser registrado em Ata.

7.21 - A CPL poderá solicitar esclarecimentos e informações adicionais a qualquer das licitantes, mas a oferta não poderá ser modificada, nem poderá ser anexada nova documentação, excetuando-se as disposições do § 3º do art. 48 da Lei Federal nº. 8.666/93.

8 – DO JULGAMENTO

8.1 - O julgamento será pelo **menor preço global – por lote**. No julgamento das propostas comerciais, a CPL considerará todas as exigências contidas neste edital e as prerrogativas previstas na Lei 8.666/93, sendo a classificação procedida pela ordem crescente dos preços globais apresentados.

8.2 - Nos casos de dúvidas na proposta selecionada por menor preço, a CPL buscará preservar a intenção da oferta, desde que o fato não interfira no julgamento em relação às demais propostas, o que determinará a desclassificação da mesma.

8.3 - A classificação das Propostas Comerciais dar-se-á por ordem crescente dos preços propostos e aceitáveis.

8.4 - Classificadas as propostas, na hipótese de participação de licitante microempresa (ME) ou empresa de pequeno porte (EPP), que faça jus ao tratamento diferenciado, será observado o disposto nos artigos 44 e 45 da Lei Complementar nº 123, de 2006 e os artigos 42 e 43 da Lei Municipal nº 166/2010.

8.5 - A Comissão verificará as propostas classificadas ofertadas por licitantes ME/EPP que sejam iguais ou até 10% (dez por cento) superiores à proposta classificada em primeiro lugar, desde que a primeira colocada não seja uma ME/EPP.

8.6 - As propostas que se enquadrarem nessa condição serão consideradas empatadas com a primeira colocada e o licitante ME/EPP melhor classificado será notificado para, se desejar, apresentar uma nova proposta de preço para desempate, obrigatoriamente abaixo da primeira colocada.

8.7 - A nova proposta de preço deverá ser apresentada de acordo com as regras deste Edital, em sessão pública, no prazo de 05 (cinco) dias úteis no mesmo local da sessão de abertura, às 10:00 horas, contados da data da Ata ou da intimação do licitante.

8.8 - Caso a ME/EPP melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, ou não apresente proposta válida, serão convocadas as demais licitantes ME/EPP participantes que se encontrem naquele intervalo de 10% (dez por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, segundo o estabelecido nos subitens anteriores.

8.9 - Caso sejam identificadas propostas de licitantes ME/EPP empatadas, no referido intervalo de 10% (dez por cento), será realizado sorteio para definir qual das licitantes primeiro poderá apresentar nova oferta, conforme subitens acima.

8.10 - Havendo êxito no procedimento, e sendo considerada válida a nova proposta apresentada, a ME/EPP assumirá a posição de primeira colocada do certame. Não havendo êxito, ou tendo sido a melhor oferta inicial apresentada por ME/EPP, ou ainda não existindo ME/EPP participante, permanecerá a classificação inicial.



ESTADO DO PIAUÍ
Município de Bonfim do Piauí
Comissão Permanente de Licitação – CPL
Instituída pela Portaria nº 090/2017 de 01 de setembro de 2017

Fls.: 046

8.11 - Havendo eventual empate entre propostas, o critério de desempate será aquele previsto no artigo 3º, § 2º, da Lei nº 8.666, de 1993, assegurando-se a preferência, sucessivamente, aos bens e serviços:

- a) produzidos no País;
- b) produzidos ou prestados por empresas brasileiras;
- c) produzidos ou prestados por empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País.

8.11.1 - Persistindo o empate, o critério de desempate será por sorteio, em ato público, na presença dos licitantes na sessão ou convocados para participarem do ato público.

8.12 - Convocados os licitantes e decorridos trinta minutos da hora marcada, sem que compareçam todas as convocadas, o sorteio será realizado, a despeito das ausências.

8.13 - O sorteio será feito através da aposição em cédulas dos nomes dos licitantes empatados, sendo que ditas cédulas deverão ser colocadas em urna fechada, da qual será retirada apenas uma das cédulas, sendo esta a primeira classificada, e assim retirando-se as cédulas sucessivamente, até que se classifiquem todos os licitantes então empatados.

8.14 - Após o julgamento e a classificação final das propostas, caso o licitante detentor do menor preço seja microempresa, empreendedor individual ou empresa de pequeno porte, que faça jus ao tratamento diferenciado, havendo alguma restrição na comprovação de sua regularidade fiscal, será observado o disposto no item 7.8 ao 7.11.

8.15 - Se todos os licitantes forem inabilitados ou todas as propostas forem desclassificadas, a Comissão Permanente de Licitação poderá fixar o prazo de 03 (três) dias úteis para a apresentação de nova documentação ou proposta, escoimadas das causas que as inabilitaram ou as desclassificaram.

9 - DOS RECURSOS

9.1 - Os recursos interpostos às decisões proferidas pela CPL, somente serão acolhidos nos termos do art. 109 da Lei 8.666/93.

9.2 - Decairá do direito de impugnar a presente licitação, perante a Administração o Licitante que, tendo-o aceito sem objeção, venha a apontar, depois da Habilitação, falhas ou irregularidades que o viciariam, hipótese em que tal comunicação não terá efeito de recurso.

10 – DA ADJUDICAÇÃO

10.1 - O(s) produto(s) objeto da presente licitação será adjudicado ao Licitante classificado em primeiro lugar após aprovação do resultado da licitação pela autoridade competente.

10.2 - Ocorrendo desclassificação da licitante vencedora por manifesto desinteresse ou não comparecendo, a CPL convocará, segundo a ordem de classificação, outras licitantes, se não preferir proceder à nova Licitação, conforme determina o parágrafo 2º do artigo 64, da Lei Federal nº. 8.666/93.

11 - DAS PENALIDADES

11.1. A recusa injustificada do Adjudicatário em assinar o Contrato dentro do prazo estabelecido na licitação ensejará aplicação de multa equivalente a 5% do valor do Contrato.



ESTADO DO PIAUÍ
Município de Bonfim do Piauí
Comissão Permanente de Licitação – CPL
Instituída pela Portaria nº 090/2017 de 01 de setembro de 2017

Fis.: 047

11.2 - O valor da multa aplicada ao Licitante Vencedor será cobrado na forma da legislação em vigor, independentemente de sua prescrição.

12 – DOS PRAZOS

12.1. **De vigência e eficácia** - a vigência do Contrato será de 180 (cento e oitenta) dias a partir da data de sua assinatura, com validade e eficácia legal após a publicação do seu extrato no Diário Oficial dos Municípios, tendo início e vencimento em dia de expediente, devendo-se excluir o primeiro e incluir o último.

12.2. **De execução** - o prazo de execução dos serviços será de 90 (noventa) dias após a emissão da Ordem de Serviço pela fiscalização da Prefeitura do Município de Bonfim do Piauí, podendo ser prorrogado conforme a legislação vigente.

12.3. **De assinatura** - o Licitante Vencedor deverá firmar o Contrato, no prazo de 02 (dois) dias úteis, contados da data da convocação.

12.3.1. Na hipótese do Licitante Vencedor se recusar a assinar o Contrato, a CPL convocará a segunda empresa classificada e, assim, sucessivamente, na ordem de classificação, sem prejuízo da aplicação das sanções previstas no item 12, no que couber.

13 - DO PAGAMENTO

13.1 - O Município de Bonfim do Piauí deverá emitir e registrar em sua unidade financeira e contábil o empenho dos recursos para cobrir os pagamentos dos serviços a serem contratados.

13.2 - O pagamento será efetuado em parcelas mensais mediante apresentação de Nota Fiscal emitida em nome do Município de Bonfim do Piauí constando na descrição dos serviços o número do Contrato, o valor total, destacando a parcela referente à mão-de-obra, assim como os descontos previstos (ISS, INSS e Impostos Federais.);

13.3 - As despesas decorrentes da contratação do objeto do presente processo licitatório correrão à conta de recursos Emenda Parlamentar 36000.1397072/01-700/FUS/FPM e OUTRAS RECEITAS PRÓPRIAS.

13.4 - Valor Global Previsto: R\$ 195.098,35 (cento e noventa e cinco mil noventa e oito reais e trinta e cinco centavos).

14 - DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

14.1 - As despesas decorrentes da execução do Contrato correrão por conta dos recursos alocados de acordo com a seguinte dotação orçamentária:

Órgão – 02.00 – Prefeitura Municipal

Unidade Orçamentária 02.09.01 – Fundo Municipal de Saúde

Programa de Governo 10.301.0002.1039.0000 – Construir, restaurar e ampliar Postos de Saúde

Elemento de Despesa 4.4.90.51.00 - Obras e Instalações.

Órgão – 02.00 – Prefeitura Municipal



ESTADO DO PIAUÍ
Município de Bonfim do Piauí
Comissão Permanente de Licitação – CPL
Instituída pela Portaria nº 090/2017 de 01 de setembro de 2017

Fls.: 048

15 - DISPOSIÇÕES GERAIS

15.1 - Estará sempre ressalvado ao Município de Bonfim do Piauí, antes da assinatura do Contrato o direito de, por despacho motivado pela autoridade competente, de que se dará ciência aos Licitantes, revogar ou anular a presente licitação.

15.2 - O Município de Bonfim do Piauí reserva-se o direito, havendo interesse público, de paralisar ou suspender, a qualquer tempo, a execução dos serviços contratados de forma parcial ou total, mediante pagamento único e exclusivo dos trabalhos já executados ressalvados as responsabilidades legais e contratuais.

15.3 - Ao apresentar proposta, fica subentendido que o Licitante conhece todas as condições estabelecidas na presente licitação.

15.4 - O Licitante é responsável pela fidelidade e legitimidade das informações e dos documentos apresentados em qualquer fase da licitação.

15.5 - A CPL poderá, a qualquer tempo, solicitar informações complementares que julgar necessário para dirimir dúvidas e maiores esclarecimentos quanto à documentação apresentada em qualquer fase desta licitação.

15.6 - No interesse da Administração, sem que caiba aos participantes qualquer reclamação ou indenização, poderá ser:

a - adiada a abertura;

b - alterada a presente licitação, com fixação de novo prazo para a realização de nova licitação;

15.7 - Constituem anexos deste Edital, dele fazendo parte integrante:

a) Termo de Referência (Anexo I)

b) Modelo de Proposta Comercial (anexo II)

c) Modelo de Declaração de Superveniência de Fato Impeditivo da Habilitação (Anexo III)

d) Modelo de Declaração de Regularidade para com o Ministério do Trabalho (Anexo IV)

e) Modelo de Credenciamento (Anexo V)

f) Minuta do Contrato (anexo VI).

15.8 - Os casos omissos relativos à aplicabilidade da presente licitação serão sanados pela CPL do Município de Bonfim do Piauí obedecido à legislação vigente.

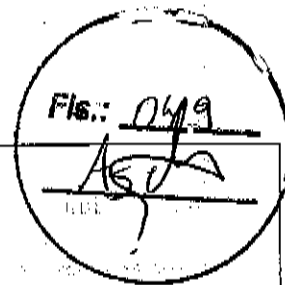
15.9 - Na contagem dos prazos estabelecidos na presente licitação, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento, e considerar-se-ão os dias consecutivos, exceto quando for explicitamente disposto em contrário, sendo que só se inicia e vence os prazos referidos em dia de expediente no Município de Bonfim do Piauí.

15.10 - A participação na licitação implica na aceitação integral e irretratável do presente Edital, seus anexos e especificações.

Bonfim do Piauí-PI, 26 de outubro de 2017.

Maurício Ribeiro de Negreiros

Presidente – CPL



ANEXO I

TOMADA DE PREÇO Nº. 016/2017-CPL

TERMO DE REFERÊNCIA

1. Lotes

- 1.1. Reforma do Posto de Saúde Mãe Tuda no Povoado Zé Luiz;**
- 1.2. Reforma do Posto de Saúde Isaura Borges Leal no Povoado Pau Ferro;**
- 1.3. Reforma do Posto de Saúde do Povoado Juá;**
- 1.4. Reforma do Posto de Saúde Zezé Viana no Povoado Alto Alegre; e,**
- 1.5. Reforma do Posto de Saúde Mãe Pretinha na Localidade Sussuapara.**

2. Projeto Básico

- 2.1. Custos e orçamentos;**

(anexos)

Descrição do Orçamento

PLANILHA ORÇAMENTARIA REFERENTE A REFORMA DO POSTO DE SAUDE MAE TUDA, NA
LOCALIDADE ZÉ LUIZ ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE BONFIM DO PIAUÍ

Bancos Utilizados
SINAPI - 09/2017 - PI
SEINFRA - 024 - CE

B.D.I.
25,00%

Encargos Sociais
89,96% - Não Desonerada

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$	12.306,76
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	CANT - CANTIEIRO DE OBRAS	m²	4,50	R\$ 279,39	R\$ 349,23	R\$ 1.571,53
1.2	73802/001	SINAPI	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO DE ARGAMASSA DE CAL E AREIA	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	50,62	R\$ 7,15	R\$ 8,93	R\$ 452,03
1.3	C2197	SEINFRA	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A CAL	SEINFRA	m²	506,18	R\$ 2,11	R\$ 2,63	R\$ 1.331,25
1.4	72224	SINAPI	DEMOLICAO DE TELHAS CERAMICAS OU DE VIDRO	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	85,07	R\$ 8,58	R\$ 10,72	R\$ 911,95
1.5	85407	SINAPI	REMOCAO DE PLACAO ELÉTRICA	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	M	750,00	R\$ 8,58	R\$ 10,72	R\$ 8.040,00
2			REVESTIMENTOS					R\$	2.212,78
2.1	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA-TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	50,62	R\$ 25,72	R\$ 32,15	R\$ 1.627,43
2.2	88648	SINAPI	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_06/2014	PISO - PISOS	M	81,64	R\$ 5,74	R\$ 7,17	R\$ 585,35
3			COBERTURA					R\$	4.207,80
3.1	55960	SINAPI	IMUNIZACAO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	COBE - COBERTURA	m²	85,07	R\$ 4,45	R\$ 5,56	R\$ 472,98
3.2	72085	SINAPI	RECOLOCACAO DE RIPAS EM MADEIRAMENTO DE TELHADO, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL	COBE - COBERTURA	M	378,69	R\$ 1,63	R\$ 2,03	R\$ 768,74
3.3	72086	SINAPI	RECOLOCACAO DE MADEIRAMENTO DO TELHADO - CALBROS, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL	COBE - COBERTURA	M	187,65	R\$ 5,00	R\$ 6,25	R\$ 1.172,81

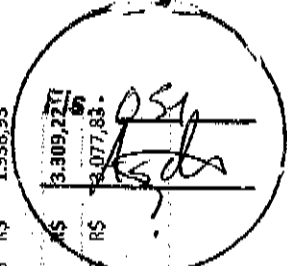
7/10: 250
152

3.4	94198	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	m²	85,07	R\$	16,87	R\$	21,08	R\$	1.793,27
4			INSTALAÇÃO ELÉTRICA							R\$	7.554,05
4.1	93128	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	9,00	R\$	95,53	R\$	119,41	R\$	1.074,69
4.2	93141	SINAPI	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	19,00	R\$	114,44	R\$	143,05	R\$	2.717,95
4.3	73953/006	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	R\$	103,58	R\$	129,47	R\$	906,29
4.4	73953/001	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE 1X20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$	59,05	R\$	73,81	R\$	147,62
4.5	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	750,00	R\$	2,89	R\$	3,61	R\$	2.707,50
5			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS							R\$	3.312,83
5.1	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	R\$	329,95	R\$	412,43	R\$	824,86
5.2	C4162	SEINFRA	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M	UN	1,00	R\$	1.990,38	R\$	2.487,97	R\$	2.487,97
6			PINTURAS							R\$	13.955,63
6.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	506,18	R\$	9,77	R\$	12,21	R\$	6.180,45
6.2	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	506,18	R\$	1,67	R\$	2,08	R\$	1.052,85
6.3	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	506,18	R\$	7,56	R\$	9,45	R\$	4.783,40
6.4	73794/001	SINAPI	PINTURA COM TINTA PROTETORA ACABAMENTO GRÁFITE ESMALTE SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, 2 DEMÃOS	m²	52,08	R\$	29,79	R\$	37,23	R\$	1.938,93
7			SERVIÇOS FINAIS							R\$	3.309,2271
7.1	73986/001	SINAPI	FORRO DE GESSO EM PLACAS 60X60CM, ESPESURA 1,2CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO COM ARAME	m²	85,07	R\$	28,95	R\$	36,18	R\$	3.077,83

CNPJ: 41.522.210/0001-27

Rua Emílio Batista, s/n - Centro - Palácio Sabia

CEP: 64.775-000

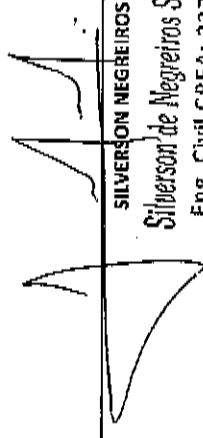


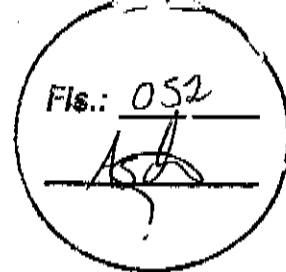


ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BONFIM DO PIAUÍ

7.2	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	85,07	R\$	2,18	R\$	2,72	R\$	231,39
-----	------	--------	-----------------------	--------------------------	----	-------	-----	------	-----	------	-----	--------

Total sem BDI R\$ 37.504,02
Total do BDI R\$ 9.355,05
Total Geral R\$ 46.859,07


SILVEISON NEGREIROS
Silveison de Negreiros Sousa
Eng. Civil CREA: 23729
Reg. Nac.: 1911577476



CNPJ: 41.522.210/0001-27
Rua Emílio Baião, s/n - Centro - Palácio Sabia
CEP: 64.775-000

Descrição do Orçamento

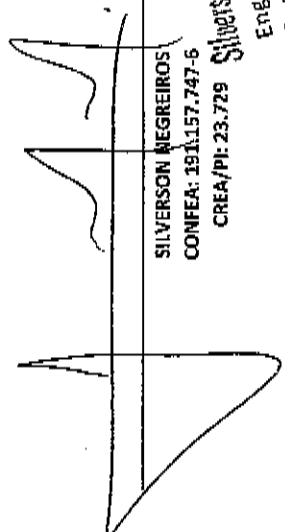
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA REFERENTE A REFORMA DO POSTO DE SAÚDE MAE TUDA, NA LOCALIDADE
ZÉ LUISZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BONFIM DO PIAUÍ

Bancos Utilizados B.D.I. **Encargos Sociais**
SINAPI - 09/2017 - 25,00%
PI 89,96% - Não
SEINFRA - 024 - CE Desonerada

Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Total
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 12.306,76
2	REVESTIMENTOS	R\$ 2.212,78
3	COBERTURA	R\$ 4.207,80
4	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	R\$ 7.554,05
5	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 3.312,83
6	PINTURAS	R\$ 13.955,63
7	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 3.309,22

Total sem BDI R\$ 37.504,02
Total do BDI R\$ 9.355,05
Total Geral R\$ 46.859,07


SILVEIRA NEGREIROS
CONFEA: 191.157.747-5
CREA/PI: 23.729 Silveira de Negreiros Sousa
Eng. Civil CREA: 23729
Reg. Nac.: 1911577AT6



ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BONFIM DO PIAUÍ

Descrição do Orçamento

PLANILHA ORÇAMENTARIA REFERENTE A REFORMA DO POSTO DE SAUDE ISaura
BORGES LEAL, LOCALIDADE PAU FERRO ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE BONFIM DO
PIAUÍ

Bancos Utilizados
SINAPI - 09/2017 - PI
SEINFRA - 024 - CE

B.D.I.

25,00%

Encargos Sociais

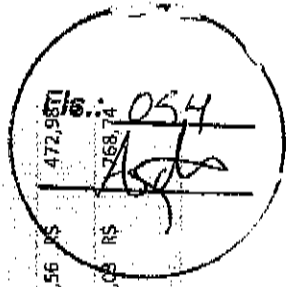
0,0% - Não Desonerada

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 12.306,76
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	4,50	R\$ 279,39	R\$ 349,23	R\$ 1.571,53
1.2	73802/001	SINAPI	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO DE ARGAMASSA DE CAL E AREIA	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	50,62	R\$ 7,15	R\$ 8,93	R\$ 452,03
1.3	C2197	SEINFRA	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A CAL	SEINFRA	m²	506,18	R\$ 2,11	R\$ 2,63	R\$ 1.331,25
1.4	72224	SINAPI	DEMOLICAO DE TELHAS CERAMICAS OU DE VIDRO	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	85,07	R\$ 8,58	R\$ 10,72	R\$ 911,95
1.5	85407	SINAPI	REMOCAO DE FIACAO ELETRICA	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	M	750,00	R\$ 8,58	R\$ 10,72	R\$ 8.040,00
2			REVESTIMENTOS						R\$ 2.212,28
2.1	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2-8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	50,62	R\$ 25,72	R\$ 32,15	R\$ 1.627,43
2.2	88648	SINAPI	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_06/2014	PISO - PISOS	M	81,64	R\$ 5,74	R\$ 7,17	R\$ 585,35
3			COBERTURA						R\$ 4.207,80
3.1	55960	SINAPI	IMUNIZACAO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	COBE - COBERTURA	m²	85,07	R\$ 4,45	R\$ 5,56	R\$ 472,98
3.2	72085	SINAPI	RECOLOCACAO DE RIPAS EM MADEIRAMENTO DE TELHADO, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL	COBE - COBERTURA	M	378,69	R\$ 1,63	R\$ 2,08	R\$ 768,74

CNPJ: 41.522.210/0001-27

Rua Emilio Bialão, s/n - Centro - Palácio Sabia
CEP: 64.775-000



Handwritten: 055
Handwritten: 3319,2

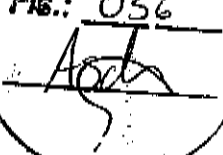
Rua Emílio Baía, s/n - Centro - Palácio Sabia

CEP: 64.775-000

7.1	73986/001	SINAPI	FORRO DE GESSO EM PLACAS 60X60CM, ESPESSURA 1,2CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO COM ARAME	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	85,07 R\$	28,95 R\$	36,18 R\$	3.077,83
7.2	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	85,07 R\$	2,18 R\$	2,72 R\$	231,39

Total sem BDI R\$ 37.504,02
Total do BDI R\$ 9.355,05
Total Geral R\$ 46.859,07


Silveira de Negreiros Sousa
Eng. Civil CREA: 23729
Reg. Nac.: 1911577476

Fls.: 056


Descrição do Orçamento

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA REFERENTE A REFORMA DO POSTO DE SAÚDE ISaura BORGES LEAL,
LOCALIDADE PAU FERRO ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BONFIM DO PIAUÍ

Bancos Utilizados **B.D.I.** **Encargos Sociais**
SINAPI - 09/2017 - 25,00%
PI Desonerada
SEINFRA - 024 - CE

Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Total
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 12.306,76
2	REVESTIMENTOS	R\$ 2.212,78
3	COBERTURA	R\$ 4.207,80
4	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	R\$ 7.554,05
5	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 3.312,83
6	PINTURAS	R\$ 13.955,63
7	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 3.309,22

Total sem BDI R\$ 37.504,02
Total do BDI R\$ 9.355,05
Total Geral R\$ 46.859,07

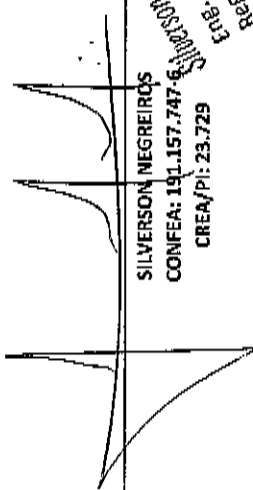
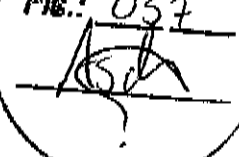

SILVERSON NEGREIROS
CONFEA: 191.157.747-6
CREA/PI: 23.729
Reg. Nac.: 1911577476

Fig.: 057


Descrição do Orçamento

PLANILHA ORÇAMENTARIA REFERENTE A REFORMA DO POSTO DE SAUDE DA LOCALIDADE
JUA, ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE BONFIM DO PIAUÍ

Bancos Utilizados

B.D.I. 25,00% Encargos Sociais 0,0% - Não Desonerada

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 4.266,76
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	4,50	R\$ 279,39	R\$ 349,23	R\$ 1.571,53
1.2	73802/001	SINAPI	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO DE ARGAMASSA DE CAL E AREIA	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	50,62	R\$ 7,15	R\$ 8,93	R\$ 452,03
1.3	C2197	SEINFRA	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A CAL	SEINFRA	m²	506,18	R\$ 2,11	R\$ 2,63	R\$ 1.331,25
1.4	72224	SINAPI	DEMOLICAO DE TELHAS CERAMICAS OU DE VIDRO	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	85,07	R\$ 8,58	R\$ 10,72	R\$ 911,95
2			REVESTIMENTOS						R\$ 1.627,43
2.1	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALUSAS. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	50,62	R\$ 25,72	R\$ 32,15	R\$ 1.627,43
3			COBERTURA						R\$ 2.266,25
3.1	55960	SINAPI	IMUNIZACAO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO	COBE - COBERTURA	m²	85,07	R\$ 4,45	R\$ 5,56	R\$ 472,98
3.4	94198	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_06/2016	COBE - COBERTURA	m²	85,07	R\$ 16,87	R\$ 21,08	R\$ 1.793,27
4			INSTALAÇÃO ELÉTRICA						R\$ 4.088,25
4.2	93141	SINAPI	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBRAMENTO AF_01/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	5,00	R\$ 114,44	R\$ 143,05	R\$ 715,25
4.3	73953/006	SINAPI	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	4,00	R\$ 103,58	R\$ 129,47	R\$ 527,88

CNPJ: 41.522.210/0001-27

Rua Emilio Bafão, s/n - Centro - Palácio Sabia

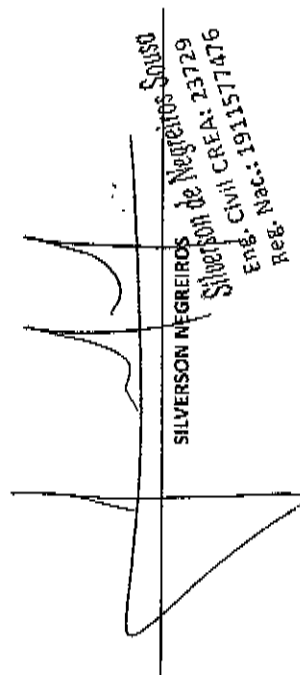
CEP: 64.775-000

058
15/08/2016
Assinado digitalmente por [Assinatura]

4.4	73953/001	SINAPI	LUMINARIA TIPO CAUHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 1X20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	2,00	R\$ 59,05	R\$ 73,81	R\$ 147,62
4.5	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	750,00	R\$ 2,89	R\$ 3,61	R\$ 2.707,50
5			AF. 12/2015						
5			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						
5.1	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2013		UN	2,00	R\$ 329,95	R\$ 412,43	R\$ 824,86
6			PINTURAS						
6.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS	PINT - PINTURAS	m²	506,18	R\$ 9,77	R\$ 12,21	R\$ 6.180,45
6.2	88495	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA	PINT - PINTURAS	m²	506,18	R\$ 1,67	R\$ 2,08	R\$ 1.052,85
6.3	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	PINT - PINTURAS	m²	506,18	R\$ 7,56	R\$ 9,45	R\$ 4.783,40
6.4	73794/001	SINAPI	PINTURA COM TINTA PROTETORA ACABAMENTO GRAFITE ESMALTE SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, 2 DEMÃOS	PINT - PINTURAS	m²	52,08	R\$ 29,79	R\$ 37,23	R\$ 1.938,93
7			SERVIÇOS FINAIS						
7.2	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	85,07	R\$ 2,18	R\$ 2,72	R\$ 231,39

Total sem BDI R\$
Total do BDI R\$
Total Geral R\$

21.819,08
5.441,49
27.260,57


SILVEIRSON DE NEGREIROS SOUSA
Silveirson de Negreiros
CREA: 23729
Eng. Civil CREA: 23729
Reg. Nac.: 1911517476

Fis.: 059


Descrição do Orçamento

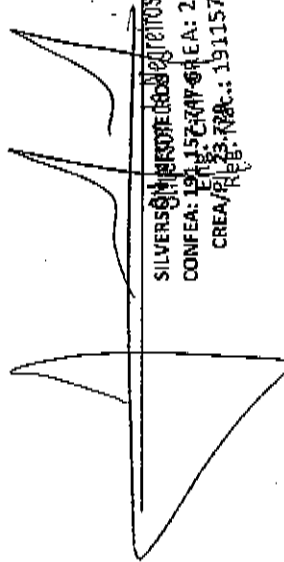
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA REFERENTE A REFORMA DO POSTO DE SAÚDE DA LOCALIDADE JUA, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BONFIM DO PIAUÍ

Bancos Utilizados B.D.I. Encargos Sociais
SINAPI - 09/2017 - 25,00% 0,0% - Não
PI Desonerada
SEINERA - 024 - CE

Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Total
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 4.266,76
2	REVESTIMENTOS	R\$ 1.627,43
3	COBERTURA	R\$ 2.266,25
4	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	R\$ 4.088,25
5	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 824,86
6	PINTURAS	R\$ 13.955,63
7	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 231,39

Total sem BDI R\$ 21.819,08
Total do BDI R\$ 5.441,49
Total Geral R\$ 27.260,57


SILVERSON PEREIRA DOS SANTOS
CONFEA: 191.157.747-6
CREA/PB: 23.728-1
RUBR.: 1911577476

Fls.: 060


Descrição do Orçamento

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA REFERENTE A REFORMA DO POSTO DE SAÚDE JOSE VIANA SINAPI - 09/2017 - PI
BRAZ, LOCALIDADE ALTO ALEGREZONA RURAL DO MUNICIPIO DE BONFIM DO PIAUÍ SEINFRA - 024 - CE

Bancos Utilizados

B.D.I. 25,00% Encargos Sociais 0,0% - Não Desonerada

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 4.266,76
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	4,50	R\$ 279,39	R\$ 349,23	R\$ 1.571,53
1.2	73802/001	SINAPI	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO DE ARGAMASSA DE CAL E AREIA	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	50,62	R\$ 7,15	R\$ 8,93	R\$ 452,03
1.3	C2197	SEINFRA	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A CAL	SEINFRA	m²	506,18	R\$ 2,11	R\$ 2,63	R\$ 1.331,25
1.4	72224	SINAPI	DEMOLICAO DE TELHAS CERAMICAS OU DE VIDRO	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	85,07	R\$ 8,58	R\$ 10,72	R\$ 911,95
2			REVESTIMENTOS						R\$ 1.627,43
2.1	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	50,62	R\$ 25,72	R\$ 32,15	R\$ 1.627,43
3			COBERTURA						R\$ 2.266,25
3.1	55960	SINAPI	IMUNIZACAO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	COBE - COBERTURA	m²	85,07	R\$ 4,45	R\$ 5,56	R\$ 472,98
3.4	94198	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_06/2016	COBE - COBERTURA	m²	85,07	R\$ 16,87	R\$ 21,08	R\$ 1.793,27
4			INSTALAÇÃO ELÉTRICA						R\$ 4.088,25
4.2	93141	SINAPI	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	5,00	R\$ 114,44	R\$ 143,05	R\$ 715,25
4.3	73953/006	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	4,00	R\$ 103,58	R\$ 129,47	R\$ 517,88

CNPJ: 41.522.210/0001-27

Rua Emílio Baíão, s/n - Centro - Palácio Sabia

CEP: 64.775-000

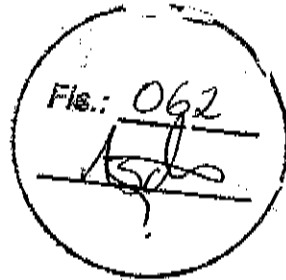
Fls.: 061
Ass: [Assinatura]

4.4	73953/001	SINAPI	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 1X20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	INEL - INSTALACAO ELÉTRICA/ELETRIFICACAO E ILUMINACAO EXTERNA	UN	2,00	R\$	59,05	R\$	73,81	R\$	147,62
4.5	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	INEL - INSTALACAO ELÉTRICA/ELETRIFICACAO E ILUMINACAO EXTERNA	M	750,00	R\$	2,89	R\$	3,61	R\$	2.707,50
5			INSTALACOES HIDROSSANITARIAS								R\$	824,86
5.1	86888	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2013	INH - INSTALACOES HIDROSANITARIAS	UN	2,00	R\$	329,95	R\$	412,43	R\$	824,86
6			PINTURAS								R\$	13.955,63
6.1	88497	SINAPI	APLICACAO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM PAREDES, DUAS DEMAOES. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	506,18	R\$	9,77	R\$	12,21	R\$	6.180,45
6.2	88485	SINAPI	APLICACAO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, UMA DEMAO. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	506,18	R\$	1,67	R\$	2,08	R\$	1.052,85
6.3	88487	SINAPI	APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMAOES. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	506,18	R\$	7,56	R\$	9,45	R\$	4.783,40
6.4	73794/001	SINAPI	PINTURA COM TINTA PROTETORA ACABAMENTO GRAFITE - ESMALTE SOBRE SUPERFICIE METALICA, 2 DEMAOES	PINT - PINTURAS	m²	52,08	R\$	29,79	R\$	37,23	R\$	1.938,93
7			SERVICOS FINAIS								R\$	231,39
7.2	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	m²	85,07	R\$	2,18	R\$	2,72	R\$	231,39

Total sem BDI R\$
Total do BDI R\$
Total Geral R\$

21.819,08
5.441,49
27.260,57

SILVERSON NEGREIROS
Silverson de Negreiros Sousa
Eng. Civil CREA: 23729
Reg. Nac.: 1911577476



Descrição do Orçamento

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA REFERENTE A REFORMA DO POSTO DE SAÚDE JOSE VIANA BRAZ,
LOCALIDADE ALTO ALEGREZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BONFIM DO PIAUÍ

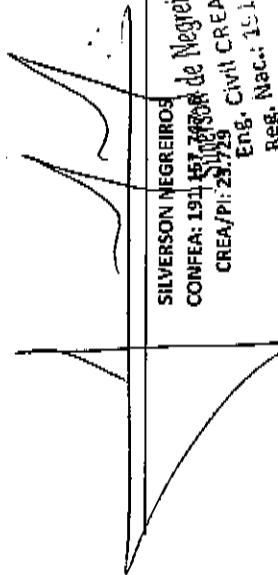
Bancos Utilizados B.D.I.
SINAPI - 09/2017 - 25,00%
PI
SEINFRA - 024 - CE

Encargos Sociais
0,0% - Não
Desonerada

Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Total
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 4.266,76
2	REVESTIMENTOS	R\$ 1.627,43
3	COBERTURA	R\$ 2.266,25
4	INSTALAÇÃO ELETRICA	R\$ 4.088,25
5	INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS	R\$ 824,86
6	PINTURAS	R\$ 13.955,63
7	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 231,39

Total sem BDI R\$ 21.819,08
Total do BDI R\$ 5.441,49
Total Geral R\$ 27.260,57


SILVEISON NEGREIROS
CONFEA: 191.157.7476 de Negreiros Sousa
CREA/PI: 23.729 CIVIL CREA: 23729
Eng. Nac.: 15.11577476

Fls.: 963


Descrição do Orçamento

PLANILHA ORÇAMENTARIA REFERENTE A REFORMA DO POSTO DE SAUDE MAE
PRETINHA, LOCALIDADE SUSSUA PARA ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE BONFIM DO
PIAUÍ

Bancos Utilizados

SINAPI - 09/2017 - PI
SEINFRA - 024 - CE

Encargos Sociais

0,0% - Não Desonerada

B.D.I.

25,00%

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 12.306,76
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	4,50	R\$ 279,39	R\$ 349,23	R\$ 1.571,53
1.2	73802/001	SINAPI	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO DE ARGAMASSA DE CAL E AREIA	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	50,62	R\$ 7,15	R\$ 8,93	R\$ 452,03
1.3	C2197	SEINFRA	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A CAL	SEINFRA	m²	506,18	R\$ 2,11	R\$ 2,63	R\$ 1.331,25
1.4	72224	SINAPI	DEMOLICAO DE TELHAS CERAMICAS QU DE VIDRO	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	85,07	R\$ 8,58	R\$ 10,72	R\$ 911,95
1.5	85407	SINAPI	REMOCAO DE FIAÇAO ELETRICA	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	M	750,00	R\$ 8,58	R\$ 10,72	R\$ 8.040,00
2			REVESTIMENTOS						R\$ 2.212,78
2.1	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	50,62	R\$ 25,72	R\$ 32,15	R\$ 1.627,43
2.2	88648	SINAPI	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_06/2014	PISO - PISOS	M	81,64	R\$ 5,74	R\$ 7,17	R\$ 585,35
3			COBERTURA						R\$ 4.207,80
3.1	55960	SINAPI	IMUNIZACAO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	COBE - COBERTURA	m²	85,07	R\$ 4,45	R\$ 5,56	R\$ 472,98
3.2	72085	SINAPI	RECOLOCACAO DE RIPAS EM MADEIRAMENTO DE TELHADO, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL	COBE - COBERTURA	M	378,69	R\$ 1,63	R\$ 2,03	R\$ 768,74

CNPJ: 41.522.210/0001-27

Rua Emilio Balaio, s/n - Centro - Palácio Sabia

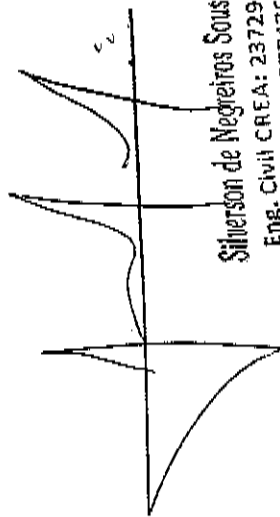
CEP: 64.775-000

Fls.: 064

3.3	72086	SINAPI	RECOLOCAÇÃO DE MADEIRAMENTO DO TELHADO - CAIBROS, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL	COBE - COBERTURA	M	187,65 R\$	5,00 R\$	6,25 R\$	1.172,81
3.4	94198	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	COBE - COBERTURA	m²	85,07 R\$	16,87 R\$	21,08 R\$	1.793,27
4			INSTALAÇÃO ELÉTRICA						R\$ 7.554,05
4.1	93128	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	9,00 R\$	95,53 R\$	119,41 R\$	1.074,69
4.2	93141	SINAPI	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	19,00 R\$	114,44 R\$	143,05 R\$	2.717,95
4.3	73953/006	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	7,00 R\$	103,58 R\$	129,47 R\$	906,29
4.4	73953/001	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE 1X20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	2,00 R\$	59,05 R\$	73,81 R\$	147,62
4.5	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	750,00 R\$	2,89 R\$	3,61 R\$	2.707,50
5			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						R\$ 3.312,83
5.1	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	2,00 R\$	329,95 R\$	412,43 R\$	824,86
5.2	C4162	SEINFRA	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANEIS D=1,20M	SEINFRA	UN	1,00 R\$	1.990,38 R\$	2.487,97 R\$	2.487,97
6			PINTURAS						R\$ 13.955,63
6.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS PAREDES, DUAS DEMÃO. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	506,18 R\$	9,77 R\$	12,21 R\$	6.180,45
6.2	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA PAREDE, DUAS DEMÃO. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	506,18 R\$	1,67 R\$	2,08 R\$	1.052,85
6.3	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃO. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	506,18 R\$	7,56 R\$	9,45 R\$	4.783,40
6.4	73794/001	SINAPI	PINTURA COM TINTA PROTETORA ACABAMENTO GRAFITE ESMALTE SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, 2 DEMÃO	PINT - PINTURAS	m²	52,08 R\$	29,79 R\$	37,23 R\$	1.898,93
7			SERVIÇOS FINAIS						R\$ 3.309,72

7.1	73986/001	SINAPI	FORRO DE GESSO EM PLACAS 60X60CM, ESPESSURA 1,2CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO COM ARAME	m²	85,07 R\$	28,95 R\$	36,18 R\$	3.077,83
7.2	9537	SINAPI	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	85,07 R\$	2,18 R\$	2,72 R\$	231,39

Total sem BDI R\$ 37.504,02
Total do BDI R\$ 9.355,05
Total Geral R\$ 46.859,07



Silverson de Negreiros Sousa
Eng. Civil CREA: 23729
Reg. Nac.: 1511577476



Descrição do Orçamento

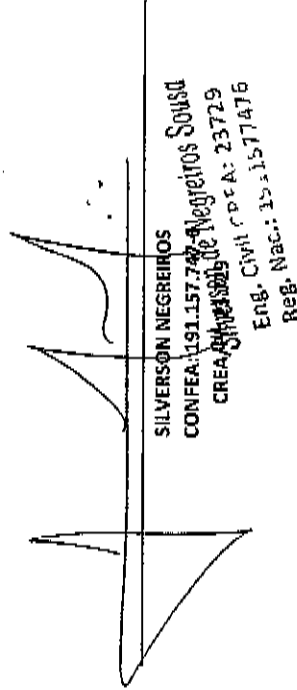
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA REFERENTE A REFORMA DO POSTO DE SAUDE/MAE PRETINHA, LOCALIDADE
SUSSUAPARA ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE BONFIM DO PIAUÍ

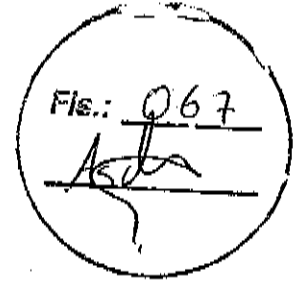
Bancos Utilizados **B.D.I.** **Encargos Sociais**
SINAPI - 09/2017 - 25,00%
PI
SEINFRA - 024 - CE
0,0% - Não
Desonerada

Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Total
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 12.306,76
2	REVESTIMENTOS	R\$ 2.212,78
3	COBERTURA	R\$ 4.207,80
4	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	R\$ 7.554,05
5	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 3.312,83
6	PINTURAS	R\$ 13.955,63
7	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 3.309,22

Total sem BDI R\$ 37.504,02
Total do BDI R\$ 9.355,05
Total Geral R\$ 46.859,07


SILVEISON NEGREIROS
CONFEA: 191.157.747-4
CREA: 15.157.747-5
Eng. Civil RPA: 23729
Reg. Nac.: 15.157.747-5

Fls.: 067


Composições Analíticas com Preço Unitário

Bancos
SINAPI - 09/2017 - Piauí
SEINFRA - 024 - Ceará

B.D.I.
25,0%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição 1.1	Equipamento	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
		74209/001 SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²			
Insumo		00012892 SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	PAR	8,60	0,0410097	0,35
Insumo		00036149 SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETÃO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	112,33	0,0021498	0,24
Insumo		00002711 SINAPI	CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 60 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	98,00	0,0019342	0,19
Insumo		00011359 SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELÉTRICA, DIÂMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACAO	UN	466,12	0,0001476	0,07
Insumo		00038412 SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTEÇÃO POR FUSÍVEL	UN	1.099,37	0,0001034	0,11
Insumo		00038413 SINAPI	TERMINO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM LIXADEIRA ELÉTRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000*	UN	480,56	0,0001283	0,06
Insumo		00010535 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2	UN	4.091,80	0,0000017	0,01
Sub-Total ->							1,03

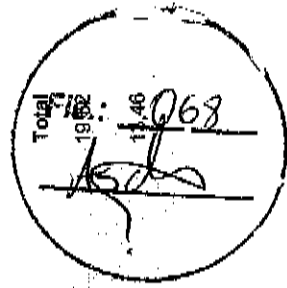
Mão de Obra

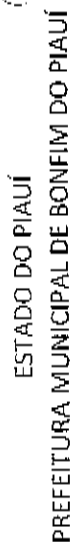
Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE	H	9,48	2,059119
Insumo	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	13,34	1,0093

CNPJ: 41.522.210/0001-27

Rua Emílio Baião, s/n - Centro - Palácio Sabia

CEP: 64.775-000





Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00004491 SINAPI	PEÇA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (PIFORMA)	M	7,98	4	31,92
Insumo	00004813 SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", DE *2,0 X	m²	189,00	1	189,00
Insumo	00005075 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	8,83	0,11	0,97
Insumo	00004417 SINAPI	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU	M	8,35	1	8,35
Insumo	00036150 SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	28,39	0,0079015	0,22
Insumo	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	45,88	0,0047804	0,22
Insumo	00036148 SINAPI	PROTECTOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	162,52	0,0037034	0,60
Insumo	00036144 SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,07	0,3328863	0,36
Insumo	00036163 SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM	UN	127,86	0,0032098	0,41
Insumo	00000010 SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	5,36	0,0233326	0,13
Insumo	00036399 SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	121,10	0,0005906	0,07
Insumo	00039476 SINAPI	ESCALA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	182,46	0,0005989	0,11
Insumo	00038477 SINAPI	ESCALA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	516,73	0,0001283	0,07
Insumo	00012815 SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 60 M	UN	5,64	0,0263942	0,15
Insumo	00038382 SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	7,36	0,0079453	0,06
Insumo	00025966 SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	15,97	0,0043989	0,97
Insumo	00038393 SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CARO)	UN	10,00	0,0043989	0,97

CNPJ: 41.522.210/0001-27

Rua Emílio Baílão, s/n - Centro - Palácio Sabia

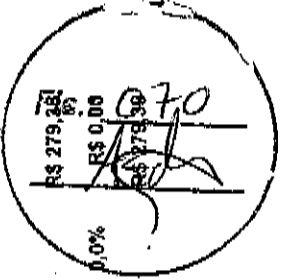
CEP: 64.775-000

Insunio	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	22,18	0,0043989	0,10
Insunio	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE AÇO 1"	UN	305,59	0,0001182	0,04
Insunio	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	27,50	0,008437	0,23
Insunio	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,53	2,0843141	1,10
Insunio	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO	m³	75,00	0,0056869	0,43
Insunio	00002705	SINAPI	PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	0,65	0,0098219	0,01
Sub-Total ->							234,65

Serviços	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insunio	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,55	2,98587	1,54
Sub-Total ->							1,54

Taxas	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insunio	00037375	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	2,98587	0,06
Sub-Total ->							0,06

Outros	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insunio	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,69	2,98587	7,73
Insunio	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	2,98587	1,10
Sub-Total ->							8,84



Total Sem LS
LS Horista
Total Com LS

Handwritten signature.

BDI 25,0% R\$ 69,84
Total com BDI R\$ 349,23

Composição	73802/001 SINAPI	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO DE ARGAMASSA DE CAL E AREIA	m²				
Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total	
Insumo	00012892 SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CAMO CURTO (PUNHO 7" CM)	PAR	8,60	0,0057194	0,06	
Insumo	00036149 SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	112,33	0,0003522	0,04	
Insumo	00002711 SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	98,00	0,0003185	0,03	
Insumo	00011359 SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACAO INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 180 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	466,12	0,0000243	0,01	
Insumo	00038412 SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000*	UN	1.099,37	0,000017	0,02	
Insumo	00038413 SINAPI		UN	480,56	0,0000211	0,01	
						Sub-Total ->	0,17

Mão de Obra	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVEANTE	H	9,48	0,50855	4,82	
						Sub-Total ->	4,82

Material	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total	
Insumo	00036150 SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,80 M	UN	28,39	0,0012947	0,04	
Insumo	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	45,88	0,0007833	0,04	
						Sub-Total ->	0,08

CNPJ: 41.522.210/0001-27

Rua Emilio Baitão, s/n - Centro - Palácio Sabia

CEP: 64.775-000

071
52
0,04
0,04

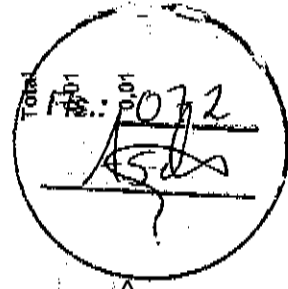
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	182,52	0,0006068	0,10
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,07	0,054543	0,06
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES	UN	127,86	0,0005259	0,07
Insumo	00000010	SINAPI	TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	5,36	0,0038426	0,02
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	121,10	0,0000973	0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	182,46	0,0000986	0,02
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	516,73	0,0000211	0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,64	0,0043468	0,02
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	7,36	0,0013085	0,01
Insumo	00026966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	15,97	0,0007245	0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	10,00	0,0007245	0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	22,18	0,0007245	0,02
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1"	UN	305,59	0,0000195	0,01
Sub-Total ->							0,43

Serviços	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,55	0,4892307	0,27
Sub-Total ->							0,27

Taxas	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,4892307	0,01
Sub-Total ->							0,01

Outros

CNPJ: 41.522.210/0001-27
Rua Emilio Baiao, s/n - Centro - Palácio Sabia
CEP: 64.775-000



ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BONFIM DO PIAUÍ



Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,59	0,4892307	1,27
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,4892307	0,18
Sub-Total ->						1,45

Totais

Total Sem LS R\$ 7,15

LS Horista 0,0% R\$ 0,00

Total Com LS R\$ 7,15

BDI 25,0% R\$ 1,78

Total com BDI R\$ 8,93

Composição	C2197 SEINFRA	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A CAL	m²			
1.3						
Mão de Obra						
Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	H	10,56	0,2	2,11

Totais

Total Sem LS R\$ 2,11

LS Horista 0,0% R\$ 0,00

Total Com LS R\$ 2,11

BDI 25,0% R\$ 0,52

Total com BDI R\$ 2,63

Fls.: 073

[Handwritten signature]

Composição 1.4

72224 SINAPI

DEMOLICAO DE TELHAS CERAMICAS OU DE VIDRO

CNPJ: 41.522.210/0001-27

Rua Emílio Balaio, s/n - Centro - Palácio Sabia

CEP: 64.775-000

[Handwritten signature]

Equipamento

Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00012892 SINAPI	LÚVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	PAR	8,60	0,0080633	0,07
Insumo	00036149 SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	112,33	0,0004227	0,05
Insumo	00002711 SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	98,00	0,0003822	0,04
Insumo	00011359 SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACAO INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	466,12	0,0000292	0,01
Insumo	00038412 SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000*	UN	1.099,37	0,0000204	0,02
Insumo	00038413 SINAPI		UN	480,56	0,0000254	0,01
Sub-Total ->						0,20

Mão de Obra

Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE	H	9,48	0,61026	5,78
Sub-Total ->						5,78

Material

Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00036150 SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,80 M	UN	28,39	0,0015536	0,04
Insumo	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	45,88	0,0009399	0,04
Insumo	00036146 SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	162,52	0,0007282	0,12
Insumo	00036144 SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,07	0,0654516	0,07
Insumo	00036163 SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETEOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	127,86	0,0006311	0,08
Insumo	00000010 SINAPI		UN	5,36	0,0046111	0,02

0,087
0,02
0,974
Ass
11-10

CNPJ: 41.522.210/0001-27

Rua Emilio Baíão, s/n - Centro - Palácio Sabia

CEP: 64.775-000

Insuno	00038399 SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	121,10	0,0001167	0,01
Insuno	00038476 SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	182,46	0,0001184	0,02
Insuno	00038477 SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	516,73	0,0000254	0,01
Insuno	00012815 SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,64	0,0052162	0,03
Insuno	00038382 SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	7,38	0,0015702	0,01
Insuno	00025966 SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	15,97	0,0008693	0,01
Insuno	00038393 SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	10,00	0,0008693	0,01
Insuno	00038390 SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	22,18	0,0008693	0,02
Insuno	00038396 SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1"	UN	305,59	0,0000234	0,01
Sub-Total ->						0,52

Serviços

Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insuno	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,55	0,5870769	0,32
Sub-Total ->						0,32

Taxas

Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insuno	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,5870769	0,01
Sub-Total ->						0,01

Outros

Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insuno	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,59	0,5870769	1,52
Insuno	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,5870769	0,22
Sub-Total ->						1,74

0,32
1,74
0,75
1,74
1,74

Total Sem LS R\$ 8,57
LS Horista 0,0% R\$ 0,00
Total Com LS R\$ 8,58
BDI 25,0% R\$ 2,14
Total com BDI R\$ 10,72

Totais

Composição	85407 SINAPI	REMOCAO DE FIACAO ELETRICA	M						
1.5									
Equipamento									
Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total			
Insumo	00012892 SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	PAR	8,60	0,0073833	0,06			
Insumo	00036149 SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	112,33	0,0003871	0,04			
Insumo	00002711 SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	98,00	0,00035	0,03			
Insumo	00011359 SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACAO INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	466,12	0,0000267	0,01			
Insumo	00036412 SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, 15.000*	UN	1.099,37	0,0000187	0,02			
Insumo	00036413 SINAPI		UN	480,56	0,0000232	0,01			
						Sub-Total ->			
						0,19			

Mão de Obra

Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA	H	13,36	0,10301	1,37
Insumo	00000247 SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	10,02	0,463545	4,64

1,37
4,64
6,01
0,76
Ass: [Assinatura]

CNPJ: 41.522.210/0001-27
Rua Emilio Baião, s/n - Centro - Palácio Sabia
CEP: 64.775-000

Sub-Total -> 6,01

Material	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
	Insumo	00036150 SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	28,39	0,0014226	0,04
	Insumo	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	45,88	0,0008607	0,04
	Insumo	00036146 SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	162,52	0,0006667	0,11
	Insumo	00036144 SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,07	0,0599323	0,06
	Insumo	00036163 SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETEOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	127,86	0,0005779	0,07
	Insumo	00000010 SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	5,36	0,0042223	0,02
	Insumo	00038399 SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	121,10	0,0001069	0,01
	Insumo	00038476 SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	182,46	0,0001084	0,02
	Insumo	00038477 SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	516,73	0,0000232	0,01
	Insumo	00012815 SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	5,64	0,0047763	0,03
	Insumo	00038382 SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	UN	7,36	0,0014378	0,01
	Insumo	00025966 SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	L	15,97	0,000796	0,01
	Insumo	00038393 SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	10,00	0,000796	0,01
	Insumo	00038390 SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1"	UN	22,18	0,000796	0,02
	Insumo	00038396 SINAPI		UN	306,59	0,0000214	0,01
Sub-Total ->							0,48

Serviços	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
	Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,55	0,5375709	0,30
Sub-Total ->							0,30

Fls.: 077
Total 0,30

Handwritten signature/initials.

CNPJ: 41.522.210/0001-27

Rua Emilio Baiao, s/n - Centro - Palácio Sabia

CEP: 64.775-000

ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BONFIM DO PIAUÍ



Sub-Total -> 0,30

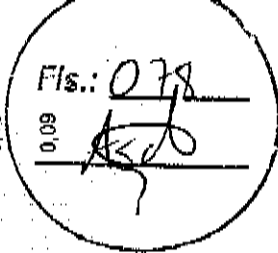
Taxas	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
	Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,5375709	0,01
	Sub-Total ->						0,01

Outros	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
	Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,59	0,5375709	1,39
	Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,5375709	0,20
	Sub-Total ->						1,59

Total Sem LS R\$ 8,57
LS Horista 0,0% R\$ 0,00
Total Com LS R\$ 8,58
BDI 25,0% R\$ 2,14
Total com BDI R\$ 10,72

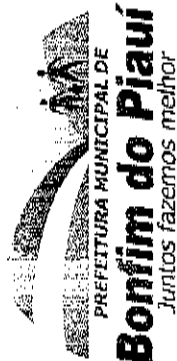
Composição	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
2.1		87530 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES,	m²			

Equipamento	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
	Insumo	00012892 SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7" CM)	PAR	8,60	0,0145471	0,13
	Insumo	00036149 SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	112,33	0,0007626	0,09



CNPJ: 41.522.210/0001-27
Rua Emílio Bafião, s/n - Centro - Palácio Sabia
CEP: 64.775-000

ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BONFIM DO PIAUÍ



Insuno	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	98,00	0,0006896	0,07
Insuno	00011369	SINAPI	ESMERILHADERA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACAO INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	466,12	0,0000526	0,02
Insuno	00038412	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000*	UN	1.099,37	0,0000369	0,04
Insuno	00038413	SINAPI		UN	480,56	0,0000458	0,02
Sub-Total ->							0,37

Mão de Obra

Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	H	13,34	0,478037	6,37
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE	H	9,48	0,6087466	5,77
Sub-Total ->						12,14

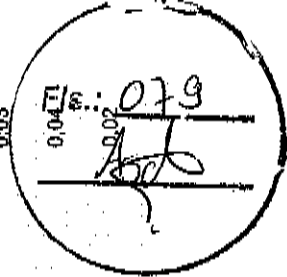
Material

Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insuno	00036150I SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	28,39	0,0028029	0,08
Insuno	00012893I SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOCHOADO	PAR	45,88	0,0016957	0,08
Insuno	00036146I SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	162,52	0,0013137	0,21
Insuno	00036144I SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALCAO, PFF 1	UN	1,07	0,1180826	0,13
Insuno	00036153I SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	127,86	0,0011388	0,15
Insuno	00000010I SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	5,36	0,0083191	0,04
Insuno	00038399I SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	121,10	0,0002106	0,03
Insuno	00038476I SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	182,46	0,0002135	0,04
Insuno	00038477I SINAPI		UN	516,73	0,0000458	0,02

CNPJ: 41.522.210/0001-27

Rua Emílio Baião, s/n - Centro - Palácio Sabia

CEP: 64.775-000



Insumo	000128151 SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,84	0,0094106	0,05
Insumo	00038362 SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	7,36	0,0028328	0,02
Insumo	00025966 SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	15,97	0,0015684	0,03
Insumo	00038393 SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	10,00	0,0015684	0,02
Insumo	00038390 SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	22,18	0,0015684	0,03
Insumo	00038386 SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1"	UN	305,59	0,0000422	0,01
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO-JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	27,50	0,0469613	1,29
Insumo	00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	0,52	7,0419542	3,66
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,53	6,7486326	3,58
Sub-Total ->						9,47

Serviços	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo		00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,55	1,0591582	0,58
Sub-Total ->							0,58

Taxas	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo		00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1,0591582	0,02
Sub-Total ->							0,02

Outros	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo		00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,59	1,0591582	2,74
Insumo		00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	1,0591582	0,39
Sub-Total ->							3,13

Fls.: 080
034

Totais

Total Sem LS	R\$ 25,71
LS Horista 0,0%	R\$ 0,00
Total Com LS	R\$ 25,72
BDI 25,0%	R\$ 6,43
Total com BDI	R\$ 32,15

Composição	88648 SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE	M						
Equipamento									
Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total			
Insumo	00012892 SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	PAR	8,60	0,0012909	0,01			
Insumo	00036149 SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	112,33	0,0000677	0,01			
Insumo	00002711 SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	98,00	0,0000612	0,01			
Insumo	00011359 SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACAO	UN	466,12	0,0000047	0,00			
Insumo	00038412 SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	1.089,37	0,0000033	0,00			
Insumo	00038413 SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000*	UN	480,56	0,0000041	0,00			
Sub-Total ->						0,03			

Mão de Obra

Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00006111 SINAPI	SERVEANTE	H	9,48	0,0315301	0,29
Insumo	00004760 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	12,11	0,070893	0,88

CNPJ: 41.522.210/0001-27

Rua Emilio Baião, s/n - Centro - Palácio Sabia

CEP: 64.775-000



Material

Insuno	00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC 1 PARA CERAMICAS	KG	0,36	0,603	0,21
Insuno	00001287	SINAPI	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU REJUNTE COLORIDO, CIMENTOIO	m²	30,26	0,123	3,72
Insuno	000034357	SINAPI		KG	2,33	0,085	0,19
Insuno	000036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	28,39	0,0002487	0,01
Insuno	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	45,88	0,0001505	0,01
Insuno	000036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	162,52	0,0001166	0,02
Insuno	000036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,07	0,0104786	0,01
Insuno	000036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	127,86	0,000101	0,01
Insuno	00000010	SINAPI		UN	5,36	0,0007382	0,00
Insuno	000038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	121,10	0,0000187	0,00
Insuno	000038476	SINAPI	ESCALADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	182,46	0,0000189	0,00
Insuno	000038477	SINAPI	ESCALADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	516,73	0,0000041	0,00
Insuno	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,64	0,00008351	0,00
Insuno	000038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	7,36	0,0002514	0,00
Insuno	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	15,97	0,0001392	0,00
Insuno	000038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	10,00	0,0001392	0,00
Insuno	000038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	22,18	0,0001392	0,00
Insuno	000038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1"	UN	305,59	0,0000037	0,00

CNPF: 41.522.210/0001-27

Rua Emilio Baião, s/n - Centro - Palácio Sabia

CEP: 64.775-000

Sub-Total -> 4,20

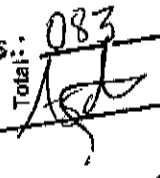
Serviços	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
	Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,55	0,0939889	0,05
	Sub-Total ->						0,05

Taxas	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
	Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,0939889	0,00
	Sub-Total ->						0,00

Outros	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
	Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,59	0,0939889	0,24
	Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,0939889	0,03
	Sub-Total ->						0,28

Totais	Total Sem LS	R\$ 5,71
	LS Horista 0,0%	R\$ 0,00
	Total Com LS	R\$ 5,74
	BDI 25,0%	R\$ 1,43
	Total com BDI	R\$ 7,17

Composição	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente
3 1		55980 SINAPI	IMUNIZAÇÃO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	m²		

Fls. 083
Total: -


Insumo	00012892	SINAPI	LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	PAR	8,60	0,0026878	0,02
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEBRAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETÃO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	112,33	0,0001409	0,02
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	98,00	0,0001274	0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADERA ANGULAR ELÉTRICA, DIÂMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACAO INVERSOR DE SÓLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTEÇÃO POR FUSÍVEL TÉRMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	466,12	0,0000097	0,00
Insumo	00038412	SINAPI	LIXADEIRA ELÉTRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000*	UN	1.099,37	0,0000068	0,01
Insumo	00038413	SINAPI		UN	480,56	0,0000085	0,00
Sub-Total ->							0,07

Mão de Obra

Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00006111	SERVENTE	H	9,48	0,20342	1,92
Sub-Total ->						1,92

Material

Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00007340	SINAPI	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	L	15,90	0,1
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANÇA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	28,39	0,0005179
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	45,88	0,0003133
Insumo	00036146	SINAPI	PROTECTOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	162,52	0,0002427
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,07	0,0218172
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANÇA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM BALDE PLÁSTICO CAPACIDADE 10* L	UN	127,86	0,0002104
Insumo	00000010	SINAPI		UN	5,38	0,001537
						0,02
						0,03
						0,01
						0,04

CNPJ: 41.522.210/0001-27

Rua Emílio Baía, s/n - Centro - Palácio Sabia

CEP: 64.775-000

Fls.: 084
Ass: [Assinatura]

Insumo	00038399 SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	121,10	0,0000389	0,00
Insumo	00038476 SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	182,46	0,0000395	0,01
Insumo	00038477 SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	516,73	0,0000085	0,00
Insumo	00012815 SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,64	0,0017387	0,01
Insumo	00038382 SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	7,36	0,0005234	0,00
Insumo	00025966 SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	15,97	0,0002898	0,00
Insumo	00038393 SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	10,00	0,0002898	0,00
Insumo	00038390 SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	22,18	0,0002898	0,01
Insumo	00038396 SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1"	UN	305,59	0,0000078	0,00
Sub-Total ->						1,76

Serviços							
Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total	
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,55	0,1956923	0,11	
Sub-Total						0,11	

Taxas						
Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,1956923	0,00
Sub-Total ->						0,00

Outros	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
	Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,59	0,1956923	0,51
	Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,1956923	0,07

0,071
0,58
085
Ad

Totais

Total Sem LS R\$ 4,44
LS Horista 0,0% R\$ 0,00
Total Com LS R\$ 4,46
BDI 25,0% R\$ 1,11
Total com BDI R\$ 5,56

Composição	72085 SINAPI	RECOLOCACAO DE RIPAS EM MADEIRAMENTO DE TELHADO, CONSIDERANDO	M						
Equipamento									
Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total			
Insumo	00012892 SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	PAR	8,60	0,0013008	0,01			
Insumo	00036149 SINAPI	TRAVA-QUEBRAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	112,33	0,0000682	0,01			
Insumo	00002711 SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	98,00	0,0000617	0,01			
Insumo	00011359 SINAPI	ESMERILHadeira ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACAO	UN	466,12	0,0000047	0,00			
Insumo	00038412 SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	1.099,37	0,0000033	0,00			
Insumo	00038413 SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000*	UN	480,56	0,0000041	0,00			
						Sub-Total ->	0,03		

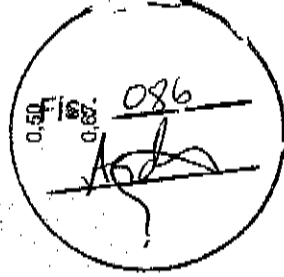
Mão de Obra

Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00006117 SINAPI	AUXILIAR DE CARPINTERO	H	10,00	0,050595	0,50
Insumo	00001213 SINAPI	CARPINTERO DE FORMAS	H	13,34	0,050465	0,67
						0,86

CNPJ: 41.522.210/0001-27

Rua Emilio Baiao, s/n - Centro - Palácio Sabia

CEP: 64.775-000



Sub-Total -> 1,17

Material	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	000361501 SINAPI		AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	28,39	0,0002506	0,01
Insumo	00012893 SINAPI		BOTA DE SEGURANCA COM BIQUERA DE ACO E COLARINHO ACOCHOADO	PAR	45,88	0,0001516	0,01
Insumo	00036146 SINAPI		PROTECTOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	162,52	0,0001175	0,02
Insumo	00036144 SINAPI		RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,07	0,0105587	0,01
Insumo	00036153 SINAPI		TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM	UN	127,86	0,0001018	0,01
Insumo	00000010 SINAPI		BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	5,36	0,0007439	0,00
Insumo	00036399 SINAPI		BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	121,10	0,0000188	0,00
Insumo	00036476 SINAPI		ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	182,46	0,0000191	0,00
Insumo	00036477 SINAPI		ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 5,00 M ESTENDIDA	UN	516,73	0,0000041	0,00
Insumo	00012815 SINAPI		FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,64	0,0008415	0,00
Insumo	00036382 SINAPI		LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	7,36	0,0002533	0,00
Insumo	00025866 SINAPI		REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	15,87	0,0001402	0,00
Insumo	00036393 SINAPI		ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	10,00	0,0001402	0,00
Insumo	00036390 SINAPI		ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	22,18	0,0001402	0,00
Insumo	00036396 SINAPI		SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1"	UN	305,59	0,0000038	0,00
Sub-Total ->							0,08

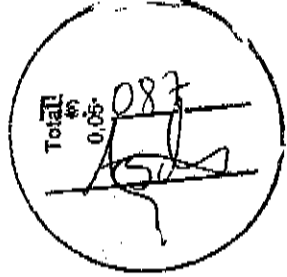
Serviços

Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,55	0,0947073

CNPJ: 41.522.210/0001-27

Rua Emilio Bailão, s/n - Centro - Palácio Sabia

CEP: 64.775-000



ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BONFIM DO PIAUÍ



Sub-Total -> 0,05

Taxas	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
	Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,0947073	0,00
	Sub-Total ->						0,00

Outros	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
	Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,59	0,0947073	0,25
	Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,0947073	0,04
	Sub-Total ->						0,28

Total Sem LS R\$ 1,62
LS Horista 0,0% R\$ 0,00
Total Com LS R\$ 1,63
BDI 25,0% R\$ 0,40
Total com BDI R\$ 2,03

Composição	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
3.3		72086 SINAPI	RECOLOCACAO DE MADEIRAMENTO DO TELHADO - CAIBROS, CONSIDERANDO	M			
Equipamento	Insumo	00012892 SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	PAR	8,60	0,0039692	0,03
	Insumo	00036149 SINAPI	TRAVA-QUEEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	112,33	0,0002081	0,02
	Insumo	00002711 SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	98,00	0,0001882	0,02

CNPJ: 41.522.210/0001-27
Rua Emílio Balão, s/n - Centro - Palácio Sabia
CEP: 64.775-000

Fls. 088
0,02



ESTADO DO PIAUÍ

PREFEITURA MUNICIPAL DE BONFIM DO PIAUÍ

Mão de Obra

Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00006117 SINAPI	AUXILIAR DE CARPENTEIRO	H	10,00	0,151785	1,51
Insumo	00001213 SINAPI	CARPENTEIRO DE FORMAS	H	13,34	0,151395	2,01
Sub-Total →						3,52

Material	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
	Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	8,88	0,01	0,08
	Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANÇA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	28,39	0,0007648	0,02
	Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	45,88	0,0004627	0,02
	Insumo	00036146	SINAPI	PROTECTOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	162,52	0,0003584	0,06
	Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALCAÇÃO, PFF 1	UN	1,07	0,0322193	0,03
	Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANÇA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM BALDE PLÁSTICO CAPACIDADE *10* L	UN	127,86	0,0003107	0,04
	Insumo	00000040	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	5,36	0,0022699	0,01
	Insumo	00038399	SINAPI	ESCALA DUPLA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	121,10	0,0000575	0,01
	Insumo	00038476	SINAPI	ESCALA EXTENSÍVEL EM ALUMÍNIO COM 6,00 M DE EXTENSÃO	UN	182,46	0,0000583	0,01
	Insumo	00038477	SINAPI	ESCALA EXTENSÍVEL EM ALUMÍNIO COM 6,00 M DE EXTENSÃO	UN	516,73	0,0000125	0,01

CNPJ: 41.522.210/0001-27

Rua Emílio Baião, s/n - Centro - Palácio Sabia

CEP: 64.775-000

Insuno	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,64	0,0025677	0,01
Insuno	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	7,36	0,0007729	0,01
Insuno	00025986	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	15,97	0,0004279	0,01
Insuno	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	10,00	0,0004279	0,00
Insuno	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	22,18	0,0004279	0,01
Insuno	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1"	UN	305,59	0,0000115	0,00
Sub-Total ->							0,34

Serviços

Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insuno	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,55	0,2889954	0,16
Sub-Total ->						0,16

Taxas

Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insuno	00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,2889954	0,01
Sub-Total ->						0,01

Outros

Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insuno	00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,59	0,2889954	0,75
Insuno	00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,2889954	0,11
Sub-Total ->						0,86

Totais

Total Sem LS
LS Horista 0,00%
Total Com LS

R\$ 4,98
R\$ 0,00
R\$ 5,98

CNPJ: 41.522.210/0001-27
Rua Emilio Balaio, s/n - Centro - Palácio Sabia
CEP: 64.775-000

090
R\$ 5,98

BDI 25,0% R\$ 1,25
Total com BDI R\$ 6,25

Composição	94198 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL.	m²				
3.4							
Equipamento							
Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total	
Insumo	00012892 SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	PAR	8,60	0,0071539	0,06	
Insumo	00036149 SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETÃO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	112,33	0,000375	0,04	
Insumo	00002711 SINAPI	CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 80 L, PNEU COM CAMARA	UN	98,00	0,0003028	0,03	
Insumo	00011359 SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACAO INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	466,12	0,0000231	0,01	
Insumo	00038412 SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W *5.000*	UN	1.099,37	0,0000162	0,02	
Insumo	00038413 SINAPI	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO	UN	480,56	0,0000201	0,01	
Insumo	00038487 SINAPI		UN	5.320,64	0,0000058	0,03	
						Sub-Total ->	0,20

Mão de Obra							
Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVEANTE	H	9,48	0,3305575	3,13	
Insumo	00004253 SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO	H	10,04	0,0560564	0,58	
Insumo	00012869 SINAPI	TELHADISTA	H	11,53	0,1544229		
						Sub-Total ->	

1,78
5,49
0,91

Material	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
	Insumo	00036788 SINAPI	TELHA CERAMICA TIPO PORTUGUESA, COMPRIMENTO DE 40" CM, RENDIMENTO DE	UN	0,50	17,749	8,87
	Insumo	00036150 SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	28,39	0,0013784	0,04
	Insumo	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	45,88	0,0008339	0,04
	Insumo	00036146 SINAPI	PROTECTOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	162,52	0,000646	0,11
	Insumo	00036144 SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,07	0,0580701	0,06
	Insumo	00036153 SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES	UN	127,86	0,0005599	0,07
	Insumo	00000010 SINAPI	TRAVA DUPLA *53" MM DE ABERTURA, COM BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10" L	UN	5,36	0,0036532	0,02
	Insumo	00036398 SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25" CM	UN	121,10	0,0000925	0,01
	Insumo	00038476 SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	182,46	0,0000938	0,02
	Insumo	00038477 SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	516,73	0,0000201	0,01
	Insumo	00012815 SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,64	0,0041325	0,02
	Insumo	00038382 SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	7,36	0,001244	0,01
	Insumo	00025966 SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	15,97	0,0006887	0,01
	Insumo	00038393 SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	10,00	0,0006887	0,01
	Insumo	00038390 SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	22,18	0,0006887	0,02
	Insumo	00038396 SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1"	UN	305,59	0,0000185	0,01
	Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	0,65	0,0182153	0,01
Sub-Total ->							9,34

9,34
Total: 092
Ass: [Assinatura]

Serviços

Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente
------	--------------	-----------	-----	------------	--------------

CNPJ: 41.522.210/0001-27
Rua Emilio Baião, s/n - Centro - Palácio Sabia
CEP: 64.775-000

Ass: [Assinatura]

Insunio	00036149 SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM. EXTENSOR DE 25 X 300 MM. COM MOSQUETÃO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	112,33	0,0029678	0,33
Insunio	00002711 SINAPI	CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 160 L, PNEU COM CAMARA	UN	98,00	0,0026638	0,26
Insunio	00011359 SINAPI	ESMERILHADERA ANGULAR ELÉTRICA, DIÂMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACAO INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTEÇÃO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	466,12	0,0002049	0,10
Insunio	00038412 SINAPI	LIXADEIRA ELÉTRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000*	UN	1.099,37	0,0001434	0,16
Insunio	00038413 SINAPI		UN	480,56	0,0001781	0,09
Sub-Total ->						1,42

Mão de Obra

Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insunio	00002436 SINAPI	ELETRICISTA	H	13,36	1,8070272	24,14
Insunio	00000247 SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	10,02	1,2668427	12,69
Insunio	00000246 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	10,00	0,146088	1,46
Insunio	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	13,34	1,0187609	13,59
Insunio	00006111 SINAPI	SERVENTE	H	9,48	0,0646876	0,61
Sub-Total ->						52,49

Material

Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insunio	00002689 SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	M	0,89	4,359228	3,88
Insunio	00036150 SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	28,39	0,0109079	0,31
Insunio	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUERA DE AÇO E COLARINHO ACOCHOADO	PAR	45,86	0,0065992	0,30
Insunio	00036146 SINAPI	PROTECTOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	162,52	0,0051124	0,83

Fls.: 094
Ass: [Assinatura]

Insumo	00036144 SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,07	0,4585428	0,49
Insumo	00036153 SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETEOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	127,86	0,0044311	0,57
Insumo	00000010 SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	5,36	0,0323753	0,17
Insumo	00038399 SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	121,10	0,0008194	0,10
Insumo	00038476 SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	182,46	0,000831	0,15
Insumo	00038477 SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	516,73	0,0001781	0,09
Insumo	00012815 SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	5,64	0,0366234	0,21
Insumo	00038382 SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	7,36	0,0110245	0,08
Insumo	00025986 SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	15,97	0,0081038	0,10
Insumo	00038393 SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	10,00	0,0061038	0,06
Insumo	00038390 SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1"	UN	22,18	0,0061038	0,14
Insumo	00038396 SINAPI	CABO DE COBRE, RIGIDO, CLASSE 2, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5	UN	305,59	0,0001641	0,05
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	M	0,64	9,8199042	6,28
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	UN	3,11	0,0742682	0,23
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	m³	27,50	0,0084731	0,23
Insumo	00001871 SINAPI	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL	KG	0,53	3,2529906	1,72
Insumo	00001872 SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	2,81	0,3683938	1,04
Insumo	00034562 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, 1,60 MM (0,016 KG/M)	UN	1,57	0,9823834	1,54
Insumo	00038094 SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	KG	9,31	0,0031436	0,03
Insumo			UN	2,22	0,9823834	2,18

0,0371
95
2,18
095

CNPJ: 41.522.210/0001-27

Rua Emilio Balão, s/n - Centro - Palácio Sabia

CEP: 64.775-000

Insunio	00038099	SINAPI	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE)	UN	1,15	0,9823834	1,13
Insunio	00038112	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	5,23	0,9823834	5,14
Sub-Total ->							27,06

Serviços						
Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	H	0.55	4.1219333	2.27
						</

Taxas						
Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insunio	00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	4,1219333	0,08
Sub-Total ->						0,08

Outros						
Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI				
		ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,59	4,1219333	10,68
Insumo	00037372	SINAPI				
		EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	4,1219333	1,53
Sub-Total ->						12,20

Totais	Total Sem LS	R\$ 95,52
	LS Horista	0,0%
	Total Com LS	R\$ 95,53
	BDI	25,0%
	Total com BDI	R\$ 23,88
		R\$ 119,41



Composição 4.2	93141 SINAPI	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E	UN						
Equipamento									
Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total			
Insumo	00012892 SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7" CM)	PAR	8,60	0,0637101	0,55			
Insumo	00036149 SINAPI	TRAVA-QUEBRAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETÃO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	112,33	0,0033398	0,38			
Insumo	00002711 SINAPI	CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	98,00	0,0030202	0,30			
Insumo	00011359 SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 6400 W, TENSÃO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	466,12	0,0002305	0,11			
Insumo	00038412 SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000 "	UN	1.099,37	0,0001614	0,18			
Insumo	00038413 SINAPI		UN	480,56	0,0002004	0,10			
Sub-Total ->						1,60			

Mão de Obra						
Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA	H	13,36	2,0742351	27,71
Insumo	00000247 SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	10,02	1,5340507	15,37
Insumo	00000246 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	10,00	0,146088	1,46
Insumo	00002896 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	13,34	1,0187609	13,59
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE	H	9,48	0,0646876	0,61
Sub-Total ->						58,74

Material						
Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00002689 SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	M	0,89	4,365873	

Fl: 093
Total: 116,44

Rua Emilio Baitão, s/n - Centro - Palácio Sabia
CEP: 64.775-000

Insuno	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	28,39	0,0122753	0,35
Insuno	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	45,88	0,0074265	0,34
Insuno	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	162,52	0,0057533	0,94
Insuno	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,07	0,5171505	0,55
Insuno	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETEOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	127,86	0,0049868	0,64
Insuno	00000010	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	5,36	0,0364338	0,20
Insuno	00038399	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	121,10	0,0009222	0,11
Insuno	00038476	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	182,46	0,0009352	0,17
Insuno	00038477	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	516,73	0,0002004	0,10
Insuno	00012815	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	5,64	0,0412144	0,23
Insuno	00038382	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	UN	7,36	0,0124065	0,09
Insuno	00025966	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	L	15,97	0,0068689	0,11
Insuno	00038393	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	10,00	0,0068689	0,07
Insuno	00038390	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1"	UN	22,18	0,0068689	0,15
Insuno	00038396	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	UN	305,59	0,0001846	0,06
Insuno	00000370	SINAPI	CONCRETO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	m³	27,50	0,008486	0,23
Insuno	00001379	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2.5	KG	0,53	3,2579493	1,73
Insuno	00001014	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	M	1,06	14,7523098	15,64
Insuno	00021127	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL	UN	3,11	0,1115721	0,35
Insuno	00001871	SINAPI		UN	2,81	0,3689553	1,04

Fig.: 098
Ass: [Assinatura]

CNPJ: 41.522.210/0001-27

Rua Emilio Baião, s/n - Centro - Palácio Sabia

CEP: 64.775-000

Insunio	00001872	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1,57	0,9838809	1,54
Insunio	00038094	SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	2,22	0,9838809	2,18
Insunio	00038099	SINAPI	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	1,15	0,9838809	1,13
Insunio	00038101	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, 1,60 MM (0,016 KG/M)	KG	5,95	0,9838809	5,85
Insunio	00034562	SINAPI			9,31	0,0031484	0,03
Sub-Total ->							37,72

Serviços	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insunio	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,55	4,638654	2,55
Sub-Total ->							2,55

Taxas	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insunio	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	4,638654	0,09
Sub-Total ->							0,09

Outros	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insunio	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,59	4,638654	12,01
Insunio	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	4,638654	1,72
Sub-Total ->							13,73

Totais							R\$ 114,43
---------------	--	--	--	--	--	--	------------

Total Sem LS							R\$ 114,43
LS Horista							0,0%
Total Com LS							R\$ 114,43
BDI							25,0%

Fls.: 099

Total com BDI R\$ 143,05

Composição 4.3	73953/006	SINAPI	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA,	UN				
Equipamento								
Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total		
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7" CM)	PAR	8,80	0,0269352	0,23	
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	112,33	0,001412	0,16	
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	98,00	0,0012769	0,13	
Insumo	00011369	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO	UN	466,12	0,0000975	0,05	
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2.0 A 4.0 MM	UN	1.099,37	0,0000682	0,08	
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000*	UN	480,56	0,0000847	0,04	
							Sub-Total ->	0,68

Mão de Obra	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00006111 SINAPI	H	SERVENTE	H	9,48	1,0171	9,64
Insumo	00002436 SINAPI	H	ELETRICISTA	H	13,36	1,0301	13,76
					Sub-Total ->		23,40

Material	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente
Insumo	00003799 SINAPI	UN	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 36" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E	UN	70,84	1

Fls.: 100
Total 143,05

CNPJ: 41.522.210/0001-27

Rua Emílio Baía, s/n - Centro - Palácio Sabia

CEP: 64.775-000

Insumo	000361501 SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	28,39	0,0051897	0,15
Insumo	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	45,86	0,0031398	0,14
Insumo	00036146 SINAPI	PROTECTOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	162,52	0,0024324	0,40
Insumo	00036144 SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO; PFF 1	UN	1,07	0,2186396	0,23
Insumo	00036153 SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETEOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	127,86	0,0021082	0,27
Insumo	00000010 SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	5,36	0,0154034	0,08
Insumo	00038399 SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	121,10	0,0003699	0,05
Insumo	00038476 SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	182,46	0,0003954	0,07
Insumo	00038477 SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	516,73	0,0000847	0,04
Insumo	00012815 SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	5,64	0,0174245	0,10
Insumo	00038382 SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	UN	7,36	0,0052452	0,04
Insumo	00025966 SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	L	15,97	0,002904	0,05
Insumo	00038393 SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	10,00	0,002904	0,03
Insumo	00038390 SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1"	UN	22,18	0,002904	0,06
Insumo	00038396 SINAPI		UN	305,59	0,0000781	0,02
Sub-Total >						72,58

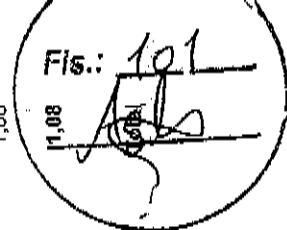
Serviços

Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo-1	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,55	1,9611384	1,08
Sub-Total >						1,08

Taxas

Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente
------	--------------	-----------	-----	------------	--------------

CNPJ: 41.522.210/0001-27
Rua Emilio Baião, s/n - Centro - Palácio Sabia
CEP: 64.775-000



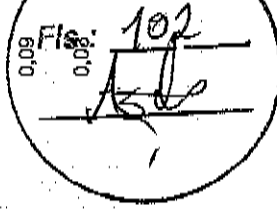
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1,9611184	0,04
Sub-Total ->							0,04

Outros						
Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI	H	2,69	1,9611184	5,08
		ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)				
Insumo	00037372	SINAPI	H	0,37	1,9611184	0,73
		EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)				
Sub-Total ->						5,80

Totais

Total Sem LS	R\$ 103,58
LS Horista 0,0%	R\$ 0,00
Total Com LS	R\$ 103,58
BDI 25,0%	R\$ 25,89
Total com BDI	R\$ 129,47

Composição 4.4	73953/001	SINAPI	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 1X20W, COMPLETA,	UN			
Equipamento							
Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total	
Insumo	00012892	SINAPI LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	PAR	8,60	0,0188315	0,16	
Insumo	00036149	SINAPI TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	112,33	0,0009872	0,11	
Insumo	00002711	SINAPI CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	98,00	0,0008927	0,09	
Insumo	00011359	SINAPI ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), BOTAO	UN	466,12	0,0000681	0,03	



Insunio	00038412 SINAPI	INVERSOR DE SOLIDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	1.099,37	0,0000477	0,05
Insunio	00038413 SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000*	UN	490,56	0,0000592	0,03
Sub-Total ->						0,47

Mão de Obra						
Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE	H	9,48	0,71197	6,74
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA	H	13,36	0,72107	9,63
Sub-Total ->						16,37

Material	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insunio		00003788 SINAPI	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE *18" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR	UN	36,14	1	36,14
Insunio		00036150 SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	28,39	0,0036283	0,10
Insunio		00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	45,88	0,0021951	0,10
Insunio		00036146 SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	162,52	0,0017006	0,28
Insunio		00036144 SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,07	0,1528604	0,16
Insunio		00036153 SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETEOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM	UN	127,86	0,0014739	0,19
Insunio		00000010 SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	5,36	0,0107692	0,06
Insunio		00038399 SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	121,10	0,0002726	0,03
Insunio		00038476 SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	182,46	0,0002764	0,05
Insunio		00038477 SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	516,73	0,0000592	0,03

Fls.: 103
0,05
0,03

Insunio	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,64	0,0121822	0,07
Insunio	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	7,36	0,0036672	0,03
Insunio	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	15,97	0,0020303	0,03
Insunio	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	10,00	0,0020303	0,02
Insunio	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	22,18	0,0020303	0,05
Insunio	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1"	UN	305,59	0,0000546	0,02
Sub-Total ->							37,35

Serviços	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
	Insunio	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,55	1,3711024	0,75
Sub-Total ->							0,75

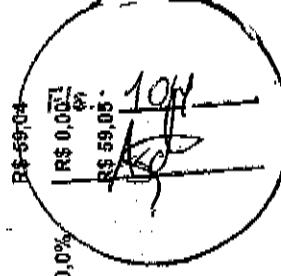
Taxas	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
	Insunio	00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1,3711024	0,03
Sub-Total ->							0,03

Outros	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
	Insunio	00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,59	1,3711024	3,55
	Insunio	00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	1,3711024	0,51
Sub-Total ->							4,06

Totais							
---------------	--	--	--	--	--	--	--

Total Sem LS R\$ 59,04
LS Horista 0,0% R\$ 0,00
Total Com LS R\$ 59,04

CNPJ: 41.522.210/0001-27
Rua Emilio Balão, s/n - Centro - Palácio Sabia
CEP: 64.775-000



BDI 25,0% R\$ 14,76
Total com BDI R\$ 73,81

Composição 4.5	91927 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M						
Equipamento									
Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total			
Insumo	00012862 SINAPI	LUVIA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	PAR	8,60	0,0007481	0,01			
Insumo	00036149 SINAPI	TRAVA-QUEBRAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	112,33	0,0000392	0,00			
Insumo	00002711 SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	98,00	0,0000355	0,00			
Insumo	00011359 SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACAO	UN	466,12	0,0000027	0,00			
Insumo	00038412 SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	1.098,37	0,0000019	0,00			
Insumo	00038413 SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000*	UN	480,56	0,0000024	0,00			
						Sub-Total ->	0,02		

Mão de Obra									
Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total			
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA	H	13,36	0,030903	0,41			
Insumo	00000247 SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	10,02	0,030903	0,30			
						Sub-Total ->	0,74		

0,74
105
Ass: [Assinatura]

Material	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente
----------	--------------	-----------	-----	------------	--------------

Insunio	00001022	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUCTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	1,58	1,19	1,88
Insunio	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	3,11	0,009	0,02
Insunio	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	28,39	0,0001441	0,00
Insunio	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOCHOADO	PAR	45,88	0,0000872	0,00
Insunio	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	182,52	0,0000676	0,01
Insunio	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,07	0,0060727	0,01
Insunio	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	127,86	0,0000586	0,01
Insunio	00000010	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	5,36	0,0004278	0,00
Insunio	00038399	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	121,10	0,0000108	0,00
Insunio	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	182,46	0,000011	0,00
Insunio	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	516,73	0,0000024	0,00
Insunio	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	5,64	0,000484	0,00
Insunio	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	UN	7,36	0,0001457	0,00
Insunio	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	L	15,97	0,0000807	0,00
Insunio	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	10,00	0,0000807	0,00
Insunio	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1"	UN	22,18	0,0000807	0,00
Insunio	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1"	UN	305,59	0,0000022	0,00

Sub-Total ->

Serviços
Item

Código Banco

Descrição

Und

Valor Unit

Coefficiente

Fls. 106
Total 156

CNPJ: 41.522.210/0001-27

Rua Emilio Baião, s/n - Centro - Palácio Sabia

CEP: 64.775-000

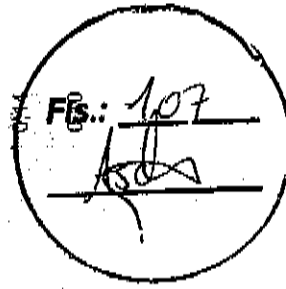
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,55	0,0544695	0,03
Sub-Total ->							0,03

Taxas	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,0544695	0,00
Sub-Total ->							0,00

Outros	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,59	0,0544695	0,14
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,0544695	0,02
Sub-Total ->							0,16

Totais	Total Sem LS	R\$ 2,87
	LS Horista 0,0%	R\$ 0,00
	Total Com LS	R\$ 2,89
	BDI 25,0%	R\$ 0,72
	Total com BDI	R\$ 3,61

Composição	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
5.1	Equipamento	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO	UN		
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	PAR	8,60	0,0163709	
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETÃO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	112,33	0,0008582	



Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	98,00	0,0007761	0,08
Insumo	00011368	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	466,12	0,0000592	0,03
Insumo	00038412	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000*	UN	1.099,37	0,0000415	0,05
Insumo	00038413	SINAPI		UN	480,66	0,0000515	0,02
Sub-Total ->							0,41

Mão de Obra

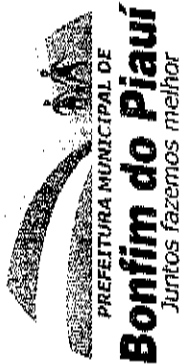
Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00006111	SINAPI SERVENTE	H	9,48	0,447524	4,24
Insumo	00002696	SINAPI ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	13,34	0,79131	10,55
Sub-Total ->						14,79

Material

Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Tota
Insumo	00010422 SINAPI	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUCA BRANCA	UN	279,53	1	279,53
Insumo	00004364 SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE REJUNTE EPOXI BRANCO	UN	11,94	2	23,88
Insumo	00037329 SINAPI	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	KG	32,18	0,1469	4,72
Insumo	00006138 SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	1,34	1	1,34
Insumo	00036150 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOCHOADO	UN	28,39	0,0031542	0,09
Insumo	00012893 SINAPI	PROTECTOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	PAR	45,88	0,0019083	0,09
Insumo	00036146 SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	162,52	0,0014784	0,24
Insumo	00036144 SINAPI		UN	1,07	0,1328864	0,14

Fls.: 108
9,14

ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BONFIM DO PIAUÍ



Insunio	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETEOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM BAUDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	127,86	0,0012813	0,16
Insunio	00000010	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	5,36	0,003362	0,05
Insunio	00038399	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	121,10	0,000237	0,03
Insunio	00038476	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M. ESTENDIDA	UN	182,46	0,0002403	0,04
Insunio	00038477	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	516,73	0,0000515	0,03
Insunio	00012815	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	5,64	0,0105904	0,06
Insunio	00038382	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	7,36	0,003188	0,02
Insunio	00025966	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	15,97	0,001765	0,03
Insunio	00038393	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	10,00	0,001765	0,02
Insunio	00038390	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1"	UN	22,18	0,001765	0,04
Insunio	00038396	SINAPI		UN	305,59	0,0000474	0,01
Sub-Total ->							310,53

Serviços	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insunio	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,55	1,1919431	0,66
Sub-Total ->							0,66

Taxas	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insunio	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1,1919431	0,02
Sub-Total ->							0,02

Outros	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insunio	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,59	1,1919431	0,66
Sub-Total ->							0,66

Fis.: 109
Total: 0,66

CNPJ: 41.522.210/0001-27

Rua Emilio Balão, s/n - Centro - Palácio Sabia

CEP: 64.775-000

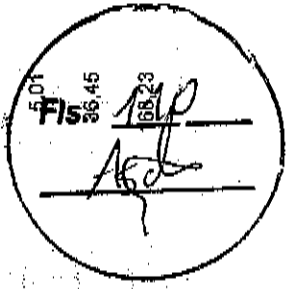
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	1,1919431	0,44
Sub-Total ->						3,53

Totais

Total Sem LS	R\$ 329,93
LS Horista 0,0%	R\$ 0,00
Total Com LS	R\$ 329,95
BDI 25,0%	R\$ 82,48
Total com BDI	R\$ 412,43

Composição	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
5.2						
Mão de Obra						
Insuno	12391 SEINFRA	PEDREIRO	H	15,58	9	140,22
Insuno	12543 SEINFRA	SERVENTE	H	10,56	43,283	457,06
Insuno	10043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	12,11	2,08	25,18
Insuno	12320 SEINFRA	ENCANADOR	H	15,58	2,08	32,40
Sub-Total ->						654,86

Material	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insuno	17964 SEINFRA	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO D=1,20M, h=0,50M	UN	120,00	6	720,00
Insuno	10109 SEINFRA	AREIA MEDIA	m³	46,00	0,109	5,01
Insuno	10805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	0,50	72,9	36,45
Insuno	17966 SEINFRA	LAJE DE FUNDO PI FOSSA DE D=1,20M, E=0,10M	UN	168,23	1	168,23
Sub-Total ->						769,69



CNPJ: 41.522.210/0001-27

Rua Emílio Baião, s/n - Centro - Palácio Sabia

CEP: 64.775-000

Handwritten signature

Insumo	17965 SEINFRA	TAMPA PRE-MOLDADA DE CONCRETO P/ FOSSA E SUMIDOURO DE D=1,20M/E=0,10M	UN	166,00	2	332,00
Insumo	10108 SEINFRA	AREIA GROSSA	m³	50,00	0,2646806	13,23
Insumo	10280 SEINFRA	BRITA	m³	56,00	0,2646806	14,82
Insumo	10026 SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	KG	38,25	0,1000683	3,83
Insumo	11888 SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	L	27,30	0,1601092	4,37
Insumo	12193 SEINFRA	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4)	M	9,33	4,0427584	37,72
Sub-Total ->						1.335,66

Totais

Total Sem LS R\$ 1.990,52
LS Horista 0,0% R\$ 0,00
Total Com LS R\$ 1.990,38
BDI 25,0% R\$ 497,59
Total com BDI R\$ 2.487,97

Composição	88497 SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃO.S. AF_06/2014	m²			
Equipamento	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00012892 SINAPI	LUVA RASPA DE COURO. CANO CURTO (PUNHO *7" CM)	PAR	8,60	0,0057013	0,05
Insumo	00036149 SINAPI	TRAVA-QUEBRAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	112,33	0,0002989	0,03
Insumo	00002711 SINAPI	CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	98,00	0,0002703	0,03
Insumo	00011359 SINAPI	ESMERILHADERA ANGULAR ELÉTRICA, DIÂMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO	UN	486,12	0,0000206	0,01

Fis.: 111
150

Insuno	00038412 SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTEÇÃO POR FUSÍVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	1.099,37	0,0000144	0,02
Insuno	00038413 SINAPI	LUXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (160 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000*	UN	480,56	0,0000179	0,01
Sub-Total ->						0,14

Mão de Obra

Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insuno	00006111 SINAPI	SERVEANTE	H	9,48	0,1159494	1,09
Insuno	00004763 SINAPI	PINTOR	H	13,34	0,3157128	4,21
Sub-Total ->						5,30

Material

Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insuno	00003767 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,43	0,1	0,04
Insuno	00004051 SINAPI	MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	18L	49,90	0,0489	2,44
Insuno	00036150 SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	28,39	0,0010985	0,03
Insuno	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	45,88	0,0006846	0,03
Insuno	00036146 SINAPI	PROTECTOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	162,52	0,0005149	0,08
Insuno	00036144 SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,07	0,046279	0,05
Insuno	00036163 SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	127,86	0,0004482	0,06
Insuno	00000010 SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	5,36	0,0032604	0,02
Insuno	00036399 SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	121,10	0,0000825	0,01
Insuno	00038476 SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	182,46	0,0000837	0,02
Insuno	00038477 SINAPI		UN	516,73	0,0000179	0,02

Fig: 112
0,02

CNPJ: 41.522.210/0001-27

Rua Emilio Baião, s/n - Centro - Palácio Sabia

CEP: 64.775-000

Insunio	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,64	0,0036882	0,02
Insunio	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	7,36	0,0011102	0,01
Insunio	00025956	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	15,97	0,0006147	0,01
Insunio	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	10,00	0,0006147	0,01
Insunio	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	22,18	0,0006147	0,01
Insunio	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1"	UN	305,59	0,0000165	0,01
Sub-Total ->							2,85

Serviços	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coeficiente	Total
Insunio	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,55	0,415106	0,23
Sub-Total ->							0,23

Taxas	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coeficiente	Total
Insunio	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,415106	0,01
Sub-Total ->							0,01

Outros	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coeficiente	Total
Insunio	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,59	0,415106	1,08
Insunio	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,415106	0,15
Sub-Total ->							1,23

Totais							
--------	--	--	--	--	--	--	--

BDI 25,0% R\$ 2,44
Total com BDI R\$ 12,21

Composição	88485 SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, UMA DEMÃO, AF. 06/2014	m²	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Equipamento							
Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total	
Insumo	00012892 SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	PAR	8,60	0,0006848	0,01	
Insumo	00036149 SINAPI	TRAVA-QUEEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETÃO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	112,33	0,0000359	0,00	
Insumo	00002711 SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	98,00	0,0000325	0,00	
Insumo	00011359 SINAPI	ESMERILHADERA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACAO INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	465,12	0,0000025	0,00	
Insumo	00038412 SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000*	UN	1.099,37	0,0000017	0,00	
Insumo	00038413 SINAPI		UN	480,56	0,0000022	0,00	
Sub-Total ->							0,02

Mão de Obra							
Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE	H	9,48	0,0142394	0,13	
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR	H	13,34	0,0394641	0,52	
Sub-Total ->							0,65

Material							
Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total	
Insumo	00006085 SINAPI	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	L	4,82	0,16	0,77	

Fls. total 0,77
114
AB

CNPJ: 41.522.210/0001-27

Rua Emilio Balão, s/n - Centro - Palácio Sabia

CEP: 64.775-000

AB

Insumo	00036150 SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE CORDOIRO 1,00 X 0,60 M	UN	28,39	0,0001319	0,00
Insumo	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	45,88	0,0000798	0,00
Insumo	00036146 SINAPI	PROTECTOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	162,52	0,0000618	0,01
Insumo	00036144 SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,07	0,0055589	0,01
Insumo	00036153 SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	127,86	0,0000536	0,01
Insumo	00000010 SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	5,36	0,0003916	0,00
Insumo	00038399 SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	121,10	0,0000099	0,00
Insumo	00038476 SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	182,46	0,0000101	0,00
Insumo	00038477 SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	516,73	0,0000022	0,00
Insumo	00012815 SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	5,64	0,0004443	0,00
Insumo	00038382 SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	7,36	0,0001334	0,00
Insumo	00025866 SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	15,97	0,0000738	0,00
Insumo	00038393 SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	10,00	0,0000738	0,00
Insumo	00038390 SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1"	UN	22,18	0,0000738	0,00
Insumo	00038396 SINAPI		UN	305,59	0,0000002	0,00
Sub-Total ->						0,81

Serviços

Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,55	0,049861	0,03
Sub-Total ->						0,03

Taxas

Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente

CNPJ: 41.522.210/0001-27

Rua Emilio Baiao, s/n - Centro - Palácio Sabia

CEP: 64.775-000



Insunio	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,049861	Sub-Total ->
						0,00
						0,00

Outros	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
	Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,59	0,049861	0,13
	Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,049861	0,02
							0,15
							Sub-Total ->

Totais

Total Sem LS R\$ 1,66
LS Horista 0,0% R\$ 0,00
Total Com LS R\$ 1,67
BDI 25,0% R\$ 0,41
Total com BDI R\$ 2,08

Composição	88487 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃO.	m²					
Equipamento								
Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total		
Insunio	00012892 SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	PAR	8,60	0,0023507	0,02		
Insunio	00036149 SINAPI	TRAVA-QUEEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	112,33	0,0001232	0,01		
Insunio	00002711 SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	98,00	0,0001114	0,01		
Insunio	00013559 SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACAO	UN	466,12	0,0000085	0,00		

Fis.: 116
16/11/2016

CNPJ: 41.522.210/0001-27
Rua Emílio Balão, s/n - Centro - Palácio Sabia
CEP: 64.775-000

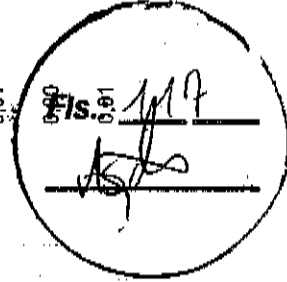
Insumo	00038412 SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTEÇÃO POR FUSÍVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	1.099,37	0,000006	0,01
Insumo	00038413 SINAPI	LIXADEIRA ELÉTRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000*	UN	480,56	0,0000074	0,00
Sub-Total ->						0,06

Mão de Obra

Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE	H	9,48	0,0488208	0,46
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR	H	13,34	0,131547	1,75
Sub-Total ->						2,21

Material

Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00007345 SINAPI	TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	L	13,72	0,33	4,52
Insumo	00036150 SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	28,39	0,0004529	0,01
Insumo	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	45,88	0,000274	0,01
Insumo	00036146 SINAPI	PROTECTOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	162,52	0,0002123	0,03
Insumo	00036144 SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,07	0,0190809	0,02
Insumo	00036153 SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	127,86	0,000184	0,02
Insumo	00000010 SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	5,36	0,0013443	0,01
Insumo	00038399 SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	121,10	0,000034	0,00
Insumo	00038476 SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	182,46	0,0000345	0,01
Insumo	00038477 SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	516,73	0,0000074	0,00
Insumo	00012815 SINAPI		UN	5,64	0,0015207	0,01



CNPJ: 41.522.210/0001-27

Rua Emílio Balão, s/n - Centro - Palácio Sabia

CEP: 64.775-000

ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BONFIM DO PIAUÍ



Insuno	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	7,36	0,0004578	0,00
Insuno	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	15,97	0,0002534	0,00
Insuno	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	10,00	0,0002534	0,00
Insuno	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	22,18	0,0002534	0,01
Insuno	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1"	UN	305,59	0,0000068	0,00
Sub-Total ->							4,67

Serviços	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
	Insuno	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,55	0,171149	0,09
Sub-Total ->							0,09

Taxas	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
	Insuno	00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,171149	0,00
Sub-Total ->							0,00

Outros	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
	Insuno	00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,59	0,171149	0,44
	Insuno	00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,171149	0,06
Sub-Total ->							0,51

Total Sem LS
LS Horista 0,00%
Total Com LS
BDI 26,00%

CNPJ: 41.522.210/0001-27
Rua Emilio Baião, s/n - Centro - Palácio Sabia
CEP: 64.775-000

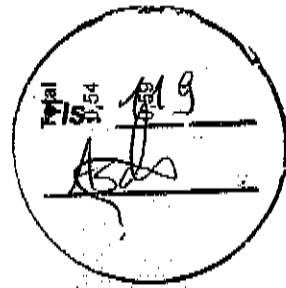


Total com BDI R\$ 9,45

Composição	73794/001 SINAPI	m²			
6.4					
Equipamento					
Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente
Insumo	00012892 SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	PAR	8,60	0,0214458
Insumo	00036149 SINAPI	TRAVA-QUEBRAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETÃO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	112,33	0,0011242
Insumo	00002711 SINAPI	CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	98,00	0,0010167
Insumo	00011359 SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACAO	UN	466,12	0,0000776
Insumo	00038412 SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V	UN	1.099,37	0,0000543
Insumo	00038413 SINAPI	TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000*	UN	480,56	0,0000675
Sub-Total ->					0,54
Total					0,18
Total					0,13
Total					0,10
Total					0,04
Total					0,06
Total					0,03
Sub-Total ->					0,54

Mão de Obra	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente
Insumo	00006111 SINAPI	SERVEITE	H	9,48	0,81368
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR	H	13,34	0,80952
Sub-Total ->					18,50
Total					7,71
Total					10,79
Sub-Total ->					18,50

Material	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente
Insumo	00003768 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	1,83	0,3
Insumo	00005318 SINAPI	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	11,88	0,05
Sub-Total ->					0,35
Total					0,35



CNPJ: 41.522.210/0001-27

Rua Emílio Balaio, s/n - Centro - Palácio Sabia

CEP: 64.775-000

Insumo	00007293	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO GRAFITE COM PROTECAO PARA METAIS FERROSOS	L	22,51	0,12	2,70
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	28,39	0,004132	0,12
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	45,88	0,0024999	0,11
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	162,52	0,0019367	0,31
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,07	0,1740806	0,19
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	127,86	0,0016785	0,21
Insumo	00000010	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	5,36	0,0122642	0,07
Insumo	00038399	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	121,10	0,0003104	0,04
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	182,46	0,0003148	0,06
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	516,73	0,0000675	0,03
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	5,64	0,0138734	0,08
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	UN	7,36	0,0041762	0,03
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	L	15,97	0,0023122	0,04
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	10,00	0,0023122	0,02
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1"	UN	22,18	0,0023122	0,05
Insumo					305,59	0,0000621	0,02
Sub-Total ->							5,21

Serviços		Taxas	
Item	Código Banco	Descrição	Valor Unit
Insumo	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	0,55
		Sub-Total ->	1,5614398
		Total	9,86

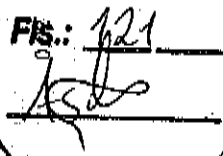
Fls. 120
9,86

Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1,5614399	0,03
Sub-Total ->						0,03

Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,59	1,5614399	4,04
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	1,5614399	0,58
Sub-Total ->						4,62

Totais						
Total Sem LS						R\$ 29,76
LS Horista 0,0%						R\$ 0,00
Total Com LS						R\$ 29,79
BDI 25,0%						R\$ 7,44
Total com BDI						R\$ 37,23

Composição	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
7.1	73986/001 SINAPI	FORRO DE GESSO EM PLACAS 60X60CM, ESPESSURA 1,2CM, INCLUSIVE FIXACAO COM	m²			
Equipamento						
Insumo	00012892 SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	8,60	0,0134055	0,12
Insumo	00036149 SINAPI	TRAVA-QUEEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	112,33	0,0007027	0,08
Insumo	00002711 SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	98,00	0,0006355	0,06
Insumo	00011359 SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO	UN	466,12	0,0000485	0,00

Assinatura: 
Data: 12/1

Insunio	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2.0 A 4.0 MM	UN	1.099,37	0,000034	0,04
Insunio	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000*	UN	480,56	0,0000422	0,02
Sub-Total ->							0,34

Mão de Obra

Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE	H	9,48	0,50855	4,82
Insumo	00012872 SINAPI	GESSEIRO	H	11,74	0,50465	5,92
Sub-Total ->						10,74

Material

Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insunio	00000345	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, 1,24MM (0,009 KG/M)	15,20	0,1	1,52
Insunio	00003315	SINAPI	GESEO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/ANCAS	0,45	1,5	0,67
Insunio	00004812	SINAPI	PLACA DE GESEO PARA FORRO, DE *60 X 60* CM E ESPESSURA DE 12 MM (30 MM NAS	10,33	1,1	11,36
Insunio	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	28,39	0,0025829	0,07
Insunio	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOCHOADO	45,88	0,0015626	0,07
Insunio	00036146	SINAPI	PROTECTOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	162,52	0,0012106	0,20
Insunio	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	1,07	0,1088157	0,12
Insunio	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM	127,86	0,0010492	0,13
Insunio	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	5,36	0,0076662	0,04
Insunio	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	121,10	0,000194	0,02
Insunio	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	182,46	0,0001966	0,04

Fls.: 122
15/05/2012

CNPJ: 41.522.210/0001-27

Rua Emilio Balão, s/n - Centro - Palácio Sabia

CEP: 64.775-000

Insumo	00038477 SINAPI	ESCALA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	516,73	0,0000422	0,02
Insumo	00012816 SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,64	0,0086721	0,06
Insumo	00038382 SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	7,36	0,0026105	0,02
Insumo	00025966 SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	15,97	0,0014453	0,02
Insumo	00038393 SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	10,00	0,0014453	0,01
Insumo	00038390 SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	22,18	0,0014453	0,03
Insumo	00038396 SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE AÇO 1"	UN	305,59	0,0000388	0,01
Sub-Total ->						14,41

Serviços	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
	Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,55	0,976038	0,54
Sub-Total ->							0,54

Taxas	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
	Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,976038	0,02
Sub-Total ->							0,02

Outros	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
	Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,59	0,976038	2,53
	Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,976038	0,36
Sub-Total ->							2,89

Fis
R\$ 28,84
0,0%

Total Sem LS
LS Horista

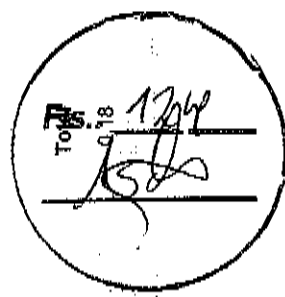
CNPJ: 41.522.210/0001-27
Rua Emílio Baião, s/n - Centro - Palácio Sabia
CEP: 64.775-000

Total Com LS R\$ 28,95
BDI 25,0% R\$ 7,23
Total com BDI R\$ 36,18

Composição	9537 SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²				
Equipamento							
Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total	
Insumo	00012893 SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7" CM)	PAR	8,60	0,0018757	0,02	
Insumo	00036149 SINAPI	TRAVA-QUEBRAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETÃO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	112,33	0,0000983	0,01	
Insumo	00002711 SINAPI	CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	98,00	0,0000989	0,01	
Insumo	00011350 SINAPI	ESMERILHADERA ANGULAR ELÉTRICA, DIÂMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACAO	UN	456,12	0,0000068	0,00	
Insumo	00038412 SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTEÇÃO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	1.099,37	0,0000048	0,01	
Insumo	00038413 SINAPI	LIXADEIRA ELÉTRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000*	UN	480,56	0,0000059	0,00	
						Sub-Total ->	0,05

Mão de Obra							
Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVEANTE	H	9,48	0,142394	1,34	
						Sub-Total ->	1,34

Materiais							
Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total	
Insumo	00000003 SINAPI	ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	L	3,60	0,05		



Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,80 M	UN	28,39	0,0003614	0,01
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	45,88	0,0002186	0,01
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	182,52	0,0001694	0,03
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,07	0,0152252	0,02
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETEOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	127,86	0,0001468	0,02
Insumo	00000010	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	5,36	0,0010726	0,01
Insumo	00038399	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	121,10	0,0000271	0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	182,46	0,0000275	0,01
Insumo	00038477	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	516,73	0,0000059	0,00
Insumo	00012815	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	5,64	0,0012134	0,01
Insumo	00038382	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	7,36	0,0003653	0,00
Insumo	00025966	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	15,97	0,0002022	0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	10,00	0,0002022	0,00
Insumo	00038390	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1"	UN	22,18	0,0002022	0,00
Insumo	00038396	SINAPI		UN	305,59	0,0000054	0,00
Sub-Total ->							0,30

Serviços

Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coeficiente	Total
Insumo	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,55	0,1365645	0,08
Sub-Total ->						0,08

Fls.: 125
Total

Silvestre de Negreiros Sousa
Eng. Civil CREA: 23729
Reg. Nac.: 1911577476

CNPJ: 41.522.210/0001-27

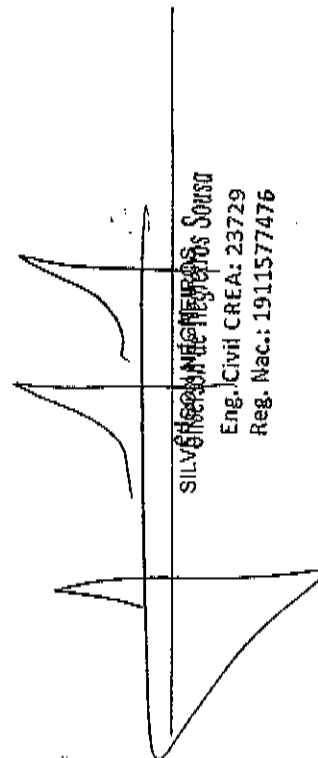
Rua Emilio Balaio, s/n - Centro - Palácio Sabia

CEP: 64.775-000

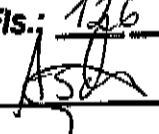
Insunio	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,1365645	0,00
Sub-Total ->						0,00

Outros	Item	Código Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
	Insunio	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,59	0,1365645	0,35
	Insunio	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,1365645	0,05
Sub-Total ->							0,40

Totais	Total Sem LS	R\$ 2,17
	LS Horista 0,0%	R\$ 0,00
	Total Com LS	R\$ 2,18
	BDI 25,0%	R\$ 0,54
	Total com BDI	R\$ 2,72



SILVIO NEVES SOUSA
Eng. Civil CREA: 23729
Reg. Nac.: 1911577476

Fls.: 126




ESTADO DO PIAUÍ

PREFEITURA MUNICIPAL DE BONFIM DO PIAUÍ

CNPJ: 41.522.210/0001-07

END: Rua Emílio Baião, SN, Centro - Palácio do Sabiá

Fls.: 127

CALCULO DO BDI

Neste tópico, apresenta-se o conceito de BDI - Bonificações e Despesas Indiretas, que foi definido pelo TCU, na Decisão 255/1999-Primeira Câmara, como "um percentual aplicado sobre o custo para chegar ao preço de venda a ser apresentado ao cliente". Com base nesse conceito, a equação abaixo é utilizada para calcular o preço de venda:

$$PV = CD \times (1 + BDI)$$

Em que PV é o preço de venda e CD representa o custo direto da obra.

O Decreto 7.983/2013 dispõe que o preço global de referência será o resultante do custo global de referência acrescido do valor correspondente ao BDI, que deverá evidenciar em sua composição, no mínimo:

- (i) a taxa de rateio da administração central;
- (ii) percentuais de tributos incidentes sobre o preço do serviço, excluídos aqueles de natureza direta e personalística que oneram o contratado;
- (iii) taxa de risco, seguro e garantia do empreendimento;
- (iv) taxa de remuneração do construtor. A imagem a seguir ilustra a típica composição do BDI

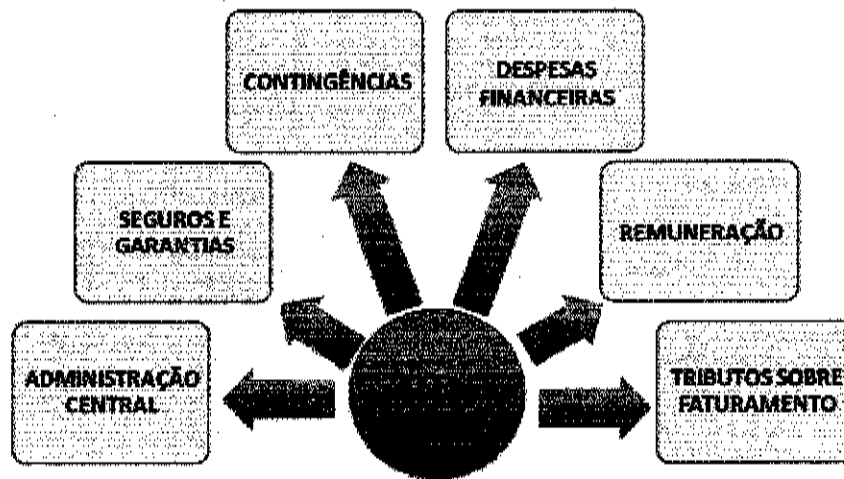


Figura 55 - Rubricas que compõem o BDI.

É essencial que a Administração apresente o detalhamento da taxa de BDI utilizada no orçamento referencial da licitação, bem como exija dos licitantes o detalhamento dos percentuais aplicados em suas propostas de preços. Tal necessidade surge não só para realização de crítica dos componentes considerados pelos licitantes, mas também para a formação de uma memória de valores que permita à administração pública, considerando as peculiaridades de cada obra e empresa, realizar orçamentos com

PREFEITURA MUNICIPAL DE BONFIM DO PIAUÍ

CNPJ: 41.522.210/0001-07

END: Rua Emílio Baião, SN, Centro - Palácio do Sabiá

**ESTADO DO PIAUÍ**

PREFEITURA MUNICIPAL DE BONFIM DO PIAUÍ

CNPJ: 41.522.210/0001-07

END: Rua Emílio Baião, SN, Centro - Palácio do Sabiá

Fls.: 128

150

precisão cada vez maior. Essa questão encontra-se pacificada na jurisprudência do TCU, consubstanciada na Súmula nº 258/2010:

As composições de custos unitários e o detalhamento de encargos sociais e do BDI integram o orçamento que compõe o projeto básico da obra ou serviço de engenharia, devem constar dos anexos do edital de licitação e das propostas das licitantes e não podem ser indicados mediante uso da expressão 'verba' ou de unidades genéricas.

A segregação da composição do BDI possibilita também aferir a exequibilidade do orçamento e, eventualmente, servir como parâmetro para embasar os cálculos de possíveis aditivos contratuais no caso de criação, extinção e alterações de tributos durante a execução contratual, de comprovada repercussão nos preços contratados, nos termos do art. 65, §5º, da Lei 8666/93.

Não existe uma única fórmula de cálculo do BDI, sendo encontradas na bibliografia diversas equações. No entanto a jurisprudência do TCU entende que a equação a seguir é aquela que melhor traduz a incidência das rubricas do BDI no processo de formação do preço de venda da obra:

$$BDI = \left[\frac{(1 + (AC + S + R + G)) (1 + DF) (1 + L)}{(1 - I)} - 1 \right] \times 100$$

Em que:

AC é a taxa de rateio da administração central;

S é uma taxa representativa de seguros;

R corresponde aos riscos e imprevistos;

G é a taxa que representa o ônus das garantias exigidas em edital;

DF é a taxa representativa das despesas financeiras;

L corresponde à remuneração bruta do construtor;

I é a taxa representativa dos tributos incidentes sobre o preço de venda (PIS, Cofins, CPRB e ISS).

A obtenção do BDI referencial que será utilizado no orçamento-base da licitação pode ocorrer mediante a utilização das faixas de referência constantes do Acórdão 2.622/2013 - Plenário, reproduzidas na tabela a seguir.

VALORES DO BDI POR TIPO DE OBRA - 1º QUARTIL, MÉDIO E 3º QUARTIL			
TIPOS DE OBRA	1º Quartil	Médio	3º Quartil
CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS	20,34%	22,12%	25,00%
CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS	19,60%	20,97%	24,23%
CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS	20,76%	24,18%	26,44%
CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	24,00%	25,84%	27,86%
OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS	22,80%	27,48%	30,95%
BDI DIFERENCIADO PARA MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	11,10%	14,02%	16,80%

Figura 56 - Parâmetros de referência do BDI por tipo de obra (fonte Acórdão 2.622/2013 - Plenário).



ESTADO DO PIAUÍ

PREFEITURA MUNICIPAL DE BONFIM DO PIAUÍ

CNPJ: 41.522.210/0001-07

END: Rua Emílio Baião, SN, Centro - Palácio do Sabiá

Fls.: 129

Os tipos de obra elencados na tabela anterior seguiram a codificação da CNAE -Classificação Nacional da Atividade Econômica. O mesmo julgado também apresenta parâmetros de mercado individuais para as rubricas que compõem o BDI:

TIPOS DE OBRA	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL			SEGURO + GARANTIA			RISCO		
	1º Quartil	Médio	3º Quartil	1º Quartil	Médio	3º Quartil	1º Quartil	Médio	3º Quartil
CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS	3,00%	4,00%	5,50%	0,30%	0,30%	1,00%	0,97%	1,27%	1,27%
CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS	3,80%	4,01%	4,67%	0,32%	0,40%	0,74%	0,50%	0,56%	0,97%
CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS	3,43%	4,93%	6,71%	0,28%	0,49%	0,75%	1,00%	1,39%	1,74%
CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	5,29%	5,92%	7,93%	0,25%	0,51%	0,56%	1,00%	1,48%	1,97%
OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS	4,00%	5,52%	7,85%	0,81%	1,22%	1,99%	1,46%	2,32%	3,16%

TIPOS DE OBRA	DESPESA FINANCEIRA			LUCRO		
	1º Quartil	Médio	3º Quartil	1º Quartil	Médio	3º Quartil
CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS	0,59%	1,23%	1,39%	6,16%	7,40%	8,96%
CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS	1,02%	1,11%	1,21%	6,64%	7,30%	8,69%
CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS	0,94%	0,99%	1,17%	6,74%	8,04%	9,40%
CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	1,01%	1,07%	1,11%	8,00%	8,31%	9,51%
OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS	0,94%	1,02%	1,33%	7,14%	8,40%	10,43%

Figura 57 - Parâmetros referenciais das rubricas que compõem o BDI (fonte: Acórdão 2.622/2013 - Plenário).

BDI PARA FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS			
DESCRIÇÃO	MÍNIMO	MÁXIMO	MÉDIA
Administração Central	1,30%	8,00%	5,20%
Despesas Financeiras	0,50%	1,50%	1,00%
Seguros, Riscos e Garantias	0,25%	1,53%	0,88%
Seguros	0,00%	0,54%	0,24%
Garantias	0,00%	0,42%	0,21%
Riscos	0,25%	0,57%	0,43%
Tributos	3,65%	3,65%	3,65%
ISS	0,00%	0,00%	0,00%
PIS	0,65%	0,65%	0,65%
COFINS	3,00%	3,00%	3,00%
Lucro	1,75%	6,50%	4,10%
TOTAL	10,50%	19,60%	15,60%



ESTADO DO PIAUÍ

PREFEITURA MUNICIPAL DE BONFIM DO PIAUÍ

CNPJ: 41.522.210/0001-07

END: Rua Emílio Baião, SN, Centro - Palácio do Sabiá

Fls.: 130

Ressalta-se que os parâmetros apresentados nas tabelas não contemplam a Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta (CPRB), instituída pela Lei 12.844/2013, aplicável às empresas que estão sujeitas à desoneração da folha de pagamento.

Para escolha do BDI a ser utilizado, cada caso concreto deve ser analisado com suas peculiaridades, de tal forma que o estudo desenvolvido pelo TCU não se presta a exaurir todos os possíveis questionamentos acerca dos componentes de uma taxa de BDI e dos valores admissíveis para essa taxa. A adequação da taxa de BDI tem sempre que ser analisada, pontualmente, em situação específica, considerando inclusive as alíquotas de tributos aplicáveis.

Pela própria logística das empresas é natural que ocorram certas flutuações de valores nas previsões das despesas indiretas e da margem de lucro a ser obtida. Como essa análise dos itens que compõem o BDI deve ser feita em conjunto, a adoção de um percentual muito acima da faixa de referência para determinado componente não necessariamente constitui irregularidade, pois, em contrapartida, outras despesas indiretas, ou ainda, a remuneração, podem estar cotados em patamares inferiores ao esperado.

Ainda no tocante à adoção de faixas de referência, não se deve perder de vista que o parâmetro mais importante de todos é o valor médio do BDI. Ele é o parâmetro que deve ser buscado pelo gestor, pois representa a medida estatística mais concreta obtida. A faixa apenas amplia e dá uma dimensão da variação do BDI, mas é a média o valor que de fato tende a representar o mercado, devendo servir como referência a ser buscada nas contratações públicas.

Fonte:
Brasil: Tribunal de Contas da União.

Orientações para elaboração de planilhas orçamentárias de obras públicas / Tribunal de Contas da União, Coordenação-Geral de Controle Externo da Área de Infraestrutura e da Região Sudeste. - Brasília : TCU, 2014.

145 p. : il.

1. Obras públicas. 2. Orçamento de referência. 3. Licitação. 4. Controle externo. I. Título.

Catálogo na fonte: Biblioteca Ministro Ruben Rosa

Silverson de Negreiros Spota
Eng. Civil CREA: 23729
Reg. Nac.: 1911577476

PREFEITURA MUNICIPAL DE BONFIM DO PIAUÍ

CNPJ: 41.522.210/0001-07

END: Rua Emílio Baião, SN, Centro - Palácio do Sabiá



ESTADO DO PIAUÍ

PREFEITURA MUNICIPAL DE BONFIM DO PIAUÍ

CNPJ: 41.522.210/0001-07

END: Rua Emílio Baião, SN, Centro - Palácio do Sabiá

Fis.: 131

15/2



ESTADO DO PIAUÍ
Município de Bonfim do Piauí
Comissão Permanente de Licitação – CPL
Instituída pela Portaria nº 090/2017 de 01 de setembro de 2017

Fis.: 132

ANEXO II

TOMADA DE PREÇO Nº. 016/2017

MODELO DE PROPOSTA COMERCIAL

Ao Município de Bonfim do Piauí

A/C: Comissão Permanente de Licitação

Assunto: Referência edital TOMADA DE PREÇO nº. 016/2017

Objeto: Contratação de empresa(s) especializada para prestação de serviços na reforma do Posto de Saúde Mãe Tuda no Povoado Zé Luiz, Posto de Saúde Isaura Borges Leal no Povoado Pau Ferro, Posto de Saúde do Povoado Juá, Posto de Saúde Zezé Viana no Povoado Alto Alegre e Posto de Saúde Mãe Pretinha na Localidade Sussuapara, zona rural de Bonfim do Piauí.

Item	Descrição	Unid.	Quantidade	V. Unit.	V. Total

Valor total da proposta por extenso: R\$ (_____)

Prazo de Entrega: 90 dias

Forma de Pagamento:

Dados da empresa:

Razão Social _____ CNPJ nº. _____

Endereço _____

Cidade _____ Estado _____ CEP: _____

Fone _____ Fax _____ E-mail: _____

Banco _____ Conta nº _____ Agência nº _____

Declaramos expressamente, que nos preços propostos, estão inclusas todas as despesas concernentes a transportes, encargos sociais, assistência técnica, benefícios e despesas indiretas, licenças inerentes à especialidade e tributos, e tudo o mais necessário à perfeita e cabal execução dos mesmos.

_____, ____ de _____ de 2017.

(Local e Data)

(Assinatura do Representante Legal)

(Identificação: Nome e RG do Representante Legal)

OBS: – Preencher todas as planilhas com os quantitativos fornecidos pelo Município de Bonfim do Piauí, indicando os preços unitários, parciais, globais por item e total geral da proposta.

Rua Emílio Baião, sn – Centro – Edifício Palácio Sabiá
CEP: 64-775-000 – Bonfim do Piauí



ESTADO DO PIAUÍ
Município de Bonfim do Piauí
Comissão Permanente de Licitação – CPL
Instituída pela Portaria nº 090/2017 de 01 de setembro de 2017

Fis.: 133

133

ANEXO III
TOMADA DE PREÇO Nº. 016/2017

MODELO DE DECLARAÇÃO
Superveniência de Fato Impeditivo da Habilitação

_____, inscrita
(Nome da Empresa)
no CNPJ / MF sob o nº. _____, sediada à _____

(Endereço Completo da Empresa)

DECLARA, sob as penas da Lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no presente Processo Licitatório, estando ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

_____ de _____ de 2017.

(Local e Data)

(Assinatura do Representante Legal)
(Identificação: Nome e RG do Representante Legal)

OBS: Esta declaração deverá ser emitida em papel timbrado da empresa proponente e conterá o número do CNPJ.

Rua Emílio Baião, sn – Centro – Edifício Palácio Sabiá
CEP: 64-775-000 – Bonfim do Piauí



ESTADO DO PIAUÍ
Município de Bonfim do Piauí
Comissão Permanente de Licitação – CPL
Instituída pela Portaria nº 090/2017 de 01 de setembro de 2017

Fis.: 134
[Handwritten signature]

ANEXO IV
TOMADA DE PREÇO Nº. 016/2017

MODELO DE DECLARAÇÃO
Emprego de menores nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da
Constituição Federal

_____, inscrita
(Nome da Empresa)
no CNPJ / MF sob o nº. _____, sediada à _____

(Endereço Completo da Empresa)
por intermédio de seu representante legal o (a) Sr. (a) _____
portador do CPF nº. _____, DECLARA, para fins do
disposto no inciso V do art. 27 da Lei nº. 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei nº. 9.854, de 27
de outubro de 1999, que não possui em seu quadro de pessoal empregado(s) com menos de 18 (dezoito)
anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de 16 (dezesesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na
condição de aprendiz, a partir dos 14 anos nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal

_____, ____ de _____ de 2017.
(Local e Data)

(Assinatura do Representante Legal)
(Identificação: Nome e RG do Representante Legal)

OBS: Esta declaração deverá ser emitida em papel timbrado da empresa proponente e conterá o número do CNPJ.



ESTADO DO PIAUÍ
Município de Bonfim do Piauí
Comissão Permanente de Licitação – CPL
Instituída pela Portaria nº 090/2017 de 01 de setembro de 2017

Fis.: 185

ANEXO V
TOMADA DE PREÇO Nº. 016/2017

MODELO DE CREDENCIAMENTO
(Procurador)

PROCURAÇÃO

A (nome da empresa), CNPJ n.º (n.º do CNPJ), com sede à (endereço completo), neste ato representado pelo(s) (nome do diretor(e)s ou sócios, com qualificação completa – nome, RG, CPF, nacionalidade, estado civil, profissão e endereço) pelo presente instrumento de mandato, nomeia e constitui, seu(s) Procurado r(es) o Senhor (es) (nome, RG, CPF, nacionalidade, estado civil, profissão e endereço), a quem confere(m) amplos poderes para junto ao Município de Bonfim do Piauí-PI, praticar os atos necessários para representar a outorgante na licitação na modalidade TOMADA DE PREÇO n.º 016/2017, usando dos recursos legais e acompanhando-os, conferindo-lhes, ainda, poderes especiais para desistir de recursos, interpô-los, apresentar lances verbais, negociar preços e demais condições, confessar, transigir, desistir, firmar compromissos ou acordos, receber e dar quitação, podendo ainda, substabelecer esta para outrem, com ou sem reservas de iguais poderes, dando tudo por bom firme e valioso.

_____ de _____ de 2017.
Local e Data)

(Assinatura do Representante Legal)
(Identificação: Nome e RG do Representante Legal)

OBS.: Só será aceito mediante reconhecimento de firma. Esta deverá ser apresentada fora dos envelopes, quando for o caso.



ESTADO DO PIAUÍ
Município de Bonfim do Piauí
Comissão Permanente de Licitação – CPL
Instituída pela Portaria nº 090/2017 de 01 de setembro de 2017

Fis.: 136

ANEXO VI
TOMADA DE PREÇO Nº. 016/2017

TERMO DE CONTRATO (MINUTA)

CONTRATO QUE ENTRE SI CELEBRAM O MUNICÍPIO DE BONFIM DO PIAUÍ E A _____ PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS NA REFORMA DO POSTO DE SAÚDE MÃE TUDA NO POVOADO ZÉ LUIZ, POSTO DE SAÚDE ISaura BORGES LEAL NO POVOADO PAU FERRO, POSTO DE SAÚDE DO POVOADO JUÁ, POSTO DE SAÚDE ZEZÉ VIANA NO POVOADO ALTO ALEGRE E POSTO DE SAÚDE MÃE PRETINHA NA LOCALIDADE SUSSUAPARA, ZONA RURAL DE BONFIM DO PIAUÍ.

Pelo presente instrumento particular, e na melhor forma de direito, de um lado, como **CONTRATANTE**, o **MUNICÍPIO DE BONFIM DO PIAUÍ**, situada à Rua Emílio Baião, s/nº - Centro Edifício Palácio Sabiá - Bonfim do Piauí / PI - CEP 64.775-000, inscrita no CNPJ sob o nº. 41.522.210/0001-27, através de seu representante legal, o Prefeito Municipal, Sr. Paulo Henrique Viana Pindaíba, brasileiro, solteiro, portador da cédula de identidade nº. 2.017.908 - SSP/PI, CPF nº. 856.872.433-72 e do outro lado, como **CONTRATADA**, a _____, estabelecida à _____, - CEP _____, inscrita no CNPJ sob o nº. _____, proponente vencedora da TOMADA DE PREÇO nº. 016/2017, representada neste ato pelo seu _____, Sr. (º) _____, residente à _____, inscrito no CPF/MF nº. _____, RG nº. _____, tem entre si, justo e contratados para execução dos serviços na reforma do Posto de Saúde Mãe Tuda no Povoado Zé Luiz, Posto de Saúde Isaura Borges Leal no Povoado Pau Ferro, Posto de Saúde do Povoado Juá, Posto de Saúde Zezé Viana no Povoado Alto Alegre e Posto de Saúde Mãe Pretinha na Localidade Sussuapara, zona rural de Bonfim do Piauí, de acordo com os critérios estabelecidos pelo Edital TOMADA DE PREÇO nº. 016/2017 e Processo Administrativo nº 220.192.024/2017-83 e seus Anexos, já homologado e adjudicado, bem como os documentos que a compõem, nos termos da Lei nº. 8.666/93 e demais legislações em vigor e mediante as seguintes cláusulas e condições através das quais reciprocamente se obrigam:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

1.1 - Constitui objeto do presente Contrato a execução dos serviços na reforma do Posto de Saúde Mãe Tuda no Povoado Zé Luiz, Posto de Saúde Isaura Borges Leal no Povoado Pau Ferro, Posto de Saúde do Povoado Juá, Posto de Saúde Zezé Viana no Povoado Alto Alegre e Posto de Saúde Mãe Pretinha na Localidade Sussuapara, zona rural de Bonfim do Piauí, de acordo com a TOMADA DE



ESTADO DO PIAUÍ
Município de Bonfim do Piauí
Comissão Permanente de Licitação – CPL
Instituída pela Portaria nº 090/2017 de 01 de setembro de 2017

Fis.: 1371

PREÇO nº. 016/2017, Projetos, Especificações, bem como a Proposta da Contratada, que passam a integrar este Instrumento como se nele transcritos estivessem.

CLÁUSULA SEGUNDA - DO REGIME DE EXECUÇÃO

2.1 - Fica estabelecido a forma de execução indireta, do tipo "menor preço global" sob o regime de execução de empreitada por preço global, para a execução dos serviços de que trata o Objeto, nos termos do art. 10, Inciso II, alínea "b" da Lei 8.666/93.

CLÁUSULA TERCEIRA - DO PREÇO

3.1 - Pelos serviços aqui ajustados, a **CONTRATANTE** pagará à **CONTRATADA** a importância de R\$ _____, conforme detalhado na Proposta da Contratada para a CONVITE nº. 004/2017 e composições de custos detalhadas.

CLÁUSULA QUARTA - DOS PRAZOS

4.1. **De vigência e eficácia** - a vigência do contrato será de 180 (cento e oitenta) dias a partir da data de sua assinatura, com validade e eficácia legal após a publicação do seu extrato no Diário Oficial dos Municípios, tendo início e vencimento em dia de expediente, devendo-se excluir o primeiro e incluir o último.

4.2. - **De execução** - o prazo de execução dos serviços será de 90 (noventa) dias após a emissão da Ordem de Serviço pela fiscalização do Município de Bonfim do Piauí, podendo ser prorrogado conforme a legislação vigente.

CLÁUSULA QUINTA - DO PAGAMENTO

5.1 - O Município de Bonfim do Piauí deverá emitir e registrar em sua unidade financeira e contábil o empenho dos recursos para cobrir os pagamentos dos serviços a serem contratados.

5.2 - As medições serão realizadas preferencialmente após o quinto dia útil do mês subsequente ao do adimplemento da (s) parcela (s) do objeto, desde que o Licitante Vencedor possa comprovar o pagamento de seus funcionários, assim como o recolhimento de todos seus respectivos encargos sociais relativos ao período de execução dos serviços medidos.

5.3 - O pagamento será efetuado em parcelas mensais mediante apresentação de Nota Fiscal emitida em nome do Município de Bonfim do Piauí constando na descrição dos serviços o número do Contrato, o número sequencial da medição a que se refere e o valor total, destacando a parcela referente à mão-de-obra, assim como os descontos previstos (ISS, INSS e Impostos Federais.);

5.4 - O pagamento da primeira parcela ficará condicionado à apresentação da guia de Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) de execução dos serviços, assim como o devido registro da obra no INSS (matrícula CED).

5.5 - Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido de alguma forma para tanto, fica convencionado que a taxa de atualização financeira devida pelo Município de Bonfim do Piauí, entre a data acima referida e a correspondente ao efetivo adimplemento da parcela, será calculada tendo como índice de referência o IGPM.



CLÁUSULA SEXTA – DO EQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO DO CONTRATO

6.1 - O valor pactuado poderá ser revisto mediante solicitação da Contratada com vistas à manutenção do equilíbrio econômico-financeiro do Contrato, na forma do art. 65, II, "d" da Lei nº. 8.666/93, e observados os subitens subsequentes.

6.2 - As eventuais solicitações deverão fazer-se acompanhar de comprovação da superveniência do fato imprevisível ou previsível, porém de consequências incalculáveis, bem como de demonstração analítica de seu impacto nos custos do contrato após comprovação de que se trata de configuração de área extraordinária e extracontratual e que, caso seja aprovado, se fará por meio de aditamento do Contrato.

CLÁUSULA SÉTIMA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

7.1 - As despesas decorrentes da execução do Contrato correrão por conta dos recursos alocados de acordo com a seguinte dotação orçamentária:

Órgão – 02.00 – Prefeitura Municipal

Unidade Orçamentária 02.09.01 – Fundo Municipal de Saúde

Programa de Governo 10.301.0002.1039.0000 – Construir, restaurar e ampliar Postos de Saúde

Elemento de Despesa 4.4.90.51.00 - Obras e Instalações.

CLÁUSULA OITAVA - SERVIÇOS EXTRAORDINÁRIOS

8.1 - Poderão ser atribuídos à Contratada eventuais serviços extraordinários, para mais ou para menos, até o montante de 15% (quinze por cento) do valor global do Contrato, sendo necessária a prévia autorização da fiscalização do Município de Bonfim do Piauí para a sua execução. Esses serviços serão pagos pelos mesmos preços unitários constantes da proposta da Contratada, ou no caso de serviços novos, estes terão seus custos fixados de acordo com os preços praticados no mercado mediante acordo entre as partes.

8.2 - O Município de Bonfim do Piauí não se responsabilizará pelos pagamentos dos serviços extraordinários que ultrapassem o montante previsto no item anterior.

CLÁUSULA NONA - DA RESPONSABILIDADE DAS PARTES

9.1 - Compete à CONTRATADA:

a – executar os serviços sob a supervisão de profissional (is) de nível superior, registrado (s) no CREA com habilitação para execução de obras civis como Responsável (is) Técnico (s) pela obra objeto desta licitação, do quadro da empresa, o qual será considerado preposto da mesma;

b – dotar o canteiro de obras de toda infraestrutura exigida e demais condições e meio ambiente de trabalho, determinadas na legislação federal, estadual e/ou municipal, e em outras estabelecidas em negociações coletivas de trabalho;

c – atender no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, quaisquer notificações da fiscalização da Prefeitura Municipal de Bonfim do Piauí;

d – realizar os serviços objeto desta licitação dentro da boa técnica e de acordo com as normas constantes na ABNT, respeitando ainda, o disposto nas especificações contidas no Edital da Convite Nº 004/2017 - CPL;



ESTADO DO PIAUÍ
Município de Bonfim do Piauí
Comissão Permanente de Licitação – CPL
Instituída pela Portaria nº 090/2017 de 01 de setembro de 2017

Fis.: 139

e – refazer, às suas expensas, no total ou em parte, o serviço em que se verificar vícios, defeitos ou incorreções;

f – arcar com eventuais danos causados à Contratante e / ou a terceiros, provocados por irregularidades ou ineficiência de seus profissionais na execução dos serviços contratados;

g – manter durante a vigência do Contrato todas as condições de habilitação e qualificação exigidas no procedimento licitatório;

h – utilizar na execução dos serviços somente materiais previamente aprovados pela fiscalização da Prefeitura do Município de Bonfim do Piauí;

i – efetuar o pagamento de seus empregados no prazo de lei, independentemente do recebimento da fatura;

j – pagar todos os encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes da execução do Contrato, devendo ainda, assumir:

j.1 – a responsabilidade por todos os encargos previdenciários e obrigações sociais previstos na legislação social e trabalhista em vigor, obrigando-se a saldá-los na época própria, vez que os seus empregados não manterão, sob hipótese alguma, nenhum vínculo empregatício com a Prefeitura do Município de Bonfim do Piauí.

j.2 – a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica de acidentes do trabalho, quando, em ocorrência da espécie, forem vítimas os seus empregados no decorrer do desempenho dos serviços ou em conexão com eles, ainda que acontecido em dependência da obra;

j.3 – todos os encargos de possível demanda trabalhista, cível e penal, relacionadas ao Contrato; e

j.4 – a responsabilidade pelos encargos fiscais e comerciais resultantes da execução do Contrato.

l – a inadimplência do Licitante Vencedor, com referência aos encargos estabelecidos na condição anterior, não transferirá a responsabilidade por seu pagamento à Administração da Prefeitura do Município de Bonfim do Piauí, nem poderá onerar o objeto do Contrato, razão pela qual o Licitante Vencedor renuncia expressamente a qualquer vínculo de solidariedade, ativa ou passiva, com a Prefeitura do Município de Bonfim do Piauí.

m – caso o Responsável Técnico pelo Licitante Vencedor e pela obra objeto desta Licitação, conforme 5.2.4 “c” venha a se desvincular da empresa, a mesma se obrigará a apresentar à fiscalização para avaliação, e se não houver óbices, aprovação, um substituto com capacidade técnica equivalente ou superior à do substituído.

9.2 - Competirá à CONTRATANTE:

a – fornecer informações necessárias ao desenvolvimento dos serviços;

b – a publicação resumida do instrumento de Contrato e seus aditivos na Imprensa Oficial, dentro dos prazos estabelecidos por lei;

c – supervisionar a realização dos serviços executados pela Contratada por intermédio da fiscalização do Município de Bonfim do Piauí;

CLÁUSULA DEZ - DAS PENALIDADES

10.1 – Pela inexecução total ou parcial do objeto deste Contrato, a Administração do Município de Bonfim do Piauí poderá, garantida a prévia defesa, aplicar à Contratada as seguintes sanções:



ESTADO DO PIAUÍ
Município de Bonfim do Piauí
Comissão Permanente de Licitação – CPL
Instituída pela Portaria nº 090/2017 de 01 de setembro de 2017

Fis.: 140

a - advertência;

b – multa de 10% (dez por cento) sobre o valor do Contrato, no caso de inexecução do Contrato, recolhida no prazo máximo de 15 (quinze) dias corridos, contados da comunicação oficial;

c – suspensão temporária de participar em licitação e impedimento de contratar com a Prefeitura do Município de Bonfim do Piauí, pelo prazo de até 2 (dois) anos no caso de reincidência na aplicação das penalidades de que trata o item 11.2;

d - Declaração de Inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a Contratada ressarcir ao Município de Bonfim do Piauí pelos prejuízos resultantes e depois de decorrido o prazo da sanção aplicada com base no subitem anterior.

10.2 – Ocorrendo o atraso injustificado para dar início aos serviços solicitados durante a execução do Contrato, a Contratada será imposta a multa cumulativa, respectivamente, sobre o valor do Contrato, de acordo com a seguinte tabela:

	Dias de Atraso	Percentual dia (%)	Percentual multa (%)
1	1º ao 10º	0,3	0,5 a 1,0
2	11º ao 20º	0,6	1,1 a 1,5
3	21º ao último dia do mês	1,0	1,6 a 2,0

10.3 - O valor das multas aplicadas à Contratada, e não recolhido, será descontado da garantia, e se não for suficiente, a diferença será cobrada na forma da legislação em vigor, independente de sua prescrição.

10.4 - Se o descumprimento de condições contratadas ocorrer por comprovado impedimento ou por reconhecida força maior, devidamente justificado e aceito pelo Município de Bonfim do Piauí, a Contratada ficará isenta das penalidades mencionadas.

10.5 – Com fundamento no art. 7º da Lei nº. 10.520/2002 e no art. 28 do Decreto nº. 5.450/2005 ficará impedida de licitar e contratar com a União, Estados, Distrito Federal e Municípios, e será descredenciada no SICAF e no cadastro de fornecedores da Contratante, pelo prazo de até 5 (cinco) anos, garantida a ampla defesa, sem prejuízo das multas previstas neste Contrato e demais cominações legais a Contratada que:

- a - . apresentar documentação falsa;
- b - ensejar o retardamento da execução do objeto;
- c - falhar ou fraudar na execução do contrato;
- d - comportar-se de modo inidôneo;
- e - fizer declaração falsa;
- f - cometer fraude fiscal.

CLÁUSULA ONZE - DA RESCISÃO

11.1 - A rescisão do Contrato ocorrerá de pleno direito e independente de interpelação judicial ou extrajudicial quando da ocorrência de quaisquer das hipóteses:

- a - a Contratada pedir falência ou concordata, liquidação judicial ou extrajudicial;



ESTADO DO PIAUÍ
Município de Bonfim do Piauí
Comissão Permanente de Licitação – CPL
Instituída pela Portaria nº 090/2017 de 01 de setembro de 2017

Fis.: 144

- b - a Contratada transferir, no todo ou em parte, o serviço contratado sem a prévia autorização do Município de Bonfim do Piauí;
- c - a Contratada não iniciar a execução dos serviços após 10 (dez) dias contados da data de recebimento da Ordem de Serviço;
- d - o acúmulo de multas for superior ao valor das garantias instituídas;
- e - a Contratada reincidir em faltas graves punidas anteriormente com multa ou faltas cometidas por caracterizada má fé;
- f - quando a Contratada utilizar o Contrato como caução, ou para qualquer operação financeira, sem prévia e expressa anuência do Município de Bonfim do Piauí;
- g - se verificada a inexecução total ou parcial dos serviços;
- h - o não cumprimento das obrigações trabalhistas e sociais, principalmente o não pagamento de seu pessoal, ou a reiterada impontualidade no cumprimento dessas obrigações;
- i - execução dos serviços com manifestada imperícia técnica ou execução negligente comprovada pela fiscalização do Município de Bonfim do Piauí;
- j - nos demais casos previstos em Lei.

CLÁUSULA DOZE - DO GERENCIAMENTO

12.1 - O gerenciamento do contrato será de responsabilidade da Prefeitura do Município de Bonfim do Piauí nos termos do Art. 67 da Lei nº. 8.666/93, que deverá atestar a realização dos serviços contratados, sem o que não será efetuado qualquer pagamento.

CLÁUSULA TREZE - DO FORO

14.1 - O foro é o da Comarca de São Raimundo Nonato-PI, para dirimir qualquer dúvida ou contestação oriunda direta ou indiretamente deste instrumento, renunciando-se expressamente a qualquer outro, por mais privilegiado que seja. E para firmeza do ajuste ora acertado é lavrado o presente Contrato em 03 (três) vias de igual teor, o qual depois de lido e achado conforme, vai assinado pelas partes contratantes abaixo, e por duas testemunhas.

Bonfim do Piauí / PI, ____ de ____ de 2017.

Paulo Henrique Viana Pindaíba
Prefeito Municipal

Fulano de Tal
CONTRATADA

TESTEMUNHAS:

Assinatura: _____

Nome (por extenso) e CPF: _____

Assinatura: _____

Nome (por extenso) e CPF: _____