



**ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAAPORÃ
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**

EDITAL - Licitação

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 00071/2019

LICITAÇÃO Nº. 00006/2019

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS

TIPO: MENOR PREÇO

Órgão Realizador do Certame:

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAAPORÃ

RUA SALOMÃO VELOSO, 39 - CENTRO - CAAPORÃ - PB.

CEP: 58326-000

O Órgão Realizador do Certame acima qualificado, inscrito no CNPJ 08.865.644/0001-54, doravante denominado simplesmente ORC, torna público para conhecimento de quantos possam interessar que fará realizar através da Comissão Permanente de Licitação, doravante denominada simplesmente Comissão, as 09:00 horas do dia 19 de Dezembro de 2019 no endereço acima indicado, licitação na modalidade Tomada de Preços nº. 00006/2019, tipo menor preço, e sob o regime de empreitada por preço global; tudo de acordo com este instrumento e em observância a Lei Federal nº 8.666, de 21 de Junho de 1993; Lei Complementar nº 123, de 14 de Dezembro de 2006; e legislação pertinente, consideradas as alterações posteriores das referidas normas; conforme os critérios e procedimentos a seguir definidos, objetivando obter a melhor proposta para: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB, COM RECURSO PRÓPRIO.**

1.0.DO OBJETO

1.1.Constitui objeto da presente licitação: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB, COM RECURSO PRÓPRIO.**

1.2.As especificações do objeto ora licitado, encontram-se devidamente detalhadas no correspondente Termo de Referência - Anexo I deste Instrumento.

1.3.A contratação acima descrita, que será processada nos termos deste instrumento convocatório, especificações técnicas e informações complementares que o acompanham, quando for o caso, justifica-se: Pela necessidade da devida efetivação de serviço para suprir demanda específica - **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB, COM RECURSO PRÓPRIO** -, considerada oportuna e imprescindível, bem como relevante medida de interesse público; e ainda, pela necessidade de desenvolvimento de ações continuadas para a promoção de atividades pertinentes, visando à maximização dos recursos em relação aos objetivos programados, observadas as diretrizes e metas definidas nas ferramentas de planejamento aprovadas.

1.4.Salienta-se que na referida contratação, será concedido o tratamento diferenciado e simplificado para as Microempresas e Empresas de Pequeno Porte, nos termos das disposições contidas nos Arts. 47, da Lei Complementar nº 123/2006, por não enquadrar-se nas hipóteses dos incisos I e III, do Art. 48, como também, não ser oportuno aplicar a exigência facultada no

inciso II, do mesmo artigo, visto estarem presentes, isolada ou simultaneamente, as situações previstas no inciso III, do Art. 49, todos do referido diploma legal. Fica, no entanto, assegurado a ME e EPP o tratamento diferenciado e simplificado previsto nos demais Artigos do Capítulo V, Seção I, da LC nº. 123/2006.

Profiteira Municipal de Caaporã - PB
Folha 128 / 1

2.0.DO LOCAL E DATA E DA IMPUGNAÇÃO DO EDITAL

2.1.Os envelopes contendo a documentação relativa à habilitação e a proposta de preços para execução do objeto desta licitação, deverão ser entregues à Comissão até as 09:00 horas do dia 19 de Dezembro de 2019, no endereço constante do preâmbulo deste instrumento. Neste mesmo local, data e horário será realizada a sessão pública para abertura dos referidos envelopes.

2.2.Informações ou esclarecimentos sobre esta licitação, serão prestados nos horários normais de expediente: das 08:00 as 12:00 horas.

2.3.Qualquer cidadão é parte legítima para impugnar o ato convocatório deste certame por irregularidade na aplicação da Lei 8.666/93 e legislação pertinente, se manifestada por escrito e dirigida a Comissão, protocolizando o original até 05 (cinco) dias úteis antes da data fixada para realização da respectiva sessão pública para abertura dos envelopes de habilitação, nos horários de expediente acima indicado, exclusivamente no seguinte endereço: Rua Salomão Veloso, 39 - Centro - Caaporã - PB.

2.4.Caberá à Comissão, auxiliada pelos setores responsáveis pela elaboração deste ato convocatório e seus anexos, decidir sobre a respectiva impugnação, respondendo ao cidadão interessado no prazo de até 03 (três) dias úteis, considerados da data em que foi protocolizada a petição.

2.5.Decairá do direito de impugnar as falhas ou irregularidades que viciariam o ato convocatório deste certame, o licitante que não o fizer por escrito e dirigida a Comissão, protocolizando o original até o 2º (segundo) dia útil que anteceder a abertura dos envelopes com as propostas, nos horários de expediente acima indicado, exclusivamente no seguinte endereço: Rua Salomão Veloso, 39 - Centro - Caaporã - PB.

3.0.DOS ELEMENTOS PARA LICITAÇÃO

3.1.Aos participantes, serão fornecidos os seguintes elementos:

3.1.1.ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA - ESPECIFICAÇÕES;

3.1.2.ANEXO II - MODELOS DE DECLARAÇÕES;

3.1.3.ANEXO III - MODELO DO TERMO DE RENÚNCIA;

3.1.4.ANEXO IV - MEMORIAL E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS;

3.1.5.ANEXO V - COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS COM PREÇO UNITÁRIO;

3.1.6.ANEXO VI - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA;

3.1.7.ANEXO VII - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO;

3.1.8.ANEXO VIII - MINUTA DO CONTRATO;

3.2.A obtenção do instrumento convocatório será feita apenas da seguinte forma:

3.2.1.Pela Internet: WWW.CAAPORA.PB.GOV.BR ou WWW.TCE.PB.GOV.BR.

4.0.DO SUPORTE LEGAL

4.1.Esta licitação reger-se-á pela Lei Federal nº 8.666, de 21 de Junho de 1993; Lei Complementar nº 123, de 14 de Dezembro de 2006; e legislação pertinente, consideradas as alterações posteriores das referidas normas; que ficam fazendo partes integrantes deste instrumento, independente de transcrição.

5.0.DO PRAZO E DOTAÇÃO

5.1.O prazo máximo para a execução do objeto ora licitado, conforme suas características e as necessidades do ORC, e que admite prorrogação nos casos previstos pela Lei 8.666/93, está abaixo indicado e será considerado a partir da assinatura do Contrato:

Início: 3 (três) dias

Conclusão: 10 (dez) meses

5.2.O prazo de vigência do correspondente contrato será determinado: 12 (doze) meses, considerado da data de sua assinatura;

5.3.As despesas decorrentes do objeto da presente licitação, correrão por conta da seguinte dotação:

02.100 SECRETARIA DE JUVENTUDE, CULTURA, TURISMO E EVENTOS
13 392 1009 1941 CONSTRUÇÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ
954 4490.51 99 001 OBRAS E INSTALAÇÕES
955 4490.51 99 510 OBRAS E INSTALAÇÕES
ESSAS DOTAÇÕES PODERÃO SOFRER ALTERAÇÕES.

Prefeitura Municipal de Caaporã
Folha 129 /

6.0.DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

6.1.Poderão participar deste certame, os licitantes devidamente cadastrados no ORC ou que atenderem a todas as condições para cadastramento até o terceiro dia anterior à data prevista para o recebimento das propostas, cuja regularidade será observada, em qualquer das hipóteses, exclusivamente mediante apresentação do Certificado de Inscrição de Fornecedores e Prestadores de Serviços, ou equivalente na forma da lei, fornecido pelo ORC, em plena validade. Os proponentes deverão entregar a Comissão dois envelopes fechados indicando, respectivamente, DOCUMENTAÇÃO e PROPOSTA DE PREÇOS, devidamente identificados nos termos definidos neste instrumento convocatório.

6.2.A participação neste certame é aberta a quaisquer interessados, inclusive as Microempresas, Empresas de Pequeno Porte e Equiparados, nos termos da legislação vigente.

6.3.Não poderão participar os interessados que se encontrem sob o regime falimentar, empresas estrangeiras que não funcionem no país, nem aqueles que tenham sido declarados inidôneos para licitar ou contratar com a Administração Pública ou que estejam cumprindo a sanção de suspensão do direito de licitar e contratar com o ORC.

6.4.Os licitantes que desejarem enviar seus envelopes Documentação e Proposta de Preços via postal - com Aviso de Recebimento AR -, deverão remetê-los em tempo hábil ao endereço constante do preâmbulo deste instrumento, aos cuidados da Presidenta da Comissão - Edilza Correia da Silva. Não sendo rigorosamente observadas as exigências deste item, os respectivos envelopes não serão aceitos e o licitante, portanto, desconsiderado para efeito de participação no certame.

6.5.Quando observada a ocorrência da entrega apenas dos envelopes junto a Comissão, sem a permanência de representante credenciado na respectiva sessão pública, é facultado ao licitante, não sendo condição para sua habilitação, a inclusão no envelope Documentação, da declaração expressa de renunciar ao direito de interpor recurso e ao prazo correspondente relativo à Fase de Habilitação, concordando com o prosseguimento do certame, previsto no Art. 43, III, da Lei 8.666/93, conforme modelo - Anexo III.

6.6.É vedada à participação em consórcio.

6.7.CONDIÇÃO ESPECÍFICA: O licitante deverá atender ao requisito abaixo e os respectivos comprovantes, obrigatoriamente, integrará os elementos do envelope DOCUMENTAÇÃO:

6.7.1.Comprovação de capacidade técnico-profissional, feita através de atestado fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado **em nome do Responsável Técnico** designado pelo licitante, devidamente registrado junto a entidade profissional competente, demonstrando a execução de serviços com características semelhantes à parcela mais relevante do objeto da presente licitação, abaixo discriminada. O referido atestado só será aceito se acompanhado da correspondente Certidão de Acervo Técnico - CAT emitida pelo conselho regional de fiscalização profissional competente e da comprovação de que o referido Responsável Técnico designado pertence ao quadro da empresa ou dele fará parte caso seja vencedora do presente certame. Tal comprovação poderá ser feita através da apresentação de qualquer um dos seguintes documentos, a critério do licitante: a) cópia da Carteira de Trabalho e Previdência Social - CTPS assinada ou da ficha de Registro do Empregado; b) instrumento de contrato de prestação de serviços regido pela legislação civil comum, devidamente registrado no registro público, nos termos do Art. 221, da Lei Federal nº 10.406, de 10 de janeiro de 2002; c) contrato social, alteração contratual ou equivalente na forma da lei, quando o responsável técnico for sócio da empresa. Serão admitidos os atestados referentes à execução de obras ou serviços similares de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior a: Comprovação de capacidade técnico-profissional, feita através de atestado fornecido por pessoa jurídica de direito público ou



privado em nome do Responsável Técnico designado pelo licitante, devidamente registrado na entidade profissional competente, demonstrando a execução de serviços com características semelhantes à parcela mais relevante do objeto da presente licitação. O referido atestado só será aceito se acompanhado da correspondente Certidão de Acervo Técnico - CAT emitido pelo CREA e da comprovação de que o profissional designado pertence ao quadro técnico da empresa. Tal comprovação poderá ser feita através da apresentação de qualquer um dos seguintes documentos, a critério do licitante: a) cópia da Carteira de Trabalho e Previdência Social - CTPS assinada ou da ficha de Registro do Empregado; b) instrumento de contrato de prestação de serviços regido pela legislação civil comum, devidamente registrado em cartório competente; c) contrato social, alteração contratual ou equivalente na forma da Lei, quando o responsável técnico for sócio da empresa. Serão admitidos os atestados referentes à execução de obras ou serviços similares de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior. .

7.0.DA REPRESENTAÇÃO E DO CREDENCIAMENTO

7.1.O licitante deverá se apresentar, para credenciamento junto a Comissão, quando for o caso, através de um representante, com os documentos que o credenciam a participar deste procedimento licitatório. Cada licitante credenciará apenas um representante que será o único admitido a intervir nas fases do certame na forma prevista neste instrumento, podendo ser substituído posteriormente por outro devidamente credenciado.

7.2.Para o credenciamento deverão ser apresentados os seguintes documentos:

7.2.1.Tratando-se do representante legal: o instrumento constitutivo da empresa na forma da lei, quando for o caso, devidamente registrado no órgão competente, no qual estejam expressos seus poderes para exercer direitos e assumir obrigações em decorrência de tal investidura;

7.2.2.Tratando-se de procurador: a procuração por instrumento público ou particular da qual constem os necessários poderes para formular verbalmente lances, negociar preços, firmar declarações, desistir ou apresentar as razões de recurso e praticar todos os demais atos pertinentes ao certame; acompanhada do correspondente instrumento de constituição da empresa, quando for o caso, que comprove os poderes do mandante para a outorga.

7.2.3.O representante legal e o procurador deverão identificar-se apresentando documento oficial que contenha foto.

7.3.Estes documentos deverão ser apresentados - antes do início da sessão pública - em original, por qualquer processo de cópia.

7.4.A não apresentação ou ainda a incorreção insanável de qualquer dos documentos de credenciamento impedirá a participação ativa do representante do licitante no presente certame. Esta ocorrência não inabilitará sumariamente o concorrente, apenas perderá o direito a manifestar-se nas correspondentes fases do processo licitatório. Para tanto, a Comissão receberá regularmente do referido concorrente seus envelopes, declarações e outros elementos necessários à participação no certame, desde que apresentados na forma definida neste instrumento.

8.0.DA HABILITAÇÃO

8.1.Os documentos necessários à habilitação dos licitantes, deverão ser apresentados em 01 (uma) via, dentro de envelope lacrado, contendo as seguintes indicações no anverso:

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAAPORÃ
DOCUMENTAÇÃO - TOMADA DE PREÇOS Nº. 00006/2019
NOME PROPONENTE
ENDEREÇO E CNPJ DO PROPONENTE



O ENVELOPE DOCUMENTAÇÃO deverá conter os seguintes elementos:

8.2.PESSOA JURÍDICA:

8.2.1.Comprovação de cadastramento nos termos do item 6.1 deste instrumento.

8.2.2.Balanço Patrimonial e Demonstração do Resultado do Exercício (DRE) relativos ao último exercício social exigível, bem como os respectivos termo de abertura e encerramento, assinados

A handwritten signature in blue ink, located at the bottom right of the page.

por profissional habilitado e devidamente registrados na junta comercial competente com o Certificado de Regularidade Profissional emitida pelo CRC devidamente dentro da validade. Vedadas as suas substituições por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais, quando encerrados há mais de 3 (três) meses da data de apresentação da proposta.

8.2.3. Prova de regularidade para com a Fazenda Nacional - (Débitos relativos aos Tributos Federais e a Dívida Ativa da União e Contribuições previdenciárias e às de Terceiros) em Conjunta/Unificada na forma da PORTARIA MF 358, DE 05/09/2014, ou individual, com emissão anterior a 20/10/2014 e com vigência na data da abertura da sessão pública.

8.2.4. Certidões negativas das Fazendas Estadual e Municipal da sede do licitante ou outro equivalente na forma da Lei.

8.2.5. Comprovação de regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço FGTS-CRF, apresentando as correspondentes certidões fornecidas pelo Instituto Nacional do Seguro Social e Caixa Econômica Federal, respectivamente.

8.2.6. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas CNDT, 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.

8.2.7. Declaração do licitante: de cumprimento do disposto no Art. 7º, Inciso XXXIII, da Constituição Federal - Art. 27, Inciso V, da Lei 8.666/93; de superveniência de fato impeditivo no que diz respeito à participação na licitação; e de submeter-se a todas as cláusulas e condições do presente instrumento convocatório, conforme modelo - Anexo II.

8.2.8. Termo de Renúncia, caso o participante envie apenas seus envelopes, sem representante credenciado e desejar renunciar ao direito de interpor recurso e ao prazo respectivo relativo à Fase de Habilitação, concordando com o prosseguimento do certame licitatório, conforme modelo - Anexo III.

8.2.9. Certidão negativa de Falência ou Concordata, expedida pelo distribuidor da sede do licitante, no máximo 30 (trinta) dias da data prevista para abertura das propostas, ou de acordo com as normas do Tribunal de Justiça. (Tele judiciário).

8.2.10. Comprovação de registro e quitação do licitante e seus responsáveis técnicos, quando for o caso, frente ao Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia CREA-CRQ, da região da sede do licitante.

8.2.11. Ato constitutivo, Estatuto ou Contrato Social em vigor, acompanhado da alteração/aditivo e demais que se achar pertinente ou Ato constitutivo consolidado, devidamente registrado, e em se tratando de sociedade por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores.

8.2.12. Certidão simplificada expedida pela Junta Comercial da sede da Licitante com data de emissão não superior a 60 (sessenta) dias da data limite para a sua apresentação.

8.2.13. Alvará de licença e funcionamento dentro do prazo de validade

8.2.14. Declaração do licitante que seus sócios não são ligados a integrantes do poder Municipal (Prefeito, Vice-Prefeito, Vereadores ou Servidores Municipais) por laço de matrimônio ou parentesco afim ou consanguíneo até o terceiro grau.

8.2.15. O licitante deverá apresentar os seguintes índices contábeis, extraídos do último balanço patrimonial ou do balanço patrimonial referente ao período de existência da sociedade, atestando a boa situação financeira:

LG = LIQUIDEZ GERAL - SUPERIOR A 1

SG = SOLVENCIA GERAL - SUPERIOR A 1

LC = LIQUIDEZ CORRENTE - SUPERIOR A 1

Sendo, $LG = (AC+RLP) / (PC+PNC)$

$SG = (AT) / (PC+PNC)$

$LC = (AC) / (PC)$

Onde: AC = ATIVO CIRCULANTE

RLP = REALIZAVEL AO LONGO PRAZO

PC = PACIVO CIRCULANTE

PNC = PARCIVO NÃO CIRCULANTE

AT = ATIVO TOTAL

Protocolo Municipal de Registro nº 131

[Assinatura]

8.2.16.Certidão de quitação dentro do prazo de validade perante o CREA pessoa jurídica.

8.2.17.Certidão de quitação dentro do prazo de validade perante o CREA pessoa física.

8.3.Documentação específica:

8.3.1.Comprovação de capacidade técnico-profissional - item 6.7.1.

8.3.2.Comprovação de que o licitante se enquadra nos termos do Art. 3º da Lei 123/06, se for o caso, sendo considerada microempresa ou empresa de pequeno porte e recebendo, portanto, tratamento diferenciado e simplificando na forma definida pela legislação vigente. Tal comprovação poderá ser feita através da apresentação de qualquer um dos seguintes documentos, a critério do licitante: a) declaração expressa formalmente assinada pelo profissional da área contábil, devidamente habilitado; b) certidão simplificada emitida pela junta comercial da sede do licitante ou equivalente, na forma da legislação pertinente. A ausência da referida declaração ou certidão simplificada, servirá apenas neste caso; para comprovação do enquadramento na forma da legislação vigente apenas perderá, durante o presente certame, o direito ao tratamento diferenciado e simplificado dispensado a ME ou EPP, previstos na Lei 123/06.

8.4.Os documentos de Habilitação deverão ser organizados na ordem descrita neste instrumento, precedidos por um índice correspondente, podendo ser apresentados em original, por qualquer processo de cópia. Estando perfeitamente legíveis, sem conter borrões, rasuras, emendas ou entrelinhas, dentro do prazo de validade, e encerrados em envelope devidamente lacrado e indevassável. Por ser apenas uma formalidade que visa facilitar os trabalhos, a ausência do índice de que trata este item, não inabilitará o licitante.

8.5.A falta de qualquer documento exigido, o seu vencimento, a apresentação de documentos de habilitação fora do envelope específico, tornará o respectivo licitante inabilitado. Quando o documento for obtido via Internet sua legalidade será comprovada nos endereços eletrônicos correspondentes. Poderão ser utilizados, a critério do Pregoeiro os documentos cadastrais de fornecedores, constantes dos arquivos do ORC, para comprovação da autenticidade de elementos apresentados pelos licitantes, quando for o caso.

9.0.DA PROPOSTA

9.1.A proposta deverá ser apresentada em 01(uma) via, dentro de envelope lacrado, contendo as seguintes indicações no anverso:

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAAPORÃ
PROPOSTA DE PREÇOS - TOMADA DE PREÇOS Nº. 00006/2019
NOME DO PROPONENTE
ENDEREÇO E CNPJ DO PROPONENTE

Prefeitura Municipal de Caaporã-PA
Pilha 1321

O ENVELOPE PROPOSTA DE PREÇOS deverá conter os seguintes elementos:

9.2.Proposta elaborada em consonância com o respectivo projeto e as especificações constantes deste instrumento e seus elementos - Anexo I -, em papel timbrado da empresa, quando for o caso, devidamente assinada por seu representante, contendo no correspondente item cotado: discriminação, quantitativo e os valores unitário e total expressos em algarismos, acompanhada de:

9.2.1.Planilha de quantitativos e preços.

9.2.2.Cronograma físico-financeiro compatível com o prazo de execução dos serviços.

9.2.3.Composição de Custos Unitários contendo, inclusive, o detalhamento da composição de Lucros e Despesas Indiretas LDI e dos respectivos percentuais praticados.

9.3.A Planilha de quantitativos e preços, o Cronograma físico-financeiro e a Composição de Custos Unitários, deverão ser assinadas por Responsável Técnico da empresa. Propostas que apresentem o mesmo Responsável Técnico serão desclassificadas.

9.4.Será cotado um único preço, marca, modelo para cada item, com a utilização de duas casas decimais. Indicações em contrário estão sujeitas a correções observando-se os seguintes critérios:

[Handwritten signature]

9.4.1.Falta de dígitos: serão acrescentados zeros;

9.4.2.Excesso de dígitos: sendo o primeiro dígito excedente menor que 5, todo o excesso será suprimido, caso contrário haverá o arredondamento do dígito anterior para mais e os demais itens excedentes suprimidos.

9.5.No caso de aquisição de bens, a quantidade mínima de unidades a ser cotada, por item, não deverá ser inferior a 100% da estimativa detalhada no correspondente Termo de Referência - Anexo I. Disposição em contrário não desclassifica automaticamente a proposta apenas o respectivo item será desconsiderado.

9.6.A proposta deverá ser redigida em língua portuguesa e em moeda nacional, elaborada com clareza, sem alternativas, rasuras, emendas e/ou entrelinhas. Suas folhas rubricadas e a última datada e assinada pelo responsável, com indicação: do valor total da proposta em algarismos, dos prazos de entrega ou execução, das condições de pagamento, da sua validade que não poderá ser inferior a 60 dias, e outras informações e observações pertinentes que o licitante julgar necessárias.

9.7.Existindo discrepância entre o preço unitário e o valor total, resultado da multiplicação do preço unitário pela quantidade, o preço unitário prevalecerá.

9.8.Fica estabelecido que havendo divergência de preços unitários para um mesmo produto ou serviço, prevalecerá o de menor valor.

9.9.No caso de alterações necessárias da proposta feitas pela Comissão, decorrentes exclusivamente de incorreções na unidade de medida utilizada, observada a devida proporcionalidade, bem como na multiplicação e/ou soma de valores, prevalecerá o valor corrigido.

9.10.A não indicação na proposta dos prazos de entrega ou execução, das condições de pagamento ou de sua validade, ficará subentendido que o licitante aceitou integralmente as disposições do instrumento convocatório e, portanto, serão consideradas as determinações nele contidas para as referidas exigências não sendo suficiente motivo para a desclassificação da respectiva proposta.

9.11.É facultado ao licitante, apresentar a proposta no próprio modelo fornecido pelo ORC, desde que esteja devidamente preenchido.

9.12.Serão desclassificadas as propostas que deixarem de atender as disposições deste instrumento.

9.13.A licitante deverá apresentar em sua proposta os dados bancários da empresa.

9.14.Uma cópia da Proposta de Preços deverá ser apresentada em meio eletrônico (CD/DVD) em Excel por cada empresa interessada individualmente e deverá, obrigatoriamente, ser em igual teor e forma da Proposta de Preços apresentada em meio físico. A ausência da referida mídia não desclassificará o licitante, e o seu objetivo é apenas de possibilitar maior agilidade nos procedimentos licitatórios.

9.15.Na elaboração da proposta, será desclassificada as proposta que apresentarem o preço global acima do valor da planilha orçamentária (Valor: 1.130.604,55 – Um Milhão, Cento e Trinta Mil, Seiscentos e Quatro Reais e Cinquenta e Cinco Centavos).

9.16.Apresentar composição detalhada do BDI (Bonificação e Despesas Indiretas) e dos encargos sociais, trabalhistas e fiscais, utilizados para compor os preços ofertados.

10.0.DO CRITÉRIO PARA JULGAMENTO

10.1.Será declarado vencedor deste certame o licitante que, atendidas todas as exigências do presente instrumento, apresentar proposta com menor valor global no correspondente item cotado, relacionado no Anexo I - Termo de Referência -, na coluna código.

10.2.Havendo igualdade de valores entre duas ou mais propostas, e após obedecido o disposto nos Arts. 44 e 45 da Lei Complementar 123/06 e no Art. 3º, §2º, da Lei 8.666/93, a classificação se fará através de sorteio.

10.3.Na presente licitação será assegurada, como critério de desempate, preferência de contratação para as microempresas e empresas de pequeno porte.

10.4.Para efeito do disposto neste instrumento, entende-se por empate aquelas situações em que as propostas apresentadas pelas microempresas e empresas de pequeno porte sejam iguais ou até 10% (dez por cento) superiores à proposta mais bem classificada.

133

80

10.5.Ocorrendo a situação de empate conforme acima definida, proceder-se-á da seguinte forma:

10.5.1.A microempresa ou empresa de pequeno porte mais bem classificada poderá apresentar proposta de preço inferior àquela considerada vencedora do certame, situação em que será adjudicado em seu favor o objeto licitado;

10.5.2.Não ocorrendo a contratação da microempresa ou empresa de pequeno porte, na forma do item anterior, serão convocadas as demais remanescentes que por ventura se enquadrem na situação de empate acima definida, na ordem de classificação, para exercício do mesmo direito;

10.5.3.No caso de equivalência de valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem no intervalo estabelecido como situação de empate, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

10.6.Na hipótese de não-contratação nos termos acima previstos, em que foi observada a situação de empate e assegurado o tratamento diferenciado a microempresa e empresa de pequeno porte, o objeto licitado será adjudicado em favor da proposta originalmente vencedora do certame.

10.7.A situação de empate, na forma acima definida, somente se aplicará quando a melhor oferta inicial não tiver sido apresentada por microempresa ou empresa de pequeno porte.

11.0.DA ORDEM DOS TRABALHOS

11.1.Para o recebimento dos envelopes e início dos trabalhos será observada uma tolerância de 15 (quinze) minutos após o horário fixado. Encerrado o prazo para recebimento dos envelopes, nenhum outro será aceito.

11.2.Declarada aberta à sessão pública pela Presidenta, será efetuado o devido credenciamento dos interessados. Somente participará ativamente da reunião um representante de cada licitante, podendo, no entanto, ser assistida por qualquer pessoa que se interessar.

11.3.O não comparecimento do representante de qualquer dos licitantes não impedirá a efetivação da reunião, sendo que, a simples participação neste certame implica na total aceitação de todas as condições estabelecidas neste Instrumento Convocatório e seus anexos.

11.4.Em nenhuma hipótese será concedido prazo para a apresentação de documentação e/ou substituição dos envelopes ou de qualquer elemento exigido e não apresentado na reunião destinada à habilitação.

11.5.A Comissão receberá de cada representante os envelopes Documentação e Proposta de Preços, e rubricará juntamente com os participantes os fechos do segundo.

11.6.Posteriormente abrirá os envelopes Documentação, rubricará o seu conteúdo e solicitará dos licitantes que examinem a documentação neles contidas. Quaisquer impugnações levantadas deverão ser comunicadas a Comissão, que as consignará na Ata de reunião.

11.7.Prosseguindo os trabalhos, a Comissão analisará os documentos e as impugnações porventura formuladas pelos licitantes, dando-lhes ciência, em seguida, do resultado da Fase de Habilitação. Entretanto, se assim julgar necessário, poderá divulgar o resultado numa nova reunião, registrando-se na Ata, ou mediante publicação na imprensa oficial ou ainda emitindo aviso por escrito, observada, nestes casos, a devida antecedência necessária - não inferior a 48 (quarenta e oito) horas.

11.8.Ocorrendo à desistência expressa dos licitantes ao direito de recorrer na Fase de Habilitação, conforme previsto no Art. 43, III, da Lei 8.666/93, na mesma sessão poderá haver a abertura dos envelopes Propostas, caso contrário será marcada nova data, com observância ao prazo recursal estabelecido na legislação pertinente.

11.9.O envelope Proposta de Preços, devidamente fechado e lacrado, será devolvido ao licitante inabilitado, desde que não tenha havido recurso ou após sua denegação.

11.10.Encerrada a Fase de Habilitação e observados os ditames deste instrumento, a Comissão procederá então à abertura dos envelopes Proposta de Preços dos proponentes declarados habilitados, rubricará o seu conteúdo e facultará o exame da documentação neles contidas a todos os participantes, os quais poderão efetuar impugnações, devidamente consignadas na Ata de reunião, quando for o caso.

11.11.A Comissão examinará os elementos apresentados, as observações eventualmente apontadas, declarando, em seguida, vencedor o licitante que, atendidas as exigências e

considerados os critérios definidos neste instrumento, apresentar proposta mais vantajosa para o ORC.

11.12. Da reunião lavrar-se-á Ata circunstanciada, na qual serão registradas todas as ocorrências e que, ao final, será assinada pela Comissão e licitantes presentes.

11.13. Em decorrência da Lei Complementar 123/06, a comprovação de regularidade fiscal e trabalhista das microempresas e empresas de pequeno porte somente será exigida para efeito de assinatura do contrato, observando-se o seguinte procedimento:

11.13.1. As microempresas e empresas de pequeno porte, por ocasião da participação nesta licitação, deverão apresentar toda a documentação exigida para comprovação de regularidade fiscal e trabalhista, dentre os documentos enumerados neste instrumento para efeito de Habilitação e integrantes do envelope Documentação, mesmo que esta apresente alguma restrição;

11.13.2. Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal e trabalhista, será assegurado o prazo de 05(cinco) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o licitante for declarado vencedor, prorrogáveis por igual período, a critério do ORC, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa;

11.13.3. A não-regularização da documentação, no prazo acima previsto, implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no Art. 81, da Lei 8.666/93, sendo facultado ao ORC convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para assinatura do contrato, ou revogar a licitação.

11.14. Os documentos apresentados pelos licitantes no Credenciamento e os elementos constantes dos envelopes Documentação e Proposta de Preços que forem abertos, serão retidos pela Comissão e anexados aos autos do processo. No mesmo contexto, o envelope Proposta de Preços, ainda lacrado, do licitante inabilitado que não for retirado por seu representante legal no prazo de 60 (sessenta) dias consecutivos da data de homologação do presente certame, será sumariamente destruído.

12.0. DO CRITÉRIO DE ACEITABILIDADE DE PREÇOS

12.1. Havendo proposta com valor para o respectivo item relacionado no Anexo I - Termo de Referência - Especificações, na coluna código, superior ao estimado pelo ORC ou manifestamente inexequível nos termos do Art. 48, II, §1º e §2º, da Lei 8.666/93; o mesmo será desconsiderado. Esta ocorrência não desclassifica automaticamente a proposta, quando for o caso, apenas o item correspondente.

12.2. O valor estimado que o ORC se propõe a pagar pelo objeto ora licitado - Valor de Referência, que representa o total dos preços relacionados na competente planilha dos serviços a serem executados, está informado no respectivo elemento deste instrumento - ANEXO I.

13.0. DOS RECURSOS

13.1. Dos atos decorrentes deste procedimento licitatório, caberão recursos nos termos do Art. 109 da Lei Federal n.º 8.666/93.

13.2. O recurso será dirigido à autoridade superior do ORC, por intermédio da Comissão, devendo ser protocolizado o original, nos horários normais de expediente das 07:00 as 13:00 horas, exclusivamente no seguinte endereço: Rua Salomão Veloso, 39 - Centro - Caaporã - PB.

14.0. DA HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO

14.1. Concluído o julgamento das propostas apresentadas, a Comissão emitirá relatório conclusivo dos trabalhos desenvolvidos no certame, remetendo-o a autoridade superior do ORC, juntamente com os elementos constitutivos do processo, necessários à Homologação e Adjudicação da respectiva licitação, quando for o caso.

14.2. A autoridade superior poderá, no entanto, tendo em vista sempre a defesa dos interesses do ORC, discordar e deixar de homologar, total ou parcialmente, o resultado apresentado pela Comissão, revogar ou considerar nula a Licitação, desde que apresente a devida fundamentação exigida pela legislação vigente, resguardados os direitos dos licitantes.

15.0. DO CONTRATO

Prof. Dr. Manoel de Fátima
135

15.1. Após a homologação pela Autoridade Superior do ORC, o licitante vencedor será notificado para, dentro do prazo de 05 (cinco) dias consecutivos da data de recebimento da notificação, assinar o respectivo contrato, quando for o caso, elaborado em conformidade com as modalidades permitidas pela Lei Federal n.º 8.666/93, podendo o mesmo sofrer alterações nos termos definidos pela referida norma.

15.2. Não atendendo à convocação para assinar o contrato, e ocorrendo esta dentro do prazo de validade de sua proposta, o licitante perderá todos os direitos que porventura tenha obtido como vencedor da licitação.

15.3. É permitido ao ORC, no caso do licitante vencedor não comparecer para assinatura do contrato no prazo e condições estabelecidos, convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas mesmas condições do licitante vencedor, inclusive quanto ao preço, ou revogar a presente licitação.

15.4. O contrato que eventualmente venha a ser assinado pelo licitante vencedor, poderá ser alterado, unilateralmente pelo Contratante ou por acordo entre as partes, nos casos previstos no Art. 65 e será rescindido, de pleno direito, conforme o disposto nos Arts. 77, 78 e 79, todos da Lei 8.666/93; e executado sob o regime de empreitada por preço global.

15.5. O Contratado fica obrigado a aceitar nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato, e, no caso de reforma de edifício ou equipamento, até o limite de 50% (cinquenta por cento) para seus acréscimos.

16.0. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

16.1. A recusa injusta em deixar de cumprir as obrigações assumidas e preceitos legais, sujeitará o Contratado, garantida a prévia defesa, às seguintes penalidades previstas nos Arts. 86 e 87 da Lei 8.666/93: a – advertência; b - multa de mora de 0,5% (zero vírgula cinco por cento) até o limite de 10% (dez) aplicada sobre o valor do contrato por dia de atraso na entrega, no início ou na execução do objeto ora contratado; c - multa de 10% (dez por cento) sobre o valor contratado pela inexecução total ou parcial do contrato; d - suspensão temporária de participar em licitação e impedimento de contratar com a Administração, por prazo de até 02 (dois) anos; e - declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade; f - simultaneamente, qualquer das penalidades cabíveis fundamentadas na Lei 8.666/93.

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

16.3. Após a aplicação de quaisquer das penalidades previstas, realizar-se-á comunicação escrita ao Contratado, e publicado na imprensa oficial, excluídas as penalidades de advertência e multa de mora quando for o caso, constando o fundamento legal da punição, informando ainda que o fato será registrado no cadastro correspondente.

17.0. DA COMPROVAÇÃO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

17.1. A comprovação de execução pelo ORC do objeto licitado, observadas suas características, se fará mediante recibo ou equivalente emitido por funcionário ou comissão específica devidamente designados, após a verificação da quantidade, qualidade e outros aspectos inerentes nos termos deste instrumento, das normas técnicas e legislação pertinentes, e consequente aceitação.

18.0. DO PAGAMENTO

18.1. O pagamento será efetuado mediante processo regular e em observância às normas e procedimentos adotados pelo ORC, da seguinte maneira: Para ocorrer no prazo de trinta dias, contados do período de adimplemento.

18.2. O desembolso máximo do período, não será superior ao valor do respectivo adimplemento, de acordo com o cronograma aprovado, quando for o caso, e sempre em conformidade com a disponibilidade de recursos financeiros.

Projetos e Estudos Ltda. - Cnpj nº 09
Pág. 136

18.3. Nenhum valor será pago ao Contratado enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação financeira que lhe for imposta, em virtude de penalidade ou inadimplência, a qual poderá ser compensada com o pagamento pendente, sem que isso gere direito a acréscimo de qualquer natureza.

19.0. DO REAJUSTAMENTO

19.1. Os preços contratados são fixos pelo período de um ano, exceto para os casos previstos no Art. 65, §§ 5º e 6º, da Lei 8.666/93.

19.2. Ocorrendo o desequilíbrio econômico-financeiro do contrato, poderá ser restabelecida a relação que as partes pactuaram inicialmente, nos termos do Art. 65, Inciso II, Alínea d, da Lei 8.666/93, mediante comprovação documental e requerimento expresso do Contratado.

20.0. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

20.1. Não será devida aos proponentes pela elaboração e/ou apresentação de documentação relativa ao certame, qualquer tipo de indenização.

20.2. Nenhuma pessoa física, ainda que credenciada por procuração legal, poderá representar mais de uma Licitante.

20.3. A presente licitação somente poderá vir a ser revogada por razões de interesse público decorrente de fato superveniente devidamente comprovado, ou anulada no todo ou em parte, por ilegalidade, de ofício ou por provocação de terceiros, mediante parecer escrito e devidamente fundamentado.

20.4. Caso as datas previstas para a realização dos eventos da presente licitação sejam declaradas feriado, e não havendo ratificação da convocação, ficam transferidos automaticamente para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo local e hora anteriormente previstos.

20.5. Ocorrendo a supressão de serviços, se o Contratado já houver adquirido os materiais e postos no local de trabalho, os mesmos deverão ser pagos pelo ORC, pelo preço de aquisição regularmente comprovado, desde que sejam de boa qualidade e aceitos pela fiscalização.

20.6. Os preços unitários para a realização de novos serviços surgidos durante a execução do contrato, serão propostos pelo Contratado e submetidos à apreciação do ORC. A execução dos serviços não previstos será regulada pelas condições e cláusulas do contrato original.

20.7. O ORC por conveniência administrativa ou técnica, se reserva no direito de paralisar a qualquer tempo a execução dos serviços, cientificando devidamente o Contratado.

20.8. Decairá do direito de impugnar perante o ORC nos termos do presente instrumento, aquele que, tendo-o aceitado sem objeção, venha a apresentar, depois do julgamento, falhas ou irregularidades que o viciaram hipótese em que tal comunicado não terá efeito de recurso.

20.9. Nos valores apresentados pelos licitantes, já deverão estar incluídos os custos com aquisição de material, mão-de-obra utilizada, impostos, encargos, fretes e outros que venham a incidir sobre os respectivos preços.

20.10. De acordo com a Lei Municipal N° 738/2018 regulamentado pelo Decreto N° 071/2018 que dispõe sobre as diretrizes para a política municipal de segurança alimentar e nutricional e cria o Conselho Municipal de Segurança Alimentar e o Fundo Municipal de Combate e Erradicação da extrema pobreza, determinando também outras providências, em seu Art. 6º - inciso VI será descontado o percentual de 2% (dois por cento) sobre o pagamento de qualquer parcela de contratos administrativos celebrados com o município de Caaporã, relativamente a obras, suprimentos ou prestação de serviços.

20.11. Este instrumento convocatório e todos os seus elementos constitutivos, estão disponibilizados em meio magnético, podendo ser obtidos junto a Comissão, observados os procedimentos definidos pelo ORC.

20.12. As dúvidas surgidas após a apresentação das propostas e os casos omissos neste instrumento, ficarão única e exclusivamente sujeitos a interpretação da Comissão, sendo facultada a mesma ou a autoridade superior do ORC, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou a complementar a instrução do processo.

20.13. Para dirimir controvérsias decorrentes deste certame, excluído qualquer outro, o foro competente é o da Comarca de Caaporã.

Comissão Municipal de Segurança Alimentar e Nutricional
137

138

Caaporã - PB, 03 de Dezembro de 2019.

Prefeitura Municipal de Caaporã
138

Edilza Correia da Silva
EDILZA CORREIA DA SILVA
Presidenta da Comissão

ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAAPORÃ
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

ANEXO I - TOMADA DE PREÇOS Nº 00006/2019

TERMO DE REFERÊNCIA - ESPECIFICAÇÕES

1.0.DO OBJETO

1.1.Constitui objeto desta licitação: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB, COM RECURSO PRÓPRIO.

2.0.JUSTIFICATIVA

2.1.Considerando as necessidades do ORC, tem o presente termo a finalidade de definir, técnica e adequadamente, os procedimentos necessários para viabilizar a contratação em tela. As características e especificações do objeto ora licitado são:

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	P.UNITÁRIO	P. TOTAL
1	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB, COM RECURSO PRÓPRIO.	UND		1.130.604,55	1.130.604,55
Total					1.130.604,55

3.0.OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO

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

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

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

3.4.Manter, durante a vigência do contrato ou instrumentos equivalente, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas no respectivo processo licitatório, se for o caso, apresentando ao Contratante os documentos necessários, sempre que solicitado.

3.5.Emitir Nota Fiscal correspondente à sede ou filial da empresa que apresentou a documentação na fase de habilitação.

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



4.0.DO CRITÉRIO DE ACEITABILIDADE DE PREÇOS

4.1.Havendo proposta com valor global superior ao estimado pelo ORC ou manifestamente inexecutável nos termos do Art. 48, II, §1º e §2º, da Lei 8.666/93, o mesmo será desconsiderado. Esta ocorrência não desclassifica automaticamente a proposta, quando for o caso, apenas o item correspondente, relacionado neste anexo.

4.2.O valor estimado que o ORC se propõe a pagar pelo objeto ora licitado - Valor de Referência -, está acima indicado.

5.0.MODELO DA PROPOSTA

5.1.É parte integrante deste Termo de Referência o modelo de proposta de preços correspondente, podendo o licitante apresentar a sua proposta no próprio modelo fornecido, desde que seja devidamente preenchido, conforme faculta o instrumento convocatório - Anexo 01.

Edilza Correia da Silva

EDILZA CORREIA DA SILVA

Presidenta da Comissão





141

ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAAPORÃ
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

ANEXO 01 AO TERMO DE REFERÊNCIA - PROPOSTA

TOMADA DE PREÇOS Nº 00006/2019

PROPOSTA

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 00006/2019

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB, COM RECURSO PRÓPRIO.

PROPONENTE:

Prezados Senhores,

Nos termos da licitação em epígrafe, apresentamos proposta conforme abaixo:

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	DEP. UNITÁRIO	OP. TOTAL
1	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB, COM RECURSO PRÓPRIO.	UND		1	

VALOR TOTAL DA PROPOSTA - R\$

PRAZO - Item 5.0:

PAGAMENTO - Item 18.0:

VALIDADE DA PROPOSTA - Item 9.0:

CNPJ

_____ / _____ de _____ de _____

_____ Responsável

**ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAAPORÃ
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**

ANEXO II - TOMADA DE PREÇOS Nº 00006/2019

MODELOS DE DECLARAÇÕES

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 00006/2019
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAAPORÃ

**PROPONENTE
CNPJ**

1.0 - DECLARAÇÃO de cumprimento do disposto no Art. 7º, Inciso XXXIII, da CF - Art. 27, Inciso V, da Lei 8.666/93.

O proponente acima qualificado, sob penas da Lei e em acatamento ao disposto no Art. 7º inciso XXXIII da Constituição Federal, Lei 9.854, de 27 de outubro de 1999, declara não possuir em seu quadro de pessoal, funcionários menores de dezoito anos em trabalho noturno, insalubre ou perigoso e nem menores de dezesseis anos, em qualquer trabalho; podendo existir menores de quatorze anos na condição de aprendiz na forma da legislação vigente.

2.0 - DECLARAÇÃO de superveniência de fato impeditivo no que diz respeito a participação na licitação.

Conforme exigência contida na Lei 8.666/93, Art. 32, §2º, o proponente acima qualificado, declara não haver, até a presente data, fato impeditivo no que diz respeito à habilitação/participação na presente licitação, não se encontrando em concordata ou estado falimentar, estando ciente da obrigatoriedade de informar ocorrências posteriores. Ressalta, ainda, não estar sofrendo penalidade de declaração de idoneidade no âmbito da administração Federal, Estadual, Municipal ou do Distrito Federal, arcando civil e criminalmente pela presente afirmação.

3.0 - DECLARAÇÃO de submeter-se a todas as cláusulas e condições do correspondente instrumento convocatório.

O proponente acima qualificado declara ter conhecimento e aceitar todas as cláusulas do respectivo instrumento convocatório e submeter-se as condições nele estipuladas.

Local e Data.

NOME/ASSINATURA/CARGO
Representante legal do proponente.

OBSERVAÇÃO:
AS DECLARAÇÕES DEVERÃO SER ELABORADAS EM PAPEL TIMBRADO DO LICITANTE, QUANDO FOR O CASO.





Prefeitura Municipal de Caaporã
Folha 143

**ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAAPORÃ
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**

ANEXO III - TOMADA DE PREÇOS Nº 00006/2019

MODELOS DO TERMO DE RENÚNCIA

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 00006/2019
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAAPORÃ

PROPONENTE
CNPJ

1.0 - TERMO DE RENÚNCIA ao recurso conforme previsto no Art. 43, Inciso III, da Lei 8.666/93.

O proponente acima qualificado, declara, na forma do disposto no Art. 43, III, da Lei 8.666/93, aceitar o resultado divulgado pela Comissão, que analisou a documentação preliminar do processo em epigrafe, efetuada nos termos do respectivo instrumento convocatório, desistindo, assim, expressamente de qualquer interposição de recurso previsto na legislação vigente, bem com ao prazo correspondente e concordando, portanto, com o prosseguimento do certame. Declara ainda que, em havendo a ocorrência de qualquer igualdade de valores entre sua proposta e a dos demais licitantes e após observado o disposto no Art. 3º, § 2º, da Lei 8.666/93, fica autorizado a realização do sorteio para definição da respectiva classificação, não sendo necessário a sua convocação para o correspondente ato público, conforme previsto no Art. 44, § 2º, do referido diploma legal.

Local e Data.

NOME/ASSINATURA/CARGO
Representante legal do proponente.

OBSERVAÇÃO:

O TERMO DE RENÚNCIA DEVERÁ SER ELABORADO EM PAPEL TIMBRADO DO LICITANTE, QUANDO FOR O CASO.



PREFEITURA DE
CAAPORÃ
construindo uma nova história



ANEXO IV – MEMORIAL E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

I - FINALIDADE

A presente especificação técnica visa estabelecer as condições gerais para a Conclusão da Obra de Construção do Centro Cultural Municipal, CAAPORÁ/PB.

II - DISPOSIÇÕES GERAIS

As LICITANTES deverão fazer um reconhecimento no local da obra antes da apresentação das propostas, a fim de tomar conhecimento da situação atual das instalações, da extensão dos serviços a serem executados, das dificuldades que poderão surgir no decorrer da obra, bem como cientificarem-se de todos os detalhes construtivos necessários a sua perfeita execução. Os aspectos que as LICITANTES julgarem duvidosos, dando margem a dupla interpretação, ou omissos nestas especificações, deverão ser apresentadas à FISCALIZAÇÃO, não cabendo qualquer recurso ou reclamação, mesmo que isso venha a acarretar acréscimo de serviços não previstos no orçamento apresentado por ocasião da licitação.

1.0 - OBJETO

O objeto destas especificações é a Conclusão da Obra de Construção do Centro Cultural Municipal.

2.0 - DESCRIÇÃO SUCINTA DA OBRA

A obra consistirá na Conclusão da Obra de Construção do Centro Cultural Municipal, com uma área a ser executada de 1.666,68m², com as seguintes características principais:

SERVIÇOS PRELIMINARES

PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO
EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016
MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO C/ GUINDASTE

As Built

ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE ENGENHARIA

Recuperação de armadura p/ pilares 30x30cm, 8Ø12,5mm, incluso remoção de estribo, lixamento, pintura de proteção e colocação de novos estribos c/espacm.=15cm (para casos de ferragens totalmente expostas)
Recuperação de armadura p/ vigas 15x50cm, 4Ø12,5mm, incluso remoção de estribo, lixamento, pintura de proteção e colocação de novos estribos c/espacm=10cm (para casos de ferragens totalmente expostas)

LIMPEZA FINAL DA OBRA

ADMINISTRAÇÃO LOCAL

ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

AUXILIAR DE ESCRITÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

ESTRUTURA

Concreto armado FCK=25MPa com forma aparente - 1reaproveitamento (PILARES)

Concreto armado FCK=25MPa com forma aparente - 1reaproveitamento (VIGAS)

Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)

COBERTURA

LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M², VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA

Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, acabamento aparelhado, c/ ripão 3,5cm x 5,5cm e ripa 5cm x 1,5cm, exclusive peças principais, para afastamento de 28 cm entre faces

Viga metálica dupla soldada, com perfis "U" simples, udc (dobrado de chapa) 150 x 50 3,04mm - 5,68 kg/m)

PERFIL "U" ENRIJECIDO DE AÇO GALVANIZADO, DOBRADO, 200 X 75 X 25 MM, E = 3,75 MM

TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 6 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016

Telhamento com telha em alumínio, trapezoidal, dupla, termoacústica, cor branca, e=0,5mm e poliuretano e=30mm

CUMEEIRA TIPO SHED PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, INCLUSO JUNTAS DE VEDACAO E ACESSÓRIOS DE FIXACAO

CUMEEIRA EM PERFIL ONDULADO DE ALUMÍNIO

CALHA DE CONCRETO ARMADO D=0,40M

CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016

CALHA PARA AGUA FURTADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 50 CM

CALHA PARA AGUA FURTADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 50 CM

CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_06/2016

CUMEEIRA TIPO ONDULINE EM ESTRUTURA METÁLICA

TUBO PVC PBA, CLASSE 12, JE, DN 100/DE 110 MM, REDE AGUA (NBR 5647)

TUBO PVC, PBV, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)

Forro de gesso, em placas 60x60 cm, inclusive madeiramento em ripão 3,5cm x 5,5cm

FECHAMENTO

Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=19cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm

Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=19cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm

ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014

Gradil em tela de aço galvanizado revestida em pvc, malha 5 x 10cm, fio 2.5mm, com requadro em tubo de aço galvanizado 2"

Brise metálico de alumínio ref. 84F, 45º L, da Fibrocell ou similar (material e mão de obra)

ESQUADRIAS

Janela em alumínio, de correr ou abrir, cor fosca, tipo moldura, s/band, incluso vidros

PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015

Bandeira fixa em madeira para vidro

VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM

FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015

IMPERMEABILIZAÇÃO

IMPERMEABILIZACAO DE CALHAS/LAJES DESCOBERTAS, COM EMULSAO ASFALTICA COM ELASTOMEROS, 3 DEMAOS

INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS

PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014

Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)

VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013

Vaso sanitario c/caixa de descarga acoplada, handicapped (p/deficiente), linha stylus excellence, 54359/54510, CELITE ou similar, incl. assento CELITE stylus excellence 54981 ou similar, conj. fix. DECA SP13, anel de ved. e eng. plástico ou similar

BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA PIA DE COZINHA 1,50 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013

CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013

CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013

MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014

CAIXA DE INSPECAO EM ANEL DE CONCRETO PRE MOLDADO, COM 950MM DE ALTURA TOTAL. ANEIS COM ESP=50MM, DIAM.=600MM. EXCLUSIVE TAMPAO E ESCAVACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO

CAIXA DE GORDURA DUPLA EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 60MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO

TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013

CORRIMAO EM TUBO ACO GALVANIZADO 2 1/2" COM BRACADEIRA

Torneira cromada para lavatório, ESTEVES, convencional, linha Mônaco VTL 140 (1190), 1/2" ou similar

Torneira cromada para pia de cozinha, ESTEVES, de parede, com articulador, linha Mônaco VTPO38 (1168), 1/2" ou similar

Válvula americana para pia de cozinha, 3 1/2", cromada, ref.1623C, DECA ou similar

Sifão para pia de cozinha em PVC, ASTRA SC12, 1 1/2" x 50 mm, acabamento cromado ou similar

SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016

PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016

Cabide de louça, DECA A680, branco ou similar

Ducha em aço cromada, Oriente, ref 1901 C-53 ou similar

CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO PARA 5000 LITROS, COM TAMPA

Serviços - hidráulica/ SANITARIO INC REGISTROS E CONEXÕES

PAVIMENTAÇÃO

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

Piso de alta resistencia tipo medio, polido e=8mm cinza/cimento comum

PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA, AGREGADO COR PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO, E= *8* MM (INCLUSO EXECUCAO)

Revestimento cerâmico para piso ou parede, 60 x 60 cm, pei 4, Tecnogrês, porcelanato, linha madeirado, ref.57090 ou similar, aplicada c/ argamassa ind. ac-iii, rejunte acrílico, exceto regularização de base/emboço

Bloco de concreto vibro prensado para piso, intertravado, colorido, retangular, dim.: 10 x 20cm, (46un/m²), e = 6cm, NBR 9781, Fck(min)=35MPa

Rodapé em granito corumbá polido e boleado, h = 5 cm, e = 2,0 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i

ac-i

INSTALAÇÕES ELÉTRICA/FONE/LAN

PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA).

AF_01/2016

PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016

QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.2, 20X20X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO

Luminária pendente simples, ref: 1110/1, Bianca ou similar

LUMINARIA DE EMBUTIR EM CHAPA DE ACO PARA 4 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W *60 X 60 CM* ALETADA (NAO INCLUI REATOR E LAMPADAS)

LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)

LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)

LUMINARIA SPOT DE SOBREPOR EM ALUMINIO COM ALETA PLASTICA PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)

Refletor (EXTERNO)

LUMINÁRIA INDUSTRIAL CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA, PINTADA E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO - 2XT28/54W

TOMADA INDUSTRIAL DE EMBUTIR 3P+T 30 A, 440 V, COM TRAVA, COM PLACA

TOMADA TRIPOLAR (3P+T) - 32A / 380V

Tomada para telefone padrão/LAN

Haste aterramento 3/4"x3000mm 1045/cobre burndy GCWR19L30

Conector p/ haste de aterramento 3/4"

DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO

DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO

DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC

DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC) ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA

CAIXA DE PASSAGEM 60X60X70 FUNDO BRITA COM TAMPA

CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO

LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO

POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 300 KG, H = 5 M (NBR 8451)

ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA MONOFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO.

TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 30KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL FORNECIMENTO E INSTALACAO

CRUZETA DE CONCRETO LEVE, COMP. 2000 MM SECAO, 90 X 90 MM

INSTALAÇÕES COMBATE A INCENDIO

ELETRODUTO FLEXIVEL, EM ACO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 75 MM (2 1/2";), TIPO SEALTUBO

EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO

EXTINTOR INCENDIO AGUA-PRESSURIZADA 10L INCL SUPORTE PAREDE CARGA COMPLETA FORNECIMENTO E COLOCACAO

TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

REVESTIMENTO

ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO COLANTE, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 160 KG. AF_06/2014

EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M², ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014

(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA DE 400L, EM PAREDES DE AMBIENTES INTERNOS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014

REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014

PINTURA

Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa niveladora acrílica, Sumacril, marca Sherwin Williams ou similar

Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa corrida, lixamento e retoques

APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014

APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014

VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE EM CONCRETO OU TIJOLO, TRES DEMAOS

Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de verniz acrílico automotivo

DIVERSOS

Banco de concreto em alvenaria de tijolos maciços, assento em concreto simples, sem encosto, revestido em todas as faces com cerâmica Elizabeth 20x20 cm ou similar

Mesa de concreto com 02 bancos integrados

PLANTIO DE ARVORE, ALTURA DE 1,00M, EM CAVAS DE 80X80X80CM

Planta - Palmeira Imperial h=1,00m (fornecimento e plantio)

PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS

LIMPEZA FINAL DA OBRA

3.0 - REGIME DE EXECUÇÃO

Empreitada por preço unitário.

4.0 - PRAZO

O prazo para execução da obra será de 300 (trezentos) dias corrido, contados a partir da data de emissão da respectiva Ordem de Serviço e/ou assinatura do contrato, devendo a CONTRADA submeter à aprovação da Prefeitura, a sua proposta de cronograma físico-financeiro para a execução da obra.

5.0 - ABREVIATURAS

No texto das especificações técnicas usadas, além de outras consagradas pelo uso, as seguintes abreviaturas:

Prefeitura	FISCALIZAÇÃO	: Engenheiro ou preposto credenciado pela
obras	CONTRATADA	: Firma com a qual for contratada a execução de
da Paraíba	ABNT	: Associação Brasileira de normas Técnicas
	CREA - PB	: Conselho Regional de Engenharia e Agronomia
	ART	: Anotação de Responsabilidade Técnica

6.0 - DOCUMENTOS COMPLEMENTARES

Serão documentos complementares a estas especificações técnicas, independentes de transcrição:

- Todas as normas da ABNT relativas ao objeto destas especificações técnicas
- Instruções técnicas e catálogos de fabricantes, quando aprovados pela FISCALIZAÇÃO;

7.0 - MATERIAIS

Todos os materiais necessários serão fornecidos pela contratada, deverão ser de primeira qualidade e obedecer às normas técnicas específicas. As marcas citadas nestas especificações constituem apenas referências, admitindo-se outras previamente aprovadas pela FISCALIZAÇÃO.

7.1 - CONDIÇÕES DE SIMILARIDADE

Os materiais especificados poderão ser substituídos, mediante consulta prévia à FISCALIZAÇÃO, por outros similares, desde que possuam as seguintes condições de similaridade em relação ao substituído: qualidade reconhecida ou testada, equivalência técnica (tipos, função, resistência, estética e apresentação) e mesma ordem de grandeza de preços.

8.0 - MÃO-DE-OBRA E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA

A CONTRATADA deverá empregar somente mão-de-obra qualificada na execução dos diversos serviços.

Cabem à CONTRATADA as despesas relativas às leis sociais, seguro, vigilância, transporte, alojamento e alimentação do pessoal, durante todo o período da obra.

A CONTRATADA se obriga a fornecer a relação de pessoal e a respectiva guia de recolhimento das obrigações com o INSS. Ao final da obra, deverá ainda fornecer a seguinte documentação relativa à obra:

- Certidão Negativa de Débitos com o INSS;
- Certidão de Regularidade de Situação perante o FGTS e Certidão de Quitação de ISS referente ao contrato.

9.0 - RESPONSABILIDADE TÉCNICA E GARANTIA

A CONTRATADA deverá apresentar, antes do início dos trabalhos, as ART referentes à execução da obra e aos projetos, incluindo os fornecidos pela CONTRANTE. A guia da ART deverá ser mantida no local dos serviços.

Com relação ao disposto no Art. 618 do código Civil Brasileiro, entender-se que o prazo de 05 (cinco) anos, nele referido, é de garantia e não de prescrição.

O prazo prescricional para intentar ação civil é de 10 anos, conforme Art. 205 do código Civil Brasileiro.

10.0 – PROJETOS

O projeto de arquitetura será fornecido pela CONTRATANTE.

Os projetos hidrossanitário, elétrico, estrutural e "as-built" serão fornecidos pela CONTRATADA.

Se algum aspecto destas especificações estiver em desacordo com normas vigentes da ABNT, CREA e Prefeitura de Caaporá prevalecerão à prescrição contida nas normas desses órgãos.

Em caso de divergências, salvo quando houver acordo entre as partes, será adotada a seguinte prevalência:

- As normas da ABNT prevalecem sobre estas especificações técnicas e estas, sobre os projetos e caderno de encargos;
- As cotas dos desenhos prevalecem suas dimensões, medidas em escala;
- Os desenhos de maior escala prevalecem sobre os de menor escala e
- Os desenhos de datas mais recentes prevalecem sobre os mais antigos.

III - ESPECIFICAÇÕES DE SERVIÇOS

Todos os serviços necessários para execução da obra descritos nesses serviços deverão ser executados conforme prescrito nos projetos fornecidos, nas normas vigentes sobre cada assunto e nas orientações dos fabricantes dos materiais.

IV – Observações

A obra deverá estar de acordo com a NBR 9050, no que diz respeito a rampas, corredores, portas e sanitários, destinados à acessibilidade de Pessoas Portadoras de Deficiência.

VI - Entrega da obra

A obra será entregue em perfeito estado de limpeza e conservação, com todas as instalações e equipamentos em perfeitas condições de funcionamento e devidamente testados.

Uma vistoria final da obra deverá ser feita pela CONTRATADA, antes da comunicação oficial do término da mesma, acompanhada pela FISCALIZAÇÃO. Será, então, firmado o Termo de Entrega Provisória, de acordo com o Art. 73, inciso I, alínea a, da Lei Nº 8.666, de 21 de Jun 93 (atualizada pela Lei Nº 8.883, de 08 Jun 94), onde deverão constar todas as pendências e/ou problemas verificados na vistoria.

VI - Prescrições diversas

Todas as imperfeições decorrentes da obra – por exemplo, áreas cimentadas, redes de energia, redes hidráulicas, pinturas e estrutura física – deverão ser corrigidas pela CONTRATADA, sem qualquer acréscimo a ser pago pela CONTRATANTE.

VII - Normas técnicas da ABNT aplicáveis

As normas abaixo e ou suas sucessoras, bem como as demais não citadas neste e nos itens anteriores e que se referem ao objeto da obra deverão ser os parâmetros mínimos a serem obedecidos para sua perfeita execução.

Os casos não abordados serão definidos pela FISCALIZAÇÃO, de maneira a manter o padrão de qualidade previsto para a obra em questão e de acordo com as normas vigentes nacionais ou internacionais, e as melhores técnicas preconizadas para o assunto.

03.11.01 - Alvenaria de tijolos.

- NBR-7170 Tijolos maciços cerâmicos para alvenaria.
- NBR-7171 Bloco Cerâmico para Alvenaria – Especificação.
- NBR-8041 Tijolo Maciço Cerâmico para Alvenaria - Forma e Dimensões.
- NBR-8042 Bloco Cerâmico para Alvenaria - Formas e Dimensões.

03.11.02 - Argamassas.

- NBR-7175 Cal hidratada para argamassas.
- NBR-7200 Revestimento de Paredes e Tetos com Argamassas - Materiais - Preparo, Aplicação e Manutenção

03.11.03 - Aterros e Escavações.

- NBR-5681 Controle Tecnológico da Execução de Aterros em Obras de Edificações

03.11.04 - Concretos.

03.11.04.a - Cimentos.

- NBR-5732 Cimento Portland Comum – Especificação.
- NBR-6118 Item 08 - Obras de Concreto.

- NBR-6118 Projeto e Execução de Obras de Concreto Armado.
03.11.04.b - Agregados.
NBR-7211 Agregados para concreto – Especificação.
NBR-7216 Amostragem de Agregados.
NBR-9935 Agregados.
03.11.04.c - Concretos.
NBR- Projeto e Execução de Obras de Concreto Simples.
NBR-6118 Itens 8,12,13,14,15 Projeto e execução de obras de concreto armado.
NBR-12655 Preparo controle e recebimento de concreto.
03.11.05.d - Estruturas de
madeira/Escoramentos.
NBR-6118 Projeto e Execução de Obras de Concreto Armado.
03.11.06 - Fundações.
NBR-6118 Projeto e Execução de obras de concreto armado.
NBR-6122 Projeto e execução de fundações.
03.11.07 - Impermeabilizações.
NBR- Materiais Asfálticos para Impermeabilização na Construção Civil.
NBR-8083 Materiais e Sistemas Utilizados em Impermeabilização.
NBR-9574 Execução de impermeabilização.
03.11.08 - Materiais de Revestimento.
NBR-5719 Revestimentos.
NBR-7200 Execução de Revestimento de paredes e tetos de argamassas inorgânicas – Procedimento.
03.11.09 - Pinturas.
EB-095/96 Esmalte a base de resina sintética.
EB-175/64 Removedor de tintas e vernizes.
MB-061/45 Pigmentos para tintas.
MB-063/51 Solventes para tintas.
MB-229/56 Esmalte à base de resina sintética para exteriores.
03.11.10 - Segurança
NBR-6494 Segurança nos Andaimos.
NBR-7678 Segurança na Execução de Obras e Serviços de Construção.
NBR-8681 Ações e Segurança nas Estruturas.

CAAPORÁ, 18 de abril de 2017.

LUZIKENYO LOUIS MONTEIRO VELOSO CHIANCA
ENGº CIVIL CREA: 161261759-0

LOCALIZAÇÃO:



ESTADO ATUAL DA EDIFICAÇÃO:





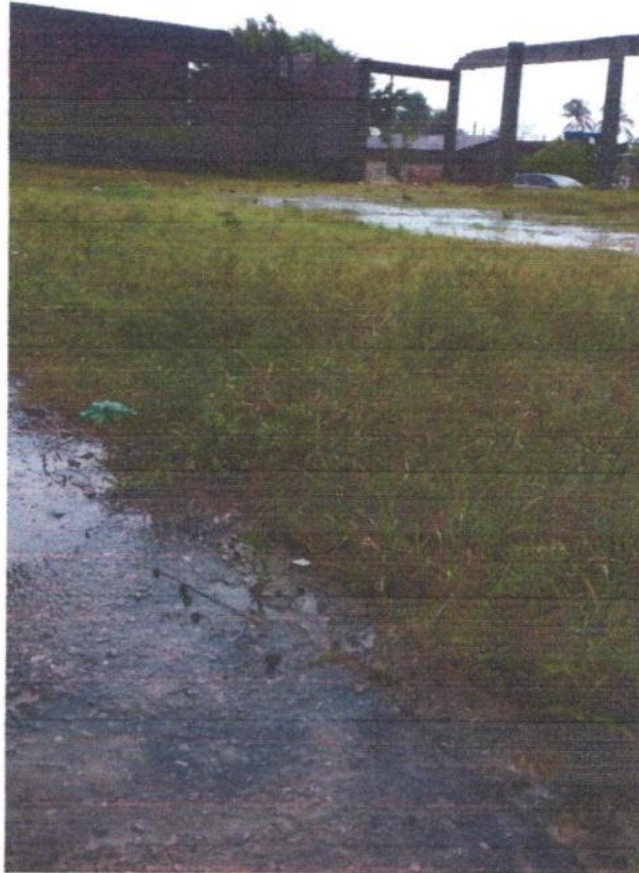


Prefeitura Municipal de Caaporá
Rua 159





Prefeitura Municipal de Caaporã - RR
Número 161



PERSPECTIVA DO PROJETO



FACHADA LESTE:

1.



2.



ENTRADA:

1.

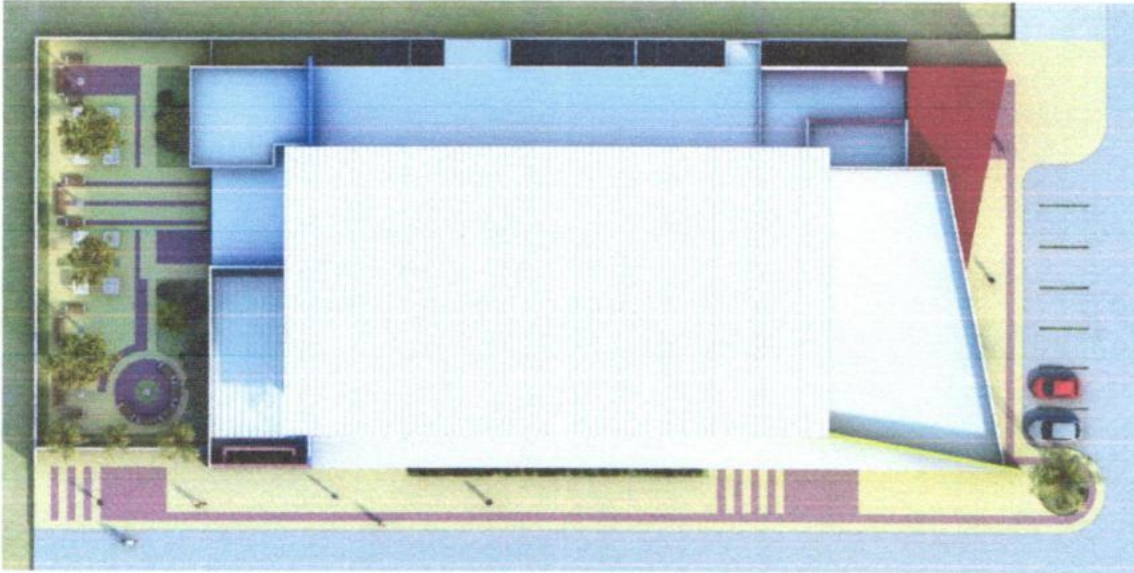


2.

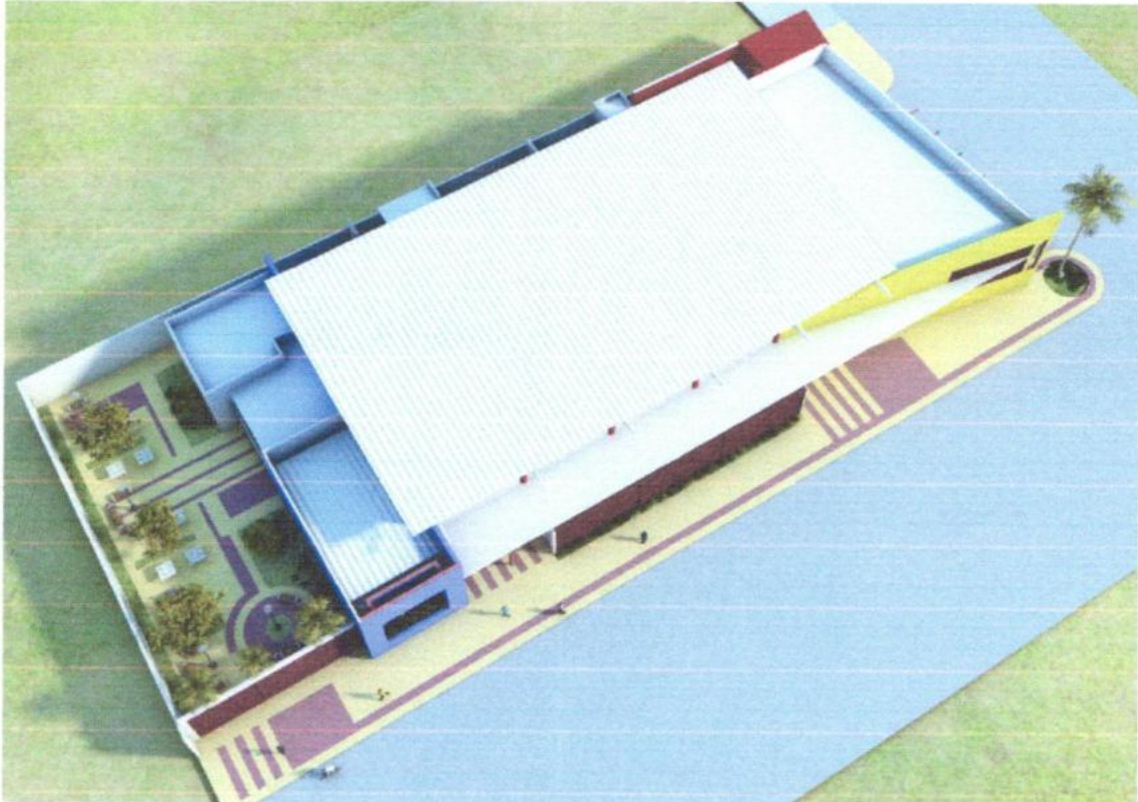


COBERTA:

1.



2.



Prefeitura Municipal de Caapora - PA
Pav. ACG

PRAÇA:

1.



A handwritten signature in blue ink, located in the bottom right corner of the page.

SALÃO:

1.



[Handwritten signature]



PREFEITURA DE
CAAPORÃ
construindo uma nova história

Prefeitura Municipal de Caaporã - PB
nº 168

ANEXO V – COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS COM PREÇO UNITÁRIO

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÁ/PB

Bancos
 SNAPI - 03/2917 - Paraíba
 ORSE - 01/2917 - Sergipe
 SEDOP - 04/2917 - Pará
 SENBRA - 04 - Ceará
 SICROZ - 11/2918 - Paraíba
 SETOP - 04/2918 - Minas Gerais
 IOFES - 01/2917 - Espírito Santo

B.D.I.
 28,34%

Encargos Sociais
 6,7% - Desonerada

Prefeitura Municipal de Caaporá - PB
 169

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição 1.1	74209201 SNAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	CANT - CANTIERO DE OBRAS	m²	1	205,83	205,83
Composição Auxiliar	89262 SNAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	14,28	14,2800
Composição Auxiliar	89016 SNAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0	13,45	22,9500
Composição Auxiliar	39462 SNAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRACO 1:4:8:4,5 (CIMENTO/AREIA/MEDVA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 430 L. AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,01	208,13	2,0813
Itens da Composição	0004417 SNAPI	SARIFHO DE MADEIRA NÃO APARELHADA 2,5 X 7 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	Materiais	M	1,0	5,90	5,9000
Itens da Composição	0000491 SNAPI	PEÇA DE MADEIRA NATIVA REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NÃO APARELHADA (P/FORMA)	Materiais	M	4,0	7,49	29,9600
Itens da Composição	00096913 SNAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA 14, 22" DE 2,0 X 1,130" M	Materiais	m²	1,0	210,00	210,0000
Itens da Composição	00005075 SNAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 19 X 30 (2 3/4 X 10)	Materiais	KG	0,11	10,07	1,1077
						Valor de BDI =>	58,14
						Valor com BDI =>	343,87
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição 1.2	91287 SNAPI	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTIERO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPLETADA, NÃO INCLUSIVE MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_12/2016	CANT - CANTIERO DE OBRAS	m²	1	975,04	975,04
Composição Auxiliar	60059 SNAPI	HASTE COPPERWELD 5/8 X 3,8M COM CONECTOR	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICAELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	LN	0,0395	35,47	1,3656
Composição Auxiliar	72251 SNAPI	CAPO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICAELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,1927	11,05	2,1293
Composição Auxiliar	73768012 SNAPI	CAPO TELEFÔNICO CO-664 PARES (LISO INTERNO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	M	0,8167	1,91	1,1779
Composição Auxiliar	73933023 SNAPI	PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA, DE ABRIR, SEM BANDEIRA SEM FERRAGENS	ESOV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	0,0324	900,03	29,1610
Composição Auxiliar	73953606 SNAPI	LÂMPADA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE 2340W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICAELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	LN	0,1156	80,03	9,9474
Composição Auxiliar	73964608 SNAPI	REATERO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,008	34,35	0,2751
Composição Auxiliar	74094001 SNAPI	LÂMPADA TIPO IPOT PARA LÂMPADA INCANDESCENTE/FLUORESCENTE COMPACTA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICAELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	LN	0,0711	60,45	4,6801
Composição Auxiliar	74130001 SNAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICAELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	LN	0,1734	10,82	1,8782
Composição Auxiliar	74166001 SNAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA F= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	RES - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	LN	0,0193	146,83	2,8300
Composição Auxiliar	83346 SNAPI	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 10X10X6CM (SOBREPOR) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	RES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	LN	0,0193	86,53	1,6700
Composição Auxiliar	83443 SNAPI	CAIXA DE PASSAGEM 20X20X25 FURADO BRITA COM TAMPA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICAELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	LN	0,0005	34,75	1,3563
Composição Auxiliar	83463 SNAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICAELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	LN	0,0193	325,07	6,2953
Composição Auxiliar	83510 SNAPI	ALVENARIA EMBASAMENTO E=20 CM BLOCO CONCRETO	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,0239	282,65	6,7553
Composição Auxiliar	84024 SNAPI	BARRA LISA TRACO 13 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), ESPESURA 1,0CM, PREPARO MANUAL DA ARMAZENISA	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	0,0365	26,96	1,0360
Composição Auxiliar	84040 SNAPI	JANELA DE MADEIRA TIPO VENEZIANAGUICHOTINA, DE ABRIR, INCLUIDAS QUARNCOES SEM FERRAGENS	ESOV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	0,0954	425,06	41,1300
Composição Auxiliar	86080 SNAPI	VASO SANITÁRIO SFONDO COM CAIXA ACOPADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2016	RES - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	LN	0,0485	293,04	11,2620
Composição Auxiliar	86334 SNAPI	BANDEJA DE MARMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUIU SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2016	RES - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	LN	0,0193	216,58	4,1800
Composição Auxiliar	86843 SNAPI	LAVATORIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 28,0 X 38,0CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUIU SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2016	RES - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	LN	0,0385	140,80	5,4230
Composição Auxiliar	87877 SNAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERIAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, AROMATIZADA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 RD. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	0,2047	6,32	1,2937
Composição Auxiliar	88487 SNAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	4,4976	7,35	33,0574
Composição Auxiliar	89168 SNAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS HAZADOS DE CERMÂNICA DE 31X13CM (ESPESURA 3CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	PARE - PAREDES/PANES	m²	0,1023	48,21	4,9319
Composição Auxiliar	89171 SNAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 30X30 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	PISO - PISOS	m²	0,0806	29,26	2,3664
Composição Auxiliar	89173 SNAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOCCASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRACO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERIAS, COM EXECUÇÃO DE TALUÇAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	0,2047	19,86	4,0285
Composição Auxiliar	89482 SNAPI	CAIXA SFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE ENCAMBAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	RES - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	LN	0,0385	14,22	0,5475
Composição Auxiliar	89711 SNAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	RES - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,1380	11,33	1,5728
Composição Auxiliar	89712 SNAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	RES - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,1293	16,82	2,1676
Composição Auxiliar	89714 SNAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	RES - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,1472	31,74	4,6721
Composição Auxiliar	89734 SNAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	RES - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	LN	0,0771	4,28	0,3360
Composição Auxiliar	89726 SNAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	RES - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	LN	0,0870	4,82	0,2796
Composição Auxiliar	89731 SNAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	RES - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	LN	0,0193	5,83	0,1144
Composição Auxiliar	89748 SNAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	RES - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	LN	0,0578	22,88	1,3225
Composição Auxiliar	89784 SNAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	RES - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	LN	0,0578	10,59	0,6121
Composição Auxiliar	89796 SNAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	RES - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	LN	0,0205	21,85	0,0297
Composição Auxiliar	89957 SNAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUIDO PASSO E CHAMBEAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	RES - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	LN	0,0864	77,14	7,4363
Composição Auxiliar	90443 SNAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_06/2015	RES - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,1002	7,25	0,7265
Composição Auxiliar	90446 SNAPI	CHAMBEAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	RES - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,1002	7,34	0,7294
Composição Auxiliar	90825 SNAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEM-OCIA (LEVE OU MÉDIA), 60X10CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUIU DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	ESOV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	LN	0,0380	293,26	10,9205
Composição Auxiliar	90822 SNAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEM-OCIA (LEVE OU MÉDIA), 80X120CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUIU DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	ESOV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	LN	0,0578	301,72	17,4394
Composição Auxiliar	91170 SNAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELÉTRICAELETRIFICAÇÃO ATÉ 19MM DE LARGURA, COM ABRAÇADORA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FORADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_06/2015	RES - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,53	1,83	0,9609

[Handwritten signature]

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SINAPI - 05/2017 - Paraíba
 ORSE - 01/2017 - Sergipe
 SBDOP - 04/2017 - Pará
 SINFRA - 034 - Ceará
 SICRO2 - 11/2016 - Paraíba
 SETOP - 06/2016 - Minas Gerais
 IOFES - 01/2017 - Espírito Santo

B.D.I.
 20,34%

Encargos Sociais
 8,7% - Desonerada

Receita Municipal de Caaporã - PB
 Valor 170

Composições Analíticas com Preço Unitário

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	91173 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRACADURA METÁLICA TIPO D 10°. FIXAÇÃO EM PERFILADO EM ALVENARIA AF_062016	299 - INSTALAÇÕES HIDRÔ SANITÁRIAS	M	1.7364	0,93	1.6120
Composição Auxiliar	91982 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA (ELETROFITAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA)	M	0,93	9,23	2.7719
Composição Auxiliar	91970 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA (ELETROFITAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA)	M	1.7364	9,60	3.0514
Composição Auxiliar	91911 SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA (ELETROFITAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA)	UN	0,1927	6,95	1,3200
Composição Auxiliar	91924 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA (ELETROFITAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA)	M	1.6160	1,62	2.0114
Composição Auxiliar	91928 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA (ELETROFITAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA)	M	3.4689	2,81	9.7470
Composição Auxiliar	91929 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA (ELETROFITAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA)	M	2.9235	4,20	8.0540
Composição Auxiliar	91937 SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA (ELETROFITAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA)	UN	0,1734	5,84	0,5780
Composição Auxiliar	91945 SINAPI	SUPOORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 3" X 2" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA (ELETROFITAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA)	UN	0,0078	9,20	0,0692
Composição Auxiliar	92000 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA (ELETROFITAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA)	UN	0,0771	15,21	1,1773
Composição Auxiliar	92008 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA (ELETROFITAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA)	UN	0,1542	24,50	3,7775
Composição Auxiliar	92023 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA (ELETROFITAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA)	UN	0,1340	20,59	2,4507
Composição Auxiliar	92543 SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCEMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL AF_120215	COBE - COBERTURA	M²	1.2621	15,62	21.2760
Composição Auxiliar	93040 SINAPI	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 15 W 2U, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA (ELETROFITAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA)	UN	0,0385	9,10	0,3504
Composição Auxiliar	93064 SINAPI	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 20 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA (ELETROFITAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA)	UN	0,0080	10,22	0,0818
Composição Auxiliar	93181 SINAPI	FECHAMENTO TEMPORÁRIO EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E=12MM, COM REAPROVEITAMENTO 1,5X	CANT - CANTERO DE OBRAS	M²	2.2488	60,29	113.0922
Composição Auxiliar	93308 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS AF_030018	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	M³	0,8232	45,30	1,0555
Composição Auxiliar	94219 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCEMENTO E = 6 MM, COM RECORSAMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°. COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ACABAMENTO AF_110216	COBE - COBERTURA	M²	1.2621	40,26	54.8381
Composição Auxiliar	94939 SINAPI	JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRÃOZADA AF_070918	ESDV - ESQUELETO DE FERRO ALIADO	M²	0,0299	319,06	9,5719
Composição Auxiliar	95240 SINAPI	LAJOTÃO DE CONCRETO, E = 3 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO AF_07_2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M²	0,0094	9,95	0,0632
Composição Auxiliar	95241 SINAPI	LAJOTÃO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO AF_07_2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M²	1,3599	16,42	22.2630
Composição Auxiliar	95905 SINAPI	CONDUTELE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (1") APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_110216	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA (ELETROFITAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA)	UN	0,2891	12,26	3,5723
Composição Auxiliar	99071 SINAPI	CONDUTELE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 20 MM (3/4") APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_110216	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA (ELETROFITAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA)	UN	0,1340	7,43	1,0023
Itens da Composição	0002000 SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 40 MM, COM CILINDRO, MACINETA ALUMINICA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	Material	CJ	0,0079	38,50	2,2282
Itens da Composição	0003097 SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, TIPO TRANQUETA, MAQUINA 40 MM, MACINETAS ALUMINICA E ROSETAS REDONDAS EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	Material	CJ	0,0280	39,84	1,1163
Itens da Composição	0004491 SINAPI	PEÇA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5 CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	Material	M	0,9235	7,49	6,9170
Itens da Composição	0001086 SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	Material	UN	0,0193	170,00	3,2775
Itens da Composição	0001989 SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	Material	UN	0,0193	169,23	3,2661
Itens da Composição	0001197 SINAPI	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESURA DE 9 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	Material	M²	0,9620	57,59	57,2328
Valor do BDI =>							116,94
Valor com BDI =>							862,89
Composição	1.3	C1794 SENFRA	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO C/ GUINDASTE	CONSTRUÇÃO DO CANTERO DA OBRA	KM	1	3,92
Itens da Composição		0705 SENFRA	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. GUINDASTE (CHP)	Mão de Obra	H	0,837	105,96
Valor do BDI =>							0,98
Valor com BDI =>							4,72
Composição	1.4	19022 ORSE	As built	Diversas	M²	1	0,64
Itens da Composição		00002357 SINAPI	DESENHISTA COPISTA	Mão de Obra	H	0,056	11,10
Valor do BDI =>							0,13
Valor com BDI =>							8,77
Composição	1.5	0494 SENFRA	ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE ENGENHARIA	PROJETOS	UT	1	26,93
Itens da Composição		02140 SENFRA	TRABALHO PROFISSIONAL	Mão de Obra	UT	1,0	26,93
Valor do BDI =>							5,48
Valor com BDI =>							32,41
Composição	1.6	4773 ORSE	Recuperação de armadura p/ vigas 30x30cm, ØØ12,0mm, inclusive remoção de estribos, buamento, pintura de proteção e colocação de novos estribos chapapau=15cm (para casos de furação totalmente exposta)	Armaduras Convencionais	M	1	38,91
Composição Auxiliar		141 ORSE	Apq CA - 60 Ø 4,2 x 9,0mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações	Armaduras Convencionais	kg	1,12	6,00
Composição Auxiliar		4785 ORSE	Proteção de armadura com tela de aço leve de zinco - Nitropimer 2x ou similar, esp:2mm	Tratamentos de Superfícies	M²	0,314	61,63
Composição Auxiliar		10949 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provetórios	H	0,78	3,59
Itens da Composição		0003789 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 100	Material	UN	2,0	1,03
Itens da Composição		06006111 SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,78	8,26
Valor do BDI =>							7,91
Valor com BDI =>							46,82
Composição	1.7	4777 ORSE	Recuperação de armadura p/ vigas 15x15cm, ØØ12,0mm, inclusive remoção de estribos, buamento, pintura de proteção e colocação de novos estribos chapapau=15cm (para casos de furação totalmente exposta)	Armaduras Convencionais	M	1	27,72
Composição Auxiliar		141 ORSE	Apq CA - 60 Ø 4,2 x 9,0mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações	Armaduras Convencionais	kg	1,76	6,00
Composição Auxiliar		4785 ORSE	Proteção de armadura com tela de aço leve de zinco - Nitropimer 2x ou similar, esp:2mm	Tratamentos de Superfícies	M²	0,157	61,63
Composição Auxiliar		10949 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provetórios	H	0,48	3,59
Itens da Composição		0003708 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	Material	UN	1,0	1,03
Itens da Composição		00006111 SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,48	6,26
Valor do BDI =>							5,64

103

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SNAPI - 932917 - Paraíba
 ORSE - 912917 - Sergipe
 SEDOP - 842917 - Pará
 SENEPA - 824 - Ceará
 SICRO2 - 112916 - Paraíba
 SETOP - 962919 - Minas Gerais
 IOPEB - 912917 - Espírito Santo

B.D.I.
 26,34%

Encargos Sociais
 8,8% - Desonerada

Prefeitura Municipal de Caaporã - PB
 171

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
							33,28	
Valor com BDI =>							33,28	
Composição	1.9	9537 SNAPI	9537 SNAPI	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1	1,76	
Composição Auxiliar		80316 SNAPI	80316 SNAPI	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,14	11,45	
Composição		8000003 SNAPI	8000003 SNAPI	Material	L	0,05	3,22	
							6,36	
Valor de BDI =>							6,36	
Valor com BDI =>							7,12	
Composição	2.1	90777 SNAPI	90777 SNAPI	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	68,27	
Composição Auxiliar		80237 SNAPI	80237 SNAPI	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,05	0,95	
Composição Auxiliar		89452 SNAPI	89452 SNAPI	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	6,81	
Composição		30002766 SNAPI	30002766 SNAPI	Mão de Obra	H	1,0	68,00	
Composição		80023772 SNAPI	80023772 SNAPI	Outros	H	1,0	0,34	
Composição		80037373 SNAPI	80037373 SNAPI	Taxas	H	1,0	0,07	
							14,89	
Valor de BDI =>							14,89	
Valor com BDI =>							83,36	
Composição	2.2	93668 SNAPI	93668 SNAPI	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1	2.496,36	
Composição Auxiliar		95418 SNAPI	95418 SNAPI	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0	8,55	
Composição		00040912 SNAPI	00040912 SNAPI	Mão de Obra	MES	1,0	2.111,77	
Composição		00040961 SNAPI	00040961 SNAPI	Material	MES	1,0	89,51	
Composição		00040962 SNAPI	00040962 SNAPI	Material	MES	1,0	122,63	
Composição		00040963 SNAPI	00040963 SNAPI	Material	MES	1,0	63,93	
Composição		00040964 SNAPI	00040964 SNAPI	Material	MES	1,0	12,97	
							486,45	
Valor de BDI =>							486,45	
Valor com BDI =>							2.895,81	
Composição	2.3	93672 SNAPI	93672 SNAPI	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1	2.463,65	
Composição Auxiliar		83587 SNAPI	83587 SNAPI	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	0,05	178,94	
Composição		89422 SNAPI	89422 SNAPI	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0	27,03	
Composição		00040918 SNAPI	00040918 SNAPI	Mão de Obra	MES	1,0	2.079,43	
Composição		00040961 SNAPI	00040961 SNAPI	Material	MES	1,0	89,51	
Composição		00040962 SNAPI	00040962 SNAPI	Material	MES	1,0	122,63	
Composição		00040963 SNAPI	00040963 SNAPI	Material	MES	1,0	63,93	
Composição		00040964 SNAPI	00040964 SNAPI	Material	MES	1,0	12,97	
							486,86	
Valor de BDI =>							486,86	
Valor com BDI =>							2.892,31	
Composição	2.4	90292 SNAPI	90292 SNAPI	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	10,52	
Composição		80236 SNAPI	80236 SNAPI	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,57	
Composição		80237 SNAPI	80237 SNAPI	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	2,96	
Composição		90321 SNAPI	90321 SNAPI	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,57	
Composição		00009121 SNAPI	00009121 SNAPI	Mão de Obra	H	1,0	7,40	
Composição		00037970 SNAPI	00037970 SNAPI	Outros	H	1,0	0,66	
Composição		00037971 SNAPI	00037971 SNAPI	Serviços	H	1,0	0,47	
Composição		00037972 SNAPI	00037972 SNAPI	Outros	H	1,0	0,24	
Composição		00037973 SNAPI	00037973 SNAPI	Taxas	H	1,0	0,07	
							2,14	
Valor de BDI =>							2,14	
Valor com BDI =>							12,66	
Composição	3.1	851172 SEDOP	851172 SEDOP	Concreto armado Fck=25MPa com ferraço aparente - Inaproveitamento (PLARES)	m³	1	1.956,74	
Composição		050037 SEDOP	050037 SEDOP	Destrução	m³	12,0	3,30	
Composição		050038 SEDOP	050038 SEDOP	Armação p/ concreto	KG	90,0	6,48	
Composição		050041 SEDOP	050041 SEDOP	Formas para concreto em chapa de madeira compensada revestida em 15mm (REAP 1)	m²	12,0	79,22	
Composição		050740 SEDOP	050740 SEDOP	Concreto c/ areia Fck=25MPa (incl. preparo e lançamento)	m³	1,0	569,50	
							398,88	
Valor de BDI =>							398,88	
Valor com BDI =>							2.354,74	
Composição	3.2	851172 SEDOP	851172 SEDOP	Concreto armado Fck=25MPa com ferraço aparente - Inaproveitamento (VIGAS)	m³	1	1.956,74	
Composição		050037 SEDOP	050037 SEDOP	Destrução	m³	12,0	3,30	
Composição		050038 SEDOP	050038 SEDOP	Armação p/ concreto	KG	90,0	6,48	
Composição		050041 SEDOP	050041 SEDOP	Formas para concreto em chapa de madeira compensada revestida em 15mm (REAP 1)	m²	12,0	79,22	
Composição		050740 SEDOP	050740 SEDOP	Concreto c/ areia Fck=25MPa (incl. preparo e lançamento)	m³	1,0	569,50	
							398,88	
Valor de BDI =>							398,88	
Valor com BDI =>							2.354,74	
Composição	3.3	6457 ORSE	6457 ORSE	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado revestido 12mm (25 usos)	m³	1	1.306,42	
Composição		116 ORSE	116 ORSE	Forma Plana para estruturas, em compensado revestido de 12mm, 25 usos, inclusive acreamento - Revestido 07, 2015	m²	10,0	49,10	
Composição		126 ORSE	126 ORSE	Concreto atópico fabricado na obra, fck=16 eqm, lançado e adensado	m³	1,0	511,42	
Composição		140 ORSE	140 ORSE	Are CA - 50 Ø 6,3 x 12,5mm, inclusive café, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas para superestruturas e fundações	kg	60,0	6,30	
							265,73	
Valor de BDI =>							265,73	
Valor com BDI =>							1.572,15	
Composição	4.1	74302091 SNAPI	74302091 SNAPI	Laje pré-acabada tipo forro, sobrepassada 180cm, vãos até 3,50m x 8cm, ciladas e cap. c/cônc. Fck=25MPa, 3cm. Interleio 30cm, descoramento (REAP 3) e ferragem negativa	m²	1	53,84	
Composição		80239 SNAPI	80239 SNAPI	AUXILIANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,16	11,30
Composição		80262 SNAPI	80262 SNAPI	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,16	14,29
Composição		89309 SNAPI	89309 SNAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,35	14,37
Composição		80316 SNAPI	80316 SNAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,36	11,43
Composição		92674 SNAPI	92674 SNAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF, 120015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,633	19,79
							6,627	

[Handwritten signature]

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SINAPI - 03/2017 - Paraíba
 ORSE - 01/2017 - Sergipe
 SEDIOP - 04/2017 - Pará
 SENEPA - 024 - Ceará
 SICRO2 - 11/2016 - Paraíba
 SETOP - 06/2016 - Minas Gerais
 IOPEB - 01/2017 - Espírito Santo

B.D.I.
 28,34%

Encargos Sociais
 0,87% - Desonerate

Composições Analíticas com Preço Unitário

172

Composições Principais									
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição Auxiliar	94370 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPa, TRACO 1:2:3 (CIMENTO/AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_070216	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,923	345,17	0,923		320,85
Insumo da Composição	00000039 SINAPI	ACO CA-60, 5,8 MM, VERSALHAO	Material	KG	0,471	4,17	0,471		1,9641
Insumo da Composição	00003736 SINAPI	LAZE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJITAS + MOLDAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATE 4,00 M (SEM COLCACAO)	Material	m²	1,0	25,90	1,0		25,9000
Insumo da Composição	00004491 SINAPI	PEÇA DE MADEIRA NATVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (9FORMA)	Material	M	0,29	7,49	0,29		2,1721
Insumo da Composição	00005061 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,03	9,90	0,03		0,2970
Insumo da Composição	00006189 SINAPI	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	Material	M	0,17	8,74	0,17		1,4858
							Valor do BDI =>		16,95
							Valor com BDI =>		64,78
Composição	4.2	4860 ORSE	Madreaneto em massarentado/bastante de lat. acabamento aporilhado, c/ ripão 3,5cm x 5,5cm e ripa 5cm x 1,5cm, inclusive peças principais, para afastamento de 20 cm entre faces	Madreaneto	m²	1	68,47	1	68,47
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,2	3,59	1,2		4,3080
Composição Auxiliar	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	1,2	3,57	1,2		4,2840
Insumo da Composição	1975 ORSE	Ripa massarentado serrada 5cm x 1,5cm	Material	m	6,0	2,25	6,0		11,2600
Insumo da Composição	3052 ORSE	Aparalhamento de ripa de madeiras de lat	Serviços	m	5,0	0,18	5,0		0,9500
Insumo da Composição	3053 ORSE	Aparalhamento de ripão de madeira de lat	Serviços	m	3,5	0,56	3,5		2,0300
Insumo da Composição	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	1,2	11,13	1,2		13,3500
Insumo da Composição	00005067 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	Material	KG	0,2	10,73	0,2		2,1460
Insumo da Composição	00006111 SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,2	0,26	1,2		0,9120
							Valor do BDI =>		13,83
							Valor com BDI =>		82,48
Composição	4.3	8822 ORSE	Viga metálica dupla soldada, com perfil "U" simples, udc (debrado de chapas) 190 x 90 3,04mm - 5,89 kg/m	Estrutura Metálica	m	1	94,94	1	94,94
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0	3,59	1,0		3,5900
Composição Auxiliar	10551 ORSE	Encargos Complementares - Serralheiro	Provisórios	h	1,0	2,48	1,0		2,4800
Insumo da Composição	8902 ORSE	Perfil - VIGA "U" simples, LDC (debrado de chapas) - F350x3,04mm - 5,89kg/m	Material	kg	11,26	5,26	11,26		59,7536
Insumo da Composição	00006110 SINAPI	SERRALHEIRO	Mão de Obra	H	1,0	10,51	1,0		10,5100
Insumo da Composição	00006111 SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,0	0,26	1,0		0,2600
Insumo da Composição	00010997 SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,80 MM	Material	KG	0,5	19,50	0,5		9,7500
							Valor do BDI =>		16,38
							Valor com BDI =>		116,13
Composição	4.5	94218 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE CIMENTOS. AF_06/2016	COBE - COBERTURA	m²	1	94,18	1	94,18
Composição Auxiliar	90316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,266	11,45	0,266		2,9167
Composição Auxiliar	00323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,139	12,75	0,139		1,7723
Composição Auxiliar	93297 SINAPI	GRUANTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CH4 DURINO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0149	226,56	0,0149		3,3760
Composição Auxiliar	93298 SINAPI	GRUANTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CH4 DURINO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHB	0,0297	98,75	0,0297		1,8785
Insumo da Composição	00001667 SINAPI	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDAÇÃO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METÁLICA E UMA ARRUELA PVC - CONCAS)	Material	CJ	0,94	0,12	0,94		0,1128
Insumo da Composição	00004312 SINAPI	FIADOR DE ABA SIMPLES PARA TELHA DE FIBROCIMENTO, TIPO CANALETA 90 OU KALUETAO	Material	LN	0,31	1,39	0,31		0,4309
Insumo da Composição	00007231 SINAPI	TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO 2 ABAS, DE 1,30 X 6,30 M (SEM AMBANTO)	Material	LN	0,204	403,29	0,204		82,2712
Insumo da Composição	00040974 SINAPI	GANCHO L COM ROSCA PARA FIXAR TELHA EM MADEIRA 5/16" X 350 MM (COLETADO CANVA)	Material	LN	0,94	1,62	0,94		1,5238
							Valor do BDI =>		19,16
							Valor com BDI =>		113,34
Composição	4.6	9190 ORSE	Telhamento com telha em alumínio, isopentil, dupla, termoacústica, cor branca, e=0,5mm e poluretano e=10mm	Telhamento	m²	1	195,50	1	195,50
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,22	3,59	0,22		0,7898
Composição Auxiliar	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	0,22	3,57	0,22		0,7854
Insumo da Composição	7896 ORSE	Massa 3M p/atalafatção	Material	kg	0,004	103,38	0,004		0,4132
Insumo da Composição	7884 ORSE	Parafuso com rosca sobrete galvanizado 110dibms	Material	un	0,02	1,02	0,02		0,0204
Insumo da Composição	9498 ORSE	Telha em alumínio, isopentil, dupla, termoacústica, cor branca, esp= 0,5mm, poluretano e=20 mm, isotele ao stolar	Material	m²	2,12	89,97	2,12		189,4244
Insumo da Composição	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	0,22	11,13	0,22		2,4488
Insumo da Composição	00006111 SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,22	0,26	0,22		0,5712
							Valor do BDI =>		39,76
							Valor com BDI =>		235,26
Composição	4.7	74045002 SINAPI	CUMEEIRA TIPO SHED PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, INCLUSIVE JUNTAS DE VEDAÇÃO E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	COBE - COBERTURA	M	1	47,52	1	47,52
Composição Auxiliar	90316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,12	11,45	0,12		1,3740
Composição Auxiliar	00323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,12	12,70	0,12		1,5300
Insumo da Composição	00001667 SINAPI	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDAÇÃO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METÁLICA E UMA ARRUELA PVC - CONCAS)	Material	CJ	2,14	0,12	2,14		0,2568
Insumo da Composição	00004289 SINAPI	PARAFUSO ZINCO ROSCA SOBERSA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 110 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	Material	LN	2,14	0,63	2,14		1,3482
Insumo da Composição	00007214 SINAPI	CUMEEIRA SHED PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, E = 5 MM, ABA 260 MM, COMPRIMENTO 1100 MM (SEM AMBANTO)	Material	LN	0,949	34,34	0,949		32,8843
Insumo da Composição	00038123 SINAPI	SELANTE TIPO VEDA CALHA PARA METAL E FIBROCIMENTO	Material	KG	0,205	51,52	0,205		10,5616
							Valor do BDI =>		9,89
							Valor com BDI =>		57,41
Composição	4.8	70220 SINAPI	CUMEEIRA EM PERFIL ONDULADO DE ALUMÍNIO	COBE - COBERTURA	M	1	27,15	1	27,15
Composição Auxiliar	90316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,12	11,45	0,12		1,3740
Composição Auxiliar	00323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,12	12,70	0,12		1,5300
Insumo da Composição	00007241 SINAPI	CUMEEIRA ALUMÍNIO ONDULADA, COMPRIMENTO = 1,12" M. E = 0,9 MM	Material	m²	0,825	29,39	0,825		24,2656
							Valor do BDI =>		5,92
							Valor com BDI =>		32,47
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		

[Handwritten signature]

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SINAPI - 03/2017 - Paraíba
 SEDOP - 04/2017 - Paraíba
 SIBIPRA - 04 - Ceará
 SIBODT - 11/2016 - Paraíba
 SETOP - 06/2019 - Minas Gerais
 IOPES - 01/2017 - Espírito Santo

B.D.I.
 29,34%

Encargos Sociais
 8,8% - Desonerada

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição 4.10	94226 SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_062016	COBE - COBERTURA	M	1	100,20	100,20
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,833	11,45	7,2479
Composição Auxiliar	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,838	12,75	6,8723
Composição Auxiliar	93261 SINAPI	QUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KV, COM MOTOR FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DURNO. AF_032016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0132	9,99	0,1279
Composição Auxiliar	93282 SINAPI	QUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KV, COM MOTOR FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CH DURNO. AF_032016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHH	0,0183	9,31	0,1704
Ítem de Composição	0000142 SINAPI	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	YONEL	0,161	33,30	5,3613
Ítem de Composição	0000561 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 19 X 27 (2 1/2 X 1 1/8)	Material	KG	0,020	9,90	0,2475
Ítem de Composição	0000104 SINAPI	RESITE DE ALUMÍNIO VAZADO DE REFLUXO, 3,2 X 8 MM (RUG = 1025 UNIDADES)	Material	KG	0,0048	38,32	0,1870
Ítem de Composição	0001388 SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 9050	Material	KG	0,18	90,83	16,2094
Ítem de Composição	00040671 SINAPI	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM (COLETADO CAÇA)	Material	M	1,05	60,74	63,7770
						Valor de BDI =>	26,39
						Valor com BDI =>	128,58
Composição 4.13	94223 SINAPI	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E ICAMENTO. AF_062016	COBE - COBERTURA	M	1	47,32	47,32
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,101	11,45	1,1565
Composição Auxiliar	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,895	12,75	1,2113
Composição Auxiliar	93287 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DURNO. AF_032016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0009	226,50	0,2039
Composição Auxiliar	93288 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CH DURNO. AF_032016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHH	0,0012	90,75	0,1099
Ítem de Composição	0000167 SINAPI	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDAÇÃO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METÁLICA E UMA ARRUELA PVC - COMEÇAS)	Material	CJ	4,2	6,12	0,0940
Ítem de Composição	00094302 SINAPI	PARAFUSO ZINCADO ROSCA GOBERNA, CABEÇA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	Material	UN	4,2	1,60	7,5600
Ítem de Composição	00007219 SINAPI	CUMEEIRA UNIVERSAL PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, E = 6 MM, ASA 210 MM, COMPRIMENTO 1190 MM (SEM AMANTO)	Material	UN	1,029	35,54	36,5707
						Valor de BDI =>	9,82
						Valor com BDI =>	56,94
Composição 4.14	C1084 SERRFRA	CUMEEIRA TIPO ONDULINE EM ESTRUTURA METÁLICA	TELHAS	M	1	54,87	54,87
Ítem de Composição	0070 SERRFRA	TELHADISTA	Mão de Obra	H	0,1	13,44	1,3460
Ítem de Composição	0047 SERRFRA	AJUDANTE DE TELHADISTA	Mão de Obra	H	0,1	10,47	1,0470
Ítem de Composição	11186 SERRFRA	FIXADOR DE ABAS C/ ANILHA DE PVC	Material	UN	5,0	2,96	14,8000
Ítem de Composição	00930 SERRFRA	CUMEEIRA TIPO ONDULINE (0,30 X 0,30M)	Material	M	1,2	31,40	37,6800
						Valor de BDI =>	11,16
						Valor com BDI =>	66,83
Composição 4.17	1954 ORSE	Forno de gesso, em placas 60x60 cm, inclusive manutenção um ripão 3,5cm x 5,5cm	Fornas	m²	1	47,83	47,83
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Previdência	h	1,0	3,59	3,5900
Composição Auxiliar	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Previdência	h	0,5	3,57	1,7850
Ítem de Composição	1778 ORSE	Forno de gesso, em placas 60x60 cm, sem manutenção para fixação, sob telhado	Material	m²	1,00	18,00	18,0000
Ítem de Composição	9076 ORSE	Ripão massarentado serrado 3,5cm x 5,5cm	Material	m	1,7	5,78	9,8260
Ítem de Composição	00002113 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	0,5	11,13	5,5650
Ítem de Composição	00006111 SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,0	8,26	8,2600
						Valor de BDI =>	9,75
						Valor com BDI =>	57,88
Composição 5.1	153 ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=19cm, com argamassa 15 - 1:2:9 (cimento/cal/sare), j=19x2cm	Alvenarias de Vedação	m²	1	63,00	63,00
Composição Auxiliar	3308 ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço 1:6 (1:2:6) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 pacotes de areia (m 0,35 x 0,45 x 0,13 m - Confecção mecânica e transporte	Conversão edificaçao	m²	0,0469	267,78	13,0944
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Previdência	h	0,75	3,59	2,6925
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Previdência	h	1,5	3,58	5,3250
Ítem de Composição	2657 ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	Material	un	38,0	0,50	19,0000
Ítem de Composição	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,5	11,13	16,6950
Ítem de Composição	00006111 SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,75	8,26	6,1950
						Valor de BDI =>	12,81
						Valor com BDI =>	75,81
Composição 5.2	153 ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=19cm, com argamassa 15 - 1:2:9 (cimento/cal/sare), j=19x2cm	Alvenarias de Vedação	m²	1	63,00	63,00
Composição Auxiliar	3308 ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço 1:6 (1:2:6) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 pacotes de areia (m 0,35 x 0,45 x 0,13 m - Confecção mecânica e transporte	Conversão edificaçao	m²	0,0468	267,78	13,0944
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Previdência	h	0,75	3,59	2,6925
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Previdência	h	1,5	3,58	5,3250
Ítem de Composição	2657 ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	Material	un	38,0	0,50	19,0000
Ítem de Composição	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,5	11,13	16,6950
Ítem de Composição	00006111 SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,75	8,26	6,1950
						Valor de BDI =>	12,81
						Valor com BDI =>	75,81
Composição 5.3	01467 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14319x29CM (ESPESURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 8M² COM VÁO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_062014	FAIXE - PAREDES/FAIXES	af	1	52,30	52,30
Composição Auxiliar	07292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CEMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOCAMAÇA (ENCARGAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_062014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0103	296,58	2,9724
Composição Auxiliar	88308 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	14,37	14,3700
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5	11,45	5,7250
Ítem de Composição	0000081 SINAPI	BLOCO VEDADO CONCRETO 14 X 19 X 29 CM (CLASSE D - NBR 6136)	Material	UN	12,8	2,08	26,6160
Ítem de Composição	0003457 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70 MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) 98 X 62' CM	Material	M	0,42	1,89	0,7938

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SINAPI - 03/2017 - Paraíba
 ORSE - 91/2017 - Sergipe
 SEDIOP - 94/2017 - Pará
 SBNFPA - 04 - Ceará
 SICROZ - 11/2016 - Paraíba
 SETOP - 06/2016 - Minas Gerais
 IOPEB - 01/2017 - Espírito Santo

B.D.I.
 28,34%

Encargos Sociais
 6,7% - Desonerada

Handwritten notes: "Prefeitura Municipal de Caaporã - PB" and "174".

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Item da Composição	00037395 SINAPI	PRIMO DE AÇO COM FLUXO, HASTE # 27 MM (AÇAO DIRETA)	MATERIAL	CENTO	0,01	32,45	0,3245
						Valor de BDI =>	10,62
						Valor com BDI =>	43,07
Composição	5.4	11348 ORSE	Grade em tela de aço galvanizado revestida em PVC, malha 6 x 10cm, fio 2.5mm, com requadre em tubo de aço galvanizado 2"	Estrutura Metálica	m²	1	205,43
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h	1,5	3,59	5,3850
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisório	h	1,5	3,55	5,3250
Composição Auxiliar	10584 ORSE	Encargos Complementares - Serralheiro	Provisório	h	2,0	3,48	6,9600
Composição Auxiliar	10603 ORSE	Encargos Complementares - Soldador	Provisório	h	2,5	4,13	10,3250
Item da Composição	2652 ORSE	Armao galvanizado com revestimento em PVC, 12mm (3,8 mm) - 0,225kg/m	MATERIAL	KG	0,05	23,32	1,1660
Item da Composição	4222 ORSE	Canoteiro de aço 1" abas iguais - 3/4" x 3/4" x 1/8" (0,71 kg/m)	MATERIAL	m	2,85	1,91	5,4435
Item da Composição	8739 ORSE	Tubo aço galvanizado estrutura 2" (60mm), picotado, tubos, classe leve, nº3,20mm, 4,40kg/m, NBR-10050	MATERIAL	m	2,86	27,80	71,2280
Item da Composição	10469 ORSE	Tela forrada, revestida em PVC, fio 2.5mm, malha 10x10cm, de Arcalet/Metal ou similar	MATERIAL	m²	1,05	14,31	15,0555
Item da Composição	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,5	11,13	16,6950
Item da Composição	00000110 SINAPI	SERRALHEIRO	Mão de Obra	H	2,0	10,51	21,0200
Item da Composição	00006111 SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,5	9,26	12,3900
Item da Composição	00006160 SINAPI	SOLDADOR	Mão de Obra	H	2,5	11,13	27,8250
						Valor de BDI =>	41,79
						Valor com BDI =>	347,21
Composição	5.1	4543 ORSE	Janela em alumínio, de correr ou abrir, cor fosca, tipo restura, slat, incluído vidros	Equipário de Alumínio	m²	1	279,51
Composição Auxiliar	1303 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1:1 (1:3) - 1 saca cimento 50kg / 3 pedreiros area 0m. 35 x 0,45 x 0,23 m - Cofragem mecânica e transporte	Argamassas	m²	0,503	393,99	0,9519
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h	1,5	3,59	5,3850
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisório	h	1,0	3,05	3,0500
Item da Composição	4278 ORSE	Janela em alumínio, cor N, tipo restura, fixa, de correr, abrir, man-er ou guilhotina, exclusive vidros	MATERIAL	m²	1,9	245,72	467,2000
Item da Composição	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,0	11,13	11,1300
Item da Composição	00006111 SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,5	9,26	12,3900
						Valor de BDI =>	56,75
						Valor com BDI =>	335,78
Composição	5.2	91250 SINAPI	PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, SEM-OCA (LEVE OU MÉDIA), 86X180CM, ESPESURA DE 3CM, INCLUIDO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_002016	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1	457,66
Composição Auxiliar	86201 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,546	56,15	21,0709
Composição Auxiliar	89316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,773	11,45	8,8589
Item da Composição	00002432 SINAPI	DOBRADIÇA EM AÇO FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,5 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	MATERIAL	UN	3,0	28,73	86,1900
Item da Composição	00004669 SINAPI	PORTA MADEIRA REGIONAL, 1A VENEZIANA 86 X 210 X 3CM	MATERIAL	m²	1,0	347,15	347,1500
Item da Composição	00010956 SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCO CABEÇA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	MATERIAL	UN	19,0	0,83	15,7700
						Valor de BDI =>	95,12
						Valor com BDI =>	542,78
Composição	5.3	8991 ORSE	Banqueta fixa em madeira para vidro	Equipários de Madeira	m²	1	294,29
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h	1,39	3,59	5,7430
Composição Auxiliar	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisório	h	1,80	3,57	6,7116
Item da Composição	1130 ORSE	Faixa de janela em madeira de lei, tipo restura p/ vidro, dimensões 0,60 x 1,10m	MATERIAL	m²	1,0	244,35	244,3500
Item da Composição	80087213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	1,98	11,13	28,0244
Item da Composição	90005975 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 19 X 29 (2,04 X 10)	MATERIAL	KG	0,002	10,87	0,0201
Item da Composição	00006111 SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,98	6,26	15,5288
						Valor de BDI =>	99,86
						Valor com BDI =>	354,14
Composição	5.4	72117 SINAPI	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESURA 4MM	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	1	91,68
Composição Auxiliar	89316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,45	11,45	5,1525
Composição Auxiliar	86325 SINAPI	MOFACERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,45	12,75	5,7375
Item da Composição	00010492 SINAPI	VIDRO LISO INCOLOR 4MM - SEM COLOCACAO	MATERIAL	m²	1,0	73,33	73,3300
Item da Composição	00010499 SINAPI	MASSA PARA VIDRO	MATERIAL	KG	1,5	4,96	7,4550
						Valor de BDI =>	12,85
						Valor com BDI =>	118,83
Composição	5.5	91367 SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PINTADO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE PURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_002016	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1	46,42
Composição Auxiliar	89261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,787	14,15	10,8511
Composição Auxiliar	89316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,394	11,45	4,3968
Item da Composição	00003090 SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA INTERNA, TIPO GORGES (CHAVE GRANDE), MAZURA 40 MM, MACINETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NÍVEL SEGURANÇA MÉDIO - COMPLETA	MATERIAL	CJ	1,0	31,17	31,1700
						Valor de BDI =>	5,44
						Valor com BDI =>	51,86
Composição	7.1	6225 SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHAS/LAJES DESCOBERTAS, COM EMULSAO ASFALTICA COM ELASTOMEROS, 3 DEMIOS	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	1	29,82
Composição Auxiliar	89305 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	14,37	14,3700
Composição Auxiliar	89316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4	11,45	4,5800
Item da Composição	00000626 SINAPI	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A PRO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFALTICA)	MATERIAL	KG	1,62	16,96	16,6732
						Valor de BDI =>	6,87
						Valor com BDI =>	35,89
Composição	8.1	99957 SINAPI	PORTO DE CONJUNTO TERMOVAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSIVE RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_102014	049 - INSTALAÇÕES HIDROS-SANITÁRIAS	UN	1	77,14
Composição Auxiliar	89356 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_102014	049 - INSTALAÇÕES HIDROS-SANITÁRIAS	M	2,14	12,20	26,1980

Handwritten signature.

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SINAPI - 03/2017 - Paraíba
 ORSE - 01/2017 - Sergipe
 SODOP - 04/2017 - Pará
 SBNFRA - 03 - Ceará
 SORIO2 - 11/2016 - Paraíba
 SETOP - 06/2016 - Minas Gerais
 IOPES - 01/2017 - Espírito Santo

B.D.I.
 26,34%

Encargos Sociais
 8,4% - Desonerada

prefeitura Municipal de Caaporã - PB
 175
 Kaula

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	83302 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120214	999 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	LN	1,16	6,87	5,7456
Composição Auxiliar	89366 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120214	999 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	LN	1,0	8,29	8,2900
Composição Auxiliar	89395 SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120214	999 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	LN	0,89	6,74	5,9996
Composição Auxiliar	90443 SINAPI	RASTRO EM ALUMÍNIO PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_050215	999 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	2,14	7,29	15,0190
Composição Auxiliar	90446 SINAPI	CHUBMANTO LINEAR EM ALUMÍNIO PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_050215	999 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	2,14	7,24	15,4936

Valor de BDI => 15,89
 Valor com BDI => 92,83

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	8.2	1676 ORSE	Para de esgoto com tubo de pvc rígido solúvel de ø 50 mm (tubo de cozinha, máquinas de lavar, etc.)	Tubos e Conexões de PVC Rígido Solúvel para Esgoto	m	1	64,80	64,80
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Providentes	h	0,3	3,59	1,0776	
Composição Auxiliar	10664 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Providentes	h	0,3	3,53	1,0590	
Itens da Composição	138 ORSE	Adesivo pvc em frasco de 800 gramas	Material	kg	0,015	46,44	0,6966	
Itens da Composição	1703 ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc	Material	kg	0,06	14,45	0,8670	
Itens da Composição	2036 ORSE	Solúcao limpadora pvc	Material	l	0,023	34,26	0,7894	
Itens da Composição	0000013 SINAPI	ESTOPA	Material	KG	0,05	8,08	0,4040	
Itens da Composição	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	Mão de Obra	H	0,3	11,13	3,3390	
Itens da Composição	00003519 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, P.B. 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	LN	3,0	1,80	5,4000	
Itens da Composição	00003767 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	Material	KG	0,2	0,43	0,0860	
Itens da Composição	00006111 SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,3	8,26	2,4780	
Itens da Composição	00007097 SINAPI	TE SANITÁRIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	LN	1,0	3,64	3,6400	
Itens da Composição	00009939 SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL, (NBR 5696)	Material	M	8,0	5,64	45,1200	

Valor de BDI => 13,14
 Valor com BDI => 77,74

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	8.3	86689 SINAPI	VASO SANITÁRIO SFONADO COM CADA ACOPLADA, LOUCA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120213	999 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	LN	1	283,04	283,04
Composição Auxiliar	80267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,78	14,34	11,1962	
Composição Auxiliar	89316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,44	11,45	5,0390	
Itens da Composição	00004394 SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TABANHO 9-10	Material	LN	2,0	8,31	16,6200	
Itens da Composição	00005138 SINAPI	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SADA VASO SANITARIO	Material	LN	1,8	1,31	1,3100	
Itens da Composição	00010422 SINAPI	BACA SANITÁRIA (VASO) COM CADA ACOPLADA, DE LOUCA BRANCA	Material	LN	1,0	253,20	253,2000	
Itens da Composição	00017320 SINAPI	REJANTE EPOXI BRANCO	Material	KG	0,1449	38,23	5,5664	

Valor de BDI => 96,49
 Valor com BDI => 352,44

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	8.4	7793 ORSE	Vaso sanitário clássico de descarga acoplada, handicapped (p/ deficientes), linha stylus excellence, 543584512, CELTE ou similar, incl. assento CELTE stylus excellence 94991 ou similar, conj. fix. DECA SP13, ass. de ved. e seq. plástico ao similar	Louças e Metais Sanitários	un	1	904,20	904,20
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Providentes	h	2,5	3,59	8,9750	
Composição Auxiliar	10664 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Providentes	h	2,5	3,53	8,8250	
Itens da Composição	640 ORSE	Flange para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	Material	Q	1,8	22,50	22,5000	
Itens da Composição	961 ORSE	Fita ved. resca 15mm	Material	m	0,6	0,17	0,1020	
Itens da Composição	9974 ORSE	Assento para vaso sanitário, linha stylus excellence, ref. 54391, CELTE ou similar	Material	un	1,8	62,08	111,7440	
Itens da Composição	7482 ORSE	Vaso sanitário com handicapped (para deficientes físicos) plástico acoplado, linha stylus excellence ref. 94395, na cor branca, CELTE ou similar	Material	un	1,0	414,92	414,9200	
Itens da Composição	7493 ORSE	Caixa de descarga para acoplar em vaso sanitário handicapped (para deficientes físicos), linha stylus excellence ref. 94319, branca, CELTE ou similar	Material	un	1,0	334,02	334,0200	
Itens da Composição	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	Mão de Obra	H	2,5	11,13	27,8250	
Itens da Composição	00006111 SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,5	8,26	20,6500	
Itens da Composição	00006138 SINAPI	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SADA VASO SANITARIO	Material	LN	1,8	1,31	1,3100	
Itens da Composição	00006141 SINAPI	EMBATERABO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 3/8 CM	Material	LN	1,0	3,94	3,9400	

Valor de BDI => 183,91
 Valor com BDI => 1.088,11

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	8.5	86689 SINAPI	BANCADEA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA PIA DE COZINHA 1,50 X 0,80 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120213	999 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	LN	1	489,54	489,54
Composição Auxiliar	86274 SINAPI	MARMORISTAGRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,49	13,60	20,2690	
Composição Auxiliar	89316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,26	11,45	11,2318	
Itens da Composição	00004823 SINAPI	MASSA PLASTICA PARA MARMOREGRANITO	Material	KG	0,5228	27,61	14,4343	
Itens da Composição	00007568 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 66 MM EM ACO ZINCADO COM ROCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILIPS	Material	LN	6,0	0,49	2,9400	
Itens da Composição	00011795 SINAPI	GRANITO PARA BANCADEA, POLIDO, TIPO ANDORSA/QUARTZ/ CASTEL/ COLUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, E= 2,5 CM	Material	MF	1,880	278,86	524,2568	
Itens da Composição	00037329 SINAPI	REJANTE EPOXI BRANCO	Material	KG	0,2361	38,03	1,3349	
Itens da Composição	00037691 SINAPI	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 48 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	Material	LN	2,8	29,26	81,9280	

Valor de BDI => 98,17
 Valor com BDI => 588,11

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	8.6	86980 SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXÁVEL, MÉDIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120213	999 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	LN	1	128,94	128,94
Composição Auxiliar	86274 SINAPI	MARMORISTAGRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,48	13,65	6,5628	
Composição Auxiliar	89316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,15	11,45	1,7175	
Itens da Composição	00001743 SINAPI	CUBA ACO INOX (NSR 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3/4", DE 46 X 30 X 12" CM	Material	LN	1,0	112,46	112,4600	
Itens da Composição	00004823 SINAPI	MASSA PLASTICA PARA MARMOREGRANITO	Material	KG	0,2974	27,61	8,2112	

Valor de BDI => 26,23
 Valor com BDI => 155,17

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	8.7	86337 SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUCA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUIDO VALVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXIVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120213	999 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	LN	1	117,98	117,98
Composição Auxiliar	86877 SINAPI	VALVULA EM METAL CROMADO 1,1/2" X 1,1/2" PARA TANKUE OU LAVATORIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120213	999 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	LN	1,0	19,43	19,4300	

[Assinatura]

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 BNAPI - 032917 - Paraíba
 ORSE - 012917 - Sergipe
 SEDOP - 042917 - Pará
 SEDOPRA - 024 - Ceará
 SACROZ - 152916 - Paraíba
 SETOP - 062918 - Minas Gerais
 IOPEB - 012917 - Espírito Santo

B.D.I.
 28,34%

Encargos Sociais
 8,2% - Desonerada

prefeitura Municipal de Caaporã/PB
 176

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição Auxiliar	06803 BNAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120213	884 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	9,34	9,340	
Composição Auxiliar	06301 BNAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 95 X 58CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120213	884 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	30,19	30,190	
Valor da BDI =>							24,88	
Valor com BDI =>							161,88	
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	8.8	74234601 BNAPI	MICETORIO SFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANCELA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	884 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1	369,50	369,50
Composição Auxiliar	06268 BNAPI	ALUBAR DE ENCAVADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,2	11,82	36,664	
Composição Auxiliar	06267 BNAPI	ENCAVADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,2	14,34	45,888	
Itens de Composição	0000146 BNAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,076	2,00	0,1520	
Itens de Composição	0000431 BNAPI	PARAFUSO NIQUELADO 1 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	2,0	6,16	12,3200	
Itens de Composição	0000921 BNAPI	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANCELA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 1/2" (REF 1416)	Material	UN	1,0	53,63	53,6300	
Itens de Composição	00510432 BNAPI	MICETORIO SFONADO LOUCA BRANCA SEM COMPLEMENTOS	Material	UN	1,0	215,37	215,9700	
Itens de Composição	00011603 BNAPI	ENXATE / RABUCHO FLEXÍVEL INOX 1/2" X 30 CM	Material	UN	1,0	24,63	24,6600	
Valor da BDI =>							76,32	
Valor com BDI =>							466,72	
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	8.9	20491 BNAPI	CAXA SFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM FANHAS DE ENCAMBAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_120214	884 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1	34,85	34,85
Composição Auxiliar	06248 BNAPI	ALUBAR DE ENCAVADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,21	11,82	2,482	
Composição Auxiliar	06267 BNAPI	ENCAVADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,21	14,34	3,0114	
Itens de Composição	00000122 BNAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	UN	0,0140	36,13	0,5047	
Itens de Composição	00000230 BNAPI	ANEL BORMACHA DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0	1,64	1,6400	
Itens de Composição	00211714 BNAPI	CAXA SFONADA PVC, 150 X 185 X 75 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA	Material	UN	1,0	26,20	26,0800	
Itens de Composição	00020076 BNAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIÉTILENO E OUTROS) (DE 400° G)	Material	UN	0,03	12,33	0,3699	
Itens de Composição	00020063 BNAPI	SOLUÇÃO LIMPA DORÁ PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0225	31,37	0,7059	
Itens de Composição	00020080 BNAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	Material	UN	0,0365	1,32	0,4822	
Valor da BDI =>							7,88	
Valor com BDI =>							41,84	
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	8.10	74186002 BNAPI	CAXA DE INSPECÃO EM ANEL DE CONCRETO PRE MOLDADO, COM 90MM DE ALTURA TOTAL, ANEL COM ESP=50MM, DIM=60MM, EXCLUSIVE TAMPAO E ESCAVACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	884 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1	283,51	283,51
Composição Auxiliar	07389 BNAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOCASSA LANCAMPANTE DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_062924	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	0,61	356,77	3,5677	
Composição Auxiliar	06309 BNAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0	14,37	28,7400	
Composição Auxiliar	06316 BNAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	11,45	11,4500	
Itens de Composição	00012530 BNAPI	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 0,60 M, H = 0,10 M	Material	UN	2,0	67,51	135,0200	
Itens de Composição	00013113 BNAPI	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 0,60 M, H = 0,10 M	Material	UN	2,0	38,77	77,5400	
Itens de Composição	00013114 BNAPI	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 0,60 M, H = 0,10 M	Material	UN	1,0	47,20	47,2000	
Valor da BDI =>							57,67	
Valor com BDI =>							341,18	
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	8.11	74081001 BNAPI	CAXA DE GORDURA DUPLA EM CONCRETO PRE MOLDADO DN 60MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	884 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1	145,58	145,58
Composição Auxiliar	06267 BNAPI	ENCAVADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0	14,34	28,6800	
Composição Auxiliar	06316 BNAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0	11,45	22,9000	
Itens de Composição	00001379 BNAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 8-32	Material	KG	0,5	9,38	4,6900	
Itens de Composição	00003290 BNAPI	CAXA GORDURA DUPLA, CONCRETO PRE MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 60" CM	Material	UN	1,0	93,01	93,0100	
Valor da BDI =>							26,61	
Valor com BDI =>							175,19	
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	8.12	06319 BNAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 36L OU EQUIVALENTE, INCLUI SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120213	884 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1	565,71	565,71
Composição Auxiliar	06072 BNAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 36L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120213	884 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	499,18	499,1900	
Composição Auxiliar	06072 BNAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1 1/2" X 1 1/2" PARA TANQUE OU LAVATORIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120213	884 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	19,65	19,6500	
Composição Auxiliar	06083 BNAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120213	884 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	8,34	8,3400	
Composição Auxiliar	06314 BNAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120213	884 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	29,32	29,3200	
Valor da BDI =>							111,39	
Valor com BDI =>							677,10	
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	8.13	74072002 BNAPI	CORREMO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 2 1/2" COM BRACADERA	ESQV - ESQUINOS E FERRAGENS HIDROS	M	1	67,86	67,86
Composição Auxiliar	06316 BNAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,3	11,45	37,7950	
Composição Auxiliar	06031 BNAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_062924	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	0,963	307,01	6,9210	
Itens de Composição	00000397 BNAPI	BRACADERA EM AÇO PARA ABRAÇAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	Material	UN	2,0	3,30	6,6000	
Itens de Composição	00007701 BNAPI	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 1 1/2", E = 3,69" MM, PESO 9,51" KG/M (NBR 5550)	Material	M	1,0	41,74	41,7400	
Valor da BDI =>							17,71	
Valor com BDI =>							194,78	
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	8.14	3694 ORSE	Tametei cromada para lavatório, ESTEVES, com enchimento, linha Mônica VTL 142 (1190), 1/2" ou similar	Louças e Metais Sanitários	un	1	49,54	49,54
Composição Auxiliar	10548 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórias	H	0,5	3,59	1,7950	
Composição Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encavador	Provisórias	H	0,5	3,53	1,7650	
Itens de Composição	001	Fita veda rosca 18mm	Material	M	0,5	0,17	0,0850	
Itens de Composição	00002936 BNAPI	ENCAVADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	Mão de Obra	H	0,5	11,13	5,5650	
Itens de Composição	00005111 BNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,5	8,26	4,1300	
Itens de Composição	00013415 BNAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRÃO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1193)	Material	UN	1,0	36,30	36,3000	
Valor da BDI =>							16,88	
Valor com BDI =>							58,82	
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	8.15	3695 ORSE	Tametei cromada para pia de cozinha, ESTEVES, de parede, com articulador, linha Mônica VTP03 (1185), 1/2" ou similar	Louças e Metais Sanitários	un	1	93,02	93,02

176

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÁ/PB

Bancos
 SBNAPI - 03/2017 - Paraíba
 ORSE - 01/2017 - Sérgio
 SEDOP - 04/2017 - Para
 SEMPRA - 024 - Ceará
 SICRO2 - 11/2016 - Paraíba
 SETOP - 06/2016 - Minas Gerais
 IOFES - 01/2017 - Espírito Santo

B.D.I.
 25,34%

Encargos Sociais
 6,7% - Deverença

prefeitura Municipal de Caaporá/PB
 177

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	10545 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,5	3,59	1,7950
Composição Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,5	3,59	1,7950
Itens da Composição	991 ORSE	Fita vedação roscas Fibrem	Material	m	0,5	0,17	0,0850
Itens da Composição	00022696 SBNAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	Mão de Obra	H	0,5	11,13	5,5650
Itens da Composição	00009111 SBNAPI	SERVEANTE	Mão de Obra	H	0,5	8,26	4,1300
Itens da Composição	00011757 SBNAPI	TOPETEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA BICA MOVEL COM ABRIGADOR 1,2" x 54" (REF 1162)	Material	LN	1,0	89,69	89,6900
						Valor do BDI =>	18,89
						Valor com BDI =>	99,91
Composição	8.17	3701 ORSE	Grão para piso de cozinha em PVC, ASTRA SC 12, 1 1/2" x 50 mm, acabamento cromado ou similar	Louças e Metais Sanitários	un	1	38,99
Composição Auxiliar	10545 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,5	3,59	1,7950
Composição Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	0,15	3,57	0,5355
Itens da Composição	991 ORSE	Fita vedação roscas Fibrem	Material	m	0,5	0,17	0,0950
Itens da Composição	2264 ORSE	Grão cego para piso de cozinha em PVC, 1 1/2" x 50 mm, ASTRA SC 12, acabamento cromado ou similar	Material	un	1,0	30,77	30,7700
Itens da Composição	00001213 SBNAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	0,15	11,13	1,6695
Itens da Composição	00009111 SBNAPI	SERVEANTE	Mão de Obra	H	0,5	8,26	4,1300
						Valor do BDI =>	7,93
						Valor com BDI =>	48,82
Composição	8.18	95045 SBNAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSIVE FIXAÇÃO. AF_192016	994 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	un	1	20,79
Composição Auxiliar	95041 SBNAPI	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO E BUCHA DE NYLON, SOMENTE MÃO DE OBRA. AF_192016	994 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	LN	1,0	2,59	2,5900
Itens da Composição	00011757 SBNAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO	Material	LN	1,0	18,20	18,2000
						Valor do BDI =>	4,33
						Valor com BDI =>	25,82
Composição	8.19	95044 SBNAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSIVE FIXAÇÃO. AF_182016	994 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	LN	1	21,26
Composição Auxiliar	95041 SBNAPI	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO E BUCHA DE NYLON, SOMENTE MÃO DE OBRA. AF_192016	994 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	LN	1,0	2,59	2,5900
Itens da Composição	00011703 SBNAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	Material	LN	1,0	18,67	18,6700
						Valor do BDI =>	4,32
						Valor com BDI =>	25,28
Composição	8.20	2037 ORSE	Cabide de louça, DECA 4030, branco ou similar	Louças e Metais Sanitários	un	1	15,71
Composição Auxiliar	1306 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1:4 (1:3) - 1 saca cimento 50kg / 3 pedreiros: areia dem. 0,70x0,45x0,23m	Argamassas	m²	0,901	226,15	9,2282
Composição Auxiliar	10556 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,7	3,55	2,4950
Itens da Composição	991 ORSE	Cabide de louça, branco, ref. AMO, DECA ou similar	Material	un	1,0	8,21	8,2100
Itens da Composição	00004750 SBNAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,7	11,12	7,7910
						Valor do BDI =>	3,28
						Valor com BDI =>	18,81
Composição	8.21	4407 ORSE	Ducha em aço cromado, Ordesit, ref 1991 C-63 ou similar	Louças e Metais Sanitários	un	1	117,30
Composição Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,5	3,53	1,7650
Itens da Composição	991 ORSE	Fita vedação roscas Fibrem	Material	m	0,42	0,17	0,0714
Itens da Composição	4115 ORSE	Ducha em aço cromado, Ordesit, ref 1901 C-53 ou similar	Material	un	1,0	109,30	109,3000
Itens da Composição	000022696 SBNAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	Mão de Obra	H	0,5	11,13	5,5650
						Valor do BDI =>	21,88
						Valor com BDI =>	145,18
Composição	8.23	16.15.093 FDE	Serviços - Instalação SANITÁRIO INC REGISTROS E CONEXÕES	16.15	MV	1	341,76
Itens da Composição	4.76.02 FDE	MODULO DE VERBA	Material	MV	1,0	341,76	341,7600
						Valor do BDI =>	69,51
						Valor com BDI =>	411,27
Composição	8.1	8438 SBNAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPOISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 2 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL, UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_112014	PISO - PISOS	m²	1	26,09
Composição Auxiliar	87530 SBNAPI	CONTRAPOISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_062014	PISO - PISOS	m²	0,8381	21,41	18,0760
Composição Auxiliar	87745 SBNAPI	CONTRAPOISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_062014	PISO - PISOS	m²	0,1996	30,44	6,0758
Composição Auxiliar	87725 SBNAPI	CONTRAPOISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 3CM. AF_062014	PISO - PISOS	m²	0,1623	37,29	4,4292
						Valor do BDI =>	5,39
						Valor com BDI =>	31,38
Composição	8.2	13.02.041 FDE	Piso de alta resistência tipo pedra, pedrisco e-bem cimentado comum	13.02	m²	1	50,73
Itens da Composição	1.01.46 FDE	SERVEANTE	Mão de Obra	H	0,5	15,23	7,6150
Itens da Composição	2.05.09 FDE	CIMENTO	Material	KG	0,0	0,41	3,2800
Itens da Composição	3.55.33 FDE	PISO ALTA RESISTÊNCIA MEDIO POLIDO E-HM88 APLICADO	Material	m²	1,5	46,51	46,5100
Itens da Composição	3.60.26 FDE	UNTA PLÁSTICA 9 264 08M PARA PISO	Material	M	2,5	0,53	1,3250
						Valor do BDI =>	11,89
						Valor com BDI =>	79,68
Composição	8.4	10885 ORSE	Revestimento cerâmico para piso no período, 60 x 60 cm, pel 4, Tecogris, porcelanato, linha mediterrâneo, ref.57990 ou similar, aplicada argamassa ind. an-8, rejunta acrílico, inceto regularização de base/batente	Azulejos e Cerâmicas	m²	1	59,04
Composição Auxiliar	4363 ORSE	Argamassa industrializada AC-8, Volcanosa ou similar	Argamassas	kg	4,0	1,27	5,0800
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,45	3,59	1,6155
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,56	3,55	1,9525
Itens da Composição	9401 ORSE	Rejunta acrílica para revestimentos cerâmicos	Material	kg	0,11	20,23	2,2253
Itens da Composição	11815 ORSE	Cerâmica 60 x 60 cm, pel 4, porcelanato linha mediterrâneo, ref.57990 Tecogris ou similar	Material	m²	1,05	26,50	27,9250
Itens da Composição	00004750 SBNAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,56	11,13	6,1215
Itens da Composição	00009111 SBNAPI	SERVEANTE	Mão de Obra	H	0,45	8,26	3,7170

[Handwritten signature]

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SINAPI - 03/2017 - Paraíba
 ORSE - 01/2017 - Sergipe
 SIOFOP - 04/2017 - Pará
 SINAFRA - 04 - Ceará
 SICRO2 - 11/2016 - Paraíba
 SETOP - 06/2016 - Minas Gerais
 SIOPE - 01/2017 - Espírito Santo

B.D.I.
 20,34%

Encargos Sociais
 6,8% - Desonerada

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
							Valor de BDI =>	12,81
							Valor com BDI =>	71,85
Composição	9.6	8467 ORSE	Rodapé em granito corubá polido e brulado 5 x 2cm, aplicado com argamassa industrializada 20-1	m	1	21,15	21,15	
Composição Auxiliar		3406 ORSE	Argamassa industrializada AC-1, Valensina ou similar	kg	0,45	0,41	0,1845	
Composição Auxiliar		10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,4	3,55	1,4200	
Itens da Composição		8613 ORSE	Rodapé granito corubá polido e brulado 5 x 2cm	m	1,0	15,09	15,0900	
Itens da Composição		0004150 SINAPI	PEDREIRO	H	0,4	11,13	4,4520	
							Valor de BDI =>	4,36
							Valor com BDI =>	75,45
Composição	10.1	95135 SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	1	111,14	111,14	
Composição Auxiliar		90447 SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	2,2	3,53	7,7660	
Composição Auxiliar		90456 SINAPI	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	UN	1,8	2,33	2,3300	
Composição Auxiliar		90465 SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RANSGOS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	2,2	7,34	16,9260	
Composição Auxiliar		91842 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2,0	3,01	6,0200	
Composição Auxiliar		91852 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 30 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2,2	4,40	9,6800	
Composição Auxiliar		91924 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	21,0	1,42	29,8200	
Composição Auxiliar		91937 SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,376	5,64	2,1150	
Composição Auxiliar		91940 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,38 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0	7,82	7,8200	
Composição Auxiliar		91981 SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO 2 MÓDULOS, 15A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0	29,88	29,8800	
							Valor de BDI =>	22,81
							Valor com BDI =>	133,71
Composição	10.2	93142 SINAPI	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 15A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	1	115,29	115,29	
Composição Auxiliar		90447 SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	2,2	3,53	7,7660	
Composição Auxiliar		90456 SINAPI	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	UN	1,8	2,33	2,3300	
Composição Auxiliar		90465 SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RANSGOS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	2,2	7,34	16,9260	
Composição Auxiliar		91842 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2,0	3,01	6,0200	
Composição Auxiliar		91852 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 30 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2,2	4,40	9,6800	
Composição Auxiliar		91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	12,6	2,81	35,4060	
Composição Auxiliar		91937 SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,376	5,64	2,1150	
Composição Auxiliar		91940 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,38 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0	7,82	7,8200	
Composição Auxiliar		92004 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0	28,32	28,3200	
							Valor de BDI =>	33,47
							Valor com BDI =>	138,86
Composição	10.3	83271 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.2, 20X20X12CM EM CHAPA METÁLICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSÓRIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	97,12	97,12	
Composição Auxiliar		87287 SINAPI	ARGAMASSA TRINCO 1:1:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOCORNUSA (DECAIS/SENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO). PADRÃO SINAPI. AF_06/2014	MP	0,8000	203,81	0,1789	
Composição Auxiliar		88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6	11,50	17,4760	
Composição Auxiliar		88244 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6	14,52	21,7000	
Composição Auxiliar		89309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	14,37	2,1555	
Composição Auxiliar		89316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16	11,48	1,7170	
Itens da Composição		9001250 SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM N.2, DE EMBUTIR, PADRÃO TELEBRAS, DIMENSÕES 20 X 20 X 12 CM, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	UN	1,0	53,82	53,8200	
							Valor de BDI =>	19,73
							Valor com BDI =>	116,87
Composição	10.4	7715 ORSE	Luminária pendente simples, ref. 111501, Blanca ou similar	un	1	186,61	186,61	
Composição Auxiliar		10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,8	3,59	2,8720	
Composição Auxiliar		10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	0,8	3,49	2,7920	
Itens da Composição		7060 ORSE	Lâmpada fluorescente eletrônica PL 20W / 127V (compacta integrada)	un	1,0	25,54	25,5400	
Itens da Composição		7292 ORSE	Luminária tipo pendente simples, ref. 111501, Blanca ou similar	un	1,0	139,89	139,8900	
Itens da Composição		0003436 SINAPI	ELETRICISTA	H	0,8	11,13	8,9040	
Itens da Composição		0000111 SINAPI	SERVENTE	H	0,8	9,26	7,4080	
							Valor de BDI =>	37,98
							Valor com BDI =>	204,57
Composição	10.13	797 ORSE	Tomada para telefone padrão LAN	un	1	25,23	25,23	
Composição Auxiliar		10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,7	3,59	2,5120	
Composição Auxiliar		10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	0,7	3,49	2,4430	
Itens da Composição		3245 ORSE	Tomada telefone padrão telefônico, "Sistema X"	m	1,0	9,70	9,7000	
Itens da Composição		0002436 SINAPI	ELETRICISTA	H	0,7	11,13	7,7910	
Itens da Composição		0000111 SINAPI	SERVENTE	H	0,7	9,26	6,7820	
							Valor de BDI =>	5,13
							Valor com BDI =>	38,36
Composição	10.16	24130001 SINAPI	DELIANTOR TIPO NEMA MONOPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 18 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	16,82	16,82	
Composição Auxiliar		88254 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,128	14,52	1,8160	
Itens da Composição		0002378 SINAPI	DELIANTOR TIPO NEMA MONOPOLAR 18 ATE 30A, TENSÃO MÁXIMA DE 240 V	UN	1,0	9,00	9,0000	
							Valor de BDI =>	2,28
							Valor com BDI =>	13,02

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 BNAPI - 852917 - Paraíba
 ORSE - 912917 - Sergipe
 SEDOP - 942917 - Pará
 SORIPA - 824 - Ceará
 SACROS - 112916 - Paraíba
 SETOP - 962916 - Minas Gerais
 IOPES - 912917 - Espírito Santo

B.D.I.
 28,34%

Encargos Sociais
 6,8% - Desoneração

Projeto nº 179
 Prefeitura Municipal de Caaporã/PB

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	10.17	7415003 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	INEL - INSTALACAO ELETRICAELETRIFICACAO E ILUMINACAO EXTERNA	LN	1	55,61	55,61
Composição Auxiliar	80264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,15	14,52	2,1780	
Itens da Composição	0002388 SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, BIPOLAR 10 ATE 50A, TENSÃO MÁXIMA 415 V	Material	LN	1,0	48,43	48,4300	
							Valor do BDI =>	16,25
							Valor com BDI =>	68,96
Composição	10.20	91804 SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_1202015	INEL - INSTALACAO ELETRICAELETRIFICACAO E ILUMINACAO EXTERNA	M	1	4,08	4,08
Composição Auxiliar	80247 SINAPI	AJUDAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,144	11,85	1,6776	
Composição Auxiliar	80264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,144	14,52	2,0909	
Itens da Composição	0002388 SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COM AMARELA, DE 25 MM	Material	M	1,017	1,09	1,1095	
							Valor do BDI =>	0,89
							Valor com BDI =>	1,87
Composição	10.21	91805 SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_1202015	INEL - INSTALACAO ELETRICAELETRIFICACAO E ILUMINACAO EXTERNA	M	1	6,19	6,19
Composição Auxiliar	80247 SINAPI	AJUDAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,164	11,85	1,9106	
Composição Auxiliar	80264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,164	14,52	2,3813	
Itens da Composição	0002388 SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COM AMARELA, DE 32 MM	Material	M	1,017	1,07	1,0618	
							Valor do BDI =>	1,26
							Valor com BDI =>	7,45
Composição	10.22	93446 SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X60 COM TAMPA E DRENO BRITA	INEL - INSTALACAO ELETRICAELETRIFICACAO E ILUMINACAO EXTERNA	LN	1	115,38	115,38
Composição Auxiliar	80309 SINAPI	PIEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8789	14,37	26,1358	
Composição Auxiliar	80316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,4832	11,45	51,0326	
Itens da Composição	0000039 SINAPI	ACO CA-60, 5,8 MM, VERGALHAO	Material	KG	2,156	4,17	8,9905	
Itens da Composição	0000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRVADO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0653	58,95	3,9147	
Itens da Composição	00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH4 PARA ARGAMASSAS	Material	KG	3,0996	0,43	1,2941	
Itens da Composição	00001359 SINAPI	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE "2,2 X 1,1" M, E = 17 MM	Material	m²	0,06	25,91	1,5486	
Itens da Composição	00001379 SINAPI	CEMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 8-22	Material	KG	10,0064	0,38	7,0332	
Itens da Composição	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (3,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,0365	50,00	1,8250	
Itens da Composição	00004722 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,004	50,00	0,2000	
Itens da Composição	00007258 SINAPI	TUOLO CERAMICO MACICO "5 X 10 X 20" CM	Material	LN	60,48	0,25	15,1200	
							Valor do BDI =>	32,47
							Valor com BDI =>	136,65
Composição	10.23	93449 SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM 10X10X60 FLUIDO BRITA COM TAMPA	INEL - INSTALACAO ELETRICAELETRIFICACAO E ILUMINACAO EXTERNA	LN	1	200,13	200,13
Composição Auxiliar	80309 SINAPI	PIEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,01	14,37	71,9937	
Composição Auxiliar	80316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,81	11,45	100,8745	
Itens da Composição	0000039 SINAPI	ACO CA-60, 5,8 MM, VERGALHAO	Material	KG	1,26	4,17	5,2542	
Itens da Composição	0000367 SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRVADO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,07342	60,00	0,7452	
Itens da Composição	0000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRVADO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,15	58,95	8,9925	
Itens da Composição	00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH4 PARA ARGAMASSAS	Material	KG	11,0	0,43	4,7300	
Itens da Composição	00001359 SINAPI	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE "2,2 X 1,1" M, E = 17 MM	Material	m²	0,12	25,91	3,0972	
Itens da Composição	00001379 SINAPI	CEMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 8-32	Material	KG	34,69	0,38	13,1822	
Itens da Composição	00004719 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,01314	50,00	0,6570	
Itens da Composição	00004722 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 3 (36 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,012	50,00	0,6000	
Itens da Composição	00007258 SINAPI	TUOLO CERAMICO MACICO "5 X 10 X 20" CM	Material	LN	200,0	0,25	60,0000	
							Valor do BDI =>	52,91
							Valor com BDI =>	253,04
Composição	10.24	91943 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MEDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_1202015	INEL - INSTALACAO ELETRICAELETRIFICACAO E ILUMINACAO EXTERNA	LN	1	9,93	9,93
Composição Auxiliar	80247 SINAPI	AJUDAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,283	11,85	3,3570	
Composição Auxiliar	80264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,283	14,52	4,1092	
Composição Auxiliar	80279 SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:3 (CEMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL. AF_802014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0012	333,81	0,4006	
Itens da Composição	00001873 SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	LN	1,0	2,12	2,1200	
							Valor do BDI =>	2,82
							Valor com BDI =>	11,95
Composição	10.25	91928 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_1202015	INEL - INSTALACAO ELETRICAELETRIFICACAO E ILUMINACAO EXTERNA	M	1	2,81	2,81
Composição Auxiliar	80247 SINAPI	AJUDAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,03	11,85	0,3495	
Composição Auxiliar	80264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,03	14,52	0,4356	
Itens da Composição	00000964 SINAPI	CABO DE COBRE, FREGIO, CLASSE 2, ISOLACAO EM PVCIA, ANTI-CHAMA BWP-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM²	Material	M	1,19	1,69	2,0111	
Itens da Composição	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	LN	0,008	2,07	0,0166	
							Valor do BDI =>	6,37
							Valor com BDI =>	3,38
Composição	10.26	91928 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_1202015	INEL - INSTALACAO ELETRICAELETRIFICACAO E ILUMINACAO EXTERNA	M	1	4,00	4,00
Composição Auxiliar	80247 SINAPI	AJUDAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,04	11,85	0,4760	
Composição Auxiliar	80264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,04	14,52	0,5808	
Itens da Composição	00001203 SINAPI	CABO DE COBRE, FREGIO, CLASSE 2, ISOLACAO EM PVCIA, ANTI-CHAMA BWP-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM²	Material	M	1,19	2,47	2,9393	
Itens da Composição	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	LN	0,009	2,07	0,0186	
							Valor do BDI =>	6,81
							Valor com BDI =>	4,81
Composição	10.27	92030 SINAPI	TOMADA BUNDA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 3P+1 10 A, INCLINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_1202015	INEL - INSTALACAO ELETRICAELETRIFICACAO E ILUMINACAO EXTERNA	LN	1	10,27	10,27
Composição Auxiliar	91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_1202015	INEL - INSTALACAO ELETRICAELETRIFICACAO E ILUMINACAO EXTERNA	LN	1,0	4,44	4,4400	

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SBNAP1 - 03/2017 - Paraíba
 ORES - 91/2017 - Sergipe
 SEDOP - 04/2017 - Pará
 SENFRA - 024 - Ceará
 SICRO2 - 11/2016 - Paraíba
 SETOP - 06/2016 - Minas Gerais
 IOPES - 91/2017 - Espírito Santo

B.D.I.
 29,34%

Encargos Sociais
 6,8% - Desonerada

Composições Analíticas com Preço Unitário

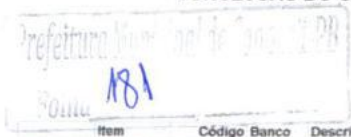
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	91395 SBNAP1	TOMADA BARRA DE EMBUSTR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	10,83	10,8300
Valor do BDI =>							3,11
Valor com BDI =>							13,94
Composição	10.28	92001 SBNAP1	TOMADA BARRA DE EMBUSTR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1	16,57
Composição Auxiliar	91946 SBNAP1	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	4,44	4,4400
Composição Auxiliar	91999 SBNAP1	TOMADA BARRA DE EMBUSTR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	12,13	12,1300
Valor do BDI =>							3,37
Valor com BDI =>							19,94
Composição	10.29	92000 SBNAP1	TOMADA BARRA DE EMBUSTR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1	24,50
Composição Auxiliar	91946 SBNAP1	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	4,44	4,4400
Composição Auxiliar	92005 SBNAP1	TOMADA BARRA DE EMBUSTR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	20,06	20,0600
Valor do BDI =>							4,99
Valor com BDI =>							29,48
Composição	10.30	91952 SBNAP1	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1	14,44
Composição Auxiliar	91946 SBNAP1	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	4,44	4,4400
Composição Auxiliar	91952 SBNAP1	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	10,50	10,5000
Valor do BDI =>							2,94
Valor com BDI =>							17,38
Composição	10.31	91967 SBNAP1	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1	31,20
Composição Auxiliar	91946 SBNAP1	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	4,44	4,4400
Composição Auxiliar	91966 SBNAP1	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	26,85	26,8500
Valor do BDI =>							6,36
Valor com BDI =>							37,63
Composição	10.32	91965 SBNAP1	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1	17,85
Composição Auxiliar	91946 SBNAP1	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	4,44	4,4400
Composição Auxiliar	91964 SBNAP1	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	13,41	13,4100
Valor do BDI =>							3,63
Valor com BDI =>							21,48
Composição	10.33	73053002 SBNAP1	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE 2X30W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1	64,55
Composição Auxiliar	80264 SBNAP1	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,85	14,52	12,2420
Composição Auxiliar	80316 SBNAP1	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,65	11,45	9,7225
Itens de Composição	00003011 SBNAP1	LUMINÁRIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE "18" W, ALETADA, COMPLETA (LÂMPADAS E REATOR INCLUIDOS)	Material	UN	1,0	42,40	42,4000
Valor do BDI =>							13,13
Valor com BDI =>							77,68
Composição	10.34	73053006 SBNAP1	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE 2X30W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1	66,05
Composição Auxiliar	80264 SBNAP1	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	14,52	14,5200
Composição Auxiliar	80316 SBNAP1	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8	11,45	11,4500
Itens de Composição	00003799 SBNAP1	LUMINÁRIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE "30" W, ALETADA, COMPLETA (LÂMPADAS E REATOR INCLUIDOS)	Material	UN	1,0	60,08	60,0800
Valor do BDI =>							17,34
Valor com BDI =>							183,55
Composição	10.36	9040 SBNAP1	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AEREA MONOFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CASA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1	941,66
Composição Auxiliar	80264 SBNAP1	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,0	14,52	87,1200
Composição Auxiliar	80316 SBNAP1	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,0	11,45	68,7000
Itens de Composição	00000079 SBNAP1	ARRUELA QUADRADA EM AÇO GALVANIZADO, DIMENSÃO = 30 MM, ESPESURA = 3MM, DIÂMETRO DO FURO = 19 MM2	Material	UN	2,0	9,59	1,9180
Itens de Composição	00000420 SBNAP1	ORITA CIRCULAR EM AÇO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIÂMETRO PARA FIXAÇÃO DE CASA MEDIDOR	Material	UN	2,0	13,82	27,6400
Itens de Composição	00000995 SBNAP1	CABO DE COBRE, RÍGIDO, CLASSE 2, ISOLADO EM PVC, ANTICHAMA SBNF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	Material	M	36,0	4,99	178,0400
Itens de Composição	0001091 SBNAP1	ARMADURA VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINCO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 316", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR	Material	UN	1,0	13,25	13,2500
Itens de Composição	00002398 SBNAP1	DESAJTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 35 ATÉ 50 A, TENSÃO MÁXIMA DE 340 V	Material	UN	1,0	15,09	15,0900
Itens de Composição	00002673 SBNAP1	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 1/2" SEM LUVA	Material	M	2,0	1,67	3,3400
Itens de Composição	00002505 SBNAP1	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 1" SEM LUVA	Material	M	9,0	3,29	29,2500
Itens de Composição	00002380 SBNAP1	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,80 M DE COMPRIMENTO E DN = 50", REVESTIDA COM BARRA CABIDA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	Material	UN	1,0	29,00	29,0000
Itens de Composição	00003390 SBNAP1	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSÕES DE "72" X "72" MM, PARA USO EM BARRA TENSÃO	Material	UN	1,0	5,21	5,2100
Itens de Composição	00004338 SBNAP1	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTERNA, DIÂMETRO 6P", COMPRIMENTO 3", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	Material	UN	2,0	1,94	3,8800
Itens de Composição	00005054 SBNAP1	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 90 KG, H = 7 M (NBR 9451)	Material	UN	1,0	204,69	204,6900
Itens de Composição	00011836 SBNAP1	CONECTOR METÁLICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATÉ 10 MM2	Material	UN	2,0	2,39	4,7800
Itens de Composição	00020294 SBNAP1	ROLDANA PLÁSTICA COM PREGO, TAMANHO 30 X 30 MM, PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICA APARENTE	Material	UN	1,0	0,22	0,2200
Itens de Composição	00026800 SBNAP1	CASA DE PROTEÇÃO PARA 1 MEDIDOR MONOFÁSICO, EM CHAPA DE AÇO 20 USG (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	Material	UN	1,0	98,27	98,2700
Valor do BDI =>							171,18
Valor com BDI =>							1.012,63
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 BNIPI - 03/2917 - Paraíba
 ORSE - 01/2917 - Sergipe
 SEDOP - 04/2917 - Pará
 SERPIPA - 024 - Ceará
 SICRO2 - 11/2916 - Paraíba
 SETOP - 06/2916 - Minas Gerais
 IOPES - 01/2917 - Espírito Santo

B.D.I.
 28,34%

Encargos Sociais
 8,8% - Desonerada



Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	73837007 BNIPI	TRANSFORMADOR DISTRIBUIÇÃO 30KVA TRIFÁSICO 60HZ CLASSE 30KV INVERSO EM ÓLEO MINERAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELÉTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1	6.449,43	6.449,43
Composição Auxiliar	88264 BNIPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	14,92	14,9206
Composição Auxiliar	88316 BNIPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8	11,45	11,4500
Itens de Composição	00007110 BNIPI	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE DISTRIBUIÇÃO, POTÊNCIA DE 30 KVA, TENSÃO NOMINAL DE 15 KV, TENSÃO SECUNDÁRIA DE 220/127V, EM ÓLEO ISOLANTE TIPO MINERAL.	Material	UN	1,0	6.420,46	6.420,4800
Valor de BDI =>							1.311,29
Valor com BDI =>							7.731,77
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	72954 BNIPI	EXTINTOR DE CO2 8KG - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1	607,97	607,97
Composição Auxiliar	88367 BNIPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3	18,34	4,3020
Composição Auxiliar	88316 BNIPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3	11,45	3,4350
Itens de Composição	0004330 BNIPI	BLUCHA DE NYLON, DIÂMETRO DO FLURO 6 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBRESOLA, CABEÇA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 90 MM	Material	UN	1,0	6,23	6,2300
Itens de Composição	00010099 BNIPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL, COM CARGA DE GÁS CARBÔNICO CO2 DE 6 KG, CLASSE BC	Material	UN	1,0	606,00	606,0000
Valor de BDI =>							123,64
Valor com BDI =>							731,61
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	70775602 BNIPI	EXTINTOR INCENDIO AGUA-PRESSURIZADA 10L INCL SUPORTE PAREDE CARGA COMPLETA FORNECIMENTO E COLOCACAO	INEL - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1	187,91	187,91
Composição Auxiliar	88309 BNIPI	PIEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5	14,37	7,1850
Composição Auxiliar	88316 BNIPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5	11,45	5,7250
Itens de Composição	00010085 BNIPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTÁTIL, COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	Material	UN	1,0	175,000	175,0000
Valor de BDI =>							38,22
Valor com BDI =>							226,13
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	82366 BNIPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_102015	INVE - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1	65,50	65,50
Composição Auxiliar	88249 BNIPI	ALIJAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,276	11,92	3,1795
Composição Auxiliar	88247 BNIPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,276	14,34	3,9576
Itens de Composição	00007014 BNIPI	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 8", E = "4,85" MM, PESO "8,47" KG/M (NBR 5986)	Material	M	1,010	56,17	56,3656
Valor de BDI =>							13,32
Valor com BDI =>							78,33
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87395 BNIPI	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO COLANTE, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 160 KG, AF_362014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MP	1	2.822,27	2.822,27
Composição Auxiliar	88377 BNIPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,34	11,83	73,7942
Composição Auxiliar	88399 BNIPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHP DURINO, AF_362014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,48	1,89	2,7972
Composição Auxiliar	88404 BNIPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CH DURINO, AF_362014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHB	4,06	6,80	2,7605
Itens de Composição	00027063 BNIPI	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO COLANTE	Material	KG	1953,9	1,45	2.841,0500
Valor de BDI =>							594,39
Valor com BDI =>							3.435,66
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87527 BNIPI	EMBOÇO PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESURA DE 28MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF_362014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	MP	1	21,50	21,50
Composição Auxiliar	87282 BNIPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CEMENTO, CAL E ÁREA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA UNICA/REVESTIMENTO DE ALVENARIA DE HIDRATAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_062014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MP	0,0376	290,58	10,9066
Composição Auxiliar	88309 BNIPI	PIEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,58	14,37	8,3346
Composição Auxiliar	88316 BNIPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,211	11,45	2,4160
Valor de BDI =>							4,39
Valor com BDI =>							25,89
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88448 BNIPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA UNICA, TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA DE 400L, EM PAREDES DE AMBIENTES INTERIORES, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PREÇO), AF_112014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	MP	1	30,00	30,00
Composição Auxiliar	87527 BNIPI	EMBOÇO PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESURA DE 28MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF_362014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	MP	0,2298	21,80	4,9937
Composição Auxiliar	87529 BNIPI	MASSA UNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 28MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF_362014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	MP	0,7348	19,56	14,3746
Composição Auxiliar	87531 BNIPI	EMBOÇO PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESURA DE 30MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF_362014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	MP	0,0353	18,94	0,6651
Valor de BDI =>							4,47
Valor com BDI =>							34,87
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87273 BNIPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 33x45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES, AF_362014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	MP	1	43,68	43,68
Composição Auxiliar	88256 BNIPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,66	13,29	8,7714
Composição Auxiliar	88316 BNIPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,36	11,45	4,1220
Itens de Composição	00009536 BNIPI	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORNATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	MP	1,08	25,50	27,5400
Itens de Composição	00001381 BNIPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERÂMICAS	Material	KG	6,14	8,43	2,6402
Itens de Composição	00024367 BNIPI	RELANTE COLORIDO, CEMENTÍCIO	Material	KG	0,22	2,75	0,6050
Valor de BDI =>							8,88
Valor com BDI =>							52,58
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	4160 ORSE	Emboço de superfície, com aplicação de 01 camada de massa reveladora acrílica, Suavecil, marca Sherwin Williams ou similar	Latic Pux	MP	1	14,42	14,42
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisões	h	0,35	3,59	0,9975
Composição Auxiliar	10553 ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisões	h	0,35	3,65	1,2775
Itens de Composição	3219 ORSE	Massa reveladora acrílica, Suavecil, marca Sherwin Williams ou similar	Material	l	1,02	6,16	6,2832
Itens de Composição	00004783 BNIPI	PINTOR	Mão de Obra	H	0,35	11,13	3,8955
Itens de Composição	00006111 BNIPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,25	9,26	2,3650

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SNAPI - 03/2017 - Paraíba
 ORSE - 01/2017 - Sergipe
 SEDOP - 04/2017 - Pará
 SORFPA - 04 - Ceará
 SORCOT - 14/2016 - Paraíba
 SETOP - 06/2018 - Minas Gerais
 IOPES - 01/2017 - Espírito Santo

B.D.I.
 28,34%

Encargos Sociais
 8,9% - Desonerata

Preço Unitário
 182

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
							2,93
							17,25
Composição	13.2	8625 ORSE	Enlaxamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa corada, lixamento e selagens	Lata PVA	m ²	1	6,53
Composição Auxiliar		10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Providência	h	0,2	3,59
Composição Auxiliar		10553 ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Providência	h	0,3	3,85
Itens da Composição		1605 ORSE	Massa corada a base gips (concreto ou similar)	Material	l	0,7	2,22
Itens da Composição		00003767 SNAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	Material	UN	0,4	0,43
Itens da Composição		00004763 SNAPI	PINTOR	Mão de Obra	H	0,3	11,13
Itens da Composição		00006111 SNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,2	6,26
							1,74
							18,27
Composição	13.3	80496 SNAPI	APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX PVA EM TETO, DUAS DEMAOES. AF_06/0514	PINT - PINTURAS	m ²	1	8,08
Composição Auxiliar		80310 SNAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,17	14,31
Composição Auxiliar		80316 SNAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,082	11,45
Itens da Composição		00007405 SNAPI	TINTA LATEX PVA PREMIUM, COM BRANCA	Material	l	0,33	14,37
							1,84
							9,72
Composição	13.4	80423 SNAPI	APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/0514	PINT - PINTURAS	m ²	1	13,35
Composição Auxiliar		80310 SNAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,176	14,31
Composição Auxiliar		80316 SNAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,044	11,45
Itens da Composição		00038877 SNAPI	MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, LISO INTERIO E EXTERNO	Material	KG	1,038	5,33
							2,72
							16,67
Composição	13.5	80479 SNAPI	VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE EM CONCRETO OU TUAOLO, TRÊS DEMAOES	PINT - PINTURAS	m ²	1	13,04
Composição Auxiliar		80310 SNAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5	14,31
Composição Auxiliar		80316 SNAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,17	11,45
Itens da Composição		00003767 SNAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	Material	UN	1,5	0,43
Itens da Composição		8040514 SNAPI	VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE PARA MADEIRA, SEM FILTRO SOLAR, LISO INTERIO E EXTERNO	Material	l	0,18	16,30
							2,85
							15,89
Composição	13.6	2338 ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de verniz acrílico autosselante	Tratamentos de Superfícies	m ²	1	9,84
Composição Auxiliar		10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Providência	h	0,1	3,59
Composição Auxiliar		10553 ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Providência	h	0,2	3,85
Itens da Composição		2433 ORSE	Verniz acrílico autosselante (spray) 300ml	Material	l	0,12	47,45
Itens da Composição		00004763 SNAPI	PINTOR	Mão de Obra	H	0,2	11,13
Itens da Composição		00006111 SNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,1	6,26
							2,90
							11,34
Composição	14.1	4420 ORSE	Banco de concreto em alvenaria de tijolos maciços, assento em concreto simples, sem encosto, revestido em latas as faces com cerâmica Elizabeth 20x20 cm ou similar	Conversão InfoWorks	m	1	154,84
Composição Auxiliar		77 ORSE	Ateno de ciação de edificação, com flocos de areia, aderada com água	Ateno / Reaterros / Compactações	m ²	0,067	107,55
Composição Auxiliar		127 ORSE	Concreto simples utilizado fca=21mpa, bombeado, lançado e aderado em superestrutura	Concreto Simples	m ³	0,079	321,96
Composição Auxiliar		156 ORSE	Alvenaria tipo cerâmica maciça (4x1x17), esp = 0,20m (alvear), com argamassa traço 10 - 1:2,9 (cimento / cal / areia) e janta de 2,5cm	Alvenarias de Vedação	m ²	0,85	69,91
Composição Auxiliar		1980 ORSE	Relevo ou estampa externa, de parede, com argamassa traço 10 - 1:2,9 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	Argamassas	m ²	0,8	21,27
Composição Auxiliar		2190 ORSE	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço 14, esp. média = 2,5cm	Plano - Cimentados, em Concreto Simples, tipo Tecto	m ²	0,4	16,27
Composição Auxiliar		2437 ORSE	Escarificação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escarificação Manual em Área Urbana	m ²	0,09	35,50
Composição Auxiliar		3310 ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço 11 - 1:3 (cimento / areia) - Revestido 06/0515	Conversão InfoWorks	m ²	1,6	4,87
Composição Auxiliar		7090 ORSE	Revestimento cerâmico para piso na parede, 20 x 20 cm, Elizabeth ou similar, linha Cristal Branco, aplicado argamassa indicalizada ac-4, rejuntado, exclusive regularização de base no esboço	Conversão InfoWorks	m ²	1,2	38,99
							31,69
							186,33
Composição	14.2	3740 ORSE	Mesa de concreto com 02 bancas integradas	Utilização de Pargues e Piaças	lts	1	463,41
Composição Auxiliar		146 ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragens, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações	Acridades Convencionais	kg	22,3	6,30
Composição Auxiliar		3346 ORSE	Concreto simples utilizado fca=21mpa, bombeado, lançado e aderado em superestrutura	Conversão InfoWorks	m ³	0,223	243,75
Composição Auxiliar		3739 ORSE	Ferro para piso estrutural: um componente plastificado de 12mm, 12 vãos, inclusive escoramento - Revestido 07/2013	Conversão InfoWorks	m ²	4,63	24,98
Composição Auxiliar		10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Providência	h	1,0	3,59
Composição Auxiliar		10550 ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Providência	h	1,0	3,85
Itens da Composição		1679 ORSE	Parafuso cabeça quadrada 16 x 160mm	Material	un	8,0	6,00
Itens da Composição		2455 ORSE	Alçofal de cambrão galvanizado 3,01 (m. betz - 1215 046 - 143,0 hp	Equipamento	h	0,5	100,00
Itens da Composição		2947 ORSE	Parafuso 19 x 200mm	Material	un	2,8	7,14
Itens da Composição		00004750 SNAPI	FERRERO	Mão de Obra	H	1,0	11,13
Itens da Composição		00006111 SNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,0	6,26
							94,28
							557,87
Composição	14.3	73867801 SNAPI	PLANTIO DE ARVORE, ALTURA DE 1,00M, EM CAISIS DE 02M2X02CM	URBIA - URBANIZAÇÃO	UN	1	128,58
Composição Auxiliar		80310 SNAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,18	11,45
Composição Auxiliar		80841 SNAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,23	11,51
Itens da Composição		00000258 SNAPI	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, CITRINACEA SALSABANGICO, BPEJACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, H= 1' 1" M	Material	UN	1,0	63,79
Itens da Composição		00000370 SNAPI	AREA MEDIA - POSTO JARDIM/FORNECEDOR (PRETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m ²	0,0064	59,95
Itens da Composição		00007253 SNAPI	TERRA VEGETAL (GRANEL)	Material	m ³	0,205	96,42
							194,74

182

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÁ/PB

Bancos
 SNAPI - 832917 - Paraíba
 ORSE - 912917 - Sergipe
 SEDOP - 942917 - Pará
 SENFRA - 824 - Ceará
 SICRO2 - 112918 - Paraíba
 SETOP - 902918 - Minas Gerais
 IOFES - 912917 - Espírito Santo

B.D.I.
 29,34%

Encargos Sociais
 8,6% - Desonerada

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo de Composição	00023951 SNAPI	FERTILIZANTE NPK - 10/10/10	Material	KG	0,9	1,88	1,2280
Insumo de Composição	00023964 SNAPI	CALCÁRIO DOLOMÍTICO A (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	KG	0,8	0,97	0,9540
Insumo de Composição	00039125 SNAPI	FERTILIZANTE ORGÂNICO COMPOSTO, CLASSE A	Material	KG	20,0	0,77	23,1000
Valor de BDI =>							25,34
Valor com BDI =>							149,52

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	14.4	9260 ORSE	Planta - Pastilha Injetada 1x1,50m (fornecimento e plantio)	Plantagema	m	1	571,50
Composição Auxiliar	2497 ORSE	Escavação manual de vala ou cova em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em Área Urbana	m²	0,32	35,55	18,4800
Composição Auxiliar	2529 ORSE	Englobamento e adiantamento de areia sem fornecimento de material	Estrucões de Cortes e Alvenas	m²	0,50	6,36	2,7852
Composição Auxiliar	10991 ORSE	Encargos Complementares - Jardineiros	Profissionais	h	1,0	3,59	3,5900
Insumo de Composição	54 ORSE	Encarregado de turma	Mão de Obra	h	1,0	33,89	33,8900
Insumo de Composição	2206 ORSE	Terra vegetal	Material	m³	0,52	91,58	27,0256
Insumo de Composição	2452 ORSE	Carretão loco autônomo modelo 9.81 (m. benz. - ATEGO 1418M2 - 143,0 hp) - Incl. manutenção e operação	Equipamento	h	1,0	46,44	46,4400
Insumo de Composição	2456 ORSE	Carretão hidráulico 6,5 l (m. benz. - L182501 - 143,0 hp)	Equipamento	h	1,0	106,00	106,0000
Insumo de Composição	2459 ORSE	Carretão tanque 6000 l (m. benz. - ATEGO 1418M2 - 136,0 hp ou equivalente)	Equipamento	h	1,0	63,00	63,0000
Insumo de Composição	9590 ORSE	Planta - Pastilha Injetada, 1x1,50m (fornecimento)	Material	m	1,0	259,30	259,3000
Insumo de Composição	00023964 SNAPI	JARDINEIRO	Mão de Obra	H	1,0	6,43	6,4300
Valor de BDI =>							116,24
Valor com BDI =>							867,74

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	14.5	74236001 SNAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAS EM PLACAS	URBA - URBAPEZAÇÃO	m²	1	9,99
Composição Auxiliar	89316 SNAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1	11,45	1,1450
Composição Auxiliar	89411 SNAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1	11,51	1,1510
Insumo de Composição	00023964 SNAPI	GRAMA BATATAS EM PLACAS, SEM PLANTIO	Material	m²	1,0	0,21	0,2100
Insumo de Composição	00023951 SNAPI	FERTILIZANTE NPK - 10/10/10	Material	KG	0,1	1,66	0,1660
Insumo de Composição	00023964 SNAPI	CALCÁRIO DOLOMÍTICO A (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	KG	0,15	0,07	0,0105
Insumo de Composição	00039125 SNAPI	FERTILIZANTE ORGÂNICO COMPOSTO, CLASSE A	Material	KG	3,0	0,77	2,3100
Valor de BDI =>							2,89
Valor com BDI =>							12,87

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	14.6	8537 SNAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1	1,76
Composição Auxiliar	89316 SNAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,14	11,65	1,6000
Insumo de Composição	80000003 SNAPI	ACIDO MURFÁTICO, DILUÇÃO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	Material	L	0,05	3,22	0,1610
Valor de BDI =>							0,26
Valor com BDI =>							2,12

Composições Auxiliares

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89168 SNAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO, AF_1102014	PARE - PAREDES/PANES	m²	1	49,21	49,21
Composição Auxiliar	87495 SNAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X18X19CM ESPESURA 10CM DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR OU IGUAL A 5M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONERA, AF_062014	PARE - PAREDES/PANES	m²	0,2334	49,18	11,4763
Composição Auxiliar	87503 SNAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X18X19CM ESPESURA 10CM DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 5M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONERA, AF_062014	PARE - PAREDES/PANES	m²	0,2628	42,18	8,5411
Composição Auxiliar	87511 SNAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X18X19CM ESPESURA 10CM DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 5M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONERA, AF_062014	PARE - PAREDES/PANES	m²	0,247	55,15	13,6221
Composição Auxiliar	87519 SNAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X18X19CM ESPESURA 10CM DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 5M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONERA, AF_062014	PARE - PAREDES/PANES	m²	0,3168	45,34	14,5536
Valor de BDI =>							9,81
Valor com BDI =>							58,82

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89173 SNAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE EMBOCAGEM ÚNICA, APLICADO MANUAMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONERA DE 40ML, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO, AF_1202014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1	19,80	19,80
Composição Auxiliar	87527 SNAPI	EMBOCO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONERA 40ML, APLICADO MANUAMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 1M2, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF_062014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	0,1321	21,80	2,4214
Composição Auxiliar	87529 SNAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONERA 40ML, APLICADA MANUAMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF_062014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	0,7220	19,96	14,3991
Composição Auxiliar	87531 SNAPI	EMBOCO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONERA 40ML, APLICADO MANUAMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 1M2 E 10M2, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF_062014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	0,154	18,84	2,9014
Valor de BDI =>							4,99
Valor com BDI =>							33,88

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89171 SNAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACA TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 30X30 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO, AF_1102014	PGO - PISOS	m²	1	29,26	29,26
Composição Auxiliar	87246 SNAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 30X30 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2, AF_062014	PGO - PISOS	m²	0,8548	34,90	1,5670
Composição Auxiliar	87247 SNAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 30X30 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2, AF_062014	PGO - PISOS	m²	0,3360	36,94	18,4113
Composição Auxiliar	87248 SNAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 30X30 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2, AF_062014	PGO - PISOS	m²	0,5087	27,84	16,5602
Valor de BDI =>							5,95
Valor com BDI =>							35,21

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89239 SNAPI	AJUDANTE DE CARPITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	11,50	11,50
Composição Auxiliar	89236 SNAPI	YERREBENTIS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,87	0,8700

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SINAPI - 93/2917 - Paraíba
 ORSE - 91/2917 - Sergipe
 SIOOP - 84/2917 - Pará
 SEMFRA - 624 - Ceará
 SICRO2 - 11/2916 - Minas Gerais
 SETOP - 96/2916 - Mato Grosso
 IOFES - 91/2917 - Espírito Santo

B.D.I.
 29,34%

Encargos Sociais
 6,8% - Desonerada

Composições Analíticas com Preço Unitário

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	95237 SINAPI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,95	0,9500
Composição Auxiliar	95309 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,10	0,1000
Itens da Composição	00006117 SINAPI	ALUJARI DE CARPITEIRO	Mão de Obra	H	1,0	9,35	9,3500
Itens da Composição	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CASA)	Outros	H	1,0	0,65	0,6500
Itens da Composição	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CASA)	Serviços	H	1,0	0,47	0,4700
Itens da Composição	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CASA)	Outros	H	1,0	0,34	0,3400
Itens da Composição	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CASA)	Taxas	H	1,0	0,07	0,0700
Valor do BDI =>							2,54
Valor com BDI =>							13,84
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87519 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 1CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 8M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	PARE - PAREDES/PANES	m²	1	45,94	45,94
Composição Auxiliar	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇOMASSA UNICAMASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0098	288,58	2,8261
Composição Auxiliar	86309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,50	14,37	21,5550
Composição Auxiliar	86316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	9,775	11,45	111,7238
Itens da Composição	00007266 SINAPI	BLOCO CERÂMICO (ALVENARIA DE VEDAÇÃO), DE 9 X 19 X 19 CM	Material	ML	0,02931	400,00	11,7240
Itens da Composição	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZN PARA ALVENARIA, FIO D = "1,20 A 1,70" MM, MALHA 10 X 15 MM, (C X L) "90 X 7,5" CM	Material	M	0,42	1,15	0,4830
Itens da Composição	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	Material	CENTO	0,005	32,48	0,1624
Valor do BDI =>							5,34
Valor com BDI =>							51,28
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87503 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 1CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR OU IGUAL A 8M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	PARE - PAREDES/PANES	m²	1	42,18	42,18
Composição Auxiliar	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇOMASSA UNICAMASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0098	288,58	2,8261
Composição Auxiliar	86309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,37	14,27	19,5569
Composição Auxiliar	86316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,885	11,45	101,4333
Itens da Composição	00007266 SINAPI	BLOCO CERÂMICO (ALVENARIA DE VEDAÇÃO), DE 9 X 19 X 19 CM	Material	ML	0,02793	400,00	11,1720
Itens da Composição	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZN PARA ALVENARIA, FIO D = "1,20 A 1,70" MM, MALHA 10 X 15 MM, (C X L) "90 X 7,5" CM	Material	M	0,42	1,15	0,4830
Itens da Composição	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	Material	CENTO	0,005	32,48	0,1624
Valor do BDI =>							5,58
Valor com BDI =>							59,76
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87811 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 1CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 8M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	PARE - PAREDES/PANES	m²	1	55,15	55,15
Composição Auxiliar	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇOMASSA UNICAMASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0098	288,58	2,8261
Composição Auxiliar	86309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,30	14,27	18,7510
Composição Auxiliar	86316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	9,39	11,45	107,3355
Itens da Composição	00007266 SINAPI	BLOCO CERÂMICO (ALVENARIA DE VEDAÇÃO), DE 9 X 19 X 19 CM	Material	ML	0,02931	400,00	11,7240
Itens da Composição	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZN PARA ALVENARIA, FIO D = "1,20 A 1,70" MM, MALHA 10 X 15 MM, (C X L) "90 X 7,5" CM	Material	M	0,795	1,15	0,9138
Itens da Composição	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	Material	CENTO	0,004	32,48	0,1303
Valor do BDI =>							11,22
Valor com BDI =>							66,37
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87495 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 1CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 8M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	PARE - PAREDES/PANES	m²	1	49,17	49,17
Composição Auxiliar	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇOMASSA UNICAMASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0098	288,58	2,8261
Composição Auxiliar	86309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,89	14,27	26,9703
Composição Auxiliar	86316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	9,845	11,45	112,7033
Itens da Composição	00007266 SINAPI	BLOCO CERÂMICO (ALVENARIA DE VEDAÇÃO), DE 9 X 19 X 19 CM	Material	ML	0,02793	400,00	11,1720
Itens da Composição	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZN PARA ALVENARIA, FIO D = "1,20 A 1,70" MM, MALHA 10 X 15 MM, (C X L) "90 X 7,5" CM	Material	M	0,795	1,15	0,9138
Itens da Composição	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	Material	CENTO	0,004	32,48	0,1303
Valor do BDI =>							10,88
Valor com BDI =>							60,05
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	85519 SINAPI	ALVENARIA EMBASAMENTO E-20 CM BLOCO CONCRETO	FUES - FUND. E ESTRUTURAS	m²	1	282,65	282,65
Composição Auxiliar	86309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,7	14,27	52,8009
Composição Auxiliar	86316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,7	11,45	42,3680
Itens da Composição	0000654 SINAPI	BLOCO VEDAÇÃO CONCRETO 19 X 19 X 39 CM (CLASSE D - NBR 6136)	Material	LN	62,5	2,85	178,1250
Valor do BDI =>							57,49
Valor com BDI =>							340,14
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89487 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	3	7,35	22,05
Composição Auxiliar	86316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,18	14,21	2,5578
Composição Auxiliar	86316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,948	11,45	10,8576
Itens da Composição	00007345 SINAPI	TINTA LÁTEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	Material	L	0,33	14,37	4,7421
Valor do BDI =>							1,49
Valor com BDI =>							8,64
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87395 SINAPI	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO APLADO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1	3,77783	3,77783
Composição Auxiliar	86377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAS/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,43	11,63	4,9969

[Assinatura]

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SINAPI - 03/2017 - Paraíba
 ORSE - 01/2017 - Sergipe
 SEDOP - 04/2017 - Pará
 SIBSINAPI - 024 - Ceará
 SICRO2 - 11/2016 - Paraíba
 SETOP - 06/2016 - Minas Gerais
 IOPES - 01/2017 - Espírito Santo

B.D.I.
 26,34%

Encargos Sociais
 8,7% - Desonerada

Composições Analíticas com Preço Unitário

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	88385 SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, ESSO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DURNO. AF_16/2014	CHCR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,27	2,23	2,851
Composição Auxiliar	88392 SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, ESSO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CH DURNO. AF_16/2014	CHCR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CH	4,56	0,85	3,526
Itens da Composição	00037502 SINAPI	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO	Material	KG	1992,54	1,06	1.707,964
Valor do BDI =>							788,37
Valor com BDI =>							4.546,96
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88627 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (CEMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_16/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1	322,56	322,56
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,67	11,45	95,2715
Itens da Composição	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,2	59,95	71,9400
Itens da Composição	00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	80,33	0,43	34,4300
Itens da Composição	00001379 SINAPI	CEMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 8-32	Material	KG	307,54	0,38	116,9652
Valor do BDI =>							65,81
Valor com BDI =>							388,19
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87367 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:5 (CEMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOCO/ARGAMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_16/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1	353,81	353,81
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	11,87	11,45	126,7515
Itens da Composição	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,29	59,95	77,3355
Itens da Composição	00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	123,26	0,43	53,5818
Itens da Composição	00001379 SINAPI	CEMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 8-32	Material	KG	247,75	0,38	94,1450
Valor do BDI =>							71,38
Valor com BDI =>							425,77
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87368 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CEMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOCO/ARGAMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_16/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1	366,77	366,77
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	11,37	11,45	128,1885
Itens da Composição	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,26	59,95	75,5370
Itens da Composição	00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	188,34	0,43	81,2442
Itens da Composição	00001379 SINAPI	CEMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 8-32	Material	KG	181,07	0,38	68,8066
Valor do BDI =>							72,36
Valor com BDI =>							439,13
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87792 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CEMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOCO/ARGAMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 480 L. AF_16/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1	388,58	388,58
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,75	11,83	56,2425
Composição Auxiliar	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 480 L, CAPACIDADE DE MISTURA 210 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - CHP DURNO. AF_16/2014	CHCR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,11	0,91	1,0101
Composição Auxiliar	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 210 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - CH DURNO. AF_16/2014	CHCR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CH	3,84	0,32	1,1648
Itens da Composição	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,29	59,95	77,3355
Itens da Composição	00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	193,7	0,43	83,2610
Itens da Composição	00001379 SINAPI	CEMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 8-32	Material	KG	189,63	0,38	70,5294
Valor do BDI =>							52,79
Valor com BDI =>							347,28
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88629 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CEMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_16/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1	353,81	353,81
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,48	11,45	97,0960
Itens da Composição	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,15	59,95	68,9425
Itens da Composição	00001379 SINAPI	CEMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 8-32	Material	KG	441,51	0,38	167,7738
Valor do BDI =>							67,88
Valor com BDI =>							461,71
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87201 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CEMENTO E AREIA MÉDIA), PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 480 L. AF_16/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1	321,99	321,99
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,02	11,83	59,3829
Composição Auxiliar	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 210 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - CHP DURNO. AF_16/2014	CHCR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,57	0,91	1,0647
Composição Auxiliar	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 210 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - CH DURNO. AF_16/2014	CHCR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CH	3,80	0,32	1,2120
Itens da Composição	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,54	59,95	92,3230
Itens da Composição	00001379 SINAPI	CEMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 8-32	Material	KG	442,22	0,38	168,0436
Valor do BDI =>							65,39
Valor com BDI =>							388,25
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88831 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CEMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_16/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1	307,81	307,81
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,58	11,45	98,3556
Itens da Composição	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,23	59,95	73,7385
Itens da Composição	00001379 SINAPI	CEMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 8-32	Material	KG	365,94	0,38	134,9152
Valor do BDI =>							62,43
Valor com BDI =>							369,48
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	11,85	11,85
Composição Auxiliar	88236 SINAPI	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8	0,57	0,5100
Composição Auxiliar	88237 SINAPI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8	0,36	0,5900
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8	0,25	0,2500
Itens da Composição	00000247 SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,8	0,35	0,3500
Itens da Composição	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CASA)	Outros	H	1,8	0,65	0,6500
Itens da Composição	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CASA)	Serviços	H	1,8	0,47	0,4700
Itens da Composição	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CASA)	Outros	H	1,0	0,34	0,3400
Itens da Composição	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CASA)	Taxas	H	1,0	0,07	0,0700
Valor do BDI =>							2,57

Handwritten signature

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SBNPI - 93/2817 - Paraíba
 ORSE - 91/2917 - Sergipe
 SEDOP - 94/2917 - Pará
 SBNFRA - 924 - Ceará
 SORIO2 - 11/2916 - Paraíba
 SETOP - 96/2816 - Minas Gerais
 IOPIES - 91/2817 - Espírito Santo

B.D.I.
 28,34%

Encargos Sociais
 8,1% - Desonerada

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composições Principais							14,62
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	8926 SBNPI	AJUDAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	11,52	11,52
Composição Auxiliar	8926 SBNPI	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,57	0,5700
Composição Auxiliar	8927 SBNPI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,95	0,9500
Composição Auxiliar	95317 SBNPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,12	0,1200
Insumo da Composição	0000246 SBNPI	AJUDAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	Mão de Obra	H	1,0	8,35	8,3500
Insumo da Composição	00037370 SBNPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CASA)	Outros	H	1,0	0,85	0,8500
Insumo da Composição	00037371 SBNPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CASA)	Serviços	H	1,0	0,47	0,4700
Insumo da Composição	00037372 SBNPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CASA)	Outros	H	1,0	0,34	0,3400
Insumo da Composição	00037373 SBNPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CASA)	Taxas	H	1,0	0,07	0,0700
						Valor de BDI =>	2,34
						Valor com BDI =>	12,88
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	8926 SBNPI	AJUDAR OU LADRILHEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	13,23	13,23
Composição Auxiliar	8926 SBNPI	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,57	0,5700
Composição Auxiliar	8927 SBNPI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,95	0,9500
Composição Auxiliar	95314 SBNPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDAR OU LADRILHEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,12	0,1200
Insumo da Composição	00004760 SBNPI	AJUDAR OU LADRILHEIRA	Mão de Obra	H	1,0	10,12	10,1200
Insumo da Composição	00037370 SBNPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CASA)	Outros	H	1,0	0,85	0,8500
Insumo da Composição	00037371 SBNPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CASA)	Serviços	H	1,0	0,47	0,4700
Insumo da Composição	00037372 SBNPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CASA)	Outros	H	1,0	0,34	0,3400
Insumo da Composição	00037373 SBNPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CASA)	Taxas	H	1,0	0,07	0,0700
						Valor de BDI =>	2,78
						Valor com BDI =>	15,88
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	195 ORSE	Alvenaria tipo cerâmica maciça (4x4x17), esp = 0,20m (pingado), com argamassa traço 15 - 1:2,8 (cimento / cal / areia) cf junta de 2,5cm	Alvenarias de Vedação	m²	1	66,81	66,81
Composição Auxiliar	3309 ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço 1-5 (1:2-5) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 25 kg / 8 pedreiros de área dim 0,30 x 0,45 x 0,13 m - Condição mecânica e transporte	Conversão InD&WOrca	m²	0,056	267,78	14,9957
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórias	H	1,96	3,55	6,9580
Insumo da Composição	2212 ORSE	Tijolo maciço 4 x 9 x 17cm	Material	un	96,0	0,24	23,0400
Insumo da Composição	00004790 SBNPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,96	11,13	21,8148
						Valor de BDI =>	13,59
						Valor com BDI =>	80,48
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	195 ORSE	Alvenaria tipo cerâmica maciça (4x4x17), esp = 0,20m (pingado), com argamassa traço 15 - 1:2,8 (cimento / cal / areia) cf junta de 2,5cm	Alvenarias de Vedação	m²	1	66,81	66,81
Composição Auxiliar	3309 ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço 1-5 (1:2-5) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 25 kg / 8 pedreiros de área dim 0,30 x 0,45 x 0,13 m - Condição mecânica e transporte	Conversão InD&WOrca	m²	0,056	267,78	14,9957
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórias	H	1,96	3,55	6,9580
Insumo da Composição	2212 ORSE	Tijolo maciço 4 x 9 x 17cm	Material	un	96,0	0,24	23,0400
Insumo da Composição	00004790 SBNPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,96	11,13	21,8148
						Valor de BDI =>	13,59
						Valor com BDI =>	80,48
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	195 ORSE	Alvenaria tipo cerâmica maciça (4x4x17), esp = 0,20m (pingado), com argamassa traço 15 - 1:2,8 (cimento / cal / areia) cf junta de 2,5cm	Alvenarias de Vedação	m²	1	66,81	66,81
Composição Auxiliar	3309 ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço 1-5 (1:2-5) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 25 kg / 8 pedreiros de área dim 0,30 x 0,45 x 0,13 m - Condição mecânica e transporte	Conversão InD&WOrca	m²	0,056	267,78	14,9957
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórias	H	1,96	3,55	6,9580
Insumo da Composição	2212 ORSE	Tijolo maciço 4 x 9 x 17cm	Material	un	96,0	0,24	23,0400
Insumo da Composição	00004790 SBNPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,96	11,13	21,8148
						Valor de BDI =>	13,59
						Valor com BDI =>	80,48
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1993 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 pedreiros área dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Condição mecânica e transporte	Argamassas	m²	1	263,98	263,98
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórias	H	4,0	3,59	14,3600
Insumo da Composição	00000370 SBNPI	ÁREA MÉDIA - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m²	1,88	59,95	64,7460
Insumo da Composição	00001379 SBNPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 8-32	Material	KG	452,2	0,38	171,8360
Insumo da Composição	00006111 SBNPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	4,0	6,26	25,0400
						Valor de BDI =>	57,78
						Valor com BDI =>	341,74
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1993 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 pedreiros área dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Condição mecânica e transporte	Argamassas	m²	1	263,98	263,98
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórias	H	4,0	3,59	14,3600
Insumo da Composição	00000370 SBNPI	ÁREA MÉDIA - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m²	1,09	59,95	64,7460
Insumo da Composição	00001379 SBNPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 8-32	Material	KG	452,2	0,38	171,8360
Insumo da Composição	00006111 SBNPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	4,0	6,26	25,0400
						Valor de BDI =>	57,78
						Valor com BDI =>	341,74
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1993 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 pedreiros área dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Condição mecânica e transporte	Argamassas	m²	1	263,98	263,98
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórias	H	4,0	3,59	14,3600
Insumo da Composição	00000370 SBNPI	ÁREA MÉDIA - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m²	1,09	59,95	64,7460
Insumo da Composição	00001379 SBNPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 8-32	Material	KG	452,2	0,38	171,8360
Insumo da Composição	00006111 SBNPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	4,0	6,26	25,0400
						Valor de BDI =>	57,78
						Valor com BDI =>	341,74

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SINAPE - 83/2917 - Paraíba
 OREGE - 91/2917 - Sergipe
 SUDOP - 94/2917 - Pará
 SEMFRA - 834 - Ceará
 SOROC - 11/2916 - Paraíba
 SETOP - 86/2918 - Minas Gerais
 KOPES - 81/2917 - Espírito Santo

B.D.I.
 28,34%

Encargos Sociais
 8,7% - Desonorada

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais									
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	1906 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1:4 (1:3) - 1 saca cimento 50kg / 5 pedreiros areia dia. 0,30x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	Argamassas	m²	1	226,15	226,15		
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	4,0	3,59	14,3600		
Insumo da Composição	0000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,08	59,95	64,7460		
Insumo da Composição	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 8-32	Material	KG	300,0	0,38	114,0000		
Insumo da Composição	00006111 SINAPI	SERVEANTE	Mão de Obra	H	4,0	8,26	33,0400		
							Valor de BDI =>	46,89	
							Valor com BDI =>	272,15	
Composição	1906 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1:4 (1:3) - 1 saca cimento 50kg / 5 pedreiros areia dia. 0,30x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	Argamassas	m²	1	226,15	226,15		
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	4,0	3,59	14,3600		
Insumo da Composição	0000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,08	59,95	64,7460		
Insumo da Composição	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 8-32	Material	KG	300,0	0,38	114,0000		
Insumo da Composição	00006111 SINAPI	SERVEANTE	Mão de Obra	H	4,0	8,26	33,0400		
							Valor de BDI =>	46,89	
							Valor com BDI =>	272,15	
Composição	1906 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1:4 (1:3) - 1 saca cimento 50kg / 5 pedreiros areia dia. 0,30x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	Argamassas	m²	1	226,15	226,15		
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	4,0	3,59	14,3600		
Insumo da Composição	0000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,08	59,95	64,7460		
Insumo da Composição	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 8-32	Material	KG	300,0	0,38	114,0000		
Insumo da Composição	00006111 SINAPI	SERVEANTE	Mão de Obra	H	4,0	8,26	33,0400		
							Valor de BDI =>	46,89	
							Valor com BDI =>	272,15	
Composição	3309 ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço 1:5 (1:2:8) - 1 saca cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 pedreiros de areia dia 0,35 x 0,45 x 0,13 m - Confeção mecânica e transporte	Conversão Indiv/Obra	m²	1	267,78	267,78		
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	4,0	3,59	14,3600		
Insumo da Composição	0000367 SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,216	60,00	72,9600		
Insumo da Composição	00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH4 PARA ARGAMASSAS	Material	KG	182,0	0,43	78,2600		
Insumo da Composição	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 8-32	Material	KG	182,0	0,38	69,1600		
Insumo da Composição	00006111 SINAPI	SERVEANTE	Mão de Obra	H	4,0	8,26	33,0400		
							Valor de BDI =>	54,47	
							Valor com BDI =>	322,25	
Composição	3309 ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço 1:5 (1:2:8) - 1 saca cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 pedreiros de areia dia 0,35 x 0,45 x 0,13 m - Confeção mecânica e transporte	Conversão Indiv/Obra	m²	1	267,78	267,78		
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	4,0	3,59	14,3600		
Insumo da Composição	0000367 SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,216	60,00	72,9600		
Insumo da Composição	00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH4 PARA ARGAMASSAS	Material	KG	182,0	0,43	78,2600		
Insumo da Composição	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 8-32	Material	KG	182,0	0,38	69,1600		
Insumo da Composição	00006111 SINAPI	SERVEANTE	Mão de Obra	H	4,0	8,26	33,0400		
							Valor de BDI =>	54,47	
							Valor com BDI =>	322,25	
Composição	3309 ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço 1:5 (1:2:8) - 1 saca cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 pedreiros de areia dia 0,35 x 0,45 x 0,13 m - Confeção mecânica e transporte	Conversão Indiv/Obra	m²	1	267,78	267,78		
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	4,0	3,59	14,3600		
Insumo da Composição	0000367 SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,216	60,00	72,9600		
Insumo da Composição	00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH4 PARA ARGAMASSAS	Material	KG	182,0	0,43	78,2600		
Insumo da Composição	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 8-32	Material	KG	182,0	0,38	69,1600		
Insumo da Composição	00006111 SINAPI	SERVEANTE	Mão de Obra	H	4,0	8,26	33,0400		
							Valor de BDI =>	54,47	
							Valor com BDI =>	322,25	
Composição	3406 ORSE	Argamassa industrializada AC-I, Votomassa ou similar	Argamassas	kg	1	0,41	0,41		
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,007	3,59	0,0251		
Insumo da Composição	0000371 SINAPI	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTUSO, PARA REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO E ASSENTAMENTO DE BLOCOS DIVERSOS	Material	KG	0,94	0,39	0,3726		
Insumo da Composição	00006111 SINAPI	SERVEANTE	Mão de Obra	H	0,007	8,26	0,0578		
							Valor de BDI =>	0,88	
							Valor com BDI =>	0,48	
Composição	3406 ORSE	Argamassa industrializada AC-I, Votomassa ou similar	Argamassas	kg	1	0,41	0,41		
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,007	3,59	0,0251		
Insumo da Composição	0000371 SINAPI	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTUSO, PARA REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO E ASSENTAMENTO DE BLOCOS DIVERSOS	Material	KG	0,94	0,39	0,3726		
Insumo da Composição	00006111 SINAPI	SERVEANTE	Mão de Obra	H	0,007	8,26	0,0578		
							Valor de BDI =>	0,88	
							Valor com BDI =>	0,48	
Composição	3406 ORSE	Argamassa industrializada AC-I, Votomassa ou similar	Argamassas	kg	1	0,41	0,41		
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,007	3,59	0,0251		
Insumo da Composição	0000371 SINAPI	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTUSO, PARA REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO E ASSENTAMENTO DE BLOCOS DIVERSOS	Material	KG	0,94	0,39	0,3726		
Insumo da Composição	00006111 SINAPI	SERVEANTE	Mão de Obra	H	0,007	8,26	0,0578		
							Valor de BDI =>	0,88	
							Valor com BDI =>	0,48	
Composição	3407 ORSE	Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar	Argamassas	kg	1	0,86	0,86		
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,007	3,59	0,0251		
Insumo da Composição	2684 ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	Material	kg	0,84	0,83	0,7092		

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SNAPI - 03/2017 - Paraíba
 ORSE - 01/2017 - Sergipe
 SEDOP - 04/2017 - Pará
 SIDERPA - 03/1 - Ceará
 SOROD - 11/2016 - Paraíba
 SETOP - 06/2016 - Minas Gerais
 IOPEB - 01/2017 - Espírito Santo

B.D.I.
 20,34%

Encargos Sociais
 8,9% - Desonerada

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Item da Composição	0000111 SNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,007	8,26	0,0578
							Valor de BDI =>
							1,83
							Valor com BDI =>
							6,17
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	3407 ORSE	Argamassa industrializada AC-II, Volanteira ou similar	Argamassas	kg	1	0,86	0,86
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	H	0,007	3,59	0,0251
Item da Composição	2694 ORSE	Argamassa industrializada Volanteira AC-II, ou similar	Material	kg	0,84	0,93	0,7812
Item da Composição	0000111 SNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,007	8,26	0,0578
							Valor de BDI =>
							1,83
							Valor com BDI =>
							6,17
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	3407 ORSE	Argamassa industrializada AC-II, Volanteira ou similar	Argamassas	kg	1	0,86	0,86
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	H	0,007	3,59	0,0251
Item da Composição	2694 ORSE	Argamassa industrializada Volanteira AC-II, ou similar	Material	kg	0,84	0,93	0,7812
Item da Composição	0000111 SNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,007	8,26	0,0578
							Valor de BDI =>
							1,83
							Valor com BDI =>
							6,17
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	4303 ORSE	Argamassa industrializada AC-III, Volanteira ou similar	Argamassas	kg	1	1,27	1,27
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	H	0,007	3,59	0,0251
Item da Composição	3374 ORSE	Argamassa industrializada Volanteira AC-III, ou similar	Material	kg	0,94	1,41	1,1644
Item da Composição	0000111 SNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,007	8,26	0,0578
							Valor de BDI =>
							1,53
							Valor com BDI =>
							6,26
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	4303 ORSE	Argamassa industrializada AC-III, Volanteira ou similar	Argamassas	kg	1	1,27	1,27
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	H	0,007	3,59	0,0251
Item da Composição	3374 ORSE	Argamassa industrializada Volanteira AC-III, ou similar	Material	kg	0,84	1,41	1,1644
Item da Composição	0000111 SNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,007	8,26	0,0578
							Valor de BDI =>
							1,53
							Valor com BDI =>
							6,26
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	4303 ORSE	Argamassa industrializada AC-III, Volanteira ou similar	Argamassas	kg	1	1,27	1,27
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	H	0,007	3,59	0,0251
Item da Composição	3374 ORSE	Argamassa industrializada Volanteira AC-III, ou similar	Material	kg	0,84	1,41	1,1644
Item da Composição	0000111 SNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,007	8,26	0,0578
							Valor de BDI =>
							1,53
							Valor com BDI =>
							6,26
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	050038 SEDOP	Armação pi concreto		KG	1	6,45	6,45
Item da Composição	000006 SEDOP	Servente	Mão de Obra	H	0,1	11,00	1,1000
Item da Composição	000012 SEDOP	Ferrão	Mão de Obra	H	0,1	15,19	1,5190
Item da Composição	000043 SEDOP	Arame recobido No. 10	Material	KG	0,03	0,70	0,2610
Item da Composição	000425 SEDOP	Aço CA 50B5 - Preço médio	Material	KG	1,05	3,40	3,5700
							Valor de BDI =>
							1,31
							Valor com BDI =>
							7,76
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	050038 SEDOP	Armação pi concreto		KG	1	6,45	6,45
Item da Composição	000006 SEDOP	Servente	Mão de Obra	H	0,1	11,00	1,1000
Item da Composição	000012 SEDOP	Ferrão	Mão de Obra	H	0,1	15,19	1,5190
Item da Composição	000043 SEDOP	Arame recobido No. 10	Material	KG	0,03	0,70	0,2610
Item da Composição	000425 SEDOP	Aço CA 50B5 - Preço médio	Material	KG	1,05	3,40	3,5700
							Valor de BDI =>
							1,31
							Valor com BDI =>
							7,76
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	77 ORSE	Ativo de calço de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	Ativos / Releiros / Compactações	m²	1	107,55	107,55
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	H	3,0	3,59	10,7700
Item da Composição	0000366 SNAPI	AREIA FINA - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRAZO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m²	1,2	60,00	72,0000
Item da Composição	0000111 SNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	3,0	8,26	24,7800
							Valor de BDI =>
							21,88
							Valor com BDI =>
							128,43
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	77 ORSE	Ativo de calço de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	Ativos / Releiros / Compactações	m²	1	107,55	107,55
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	H	3,0	3,59	10,7700
Item da Composição	0000366 SNAPI	AREIA FINA - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRAZO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m²	1,2	60,00	72,0000
Item da Composição	0000111 SNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	3,0	8,26	24,7800
							Valor de BDI =>
							21,88
							Valor com BDI =>
							128,43
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	77 ORSE	Ativo de calço de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	Ativos / Releiros / Compactações	m²	1	107,55	107,55
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	H	3,0	3,59	10,7700
Item da Composição	0000366 SNAPI	AREIA FINA - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRAZO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m²	1,2	60,00	72,0000
Item da Composição	0000111 SNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	3,0	8,26	24,7800
							Valor de BDI =>
							21,88
							Valor com BDI =>
							128,43
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	140 ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive café, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações	Armaduras Convencionais	kg	1	6,30	6,30
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	H	0,08	3,69	0,2872
Composição Auxiliar	10565 ORSE	Encargos Complementares - Armador	Provisórios	H	0,08	3,69	0,2784
Item da Composição	81 ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	Material	kg	1,2	3,99	3,9900
Item da Composição	0000337 SNAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, 1,25 MM (0,21 KG/M)	Material	KG	0,02	9,50	0,1900
Item da Composição	0000376 SNAPI	ARMADOR	Mão de Obra	H	0,09	11,13	0,9904
Item da Composição	0000111 SNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,08	8,26	0,6608

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SBNPI - 632917 - Paraíba
 ORSE - 912917 - Sergipe
 SEDOP - 942917 - Pará
 SBNPRA - 924 - Ceará
 SICROZ - 112916 - Paraíba
 SETOP - 962919 - Minas Gerais
 IOPBS - 912917 - Espírito Santo

B.D.I.
 28,34%

Encargos Sociais
 8,9% - Documanta

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
							1,28
							Valor de BDI =>
							Valor com BDI =>
							7,58
Composição	140 ORSE	Aço CA - 50 @ 6,3 x 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações	Armaduras Convencionais	kg	1	6,30	6,30
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Providórios	h	0,08	3,59	0,2872
Composição Auxiliar	10555 ORSE	Encargos Complementares - Armador	Providórios	h	0,08	3,48	0,2784
Itens da Composição	81 ORSE	Aço ca-50 6,3 x 12,5 mm	Material	kg	1,0	3,99	3,9900
Itens da Composição	0000337 SBNPI	ARAME RECOZIDO 18 BSWG, 1,25 MM (0,81 KG/M)	Material	KG	0,82	9,50	0,1900
Itens da Composição	0000378 SBNPI	ARMADOR	Mão de Obra	H	0,08	11,13	0,8904
Itens da Composição	00006111 SBNPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,08	8,26	0,6609
							1,28
							Valor de BDI =>
							Valor com BDI =>
							7,58
Composição	140 ORSE	Aço CA - 50 @ 6,3 x 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações	Armaduras Convencionais	kg	1	6,30	6,30
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Providórios	h	0,08	3,59	0,2872
Composição Auxiliar	10555 ORSE	Encargos Complementares - Armador	Providórios	h	0,08	3,48	0,2784
Itens da Composição	81 ORSE	Aço ca-50 6,3 x 12,5 mm	Material	kg	1,0	3,99	3,9900
Itens da Composição	0000337 SBNPI	ARAME RECOZIDO 18 BSWG, 1,25 MM (0,81 KG/M)	Material	KG	0,82	9,50	0,1900
Itens da Composição	0000378 SBNPI	ARMADOR	Mão de Obra	H	0,08	11,13	0,8904
Itens da Composição	00006111 SBNPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,08	8,26	0,6609
							1,28
							Valor de BDI =>
							Valor com BDI =>
							7,58
Composição	141 ORSE	Aço CA - 50 @ 4,2 x 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações	Armaduras Convencionais	kg	1	6,00	6,00
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Providórios	h	0,07	3,59	0,2513
Composição Auxiliar	10555 ORSE	Encargos Complementares - Armador	Providórios	h	0,07	3,48	0,2436
Itens da Composição	82 ORSE	Aço ca-50 4,2 x 9,5 mm	Material	kg	1,0	3,96	3,9600
Itens da Composição	0000337 SBNPI	ARAME RECOZIDO 18 BSWG, 1,25 MM (0,81 KG/M)	Material	KG	0,82	9,50	0,1900
Itens da Composição	0000378 SBNPI	ARMADOR	Mão de Obra	H	0,07	11,13	0,7791
Itens da Composição	00006111 SBNPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,07	8,26	0,5782
							1,22
							Valor de BDI =>
							Valor com BDI =>
							7,22
Composição	141 ORSE	Aço CA - 50 @ 4,2 x 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações	Armaduras Convencionais	kg	1	6,00	6,00
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Providórios	h	0,07	3,59	0,2513
Composição Auxiliar	10555 ORSE	Encargos Complementares - Armador	Providórios	h	0,07	3,48	0,2436
Itens da Composição	82 ORSE	Aço ca-50 4,2 x 9,5 mm	Material	kg	1,0	3,96	3,9600
Itens da Composição	0000337 SBNPI	ARAME RECOZIDO 18 BSWG, 1,25 MM (0,81 KG/M)	Material	KG	0,82	9,50	0,1900
Itens da Composição	0000378 SBNPI	ARMADOR	Mão de Obra	H	0,07	11,13	0,7791
Itens da Composição	00006111 SBNPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,07	8,26	0,5782
							1,22
							Valor de BDI =>
							Valor com BDI =>
							7,22
Composição	141 ORSE	Aço CA - 50 @ 4,2 x 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações	Armaduras Convencionais	kg	1	6,00	6,00
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Providórios	h	0,07	3,59	0,2513
Composição Auxiliar	10555 ORSE	Encargos Complementares - Armador	Providórios	h	0,07	3,48	0,2436
Itens da Composição	82 ORSE	Aço ca-50 4,2 x 9,5 mm	Material	kg	1,0	3,96	3,9600
Itens da Composição	0000337 SBNPI	ARAME RECOZIDO 18 BSWG, 1,25 MM (0,81 KG/M)	Material	KG	0,82	9,50	0,1900
Itens da Composição	0000378 SBNPI	ARMADOR	Mão de Obra	H	0,07	11,13	0,7791
Itens da Composição	00006111 SBNPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,07	8,26	0,5782
							1,22
							Valor de BDI =>
							Valor com BDI =>
							7,22
Composição	8894 SBNPI	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_120213	IN4 - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	LN	1	161,76	161,76
Composição Auxiliar	88267 SBNPI	ENCHAFADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,83	14,24	11,9022
Composição Auxiliar	88316 SBNPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,84	11,45	7,3200
Itens da Composição	00009541 SBNPI	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO COM CUBA CUBA, 120 X 60" CM	Material	LN	1,0	74,21	74,2100
Itens da Composição	0004823 SBNPI	MASSA PLÁSTICA PARA MARMOREGRANITO	Material	KG	0,0692	27,61	1,9106
Itens da Composição	0007566 SBNPI	BUCHA DE NYLON SEM ASA STD, COM PARAFUSO DE 8,10 X 90 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	LN	4,0	0,49	1,9600
Itens da Composição	0007325 SBNPI	REJANTE EPOXI BRANCO	Material	KG	0,156	38,03	5,9327
Itens da Composição	00017991 SBNPI	SUORTE MAO-FRANÇESA EM AÇO, ADAS IGUINS 48 CM, CAPACIDADE 38MM A 70 KG, BRANCO	Material	LN	2,0	29,26	58,5200
							32,86
							Valor de BDI =>
							Valor com BDI =>
							184,66
Composição	8634 SBNPI	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUI DOBRO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_120213	IN4 - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	LN	1	216,59	216,58
Composição Auxiliar	8689 SBNPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA 3/4" X 1/2" SEM ADAPTADOR PARA PA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_120213	IN4 - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	LN	1,0	14,26	14,2600
Composição Auxiliar	8683 SBNPI	SFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1,10 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_120213	IN4 - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	LN	1,0	9,34	9,3400
Composição Auxiliar	8634 SBNPI	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_120213	IN4 - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	LN	1,0	161,76	161,7600
Composição Auxiliar	86911 SBNPI	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PAINA PA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_120213	IN4 - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	LN	1,0	32,22	32,2200
							44,85
							Valor de BDI =>
							Valor com BDI =>
							260,83
Composição	8424 SBNPI	BARRA LISA TRACO 12 (CIMENTO E ÁREA MÉDIA), ESPESURA 1,9CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	M	1	26,36	26,36
Composição Auxiliar	8635 SBNPI	PEDEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9	14,37	12,9330
Composição Auxiliar	86316 SBNPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3	11,45	19,3050

CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SINAPI - 03/2017 - Paraíba
 ORSE - 9/12017 - Sergipe
 SBDOP - 04/2017 - Pará
 SEMFRA - 04 - Ceará
 SICRO2 - 11/2016 - Paraíba
 SETOP - 06/2016 - Minas Gerais
 IOPEB - 9/12017 - Espírito Santo

B.D.I.
26,34%

Encargos Sociais
6,9% - Desoneração

Prefeitura Municipal de Caaporã/PB
 19/0

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição Auxiliar	88625 SINAPI	ARMAZENIA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA) PREPARO MANUAL AF_10/2014	DECI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	0,21	333,81	3,3381	
Item da Composição	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 9-32	Material	KG	1,0	0,39	0,3900	
							Valor de BDI =>	5,48
							Valor com BDI =>	32,44
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88631 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - CHP DURNO AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHH	1	0,32	0,32	
Composição Auxiliar	88626 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	0,26	0,2600	
Composição Auxiliar	88627 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - JUROS AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	0,06	0,0600	
							Valor de BDI =>	0,37
							Valor com BDI =>	0,39
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88630 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - CHP DURNO AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1	0,91	0,91	
Composição Auxiliar	88626 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	0,26	0,2600	
Composição Auxiliar	88627 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - JUROS AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	0,06	0,0600	
Composição Auxiliar	88629 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	0,22	0,2200	
Composição Auxiliar	88625 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - MATERIAS NA OPERAÇÃO AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	0,37	0,3700	
							Valor de BDI =>	0,19
							Valor com BDI =>	1,16
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88626 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1	0,26	0,26	
Item da Composição	00010535 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,000066	3.774,71	0,2500	
							Valor de BDI =>	0,85
							Valor com BDI =>	0,31
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88627 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - JUROS AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1	0,06	0,06	
Item da Composição	00010535 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,000016	3.774,71	0,0604	
							Valor de BDI =>	0,81
							Valor com BDI =>	0,87
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88626 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1	0,22	0,22	
Item da Composição	00010535 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000571	3.774,71	0,2155	
							Valor de BDI =>	0,84
							Valor com BDI =>	0,28
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88629 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - MATERIAS NA OPERAÇÃO AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1	0,37	0,37	
Item da Composição	00027705 SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	1,27	0,29	0,3693	
							Valor de BDI =>	0,89
							Valor com BDI =>	0,45
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89226 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DURNO AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHH	1	1,30	1,30	
Composição Auxiliar	89221 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	1,05	1,0500	
Composição Auxiliar	89222 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	0,25	0,2500	
Composição Auxiliar	89223 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	0,80	0,8000	
Composição Auxiliar	89224 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAS NA OPERAÇÃO AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	0,73	0,7300	
							Valor de BDI =>	0,18
							Valor com BDI =>	1,54
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89225 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DURNO AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1	2,91	2,91	
Composição Auxiliar	89221 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	1,05	1,0500	
Composição Auxiliar	89222 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	0,25	0,2500	
Composição Auxiliar	89223 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	0,80	0,8000	
Composição Auxiliar	89224 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAS NA OPERAÇÃO AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	0,73	0,7300	
							Valor de BDI =>	0,18
							Valor com BDI =>	3,58
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	00036397 SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento	UN	0,000066	15.354,75	1,0533	
							Valor de BDI =>	0,21
							Valor com BDI =>	1,28
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89221 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1	1,05	1,05	
Item da Composição	00036397 SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento	UN	0,000016	15.354,75	0,2457	
							Valor de BDI =>	

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
SNAPI - 03/2917 - Paraíba
ORSE - 01/2917 - Sergipe
SEDOF - 04/2917 - Pará
SERRAIA - 024 - Ceará
SICRO2 - 11/2916 - Paraíba
SETOP - 06/2916 - Minas Gerais
IOPES - 01/2917 - Espírito Santo

B.D.I.
28,34%

Encargos Sociais
8,8% - Desonerada

Composições Analíticas com Preço Unitário

191

Item	Código Banco	Descrição	Composições Principais	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89223 SNAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO_AF_11/2014	Equipamento	LN	0,0000071	15,354,76	0,8768
Item da Composição	00036387 SNAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 2200366V, POTÊNCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento	LN	0,0000071	15,354,76	0,8768
Composição	89228 SNAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAS NA OPERAÇÃO_AF_11/2014	Equipamento	LN	1	0,73	1,06
Item da Composição	00027706 SNAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	2,5	0,29	0,7250
Composição	91924 SNAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO_AF_12/2015	Material	LN	0,0099	2,87	0,0196
Composição Auxiliar	89247 SNAPI	ALUGAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,024	11,65	0,2796
Composição Auxiliar	89254 SNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,024	14,52	0,3480
Item da Composição	00009893 SNAPI	CABO DE COBRE, PRODO, CLASSE 2, ISOLADO EM PVC, ANTI-CHAMA 500/750 V, SEÇÃO NOMINAL 1,5 MM²	Material	M	1,19	0,68	0,7729
Item da Composição	00021127 SNAPI	FITA ISOLANTE ADEBSA ANTI-CHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	LN	0,0099	2,87	0,0196
Composição	72291 SNAPI	CABO DE COBRE NÚ 16MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Material	M	1,02	7,50	7,6000
Composição Auxiliar	89247 SNAPI	ALUGAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,13	11,65	1,5145
Composição Auxiliar	89254 SNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,13	14,52	1,8876
Item da Composição	00009897 SNAPI	CABO DE COBRE NÚ 16 MM² MEC-DURO	Material	M	1,02	7,50	7,6000
Composição	73704812 SNAPI	CABO TELEFÔNICO CO-50 4 PARES (USO INTERNO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Material	M	1	1,91	1,91
Composição Auxiliar	89254 SNAPI	ALUGAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,23	14,52	0,3358
Composição Auxiliar	89254 SNAPI	ALUGAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,23	14,52	0,3358
Item da Composição	00011804 SNAPI	CABO TELEFÔNICO CO 30, 4 PARES, USO INTERNO, SEM BLINDAGEM	Material	M	1,0	1,13	1,1300
Composição	74166001 SNAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA (H= 90CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Material	LN	1	146,53	146,53
Composição Auxiliar	89249 SNAPI	ALUGAR DE ENCAMIÇADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	11,52	11,5200
Composição Auxiliar	89257 SNAPI	ENCAMIÇADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	14,54	14,5400
Composição Auxiliar	89309 SNAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5	14,37	21,5550
Composição Auxiliar	89316 SNAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5	11,40	17,1750
Item da Composição	00003370 SNAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRIDO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M³	0,002	59,35	0,1189
Item da Composição	00001373 SNAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 8-32	Material	KG	2,0	0,38	0,7600
Item da Composição	00003279 SNAPI	CAIXA INSPEÇÃO, CONCRETO PRÉ-MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, Ø = 60" CM, H= 90" CM	Material	LN	1,0	81,16	81,1600
Composição	83443 SNAPI	CAIXA DE PASSAGEM 28X28X35 FUNDO BRITA COM TAMPA	Material	LN	1	34,76	34,76
Composição Auxiliar	89309 SNAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,89	14,37	12,6923
Composição Auxiliar	89316 SNAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,89	11,45	10,1851
Item da Composição	00000029 SNAPI	ACO CA-49, 3,0 MM, VERGALHO	Material	M	0,90126	60,20	0,5408
Item da Composição	00000367 SNAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRIDO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M³	0,03	59,35	0,1780
Item da Composição	00003370 SNAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRIDO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M³	1,60	0,43	0,7095
Item da Composição	00001373 SNAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 8-32	Material	M³	0,04	25,81	1,0324
Item da Composição	00004718 SNAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRO/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	M³	0,303	90,00	0,2730
Item da Composição	00004722 SNAPI	PEDRA BRITADA N. 3 (39 A 50 MM) POSTO PEDREIRO/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	M³	0,00148	50,00	0,0740
Item da Composição	00007230 SNAPI	TUJOLO CERÂMICO MACIÇO 9" X 10 X 20" CM	Material	LN	29,0	0,25	7,2500
Composição	83305 SNAPI	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 18X18X35CM (SOPREPOR) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Material	LN	1	86,53	86,53
Composição Auxiliar	89247 SNAPI	ALUGAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,25	11,65	14,5625
Composição Auxiliar	89254 SNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,25	14,52	18,1500
Item da Composição	00011260 SNAPI	CAIXA DE PASSAGEM N. 2, DE EMBUTR. PADRÃO TELEFON. DIMENSÕES 20 X 26 X 12 CM, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	Material	LN	1,0	51,82	51,8200
Composição	91937 SNAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO_AF_12/2015	Material	LN	1	5,64	5,64
Composição Auxiliar	89247 SNAPI	ALUGAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,143	11,65	1,6660
Composição Auxiliar	89254 SNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,143	14,52	2,0764
Item da Composição	00001871 SNAPI	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRÓDUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	Material	LN	1,0	1,90	1,9000
Composição	91940 SNAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,10 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO_AF_12/2015	Material	LN	1	7,82	7,82
Composição Auxiliar	89247 SNAPI	ALUGAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,267	11,65	3,1176
Composição Auxiliar	89254 SNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,267	14,52	3,8864

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SINAPI - 832917 - Paraíba
 ORSE - 912917 - Sergipe
 SEDOP - 842917 - Pará
 SESPISA - 824 - Ceará
 SICRO2 - 112916 - Paraíba
 SETOP - 802916 - Minas Gerais
 IOPE5 - 012917 - Espírito Santo

B.D.I.
 28,34%

Encargos Sociais
 8,9% - Desonata

Prefeitura Municipal de Caaporã/PB
 192

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	88623 SINAPI	ARGAMASSA TRACÇO 1:3 (CEMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL, AF_362014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0029	333,91	0,3026
Item da Composição	80001872 SINAPI	CADA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA VLETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	LN	1,0	1,08	1,0800
						Valor de BDI =>	1,38
						Valor com BDI =>	8,41
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89462 SINAPI	CABEA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORMEIDA E INSTALADA EM RAMAS DE ENCAMBIAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL, AF_120214	INF-4 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	LN	1	14,22	14,22
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,136	11,52	1,5632
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,135	14,34	1,9359
Item da Composição	00002122 SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	LN	0,0148	36,13	0,5347
Item da Composição	00005103 SINAPI	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	Material	LN	1,0	6,20	6,2000
Item da Composição	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE 1480' G)	Material	LN	0,02	13,23	0,2646
Item da Composição	00020693 SINAPI	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	LN	0,0225	31,31	0,7058
Item da Composição	00020695 SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 90 MM, PARA TUBO SERIE REFORÇADA EGGOTO FREDAL	Material	LN	1,0	6,90	6,9000
Item da Composição	00035363 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	Material	LN	0,0305	1,32	0,0402
						Valor de BDI =>	2,89
						Valor com BDI =>	17,11
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88251 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	14,15	14,15
Composição Auxiliar	88236 SINAPI	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,57	0,5700
Composição Auxiliar	88237 SINAPI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,95	0,9500
Composição Auxiliar	95339 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,13	0,1300
Item da Composição	00001214 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	Mão de Obra	H	1,0	10,87	10,8700
Item da Composição	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0	0,85	0,8500
Item da Composição	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0	0,47	0,4700
Item da Composição	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0	0,34	0,3400
Item da Composição	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Taxes	H	1,0	0,87	0,8700
						Valor de BDI =>	2,89
						Valor com BDI =>	17,85
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	14,28	14,28
Composição Auxiliar	88236 SINAPI	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,57	0,5700
Composição Auxiliar	88237 SINAPI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,95	0,9500
Composição Auxiliar	95339 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,10	0,1000
Item da Composição	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	1,0	11,13	11,1300
Item da Composição	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0	0,85	0,8500
Item da Composição	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0	0,47	0,4700
Item da Composição	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0	0,34	0,3400
Item da Composição	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Taxes	H	1,0	0,87	0,8700
						Valor de BDI =>	2,89
						Valor com BDI =>	17,18
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87877 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG, AF_362014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1	6,22	6,22
Composição Auxiliar	87894 SINAPI	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO COM MISTURADOR DE 300 KG HORIZONTAL DE 300 KG, AF_362014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0016	3.777,63	5,8664
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,042	14,37	0,6006
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0042	11,45	0,0481
						Valor de BDI =>	1,29
						Valor com BDI =>	7,81
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90466 SINAPI	CHUBREAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAS DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, AF_352015	INF-4 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1	7,24	7,24
Composição Auxiliar	88249 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,055	11,52	0,6336
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,381	14,34	5,4699
Composição Auxiliar	88623 SINAPI	ARGAMASSA TRACÇO 1:3 (CEMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL, AF_362014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,003	333,91	1,0014
						Valor de BDI =>	1,47
						Valor com BDI =>	8,71
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94370 SINAPI	CONCRETO FCK = 28MPa, TRACÇO 1:2,7:3 (CEMENTO/AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_372016	FUND - FUNDAMENTOS E ESTRUTURAS	m³	1	245,17	245,17
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,26	11,45	25,7526
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,42	11,63	16,5146
Composição Auxiliar	89225 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 300 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DURNO, AF_112014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,73	2,91	2,1263
Composição Auxiliar	89226 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 300 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DURNO, AF_112014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,69	1,30	0,8970
Item da Composição	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,780	59,90	47,2400
Item da Composição	00001379 SINAPI	CEMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 8-22	Material	KG	324,16	0,38	123,1909
Item da Composição	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (0,5 X 19 MM) POSTO PEDREIRO/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,989	50,80	50,4500
						Valor de BDI =>	48,37
						Valor com BDI =>	295,94
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	84862 SINAPI	CONCRETO MAIOR PARA LASTRO, TRACÇO 1:4,5:4,5 (CEMENTO/AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_372016	FUND - FUNDAMENTOS E ESTRUTURAS	m³	1	208,13	208,13
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,45	11,45	28,0225
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,58	11,63	18,2055
Composição Auxiliar	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - CHP DURNO, AF_162014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,8	0,91	0,7280
Composição Auxiliar	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - CHP DURNO, AF_162014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,75	0,92	0,3405
Item da Composição	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,899	59,95	54,4900

CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SINAPI - 83/2017 - Paraíba
 ORSE - 81/2017 - Sergipe
 SDOF - 84/2017 - Pará
 SEMPRA - 824 - Ceará
 SICRO2 - 11/2016 - Paraíba
 SETOP - 86/2016 - Minas Gerais
 IOPES - 01/2017 - Espírito Santo

B.D.I.
28,34%Encargos Sociais
6,8% - Desonerada

Composições Analíticas com Preço Unitário

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo da Composição	0001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 8-32	Material	KG	212,21	0,38	80,6396
Insumo da Composição	0004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (3,5 x 19 MM) POSTO PEDREIRA FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	M³	0,379	50,00	18,9600
						Valor do BDI =>	42,33
						Valor com BDI =>	238,06
Composição	96005 SINAPI	CONDUTELE DE PVC, TIPO S, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_152016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	LN	1	12,36	12,36
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AJUDAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2889	11,83	3,3657
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2889	14,52	4,1948
Insumo da Composição	0001360 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA DE, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	LN	2,8	0,16	0,3700
Insumo da Composição	00012010 SINAPI	CONDULETE EM PVC, TIPO "B", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	Material	LN	1,0	4,40	4,4000
						Valor do BDI =>	2,91
						Valor com BDI =>	14,87
Composição	96011 SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_110216	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	LN	1	7,43	7,43
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AJUDAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8952	11,83	1,1091
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8952	14,52	1,3823
Insumo da Composição	00012016 SINAPI	CONDULETE EM PVC, TIPO "LB", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	Material	LN	1,0	4,84	4,8400
						Valor do BDI =>	1,91
						Valor com BDI =>	8,94
Composição	87785 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESURA 3CM. AF_962014	PISO - PISOS	M²	1	27,29	27,29
Composição Auxiliar	87201 SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_962014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	0,8431	321,06	13,8373
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,86	14,37	9,4842
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,33	11,45	3,7785
Insumo da Composição	0001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 8-32	Material	KG	0,5	0,38	0,1900
						Valor do BDI =>	5,55
						Valor com BDI =>	32,84
Composição	87785 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADESO, ESPESURA 3CM. AF_962014	PISO - PISOS	M²	1	30,44	30,44
Composição Auxiliar	87201 SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_962014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	0,8431	321,06	13,8373
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,83	14,37	9,9591
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,310	11,45	3,6068
Insumo da Composição	0001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 8-32	Material	KG	0,5	0,38	0,1900
Insumo da Composição	0007334 SINAPI	ADITIVO ADESIVO LÍQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTÍCIOS	Material	L	0,435	8,63	3,7541
						Valor do BDI =>	4,18
						Valor com BDI =>	36,63
Composição	87620 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADESO, ESPESURA 3CM. AF_962014	PISO - PISOS	M²	1	24,41	24,41
Composição Auxiliar	87201 SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_962014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	0,8431	321,28	13,8373
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,33	14,37	4,7421
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,165	11,45	1,8893
Insumo da Composição	0001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 8-32	Material	KG	0,5	0,38	0,1900
Insumo da Composição	0007334 SINAPI	ADITIVO ADESIVO LÍQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTÍCIOS	Material	L	0,435	8,63	3,7541
						Valor do BDI =>	4,64
						Valor com BDI =>	28,37
Composição	88301 SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUCA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120913	REH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1	90,19	90,19
Composição Auxiliar	88274 SINAPI	SANBIBO/STAGRANTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,88	12,65	11,6025
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,27	11,45	3,0915
Insumo da Composição	0004823 SINAPI	MASSA PLÁSTICA PARA MARMOREGRANITO	Material	KG	0,5371	27,61	14,8332
Insumo da Composição	0002029 SINAPI	LAVATORIO/CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUCA BRANCA SEM LADRÃO "50 X 35" CM	Material	LN	1,0	68,94	68,9400
						Valor do BDI =>	18,34
						Valor com BDI =>	188,63
Composição	95309 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTERO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	8,10	8,10
Insumo da Composição	00006117 SINAPI	AJUDAR DE CARPINTERO	Mão de Obra	H	0,0119	0,36	0,0894
						Valor do BDI =>	9,97
						Valor com BDI =>	8,12
Composição	95316 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	0,28	0,28
Insumo da Composição	00000247 SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3081	8,35	0,2513
						Valor do BDI =>	8,05
						Valor com BDI =>	8,28
Composição	95317 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	8,12	8,12
Insumo da Composição	00000246 SINAPI	AJUDAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	Mão de Obra	H	0,0145	0,35	0,1211
						Valor do BDI =>	6,82
						Valor com BDI =>	6,14
Composição	95416 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDAR DE ESCRITÓRIO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1	6,55	6,56
Insumo da Composição	00040812 SINAPI	AJUDAR DE ESCRITÓRIO (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	0,3511	2.111,77	6,5405
						Valor do BDI =>	1,33
						Valor com BDI =>	7,88
Composição	95321 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDAR DE SERVIÇOS GERAIS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	0,07	0,07
Insumo da Composição	00006121 SINAPI	AJUDAR DE SERVIÇOS GERAIS	Mão de Obra	H	0,0083	7,40	0,0688

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SNAPI - 832917 - Paraíba
 ORSE - 912917 - Sergipe
 SEDOP - 942917 - Pará
 SENFRA - 834 - Ceará
 SECRO2 - 112916 - Paraíba
 SETOP - 962916 - Minas Gerais
 SOPES - 912917 - Espírito Santo

B.D.I.
 28,34%

Encargos Sociais
 6,8% - Desonerado



Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais								
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95324 SNAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEIRISTA OU LAJOLEIRISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	0,12	0,12	0,81
Item da Composição	00004780 SNAPI	AZULEIRISTA OU LAJOLEIRISTA	Mão de Obra	H	0,0119	10,12	0,1204	0,82
							Valor de BDI =>	0,14
							Valor com BDI =>	0,14
Composição	95329 SNAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTERO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	0,13	0,13	0,83
Item da Composição	00001214 SNAPI	CARPINTERO DE ESQUADRIAS	Mão de Obra	H	0,0119	10,87	0,1305	0,83
							Valor de BDI =>	0,16
							Valor com BDI =>	0,16
Composição	95330 SNAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTERO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	0,10	0,10	0,82
Item da Composição	00001213 SNAPI	CARPINTERO DE FORMAS	Mão de Obra	H	0,0090	11,13	0,1030	0,82
							Valor de BDI =>	0,12
							Valor com BDI =>	0,12
Composição	95332 SNAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	0,34	0,34	0,87
Item da Composição	00002438 SNAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,0201	11,13	0,2260	0,87
							Valor de BDI =>	0,41
							Valor com BDI =>	0,41
Composição	95335 SNAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	0,16	0,16	0,83
Item da Composição	00002686 SNAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	Mão de Obra	H	0,0145	11,13	0,1614	0,83
							Valor de BDI =>	0,18
							Valor com BDI =>	0,18
Composição	95422 SNAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1	27,03	27,03	0,59
Item da Composição	00040918 SNAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	0,013	2.079,43	27,0326	0,59
							Valor de BDI =>	32,53
							Valor com BDI =>	32,53
Composição	95482 SNAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	0,81	0,81	0,87
Item da Composição	00022786 SNAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	Mão de Obra	H	0,0119	69,00	0,9002	0,87
							Valor de BDI =>	0,87
							Valor com BDI =>	0,87
Composição	95336 SNAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	0,23	0,23	0,81
Item da Composição	00020364 SNAPI	JARDINEIRO	Mão de Obra	H	0,0041	5,63	0,0346	0,81
							Valor de BDI =>	0,84
							Valor com BDI =>	0,84
Composição	95041 SNAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARFOMISTAGRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	0,12	0,12	0,87
Item da Composição	00004765 SNAPI	MARFOMISTA / GRANITEIRO	Mão de Obra	H	0,0119	10,48	0,1247	0,87
							Valor de BDI =>	0,92
							Valor com BDI =>	0,92
Composição	95389 SNAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	0,06	0,06	0,81
Item da Composição	00037123 SNAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (COLETADO CABO)	Mão de Obra	H	0,0067	9,09	0,0609	0,81
							Valor de BDI =>	0,87
							Valor com BDI =>	0,87
Composição	95358 SNAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	0,09	0,09	0,87
Item da Composição	00004253 SNAPI	OPERADOR DE GUINCHO	Mão de Obra	H	0,0132	6,44	0,0850	0,87
							Valor de BDI =>	0,11
							Valor com BDI =>	0,11
Composição	95399 SNAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	0,17	0,17	0,83
Item da Composição	00004254 SNAPI	OPERADOR DE GUINDASTE	Mão de Obra	H	0,0132	13,03	0,1726	0,83
							Valor de BDI =>	0,28
							Valor com BDI =>	0,28
Composição	95371 SNAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	0,19	0,19	0,83
Item da Composição	00004750 SNAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0171	11,13	0,1903	0,83
							Valor de BDI =>	0,24
							Valor com BDI =>	0,24
Composição	95372 SNAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	0,13	0,13	0,83
Item da Composição	00004753 SNAPI	PINTOR	Mão de Obra	H	0,0119	11,13	0,1324	0,83
							Valor de BDI =>	0,18
							Valor com BDI =>	0,18
Composição	95378 SNAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	0,14	0,14	0,83
Item da Composição	00006111 SNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,0171	8,26	0,1412	0,83
							Valor de BDI =>	0,17
							Valor com BDI =>	0,17
Composição	95386 SNAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	0,09	0,09	0,83
Item da Composição	00012869 SNAPI	TELHADISTA	Mão de Obra	H	0,0093	9,61	0,0894	0,83
							Valor de BDI =>	0,11
							Valor com BDI =>	0,11
Composição	95387 SNAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VEDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	0,11	0,11	0,83
Item da Composição	00010499 SNAPI	VEDRACEIRO	Mão de Obra	H	0,0119	9,66	0,1141	0,83
							Valor de BDI =>	0,13
							Valor com BDI =>	0,13

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SINAPI - 83/2917 - Paraíba
 ORSE - 91/2917 - Sergipe
 SIOOP - 84/2917 - Pará
 SEMFRA - 84 - Ceará
 SICRO2 - 11/2916 - Paraíba
 SETOP - 96/2916 - Minas Gerais
 IOPEB - 81/2917 - Espírito Santo

B.D.I.
 28,34%

Encargos Sociais
 9,7% - Discionarado

Prefeitura Municipal de Caaporã
 195

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais							
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91811 SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2915	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICAELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	LN	1	8,85	8,85
Composição Auxiliar	89247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,219	11,65	2,5648
Composição Auxiliar	89264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,219	14,62	3,1218
Itens da Composição	80001870 SINAPI	CURVA 90 GRAUS LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	Material	LN	1,0	1,22	1,2200
Valor de BDI =>							1,39
Valor com BDI =>							8,24
Composição	89148 SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALADO EM RAMAL, DE DESCARGA OU RAMAL, DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2914	INEL - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1	22,88	22,88
Composição Auxiliar	89248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,29	11,82	2,8802
Composição Auxiliar	90267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,29	14,24	3,8850
Itens da Composição	90003301 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (4"R 50R)	Material	LN	1,0	1,80	1,8000
Itens da Composição	80001966 SINAPI	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	LN	1,0	14,01	14,0100
Itens da Composição	90022078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEIXES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE 400" G)	Material	LN	0,046	13,23	0,6066
Valor de BDI =>							4,85
Valor com BDI =>							27,53
Composição	3310 ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço 1:1-2:3 (cimento / areia) - Revestimento 09/2015	Conversão Inútil/Ocios	m²	1	4,07	4,07
Composição Auxiliar	1903 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:1) - 1 saca cimento 50kg / 3 pediatas areia dm. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confecção mecânica e transporte	Argamassas	m²	0,005	263,30	1,4195
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórias	h	0,1	3,59	0,3590
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórias	h	0,1	3,55	0,3550
Itens da Composição	90004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1	11,13	1,1130
Itens da Composição	90006111 SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,1	8,26	0,8260
Valor de BDI =>							8,83
Valor com BDI =>							4,98
Composição	3310 ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço 1:1-2:3 (cimento / areia) - Revestimento 09/2015	Conversão Inútil/Ocios	m²	1	4,07	4,07
Composição Auxiliar	1903 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:1) - 1 saca cimento 50kg / 3 pediatas areia dm. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confecção mecânica e transporte	Argamassas	m²	0,005	263,30	1,4195
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórias	h	0,1	3,59	0,3590
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórias	h	0,1	3,55	0,3550
Itens da Composição	90004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1	11,13	1,1130
Itens da Composição	90006111 SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,1	8,26	0,8260
Valor de BDI =>							8,83
Valor com BDI =>							4,98
Composição	3318 ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço 1:1-2:3 (cimento / areia) - Revestimento 09/2015	Conversão Inútil/Ocios	m²	1	4,07	4,07
Composição Auxiliar	1903 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:1) - 1 saca cimento 50kg / 3 pediatas areia dm. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confecção mecânica e transporte	Argamassas	m²	0,005	263,30	1,4195
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórias	h	0,1	3,59	0,3590
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórias	h	0,1	3,55	0,3550
Itens da Composição	90004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1	11,13	1,1130
Itens da Composição	90006111 SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,1	8,26	0,8260
Valor de BDI =>							8,83
Valor com BDI =>							4,98
Composição	050740 SEDOP	Concreto <i>c/</i> traço Fck= 25MPa (incl. preparo e lançamento)		m³	1	958,50	958,50
Itens da Composição	000004 SEDOP	Pedreiro	Mão de Obra	H	5,0	15,19	75,9500
Itens da Composição	000006 SEDOP	Servente	Mão de Obra	H	8,0	11,00	88,0000
Itens da Composição	000029 SEDOP	Betonário	Mão de Obra	H	1,5	15,19	22,7850
Itens da Composição	J00003 SEDOP	Cimento	Material	SC	7,33	31,24	228,9932
Itens da Composição	J00005 SEDOP	Areia	Material	m³	0,91	46,00	41,8600
Itens da Composição	J00007 SEDOP	Selco lavado	Material	m³	0,84	112,00	94,0800
Itens da Composição	M00008 SEDOP	Bateria elétrica - 320	Equipamento	H	0,72	9,50	6,8400
Valor de BDI =>							113,68
Valor com BDI =>							672,18
Composição	050740 SEDOP	Concreto <i>c/</i> traço Fck= 25MPa (incl. preparo e lançamento)		m³	1	958,50	958,50
Itens da Composição	000004 SEDOP	Pedreiro	Mão de Obra	H	5,0	15,19	75,9500
Itens da Composição	000006 SEDOP	Servente	Mão de Obra	H	8,0	11,00	88,0000
Itens da Composição	000028 SEDOP	Betonário	Mão de Obra	H	1,5	15,19	22,7850
Itens da Composição	J00003 SEDOP	Cimento	Material	SC	7,33	31,24	228,9932
Itens da Composição	J00005 SEDOP	Areia	Material	m³	0,91	46,00	41,8600
Itens da Composição	J00007 SEDOP	Selco lavado	Material	m³	0,84	112,00	94,0800
Itens da Composição	M00008 SEDOP	Bateria elétrica - 320	Equipamento	H	0,72	9,50	6,8400
Valor de BDI =>							113,68
Valor com BDI =>							672,18
Composição	126 ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpn, lançado e adensado	Concreto Simples	m³	1	311,42	311,42
Composição Auxiliar	126 ORSE	Concreto simples fck= 15 MPa (p14c), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	Concreto Simples	m³	1,0	279,02	279,0200
Composição Auxiliar	7992 ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças de superestrutura	Concreto Simples	m³	1,0	32,40	32,4000
Valor de BDI =>							63,34
Valor com BDI =>							374,76
Composição	126 ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpn, lançado e adensado	Concreto Simples	m³	1	311,42	311,42
Composição Auxiliar	126 ORSE	Concreto simples fck= 15 MPa (p14c), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	Concreto Simples	m³	1,0	279,02	279,0200
Composição Auxiliar	7932 ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças de superestrutura	Concreto Simples	m³	1,0	32,40	32,4000
Valor de BDI =>							63,34
Valor com BDI =>							374,76
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Handwritten signature or mark.

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SNAPI - 832917 - Paraíba
 ORSE - 812917 - Sergipe
 SEDOP - 842917 - Pará
 SEMOP - 85 - Ceará
 SORDE - 112916 - Paraíba
 SETOP - 862916 - Minas Gerais
 IOPES - 812917 - Espírito Santo

B.D.I.
 38,34%

Encargos Sociais
 8,9% - Desonerada

Prefeitura Municipal de Caaporã/PB
 106

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	125 ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fôr=15 rpa, lançado e adensado	Concreto Simples	m³	1	311,42	311,42
Composição Auxiliar	125 ORSE	Concreto simples fôr= 15 MPa (9,162), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	Concreto Simples	m³	1,0	279,02	279,0200
Composição Auxiliar	7832 ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças de superestrutura	Concreto Simples	m³	1,0	32,40	32,4000
Valor de BDI =>							63,34
Valor com BDI =>							374,76
Composição	125 ORSE	Concreto simples fôr= 15 MPa (9,162), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	Concreto Simples	m³	1	279,02	279,02
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Produtivos	h	6,0	3,59	21,5400
Insumo de Composição	0000367 SNAPI	AREA GROSSA - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m²	0,913	60,00	54,7800
Insumo de Composição	00001379 SNAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 8-32	Material	KG	253,0	0,36	111,3400
Insumo de Composição	00004718 SNAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,627	50,00	31,3500
Insumo de Composição	00004721 SNAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,209	50,00	10,4500
Insumo de Composição	00006111 SNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	6,0	6,26	48,5600
Valor de BDI =>							56,75
Valor com BDI =>							335,77
Composição	125 ORSE	Concreto simples fôr= 15 MPa (9,162), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	Concreto Simples	m³	1	279,02	279,02
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Produtivos	h	6,0	3,59	21,5400
Insumo de Composição	0000367 SNAPI	AREA GROSSA - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m²	0,913	60,00	54,7800
Insumo de Composição	00001379 SNAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 8-32	Material	KG	253,0	0,36	111,3400
Insumo de Composição	00004718 SNAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,627	50,00	31,3500
Insumo de Composição	00004721 SNAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,209	50,00	10,4500
Insumo de Composição	00006111 SNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	6,0	6,26	48,5600
Valor de BDI =>							56,75
Valor com BDI =>							335,77
Composição	125 ORSE	Concreto simples fôr= 15 MPa (9,162), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	Concreto Simples	m³	1	279,02	279,02
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Produtivos	h	6,0	3,59	21,5400
Insumo de Composição	0000367 SNAPI	AREA GROSSA - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m²	0,913	60,00	54,7800
Insumo de Composição	00001379 SNAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 8-32	Material	KG	253,0	0,36	111,3400
Insumo de Composição	00004718 SNAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,627	50,00	31,3500
Insumo de Composição	00004721 SNAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,209	50,00	10,4500
Insumo de Composição	00006111 SNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	6,0	6,26	48,5600
Valor de BDI =>							56,75
Valor com BDI =>							335,77
Composição	127 ORSE	Concreto simples usinado fôr=21rpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	Concreto Simples	m³	1	321,86	321,86
Composição Auxiliar	128 ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	Concreto Simples	m³	1,0	32,40	32,4000
Insumo de Composição	00025950 SNAPI	SERVICO DE BOMBAMENTO DE CONCRETO COM CONSUMO MÍNIMO DE 40 M3	Material	m³	1,0	31,57	31,5700
Insumo de Composição	00034452 SNAPI	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	1,0	257,89	257,8900
Valor de BDI =>							65,47
Valor com BDI =>							387,33
Composição	127 ORSE	Concreto simples usinado fôr=21rpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	Concreto Simples	m³	1	321,86	321,86
Composição Auxiliar	128 ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	Concreto Simples	m³	1,0	32,40	32,4000
Insumo de Composição	00025950 SNAPI	SERVICO DE BOMBAMENTO DE CONCRETO COM CONSUMO MÍNIMO DE 40 M3	Material	m³	1,0	31,57	31,5700
Insumo de Composição	00034492 SNAPI	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	1,0	257,89	257,8900
Valor de BDI =>							65,47
Valor com BDI =>							387,33
Composição	127 ORSE	Concreto simples usinado fôr=21rpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	Concreto Simples	m³	1	321,86	321,86
Composição Auxiliar	128 ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	Concreto Simples	m³	1,0	32,40	32,4000
Insumo de Composição	00025950 SNAPI	SERVICO DE BOMBAMENTO DE CONCRETO COM CONSUMO MÍNIMO DE 40 M3	Material	m³	1,0	31,57	31,5700
Insumo de Composição	00034492 SNAPI	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	1,0	257,89	257,8900
Valor de BDI =>							65,47
Valor com BDI =>							387,33
Composição	3346 ORSE	Concreto simples usinado fôr=30rpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	Conversão Infr/Orc	m³	1	343,75	343,75
Composição Auxiliar	128 ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	Concreto Simples	m³	1,0	32,40	32,4000
Insumo de Composição	00025950 SNAPI	SERVICO DE BOMBAMENTO DE CONCRETO COM CONSUMO MÍNIMO DE 40 M3	Material	m³	1,0	31,57	31,5700
Insumo de Composição	00034494 SNAPI	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	1,0	279,78	279,7800
Valor de BDI =>							65,92
Valor com BDI =>							413,67
Composição	3346 ORSE	Concreto simples usinado fôr=30rpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	Conversão Infr/Orc	m³	1	343,75	343,75
Composição Auxiliar	128 ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	Concreto Simples	m³	1,0	32,40	32,4000
Insumo de Composição	00025950 SNAPI	SERVICO DE BOMBAMENTO DE CONCRETO COM CONSUMO MÍNIMO DE 40 M3	Material	m³	1,0	31,57	31,5700
Insumo de Composição	00034494 SNAPI	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	1,0	279,78	279,7800
Valor de BDI =>							65,92
Valor com BDI =>							413,67
Composição	3346 ORSE	Concreto simples usinado fôr=30rpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	Conversão Infr/Orc	m³	1	343,75	343,75
Composição Auxiliar	128 ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	Concreto Simples	m³	1,0	32,40	32,4000
Insumo de Composição	00025950 SNAPI	SERVICO DE BOMBAMENTO DE CONCRETO COM CONSUMO MÍNIMO DE 40 M3	Material	m³	1,0	31,57	31,5700
Insumo de Composição	00034494 SNAPI	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	1,0	279,78	279,7800
Valor de BDI =>							65,92
Valor com BDI =>							413,67

gbs

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SINAPI - 83/2017 - Paraíba
 ORSE - 91/2017 - Sergipe
 SEDOP - 94/2017 - Pará
 SINAPI - 024 - Ceará
 SICRO2 - 11/2016 - Paraíba
 SETOP - 06/2016 - Minas Gerais
 IOPEB - 91/2017 - Espírito Santo

B.D.I.
 26,34%

Encargos Sociais
 8,8% - Desonerada

Composições Analíticas com Preço Unitário

Prefeitura Municipal de Caaporã
 197

		Composições Principais							
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor de BDI =>	Valor com BDI =>	Total
Valor de BDI =>									
Valor com BDI =>									
Composição	060037 SEDOP	Destreza		und	1	3,30		3,30	3,30
Insumo da Composição	000006 SEDOP	Sarvente	Mão de Obra	H	0,3	11,00		3,30	3,30
Valor de BDI =>									
Valor com BDI =>									
Composição	060037 SEDOP	Destreza		und	1	3,30		3,30	3,30
Insumo da Composição	000006 SEDOP	Sarvente	Mão de Obra	H	0,3	11,50		3,30	3,30
Valor de BDI =>									
Valor com BDI =>									
Composição	86264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	14,52		14,52	14,52
Composição Auxiliar	86236 SINAPI	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,57		0,57	0,57
Composição Auxiliar	86237 SINAPI	EP (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,95		0,95	0,95
Composição Auxiliar	95332 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,34		0,34	0,34
Insumo da Composição	0002436 SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,0	11,13		11,13	11,13
Insumo da Composição	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0	0,65		0,65	0,65
Insumo da Composição	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0	0,47		0,47	0,47
Insumo da Composição	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0	0,34		0,34	0,34
Insumo da Composição	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0	0,07		0,07	0,07
Valor de BDI =>									
Valor com BDI =>									
Composição	91842 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 38 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_120915	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1	3,91		3,91	3,91
Composição Auxiliar	86247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,072	11,65		0,838	0,838
Composição Auxiliar	86264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,072	14,52		1,048	1,048
Insumo da Composição	00052849 SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 38 MM	Material	M	1,1	1,01		1,11	1,11
Insumo da Composição	00034062 SINAPI	AFIME RECORTADO 16 BWS, 1,63 MM (Ø 215 KG/M)	Material	KG	0,0016	9,83		0,0157	0,0157
Valor de BDI =>									
Valor com BDI =>									
Composição	91852 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 38 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_120915	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1	4,40		4,40	4,40
Composição Auxiliar	86247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,129	11,65		1,5029	1,5029
Composição Auxiliar	86264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,129	14,52		1,8731	1,8731
Insumo da Composição	00002469 SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 38 MM	Material	M	1,017	1,01		1,0272	1,0272
Valor de BDI =>									
Valor com BDI =>									
Composição	91862 SINAPI	ELETRODUTO RIGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 38 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_120915	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1	5,33		5,33	5,33
Composição Auxiliar	86247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,065	11,65		0,7573	0,7573
Composição Auxiliar	86264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,065	14,52		0,9438	0,9438
Composição Auxiliar	91170 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ARRACADORA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE AF_950915	INEL - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1,0	1,80		1,80	1,80
Insumo da Composição	00002673 SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCÁVEL DE 1/2", SEM LUBA	Material	M	1,017	1,67		1,694	1,694
Valor de BDI =>									
Valor com BDI =>									
Composição	91875 SINAPI	ELETRODUTO RIGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 38 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_120915	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1	5,60		5,60	5,60
Composição Auxiliar	86247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,152	11,65		1,7708	1,7708
Composição Auxiliar	86264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,152	14,52		2,2070	2,2070
Insumo da Composição	00002673 SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCÁVEL DE 1/2", SEM LUBA	Material	M	1,017	1,67		1,694	1,694
Valor de BDI =>									
Valor com BDI =>									
Composição	87531 SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONERA-MIX, APLICADO MANUAISMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 1M2 E 10M2, ESPESURA DE 30MM, COM EXECUÇÃO DE TALASCA AF_960214	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1	18,94		18,94	18,94
Composição Auxiliar	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E ÁREA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA (RECAUSAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONERA 400 L AF_960214	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0376	269,90		10,0006	10,0006
Composição Auxiliar	86309 SINAPI	PEDEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,43	14,37		6,1791	6,1791
Composição Auxiliar	86316 SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,158	11,45		1,8091	1,8091
Valor de BDI =>									
Valor com BDI =>									
Composição	86267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	14,34		14,34	14,34
Composição Auxiliar	86236 SINAPI	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,57		0,57	0,57
Composição Auxiliar	86237 SINAPI	EP (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,95		0,95	0,95
Composição Auxiliar	95335 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,16		0,16	0,16
Insumo da Composição	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	Mão de Obra	H	1,0	11,13		11,13	11,13
Insumo da Composição	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0	0,65		0,65	0,65
Insumo da Composição	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0	0,47		0,47	0,47
Insumo da Composição	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0	0,34		0,34	0,34
Insumo da Composição	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0	0,07		0,07	0,07
Valor de BDI =>									
Valor com BDI =>									
Composição	86884 SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 3/8CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_120913	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1	5,80		5,80	5,80
Composição Auxiliar	86367 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,15	14,34		2,1510	2,1510

[Handwritten signature]

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SNAPI - 03/2017 - Paraíba
 ORSE - 01/2017 - Sergipe
 SDOF - 04/2017 - Pará
 SEMPRA - 04 - Ceará
 SICRO2 - 11/2016 - Paraíba
 SETOP - 06/2016 - Minas Gerais
 FOPES - 01/2017 - Espírito Santo

B.D.I.
 28,34%

Encargos Sociais
 8,8% - Desonerada

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	00316 SNAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,25	11,45	0,5725
Itens da Composição	0000144 SNAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (6 X 3 C)	Material	LN	0,0175	2,50	0,5075
Itens da Composição	00008141 SNAPI	ENGATE FAMBHO FLEXÍVEL PLÁSTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1,0" X 30 CM	Material	LN	1,0	3,04	3,0400

Valor de BDI => 1,18
 Valor com BDI => 6,98

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	00237 SNAPI	EP (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	0,95	0,95
Itens da Composição	00012882 SNAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	Equipamento	PAR	0,0064669	9,90	0,0640
Itens da Composição	00012893 SNAPI	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0064669	52,00	0,3415
Itens da Composição	00012894 SNAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	LN	0,0064669	14,30	0,0925
Itens da Composição	00012995 SNAPI	CAPACETE DE SEGURANÇA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE PÓLÍETILENO, SEM AJULGAR (CLASSE B)	Material	LN	0,0064669	11,00	0,0711
Itens da Composição	00036142 SNAPI	PROTECTOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERÇÃO COM CORDÃO, ATENUAÇÃO SUPERIOR A 15 DB	Material	LN	0,0064669	1,65	0,0107
Itens da Composição	00036145 SNAPI	CINTURÃO DE SEGURANÇA TIPO PARALQUEDISTA, FIVELA EM AÇO, AJUSTE NO SUSPENSÁRIO, CINTURA E PERNAS	Material	LN	0,0064669	52,00	0,3415
Itens da Composição	00036152 SNAPI	OCULOS DE SEGURANÇA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMADA NYLON, COM PROTEÇÃO LAVA E UVB	Material	LN	0,0064669	4,29	0,0277

Valor de BDI => 0,18
 Valor com BDI => 1,14

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	00557 SNAPI	EP (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1	178,04	178,04
Itens da Composição	00012882 SNAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	Equipamento	PAR	1,2194575	9,90	12,0728
Itens da Composição	00012893 SNAPI	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	1,2194575	52,00	64,3874
Itens da Composição	00012894 SNAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	LN	1,2194575	14,30	17,4382
Itens da Composição	00012895 SNAPI	CAPACETE DE SEGURANÇA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE PÓLÍETILENO, SEM AJULGAR (CLASSE B)	Material	LN	1,2194575	11,00	13,4140
Itens da Composição	00036142 SNAPI	PROTECTOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERÇÃO COM CORDÃO, ATENUAÇÃO SUPERIOR A 15 DB	Material	LN	1,2194575	1,65	2,0121
Itens da Composição	00036148 SNAPI	CINTURÃO DE SEGURANÇA TIPO PARALQUEDISTA, FIVELA EM AÇO, AJUSTE NO SUSPENSÁRIO, CINTURA E PERNAS	Material	LN	1,2194575	52,00	64,3874
Itens da Composição	00036152 SNAPI	OCULOS DE SEGURANÇA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMADA NYLON, COM PROTEÇÃO LAVA E UVB	Material	LN	1,2194575	4,29	5,2315

Valor de BDI => 36,48
 Valor com BDI => 215,54

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	03308 SNAPI	ESCOVAÇÃO MANEJAL DE VALAS AF_032016	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m ²	1	45,30	45,30
Composição Auxiliar	00316 SNAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,958	11,45	45,2952

Valor de BDI => 9,21
 Valor com BDI => 54,51

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10565 ORSE	Encargos Complementares - Armador	Provisórios	H	1	3,48	3,48
Itens da Composição	150 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	UN	0,1018	10,00	1,0180
Itens da Composição	941 ORSE	Fardamento	Material	UN	0,0015	69,59	0,1044
Itens da Composição	1651 ORSE	Oculos branco proteção	Material	PR	0,0008	5,50	0,0044
Itens da Composição	2378 ORSE	Vale transporte	Material	UN	0,0654	3,10	0,2027
Itens da Composição	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	UN	0,0045	5,65	0,0254
Itens da Composição	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	UN	0,0045	357,32	1,6079
Itens da Composição	10517 ORSE	Exames admissionais/identificatórios (checkup)	Serviços	Q	0,0004	326,00	0,1304
Itens da Composição	10505 ORSE	Arco de serra	Material	UN	0,0002	19,50	0,0039
Itens da Composição	10598 ORSE	Tampa	Material	UN	0,0002	22,90	0,0046
Itens da Composição	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	UN	0,0045	3,20	0,0144
Itens da Composição	10599 ORSE	Protetor solar tipo 30	Material	UN	0,0018	18,00	0,0324
Itens da Composição	10761 ORSE	Releição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	UN	0,1018	2,50	0,2545
Itens da Composição	00012882 SNAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	Equipamento	PAR	0,0023	9,90	0,0228
Itens da Composição	00012893 SNAPI	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0008	52,00	0,0422
Itens da Composição	00012894 SNAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	LN	0,0002	14,30	0,0029
Itens da Composição	00012895 SNAPI	CAPACETE DE SEGURANÇA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE PÓLÍETILENO, SEM AJULGAR (CLASSE B)	Material	LN	0,0006	11,00	0,0066

Valor de BDI => 0,71
 Valor com BDI => 4,19

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10565 ORSE	Encargos Complementares - Armador	Provisórios	H	1	3,48	3,48
Itens da Composição	150 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	UN	0,1018	10,00	1,0180
Itens da Composição	941 ORSE	Fardamento	Material	UN	0,0015	69,59	0,1044
Itens da Composição	1651 ORSE	Oculos branco proteção	Material	PR	0,0008	5,50	0,0044
Itens da Composição	2378 ORSE	Vale transporte	Material	UN	0,0654	3,10	0,2027
Itens da Composição	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	UN	0,0045	5,65	0,0254
Itens da Composição	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	UN	0,0045	357,32	1,6079
Itens da Composição	10517 ORSE	Exames admissionais/identificatórios (checkup)	Serviços	Q	0,0004	326,00	0,1304
Itens da Composição	10505 ORSE	Arco de serra	Material	UN	0,0002	19,50	0,0039
Itens da Composição	10598 ORSE	Tampa	Material	UN	0,0002	22,90	0,0046
Itens da Composição	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	UN	0,0045	3,20	0,0144
Itens da Composição	10599 ORSE	Protetor solar tipo 30	Material	UN	0,0018	18,00	0,0324
Itens da Composição	10761 ORSE	Releição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	UN	0,1018	2,50	0,2545
Itens da Composição	00012882 SNAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	Equipamento	PAR	0,0023	9,90	0,0228
Itens da Composição	00012893 SNAPI	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0008	52,00	0,0422
Itens da Composição	00012894 SNAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	LN	0,0002	14,30	0,0029
Itens da Composição	00012895 SNAPI	CAPACETE DE SEGURANÇA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE PÓLÍETILENO, SEM AJULGAR (CLASSE B)	Material	LN	0,0006	11,00	0,0066

Valor de BDI => 0,71
 Valor com BDI => 4,19

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10565 ORSE	Encargos Complementares - Armador	Provisórios	H	1	3,48	3,48
Itens da Composição	150 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	UN	0,1018	10,00	1,0180
Itens da Composição	941 ORSE	Fardamento	Material	UN	0,0015	69,59	0,1044
Itens da Composição	1651 ORSE	Oculos branco proteção	Material	PR	0,0008	5,50	0,0044
Itens da Composição	2378 ORSE	Vale transporte	Material	UN	0,0654	3,10	0,2027
Itens da Composição	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	UN	0,0045	5,65	0,0254

CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SINAPI - 83/2017 - Paraíba
 ORSE - 91/2017 - Sergipe
 SBCOP - 84/2017 - Pará
 SBNFRA - 824 - Ceará
 SICRO2 - 11/2018 - Paraíba
 SETOP - 86/2018 - Minas Gerais
 KOPES - 91/2017 - Espírito Santo

B.D.I.
 18,34%

Encargos Sociais
 6,7% - Deconstruída

199

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Itens da Composição	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045	357,32	1,6079
Itens da Composição	10517 ORSE	Exames admissionais/destinatários (checkup)	Serviços	q	0,0004	326,00	0,1304
Itens da Composição	10585 ORSE	Arco de serra	Material	un	0,0002	19,00	0,0039
Itens da Composição	10586 ORSE	Targueta	Material	un	0,0002	22,90	0,0046
Itens da Composição	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045	3,20	0,0144
Itens da Composição	10599 ORSE	Protetor solar tipo 30	Material	un	0,0018	18,00	0,0324
Itens da Composição	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018	2,50	0,2545
Itens da Composição	00012892 SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CAVO CURTO (PUNHO 7" CM)	Equipamento	PAR	0,0023	9,90	0,0228
Itens da Composição	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANÇA COM BQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0007	52,80	0,0422
Itens da Composição	00012894 SINAPI	CAPA PARA CHAVE EM PVC COM FORRO DE PÓLESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	LIN	0,0002	14,30	0,0029
Itens da Composição	00012895 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANÇA ABA FRONTAL, COM SUSPENSÃO DE PÓLETELENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	LRI	0,0006	11,00	0,0066
Valor de BDI =>							6,71
Valor com BDI =>							4,59

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carreiros	Provisórios	h	1	3,57	3,57
Itens da Composição	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018	10,00	1,0180
Itens da Composição	941 ORSE	Fardamento	Material	un	0,0015	69,59	0,1044
Itens da Composição	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0007	5,50	0,0039
Itens da Composição	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0004	3,10	0,2027
Itens da Composição	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045	5,65	0,0254
Itens da Composição	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045	357,32	1,6079
Itens da Composição	10517 ORSE	Exames admissionais/destinatários (checkup)	Serviços	q	0,0004	326,00	0,1304
Itens da Composição	10577 ORSE	Semola 40cm	Material	un	0,0001	29,79	0,0030
Itens da Composição	10578 ORSE	Furadeira grande	Material	un	0,0002	15,50	0,0031
Itens da Composição	10579 ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0002	12,99	0,0026
Itens da Composição	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045	3,20	0,0144
Itens da Composição	10599 ORSE	Protetor solar tipo 30	Material	un	0,0018	18,00	0,0324
Itens da Composição	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018	2,50	0,2545
Itens da Composição	11244 ORSE	Marteiro com unha	Material	un	0,0002	20,28	0,0041
Itens da Composição	11248 ORSE	Furadeira elétrica profissional	Equipamento	un	0,0001	239,44	0,0239
Itens da Composição	11249 ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipamento	un	0,0001	689,40	0,0689
Itens da Composição	00012892 SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CAVO CURTO (PUNHO 7" CM)	Equipamento	PAR	0,0023	9,90	0,0228
Itens da Composição	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANÇA COM BQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0007	52,80	0,0422
Itens da Composição	00012894 SINAPI	CAPA PARA CHAVE EM PVC COM FORRO DE PÓLESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	LIN	0,0002	14,30	0,0029
Itens da Composição	00012895 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANÇA ABA FRONTAL, COM SUSPENSÃO DE PÓLETELENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	LIN	0,0006	11,00	0,0066
Valor de BDI =>							6,73
Valor com BDI =>							4,38

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carreiros	Provisórios	h	1	3,57	3,57
Itens da Composição	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018	10,00	1,0180
Itens da Composição	941 ORSE	Fardamento	Material	un	0,0015	69,59	0,1044
Itens da Composição	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0007	5,50	0,0039
Itens da Composição	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0004	3,10	0,2027
Itens da Composição	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045	5,65	0,0254
Itens da Composição	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045	357,32	1,6079
Itens da Composição	10517 ORSE	Exames admissionais/destinatários (checkup)	Serviços	q	0,0004	326,00	0,1304
Itens da Composição	10577 ORSE	Semola 40cm	Material	un	0,0001	29,79	0,0030
Itens da Composição	10578 ORSE	Furadeira grande	Material	un	0,0002	15,50	0,0031
Itens da Composição	10579 ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0002	12,99	0,0026
Itens da Composição	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045	3,20	0,0144
Itens da Composição	10599 ORSE	Protetor solar tipo 30	Material	un	0,0018	18,00	0,0324
Itens da Composição	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018	2,50	0,2545
Itens da Composição	11244 ORSE	Marteiro com unha	Material	un	0,0002	20,28	0,0041
Itens da Composição	11248 ORSE	Furadeira elétrica profissional	Equipamento	un	0,0001	239,44	0,0239
Itens da Composição	11249 ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipamento	un	0,0001	689,40	0,0689
Itens da Composição	00012892 SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CAVO CURTO (PUNHO 7" CM)	Equipamento	PAR	0,0023	9,90	0,0228
Itens da Composição	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANÇA COM BQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0007	52,80	0,0422
Itens da Composição	00012894 SINAPI	CAPA PARA CHAVE EM PVC COM FORRO DE PÓLESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	LIN	0,0002	14,30	0,0029
Itens da Composição	00012895 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANÇA ABA FRONTAL, COM SUSPENSÃO DE PÓLETELENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	LIN	0,0006	11,00	0,0066
Valor de BDI =>							6,73
Valor com BDI =>							4,38

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carreiros	Provisórios	h	1	3,57	3,57
Itens da Composição	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018	10,00	1,0180
Itens da Composição	941 ORSE	Fardamento	Material	un	0,0015	69,59	0,1044
Itens da Composição	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0007	5,50	0,0039
Itens da Composição	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0004	3,10	0,2027
Itens da Composição	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045	5,65	0,0254
Itens da Composição	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045	357,32	1,6079
Itens da Composição	10517 ORSE	Exames admissionais/destinatários (checkup)	Serviços	q	0,0004	326,00	0,1304
Itens da Composição	10577 ORSE	Semola 40cm	Material	un	0,0001	29,79	0,0030
Itens da Composição	10578 ORSE	Furadeira grande	Material	un	0,0002	15,50	0,0031
Itens da Composição	10579 ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0002	12,99	0,0026
Itens da Composição	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045	3,20	0,0144
Itens da Composição	10599 ORSE	Protetor solar tipo 30	Material	un	0,0018	18,00	0,0324
Itens da Composição	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018	2,50	0,2545

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SBNAPI - 03/2917 - Paraíba
 ORSE - 91/2917 - Sergipe
 SBDOP - 04/2917 - Pará
 SBNPRA - 026 - Ceará
 SICRO2 - 11/2916 - Paraíba
 SETOP - 06/2916 - Minas Gerais
 IOPEB - 01/2917 - Espírito Santo

B.D.J.
 28,34%

Encargos Sociais
 8,4% - Desonerado

Composições Analíticas com Preço Unitário

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Itens de Composição	11244 ORSE	Metalco com unha	Material	un	0,0002	20,29	0,0041
Itens de Composição	11248 ORSE	Furadeira elétrica profissional	Equipamento	un	0,0001	239,44	0,0239
Itens de Composição	11249 ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipamento	un	0,0001	688,40	0,0689
Itens de Composição	00012892 SBNAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	Equipamento	PAR	0,0023	9,90	0,0229
Itens de Composição	00012893 SBNAPI	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOIADO	Material	PAR	0,0007	52,80	0,0370
Itens de Composição	00012894 SBNAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE PÓLESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	LIN	0,0002	14,30	0,0029
Itens de Composição	00012895 SBNAPI	CAPACETE DE SEGURANÇA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE PÓLESTENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	LIN	0,0006	11,00	0,0066
						Valor de BDI =>	8,73
						Valor com BDI =>	4,38

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10952 ORSE	Encargos Complementares - Elétrica	Provisões	%	1	3,49	3,49
Itens de Composição	188 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018	10,00	1,0180
Itens de Composição	941 ORSE	Fardamento	Material	un	0,0015	69,59	0,1044
Itens de Composição	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008	5,50	0,0044
Itens de Composição	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0654	3,10	0,2027
Itens de Composição	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045	5,65	0,0254
Itens de Composição	10482 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045	357,32	1,6079
Itens de Composição	10517 ORSE	Exames admissionais/Intensivos (checkup)	Serviços	qj	0,0004	326,00	0,1304
Itens de Composição	10679 ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0002	12,39	0,0026
Itens de Composição	10596 ORSE	Protetor articular	Material	un	0,0045	3,20	0,0144
Itens de Composição	10599 ORSE	Protetor solar tipo 30	Material	un	0,0018	16,00	0,0324
Itens de Composição	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com margarina)	Serviços	un	0,1018	2,50	0,2545
Itens de Composição	11240 ORSE	Alcoba com isolamento	Material	un	0,0002	22,90	0,0046
Itens de Composição	11241 ORSE	Alcoba visl-espumado	Material	un	0,0002	94,30	0,0189
Itens de Composição	11242 ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0001	36,90	0,0037
Itens de Composição	00012892 SBNAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	Equipamento	PAR	0,0023	9,90	0,0229
Itens de Composição	00012893 SBNAPI	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOIADO	Material	PAR	0,0007	52,80	0,0370
Itens de Composição	00012894 SBNAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE PÓLESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	LIN	0,0002	14,30	0,0029
Itens de Composição	00012895 SBNAPI	CAPACETE DE SEGURANÇA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE PÓLESTENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	LIN	0,0006	11,00	0,0066
						Valor de BDI =>	8,71
						Valor com BDI =>	4,38

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10952 ORSE	Encargos Complementares - Elétrica	Provisões	%	1	2,49	2,49
Itens de Composição	188 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018	10,00	1,0180
Itens de Composição	941 ORSE	Fardamento	Material	un	0,0015	69,59	0,1044
Itens de Composição	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008	5,50	0,0044
Itens de Composição	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0654	3,10	0,2027
Itens de Composição	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045	5,65	0,0254
Itens de Composição	10482 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045	357,32	1,6079
Itens de Composição	10517 ORSE	Exames admissionais/Intensivos (checkup)	Serviços	qj	0,0004	326,00	0,1304
Itens de Composição	10679 ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0002	12,39	0,0026
Itens de Composição	10596 ORSE	Protetor articular	Material	un	0,0045	3,20	0,0144
Itens de Composição	10599 ORSE	Protetor solar tipo 30	Material	un	0,0018	16,00	0,0324
Itens de Composição	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com margarina)	Serviços	un	0,1018	2,50	0,2545
Itens de Composição	11240 ORSE	Alcoba com isolamento	Material	un	0,0002	22,90	0,0046
Itens de Composição	11241 ORSE	Alcoba visl-espumado	Material	un	0,0002	94,30	0,0189
Itens de Composição	11242 ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0001	36,90	0,0037
Itens de Composição	00012892 SBNAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	Equipamento	PAR	0,0023	9,90	0,0229
Itens de Composição	00012893 SBNAPI	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOIADO	Material	PAR	0,0007	52,80	0,0370
Itens de Composição	00012894 SBNAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE PÓLESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	LIN	0,0002	14,30	0,0029
Itens de Composição	00012895 SBNAPI	CAPACETE DE SEGURANÇA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE PÓLESTENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	LIN	0,0006	11,00	0,0066
						Valor de BDI =>	8,71
						Valor com BDI =>	4,38

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10952 ORSE	Encargos Complementares - Elétrica	Provisões	%	1	3,49	3,49
Itens de Composição	188 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018	10,00	1,0180
Itens de Composição	941 ORSE	Fardamento	Material	un	0,0015	69,59	0,1044
Itens de Composição	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008	5,50	0,0044
Itens de Composição	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0654	3,10	0,2027
Itens de Composição	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045	5,65	0,0254
Itens de Composição	10482 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045	357,32	1,6079
Itens de Composição	10517 ORSE	Exames admissionais/Intensivos (checkup)	Serviços	qj	0,0004	326,00	0,1304
Itens de Composição	10679 ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0002	12,39	0,0026
Itens de Composição	10596 ORSE	Protetor articular	Material	un	0,0045	3,20	0,0144
Itens de Composição	10599 ORSE	Protetor solar tipo 30	Material	un	0,0018	16,00	0,0324
Itens de Composição	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com margarina)	Serviços	un	0,1018	2,50	0,2545
Itens de Composição	11240 ORSE	Alcoba com isolamento	Material	un	0,0002	22,90	0,0046
Itens de Composição	11241 ORSE	Alcoba visl-espumado	Material	un	0,0002	94,30	0,0189
Itens de Composição	11242 ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0001	36,90	0,0037
Itens de Composição	00012892 SBNAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	Equipamento	PAR	0,0023	9,90	0,0229
Itens de Composição	00012893 SBNAPI	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOIADO	Material	PAR	0,0007	52,80	0,0370
Itens de Composição	00012894 SBNAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE PÓLESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	LIN	0,0002	14,30	0,0029
Itens de Composição	00012895 SBNAPI	CAPACETE DE SEGURANÇA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE PÓLESTENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	LIN	0,0006	11,00	0,0066
						Valor de BDI =>	8,71
						Valor com BDI =>	4,38

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10954 ORSE	Encargos Complementares - Encarator	Provisões	%	1	2,53	2,53



Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SINAPI - 632917 - Paraíba
 ORSE - 912917 - Sergipe
 SIEDOP - 842017 - Pará
 SEMPRA - 824 - Ceará
 SICRO2 - 112016 - Paraíba
 SETOP - 962918 - Minas Gerais
 IOPEB - 912917 - Espírito Santo

B.D.I.
 29,24%

Encargos Sociais
 8,2% - Desonerada

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Itens de Composição	150 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1010	10,00	1,0100
Itens de Composição	941 ORSE	Fardamento	Material	un	0,0015	69,59	0,1044
Itens de Composição	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008	5,50	0,0044
Itens de Composição	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0054	3,10	0,2027
Itens de Composição	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045	6,65	0,0254
Itens de Composição	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045	367,32	1,6079
Itens de Composição	10517 ORSE	Exames admissionais/temissionais (checkup)	Serviços	qj	0,0004	226,00	0,1304
Itens de Composição	10592 ORSE	Linha chala 1 1/2"	Material	un	0,0001	7,51	0,0006
Itens de Composição	10593 ORSE	Prato simples 30cm	Material	un	0,0001	35,80	0,0040
Itens de Composição	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0040	3,20	0,0144
Itens de Composição	10599 ORSE	Protetor solar fpa 30	Material	un	0,0010	19,00	0,0324
Itens de Composição	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1010	2,50	0,2540
Itens de Composição	11253 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0011	10,99	0,0121
Itens de Composição	11254 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0007	13,39	0,0094
Itens de Composição	11255 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,0006	12,75	0,0077
Itens de Composição	11256 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0004	41,30	0,0160
Itens de Composição	11257 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,0004	31,36	0,0126
Itens de Composição	00012892 SINAPI	LUNA RASPA DE COURO, CANGO CURTO (PUNHO "T" CM)	Equipamento	PAR	0,0023	9,90	0,0228
Itens de Composição	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0008	52,80	0,0422
Itens de Composição	00012894 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	LN	0,0002	14,30	0,0020
Itens de Composição	00012895 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLETILENO, SEM AJULGAR (CLASSE B)	Material	LN	0,0006	11,00	0,0066
Valor de BDI =>							0,72
Valor com BDI =>							4,35

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10504 ORSE	Encargos Complementares - Encadeado	Provisões	h	1	3,53	3,53
Itens de Composição	150 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1010	10,00	1,0100
Itens de Composição	941 ORSE	Fardamento	Material	un	0,0015	69,59	0,1044
Itens de Composição	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008	5,50	0,0044
Itens de Composição	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0054	3,10	0,2027
Itens de Composição	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045	6,65	0,0254
Itens de Composição	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045	367,32	1,6079
Itens de Composição	10517 ORSE	Exames admissionais/temissionais (checkup)	Serviços	qj	0,0004	226,00	0,1304
Itens de Composição	10592 ORSE	Linha chala 1 1/2"	Material	un	0,0001	7,51	0,0006
Itens de Composição	10593 ORSE	Prato simples 30cm	Material	un	0,0001	35,80	0,0040
Itens de Composição	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0040	3,20	0,0144
Itens de Composição	10599 ORSE	Protetor solar fpa 30	Material	un	0,0010	19,00	0,0324
Itens de Composição	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1010	2,50	0,2540
Itens de Composição	11253 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0011	10,99	0,0121
Itens de Composição	11254 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0007	13,39	0,0094
Itens de Composição	11255 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,0006	12,75	0,0077
Itens de Composição	11256 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0004	41,30	0,0160
Itens de Composição	11257 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,0004	31,36	0,0126
Itens de Composição	00012892 SINAPI	LUNA RASPA DE COURO, CANGO CURTO (PUNHO "T" CM)	Equipamento	PAR	0,0023	9,90	0,0228
Itens de Composição	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0008	52,80	0,0422
Itens de Composição	00012894 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	LN	0,0002	14,30	0,0020
Itens de Composição	00012895 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLETILENO, SEM AJULGAR (CLASSE B)	Material	LN	0,0006	11,00	0,0066
Valor de BDI =>							0,72
Valor com BDI =>							4,35

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10504 ORSE	Encargos Complementares - Encadeado	Provisões	h	1	3,53	3,53
Itens de Composição	150 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1010	10,00	1,0100
Itens de Composição	941 ORSE	Fardamento	Material	un	0,0015	69,59	0,1044
Itens de Composição	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008	5,50	0,0044
Itens de Composição	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0054	3,10	0,2027
Itens de Composição	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045	6,65	0,0254
Itens de Composição	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045	367,32	1,6079
Itens de Composição	10517 ORSE	Exames admissionais/temissionais (checkup)	Serviços	qj	0,0004	226,00	0,1304
Itens de Composição	10592 ORSE	Linha chala 1 1/2"	Material	un	0,0001	7,51	0,0006
Itens de Composição	10593 ORSE	Prato simples 30cm	Material	un	0,0001	35,80	0,0040
Itens de Composição	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0040	3,20	0,0144
Itens de Composição	10599 ORSE	Protetor solar fpa 30	Material	un	0,0010	19,00	0,0324
Itens de Composição	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1010	2,50	0,2540
Itens de Composição	11253 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0011	10,99	0,0121
Itens de Composição	11254 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0007	13,39	0,0094
Itens de Composição	11255 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,0006	12,75	0,0077
Itens de Composição	11256 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0004	41,30	0,0160
Itens de Composição	11257 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,0004	31,36	0,0126
Itens de Composição	00012892 SINAPI	LUNA RASPA DE COURO, CANGO CURTO (PUNHO "T" CM)	Equipamento	PAR	0,0023	9,90	0,0228
Itens de Composição	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0008	52,80	0,0422
Itens de Composição	00012894 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	LN	0,0002	14,30	0,0020
Itens de Composição	00012895 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLETILENO, SEM AJULGAR (CLASSE B)	Material	LN	0,0006	11,00	0,0066
Valor de BDI =>							0,72
Valor com BDI =>							4,35

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10504 ORSE	Encargos Complementares - Encadeado	Provisões	h	1	3,59	3,59
Itens de Composição	150 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1010	10,00	1,0100

CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SINAPI - 03/2017 - Paraíba
 ORSE - 01/2017 - Sergipe
 SEDOP - 04/2017 - Pará
 SERRA - 034 - Ceará
 SICRO2 - 11/2016 - Paraíba
 SETOP - 06/2016 - Minas Gerais
 IOPEB - 01/2017 - Espírito Santo

B.D.I.
20,34%

Encargos Sociais
8,8% - Desoneração

Composições Analíticas com Preço Unitário

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Itens de Composição	941 ORSE	Fardamento	Material	un	0,0010	69,99	0,1044
Itens de Composição	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008	5,50	0,0044
Itens de Composição	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0041	3,10	0,2917
Itens de Composição	4728 ORSE	Talhadora chata 10"	Material	un	0,0003	7,91	0,0024
Itens de Composição	4729 ORSE	Martelo 1 kg com cabo	Material	un	0,0001	19,90	0,0020
Itens de Composição	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045	5,65	0,0254
Itens de Composição	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045	367,32	1,6079
Itens de Composição	10517 ORSE	Exames admissionais/dimensionais (checkup)	Serviços	q	0,0004	326,00	0,1304
Itens de Composição	10036 ORSE	Protetor articular	Material	un	0,0045	3,20	0,0144
Itens de Composição	10099 ORSE	Protetor solar tipo 30	Material	un	0,0018	18,00	0,0324
Itens de Composição	10761 ORSE	Reflicção - café de manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018	2,50	0,2545
Itens de Composição	10798 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002	17,29	0,0035
Itens de Composição	00002711 SINAPI	CARRINHO DE MAG DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	Equipamento	UN	0,0002	113,90	0,0227
Itens de Composição	00012892 SINAPI	LAVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	Equipamento	PAR	0,0023	9,90	0,0228
Itens de Composição	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0008	52,80	0,0422
Itens de Composição	00012894 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0002	14,30	0,0029
Itens de Composição	00012895 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE PÓLÍETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0006	11,00	0,0066
					Valor de BDI =>	8,73	
					Valor com BDI =>	4,32	

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10581 ORSE	Encargos Complementares - Jurídico	Provisórios	h	1	3,59	3,59
Itens de Composição	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018	10,00	1,0180
Itens de Composição	941 ORSE	Fardamento	Material	un	0,0010	69,99	0,1044
Itens de Composição	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008	5,50	0,0044
Itens de Composição	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0041	3,10	0,2917
Itens de Composição	4728 ORSE	Talhadora chata 10"	Material	un	0,0003	7,91	0,0024
Itens de Composição	4729 ORSE	Martelo 1 kg com cabo	Material	un	0,0001	19,90	0,0020
Itens de Composição	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045	5,65	0,0254
Itens de Composição	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045	367,32	1,6079
Itens de Composição	10517 ORSE	Exames admissionais/dimensionais (checkup)	Serviços	q	0,0004	326,00	0,1304
Itens de Composição	10036 ORSE	Protetor articular	Material	un	0,0045	3,20	0,0144
Itens de Composição	10099 ORSE	Protetor solar tipo 30	Material	un	0,0018	18,00	0,0324
Itens de Composição	10761 ORSE	Reflicção - café de manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018	2,50	0,2545
Itens de Composição	10798 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002	17,29	0,0035
Itens de Composição	00002711 SINAPI	CARRINHO DE MAG DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	Equipamento	UN	0,0002	113,90	0,0227
Itens de Composição	00012892 SINAPI	LAVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	Equipamento	PAR	0,0023	9,90	0,0228
Itens de Composição	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0008	52,80	0,0422
Itens de Composição	00012894 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0002	14,30	0,0029
Itens de Composição	00012895 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE PÓLÍETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0006	11,00	0,0066
					Valor de BDI =>	8,73	
					Valor com BDI =>	4,32	

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10581 ORSE	Encargos Complementares - Jurídico	Provisórios	h	1	3,59	3,59
Itens de Composição	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018	10,00	1,0180
Itens de Composição	941 ORSE	Fardamento	Material	un	0,0010	69,99	0,1044
Itens de Composição	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008	5,50	0,0044
Itens de Composição	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0041	3,10	0,2917
Itens de Composição	4728 ORSE	Talhadora chata 10"	Material	un	0,0003	7,91	0,0024
Itens de Composição	4729 ORSE	Martelo 1 kg com cabo	Material	un	0,0001	19,90	0,0020
Itens de Composição	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045	5,65	0,0254
Itens de Composição	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045	367,32	1,6079
Itens de Composição	10517 ORSE	Exames admissionais/dimensionais (checkup)	Serviços	q	0,0004	326,00	0,1304
Itens de Composição	10036 ORSE	Protetor articular	Material	un	0,0045	3,20	0,0144
Itens de Composição	10099 ORSE	Protetor solar tipo 30	Material	un	0,0018	18,00	0,0324
Itens de Composição	10761 ORSE	Reflicção - café de manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018	2,50	0,2545
Itens de Composição	10798 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002	17,29	0,0035
Itens de Composição	00002711 SINAPI	CARRINHO DE MAG DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	Equipamento	UN	0,0002	113,90	0,0227
Itens de Composição	00012892 SINAPI	LAVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	Equipamento	PAR	0,0023	9,90	0,0228
Itens de Composição	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0008	52,80	0,0422
Itens de Composição	00012894 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0002	14,30	0,0029
Itens de Composição	00012895 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE PÓLÍETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0006	11,00	0,0066
					Valor de BDI =>	8,73	
					Valor com BDI =>	4,32	

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedestre	Provisórios	h	1	3,55	3,55
Itens de Composição	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018	10,00	1,0180
Itens de Composição	941 ORSE	Fardamento	Material	un	0,0010	69,99	0,1044
Itens de Composição	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008	5,50	0,0044
Itens de Composição	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0041	3,10	0,2917
Itens de Composição	4174 ORSE	Desempenadeira de aço inox, cabo madeira, ref.143, Alças ou similar	Material	un	0,0005	8,90	0,0050
Itens de Composição	4722 ORSE	Culber de pedreiro	Material	un	0,0004	9,90	0,0040
Itens de Composição	10262 ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiros)	Material	un	0,0002	22,50	0,0045
Itens de Composição	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045	5,65	0,0254
Itens de Composição	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045	367,32	1,6079
Itens de Composição	10517 ORSE	Exames admissionais/dimensionais (checkup)	Serviços	q	0,0004	326,00	0,1304
Itens de Composição	10036 ORSE	Protetor articular	Material	un	0,0045	3,20	0,0144

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SNAPI - 03/2017 - Paraíba
 ORSE - 01/2017 - Sergipe
 SDDOP - 04/2017 - Pará
 SBNFRA - 04 - Ceará
 SICRO2 - 11/2016 - Paraíba
 SETOP - 06/2016 - Minas Gerais
 KOPES - 01/2017 - Espírito Santo

B.D.J.
 28,34%

Encargos Sociais
 8,8% - Desonerada

Prefeitura Municipal
 2014 203

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Itens de Composição	10099 ORSE	Protetor solar tipo 30	Material	un	0,0018	19,00	0,0324
Itens de Composição	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1019	2,50	0,2545
Itens de Composição	10789 ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0002	10,30	0,0021
Itens de Composição	10790 ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0001	17,05	0,0017
Itens de Composição	11243 ORSE	Martelete sem unha	Material	un	0,0001	16,87	0,0016
Itens de Composição	11245 ORSE	Desempaladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0007	11,75	0,0082
Itens de Composição	11246 ORSE	Escala métrica de bambu	Material	Un	0,0007	17,00	0,0119
Itens de Composição	11247 ORSE	Serra mãozora	Material	un	0,0001	272,97	0,0273
Itens de Composição	11264 ORSE	Martelo de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0002	10,95	0,0022
Itens de Composição	11265 ORSE	Marteio de borracha com cabo	Material	un	0,0004	19,15	0,0077
Itens de Composição	00012992 SNAPI	LUNA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	Equipamento	PAR	0,0023	9,90	0,0228
Itens de Composição	00012993 SNAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0008	52,00	0,0422
Itens de Composição	00012994 SNAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0002	14,30	0,0029
Itens de Composição	00012995 SNAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POUETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0006	11,00	0,0066
							6,72
							4,27

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10099 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórias	h	1	3,55	3,55
Itens de Composição	156 ORSE	Almoço (Participação do empregado)	Material	un	0,1019	10,00	1,0190
Itens de Composição	941 ORSE	Fundamento	Material	un	0,0015	69,59	0,1044
Itens de Composição	1651 ORSE	Óculos branca proteção	Material	pr	0,0009	5,50	0,0044
Itens de Composição	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0004	3,10	0,0027
Itens de Composição	4174 ORSE	Desempaladeira de aço fixa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	un	0,0005	9,90	0,0050
Itens de Composição	4722 ORSE	Cabrer de pedreiro	Material	un	0,0004	9,90	0,0040
Itens de Composição	10202 ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0002	22,50	0,0045
Itens de Composição	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045	5,65	0,0254
Itens de Composição	10492 ORSE	Cesta básica	Material	un	0,0045	357,32	1,6079
Itens de Composição	10517 ORSE	Exames admissionais/temissionais (checkup)	Serviços	qj	0,0004	326,00	0,1304
Itens de Composição	10599 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045	3,20	0,0144
Itens de Composição	10599 ORSE	Protetor solar tipo 30	Material	un	0,0018	19,00	0,0324
Itens de Composição	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1019	2,50	0,2545
Itens de Composição	10789 ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0002	10,30	0,0021
Itens de Composição	10790 ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0001	17,05	0,0017
Itens de Composição	11243 ORSE	Martelete sem unha	Material	un	0,0001	16,87	0,0016
Itens de Composição	11245 ORSE	Desempaladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0007	11,75	0,0082
Itens de Composição	11246 ORSE	Escala métrica de bambu	Material	Un	0,0007	17,00	0,0119
Itens de Composição	11247 ORSE	Serra mãozora	Material	un	0,0001	272,97	0,0273
Itens de Composição	11264 ORSE	Martelo de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0002	10,95	0,0022
Itens de Composição	11265 ORSE	Marteio de borracha com cabo	Material	un	0,0004	19,15	0,0077
Itens de Composição	00012992 SNAPI	LUNA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	Equipamento	PAR	0,0023	9,90	0,0228
Itens de Composição	00012993 SNAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0008	52,00	0,0422
Itens de Composição	00012994 SNAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0002	14,30	0,0029
Itens de Composição	00012995 SNAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POUETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0006	11,00	0,0066
							6,72
							4,27

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10099 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórias	h	1	3,55	3,55
Itens de Composição	156 ORSE	Almoço (Participação do empregado)	Material	un	0,1019	10,00	1,0190
Itens de Composição	941 ORSE	Fundamento	Material	un	0,0015	69,59	0,1044
Itens de Composição	1651 ORSE	Óculos branca proteção	Material	pr	0,0009	5,50	0,0044
Itens de Composição	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0004	3,10	0,0027
Itens de Composição	4174 ORSE	Desempaladeira de aço fixa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	un	0,0005	9,90	0,0050
Itens de Composição	4722 ORSE	Cabrer de pedreiro	Material	un	0,0004	9,90	0,0040
Itens de Composição	10202 ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0002	22,50	0,0045
Itens de Composição	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045	5,65	0,0254
Itens de Composição	10492 ORSE	Cesta básica	Material	un	0,0045	357,32	1,6079
Itens de Composição	10517 ORSE	Exames admissionais/temissionais (checkup)	Serviços	qj	0,0004	326,00	0,1304
Itens de Composição	10599 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045	3,20	0,0144
Itens de Composição	10599 ORSE	Protetor solar tipo 30	Material	un	0,0018	19,00	0,0324
Itens de Composição	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1019	2,50	0,2545
Itens de Composição	10789 ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0002	10,30	0,0021
Itens de Composição	10790 ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0001	17,05	0,0017
Itens de Composição	11243 ORSE	Martelete sem unha	Material	un	0,0001	16,87	0,0016
Itens de Composição	11245 ORSE	Desempaladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0007	11,75	0,0082
Itens de Composição	11246 ORSE	Escala métrica de bambu	Material	Un	0,0007	17,00	0,0119
Itens de Composição	11247 ORSE	Serra mãozora	Material	un	0,0001	272,97	0,0273
Itens de Composição	11264 ORSE	Martelo de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0002	10,95	0,0022
Itens de Composição	11265 ORSE	Marteio de borracha com cabo	Material	un	0,0004	19,15	0,0077
Itens de Composição	00012992 SNAPI	LUNA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	Equipamento	PAR	0,0023	9,90	0,0228
Itens de Composição	00012993 SNAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0008	52,00	0,0422
Itens de Composição	00012994 SNAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0002	14,30	0,0029
Itens de Composição	00012995 SNAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POUETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0006	11,00	0,0066
							6,72
							4,27

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10099 ORSE	Encargos Complementares - Pedr	Provisórias	h	1	3,55	3,55

CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SINAPI - 03/2017 - Paraíba
 ORSE - 01/2017 - Sergipe
 SBCOP - 04/2017 - Pará
 SIBERPA - 03/ - Ceará
 SICRO2 - 11/2016 - Paraíba
 SETOP - 06/2018 - Minas Gerais
 IOPEB - 01/2017 - Espírito Santo

B.D.I.
 28,34%

Encargos Sociais
 8,9% - Desonerada

Projetos Municipais de 2014
 204

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Itens de Composição	156 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018	10,00	1,0180
Itens de Composição	341 ORSE	Fardamento	Material	un	0,0015	69,59	0,1044
Itens de Composição	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008	5,50	0,0044
Itens de Composição	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0054	3,10	0,2027
Itens de Composição	4174 ORSE	Desempenhadeira de aço inox, cabo madeira, ref 143. Atlas ou similar	Material	un	0,0005	9,30	0,0050
Itens de Composição	4725 ORSE	Espátula	Material	un	0,0004	9,34	0,0037
Itens de Composição	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045	5,65	0,0254
Itens de Composição	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045	357,32	1,6079
Itens de Composição	10517 ORSE	Exames odontológicos/odontológicos (checkup)	Serviços	qj	0,0004	325,00	0,1304
Itens de Composição	10563 ORSE	Tincha 3"	Material	un	0,0045	5,60	0,0252
Itens de Composição	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045	3,20	0,0144
Itens de Composição	10599 ORSE	Protetor solar tipo 30	Material	un	0,0019	19,00	0,0324
Itens de Composição	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1918	2,50	0,2540
Itens de Composição	11250 ORSE	Roletil de camelo 20cm	Material	un	0,0023	21,00	0,0483
Itens de Composição	11251 ORSE	Pincel de seda 2"	Material	un	0,0045	19,70	0,0887
Itens de Composição	11252 ORSE	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	Material	un	0,0001	133,30	0,0133
Itens de Composição	00012892 SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 17" CM)	Equipamento	PAR	0,0023	9,90	0,0229
Itens de Composição	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0008	52,80	0,0422
Itens de Composição	00012894 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE PILESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	LN	0,0002	14,30	0,0029
Itens de Composição	00012895 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	LN	0,0006	11,00	0,0066
Valor de BDI =>							6,74
Valor com BDI =>							4,38

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10593 ORSE	Encargos Complementares - PIS/INSS	Provisórias	It	1	3,65	3,65
Itens de Composição	156 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018	10,00	1,0180
Itens de Composição	341 ORSE	Fardamento	Material	un	0,0015	69,59	0,1044
Itens de Composição	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008	5,50	0,0044
Itens de Composição	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0054	3,10	0,2027
Itens de Composição	4174 ORSE	Desempenhadeira de aço inox, cabo madeira, ref 143. Atlas ou similar	Material	un	0,0005	9,30	0,0050
Itens de Composição	4725 ORSE	Espátula	Material	un	0,0004	9,34	0,0037
Itens de Composição	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045	5,65	0,0254
Itens de Composição	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045	357,32	1,6079
Itens de Composição	10517 ORSE	Exames odontológicos/odontológicos (checkup)	Serviços	qj	0,0004	325,00	0,1304
Itens de Composição	10563 ORSE	Tincha 3"	Material	un	0,0045	5,60	0,0252
Itens de Composição	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045	3,20	0,0144
Itens de Composição	10599 ORSE	Protetor solar tipo 30	Material	un	0,0019	19,00	0,0324
Itens de Composição	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1918	2,50	0,2540
Itens de Composição	11250 ORSE	Roletil de camelo 20cm	Material	un	0,0023	21,00	0,0483
Itens de Composição	11251 ORSE	Pincel de seda 2"	Material	un	0,0045	19,70	0,0887
Itens de Composição	11252 ORSE	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	Material	un	0,0001	133,30	0,0133
Itens de Composição	00012892 SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 17" CM)	Equipamento	PAR	0,0023	9,90	0,0229
Itens de Composição	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0008	52,80	0,0422
Itens de Composição	00012894 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE PILESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	LN	0,0002	14,30	0,0029
Itens de Composição	00012895 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	LN	0,0006	11,00	0,0066
Valor de BDI =>							6,74
Valor com BDI =>							4,38

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10593 ORSE	Encargos Complementares - PIS/INSS	Provisórias	It	1	3,65	3,65
Itens de Composição	156 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018	10,00	1,0180
Itens de Composição	341 ORSE	Fardamento	Material	un	0,0015	69,59	0,1044
Itens de Composição	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008	5,50	0,0044
Itens de Composição	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0054	3,10	0,2027
Itens de Composição	4174 ORSE	Desempenhadeira de aço inox, cabo madeira, ref 143. Atlas ou similar	Material	un	0,0005	9,30	0,0050
Itens de Composição	4725 ORSE	Espátula	Material	un	0,0004	9,34	0,0037
Itens de Composição	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045	5,65	0,0254
Itens de Composição	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045	357,32	1,6079
Itens de Composição	10517 ORSE	Exames odontológicos/odontológicos (checkup)	Serviços	qj	0,0004	325,00	0,1304
Itens de Composição	10563 ORSE	Tincha 3"	Material	un	0,0045	5,60	0,0252
Itens de Composição	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045	3,20	0,0144
Itens de Composição	10599 ORSE	Protetor solar tipo 30	Material	un	0,0019	19,00	0,0324
Itens de Composição	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1918	2,50	0,2540
Itens de Composição	11250 ORSE	Roletil de camelo 20cm	Material	un	0,0023	21,00	0,0483
Itens de Composição	11251 ORSE	Pincel de seda 2"	Material	un	0,0045	19,70	0,0887
Itens de Composição	11252 ORSE	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	Material	un	0,0001	133,30	0,0133
Itens de Composição	00012892 SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 17" CM)	Equipamento	PAR	0,0023	9,90	0,0229
Itens de Composição	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0008	52,80	0,0422
Itens de Composição	00012894 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE PILESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	LN	0,0002	14,30	0,0029
Itens de Composição	00012895 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	LN	0,0006	11,00	0,0066
Valor de BDI =>							6,74
Valor com BDI =>							4,38

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10594 ORSE	Encargos Complementares - Sinalização	Provisórias	It	1	3,48	3,48
Itens de Composição	156 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018	10,00	1,0180
Itens de Composição	341 ORSE	Fardamento	Material	un	0,0015	69,59	0,1044
Itens de Composição	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008	5,50	0,0044
Itens de Composição	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0054	3,10	0,2027

[Handwritten signature]

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÁ/PB

Bancos
 SINAPI - 03/2017 - Paraíba
 ORSE - 01/2017 - Sergipe
 SEDIOP - 04/2017 - Para
 SENFRA - 024 - Ceará
 SICRO2 - 11/2016 - Paraíba
 SETOP - 06/2016 - Minas Gerais
 IOFES - 01/2017 - Espírito Santo

B.D.I.
 20,34%

Encargos Sociais
 8,8% - Desonerada

Projeto 2005

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais								
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Item de Composição	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045	9,85	0,0204	
Item de Composição	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045	357,32	1,6079	
Item de Composição	10517 ORSE	Exames admissionais/destinacionais (checkup)	Serviços	qj	0,0004	326,00	0,1304	
Item de Composição	10505 ORSE	Arco de serra	Material	un	0,0002	19,50	0,0039	
Item de Composição	10596 ORSE	Torçesa	Material	un	0,0002	22,90	0,0046	
Item de Composição	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045	3,20	0,0144	
Item de Composição	10599 ORSE	Protetor solar tps 30	Material	un	0,0018	18,00	0,0324	
Item de Composição	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018	2,50	0,2545	
Item de Composição	00012892 SINAPI	LUNA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	Equipamento	PAR	0,0023	9,90	0,0229	
Item de Composição	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0008	52,80	0,0422	
Item de Composição	00012894 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	LN	0,0002	14,30	0,0029	
Item de Composição	00012895 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLETILENO, SEM JUJULAR (CLASSE B)	Material	LN	0,0006	11,00	0,0066	
							Valor de BDI =>	0,71
							Valor com BDI =>	4,19
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	10594 ORSE	Encargos Complementares - Sinalheiro	Provisórios	h	1	3,48	3,48	
Item de Composição	198 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018	10,00	1,0180	
Item de Composição	941 ORSE	Fardamento	Material	un	0,0015	69,59	0,1044	
Item de Composição	1651 ORSE	Oculos branco proteção	Material	pr	0,0008	5,50	0,0044	
Item de Composição	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0654	3,10	0,2027	
Item de Composição	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045	9,85	0,0204	
Item de Composição	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045	357,32	1,6079	
Item de Composição	10517 ORSE	Exames admissionais/destinacionais (checkup)	Serviços	qj	0,0004	326,00	0,1304	
Item de Composição	10505 ORSE	Arco de serra	Material	un	0,0002	19,50	0,0039	
Item de Composição	10596 ORSE	Torçesa	Material	un	0,0002	22,90	0,0046	
Item de Composição	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045	3,20	0,0144	
Item de Composição	10599 ORSE	Protetor solar tps 30	Material	un	0,0018	18,00	0,0324	
Item de Composição	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018	2,50	0,2545	
Item de Composição	00012892 SINAPI	LUNA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	Equipamento	PAR	0,0023	9,90	0,0229	
Item de Composição	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0008	52,80	0,0422	
Item de Composição	00012894 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	LN	0,0002	14,30	0,0029	
Item de Composição	00012895 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLETILENO, SEM JUJULAR (CLASSE B)	Material	LN	0,0006	11,00	0,0066	
							Valor de BDI =>	0,71
							Valor com BDI =>	4,19
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	10594 ORSE	Encargos Complementares - Sinalheiro	Provisórios	h	1	3,48	3,48	
Item de Composição	198 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018	10,00	1,0180	
Item de Composição	941 ORSE	Fardamento	Material	un	0,0015	69,59	0,1044	
Item de Composição	1651 ORSE	Oculos branco proteção	Material	pr	0,0008	5,50	0,0044	
Item de Composição	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0654	3,10	0,2027	
Item de Composição	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045	9,85	0,0204	
Item de Composição	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045	357,32	1,6079	
Item de Composição	10517 ORSE	Exames admissionais/destinacionais (checkup)	Serviços	qj	0,0004	326,00	0,1304	
Item de Composição	10505 ORSE	Arco de serra	Material	un	0,0002	19,50	0,0039	
Item de Composição	10596 ORSE	Torçesa	Material	un	0,0002	22,90	0,0046	
Item de Composição	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045	3,20	0,0144	
Item de Composição	10599 ORSE	Protetor solar tps 30	Material	un	0,0018	18,00	0,0324	
Item de Composição	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018	2,50	0,2545	
Item de Composição	00012892 SINAPI	LUNA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	Equipamento	PAR	0,0023	9,90	0,0229	
Item de Composição	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0008	52,80	0,0422	
Item de Composição	00012894 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	LN	0,0002	14,30	0,0029	
Item de Composição	00012895 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLETILENO, SEM JUJULAR (CLASSE B)	Material	LN	0,0006	11,00	0,0066	
							Valor de BDI =>	0,71
							Valor com BDI =>	4,19
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	10594 ORSE	Encargos Complementares - Sinalheiro	Provisórios	h	1	3,59	3,59	
Item de Composição	198 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018	10,00	1,0180	
Item de Composição	941 ORSE	Fardamento	Material	un	0,0015	69,59	0,1044	
Item de Composição	1651 ORSE	Oculos branco proteção	Material	pr	0,0008	5,50	0,0044	
Item de Composição	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0941	3,10	0,2917	
Item de Composição	4728 ORSE	Talhadore chata 10"	Material	un	0,0993	7,91	0,0034	
Item de Composição	4729 ORSE	Martelo 1 kg com cabo	Material	un	0,0001	19,90	0,0020	
Item de Composição	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045	9,85	0,0204	
Item de Composição	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045	357,32	1,6079	
Item de Composição	10517 ORSE	Exames admissionais/destinacionais (checkup)	Serviços	qj	0,0004	326,00	0,1304	
Item de Composição	10596 ORSE	Torçesa	Material	un	0,0002	22,90	0,0046	
Item de Composição	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045	3,20	0,0144	
Item de Composição	10599 ORSE	Protetor solar tps 30	Material	un	0,0018	18,00	0,0324	
Item de Composição	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018	2,50	0,2545	
Item de Composição	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002	17,29	0,0035	
Item de Composição	00002711 SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	Equipamento	LN	0,0002	113,50	0,0227	
Item de Composição	00012892 SINAPI	LUNA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	Equipamento	PAR	0,0023	9,90	0,0229	
Item de Composição	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0008	52,80	0,0422	
Item de Composição	00012894 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	LN	0,0002	14,30	0,0029	
Item de Composição	00012895 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLETILENO, SEM JUJULAR (CLASSE B)	Material	LN	0,0006	11,00	0,0066	
							Valor de BDI =>	0,73
							Valor com BDI =>	6,30
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	

Handwritten signature

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SNAPI - 83/2017 - Paraíba
 ORSE - 01/2017 - Sergipe
 SEDOP - 84/2017 - Pará
 SEMFRA - 024 - Ceará
 SICRO1 - 11/2016 - Paraíba
 SETOP - 86/2016 - Minas Gerais
 IOFSE - 01/2017 - Espírito Santo

B.D.I.
 20,34%

Encargos Sociais
 8,9% - Desonerada

Composições Analíticas com Preço Unitário

		Composições Principais				Und	Quant.	Valor Unit	Total
Item	Código Banco	Descrição	Tipo						
Composição	10543 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios		h	1	3,59	3,59	
Itens da Composição	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material		un	0,1018	10,00	1,0180	
Itens da Composição	941 ORSE	Fundamento	Material		un	0,0015	69,28	0,1044	
Itens da Composição	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material		pr	0,0008	5,00	0,0044	
Itens da Composição	2378 ORSE	Vale transporte	Material		un	0,0041	3,10	0,2917	
Itens da Composição	4729 ORSE	Talhadora chata 10"	Material		un	0,0003	7,91	0,0024	
Itens da Composição	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material		un	0,0001	19,90	0,0020	
Itens da Composição	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços		un	0,0045	5,65	0,0254	
Itens da Composição	10432 ORSE	Cesta Básica	Material		un	0,0045	367,32	1,6879	
Itens da Composição	10517 ORSE	Exames admissionais/destinatários (checkup)	Serviços		q	0,0004	326,00	0,1304	
Itens da Composição	10596 ORSE	Protetor auricular	Material		un	0,0045	3,20	0,0144	
Itens da Composição	10990 ORSE	Protetor solar tipo 30	Material		un	0,0018	18,00	0,0324	
Itens da Composição	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços		un	0,1018	2,50	0,2545	
Itens da Composição	10786 ORSE	Pá quadrada	Material		un	0,0002	17,29	0,0035	
Itens da Composição	0002711 SNAPI	CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	Equipamento		UN	0,0002	113,50	0,0227	
Itens da Composição	00012892 SNAPI	LIXA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PLANO 7" CM)	Equipamento		PAR	0,0023	9,90	0,0228	
Itens da Composição	00012893 SNAPI	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHADO	Material		PAR	0,0008	52,80	0,0422	
Itens da Composição	00012894 SNAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material		UN	0,0002	14,30	0,0029	
Itens da Composição	00012895 SNAPI	CAPACETE DE SEGURANÇA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM AJUSTAR (CLASSE B)	Material		UN	0,0006	11,00	0,0066	
								Valor de BDI =>	6,73
								Valor com BDI =>	4,32
Item	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	10543 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios		h	1	3,59	3,59	
Itens da Composição	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material		un	0,1018	10,00	1,0180	
Itens da Composição	941 ORSE	Fundamento	Material		un	0,0015	69,28	0,1044	
Itens da Composição	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material		pr	0,0008	5,00	0,0044	
Itens da Composição	2378 ORSE	Vale transporte	Material		un	0,0041	3,10	0,2917	
Itens da Composição	4729 ORSE	Talhadora chata 10"	Material		un	0,0003	7,91	0,0024	
Itens da Composição	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material		un	0,0001	19,90	0,0020	
Itens da Composição	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços		un	0,0045	5,65	0,0254	
Itens da Composição	10432 ORSE	Cesta Básica	Material		un	0,0045	367,32	1,6879	
Itens da Composição	10517 ORSE	Exames admissionais/destinatários (checkup)	Serviços		q	0,0004	326,00	0,1304	
Itens da Composição	10596 ORSE	Protetor auricular	Material		un	0,0045	3,20	0,0144	
Itens da Composição	10990 ORSE	Protetor solar tipo 30	Material		un	0,0018	18,00	0,0324	
Itens da Composição	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços		un	0,1018	2,50	0,2545	
Itens da Composição	10786 ORSE	Pá quadrada	Material		un	0,0002	17,29	0,0035	
Itens da Composição	0002711 SNAPI	CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	Equipamento		UN	0,0002	113,50	0,0227	
Itens da Composição	00012892 SNAPI	LIXA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PLANO 7" CM)	Equipamento		PAR	0,0023	9,90	0,0228	
Itens da Composição	00012893 SNAPI	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHADO	Material		PAR	0,0008	52,80	0,0422	
Itens da Composição	00012894 SNAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material		UN	0,0002	14,30	0,0029	
Itens da Composição	00012895 SNAPI	CAPACETE DE SEGURANÇA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM AJUSTAR (CLASSE B)	Material		UN	0,0006	11,00	0,0066	
								Valor de BDI =>	6,73
								Valor com BDI =>	4,32
Item	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	10603 ORSE	Encargos Complementares - Saldador	Provisórios		h	1	4,32	4,32	
Itens da Composição	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material		un	0,1018	10,00	1,0180	
Itens da Composição	941 ORSE	Fundamento	Material		un	0,0015	69,28	0,1044	
Itens da Composição	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material		pr	0,0008	5,00	0,0044	
Itens da Composição	2378 ORSE	Vale transporte	Material		un	0,0041	3,10	0,2927	
Itens da Composição	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços		un	0,0045	5,65	0,0254	
Itens da Composição	10432 ORSE	Cesta Básica	Material		un	0,0045	367,32	1,6879	
Itens da Composição	10517 ORSE	Exames admissionais/destinatários (checkup)	Serviços		q	0,0004	326,00	0,1304	
Itens da Composição	10596 ORSE	Protetor auricular	Material		un	0,0045	3,20	0,0144	
Itens da Composição	10990 ORSE	Protetor solar tipo 30	Material		un	0,0018	18,00	0,0324	
Itens da Composição	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços		un	0,1018	2,50	0,2545	
Itens da Composição	11270 ORSE	Martelete de solda de tipo picareta, cabo de madeira, 300x60x60mm	Material		un	0,0003	21,15	0,0063	
Itens da Composição	11271 ORSE	Talheira com punho de proteção 22x22mm ref.2972050R Balzer	Material		un	0,0001	30,20	0,0030	
Itens da Composição	11272 ORSE	Alcates Clapador (clapador)	Material		un	0,0001	49,50	0,0050	
Itens da Composição	11273 ORSE	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas mornas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	Material		un	0,0002	130,34	0,0261	
Itens da Composição	11274 ORSE	Grampo de aperto rígido 16" Ref. 60767 Rebus	Material		un	0,0003	46,99	0,0141	
Itens da Composição	11275 ORSE	Alcates de pressão 11"	Material		un	0,0002	13,76	0,0028	
Itens da Composição	11276 ORSE	Alcates de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer tipo de perfis. Aquecido, mandíbulas reforçadas em aço laminado. Cabeço em chapa dobrada, extra-reforçada e rebôca de aço, 11" (280mm). Ref. 128 Gedare.	Material		un	0,0002	148,55	0,0297	
Itens da Composição	11277 ORSE	Alcates de pressão para solda de chapa 16" (#60mm), Ref. 138 Z Gedare	Material		un	0,0002	111,26	0,0223	
Itens da Composição	11278 ORSE	Alcates diagonais para corte entre 5" e 6"	Material		un	0,0002	23,85	0,0048	
Itens da Composição	11279 ORSE	Alcates para anéis de perfil capacidade 50-100mm. ref.44044101 Transonite ou similar	Material		un	0,0002	10,95	0,0021	
Itens da Composição	11280 ORSE	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 cartografite	Material		un	0,0002	112,90	0,0226	
Itens da Composição	11281 ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 25cm	Material		un	0,0005	104,00	0,0520	
Itens da Composição	11282 ORSE	Esmerilhadeira angular elétrica portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000B2 Black & Decker	Material		un	0,0002	224,50	0,0449	
Itens da Composição	11283 ORSE	Defletor horizontal para fiação de aço 1"	Material		un	0,0001	430,19	0,0430	
Itens da Composição	11284 ORSE	Cavalete de ferro nº 1	Material		un	0,0002	59,27	0,0119	
Itens da Composição	11285 ORSE	Furto Inversora de solda MMA 140ED 220V - SMMBOZZI - MMA- 140ED	Material		un	0,0001	2.420,28	0,2420	
Itens da Composição	11286 ORSE	Martelete de solda Ref. CG201 código 010414410 cartografite	Material		un	0,0003	24,60	0,0075	
Itens da Composição	00012892 SNAPI	LIXA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PLANO 7" CM)	Equipamento		PAR	0,0023	9,90	0,0228	
Itens da Composição	00012893 SNAPI	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHADO	Material		PAR	0,0008	52,80	0,0422	

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SBNAPI - 03/2917 - Paraíba
 ORSE - 01/2917 - Sergipe
 SODOP - 04/2917 - Pará
 SBNARA - 03 - Ceará
 SICRO2 - 11/2916 - Paraíba
 SETOP - 06/2916 - Minas Gerais
 IOPEB - 01/2917 - Espírito Santo

B.D.I.
 28,34%

Encargos Sociais
 6,9% - Desonerada

Prefeitura Municipal de Caaporã/PB
 2017

Composições Analíticas com Preço Unitário

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo de Composição	00013994 SBNAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	LN	0,0002	14,30	0,0029
Insumo de Composição	00013995 SBNAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	LN	0,0006	11,00	0,0066
						Valor de BDI =>	0,94
						Valor com BDI =>	4,97
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10603 ORSE	Encargos Complementares - Solidador	Provisórios	h	1	4,13	4,13
Insumo de Composição	158 ORSE	Atenção (Participação do empregador)	Material	un	0,1918	10,00	1,9180
Insumo de Composição	941 ORSE	Fardamento	Material	un	0,0015	69,59	0,1044
Insumo de Composição	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0009	5,50	0,0044
Insumo de Composição	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0054	3,10	0,2027
Insumo de Composição	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045	5,68	0,0254
Insumo de Composição	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045	357,32	1,6079
Insumo de Composição	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	qj	0,0004	326,00	0,1304
Insumo de Composição	10506 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045	3,20	0,0144
Insumo de Composição	10599 ORSE	Protetor solar tipo 30	Material	un	0,0018	10,00	0,0324
Insumo de Composição	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com marmelo)	Serviços	un	0,1818	2,50	0,2545
Insumo de Composição	11270 ORSE	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x40x5mm	Material	un	0,0003	21,15	0,0063
Insumo de Composição	11271 ORSE	Talhadão com punho de proteção 22 x225mm ref.2072068R Belzer	Material	un	0,0001	50,20	0,0050
Insumo de Composição	11272 ORSE	Alcates Climpador (crimpador)	Material	un	0,0001	49,90	0,0050
Insumo de Composição	11273 ORSE	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas mornas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	Material	un	0,0002	130,24	0,0261
Insumo de Composição	11274 ORSE	Grampo de aperto rápido 18" Ref. 60987 Bellotti	Material	un	0,0003	46,39	0,0141
Insumo de Composição	11275 ORSE	Alcates de pressão 11"	Material	un	0,0002	13,76	0,0028
Insumo de Composição	11276 ORSE	Alcates de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer tipo de perfil. Niquelado, montados reforçados em aço laminado. Corpo em chapa dobrada extra-reforçada e rebites de aço, 11" (280mm). Ref. 138 Gedora.	Material	un	0,0002	148,66	0,0297
Insumo de Composição	11277 ORSE	Alcates de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedora	Material	un	0,0002	111,26	0,0223
Insumo de Composição	11278 ORSE	Alcates diagonal para corte reta 5" x 8"	Material	un	0,0002	23,86	0,0048
Insumo de Composição	11279 ORSE	Alcates para anéis de pólice capacidade 50-100mm. ref.46944101 Transmold ou similar	Material	un	0,0002	10,55	0,0021
Insumo de Composição	11280 ORSE	Chave inglesa 16" ref. 012416012 carbograffe	Material	un	0,0002	112,90	0,0226
Insumo de Composição	11281 ORSE	Bloco de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	Material	un	0,0006	194,60	0,0837
Insumo de Composição	11282 ORSE	Esmerilhadeira angular elétrica portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000B2 Black e Decker	Material	un	0,0002	324,00	0,0649
Insumo de Composição	11283 ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"	Material	un	0,0001	430,19	0,0430
Insumo de Composição	11284 ORSE	Cavalete de ferro nº 1	Material	un	0,0002	59,27	0,0119
Insumo de Composição	11285 ORSE	Força inversora de solda WMS 140ED 220V - BAMBOLZZI - WMS- 140ED	Material	un	0,0001	2.420,38	0,2420
Insumo de Composição	11286 ORSE	Mecanico de solda Ref. C0201 código 010414410 carbograffe	Material	un	0,0003	241,60	0,0725
Insumo de Composição	00012892 SBNAPI	LUNA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PLANO 7" CM)	Equipamento	PAR	0,0023	9,90	0,0228
Insumo de Composição	00012893 SBNAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0009	52,80	0,0422
Insumo de Composição	00012894 SBNAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	LN	0,0002	14,30	0,0029
Insumo de Composição	00013995 SBNAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	LN	0,0006	11,00	0,0066
						Valor de BDI =>	0,94
						Valor com BDI =>	4,97
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10603 ORSE	Encargos Complementares - Solidador	Provisórios	h	1	4,13	4,13
Insumo de Composição	158 ORSE	Atenção (Participação do empregador)	Material	un	0,1918	10,00	1,9180
Insumo de Composição	941 ORSE	Fardamento	Material	un	0,0015	69,59	0,1044
Insumo de Composição	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0009	5,50	0,0044
Insumo de Composição	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0054	3,10	0,2027
Insumo de Composição	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045	5,68	0,0254
Insumo de Composição	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045	357,32	1,6079
Insumo de Composição	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	qj	0,0004	326,00	0,1304
Insumo de Composição	10506 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045	3,20	0,0144
Insumo de Composição	10599 ORSE	Protetor solar tipo 30	Material	un	0,0018	10,00	0,0324
Insumo de Composição	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com marmelo)	Serviços	un	0,1818	2,50	0,2545
Insumo de Composição	11270 ORSE	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x40x5mm	Material	un	0,0003	21,15	0,0063
Insumo de Composição	11271 ORSE	Talhadão com punho de proteção 22 x225mm ref.2072068R Belzer	Material	un	0,0001	50,20	0,0050
Insumo de Composição	11272 ORSE	Alcates Climpador (crimpador)	Material	un	0,0001	49,90	0,0050
Insumo de Composição	11273 ORSE	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas mornas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	Material	un	0,0002	130,24	0,0261
Insumo de Composição	11274 ORSE	Grampo de aperto rápido 18" Ref. 60987 Bellotti	Material	un	0,0003	46,39	0,0141
Insumo de Composição	11275 ORSE	Alcates de pressão 11"	Material	un	0,0002	13,76	0,0028
Insumo de Composição	11276 ORSE	Alcates de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer tipo de perfil. Niquelado, montados reforçados em aço laminado. Corpo em chapa dobrada extra-reforçada e rebites de aço, 11" (280mm). Ref. 138 Gedora.	Material	un	0,0002	148,66	0,0297
Insumo de Composição	11277 ORSE	Alcates de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedora	Material	un	0,0002	111,26	0,0223
Insumo de Composição	11278 ORSE	Alcates diagonal para corte reta 5" x 8"	Material	un	0,0002	23,86	0,0048
Insumo de Composição	11279 ORSE	Alcates para anéis de pólice capacidade 50-100mm. ref.46944101 Transmold ou similar	Material	un	0,0002	10,55	0,0021
Insumo de Composição	11280 ORSE	Chave inglesa 16" ref. 012416012 carbograffe	Material	un	0,0002	112,90	0,0226
Insumo de Composição	11281 ORSE	Bloco de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	Material	un	0,0006	194,60	0,0837
Insumo de Composição	11282 ORSE	Esmerilhadeira angular elétrica portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000B2 Black e Decker	Material	un	0,0002	324,00	0,0649
Insumo de Composição	11283 ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"	Material	un	0,0001	430,19	0,0430
Insumo de Composição	11284 ORSE	Cavalete de ferro nº 1	Material	un	0,0002	59,27	0,0119
Insumo de Composição	11285 ORSE	Força inversora de solda WMS 140ED 220V - BAMBOLZZI - WMS- 140ED	Material	un	0,0001	2.420,38	0,2420
Insumo de Composição	11286 ORSE	Mecanico de solda Ref. C0201 código 010414410 carbograffe	Material	un	0,0003	241,60	0,0725
Insumo de Composição	00012892 SBNAPI	LUNA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PLANO 7" CM)	Equipamento	PAR	0,0023	9,90	0,0228
Insumo de Composição	00012893 SBNAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0009	52,80	0,0422
Insumo de Composição	00012894 SBNAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	LN	0,0002	14,30	0,0029
Insumo de Composição	00013995 SBNAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	LN	0,0006	11,00	0,0066
						Valor de BDI =>	0,94

Handwritten signature

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

BANCOS
 SMAP1 - 03/2017 - Paraíba
 ORSE - 01/2017 - Sérgio
 SEDOP - 04/2017 - Para
 SEMPRA - 024 - Ceará
 SOROS2 - 11/2016 - Paraíba
 SETOP - 06/2016 - Minas Gerais
 IOPEB - 01/2017 - Espírito Santo

B.D.I.
 28,34%

Encargos Sociais
 6,8% - Ocorridos

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Valor com BDI =>							4,87
Composição	2497 ORSE	Escavação manual de vala ou cova em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em Área Urbana	m²	1	35,55	35,55
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	3,0	3,59	10,7750
Itens da Composição	00006111 SNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	3,0	8,26	24,7800
Valor de BDI =>							7,23
Valor com BDI =>							42,78
Composição	2497 ORSE	Escavação manual de vala ou cova em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em Área Urbana	m²	1	35,55	35,55
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	3,0	3,59	10,7750
Itens da Composição	00006111 SNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	3,0	8,26	24,7800
Valor de BDI =>							7,23
Valor com BDI =>							42,78
Composição	2497 ORSE	Escavação manual de vala ou cova em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em Área Urbana	m²	1	35,55	35,55
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	3,0	3,59	10,7750
Itens da Composição	00006111 SNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	3,0	8,26	24,7800
Valor de BDI =>							7,23
Valor com BDI =>							42,78
Composição	2529 ORSE	Empalhamento e adiantamento de arca sem fornecimento de material	Execução de Cortes e Alares	m²	1	5,26	5,26
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,015	3,99	0,0599
Itens da Composição	54 ORSE	Encargado de turma	Mão de Obra	h	0,015	32,89	0,5084
Itens da Composição	2459 ORSE	Carretão tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1419A2 - 136,0 hp ou equivalente)	Equipamento	h	0,05	63,00	3,1500
Itens da Composição	2475 ORSE	Motocultivadora 15000 kg com escalificador (cat - 140M - 180,0 hp ou equivalente)	Equipamento	h	0,005	144,00	0,7200
Itens da Composição	2483 ORSE	Rolo floz autoproq. 10,0 l (dynapac - ca 254 - 118,0 hp)	Equipamento	h	0,01	70,74	0,7074
Itens da Composição	00006111 SNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,015	8,26	0,1239
Valor de BDI =>							1,87
Valor com BDI =>							6,33
Composição	2529 ORSE	Empalhamento e adiantamento de arca sem fornecimento de material	Execução de Cortes e Alares	m²	1	5,26	5,26
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,015	3,99	0,0599
Itens da Composição	54 ORSE	Encargado de turma	Mão de Obra	h	0,015	32,89	0,5084
Itens da Composição	2459 ORSE	Carretão tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1419A2 - 136,0 hp ou equivalente)	Equipamento	h	0,05	63,00	3,1500
Itens da Composição	2475 ORSE	Motocultivadora 15000 kg com escalificador (cat - 140M - 180,0 hp ou equivalente)	Equipamento	h	0,005	144,00	0,7200
Itens da Composição	2483 ORSE	Rolo floz autoproq. 10,0 l (dynapac - ca 254 - 118,0 hp)	Equipamento	h	0,01	70,74	0,7074
Itens da Composição	00006111 SNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,015	8,26	0,1239
Valor de BDI =>							1,87
Valor com BDI =>							6,33
Composição	2529 ORSE	Empalhamento e adiantamento de arca sem fornecimento de material	Execução de Cortes e Alares	m²	1	5,26	5,26
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,015	3,99	0,0599
Itens da Composição	54 ORSE	Encargado de turma	Mão de Obra	h	0,015	32,89	0,5084
Itens da Composição	2459 ORSE	Carretão tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1419A2 - 136,0 hp ou equivalente)	Equipamento	h	0,05	63,00	3,1500
Itens da Composição	2475 ORSE	Motocultivadora 15000 kg com escalificador (cat - 140M - 180,0 hp ou equivalente)	Equipamento	h	0,005	144,00	0,7200
Itens da Composição	2483 ORSE	Rolo floz autoproq. 10,0 l (dynapac - ca 254 - 118,0 hp)	Equipamento	h	0,01	70,74	0,7074
Itens da Composição	00006111 SNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,015	8,26	0,1239
Valor de BDI =>							1,87
Valor com BDI =>							6,33
Composição	51981 SNAPI	FECHAMENTO TEMPORÁRIO EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E=13MM, COM REAPROVEITAMENTO 1.5X	CANT - CANTIEIRO DE OBRAS	m²	1	50,23	50,23
Composição Auxiliar	86262 SNAPI	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8	14,28	11,4240
Composição Auxiliar	86316 SNAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,96	11,45	10,8776
Itens da Composição	00013207 SNAPI	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,2 X 1,1' M, E = 12 MM	Material	UN	0,30303	48,41	14,6697
Itens da Composição	00034391 SNAPI	PEÇA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X) NÃO APARELHADA (P/F/CRUSA)	Material	M	1,58	7,49	11,8342
Itens da Composição	00025081 SNAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,10	9,90	1,4850
Valor de BDI =>							10,23
Valor com BDI =>							60,52
Composição	86236 SNAPI	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	0,57	0,57
Itens da Composição	00000010 SNAPI	BALDE PLÁSTICO CAPACIDADE 10' L	Material	UN	0,0637828	5,36	0,0201
Itens da Composição	00000012 SNAPI	ESCOVA DE AÇO, COM CABO, 4' X 15' FLEIXAS DE CERDAS	Material	UN	0,0037528	5,25	0,0197
Itens da Composição	00022711 SNAPI	CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMBRIA	Equipamento	UN	0,0037828	113,50	0,4259
Itens da Composição	00039403 SNAPI	ENXADA ESTREITA 25 X 23' CM COM CABO	Material	UN	0,0037528	28,11	0,1055
Valor de BDI =>							6,17
Valor com BDI =>							6,88
Composição	91170 SNAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELÉTRICIS/PLAS ATÉ 13MM DE LARGURA, COM ABRAÇADORA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE, AF_35/2015	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1	1,83	1,83
Composição Auxiliar	86348 SNAPI	AJULHAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,01	11,92	0,1192
Composição Auxiliar	86267 SNAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,089	14,34	0,3899
Itens da Composição	00000332 SNAPI	ABRAÇADORA EM AÇO PARA ABARRACAÇÃO DE ELÉTRICIDADES, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	Material	UN	0,05	1,12	0,2700
Valor de BDI =>							6,37
Valor com BDI =>							2,28
Composição	91173 SNAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADORA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA, AF_35/2015	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1	8,83	8,83
Composição Auxiliar	86348 SNAPI	AJULHAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,005	11,92	0,0607
Composição Auxiliar	86267 SNAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,035	14,34	0,5019
Itens da Composição	00000332 SNAPI	ABRAÇADORA EM AÇO PARA ABARRACAÇÃO DE ELÉTRICIDADES, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	Material	UN	0,333	1,12	0,3730
Valor de BDI =>							8,18
Valor com BDI =>							1,12

[Handwritten signature]

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SNAPI - 932917 - Paraíba
 ORSE - 912917 - Sergipe
 SEDOP - 842917 - Pará
 SEMPRA - 824 - Ceará
 SICRO2 - 1102915 - Paraíba
 SETOP - 962916 - Minas Gerais
 IOPEB - 912917 - Espírito Santo

B.D.I.
 26,34%

Encargos Sociais
 8,6% - Desonerada

2009

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10541 SNAPI	PSAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO E BUCHA DE NYLON, SOMENTE MÃO DE OBRA. AF_190516	949 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITARIAS	UM	1	2,39	2,39
Composição Auxiliar	88248 SNAPI	AJAJARI DE ENCANADOR OU SOMBRERO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0227	11,82	0,2615
Composição Auxiliar	88267 SNAPI	ENCANADOR OU SOMBRERO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1621	54,34	2,3545
Valor de BDI =>							8,53
Valor com BDI =>							3,12

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	116 ORSE	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07_2015	Formas	m²	1	49,10	49,10
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Previdência	H	1,35	3,59	4,645
Composição Auxiliar	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Previdência	H	0,973	3,57	3,4736
Itens da Composição	630 ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeira ou similar	Material	m²	0,234	20,95	4,9023
Itens da Composição	1569 ORSE	Madeira mista serrada (barrete) 6 x 6cm - 0,0036 m3(m (argênteo, lauro)	Material	m	1,227	4,80	5,8995
Itens da Composição	0000333 SNAPI	ARAME GALVANIZADO 14 BSWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	Material	KG	0,15	11,39	1,7085
Itens da Composição	00001213 SNAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	0,973	11,13	10,8295
Itens da Composição	00002692 SNAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,02	6,55	0,1310
Itens da Composição	00004509 SNAPI	PEÇA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 19CM NAO APARELHADA	Material	M	1,089	3,84	4,1818
Itens da Composição	00005068 SNAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,825	10,07	8,2510
Itens da Composição	00005069 SNAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,1	10,26	1,0260
Itens da Composição	00006111 SNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,35	8,36	11,1510
Itens da Composição	00006193 SNAPI	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 20,0CM (1 X 8") NAO APARELHADA	Material	M	0,722	5,82	0,7100
Valor de BDI =>							8,89
Valor com BDI =>							58,89

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	116 ORSE	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07_2015	Formas	m²	1	49,10	49,10
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Previdência	H	1,35	3,59	4,645
Composição Auxiliar	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Previdência	H	0,973	3,57	3,4736
Itens da Composição	630 ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeira ou similar	Material	m²	0,234	20,95	4,9023
Itens da Composição	1569 ORSE	Madeira mista serrada (barrete) 6 x 6cm - 0,0036 m3(m (argênteo, lauro)	Material	m	1,227	4,80	5,8995
Itens da Composição	0000333 SNAPI	ARAME GALVANIZADO 14 BSWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	Material	KG	0,15	11,39	1,7085
Itens da Composição	00001213 SNAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	0,973	11,13	10,8295
Itens da Composição	00002692 SNAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,02	6,55	0,1310
Itens da Composição	00004509 SNAPI	PEÇA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 19CM NAO APARELHADA	Material	M	1,089	3,84	4,1818
Itens da Composição	00005068 SNAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,825	10,07	8,2510
Itens da Composição	00005069 SNAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,1	10,26	1,0260
Itens da Composição	00006111 SNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,35	8,36	11,1510
Itens da Composição	00006193 SNAPI	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 20,0CM (1 X 8") NAO APARELHADA	Material	M	0,722	5,82	0,7100
Valor de BDI =>							8,89
Valor com BDI =>							58,88

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	3739 ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 12 usos, inclusive escoramento - Revisada 07_2015	Conversão Int/Woca	m²	1	24,39	24,39
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Previdência	H	0,208	3,59	0,7467
Composição Auxiliar	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Previdência	H	0,833	3,57	2,9736
Itens da Composição	1569 ORSE	Madeira mista serrada (barrete) 6 x 6cm - 0,0036 m3(m (argênteo, lauro)	Material	m	0,511	4,80	2,4528
Itens da Composição	0000333 SNAPI	ARAME GALVANIZADO 14 BSWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	Material	KG	0,15	11,39	1,7085
Itens da Composição	00001213 SNAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	0,833	11,13	9,2713
Itens da Composição	00001347 SNAPI	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 X 1,10 M, E = 12 MM	Material	m²	0,098	27,27	2,6725
Itens da Composição	00002692 SNAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,02	6,55	0,1310
Itens da Composição	00004509 SNAPI	PEÇA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 19CM NAO APARELHADA	Material	M	0,454	3,84	1,7434
Itens da Composição	00005068 SNAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,025	10,07	0,2518
Itens da Composição	00005069 SNAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,1	10,26	1,0260
Itens da Composição	00006111 SNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,208	8,36	1,7181
Itens da Composição	00006193 SNAPI	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 20,0CM (1 X 8") NAO APARELHADA	Material	M	0,051	5,82	0,2960
Valor de BDI =>							5,89
Valor com BDI =>							30,87

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	3739 ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 12 usos, inclusive escoramento - Revisada 07_2015	Conversão Int/Woca	m²	1	24,39	24,39
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Previdência	H	0,208	3,59	0,7467
Composição Auxiliar	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Previdência	H	0,833	3,57	2,9736
Itens da Composição	1569 ORSE	Madeira mista serrada (barrete) 6 x 6cm - 0,0036 m3(m (argênteo, lauro)	Material	m	0,511	4,80	2,4528
Itens da Composição	0000333 SNAPI	ARAME GALVANIZADO 14 BSWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	Material	KG	0,15	11,39	1,7085
Itens da Composição	00001213 SNAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	0,833	11,13	9,2713
Itens da Composição	00001347 SNAPI	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 X 1,10 M, E = 12 MM	Material	m²	0,098	27,27	2,6725
Itens da Composição	00002692 SNAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,02	6,55	0,1310
Itens da Composição	00004509 SNAPI	PEÇA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 19CM NAO APARELHADA	Material	M	0,454	3,84	1,7434
Itens da Composição	00005068 SNAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,025	10,07	0,2518
Itens da Composição	00005069 SNAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,1	10,26	1,0260
Itens da Composição	00006111 SNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,208	8,36	1,7181
Itens da Composição	00006193 SNAPI	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 20,0CM (1 X 8") NAO APARELHADA	Material	M	0,051	5,82	0,2960
Valor de BDI =>							5,89
Valor com BDI =>							30,87

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	05041 SEDOP	Formas para concreto em chapa de madeira compensada resinada 15mm (REAP 10)		m²	1	70,22	70,22
Itens da Composição	000005 SEDOP	Carpinteiro	Mão de Obra	H	1,8	15,19	22,7800
Itens da Composição	000006 SEDOP	Servente	Mão de Obra	H	0,77	11,00	8,4700
Itens da Composição	000016 SEDOP	Tabua de madeira branca 20 pto	Material	De	0,08	74,00	5,9200
Itens da Composição	000021 SEDOP	Régua 1/2"X 20 pto apar.	Material	De	0,06	144,20	8,6520

Handwritten signature or initials.

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Itens de Composição	00030 SEDOP	Chapa de madeira compensada (resinada) 4x12mm	MATERIAL	M ²	0,95	22,20	12,2850
Itens de Composição	00098 SEDOP	Prato 2 1/2"x12	MATERIAL	KG	0,3	9,60	2,9000
Itens de Composição	000281 SEDOP	Pernambuco 3" x 2" 20 pin - madeira branca	MATERIAL	Dz	0,1	95,00	9,5000
Itens de Composição	000427 SEDOP	Desmoldante	MATERIAL	L	0,006	0,05	0,0483
							14,28
							14,28
Composição	05041 SEDOP	Formas para concreto em chapa de madeira compensada resinada 4x12mm (REAP 1c)		M ²	1	70,22	70,22
Itens de Composição	09095 SEDOP	Carpinteiro	Mão de Obra	H	1,5	15,19	22,7850
Itens de Composição	09006 SEDOP	Servente	Mão de Obra	H	0,77	11,00	8,4700
Itens de Composição	000016 SEDOP	Tábua de madeira branca 20 pin	MATERIAL	Dz	0,06	14,60	5,5200
Itens de Composição	06021 SEDOP	Regua 3"x1/8" 30 pin apar.	MATERIAL	Dz	0,06	144,20	8,6520
Itens de Composição	00030 SEDOP	Chapa de madeira compensada resinada 4x12mm	MATERIAL	M ²	0,95	22,20	12,2950
Itens de Composição	00098 SEDOP	Prato 2 1/2"x12	MATERIAL	KG	0,3	6,60	2,5600
Itens de Composição	000281 SEDOP	Pernambuco 3" x 2" 20 pin - madeira branca	MATERIAL	Dz	0,1	95,00	9,5000
Itens de Composição	000427 SEDOP	Desmoldante	MATERIAL	L	0,006	0,05	0,0483
							14,28
							84,59
Composição	93282 SNAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CH DURNO. AF_032816	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHH	1	9,31	9,31
Composição Auxiliar	88295 SNAPI	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	9,01	9,0100
Composição Auxiliar	93277 SNAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_032816	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	0,22	0,2200
Composição Auxiliar	93278 SNAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_032816	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	0,08	0,0800
							1,83
							11,34
Composição	93281 SNAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CH DURNO. AF_032816	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1	8,63	8,63
Composição Auxiliar	88295 SNAPI	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	9,01	9,0100
Composição Auxiliar	93277 SNAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_032816	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	0,22	0,2200
Composição Auxiliar	93278 SNAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_032816	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	0,08	0,0800
Composição Auxiliar	93279 SNAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_032816	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	0,15	0,1500
Composição Auxiliar	93280 SNAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAS NA OPERAÇÃO. AF_032816	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	0,23	0,2300
							1,87
							11,86
Composição	93277 SNAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_032816	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1	0,22	0,22
Itens de Composição	00036487 SNAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	Equipamento	UH	0,0000553	4.026,70	0,2227
							0,84
							0,76
Composição	93278 SNAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_032816	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1	0,08	0,08
Itens de Composição	00036487 SNAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	Equipamento	UH	0,0000299	4.026,70	0,0942
							0,82
							0,19
Composição	93279 SNAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_032816	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1	0,15	0,15
Itens de Composição	00036487 SNAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	Equipamento	UH	0,0000364	4.026,70	0,1466
							0,83
							0,16
Composição	93280 SNAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAS NA OPERAÇÃO. AF_032816	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1	0,23	0,23
Itens de Composição	00002705 SNAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2800 KW/H INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	MATERIAL	KWH	0,70	0,29	0,2030
							0,64
							0,28
Composição	93295 SNAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CH DURNO. AF_032816	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHH	1	92,75	92,75
Composição Auxiliar	88296 SNAPI	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	15,09	15,0900
Composição Auxiliar	93293 SNAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIAÇÃO. AF_032816	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	57,39	57,3900
Composição Auxiliar	93294 SNAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF_032816	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	14,66	14,6600
Composição Auxiliar	93295 SNAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MATERIAS NA OPERAÇÃO. AF_032816	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	3,02	3,0200
							18,46
							198,21
Composição	93287 SNAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CH DURNO. AF_032816	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1	226,58	226,58
Composição Auxiliar	88296 SNAPI	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	15,09	15,0900
Composição Auxiliar	93283 SNAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIAÇÃO. AF_032816	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	57,39	57,3900
Composição Auxiliar	93284 SNAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF_032816	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	14,66	14,6600
Composição Auxiliar	93285 SNAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MANUTENÇÃO. AF_032816	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	71,74	71,7400
Composição Auxiliar	93296 SNAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MATERIAS NA OPERAÇÃO. AF_032816	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	64,00	64,0000
Composição Auxiliar	93296 SNAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_032816	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	3,02	3,0200
							48,88

[Handwritten signature]

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SNAPI - 632917 - Paraíba
 ORSE - 917917 - Sergipe
 SBDOP - 942917 - Pará
 SENFRA - 824 - Ceará
 SICRO2 - 112916 - Paraíba
 SETOP - 962916 - Minas Gerais
 IOPEB - 912917 - Espírito Santo

B.D.I.
 29,34%

Encargos Sociais
 4,8% - Desonesta

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
								372,87	
Valor de BDI =>								11,67	
Valor com BDI =>								384,54	
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
		93296	SNAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIAÇÃO. AF_932916	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1	57,39	57,39
Insumo da Composição		0002954	SNAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	Equipamento	UN	0,0000502	1.039.734,27	57,2933
								11,67	
Valor de BDI =>								69,86	
Valor com BDI =>								3,82	
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
		93296	SNAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MANUTENÇÃO. AF_932916	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1	3,82	3,82
Insumo da Composição		0002954	SNAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	Equipamento	UN	0,0000209	1.039.734,37	3,9152
								6,81	
Valor de BDI =>								3,83	
Valor com BDI =>								14,66	
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
		93294	SNAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF_932916	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1	14,66	14,66
Insumo da Composição		0002954	SNAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	Equipamento	UN	0,0000141	1.039.734,37	14,9603
								2,88	
Valor de BDI =>								17,84	
Valor com BDI =>								71,74	
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
		93296	SNAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MANUTENÇÃO. AF_932916	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1	71,74	71,74
Insumo da Composição		0002954	SNAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	Equipamento	UN	0,000069	1.039.734,37	71,7417
								14,59	
Valor de BDI =>								86,33	
Valor com BDI =>								64,09	
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
		93296	SNAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_932916	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1	64,09	64,09
Insumo da Composição		00002785	SNAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	221,9	0,29	64,9900
								13,84	
Valor de BDI =>								77,13	
Valor com BDI =>								38,47	
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
		66069	SNAPI	HASTE COPPERNELO 5/8 X 3,0M COM CONECTOR	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1	38,47	38,47
Composição Auxiliar		89247	SNAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4	11,95	4,8500
Composição Auxiliar		89264	SNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4	14,52	5,8080
Insumo da Composição		00001300	SNAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	Material	UN	1,0	25,00	25,0000
								7,21	
Valor de BDI =>								42,88	
Valor com BDI =>								13,61	
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
		91954	SNAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1	13,61	13,61
Composição Auxiliar		89247	SNAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,308	11,85	3,5912
Composição Auxiliar		89264	SNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,308	14,52	4,4723
Insumo da Composição		00028113	SNAPI	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	1,0	5,35	5,3500
								3,73	
Valor de BDI =>								16,14	
Valor com BDI =>								29,66	
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
		91961	SNAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1	29,66	29,66
Composição Auxiliar		91946	SNAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PIBO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	4,44	4,4400
Composição Auxiliar		91960	SNAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	25,22	25,2200
								5,03	
Valor de BDI =>								35,69	
Valor com BDI =>								25,22	
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
		91960	SNAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1	25,22	25,22
Composição Auxiliar		89247	SNAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,556	11,85	6,4656
Composição Auxiliar		89264	SNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,556	14,52	8,0596
Insumo da Composição		00028113	SNAPI	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	2,0	5,35	10,7000
								5,13	
Valor de BDI =>								30,35	
Valor com BDI =>								25,56	
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
		92025	SNAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1	25,56	25,56
Composição Auxiliar		91946	SNAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PIBO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	4,44	4,4400
Composição Auxiliar		92022	SNAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	21,14	21,1400
								5,29	
Valor de BDI =>								36,78	
Valor com BDI =>								21,14	
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
		92022	SNAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1	21,14	21,14
Composição Auxiliar		89247	SNAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,472	11,85	5,4988
Composição Auxiliar		89264	SNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,472	14,52	6,8534
Insumo da Composição		00030101	SNAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	1,0	4,89	4,8900
Insumo da Composição		00030112	SNAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	1,0	4,11	4,1100
								4,39	
Valor de BDI =>								25,44	
Valor com BDI =>								10,00	
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
		91962	SNAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120215	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1	10,00	10,00
Composição Auxiliar		89247	SNAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,235	11,85	2,6213
Composição Auxiliar		89264	SNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,235	14,52	3,3875
Insumo da Composição		00030112	SNAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	1,0	4,11	4,1100
								2,83	
Valor de BDI =>								12,83	

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SINAPI - 83/2017 - Paraíba
 ORSE - 91/2017 - Sergipe
 SEDOP - 94/2017 - Pará
 SEDFRA - 84 - Ceará
 SICRIS - 11/2016 - Paraíba
 SETOP - 06/2016 - Minas Gerais
 IOPEIS - 01/2017 - Espírito Santo

B.D.I.
 28,34%

Encargos Sociais
 8,9% - Desonodada

prefeitura Municipal de Caaporã/PB
 212
 Nota

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	9196 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_132015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELÉTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	LN	1	26,85	26,85
Composição Auxiliar	89247 SINAPI	ALIJAR DE ELETROSTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,886	11,85	8,466
Composição Auxiliar	86264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,580	14,92	8,696
Insumo da Composição	00036112 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	LN	3,8	4,11	12,330
Valor de BDI =>							5,48
Valor com BDI =>							32,31
Composição	94559 SINAPI	JANELA DE AÇO BASCULANTE, PÓLICO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZADA. AF_072016	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	MF	1	316,06	316,06
Composição Auxiliar	89309 SINAPI	FERREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,581	14,37	65,828
Composição Auxiliar	86216 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,291	11,45	26,220
Composição Auxiliar	84829 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_062014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MF	0,021	133,81	7,019
Insumo da Composição	8001190 SINAPI	JANELA BASCULANTE, AÇO, COM BATERIA/REQUADRO, 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	Material	LN	2,778	78,83	218,987
Valor de BDI =>							64,88
Valor com BDI =>							382,75
Composição	84848 SINAPI	JANELA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA/GULHOTINA, DE ABRIR, INCLUSAS GUARNICOES SEM FERRAGENS	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	MF	1	426,86	426,86
Composição Auxiliar	89232 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4	11,50	16,100
Composição Auxiliar	86261 SINAPI	CARPINTERO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4	14,15	19,810
Composição Auxiliar	86309 SINAPI	FERREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2	14,37	17,244
Composição Auxiliar	86316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2	11,45	13,740
Composição Auxiliar	89627 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3:4:6 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA ASSESTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_062014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MF	0,009	322,58	2,903
Insumo da Composição	00003421 SINAPI	JANELA EM MADEIRA CEDRINHO/ANGELIM COMERCIAL/ CURUPIVA/ CLIMARU OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, CAIXA DO BATERIA/REQUADRO 110 CM 2 FOLHAS DE ABRIR TIPO VENEZIANA E 2 FOLHAS GULHOTINA PARA VIDRO, COM GUARNICAO/LAZAR, COM FERRAGENS (SEM VIDRO E SEM ACABAMENTO)	Material	MF	1,8	337,82	337,820
Insumo da Composição	00005067 SINAPI	PIREDO DE AÇO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/8 X 12)	Material	KD	0,2	10,73	2,146
Insumo da Composição	00011056 SINAPI	PAINEL/USO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 0,5 X 95 MM (2,12")	Material	LN	6,0	0,19	1,140
Insumo da Composição	00020617 SINAPI	GUARNICAO/ALZAR/VISTA MACICA, E= 1" CM, L= 14,5" CM, EM CEDRINHO/ANGELIM COMERCIAL/ EUCALPTO/ CURUPIVA/PEROBA/ CLIMARU OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	Material	M	3,33	2,87	9,557
Insumo da Composição	00036274 SINAPI	PLAR DE MADEIRA NA AFARLHADA 10 X 10" CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	Material	M	0,16	34,90	7,002
Valor de BDI =>							86,76
Valor com BDI =>							513,44
Composição	89441 SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	11,51	11,51
Composição Auxiliar	89236 SINAPI	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,57	0,570
Composição Auxiliar	89237 SINAPI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,95	0,950
Composição Auxiliar	85330 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,03	0,030
Insumo da Composição	00025984 SINAPI	JARDINEIRO	Mão de Obra	M	1,0	8,43	8,430
Insumo da Composição	80037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CASA)	Outros	H	1,0	0,55	0,550
Insumo da Composição	80037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CASA)	Serviços	H	1,0	0,47	0,470
Insumo da Composição	80037372 SINAPI	EMBIES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CASA)	Outros	H	1,0	0,34	0,340
Insumo da Composição	80037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CASA)	Taxas	H	1,0	0,07	0,070
Valor de BDI =>							2,34
Valor com BDI =>							13,85
Composição	89729 SINAPI	JOELHO 45 GRÁUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_132014	894 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	LN	1	4,82	4,82
Composição Auxiliar	89246 SINAPI	ALIJAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1	11,62	1,162
Composição Auxiliar	86267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1	14,34	1,434
Insumo da Composição	00000122 SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	LN	0,009	36,13	0,327
Insumo da Composição	00003616 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 88, 45 GRÁUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	LN	1,0	1,38	1,380
Insumo da Composição	00020063 SINAPI	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	LN	0,015	51,37	0,770
Insumo da Composição	00036383 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	LN	0,021	1,32	0,027
Valor de BDI =>							0,88
Valor com BDI =>							5,88
Composição	89366 SINAPI	JOELHO 90 GRÁUS COM BUCHA DE LATAO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_132014	894 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	LN	1	8,28	8,28
Composição Auxiliar	89246 SINAPI	ALIJAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,15	11,62	1,720
Composição Auxiliar	86267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,15	14,34	2,151
Insumo da Composição	00000122 SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	LN	0,007	36,13	0,252
Insumo da Composição	00003616 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRÁUS, 25 MM X 3/4", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	LN	1,0	2,83	2,830
Insumo da Composição	00020063 SINAPI	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	LN	0,008	51,37	0,251
Insumo da Composição	00036383 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	LN	0,05	1,32	0,066
Valor de BDI =>							1,89
Valor com BDI =>							9,96
Composição	89724 SINAPI	JOELHO 90 GRÁUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_132014	894 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	LN	1	4,28	4,28
Composição Auxiliar	89246 SINAPI	ALIJAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1	11,62	1,162
Composição Auxiliar	86267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1	14,34	1,434
Insumo da Composição	00000122 SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	LN	0,009	36,13	0,327
Insumo da Composição	00003617 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 88, 90 GRÁUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	LN	1,0	0,84	0,840
Insumo da Composição	00020063 SINAPI	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	LN	0,015	51,37	0,770
Insumo da Composição	00036383 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	LN	0,021	1,32	0,027
Valor de BDI =>							0,87
Valor com BDI =>							5,15
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

[Handwritten signature]

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SNAPI - 032917 - Paraíba
 ORGE - 912917 - Sergipe
 SDOF - 942917 - Pará
 SENFRA - 824 - Ceará
 SICRO2 - 112916 - Paraíba
 SETOP - 962916 - Minas Gerais
 IOPES - 912917 - Espírito Santo

B.D.I.
 28,34%

Encargos Sociais
 6,9% - Desonerada

213

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	83731 SNAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SEME NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_122014	PN4 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1	5,93	5,93
Composição Auxiliar	89249 SNAPI	AUXILIAR DE ENCAIXADOR OU BOMBERO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,13	11,92	1,4976
Composição Auxiliar	89257 SNAPI	ENCAIXADOR OU BOMBERO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,13	14,34	1,8642
Insumo de Composição	0000276 SNAPI	ANEL DORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 1698)	Material	UN	1,0	1,01	1,0100
Insumo de Composição	00003529 SNAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0	1,29	1,2900
Insumo de Composição	00020078 SNAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (JUSO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE 400" G)	Material	UN	0,02	13,23	0,2646
						Valor de BDI =>	1,21
						Valor com BDI =>	7,14
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89362 SNAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUBRAMAL DE ÁGUA - FUR - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS AF_122014	PN4 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1	4,87	4,87
Composição Auxiliar	89249 SNAPI	AUXILIAR DE ENCAIXADOR OU BOMBERO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,15	11,52	1,7265
Composição Auxiliar	89257 SNAPI	ENCAIXADOR OU BOMBERO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,15	14,34	2,1510
Insumo de Composição	0000122 SNAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 650 GR	Material	UN	0,007	36,13	0,2529
Insumo de Composição	00003529 SNAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0	0,42	0,4200
Insumo de Composição	00020083 SNAPI	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,006	31,37	0,2510
Insumo de Composição	00038363 SNAPI	LISA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 180	Material	UN	0,06	1,32	0,0800
						Valor de BDI =>	0,99
						Valor com BDI =>	5,86
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92973 SNAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADEMSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_122015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1	120,30	120,30
Composição Auxiliar	89262 SNAPI	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,940	14,28	25,3899
Composição Auxiliar	89329 SNAPI	PEDEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,940	14,37	25,5720
Composição Auxiliar	89316 SNAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,528	11,45	63,1101
Composição Auxiliar	90586 SNAPI	VERADOR DE MENSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CH DURNO. AF_962915	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,872	2,51	1,8887
Composição Auxiliar	90587 SNAPI	VERADOR DE MENSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CH DURNO. AF_962915	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,174	1,97	2,3120
						Valor de BDI =>	34,47
						Valor com BDI =>	154,77
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92974 SNAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADEMSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_122015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1	19,78	19,78
Composição Auxiliar	89262 SNAPI	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,199	14,28	2,8417
Composição Auxiliar	89329 SNAPI	PEDEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,199	14,37	2,8596
Composição Auxiliar	89316 SNAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,192	11,45	13,5484
Composição Auxiliar	90586 SNAPI	VERADOR DE MENSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CH DURNO. AF_962915	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,060	2,51	0,1506
Composição Auxiliar	90587 SNAPI	VERADOR DE MENSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CH DURNO. AF_962915	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,131	1,97	0,2581
						Valor de BDI =>	4,62
						Valor com BDI =>	23,88
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92940 SNAPI	LASTRO DE CONCRETO, E = 3 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSO LANÇAMENTO E ADEMSAMENTO. AF_97_2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1	9,80	9,80
Composição Auxiliar	92973 SNAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADEMSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_122015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,03	120,30	3,6090
Composição Auxiliar	94962 SNAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRACO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_122016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,83	288,13	6,2439
						Valor de BDI =>	2,89
						Valor com BDI =>	11,81
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92941 SNAPI	LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSO LANÇAMENTO E ADEMSAMENTO. AF_97_2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1	16,42	16,42
Composição Auxiliar	92973 SNAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADEMSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_122015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,05	120,30	6,0150
Composição Auxiliar	94962 SNAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRACO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_122016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,96	288,13	10,4065
						Valor de BDI =>	3,94
						Valor com BDI =>	19,76
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89294 SNAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 28,5 X 30CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_122013	PN4 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1	84,91	84,91
Composição Auxiliar	89257 SNAPI	ENCAIXADOR OU BOMBERO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,39	14,34	5,5926
Composição Auxiliar	89316 SNAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,19	11,45	2,1785
Insumo de Composição	00004351 SNAPI	PARAFUSO MÓLELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-6	Material	UN	2,0	6,14	12,3056
Insumo de Composição	00010425 SNAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO 40 X 30" CM	Material	UN	1,0	51,99	61,9900
Insumo de Composição	00837329 SNAPI	REJANTE EPOXI BRANCO	Material	KG	0,0907	30,23	1,3281
						Valor de BDI =>	17,89
						Valor com BDI =>	101,19
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89343 SNAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 28,5 X 30CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO GRÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_122013	PN4 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1	140,88	140,88
Composição Auxiliar	89279 SNAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_122013	PN4 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	4,88	4,8900
Composição Auxiliar	89463 SNAPI	GRÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1,1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_122013	PN4 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	6,34	6,3400
Composição Auxiliar	89494 SNAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 3/8CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_122013	PN4 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	5,90	5,9000
Composição Auxiliar	89394 SNAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 28,5 X 30CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_122013	PN4 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	64,91	64,9100
Composição Auxiliar	89396 SNAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_122013	PN4 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	36,04	36,0400
						Valor de BDI =>	28,61
						Valor com BDI =>	169,53
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	74954201 SNAPI	LUMINÁRIA TIPO SPOT PARA 1 LÂMPADA INCANDESCENTE/FLUORESCENTE COMPACTA	IEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1	60,45	60,45
Composição Auxiliar	89347 SNAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5	11,68	5,8250
Composição Auxiliar	89254 SNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5	14,52	7,2600
Insumo de Composição	00012286 SNAPI	LUMINÁRIA SPOT DE SOBREPOR EM ALUMÍNIO COM ALETA PLÁSTICA PARA 1 LÂMPADA, BASE E27, POTÊNCIA MÁXIMA 40W (NÃO INCLUI LÂMPADA)	Material	UN	1,0	47,24	47,2400

(Assinatura)

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SINAPI - 03/2017 - Paraíba
 ORSE - 01/2017 - Sergipe
 SEDOP - 04/2017 - Pará
 SEMPRA - 04 - Ceará
 SICRIS - 11/2016 - Paraíba
 SETOP - 06/2015 - Minas Gerais
 IOPES - 01/2017 - Espírito Santo

B.D.I.
 28,34%

Encargos Sociais
 4,8% - Desonerada

214
 Prefeitura Municipal de Caaporã/PB

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Item da Composição	0002127 SINAPI	PITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHUMBA, USO ATE 150 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	MATERIAL	LN	6,05	2,87	0,1242
						Valor de BDI =>	12,38
						Valor com BDI =>	12,73
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7692 ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças de superestrutura	Concreto Simples	m²	1	32,40	32,40
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Providórios	h	1,62	3,59	5,8158
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Providórios	h	0,36	3,55	1,2780
Composição Auxiliar	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Providórios	h	0,36	3,57	1,2852
Composição Auxiliar	10555 ORSE	Encargos Complementares - Armador	Providórios	h	0,18	3,48	0,6264
Itens da Composição	0000378 SINAPI	ARMADOR	Mão de Obra	H	0,18	11,13	2,0034
Itens da Composição	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	0,36	11,13	4,0068
Itens da Composição	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,36	11,13	4,0068
Itens da Composição	00006111 SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,62	8,26	13,3812
						Valor de BDI =>	6,59
						Valor com BDI =>	38,99
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7692 ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças de superestrutura	Concreto Simples	m²	1	32,40	32,40
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Providórios	h	1,62	3,59	5,8158
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Providórios	h	0,36	3,55	1,2780
Composição Auxiliar	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Providórios	h	0,36	3,57	1,2852
Composição Auxiliar	10555 ORSE	Encargos Complementares - Armador	Providórios	h	0,18	3,48	0,6264
Itens da Composição	0000378 SINAPI	ARMADOR	Mão de Obra	H	0,18	11,13	2,0034
Itens da Composição	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	0,36	11,13	4,0068
Itens da Composição	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,36	11,13	4,0068
Itens da Composição	00006111 SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,62	8,26	13,3812
						Valor de BDI =>	6,59
						Valor com BDI =>	38,99
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	128 ORSE	Lançamento de concreto armado, bombeado, em peças arreadas de superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	Concreto Simples	m²	1	32,40	32,40
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Providórios	h	1,62	3,59	5,8158
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Providórios	h	0,36	3,55	1,2780
Composição Auxiliar	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Providórios	h	0,36	3,57	1,2852
Composição Auxiliar	10555 ORSE	Encargos Complementares - Armador	Providórios	h	0,18	3,48	0,6264
Itens da Composição	0000378 SINAPI	ARMADOR	Mão de Obra	H	0,18	11,13	2,0034
Itens da Composição	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	0,36	11,13	4,0068
Itens da Composição	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,36	11,13	4,0068
Itens da Composição	00006111 SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,62	8,26	13,3812
						Valor de BDI =>	6,59
						Valor com BDI =>	38,99
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	128 ORSE	Lançamento de concreto armado, bombeado, em peças arreadas de superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	Concreto Simples	m²	1	32,40	32,40
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Providórios	h	1,62	3,59	5,8158
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Providórios	h	0,36	3,55	1,2780
Composição Auxiliar	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Providórios	h	0,36	3,57	1,2852
Composição Auxiliar	10555 ORSE	Encargos Complementares - Armador	Providórios	h	0,18	3,48	0,6264
Itens da Composição	0000378 SINAPI	ARMADOR	Mão de Obra	H	0,18	11,13	2,0034
Itens da Composição	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	0,36	11,13	4,0068
Itens da Composição	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,36	11,13	4,0068
Itens da Composição	00006111 SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,62	8,26	13,3812
						Valor de BDI =>	6,59
						Valor com BDI =>	38,99
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93042 SINAPI	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 15 W 2U, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	WEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	LN	1	8,10	8,10
						Valor de BDI =>	6,59
						Valor com BDI =>	38,99

[Handwritten signature]

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÁ/PB

Bancos
 SBNAP - 932917 - Paraíba
 ORSE - 917917 - Sangão
 SEDOP - 942915 - Paraíba
 SEMFRA - 834 - Ceará
 SIBORZ - 152916 - Paraíba
 SETOP - 962916 - Minas Gerais
 IOFES - 912917 - Espírito Santo

B.D.J.
 29,34%

Encargos Sociais
 6,9% - Desonerada

Prefeitura Municipal de Caaporá - PB
 215

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	88247 SBNAP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1	11,85	1,1850
Composição Auxiliar	00030191 SBNAP	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	Material	UN	1,0	7,30	7,3000
Valor do BDI =>							1,81
Valor com BDI =>							16,91
Composição	53064 SBNAP	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 20 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO ELÉTRICA	LN	1	16,22	16,22
Composição Auxiliar	88247 SBNAP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1	11,85	1,1850
Composição Auxiliar	00030760 SBNAP	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 20 W, BASE E27 (127/220 V)	Material	UN	1,0	9,05	9,0500
Valor do BDI =>							3,84
Valor com BDI =>							12,38
Composição	88274 SBNAP	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	13,63	13,63
Composição Auxiliar	88236 SBNAP	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,57	0,5700
Composição Auxiliar	88237 SBNAP	EPY (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,36	0,3600
Composição Auxiliar	95041 SBNAP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,12	0,1200
Composição Auxiliar	00004756 SBNAP	MARMORISTA / GRANITEIRO	Mão de Obra	H	1,0	10,49	10,4900
Composição Auxiliar	00037370 SBNAP	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0	0,65	0,6500
Composição Auxiliar	00037371 SBNAP	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0	0,47	0,4700
Composição Auxiliar	00037372 SBNAP	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0	0,24	0,2400
Composição Auxiliar	00037373 SBNAP	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0	0,07	0,0700
Valor do BDI =>							3,79
Valor com BDI =>							16,42
Composição	87023 SBNAP	MIXA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUAISMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISAS. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	af	1	19,56	19,56
Composição Auxiliar	87292 SBNAP	ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇOMASSA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	af	0,0376	298,58	10,9506
Composição Auxiliar	88303 SBNAP	PEDEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,47	14,37	6,7539
Composição Auxiliar	88316 SBNAP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,171	11,45	1,9580
Valor do BDI =>							3,86
Valor com BDI =>							23,54
Composição	88408 SBNAP	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CH DUBIÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CH	1	0,80	0,80
Composição Auxiliar	88409 SBNAP	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	0,05	0,0500
Composição Auxiliar	88401 SBNAP	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	0,15	0,1500
Valor do BDI =>							0,16
Valor com BDI =>							0,96
Composição	88405 SBNAP	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CH DUBIÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1	1,09	1,09
Composição Auxiliar	88406 SBNAP	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	0,80	0,8000
Composição Auxiliar	88401 SBNAP	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	0,15	0,1500
Composição Auxiliar	88402 SBNAP	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	0,54	0,5400
Composição Auxiliar	88402 SBNAP	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - MATERIAS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	0,55	0,5500
Valor do BDI =>							0,36
Valor com BDI =>							2,37
Composição	88406 SBNAP	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1	0,65	0,65
Composição Auxiliar	00037548 SBNAP	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V, POTÊNCIA 3 CV	Equipamento	UN	2,000096	2.469,21	0,5489
Valor do BDI =>							0,13
Valor com BDI =>							0,78
Composição	88401 SBNAP	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1	0,15	0,15
Composição Auxiliar	00037546 SBNAP	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V, POTÊNCIA 3 CV	Equipamento	UN	0,000016	9.459,31	0,1513
Valor do BDI =>							0,83
Valor com BDI =>							0,19
Composição	88402 SBNAP	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1	0,54	0,54
Composição Auxiliar	00037545 SBNAP	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V, POTÊNCIA 3 CV	Equipamento	UN	0,000071	9.459,31	0,5401
Valor do BDI =>							0,11
Valor com BDI =>							0,69
Composição	88403 SBNAP	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - MATERIAS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1	0,55	0,55
Composição Auxiliar	00002785 SBNAP	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	1,86	0,29	0,5452
Valor do BDI =>							0,11
Valor com BDI =>							0,66
Composição	88392 SBNAP	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CH DUBIÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CH	1	0,80	0,80
Composição Auxiliar	88387 SBNAP	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	0,03	0,0300
Composição Auxiliar	88389 SBNAP	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	0,16	0,1600
Valor do BDI =>							0,17
Valor com BDI =>							1,02
Composição	88386 SBNAP	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CH DUBIÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1	2,30	2,30

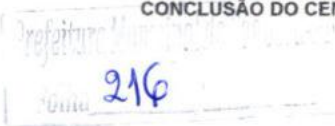
[Handwritten signature]

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÁ/PB

Bancos
 SNAFI - 83/2017 - Paraíba
 ORSE - 01/2017 - Sergipe
 SEDOP - 04/2017 - Pará
 SEMPRA - 024 - Ceará
 SICRO2 - 11/2016 - Paraíba
 SETOP - 06/2016 - Minas Gerais
 IOPES - 01/2017 - Espírito Santo

B.D.J.
 20,34%

Encargos Sociais
 8,9% - Desonerada



Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais							
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	88357 SNAFI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIAÇÃO, AF_062014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	0,89	0,8900
Composição Auxiliar	88359 SNAFI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JURCS, AF_062014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	0,10	0,1000
Composição Auxiliar	88360 SNAFI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MANUTENÇÃO, AF_062014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	0,57	0,5700
Composição Auxiliar	88361 SNAFI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MATERIAS NA OPERAÇÃO, AF_062014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	0,31	0,3100
						Valor de BDI =>	0,47
						Valor com BDI =>	2,88
Composição	88357 SNAFI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIAÇÃO, AF_062014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1	0,89	0,89
Itens da Composição	00037544 SNAFI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V, POTÊNCIA 5 CV	Equipamento	UN	0,0000004	10.004,81	0,0053
						Valor de BDI =>	0,14
						Valor com BDI =>	0,83
Composição	88359 SNAFI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JURCS, AF_062014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1	0,10	0,10
Itens da Composição	00037544 SNAFI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V, POTÊNCIA 5 CV	Equipamento	UN	0,000016	10.004,81	0,1601
						Valor de BDI =>	0,93
						Valor com BDI =>	0,19
Composição	88360 SNAFI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MANUTENÇÃO, AF_062014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1	0,57	0,57
Itens da Composição	00037544 SNAFI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V, POTÊNCIA 5 CV	Equipamento	UN	0,0000571	10.004,81	0,5713
						Valor de BDI =>	6,12
						Valor com BDI =>	0,99
Composição	88361 SNAFI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MATERIAS NA OPERAÇÃO, AF_062014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1	0,31	0,31
Itens da Composição	00002705 SNAFI	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	3,13	0,29	0,9077
						Valor de BDI =>	6,19
						Valor com BDI =>	1,18
Composição	88377 SNAFI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	11,63	11,63
Composição Auxiliar	88377 SNAFI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,95	0,9500
Composição Auxiliar	90309 SNAFI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,26	0,2600
Itens da Composição	00037370 SNAFI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0	0,85	0,8500
Itens da Composição	00037371 SNAFI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0	0,47	0,4700
Itens da Composição	00037372 SNAFI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0	0,34	0,3400
Itens da Composição	00037373 SNAFI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0	0,07	0,0700
Itens da Composição	00037623 SNAFI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR (COLETADO CAIXA)	Mão de Obra	H	1,0	0,09	0,0900
						Valor de BDI =>	2,37
						Valor com BDI =>	14,98
Composição	88398 SNAFI	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	9,01	9,01
Composição Auxiliar	88377 SNAFI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,95	0,9500
Composição Auxiliar	90309 SNAFI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,29	0,2900
Itens da Composição	00004253 SNAFI	OPERADOR DE GUINCHO	Mão de Obra	H	1,0	8,44	8,4400
Itens da Composição	00037370 SNAFI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0	0,85	0,8500
Itens da Composição	00037371 SNAFI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0	0,47	0,4700
Itens da Composição	00037372 SNAFI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0	0,34	0,3400
Itens da Composição	00037373 SNAFI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0	0,07	0,0700
						Valor de BDI =>	1,83
						Valor com BDI =>	16,84
Composição	88398 SNAFI	OPERADOR DE GUINCHASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	15,68	15,68
Composição Auxiliar	88377 SNAFI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,95	0,9500
Composição Auxiliar	90309 SNAFI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,17	0,1700
Itens da Composição	00004254 SNAFI	OPERADOR DE GUINCHASTE	Mão de Obra	H	1,0	13,03	13,0300
Itens da Composição	00037370 SNAFI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0	0,85	0,8500
Itens da Composição	00037371 SNAFI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0	0,47	0,4700
Itens da Composição	00037372 SNAFI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0	0,34	0,3400
Itens da Composição	00037373 SNAFI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0	0,07	0,0700
						Valor de BDI =>	3,19
						Valor com BDI =>	18,87
Composição	88309 SNAFI	OPERADOR DE GUINCHASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	14,37	14,37
Composição Auxiliar	88396 SNAFI	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,57	0,5700
Composição Auxiliar	90377 SNAFI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,90	0,9000
Composição Auxiliar	90371 SNAFI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,19	0,1900
Itens da Composição	00004750 SNAFI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,0	11,13	11,1300
Itens da Composição	00037370 SNAFI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0	0,85	0,8500
Itens da Composição	00037371 SNAFI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0	0,47	0,4700
Itens da Composição	00037372 SNAFI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0	0,34	0,3400
Itens da Composição	00037373 SNAFI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0	0,07	0,0700
						Valor de BDI =>	3,92
						Valor com BDI =>	17,29
Composição	88316 SNAFI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	14,31	14,31
Composição Auxiliar	88236 SNAFI	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,57	0,5700
Composição Auxiliar	88377 SNAFI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,95	0,9500

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÁ/PB

Bancos
 SNAPI - 937917 - Paraíba
 ORSE - 917917 - Sergipe
 SEDOP - 942917 - Pará
 SENPA - 824 - Ceará
 SICRO2 - 112916 - Paraíba
 SETOP - 962916 - Minas Gerais
 IOPE5 - 912917 - Espírito Santo

B.D.I.
 28,34%

Encargos Sociais
 8,8% - Desonerado

217

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	85372 SNAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,13	0,1308
Instumo da Composição	0004782 SNAPI	PINTOR	Mão de Obra	H	1,0	11,13	11,1300
Instumo da Composição	00027370 SNAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIA)	Outros	H	1,0	0,88	0,8800
Instumo da Composição	00027371 SNAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIA)	Serviços	H	1,0	0,47	0,4700
Instumo da Composição	00027372 SNAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIA)	Outros	H	1,0	0,34	0,3400
Instumo da Composição	00027373 SNAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIA)	Taxas	H	1,0	0,07	0,0700
						Valor de BDI =>	2,91
						Valor com BDI =>	17,22
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	13833803 SNAPI	PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA, DE ABRIR, SEM BANDEIRA SEM FERRAGENS	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	1	906,03	906,03
Composição Auxiliar	88316 SNAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,2	11,45	48,0900
Composição Auxiliar	88627 SNAPI	ARGAMASSA TRACO 1:3:5:4:5 (CEMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL, AF_892014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,006	322,58	1,9356
Instumo da Composição	00028022 SNAPI	PORTA DE ABRIR EM AÇO TIPO VENEZIANA, COM FUNDO ANTICORROSIVO / PRIMER DE PROTEÇÃO, SEM GUARNICIONALIZAVISTA, 87 X 210 CM	Material	UN	1,0	850,00	850,0000
						Valor de BDI =>	163,67
						Valor com BDI =>	1.063,19
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90920 SNAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEM-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_892015	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1	263,26	263,26
Composição Auxiliar	88261 SNAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,282	14,15	18,1463
Composição Auxiliar	88316 SNAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,841	11,45	7,3306
Instumo da Composição	00028432 SNAPI	DOBRADIÇA EM AÇO FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,5 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	3,0	29,73	89,1900
Instumo da Composição	00010553 SNAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15303) DE 60 X 210 CM, E = 35 MM, NÚCLEO SARRAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	Material	UN	1,0	168,00	168,0000
Instumo da Composição	80011955 SNAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	Material	UN	10,0	0,03	0,3300
						Valor de BDI =>	57,82
						Valor com BDI =>	348,88
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90822 SNAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEM-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_892015	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1	301,72	301,72
Composição Auxiliar	88261 SNAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,546	14,15	21,8769
Composição Auxiliar	88316 SNAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,773	11,45	31,6909
Instumo da Composição	00028432 SNAPI	DOBRADIÇA EM AÇO FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,5 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	3,0	29,73	89,1900
Instumo da Composição	00010555 SNAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15303) DE 60 X 210 CM, E = 35 MM, NÚCLEO SARRAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	Material	UN	1,0	181,21	181,2100
Instumo da Composição	80011955 SNAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	Material	UN	10,0	0,03	0,3300
						Valor de BDI =>	61,37
						Valor com BDI =>	368,88
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	4785 ORSE	Proteção de armadura com tinta de alto teor de zinco - Nitoprimar Zn ou similar, esp.2mm	Tratamentos de Superfícies	m²	1	61,43	61,43
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Produtivos	h	2,86	3,59	9,5434
Instumo da Composição	4480 ORSE	Tinta com alto teor de zinco - Nitoprimar Zn ou similar	Material	kg	0,32	93,46	29,9072
Instumo da Composição	00008111 SNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,86	8,26	21,5716
						Valor de BDI =>	12,49
						Valor com BDI =>	73,92
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	4785 ORSE	Proteção de armadura com tinta de alto teor de zinco - Nitoprimar Zn ou similar, esp.2mm	Tratamentos de Superfícies	m²	1	61,43	61,43
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Produtivos	h	2,86	3,59	9,5434
Instumo da Composição	4480 ORSE	Tinta com alto teor de zinco - Nitoprimar Zn ou similar	Material	kg	0,32	93,46	29,9072
Instumo da Composição	00008111 SNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,86	8,26	21,5716
						Valor de BDI =>	12,49
						Valor com BDI =>	73,92
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	4785 ORSE	Proteção de armadura com tinta de alto teor de zinco - Nitoprimar Zn ou similar, esp.2mm	Tratamentos de Superfícies	m²	1	61,43	61,43
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Produtivos	h	2,86	3,59	9,5434
Instumo da Composição	4480 ORSE	Tinta com alto teor de zinco - Nitoprimar Zn ou similar	Material	kg	0,32	93,46	29,9072
Instumo da Composição	00008111 SNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,86	8,26	21,5716
						Valor de BDI =>	12,49
						Valor com BDI =>	73,92
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	6043 SNAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DELANTORES TERMO-MAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/RETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1	325,87	325,87
Composição Auxiliar	88247 SNAPI	AJUDAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0	11,65	23,3000
Composição Auxiliar	88264 SNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0	14,82	29,6400
Instumo da Composição	00013393 SNAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DELANTORES DIN, 100 A	Material	UN	1,0	273,53	273,5300
						Valor de BDI =>	88,28
						Valor com BDI =>	382,15
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90436 SNAPI	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (H34 OU 4X2), AF_892015	944 - INSTALAÇÕES HIDROS-SANITÁRIAS	UN	1	2,33	2,33
Composição Auxiliar	88248 SNAPI	AJUDAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,803	11,82	0,2650
Composição Auxiliar	88267 SNAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,148	14,34	2,5600
						Valor de BDI =>	0,47
						Valor com BDI =>	2,88
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	80447 SNAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, AF_892019	944 - INSTALAÇÕES HIDROS-SANITÁRIAS	M	1	3,53	3,53
Composição Auxiliar	88247 SNAPI	AJUDAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,804	11,85	0,3961
Composição Auxiliar	88264 SNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,216	14,52	3,1365
						Valor de BDI =>	0,72
						Valor com BDI =>	4,25
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90443 SNAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA PASSAGENS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, AF_892019	944 - INSTALAÇÕES HIDROS-SANITÁRIAS	M	1	7,29	7,29
Composição Auxiliar	88248 SNAPI	AJUDAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,807	11,82	0,2864
Composição Auxiliar	88267 SNAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,449	14,34	6,4385

[Handwritten signature]

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SINAPI - 03/2017 - Paraíba
 ORSE - 01/2017 - Sergipe
 SISCOOP - 04/2017 - Pará
 SEMPRA - 03 - Ceará
 SICRO2 - 11/2016 - Paraíba
 SETOP - 06/2016 - Minas Gerais
 KOPES - 01/2017 - Espírito Santo

B.D.I.
 28,34%

Encargos Sociais
 8,7% - Desoneração

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Valor de BDI => Valor com BDI =>							1,47 8,73
Composição	73994006 SINAPI	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MÍNIMA	MONT - MOVIMENTO DE TERRA	m ²	1	34,35	34,35
Composição Auxiliar	86316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0	11,45	34,3500
Valor de BDI => Valor com BDI =>							6,89 41,24
Composição	81247 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 30X30 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	PISO - PISOS	m ²	1	30,94	30,94
Composição Auxiliar	86256 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,83	13,29	5,7147
Composição Auxiliar	86316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3	11,45	3,3300
Itens da Composição	00001287 SINAPI	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2	Material	m ²	1,08	19,04	20,1824
Itens da Composição	00001381 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC1 PARA CERÂMICAS	Material	KG	4,96	0,43	2,0898
Itens da Composição	00034307 SINAPI	REJANTE COLORIDO, CIMENTÍCIO	Material	KG	0,24	2,75	0,6600
Valor de BDI => Valor com BDI =>							6,29 37,33
Composição	87348 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 30X30 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	PISO - PISOS	m ²	1	27,84	27,84
Composição Auxiliar	86256 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,54	13,29	3,1996
Composição Auxiliar	86316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,15	11,45	1,7175
Itens da Composição	00001287 SINAPI	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2	Material	m ²	1,06	19,04	20,1824
Itens da Composição	00001381 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC1 PARA CERÂMICAS	Material	KG	4,96	0,43	2,0898
Itens da Composição	00034307 SINAPI	REJANTE COLORIDO, CIMENTÍCIO	Material	KG	0,24	2,75	0,6600
Valor de BDI => Valor com BDI =>							5,84 33,58
Composição	87348 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 30X30 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2. AF_06/2014	PISO - PISOS	m ²	1	34,80	34,80
Composição Auxiliar	86256 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,84	13,29	0,9006
Composição Auxiliar	86316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,26	11,45	2,9778
Itens da Composição	00001287 SINAPI	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2	Material	m ²	1,08	19,04	20,5632
Itens da Composição	00001381 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC1 PARA CERÂMICAS	Material	KG	4,96	0,43	2,0900
Itens da Composição	00034307 SINAPI	REJANTE COLORIDO, CIMENTÍCIO	Material	KG	0,24	2,76	0,6600
Valor de BDI => Valor com BDI =>							7,88 41,88
Composição	1908 ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço 05 - 1:2,8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	Argamassas	m ²	1	21,27	21,27
Composição Auxiliar	3308 ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço 1:6 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 pedreiros de área dim 0,25 x 0,45 x 0,13 m - Condição mecânica e transporte	Conversão Inteiro/Oco	m ³	0,02	267,78	5,3556
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Providórios	H	0,6	3,58	2,1540
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Providórios	H	0,6	3,58	2,1500
Itens da Composição	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,6	11,13	6,6780
Itens da Composição	00006111 SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,6	8,26	4,9560
Valor de BDI => Valor com BDI =>							4,33 25,60
Composição	1908 ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço 05 - 1:2,8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	Argamassas	m ²	1	21,27	21,27
Composição Auxiliar	3308 ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço 1:6 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 pedreiros de área dim 0,25 x 0,45 x 0,13 m - Condição mecânica e transporte	Conversão Inteiro/Oco	m ³	0,02	267,78	5,3556
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Providórios	H	0,6	3,58	2,1540
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Providórios	H	0,6	3,58	2,1500
Itens da Composição	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,6	11,13	6,6780
Itens da Composição	00006111 SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,6	8,26	4,9560
Valor de BDI => Valor com BDI =>							4,33 25,60
Composição	1908 ORSE	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço H, esp. média = 2,5cm	Pisos - Cimentados, em Concreto Simples, tipo Tech-Stone e de Alta Resistência	m ²	1	16,27	16,27
Composição Auxiliar	3308 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1:4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 pedreiros área dim. 0,25x0,45x0,23m - Condição mecânica e transporte	Argamassas	m ³	0,025	226,18	5,6536
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Providórios	H	0,4	3,58	1,4360
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Providórios	H	0,4	3,58	1,4200
Itens da Composição	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,4	11,13	4,4520
Itens da Composição	00006111 SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,4	8,26	3,3040
Valor de BDI => Valor com BDI =>							3,71 19,58
Composição	2100 ORSE	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço H, esp. média = 2,5cm	Pisos - Cimentados, em Concreto Simples, tipo Tech-Stone e de Alta Resistência	m ²	1	16,27	16,27
Composição Auxiliar	3308 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1:4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 pedreiros área dim. 0,25x0,45x0,23m - Condição mecânica e transporte	Argamassas	m ³	0,025	226,18	5,6536
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Providórios	H	0,4	3,58	1,4360

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 BNAPI - 83/2017 - Paraíba
 ORSE - 81/2017 - Sergipe
 SEDOP - 84/2017 - Pará
 SEDOP - 84 - Ceará
 SEDOP - 11/2016 - Paraíba
 SETOP - 84/2016 - Minas Gerais
 IOPES - 81/2017 - Espírito Santo

B.D.I.
 26,34%

Encargos Sociais
 8,8% - Desonerada

Rejeituras Municipais de Caaporã-PB
 Folha 219

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Providência	h	0,4	3,55	1,4200
Insumo da Composição	00004750 SNAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,4	11,13	4,4520
Insumo da Composição	00006111 SNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,4	9,26	3,7040
						Valor de BDI =>	3,31
						Valor com BDI =>	19,58
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2180 ORSE	Regulatória de base para revest. de gesso com arg. traço 1:4, esp. média = 2,5cm	Pint. - Climatizad., em Concreto Simples, tipo Tech. Gesso e de Alta Resistência	m²	1	16,27	16,27
Composição Auxiliar	1906 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1:4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 8 pedreiros arvo dir. 4.1500.45x0.23m -	Argamassas	m³	0,025	225,15	5,6287
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Providência	h	0,4	3,55	1,4200
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Providência	h	0,4	3,55	1,4200
Insumo da Composição	00004750 SNAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,4	11,13	4,4520
Insumo da Composição	00006111 SNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,4	9,26	3,7040
						Valor de BDI =>	3,31
						Valor com BDI =>	19,58
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7093 ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 20 x 20 cm, Elizabeth ou similar, linha Cristal Branco, aplicação argamassa industrializada ac-8, rejuntado, exclusiva regularização de base ou emboco	Conversão Indú/Obra	m²	1	36,85	36,85
Composição Auxiliar	3407 ORSE	Argamassa industrializada AC-8, Volanteza ou similar	Argamassas	kg	5,0	0,86	4,3000
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Providência	h	0,34	3,55	1,2206
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Providência	h	0,4	3,55	1,4200
Insumo da Composição	2540 ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	Material	kg	0,35	2,90	1,0150
Insumo da Composição	7052 ORSE	Cerâmica 20 x 20 cm, Elizabeth, cor Cristal Branco, ou similar	Material	m²	1,1	21,49	23,6390
Insumo da Composição	00004750 SNAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,4	11,13	4,4520
Insumo da Composição	00006111 SNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,34	9,26	2,8894
						Valor de BDI =>	7,80
						Valor com BDI =>	46,73
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7093 ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 20 x 20 cm, Elizabeth ou similar, linha Cristal Branco, aplicação argamassa industrializada ac-8, rejuntado, exclusiva regularização de base ou emboco	Conversão Indú/Obra	m²	1	36,85	36,85
Composição Auxiliar	3407 ORSE	Argamassa industrializada AC-8, Volanteza ou similar	Argamassas	kg	5,0	0,86	4,3000
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Providência	h	0,34	3,55	1,2206
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Providência	h	0,4	3,55	1,4200
Insumo da Composição	2540 ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	Material	kg	0,35	2,90	1,0150
Insumo da Composição	7052 ORSE	Cerâmica 20 x 20 cm, Elizabeth, cor Cristal Branco, ou similar	Material	m²	1,1	21,49	23,6390
Insumo da Composição	00004750 SNAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,4	11,13	4,4520
Insumo da Composição	00006111 SNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,34	9,26	2,8894
						Valor de BDI =>	7,80
						Valor com BDI =>	46,73
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7093 ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 20 x 20 cm, Elizabeth ou similar, linha Cristal Branco, aplicação argamassa industrializada ac-8, rejuntado, exclusiva regularização de base ou emboco	Conversão Indú/Obra	m²	1	36,85	36,85
Composição Auxiliar	3407 ORSE	Argamassa industrializada AC-8, Volanteza ou similar	Argamassas	kg	5,0	0,86	4,3000
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Providência	h	0,34	3,55	1,2206
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Providência	h	0,4	3,55	1,4200
Insumo da Composição	2540 ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	Material	kg	0,35	2,90	1,0150
Insumo da Composição	7052 ORSE	Cerâmica 20 x 20 cm, Elizabeth, cor Cristal Branco, ou similar	Material	m²	1,1	21,49	23,6390
Insumo da Composição	00004750 SNAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,4	11,13	4,4520
Insumo da Composição	00006111 SNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,34	9,26	2,8894
						Valor de BDI =>	7,80
						Valor com BDI =>	46,73
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88316 SNAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECV - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	11,45	11,45
Composição Auxiliar	68236 SNAPI	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,57	0,5700
Composição Auxiliar	68237 SNAPI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,95	0,9500
Composição Auxiliar	85378 SNAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,14	0,1400
Insumo da Composição	00006111 SNAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,0	0,26	0,2600
Insumo da Composição	0003730 SNAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0	0,65	0,6500
Insumo da Composição	0003731 SNAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0	0,47	0,4700
Insumo da Composição	0003732 SNAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0	0,34	0,3400
Insumo da Composição	0003733 SNAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0	0,07	0,0700
						Valor de BDI =>	2,33
						Valor com BDI =>	13,78
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95883 SNAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1,50 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO_AF_132013	INH - INSTALAÇÕES HIDRÓV. SANITÁRIAS	LN	1	8,34	8,34
Composição Auxiliar	86267 SNAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,06	14,34	1,1472
Composição Auxiliar	88316 SNAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,03	11,45	0,3435
Insumo da Composição	00003146 SNAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (8 X 1 C)	Material	LN	0,05	2,00	0,1000
Insumo da Composição	00005168 SNAPI	SIFÃO PLÁSTICO FLEXÍVEL SAÍDA VERTICAL PARA COLUNA LAVATORIO, 1 X 1,50 "	Material	LN	1,0	5,75	6,7500
						Valor de BDI =>	1,78
						Valor com BDI =>	16,84
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91945 SNAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO_AF_132010	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELTRIFICACÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	LN	1	5,28	5,28
Composição Auxiliar	86264 SNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,182	18,52	2,6426
Insumo da Composição	0023804 SNAPI	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	LN	1,0	1,14	1,1400
Insumo da Composição	0023809 SNAPI	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	Material	LN	1,0	0,90	0,9000
						Valor de BDI =>	1,87
						Valor com BDI =>	8,95
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91946 SNAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO_AF_132015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELTRIFICACÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	LN	1	4,44	4,44

[Assinatura]

CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 SBNAP1 - 637917 - Paraíba
 GRSSE - 917017 - Sergipe
 SEDOP - 842817 - Pará
 SBNFRA - 824 - Ceará
 SCSO2 - 112916 - Paraíba
 SETOP - 967919 - Minas Gerais
 SPSB - 917917 - Espírito Santo

B.D.I.
 29,34%

Encargos Sociais
 R.P.S. - Desonerado

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	88254 SBNAP1	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,134	14,52	1,945
Item da Composição	00018014 SBNAP1	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	UN	1,0	1,74	1,740
Item da Composição	0003895 SBNAP1	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SEM ENTE SUPORTE)	Material	UN	1,0	0,30	0,300
Valor de BDI =>							6,90
Valor com BDI =>							5,34
Composição	88672 SBNAP1	TANQUE DE LOUCA BRANCA COM COLLINA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_132912	IN-6 - INSTALACOES HIDROS SANITARIAS	UN	1	489,70	489,70
Composição Auxiliar	88267 SBNAP1	ENCHANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,77	14,34	25,398
Composição Auxiliar	65316 SBNAP1	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,71	11,65	8,1295
Item da Composição	0004351 SBNAP1	PARAFUSO MOLECADO 3/16" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO 5-6	Material	UN	6,0	6,18	36,950
Item da Composição	00020271 SBNAP1	TANQUE LOUCA BRANCA COM COLLINA "30" L	Material	UN	1,0	414,78	414,780
Item da Composição	00037229 SBNAP1	RELANTE EPOXI BRANCO	Material	KG	0,117	38,63	4,4495
Valor de BDI =>							46,60
Valor com BDI =>							589,38
Composição	89795 SBNAP1	TE. PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO, AF_132914	IN-6 - INSTALACOES HIDROS SANITARIAS	UN	1	21,55	21,55
Composição Auxiliar	88248 SBNAP1	AUXILIAR DE ENCHANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,33	11,82	3,8916
Composição Auxiliar	88267 SBNAP1	ENCHANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,33	14,34	4,7223
Item da Composição	00060301 SBNAP1	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NER 5685)	Material	UN	2,0	1,50	3,000
Item da Composição	0007091 SBNAP1	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0	8,20	8,200
Item da Composição	00020078 SBNAP1	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLETILENO E OUTROS) (DE "400" G)	Material	UN	0,092	13,23	1,2172
Valor de BDI =>							4,39
Valor com BDI =>							23,83
Composição	89794 SBNAP1	TE. PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO, AF_132914	IN-6 - INSTALACOES HIDROS SANITARIAS	UN	1	10,59	10,59
Composição Auxiliar	88248 SBNAP1	AUXILIAR DE ENCHANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,17	11,82	1,9984
Composição Auxiliar	88267 SBNAP1	ENCHANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,17	14,34	2,4378
Item da Composição	00060296 SBNAP1	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NER 5685)	Material	UN	2,0	1,01	2,020
Item da Composição	0007097 SBNAP1	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0	2,54	2,540
Item da Composição	00020078 SBNAP1	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLETILENO E OUTROS) (DE "400" G)	Material	UN	0,04	13,23	0,5292
Valor de BDI =>							2,15
Valor com BDI =>							12,74
Composição	89395 SBNAP1	TE. PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_132914	IN-6 - INSTALACOES HIDROS SANITARIAS	UN	1	6,74	6,74
Composição Auxiliar	88248 SBNAP1	AUXILIAR DE ENCHANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2	11,82	2,3640
Composição Auxiliar	88267 SBNAP1	ENCHANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2	14,34	2,8680
Item da Composição	00000122 SBNAP1	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	UN	0,011	36,13	0,3974
Item da Composição	00067139 SBNAP1	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NER 5645)	Material	UN	1,0	0,70	0,700
Item da Composição	00020083 SBNAP1	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1900 CM3	Material	UN	0,012	31,37	0,3764
Item da Composição	00038383 SBNAP1	LISA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,075	1,22	0,0910
Valor de BDI =>							1,37
Valor com BDI =>							8,11
Composição	88323 SBNAP1	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	12,75	12,75
Composição Auxiliar	88236 SBNAP1	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,57	0,570
Composição Auxiliar	88237 SBNAP1	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,95	0,950
Composição Auxiliar	90385 SBNAP1	CURSO DE CAPACITACAO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,29	0,290
Item da Composição	00012089 SBNAP1	TELHADISTA	Mão de Obra	H	1,0	8,81	8,810
Item da Composição	00037379 SBNAP1	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0	0,68	0,680
Item da Composição	00037371 SBNAP1	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0	0,47	0,470
Item da Composição	00037372 SBNAP1	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0	0,34	0,340
Item da Composição	00037373 SBNAP1	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Taxes	H	1,0	0,27	0,270
Valor de BDI =>							2,56
Valor com BDI =>							15,34
Composição	84210 SBNAP1	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECORRIMENTO LATERAL DE 1 UA DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINACAO MAXIMA DE 10°, COM ATE 2 ÁGUA, INCLUSIVE ICUMENTO, AF_062016	COBE - COBERTURA	m²	1	40,26	40,26
Composição Auxiliar	88316 SBNAP1	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,141	11,65	1,6145
Composição Auxiliar	88323 SBNAP1	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,128	12,75	1,6328
Composição Auxiliar	93287 SBNAP1	GRUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPULSO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW - CHI DURINO AF_052016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0018	238,38	0,4291
Composição Auxiliar	93288 SBNAP1	GRUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPULSO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW - CHI DURINO AF_052016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CH	0,0025	90,75	0,2260
Item da Composição	00001607 SBNAP1	COLANTE ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	Material	CJ	1,26	0,12	0,1512
Item da Composição	00064302 SBNAP1	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBRESIA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	Material	UN	1,26	1,80	2,2680
Item da Composição	00007194 SBNAP1	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM ABANTO)	Material	m²	1,357	35,00	33,9521
Valor de BDI =>							8,18
Valor com BDI =>							48,45
Composição	91895 SBNAP1	TORRADA BARRA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+1 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_132915	INEL - INSTALACAO ELÉTRICA/ELÉTRIFICACAO E ILUMINACAO EXTERNA	UN	1	10,83	10,83
Composição Auxiliar	88347 SBNAP1	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,236	11,68	2,7398
Composição Auxiliar	88264 SBNAP1	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,236	14,52	3,4122
Item da Composição	00038101 SBNAP1	TOMADA 2P+1 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	1,0	4,68	4,680
Valor de BDI =>							2,28
Valor com BDI =>							13,83
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 BNAPI - 03/2017 - Paraíba
 ORSE - 01/2017 - Sergipe
 SEDIOP - 04/2017 - Pará
 SENEPA - 02 - Ceará
 SEDIOT - 11/2016 - Paraíba
 SETOP - 06/2016 - Minas Gerais
 IOPES - 01/2017 - Espírito Santo

B.D.I.
 29,34%

Encargos Sociais
 8,9% - Desonerada

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	81305 BNAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_132015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1	12,13	12,13
Composição Auxiliar	80247 BNAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,235	11,85	2,7378
Composição Auxiliar	80264 BNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,235	14,52	3,4132
Itens da Composição	00036102 BNAPI	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	1,0	5,98	5,9800
Valor do BDI =>							2,47
Valor com BDI =>							14,89
Composição	92006 BNAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_132015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1	20,06	20,06
Composição Auxiliar	80247 BNAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,409	11,85	4,7648
Composição Auxiliar	80264 BNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,409	14,52	5,9387
Itens da Composição	00036101 BNAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	2,0	4,68	9,3600
Valor do BDI =>							4,88
Valor com BDI =>							24,14
Composição	92004 BNAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 15 A, INCLUINDO SUPORTES E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_132015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1	29,32	29,32
Composição Auxiliar	91948 BNAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MEDIO (1,70 M DO PIBO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_132015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	4,44	4,4400
Composição Auxiliar	92002 BNAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_132015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	23,88	23,8800
Valor do BDI =>							5,76
Valor com BDI =>							34,88
Composição	92002 BNAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_132015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1	23,88	23,88
Composição Auxiliar	80247 BNAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,565	11,85	6,6958
Composição Auxiliar	80264 BNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,565	14,52	8,2086
Itens da Composição	00036101 BNAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	2,0	4,68	9,3600
Valor do BDI =>							4,98
Valor com BDI =>							38,74
Composição	80314 BNAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_132013	INF - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1	29,22	29,22
Composição Auxiliar	80287 BNAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,15	14,34	2,1510
Composição Auxiliar	80316 BNAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,05	11,85	0,5925
Itens da Composição	00003146 BNAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0304	2,00	0,0608
Itens da Composição	00013417 BNAPI	TORNEIRA CROMADA SEM BICO PARA TANQUE 1/2" OU 3/4" (REF 1143)	Material	UN	1,0	26,44	26,4400
Valor do BDI =>							5,94
Valor com BDI =>							35,16
Composição	80306 BNAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATORIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_132013	INF - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1	36,04	36,04
Composição Auxiliar	80287 BNAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1	14,34	1,4340
Composição Auxiliar	80316 BNAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,03	11,85	0,3453
Itens da Composição	00003146 BNAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0304	2,00	0,0608
Itens da Composição	80013615 BNAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRÃO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1193)	Material	UN	1,0	36,20	36,2000
Valor do BDI =>							7,74
Valor com BDI =>							43,78
Composição	80311 BNAPI	TORNEIRA CROMADA LONGA DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_132013	INF - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1	32,22	32,22
Composição Auxiliar	80287 BNAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,12	14,34	1,7208
Composição Auxiliar	80316 BNAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,04	11,85	0,4740
Itens da Composição	00003146 BNAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0304	2,00	0,0608
Itens da Composição	00013416 BNAPI	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA SEM APEÇADOR, PADRÃO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1156)	Material	UN	1,0	29,86	29,8600
Valor do BDI =>							6,55
Valor com BDI =>							38,77
Composição	92543 BNAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCEMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUIVO TRANSPORTE VERTICAL. AF_132015	COBE - COBERTURA	M	1	15,62	15,62
Composição Auxiliar	80238 BNAPI	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,085	11,50	0,7475
Composição Auxiliar	80262 BNAPI	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,118	14,28	1,6850
Composição Auxiliar	93281 BNAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DURINO. AF_032016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0046	9,69	0,0446
Composição Auxiliar	93262 BNAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DURINO. AF_032016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHB	0,0064	8,31	0,0536
Itens da Composição	00004425 BNAPI	VIGA DE MADEIRA NAD APARELHADA 6 X 12 CM MACARANDUBA, ANGIELM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	Material	M	0,631	20,25	12,7779
Itens da Composição	00040568 BNAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/8 X 5)	Material	KG	0,05	10,14	0,5042
Valor do BDI =>							3,18
Valor com BDI =>							18,80
Composição	89714 BNAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO FREDAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_132014	INF - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1	31,74	31,74
Composição Auxiliar	80248 BNAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,74	11,52	8,5248
Composição Auxiliar	80267 BNAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,74	14,34	10,6116
Itens da Composição	00009122 BNAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 800 GR	Material	UN	0,0363	26,13	1,3110
Itens da Composição	00009938 BNAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO FREDAL (PBR 5686)	Material	M	1,06	8,87	9,1636
Itens da Composição	90729093 BNAPI	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1200 CM3	Material	UN	0,0093	31,27	1,8962
Itens da Composição	00030363 BNAPI	LIXA DRILHA EM FOLHA, GRAU 100	Material	UN	0,247	1,32	0,3250
Valor do BDI =>							6,46
Valor com BDI =>							38,20
Composição	89711 BNAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO FREDAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_132014	INF - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1	11,33	11,33
Composição Auxiliar	80248 BNAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3	11,52	3,4560
Composição Auxiliar	80267 BNAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3	14,34	4,3020

[Handwritten signature]

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos
 681AP - 632917 - Paraíba
 08SE - 912917 - Sergipe
 SEDOP - 542917 - Pará
 SEDSIPA - 824 - Ceará
 SICRO2 - 112916 - Paraíba
 SETOP - 962916 - Minas Gerais
 KOPES - 012917 - Espírito Santo

B.D.I.
 29,34%

Encargos Sociais
 8,8% - Desonerada

Prefeitura Municipal de Caaporã
 222

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo de Composição	0003835 SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO - PREDIAL (NBR 5692)	Material	M	1,05	3,29	3,4440
Insumo de Composição	0003838 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRÃO 100	Material	LN	0,1	1,32	0,1320
						Valor do BDI =>	2,39
						Valor com BDI =>	13,62
Composição	89712 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA DO BANHO DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_120214	894 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1	16,82	16,82
Composição Auxiliar	88348 SINAPI	ALIJAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,38	11,82	4,3776
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,38	14,34	5,4482
Insumo de Composição	0003012 SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 85G GR	Material	LN	0,0108	36,13	0,3892
Insumo de Composição	0000935 SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 30 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5692)	Material	M	1,05	5,64	5,8220
Insumo de Composição	0002080 SINAPI	SOLUÇÃO LIMPIADORA PARA PVC, FRASCO COM 100G CM3	Material	LN	0,0163	31,37	0,5113
Insumo de Composição	0003838 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRÃO 100	Material	LN	0,127	1,32	0,1676
						Valor do BDI =>	3,43
						Valor com BDI =>	29,34
Composição	99256 SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_120214	895 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1	12,25	12,25
Composição Auxiliar	88246 SINAPI	ALIJAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,388	11,82	4,2569
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,389	14,34	5,2915
Insumo de Composição	0002958 SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, ÁGUA FRIA (NBR 5648)	Material	M	1,051	2,35	2,4794
Insumo de Composição	0003838 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRÃO 100	Material	LN	0,123	1,32	0,1624
						Valor do BDI =>	2,46
						Valor com BDI =>	14,68
Composição	99587 SINAPI	VERADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHILDRNO, AF_962915	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CH	1	1,97	1,97
Composição Auxiliar	90582 SINAPI	VERADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECAÇÃO, AF_962915	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	1,80	1,8000
Composição Auxiliar	90583 SINAPI	VERADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUIROS, AF_962915	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	0,87	0,8700
						Valor do BDI =>	6,48
						Valor com BDI =>	2,37
Composição	90596 SINAPI	VERADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DELRNO, AF_962915	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1	2,81	2,81
Composição Auxiliar	90582 SINAPI	VERADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECAÇÃO, AF_962915	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	1,80	1,8000
Composição Auxiliar	90583 SINAPI	VERADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUIROS, AF_962915	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	0,87	0,8700
Composição Auxiliar	90584 SINAPI	VERADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO, AF_962915	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	0,18	0,1800
Composição Auxiliar	90585 SINAPI	VERADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAS NA OPERAÇÃO, AF_962915	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0	0,35	0,3500
						Valor do BDI =>	6,51
						Valor com BDI =>	3,87
Composição	90582 SINAPI	VERADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECAÇÃO, AF_962915	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1	1,80	1,80
Insumo de Composição	0001396 SINAPI	VERADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE 45' MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento	LN	0,00016	2.581,52	1,9612
						Valor do BDI =>	6,39
						Valor com BDI =>	2,39
Composição	0001396 SINAPI	VERADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUIROS, AF_962915	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1	0,97	0,97
Insumo de Composição	0001396 SINAPI	VERADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE 45' MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento	LN	0,000074	2.581,52	0,0986
						Valor do BDI =>	6,41
						Valor com BDI =>	0,38
Composição	90584 SINAPI	VERADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO, AF_962915	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1	0,18	0,18
Insumo de Composição	0001396 SINAPI	VERADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE 45' MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento	LN	0,000074	2.581,52	0,1786
						Valor do BDI =>	6,44
						Valor com BDI =>	6,22
Composição	90585 SINAPI	VERADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAS NA OPERAÇÃO, AF_962915	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1	0,35	0,35
Insumo de Composição	0002759 SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KW/ INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	1,25	0,29	0,3625
						Valor do BDI =>	6,47
						Valor com BDI =>	6,43
Composição	88325 SINAPI	VEDACERVO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	12,75	12,75
Composição Auxiliar	88236 SINAPI	PERMANENTES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,97	0,9700
Composição Auxiliar	88237 SINAPI	ER (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,95	0,9500
Composição Auxiliar	88387 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VEDACERVO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,11	0,1100
Insumo de Composição	0001949 SINAPI	VEDACERVO	Mão de Obra	H	1,0	9,99	9,9900
Insumo de Composição	0003737 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CASA)	Outros	H	1,0	0,65	0,6500
Insumo de Composição	0003737 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CASA)	Serviços	H	1,0	0,47	0,4700
Insumo de Composição	0003737 SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CASA)	Outros	H	1,0	0,34	0,3400
Insumo de Composição	0003737 SINAPI	SEGURDO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CASA)	Taxas	H	1,0	0,07	0,0700
						Valor do BDI =>	2,58
						Valor com BDI =>	15,34
Composição	99677 SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1 1/2" X 1 1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_120213	898 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	LN	1	19,45	19,45
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,17	14,34	2,4378
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,85	11,45	9,5725
Insumo de Composição	0003146 SINAPI	FITA VEDA POÇA EM ROLO DE 10 MM X 10 M (L X C)	Material	LN	0,04	2,90	0,0960
Insumo de Composição	0003758 SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO PARA TANQUE, 1 1/2" SEM LADRÃO	Material	LN	1,0	16,35	16,3500
						Valor do BDI =>	3,86

[Handwritten signature]

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais									
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor com BDI =>	Total
Composição	86079	SINAPI	VALVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PA, TANGUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AP_120203	868 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITARIAS	LN	1	4,89		4,89
Composição Auxiliar	86287	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBERO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SE3 - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,12	14,34		1,7208
Composição Auxiliar	86316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SE3 - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,04	11,45		0,4580
Itens da Composição	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	LN	0,04	2,00		0,0800
Itens da Composição	0000153	SINAPI	VALVULA EM PLÁSTICO BRANCO PARA TANGUE OU LAVATÓRIO 1", SEM UNHO E SEM LADRÃO	Material	LN	1,0	2,43		2,4300
								Valor de BDI =>	6,93
								Valor com BDI =>	5,64
Composição	86960	SINAPI	VALVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA 3/2" X 1/2" SEM ADAPTADOR PARA PA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AP_120203	868 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITARIAS	LN	1	14,26		14,26
Composição Auxiliar	86287	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBERO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SE3 - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,12	14,34		1,7208
Composição Auxiliar	86316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SE3 - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,04	11,45		0,4580
Itens da Composição	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	LN	0,04	2,00		0,0800
Itens da Composição	0000155	SINAPI	VALVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA PARA PA DE COZINHA 3/2" X 1/2", SEM ADAPTADOR	Material	LN	1,0	12,00		12,0000
								Valor de BDI =>	2,98
								Valor com BDI =>	17,16

LUIZKENYO LOUIS MONTEIRO VELOSO CHANCA
ENGRº CIVIL, CREA: 161.251.759-9



PREFEITURA DE
CAAPORÃ
construindo uma nova história

Prefeitura Municipal de Caaporã
224

ANEXO VI – PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

[Handwritten signature]

CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos Utilizados

SINAPI - 03/2017 - PB
 ORSE - 01/2017 - SE
 SEDOP - 04/2017 - PA
 SEINFRA - 024 - CE
 SICRO2 - 11/2016 - PB
 SETOP - 06/2016 - MG
 IOPES - 01/2017 - ES
 SIURB - 01/2017 - SP

B.D.I.
 20,34%

Encargos Sociais
 0,0% - Desonerada



Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			SERVIÇOS PRELIMINARES						56.685,32
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	6,00	285,83	343,97	2.063,82
1.2	93207	SINAPI	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	12,00	575,04	692,00	8.304,00
1.3	C1794	SEINFRA	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO C/ GUINDASTE	SEINFRA	KM	200,00	3,92	4,72	944,00
1.4	10832	ORSE	As Built	Diversos	m²	1.666,68	0,64	0,77	1.283,34
1.5	C4584	SEINFRA	ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE ENGENHARIA	SEINFRA	UT	1.000,00	26,93	32,41	32.410,00
1.6	4779	ORSE	Recuperação de armadura p/ pilares 30x30cm, 8Ø12,5mm, incluso remoção de estribo, lixamento, pintura de proteção e colocação de novos estribos c/espacam.=15cm (para casos de ferragens totalmente expostas)	Armaduras Convencionais	m	60,00	38,91	46,82	2.809,20
1.7	4777	ORSE	Recuperação de armadura p/ vigas 15x50cm, 4Ø12,5mm, incluso remoção de estribo, lixamento, pintura de proteção e colocação de novos estribos c/espacam=10cm (para casos de ferragens totalmente expostas)	Armaduras Convencionais	m	160,00	27,72	33,36	5.337,60
1.8	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1.666,68	1,76	2,12	3.533,36
2			ADMINISTRAÇÃO LOCAL						59.413,80
2.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	320,00	69,27	83,36	26.675,20
2.2	93566	SINAPI	AUXILIAR DE ESCRITÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	5,00	2.406,36	2.895,81	14.479,05
2.3	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	5,00	2.403,45	2.892,31	14.461,55
2.4	88252	SINAPI	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	300,00	10,52	12,66	3.798,00
3			ESTRUTURA						52.172,84
3.1	051172	SEDOP	Concreto armado FCK=25MPa com forma aparente - 1reaproveitamento (PILARES)	SEDOP	m³	6,00	1.956,74	2.354,74	14.128,44
3.2	051172	SEDOP	Concreto armado FCK=25MPa com forma aparente - 1reaproveitamento (VIGAS)	SEDOP	m³	14,00	1.956,74	2.354,74	32.966,36
3.3	6457	ORSE	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	Conversão InfoWOrca	m³	3,23	1.306,42	1.572,15	5.078,04
4			COBERTURA						327.304,79
4.1	74202/001	SINAPI	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VADS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP. C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	560,61	53,84	64,79	36.321,92
4.2	4860	ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, acabamento aparelhado, c/ ripão 3,5cm x 5,5cm e ripa 5cm x 1,5cm, exclusive peças principais, para afastamento de 28 cm entre faces	Madeiramento	m²	264,59	68,47	82,40	21.802,22
4.3	8622	ORSE	Viga metálica dupla soldada, com perfis "U" simples, udc (dobrado de chapa) 150 x 50 3,04mm - 5,68 kg/m)	Estrutura Metálica	m	116,09	94,84	114,13	13.249,35
4.4	00040537	SINAPI	PERFIL "U" ENRIJECIDO DE AÇO GALVANIZADO, DOBRADO, 200 X 75 X 25 MM, E = 3,75 MM	Material	KG	3.933,10	4,42	5,32	20.924,09
4.5	94218	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 6 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	COBE - COBERTURA	m²	264,59	94,18	113,34	29.988,63
4.6	9180	ORSE	Telhamento com telha em alumínio, trapezoidal, dupla, termoacústica, cor branca, e=0,5mm e poliuretano e=30mm	Telhamento	m²	748,92	195,50	235,26	176.190,92
4.7	74045/002	SINAPI	CUMEEIRA TIPO SHED PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, INCLUSO JUNTAS DE VEDACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO	COBE - COBERTURA	M	95,70	47,62	57,31	5.484,57
4.8	75220	SINAPI	CUMEEIRA EM PERFIL ONDULADO DE ALUMÍNIO	COBE - COBERTURA	M	19,35	27,15	32,67	632,16

CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPURÁ/PB

Bancos Utilizados

SINAPI - 03/2017 - PB
 ORSE - 01/2017 - SE
 SEDOP - 04/2017 - PA
 SEINFRA - 024 - CE
 SICRO2 - 11/2016 - PB
 SETOP - 06/2016 - MG
 IOPEs - 01/2017 - ES
 SIURB - 01/2017 - SP

B.D.I.
 20,34%

Encargos Sociais
 0,0% - Desonerada

Refeição Municipal de Caapará-PB
 226

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
4.9	10448	SEINFRA	CALHA DE CONCRETO ARMADO D=0,40M	Material	M	36,90	44,00	52,95	1.953,86
4.10	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	COBE - COBERTURA	M	30,00	100,20	120,58	3.617,40
4.11	00001118	SINAPI	CALHA PARA AGUA FURTADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 50 CM	Material	M	29,05	28,70	34,54	1.003,39
4.12	00001118	SINAPI	CALHA PARA AGUA FURTADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 50 CM	Material	M	33,50	28,70	34,54	1.157,09
4.13	94223	SINAPI	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_06/2016	COBE - COBERTURA	M	5,85	47,32	56,94	333,10
4.14	C1004	SEINFRA	CUMEEIRA TIPO ONDUUNE EM ESTRUTURA METÁLICA	SEINFRA	M	16,20	54,87	66,03	1.069,69
4.15	00009847	SINAPI	TUBO PVC PBA, CLASSE 12, JE, DN 100/DE 110 MM, REDE AGUA (NBR 5647)	Material	M	12,50	32,47	39,07	488,38
4.16	00009840	SINAPI	TUBO PVC, PBV, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	97,45	34,61	41,65	4.058,79
4.17	1954	ORSE	Forro de gesso, em placas 60x60 cm, inclusive madeiramento em ripão 3,5cm x 5,5cm	Forros	m²	156,54	47,93	57,68	9.029,23
5			FECHAMENTO						115.256,81
5.1	153	ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=19cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm	Alvenarias de Vedação	m²	52,31	63,00	75,81	3.965,62
5.2	153	ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=19cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm	Alvenarias de Vedação	m²	945,38	63,00	75,81	71.669,26
5.3	87467	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	153,60	52,20	62,82	9.649,15
5.4	11349	ORSE	Gradil em tela de aço galvanizado revestida em pvc, malha 5 x 10cm, fio 2.5mm, com requadro em tubo de aço galvanizado 2"	Estrutura Metálica	m²	73,83	205,43	247,21	18.251,51
5.5	9291	ORSE	Brise metálico de alumínio ref. 84F, 45º L, da Fibrocell ou similar (material e mão de obra)	Material	m²	49,95	195,00	234,66	11.721,27
6			ESQUADRIAS						35.608,97
6.1	4643	ORSE	Janela em alumínio, de correr ou abrir, cor fosca, tipo moldura, s/band, incluso vidros	Esquadrias de Alumínio	m²	59,75	279,03	335,78	20.062,86
6.2	91298	SINAPI	PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	25,00	467,66	562,78	14.069,50
6.3	8091	ORSE	Bandeira fixa em madeira para vidro	Esquadrias de Madeira	m²	2,16	294,28	354,14	764,94
6.4	72117	SINAPI	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	2,40	91,68	110,33	264,79
6.5	91307	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	8,00	46,42	55,86	446,88
7			IMPERMEABILIZAÇÃO						23.518,36
7.1	6225	SINAPI	IMPERMEABILIZACAO DE CALHAS/LAJES DESCOBERTAS, COM EMULSAO ASFALTICA COM ELASTOMEROS, 3 DEMAOS	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	655,29	29,82	35,89	23.518,36
8			INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						32.811,51
8.1	89957	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	42,00	77,14	92,83	3.898,86
8.2	1678	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto	un	30,00	64,60	77,74	2.332,20
8.3	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	7,00	293,04	352,64	2.468,48

CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPURÁ/PB

Bancos Utilizados

- SINAPI - 03/2017 - PB
- ORSE - 01/2017 - SE
- SEDOP - 04/2017 - PA
- SEINFRA - 024 - CE
- SICRO2 - 11/2016 - PB
- SETOP - 06/2016 - MG
- IOPEs - 01/2017 - ES
- SIURB - 01/2017 - SP

B.D.I.

20,34%

Encargos Sociais

0,0% - Desonerada



Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
8.4	7788	ORSE	Vaso sanitário c/caixa de descarga acoplada, handicapped (p/deficiente), linha stylys excellence, S4359/S4510, CELITE ou similar, incl. assento CELITE stylys excellence S9881 ou similar, conj. fix. DECA SP13, anel de ved. e eng. plástico ou similar	un	1,00	904,20	1.088,11	1.088,11
8.5	86889	SINAPI	BANCADE DE GRANITO CINZA POLIDO PARA PIA DE COZINHA 1,50 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	11,55	489,54	589,11	6.804,22
8.6	86900	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	128,94	155,17	310,34
8.7	86937	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUIDO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	7,00	117,98	141,98	993,86
8.8	74234/001	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO DE LOUÇA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSÃO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	389,50	468,72	937,44
8.9	89481	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	7,00	34,85	41,94	293,58
8.10	74166/002	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ANEL DE CONCRETO PRE MOLDADO, COM 550MM DE ALTURA TOTAL. ANEIS COM ESP=50MM, DIAM=600MM. EXCLUSIVE TAMPAO E ESCAVACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	283,51	341,18	1.023,54
8.11	74051/001	SINAPI	CAIXA DE GORDURA DUPLA EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 60MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	145,58	175,19	350,38
8.12	86919	SINAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUIDO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	546,71	657,91	1.315,82
8.13	74072/002	SINAPI	CORRIMAO EM TUBO ACO GALVANIZADO 2 1/2" COM BRACADEIRA	M	1,80	87,05	104,76	188,57
8.14	3694	ORSE	Torneira cromada para lavatório, ESTEVES, convencional, linha Mônaco VTL 140 (1190), 1/2" ou similar	un	7,00	49,54	59,82	417,34
8.15	3695	ORSE	Torneira cromada para pia de cozinha, ESTEVES, de parede, com articulador, linha Mônaco VTP038 (1168), 1/2" ou similar	un	4,00	83,02	99,91	399,64
8.16	2383	ORSE	Válvula americana para pia de cozinha, 3 1/2", cromada, ref.1623C, DECA ou similar	un	7,00	28,43	34,21	239,47
8.17	3701	ORSE	Sifão para pia de cozinha em PVC, ASTRA SC12, 1 1/2" x 50 mm, acabamento cromado ou similar	un	7,00	38,99	46,92	328,44
8.18	95545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUIDO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	7,00	20,79	25,02	175,14
8.19	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUIDO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	7,00	21,26	25,58	179,06
8.20	2037	ORSE	Cabide de louça, DECA A680, branco ou similar	un	7,00	15,71	18,91	132,37
8.21	4457	ORSE	Ducha em aço cromada, Oriente, ref 1901 C-53 ou similar	un	8,00	117,30	141,16	1.129,28
8.22	00037/05	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA FIBRA DE VIDRO PARA 5000 LITROS, COM TAMPA	UN	1,00	1.359,75	1.636,32	1.636,32
8.23	16.19.099	FDE	Serviços - hidráulica/ SANITARIO INC REGISTROS E CONEXÕES	MV	15,00	341,76	411,77	6.169,05
9			PAVIMENTAÇÃO					128.798,47
9.1	94438	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIM E PISO - PISOS AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	m²	48,82	26,08	31,38	1.531,97
9.2	13.02.041	FDE	Piso de alta resistência tipo médio, polido e 8mm cinza/cimento comum	m²	1.019,85	58,73	70,68	72.083,00

Handwritten signature

CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAJURÁ/PB

Bancos Utilizados

SINAPI - 03/2017 - PB
 ORSE - 01/2017 - SE
 SEDOP - 04/2017 - PA
 SEINFRA - 024 - CE
 SICRO2 - 11/2016 - PB
 SETOP - 06/2016 - MG
 IOPEs - 01/2017 - ES
 SIURB - 01/2017 - SP

B.D.I.
 20,34%

Encargos Sociais
 0,0% - Desonerada

Prefeitura Municipal de Cajurá/PB
 228

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
9.3	00004786	SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA, AGREGADO COR PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO, E= *B* MIM (INCLUSO EXECUCAO)	Material	m²	144,10	77,50	93,26	13.438,77
9.4	10988	ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 60 x 60 cm, pei 4, Tecnogrês, porcelanato, linha madeirado, ref.57090 ou similar, aplicada c/ argamassa Ind. ac-iii, rejunte acrílico, exceto regularização de base/emboço	Azulejos e Cerâmicas	m²	46,20	59,04	71,05	3.282,51
9.5	10080	ORSE	Bloco de concreto vibro prensado para piso, intertravado, colorido, retangular, dim.: 10 x 20cm, (46un/m2), e = 6cm, NBR 9781, Fck(min)=35MPa	Material	m²	654,03	44,27	53,27	34.840,18
9.6	8467	ORSE	Rodapé em granito corumbá polido e boleado, h = 5 cm, e = 2,0 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i	Soleiras e Rodapés	m	142,32	21,15	25,45	3.622,04
10			INSTALAÇÕES ELÉTRICA/FONE/LAN						101.433,33
10.1	93139	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	109,00	111,14	133,75	14.578,75
10.2	93142	SINAPI	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	69,00	115,39	138,86	9.581,34
10.3	83371	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.2, 20X20X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	22,00	97,12	116,87	2.571,14
10.4	7715	ORSE	Luminária pendente simples, ref: 1110/1, Blanca ou similar	Luminárias Internas	un	16,00	186,61	224,57	3.593,12
10.5	00038776	SINAPI	LUMINARIA DE EMBUTIR EM CHAPA DE AÇO PARA 4 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W *60 X 60 CM* ALETADA (NAO INCLUI REATOR E LAMPADAS)	Material	UN	5,00	123,22	148,28	741,40
10.6	00038775	SINAPI	LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	Material	UN	12,00	35,51	42,73	512,76
10.7	00003799	SINAPI	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	Material	UN	52,00	60,08	72,30	3.759,60
10.8	00012266	SINAPI	LUMINARIA SPOT DE SOBREPOR EM ALUMINIO COM ALETA PLASTICA PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	Material	UN	11,00	47,24	56,85	625,35
10.9	8141	ORSE	Refletor (EXTERNO)	Material	un	8,00	221,67	266,76	2.134,08
10.10	55703	SIURB	LUMINÁRIA INDUSTRIAL CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA, PINTADA E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO - 2XT28/54W	Material	Un	5,00	46,06	55,43	277,15
10.11	00007525	SINAPI	TOMADA INDUSTRIAL DE EMBUTIR 3P+T 30 A, 440 V, COM TRAVA, COM PLACA	Material	UN	36,00	27,08	32,59	1.173,24
10.12	I2115	SEINFRA	TOMADA TRIPOLAR (3P+T) - 32A / 380V	Material	UN	9,00	27,20	32,73	294,57
10.13	787	ORSE	Tomada para telefone padrão/LAN	Tomadas para Telefone	un	22,00	25,23	30,36	667,92
10.14	3332	ORSE	Haste aterramento 3/4"x3000mm 1045/cobre burndy GCWR19L30	Material	un	26,00	39,11	47,06	1.223,56
10.15	663	ORSE	Conector p/ haste de aterramento 3/4"	Material	un	26,00	3,00	3,61	93,86
10.16	74130/001	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	50,00	10,82	13,02	651,00
10.17	74130/003	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	50,00	50,61	60,90	3.045,00
10.18	00039445	SINAPI	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	Material	UN	10,00	107,00	128,76	1.287,60
10.19	00039467	SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	Material	UN	10,00	74,82	90,04	900,40

CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos Utilizados

SINAPI - 03/2017 - PB
 ORSE - 01/2017 - SE
 SEDOP - 04/2017 - PA
 SEINFRA - 024 - CE
 SICRO2 - 11/2016 - PB
 SETOP - 06/2016 - MG
 IOPEs - 01/2017 - ES
 SIURB - 01/2017 - SP

B.D.I.
 20,34%

Encargos Sociais
 0,0% - Desonerada

Projeto de Lei nº 001/2017
 229

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
10.20	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1.250,00	4,88	5,87	7.337,50
10.21	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	250,00	6,19	7,45	1.862,50
10.22	83446	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	6,00	115,38	138,85	833,10
10.23	83449	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X70 FUNDO BRITA COM TAMPA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	2,00	260,13	313,04	626,08
10.24	91943	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	150,00	9,93	11,95	1.792,50
10.25	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1.800,00	2,81	3,38	6.084,00
10.26	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	400,00	4,00	4,81	1.924,00
10.27	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	150,00	15,27	18,38	2.757,00
10.28	92001	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	40,00	16,57	19,94	797,60
10.29	92008	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	12,00	24,50	29,48	353,76
10.30	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	30,00	14,44	17,38	521,40
10.31	91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	40,00	31,29	37,65	1.506,00
10.32	91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	40,00	17,85	21,48	859,20
10.33	73953/002	SINAPI	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	40,00	64,55	77,68	3.107,20
10.34	73953/006	SINAPI	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	85,00	86,05	103,55	8.801,75
10.35	00005041	SINAPI	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 300 KG, H = 5 M (NBR 8451)	Material	UN	5,00	261,56	314,76	1.573,80
10.36	9540	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA MONOFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	5,00	841,66	1.012,85	5.064,25
10.37	73857/007	SINAPI	TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 30KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL FORNECIMENTO E INSTALACAO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,00	6.446,43	7.757,63	7.757,63
10.38	00034519	SINAPI	CRUZETA DE CONCRETO LEVE, COMP. 2000 MM SECAO, 90 X 90 MM	Material	UN	2,00	67,40	81,11	162,22
11			INSTALAÇÕES COMBATE A INCENDIO						9.071,93
11.1	00002505	SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 75 MM (2 1/2" #34.), TIPO SEALTUBO	Material	M	32,00	32,73	39,39	1.260,48
11.2	72554	SINAPI	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	4,00	607,97	731,63	2.926,52
11.3	73775/002	SINAPI	EXTINTOR INCENDIO AGUA-PRESSURIZADA 10L INCL SUPORTE PAREDE CARGA COMPLETA FORNECIMENTO E COLOCACAO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	4,00	187,91	226,13	904,52
11.4	92368	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	50,50	65,50	78,82	3.980,41
12			REVESTIMENTO						73.577,59

CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos Utilizados

SINAPI - 03/2017 - PB
 ORSE - 01/2017 - SE
 SEDOP - 04/2017 - PA
 SEINFRA - 024 - CE
 SICRO2 - 11/2016 - PB
 SETOP - 06/2016 - MG
 IOPEs - 01/2017 - ES
 SIURB - 01/2017 - SP

B.D.I.

20,34%

Encargos Sociais

0,0% - Desonerada



Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
12.1	87395	SINAPI	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO COLANTE, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 160 KG. AF_06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	3,51	2.922,27	3.516,66	12.343,48
12.2	87527	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	259,84	21,60	25,99	6.753,24
12.3	89048	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA DE 400L, EM PAREDES DE AMBIENTES INTERNOS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1.696,04	20,00	24,07	40.823,68
12.4	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	259,84	43,68	52,56	13.657,19
13			PINTURA						98.353,17
13.1	4100	ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa niveladora acrílica, Sumacril, marca Sherwin Williams ou similar	Latex PVA	m²	1.795,89	14,42	17,35	31.158,69
13.2	8623	ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa corrida, lixamento e retoques	Latex PVA	m²	542,34	8,53	10,27	5.569,83
13.3	88486	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	542,34	8,08	9,72	5.271,54
13.4	88423	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA CDR. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1.795,89	13,35	16,07	28.859,95
13.5	84678	SINAPI	VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE EM CONCRETO OU TIJOLO, TRES DEMAOS	PINT - PINTURAS	m²	460,80	13,04	15,69	7.229,95
13.6	2338	ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de verniz acrílico automotivo	Tratamentos de Superfícies	m²	1.711,42	9,84	11,84	20.263,21
14			DIVERSOS						16.597,66
14.1	4420	ORSE	Banco de concreto em alvenaria de tijolos maciços, assento em concreto simples, sem encosto, revestido em todas as faces com cerâmica Elizabeth 20x20 cm ou similar	Conversão InfoWORca	m	22,80	154,85	186,35	4.248,78
14.2	3740	ORSE	Mesa de concreto com 02 bancos integrados	Urbanização de Parques e Praças	Un	8,00	463,41	557,67	4.461,36
14.3	73967/001	SINAPI	PLANTIO DE ARVORE, ALTURA DE 1,00M, EM CAVAS DE 80X80X80CM	URBA - URBANIZAÇÃO	UN	3,00	124,58	149,92	449,76
14.4	9260	ORSE	Planta - Palmeira Imperial h=1,00m (fornecimento e plantio)	Paisagismo	un	4,00	571,50	687,74	2.750,96
14.5	74236/001	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	95,96	9,99	12,02	1.153,44
14.6	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1.666,68	1,76	2,12	3.538,36

Total sem BDI

R\$ 939.504,52

Total do BDI

R\$ 191.100,03

Total Geral

R\$ 1.130.604,55

Descrição do Orçamento

CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos Utilizados

SINAPI - 03/2017 - PB
ORSE - 01/2017 - SE
SEDOP - 04/2017 - PA
SEINFRA - 024 - CE
SICRO2 - 11/2016 - PB
SETOP - 06/2016 - MG
IOPES - 01/2017 - ES
SIURB - 01/2017 - SP

B.D.I.
20,34%

Encargos Sociais
0,0% - Desonerada

Prof. Luiz Kenyo Louis Monteiro Veloso Chianca
231

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	--------------------	-------

LUZIKENYO LOUIS MONTEIRO VELOSO CHIANCA
ENGº CIVIL CREA: 161261759-0



PREFEITURA DE

CAAPORÁ

construindo uma nova história

Prefeitura Municipal de Caaporá - PB
nº 232

ANEXO VII – CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

[Handwritten signature]

Descrição do Orçamento

CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB

Bancos Utilizados

SINAPI - 03/2017 - PB
 ORSE - 01/2017 - SE
 SEDOP - 04/2017 - PA
 SEINFRA - 024 - CE
 SICRO2 - 11/2016 - PB
 SETOP - 06/2016 - MG
 IOPES - 01/2017 - ES
 SIURB - 01/2017 - SP

B.D.I.

20,34%

Encargos Sociais

0,0% - Desonerada

Cronograma Físico-Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	100,00%									
		56.685,32	56.685,32									
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	100,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%
		59.413,80	5.941,38	5.941,38	5.941,38	5.941,38	5.941,38	5.941,38	5.941,38	5.941,38	5.941,38	5.941,38
3	ESTRUTURA	100,00%	15,00%	85,00%								
		52.172,84	7.825,93	44.346,91								
4	COBERTURA	100,00%	10,00%	15,00%	15,00%	10,00%	25,00%	25,00%				
		327.304,79	32.730,48	49.095,72	49.095,72	32.730,48	81.826,20	81.826,20				
5	FECHAMENTO	100,00%			15,00%	10,00%	25,00%	25,00%	25,00%			
		115.256,81			17.288,52	11.525,68	28.814,20	28.814,20	28.814,20			
6	ESQUADRIAS	100,00%						20,00%	30,00%		50,00%	
		35.608,97						7.121,79	10.682,69		17.804,49	
7	IMPERMEABILIZAÇÃO	100,00%			100,00%							
		23.518,36			23.518,36							
8	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	100,00%			25,00%	50,00%	25,00%					
		32.811,51			8.202,88	16.405,76	8.202,88					
9	PAVIMENTAÇÃO	100,00%				40,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	20,00%	
		128.798,47				51.519,39	12.879,85	12.879,85	12.879,85	12.879,85	25.759,69	
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICA/FONE/LAN	100,00%							10,00%	40,00%	25,00%	25,00%
		101.433,33							10.143,33	40.575,33	25.358,33	25.358,33
11	INSTALAÇÕES COMBATE A INCENDIO	100,00%										100,00%
		9.071,93										9.071,93
12	REVESTIMENTO	100,00%							30,00%	20,00%	15,00%	35,00%
		73.577,59							22.073,28	14.715,52	11.036,64	25.752,16
13	PINTURA	100,00%								40,00%	60,00%	
		98.353,17								39.341,27	59.011,90	
14	DIVERSOS	100,00%										100,00%
		16.597,66										16.597,66
	Porcentagem		9,13%	8,79%	9,20%	10,45%	12,18%	12,08%	8,01%	11,61%	11,24%	7,32%
	Custo		103.183,10	99.384,01	104.046,86	118.122,68	137.664,50	136.583,42	90.534,73	131.255,83	127.107,95	82.721,46
	Porcentagem Acumulada		9,13	17,92	27,12	37,57	49,74	61,82	69,83	81,44	92,68	100,00
	Custo Acumulado		103.183,10	202.567,12	306.613,97	424.736,66	562.401,16	698.984,58	789.519,31	920.775,14	1.047.883,09	1.130.604,55

Total sem BDI R\$ 939.504,52
 Total do BDI R\$ 191.100,03
 Total Geral R\$ 1.130.604,55

Handwritten mark

LUZIKENYO LOUIS MONTEIRO VELOSO CHIANCA
 ENGº CIVIL CREA: 161.261.739-0

Handwritten signature and stamp
 233

**ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAAPORÃ
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**

ANEXO VIII - TOMADA DE PREÇOS Nº 00006/2019

MINUTA DO CONTRATO

CONTRATO Nº:-CPL

TERMO DE CONTRATO QUE ENTRE SI CELEBRAM A PREFEITURA MUNICIPAL DE CAAPORÃ E, PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS CONFORME DISCRIMINADO NESTE INSTRUMENTO NA FORMA ABAIXO:

Pelo presente instrumento particular de contrato, de um lado Prefeitura Municipal de Caaporã - Rua Salomão Veloso, 49 - Centro - Caaporã - PB, CNPJ nº 08.865.644/0001-54, neste ato representada pelo Prefeito Cristiano Ferreira Monteiro, Brasileiro, Casado, Empresário, residente e domiciliado na Avenida Tancredo Neves, 55 - Casa - Centro - Caaporã - PB, CPF nº 908.521.504-82, Carteira de Identidade nº 1.648.359 SSP/PB, doravante simplesmente CONTRATANTE, e do outro lado - - - - ..., CNPJ nº, neste ato representado por residente e domiciliado na, - - -, CPF nº, Carteira de Identidade nº, doravante simplesmente CONTRATADO, decidiram as partes contratantes assinar o presente contrato, o qual se regerá pelas cláusulas e condições seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DOS FUNDAMENTOS DO CONTRATO:

Este contrato decorre da licitação modalidade Tomada de Preços nº 00006/2019, processada nos termos da Lei Federal nº 8.666, de 21 de Junho de 1993; Lei Complementar nº 123, de 14 de Dezembro de 2006; e legislação pertinente, consideradas as alterações posteriores das referidas normas.

CLÁUSULA SEGUNDA - DO OBJETO DO CONTRATO:

O presente contrato tem por objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ/PB, COM RECURSO PRÓPRIO.

Os serviços deverão ser executados rigorosamente de acordo com as condições expressas neste instrumento, proposta apresentada, Tomada de Preços nº 00006/2019 e instruções do Contratante, documentos esses que ficam fazendo partes integrantes do presente contrato, independente de transcrição; e sob o regime de empreitada por preço global.

CLÁUSULA TERCEIRA - DO VALOR E PREÇOS:

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

CLÁUSULA QUARTA - DO REAJUSTAMENTO:

Os preços contratados são fixos pelo período de um ano, exceto para os casos previstos no Art. 65, §§ 5º e 6º, da Lei 8.666/93.



Ocorrendo o desequilíbrio econômico-financeiro do contrato, poderá ser restabelecida a relação que as partes pactuaram inicialmente, nos termos do Art. 65, Inciso II, Alínea d, da Lei 8.666/93, mediante comprovação documental e requerimento expresso do Contratado.

CLÁUSULA QUINTA - DA DOTAÇÃO:

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

02.100 SECRETARIA DE JUVENTUDE, CULTURA, TURISMO E EVENTOS

13 392 1009 1941 CONSTRUÇÃO DO CENTRO CULTURAL DE CAAPORÃ

954 4490.51 99 001 OBRAS E INSTALAÇÕES

955 4490.51 99 510 OBRAS E INSTALAÇÕES

ESSAS DOTAÇÕES PODERÃO SOFRER ALTERAÇÕES.

CLÁUSULA SEXTA - DO PAGAMENTO:

A - O pagamento será efetuado na Tesouraria do Contratante, mediante processo regular, da seguinte maneira: Para ocorrer no prazo de trinta dias, contados do período de adimplemento.

B - De acordo com a Lei Municipal N° 738/2018 regulamentado pelo Decreto N° 071/2018 que dispõe sobre as diretrizes para a política municipal de segurança alimentar e nutricional e cria o Conselho Municipal de Segurança Alimentar e o Fundo Municipal de Combate e Erradicação da extrema pobreza, determinando também outras providências, em seu Art. 6° - inciso VI será descontado o percentual de 2% (dois por cento) sobre o pagamento de qualquer parcela de contratos administrativos celebrados com o município de Caaporã, relativamente a obras, suprimentos ou prestação de serviços.

CLÁUSULA SÉTIMA - DOS PRAZOS:

O prazo máximo para a execução do objeto ora contratado, conforme suas características, e que admite prorrogação nos casos previstos pela Lei 8.666/93, está abaixo indicado e será considerado a partir da assinatura do Contrato:

Início: 3 (três) dias

Conclusão: 10 (dez) meses

O prazo de vigência do presente contrato será determinado: 12 (doze) meses, considerado da data de sua assinatura.

CLÁUSULA OITAVA - DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE:

a - Efetuar o pagamento relativo a execução dos serviços efetivamente realizados, de acordo com as respectivas cláusulas do presente contrato;

b - Proporcionar ao Contratado todos os meios necessários para a fiel execução dos serviços contratados;

c - Notificar o Contratado sobre qualquer irregularidade encontrada quanto à qualidade dos serviços, exercendo a mais ampla e completa fiscalização, o que não exime o Contratado de suas responsabilidades contratuais e legais.

d - Designar representantes com atribuições de Gestor e Fiscal deste contrato, nos termos da norma vigente, especialmente para acompanhar e fiscalizar a sua execução, respectivamente, permitida a contratação de terceiros para assistência e subsídio de informações pertinentes a essas atribuições.

CLÁUSULA NONA - DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO:

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

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

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

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



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

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

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

CLÁUSULA DÉCIMA - DA ALTERAÇÃO E RESCISÃO DO CONTRATO:

Este contrato poderá ser alterado, unilateralmente pela Contratante ou por acordo entre as partes, nos casos previstos no Artigo 65 e será rescindido, de pleno direito, conforme o disposto nos Artigos 77, 78 e 79 da Lei 8.666/93.

O Contratado fica obrigado a aceitar nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DAS PENALIDADES:

A recusa injusta em deixar de cumprir as obrigações assumidas e preceitos legais, sujeitará o Contratado, garantida a prévia defesa, às seguintes penalidades previstas nos Arts. 86 e 87 da Lei 8.666/93: a - advertência; b - multa de mora de 0,5% (zero vírgula cinco por cento) até o limite de 10% (dez) aplicada sobre o valor do contrato por dia de atraso na entrega, no início ou na execução do objeto ora contratado; c - multa de 10% (dez por cento) sobre o valor contratado pela inexecução total ou parcial do contrato; d - suspensão temporária de participar em licitação e impedimento de contratar com a Administração, por prazo de até 02 (dois) anos; e - declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade; f - simultaneamente, qualquer das penalidades cabíveis fundamentadas na Lei 8.666/93.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DO FORO:

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

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

Caaporã - PB, ... de de

TESTEMUNHAS

PELO CONTRATANTE

.....

PELO CONTRATADO

.....