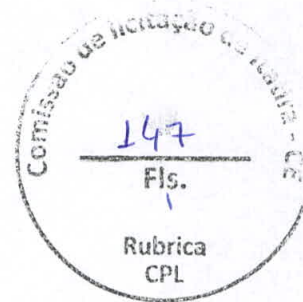


ANEXO II – MODELO DE APRESENTAÇÃO DE CARTA-PROPOSTA



Local e data

À
Prefeitura Municipal de Itatira
Comissão Permanente de Licitação
Itatira-CE.

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2112.02/2021-TP

OBJETO: _____

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS N° 2112.02/2021-TP**, com o valor de R\$ _____ (_____), com prazo de execução de 90 (noventa) dias.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o(a) Sr(a). _____, portador(a) da carteira de Identidade n°. _____ e CPF n° _____, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **90 (noventa) dias** corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pelo(a) execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Declaramos ainda na elaboração da Composição de Preços Unitários, contaram todos os insumos e coeficientes de produtividade necessários à execução de cada serviço, quais sejam equipamentos, mão-de-obra, totalização de encargos sociais, insumos, transportes, BDI, totalização de impostos e taxas, e quaisquer outros necessários à execução dos serviços.

Declaramos finalmente que na elaboração da Proposta de Preço, foram observadas as seguintes condições: Os preços unitários propostos para cada item constante da Planilha de Orçamento incluíram todos os custos diretos e indiretos, tais como: materiais, custo horário de utilização de equipamentos, mão-de-obra, encargos sociais, impostos/taxas, despesas administrativas, transportes, seguros e lucro.

Atenciosamente,

Carimbo da Empresa e assinatura do(a) representante.

ANEXO III - MODELO DE PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TOMADA DE PREÇOS Nº 2112.02/2021-TP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE 2(DUAS) UBS - UNIDADES BASICA DE SAÚDE, NAS LOCALIDADES DE MOURÃO DISTRITO DE LAGOA DO MATO E MATO GROSSO NO DISTRITO DE CACHOEIRA-BR, NO MUNICÍPIO DE ITATIRA.

PLANILHA(S) ORÇAMENTÁRIA(S):

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 02(DUAS) UBS – UNIDADES BASICAS DE SAÚDE.

LOCAL: NAS LOCALIDADES DE MOURÃO DISTRITO DE LAGOA DO MATO E MATO GROSSO NO DISTRITO DE CACHOEIRA-BR, NO MUNICÍPIO DE ITATIRA.

PLANILHA(S) ORÇAMENTÁRIA(S)					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TOTAL				R\$	

IMPORTA PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$ _____ (_____)

_____ - _____ de _____ de _____.

Carimbo da Empresa e assinatura do(a) representante.

ANEXO IV – MINUTA DO CONTRATO

CONTRATO Nº _____.

TERMO DE CONTRATO QUE ENTRE SI FAZEM A PREFEITURA MUNICIPAL DE ITATIRA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE, COM A EMPRESA _____, PARA O FIM QUE A SEGUIR SE DECLARA:

O(A) _____ Município de Itatira, pessoa jurídica de direito público interno, sediado na _____, nº _____, Bairro: _____, Itatira-CE, inscrito no CNPJ/MF sob o nº _____, através do(a) _____, representada por seu Ordenador de Despesa, Sr(a). _____, doravante denominado de CONTRATANTE e, do outro lado, a empresa, _____ com endereço à _____ em _____, Estado do _____, inscrito no CNPJ sob o nº _____, representada por _____ portador(a) do CPF nº _____, ao fim assinado(a), doravante denominada de CONTRATADA, de acordo com o Edital de TOMADA DE PREÇOS nº 2112.02/2021-TP, Processo nº 1712.01/2021-TP, em conformidade com o que preceitua a Lei Federal nº 8.666/93, suas alterações posteriores e Lei nº 123/2006, sujeitando-se os contratantes às suas normas e às cláusulas e condições a seguir ajustadas:

CLAÚSULA PRIMEIRA - DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

1.1- Fundamenta-se este contrato na TOMADA DE PREÇOS nº 2112.02/2021-TP, na Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores e na proposta de preços da CONTRATADA.

CLAÚSULA SEGUNDA – DO OBJETO

2.1- O presente contrato tem por objeto a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE 2(DUAS) UBS - UNIDADES BASICAS DE SAÚDE, NAS LOCALIDADES DE MOURÃO DISTRITO DE LAGOA DO MATO E MATO GROSSO NO DISTRITO DE CACHOEIRA-BR, NO MUNICÍPIO DE ITATIRA, conforme especificações na proposta de preços da CONTRATADA, parte integrante deste processo.

CLAÚSULA TERCEIRA - DO VALOR E DA VIGÊNCIA DO CONTRATO

3.1- A CONTRATANTE pagará à CONTRATADA, pelo(a) execução do objeto deste contrato o valor global de R\$ _____ (_____).

3.2- O contrato terá um prazo de vigência a partir da data da assinatura, pelo período até 31 de dezembro de 2022, podendo ser prorrogado nos casos e formas previstos na Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e alterações posteriores.

CLAÚSULA QUARTA - DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

4.1- Os serviços efetivamente prestados serão atestados e pagos, respectivamente, pelo Liquidante e Ordenador de Despesa da SECRETARIA DE SAÚDE, cujo endereço será o de cobrança das faturas relacionadas a este CONTRATO, nos prazos e na forma estabelecidos.

4.2 - O pagamento dos serviços prestados será efetuado, a cada etapa, em até 10 (dez) dias úteis contados da data do recebimento da Nota Fiscal, diretamente pelo(a) Secretaria de origem, através de crédito na Conta Bancária do fornecedor ou através de cheque.

CLAÚSULA QUINTA - DO REAJUSTAMENTO DE PREÇO

5.1- O valor do presente contrato não será objeto de reajuste.

CLAÚSULA SEXTA - DA FONTE DE RECURSOS

6.1- As despesas decorrentes da contratação correrão por conta da dotação orçamentária nº 0401.10.301.0171.1.004 (construção, reforma e ampliação de unidades básicas de saúde), elemento de despesa nº 4.4.90.51.00 (obras e instalações).

CLÁUSULA SÉTIMA - DAS ALTERAÇÕES CONTRATUAIS

7.1- A Contratada fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, acréscimos ou supressões no quantitativo do objeto contratual, até o limite de 50% (cinquenta por cento) do valor inicial do Contrato, conforme o disposto no § 1º, do art. 65, da Lei de Licitações.

CLÁUSULA OITAVA - DOS PRAZOS

8.1- Os serviços objeto desta licitação deverão ser executados e concluídos no prazo de 90 (noventa) dias, contados a partir do recebimento da ordem de serviço, de acordo com cronograma físico-financeiro do projeto básico, podendo ser prorrogado nos termos da Lei 8.666/93 e suas alterações.

8.2- Os pedidos de prorrogação deverão se fazer acompanhar de um relatório circunstanciado adaptado às novas condições propostas. Esses pedidos serão analisados e julgados pela fiscalização da SECRETARIA DE SAÚDE da Prefeitura Municipal de Itatira.

8.3- Os pedidos de prorrogação de prazos serão dirigidos a SECRETARIA DE SAÚDE, até 10 (dez) dias antes da data do término do prazo contratual.

8.4- Os atrasos ocasionados por motivo de força maior ou caso fortuito, desde que notificados no prazo de 48 (quarenta e oito) horas e aceitos pela SECRETARIA DE SAÚDE da Prefeitura Municipal de Itatira, não serão considerados como inadimplemento contratual.

CLÁUSULA NONA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

9.1- A Contratante se obriga a proporcionar à Contratada todas as condições necessárias ao pleno cumprimento das obrigações decorrentes do Termo Contratual, consoante estabelece a Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores;

9.2- Fiscalizar e acompanhar a execução do objeto contratual;

9.3- Comunicar à Contratada toda e qualquer ocorrência relacionada com a execução do objeto contratual, diligenciando nos casos que exigem providências corretivas;

9.4- Providenciar os pagamentos à Contratada à vista das Notas Fiscais /Faturas devidamente atestadas pelo Setor Competente.

CLÁUSULA DÉCIMA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

10.1- Executar o objeto do Contrato de conformidade com as condições e prazos estabelecidos na TOMADA DE PREÇOS nº 2112.02/2021-TP, no Termo Contratual e na proposta vencedora do certame;

10.2- Manter durante toda a execução do objeto contratual, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na Lei de Licitações;

10.3- Utilizar profissionais devidamente habilitados, substituindo-os nos casos de impedimentos fortuitos, de maneira que não se prejudiquem o bom andamento e a boa prestação dos serviços;

10.4- Facilitar a ação da FISCALIZAÇÃO na inspeção dos serviços, prestando, prontamente, os esclarecimentos que forem solicitados pelo(a) CONTRATANTE;

10.5- Responder, perante as leis vigentes, pelo sigilo dos documentos manuseados, sendo que a CONTRATADA não deverá, mesmo após o término do CONTRATO, sem consentimento prévio por escrito da CONTRATANTE, fazer uso de quaisquer documentos ou informações especificadas no parágrafo anterior, a não ser para fins de execução do CONTRATO;

10.6- Providenciar a imediata correção das deficiências e/ ou irregularidades apontadas pelo(a) Contratante;

10.7- Arcar com eventuais prejuízos causados à Contratante e/ou terceiros, provocados por ineficiência ou irregularidade cometida por seus empregados e/ou prepostos envolvidos na execução do objeto contratual, inclusive respondendo pecuniariamente;

10.8- Pagar seus empregados no prazo previsto em lei, sendo também de sua responsabilidade o pagamento de todos os tributos que, direta ou indiretamente, incidam sobre a prestação dos serviços

contratados inclusive as contribuições previdenciárias fiscais e parafiscais, FGTS, PIS, emolumentos, seguros de acidentes de trabalho, etc, ficando excluída qualquer solidariedade da Prefeitura Municipal e por eventuais autuações administrativas e/ou judiciais uma vez que a inadimplência da CONTRATADA, com referência às suas obrigações, não se transfere a Prefeitura Municipal de Itatira;

10.9 - Disponibilizar, a qualquer tempo, toda documentação referente ao pagamento dos tributos, seguros, encargos sociais, trabalhistas e previdenciários relacionados com o objeto do CONTRATO;

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

11.1- Pelo(a) inexecução total ou parcial das obrigações assumidas, garantidas a prévia defesa, a Administração poderá aplicar à CONTRATADA, as seguintes sanções:

I – advertência, sanção de que trata o inciso I do art. 87, da Lei n.º 8.666/93, poderá ser aplicada nos seguintes casos:

- a) Descumprimento das obrigações e responsabilidades assumidas na licitação;
- b) Outras ocorrências que possam acarretar transtornos ao desenvolvimento das obrigações da Contratante, desde que não caiba a aplicação de sanção mais grave.

II – multas (que poderão ser recolhidas em qualquer agência integrante da Rede Arrecadadora de Receitas Federais, por meio de Documento de Arrecadação Municipal – DAM, a ser preenchido de acordo com instruções fornecidas pela Contratante);

- a) 0,3% (três décimos por cento) sobre o valor da parcela não cumprida do Contrato, por dia de atraso na entrega do objeto contratual, até o limite de 30 (trinta) dias;
- b) 2% (dois por cento) cumulativos sobre o valor da parcela não cumprida do Contrato e rescisão do pacto, a critério SECRETARIA DE SAÚDE de Itatira-CE, em caso de atraso superior a 30 (trinta) dias na entrega do objeto contratado.

III – suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com o Município de Itatira, por prazo não superior a 2 (dois) anos;

IV – declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a autoridade que aplicou a penalidade, depois do ressarcimento à Administração pelos prejuízos resultantes e depois de decorrido o prazo da sanção aplicada com base no inciso anterior.

11.2. No processo de aplicação de penalidades é assegurado o direito ao contraditório e à ampla defesa, garantida nos prazos de 5 (cinco) dias úteis para as sanções previstas nos incisos I, II e III do item 11.2 supra e 10 (dez) dias corridos para a sanção prevista no inciso IV do mesmo item.

11.3. O valor da multa aplicada deverá ser recolhido ao Tesouro Municipal no prazo de 5 (cinco) dias a contar da notificação ou decisão do recurso. Se o valor da multa não for pago, ou depositado, será automaticamente descontado do pagamento a que a Contratada fizer *jus*. Em caso de inexistência ou insuficiência de crédito da Contratada, o valor devido será cobrado administrativamente ou inscrito como Dívida Ativa do Município e cobrado mediante processo de execução fiscal, com os encargos correspondentes.

11.4. As sanções previstas nos incisos I, III e IV do item 11.1 supra poderão ser aplicadas juntamente com a do inciso II do mesmo item, facultada a defesa prévia do interessado no respectivo processo, no prazo de 5 (cinco) dias úteis.

11.5. As sanções previstas nos incisos III e IV do item 11.1 supra, poderão ser aplicadas aos casos específicos nos termos do artigo 88 da Lei 8.666/93.

11.6 A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DAS RESCISÕES CONTRATUAIS

12.1 - A rescisão contratual poderá ser:

12.2- Determinada por ato unilateral e escrito da CONTRATANTE, nos casos enumerados nos incisos I a XII e XVII do art. 78 da Lei Federal nº 8.666/93;

12.3- Amigável, por acordo entre as partes, mediante autorização escrita e fundamentada da autoridade competente, reduzida a termo no processo licitatório, desde que haja conveniência da Administração;

12.4- Em caso de rescisão prevista nos incisos XII e XVII do art. 78 da Lei nº 8.666/93, sem que haja culpa do CONTRATADO, será esta ressarcida dos prejuízos regulamentares comprovados, quando os houver sofrido;

12.5- A rescisão contratual de que trata o inciso I do art. 78 acarreta as consequências previstas no art. 80, incisos I a IV, ambos da Lei nº 8.666/93.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DA RESPONSABILIDADE CIVIL

A Contratada é responsável pelos danos causados diretamente ao MUNICÍPIO DE ITATIRA ou a terceiros, decorrente de sua culpa ou dolo na execução do contrato, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pelo Contratante.

Parágrafo único - A Contratada, executado o objeto contratual, responderá pela solidez e segurança da obra, objeto do presente contrato, nos termos da lei civil, sem restrições.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

14.1. Declaram as partes que este Contrato corresponde à manifestação final, completa e exclusiva, do acordo entre elas celebrado;

14.2. Obrigação do contratado de manter, durante toda a execução do Contrato, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

CLAUSULA DÉCIMA QUINTA - DO FORO

15.1- Fica eleito o foro da Comarca de Itatira-CE, Estado do Ceará, para dirimir toda e qualquer controvérsia oriunda do presente, que não possa ser resolvida pelo(a) via administrativa, renunciando-se, desde já, a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

E, por estarem acertados as partes, firmam o presente instrumento contratual em 03 (três) vias para que possa produzir os efeitos legais.

Itatira-CE, ___ de _____ de _____.

Ordenador de Despesa Responsável
SECRETARIA DE SAÚDE
CONTRATANTE

Representante
Empresa
CONTRATADA

TESTEMUNHAS:

01. _____
Nome:
CPF/MF:

02. _____
Nome:
CPF/MF

ANEXO V – MODELOS DE DECLARAÇÕES

V.I.) 1º MODELO DE DECLARAÇÃO:

DECLARAÇÃO

(NOMINA E QUALIFICA O FORNECEDOR), DECLARA, para os devidos fins de direito, especialmente para fins de prova em processo licitatório, junto ao Município de Itatira, Estado do Ceará, que, em cumprimento ao estabelecido na Lei nº 9.854, de 27/10/1999, publicada no DOU de 28/10/1999, e ao inciso XXXIII, do artigo 7º, da Constituição Federal, não emprega menores de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, nem emprega menores de 16 (dezesesseis) anos em trabalho algum, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos.

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da Lei.

_____ (CE), ____ de _____ de _____
(local) (dia) (mês) (ano)

RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA
Nome do Representante Legal (sócio)

V.II.) 2º MODELO DE DECLARAÇÃO:

DECLARAÇÃO

(NOMINA E QUALIFICA O FORNECEDOR), DECLARA, para os devidos fins de direito, especialmente para fins de prova em processo licitatório, junto ao Município de Itatira, Estado do Ceará, que tem pleno conhecimento de todos os parâmetros e elementos dos serviços a serem ofertados no presente certame licitatório e que sua proposta atende integralmente aos requisitos constantes neste edital.

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da Lei.

_____ (CE), ____ de _____ de _____
(local) (dia) (mês) (ano)

RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA
Nome do Representante Legal (sócio)

V.III.) 3º MODELO DE DECLARAÇÃO:

DECLARAÇÃO

(NOMINA E QUALIFICA O FORNECEDOR), DECLARA, para os devidos fins de direito, especialmente para fins de prova em processo licitatório, junto ao Município de Itatira, Estado do Ceará, que concorda integralmente com os termos deste edital e seus anexos.

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da Lei.

_____ (CE), ____ de _____ de _____
(local) (dia) (mês) (ano)

RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA
Nome do Representante Legal (sócio)

V.IV.) 4º MODELO DE DECLARAÇÃO:

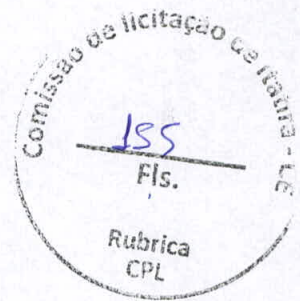
DECLARAÇÃO

(NOMINA E QUALIFICA O FORNECEDOR), DECLARA, para os devidos fins de direito, especialmente para fins de prova em processo licitatório, junto ao Município de Itatira, Estado do Ceará, sob as penalidades cabíveis, que inexistem qualquer fato superveniente impeditivo de nossa habilitação para participar no presente certame licitatório, bem assim que ficamos ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores, nos termos do art.32, §2º, da Lei n.º 8.666/93.

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da Lei.

_____ (CE), ____ de _____ de _____
(local) (dia) (mês) (ano)

RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA
Nome do Representante Legal (sócio)



V.V.) 5º MODELO DE DECLARAÇÃO:

DECLARAÇÃO

Declaro, sob as penas da lei, para os devidos fins, que a empresa _____, não foi declarada inidônea para licitar ou contratar com a Administração Pública, nos termos do inciso IV, do artigo 87 da Lei nº 8.666/93, e que comunicarei qualquer fato impeditivo ou evento superveniente à entrega dos documentos de habilitação, que venha alterar a atual situação quanto a capacidade jurídica, técnica, regularidade fiscal e idoneidade econômico-financeira, nos termos do parágrafo 2º do artigo 32 da Lei nº 8.666/93 alterado pela Lei nº 9.648/98.

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da Lei.

_____ (CE), _____ de _____ de _____
(local) (dia) (mês) (ano)

RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA
Nome do Representante Legal (sócio)

PREFEITURA MUNICIPAL DE
ITATIRA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS TIPO 1

LOCAL: MOURÃO - DIST. LAGOA DO MATO - ITATIRA - CE

DATA: 30.11.2021

FONTE DE PREÇOS


TABELA SEINFRA 27.1

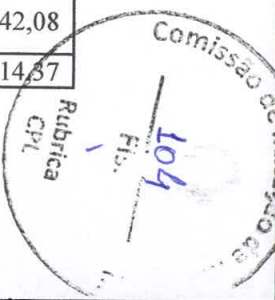
BDI SERVIÇO = 28,35%

BDI INSUMO = 14,02%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE TABELA	S=Serviço I=Insumo	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTID.	P.UNIT. S/BDI	P.UNIT. C/BDI	P.TOTAL
1.0				MOBILIZAÇÃO - CANTEIRO DE OBRAS - DEMOLIÇÕES					4.781,26
1.1	SEINFRA	S	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	151,47	194,41	1.166,46
1.2	SEINFRA	S	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	267,25	6,09	7,82	2.089,90
1.8	SEINFRA	S	C0369	BARRACÃO ABERTO	M2	10,00	118,81	152,49	1.524,90
2.0				MOVIMENTO DE TERRA					6.507,37
2.1	SEINFRA	S	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	61,83	41,21	52,89	3.270,19
2.2	SEINFRA	S	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	40,22	26,43	33,92	1.364,26
2.3	SEINFRA	S	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	31,82	21,85	28,04	892,23
2.4	SEINFRA	S	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	31,82	24,01	30,82	980,69
3.0				COBERTURA					80.144,91
3.1	SEINFRA	S	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	286,94	88,30	113,33	32.518,91
3.2	SEINFRA	S	C4462	TELHA CERÂMICA	M2	286,94	63,38	81,35	23.342,57
3.3	SEINFRA	S	C0769	CHAPA POLICARBONATO ALVEOLAR CRISTAL ESP.= 6mm	M2	29,83	123,86	158,97	4.742,08
3.4	SEINFRA	S	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	26,83	26,55	34,08	914,87


NARCI DE MELO JÚNIOR
CPF 618.182.913-04
CREA 14.459-D



PREFEITURA MUNICIPAL DE
ITATIRA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS TIPO 1

LOCAL: MOURÃO - DIST. LAGOA DO MATO - ITATIRA - CE

DATA: 30.11.2021

FONTE DE PREÇOS

TABELA SEINFRA 27.1

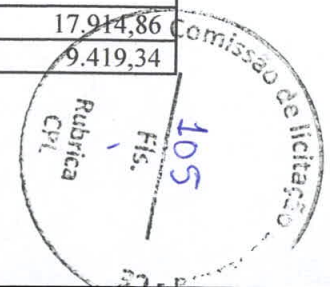
BDI SERVIÇO = 28,35%

BDI INSUMO = 14,02%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE TABELA	S=Serviço I=Insumo	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTID.	P.UNIT. S/BDI	P.UNIT. C/BDI	P.TOTAL
3.5	SEINFRA	S	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	M	59,88	72,94	93,62	5.605,97
3.6	SEINFRA	S	C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	M	298,10	34,03	43,68	13.021,01
4.0				FUNDAÇÃO E ESTRUTURA					150.619,88
				FUNDAÇÃO					
4.1	SEINFRA	S	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	20,00	40,40	51,85	1.037,00
4.2	SEINFRA	S	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	15,00	40,40	51,85	777,75
4.3	SEINFRA	S	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	218,32	66,19	84,95	18.546,28
4.4	SEINFRA	S	C0214	ARMADURA CA-25 MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	903,48	14,62	18,76	16.949,28
4.5	SEINFRA	S	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	369,03	12,35	15,85	5.849,13
4.6	SEINFRA	S	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	20,23	426,40	547,27	11.071,27
4.7	SEINFRA	S	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	M3	20,23	134,84	173,06	3.501,00
				ESTRUTURA					
4.8	SEINFRA	S	C1401	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X	M2	31,73	133,83	171,77	5.450,26
4.9	SEINFRA	S	C0214	ARMADURA CA-25 MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	954,95	14,62	18,76	17.914,86
4.10	SEINFRA	S	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	594,28	12,35	15,85	9.419,34


NARCI DE MELO JÚNIOR
CPF 618.182.913-04
CREA 14.459-D



PREFEITURA MUNICIPAL DE
ITATIRA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS TIPO 1

LOCAL: MOURÃO - DIST. LAGOA DO MATO - ITATIRA - CE

DATA: 30.11.2021

FONTE DE PREÇOS

TABELA SEINFRA 27.1

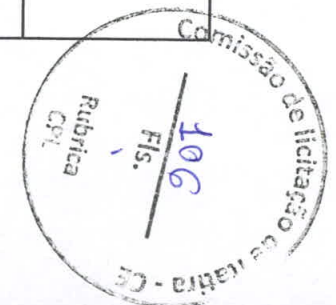
BDI SERVIÇO = 28,35%

BDI INSUMO = 14,02%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE TABELA	S=Serviço I=Insumo	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTID.	P.UNIT. S/BDI	P.UNIT. C/BDI	P.TOTAL
4.11	SEINFRA	S	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	18,78	426,40	547,27	10.277,73
4.12	SEINFRA	S	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	M3	18,78	228,25	292,95	5.501,60
4.13	SEINFRA	S	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	M2	303,42	105,47	135,37	41.073,97
4.14	SEINFRA	S	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	1,52	1666,12	2.138,43	3.250,41
5.0				ALVENARIA - VEDAÇÃO					113.975,19
5.1	SEINFRA	S	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	790,91	59,82	76,78	60.726,07
				MUROS					
5.2	SEINFRA	S	C2887	MURO EM ALVENARIA C/FUNDAÇÃO, REBOCO 2 FACES, ALTURA ÚTIL 1.80M	M	103,28	382,26	490,62	50.671,23
5.3	SEINFRA	S	C4726	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,15	295,96	379,86	1.196,56


NARCI DE MELO JUNIOR
CPF 618.182.913-04
CREA 14.459-D



PREFEITURA MUNICIPAL DE
ITATIRA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS TIPO 1

LOCAL: MOURÃO - DIST. LAGOA DO MATO - ITATIRA - CE

DATA: 30.11.2021

FONTE DE PREÇOS

TABELA SEINFRA 27.1

BDI SERVIÇO =


28,35%

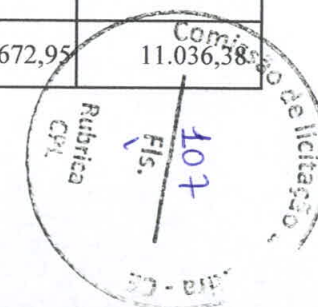
BDI INSUMO =

14,02%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE TABELA	S=Serviço I=Insumo	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTID.	P.UNIT. S/BDI	P.UNIT. C/BDI	P.TOTAL
5.4	SEINFRA	S	C4727	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	4,55	236,54	303,59	1.381,33
6.0				IMPERMEABILIZAÇÃO					9.365,12
6.1	SEINFRA	S	C1466	IMPERMEABILIZAÇÃO HORIZONTAL DE ALICERCES C/MANTA BUTÍLICA EM PAREDES DE 1 ½ TIJOLO	M	194,49	36,81	47,24	9.187,71
6.2	SEINFRA	S	C5013	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACE EXPOSTA EM ALUMÍNIO, TIPO II, E=3MM	M2	1,60	59,39	76,23	121,97
6.3	SEINFRA	S	C5025	PROTEÇÃO MECÂNICA, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4, E=2CM	M2	1,60	27,00	34,65	55,44
7.0				REVESTIMENTOS - PISOS, PAREDES E TETOS					257.083,72
				PISO					
7.1	SEINFRA	S	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	16,40	524,32	672,95	11.036,38


NARCI DE MELO JÚNIOR
CPF 618.182.913-04
CREA 14.459-D



PREFEITURA MUNICIPAL DE
ITATIRA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS TIPO 1

LOCAL: MOURÃO - DIST. LAGOA DO MATO - ITATIRA - CE

DATA: 30.11.2021

FONTE DE PREÇOS

TABELA SEINFRA 27.1

BDI SERVIÇO =

28,35%

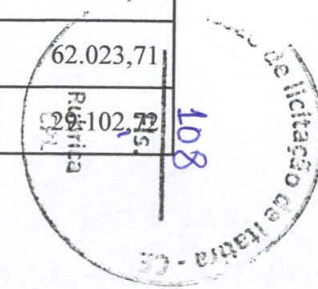
BDI INSUMO =

14,02%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE TABELA	S=Serviço I=Insumo	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTID.	P.UNIT. S/BDI	P.UNIT. C/BDI	P.TOTAL
7.2	SEINFRA	S	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	M2	256,24	24,37	31,28	8.015,19
7.3	SEINFRA	S	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	21,97	276,66	355,09	7.801,33
7.4	SEINFRA	S	C5028	PISO INTERTRAVADO - (acesso ambulâncias e estacionamento)	M2	63,76	40,83	52,40	3.341,02
7.5	SEINFRA	S	C2862	LASTRO DE BRITA	M3	14,29	118,72	152,37	2.177,37
7.6	SEINFRA	S	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	29,90	51,20	65,71	1.964,73
7.7	SEINFRA	S	C3111	SARJETA DE CONCRETO SIMPLES "U" C/H=0,35m/E=0,08m	M	11,96	140,92	180,87	2.163,21
7.8	SEINFRA	S	C4432	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	234,35	103,45	132,78	31.116,99
7.9	SEINFRA	S	C2243	RODAPÉ EM PERFIL DE ALUMÍNIO	M	204,25	22,94	29,44	6.013,12
7.10	SEINFRA	S	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	27,45	78,83	101,18	2.777,39
				PAREDE					
7.11	SEINFRA	S	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/	M2	1.577,81	6,18	7,93	12.512,03
7.13	SEINFRA	S	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	1.577,81	30,63	39,31	62.023,71
7.14	SEINFRA	S	C4432	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-	M2	219,18	103,45	132,78	29.102,72

NARCI DE MELO JUNIOR
CPF 618.182.913-04
CREA 14.459-D



PREFEITURA MUNICIPAL DE
ITATIRA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS TIPO 1

LOCAL: MOURÃO - DIST. LAGOA DO MATO - ITATIRA - CE

DATA: 30.11.2021

FONTE DE PREÇOS

TABELA SEINFRA 27.1

BDI SERVIÇO =

28,35%

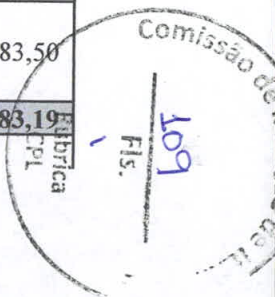
BDI INSUMO =

14,02%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE TABELA	S=Serviço I=Insumo	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTID.	P.UNIT. S/BDI	P.UNIT. C/BDI	P.TOTAL
7.15	SEINFRA	S	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	679,86	11,85	15,21	10.340,67
7.16	SEINFRA	S	C1617	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	679,86	23,78	30,52	20.749,33
7.17	SEINFRA	S	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	33,75	85,20	109,35	3.690,56
7.18	SEINFRA	S	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	690,13	14,48	18,58	12.822,62
				TETO					
7.19	SEINFRA	S	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	285,93	12,13	15,57	4.451,93
7.20	SEINFRA	S	C3035	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:6, ESP=20 mm P/ TETO	M2	285,93	32,90	42,23	12.074,82
7.21	SEINFRA	S	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	257,40	11,85	15,21	3.915,05
7.22	SEINFRA	S	C1617	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	257,40	23,78	30,52	7.855,85
7.23	SEINFRA	S	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	35,21	14,48	18,58	654,20
7.24	SEINFRA	S	C4294	FORRO DE GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	6,68	56,39	72,38	483,50
8.0				ESQUARIAS					65.483,19
				MADEIRA					

NARCI DE MELO JÚNIOR
CPF 618.182.913-04
CREA 14.459-D



PREFEITURA MUNICIPAL DE
ITATIRA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS TIPO 1

LOCAL: MOURÃO - DIST. LAGOA DO MATO - ITATIRA - CE

DATA: 30.11.2021

FONTE DE PREÇOS


TABELA SEINFRA 27.1

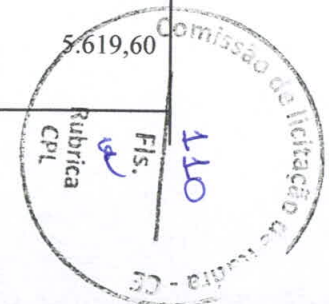
BDI SERVIÇO = 28,35%

BDI INSUMO = 14,02%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE TABELA	S=Serviço I=Insumo	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTID.	P.UNIT. S/BDI	P.UNIT. C/BDI	P.TOTAL
8.1	SEINFRA	S	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	7,00	790,97	1.015,19	7.106,33
8.2	SEINFRA	S	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	13,00	859,89	1.103,65	14.347,45
8.3	SEINFRA	S	C1989	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X 2.10)m	UN	1,00	886,98	1.138,42	1.138,42
8.4	SEINFRA	S	C4587	FECHADURA DE SOBREPOR (PADRÃO POPULAR)	UN	19,00	116,72	149,81	2.846,39
8.7	SEINFRA	S	C1980	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.20X 2.10)m	UN	1,00	1132,25	1.453,22	1.453,22
8.7	SEINFRA	S	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	M2	122,85	16,67	21,40	2.628,99
8.8	SEINFRA	S	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	122,85	20,73	26,61	3.269,04
				ALUMINIO					
8.9	SEINFRA	S	C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	28,36	287,10	368,49	10.450,38
8.10	SEINFRA	S	C1516	JANELA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA	M2	1,60	523,76	672,23	1.075,57
8.11	SEINFRA	S	C4518	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	12,43	352,25	452,10	5.619,60
				VIDRO					


NARCI DE MELO JÚNIOR
CPF 618.182.913-04
CREA 14.459-D



PREFEITURA MUNICIPAL DE
ITATIRA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS TIPO 1

LOCAL: MOURÃO - DIST. LAGOA DO MATO - ITATIRA - CE

DATA: 30.11.2021

FONTE DE PREÇOS
TABELA SEINFRA 27.1

BDI SERVIÇO = 28,35%
BDI INSUMO = 14,02%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE TABELA	S=Serviço I=Insumo	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTID.	P.UNIT. S/BDI	P.UNIT. C/BDI	P.TOTAL
8.13	SEINFRA	S	C4951	CONJUNTO DE VIDRO TEMPERADO 10MM COM 1 PORTA - CV1/CV2	M2	17,43	364,37	467,66	8.151,31
8.14	SEINFRA	S	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	M2	29,24	153,33	196,80	5.754,43
8.15	SEINFRA	S	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2	2,84	450,49	578,19	1.642,06
9.0				INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					44.848,98
				PADRÃO DE ENTRADA TRIFÁSICO 125A AÉREO					
9.1	SEINFRA	S	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	1352,03	1.735,30	1.735,30
				PONTOS ELÉTRICOS					
9.2	SEINFRA	S	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	UN	45,00	92,01	118,09	5.314,05
9.4	SEINFRA	S	C1669	LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	UN	18,00	62,52	80,24	1.444,32
9.5	SEINFRA	S	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	UN	3,00	257,86	330,96	992,88
9.6	SEINFRA	S	C4810	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	UN	2,00	463,51	594,90	1.189,86
9.10	SEINFRA	S	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	57,00	16,30	20,92	1.922,44


NARCI DE MELO JÚNIOR
CPF 618.182.913-04
CREA 14.459-D



PREFEITURA MUNICIPAL DE
ITATIRA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS TIPO 1

LOCAL: MOURÃO - DIST. LAGOA DO MATO - ITATIRA - CE

DATA: 30.11.2021

FONTE DE PREÇOS


TABELA SEINFRA 27.1

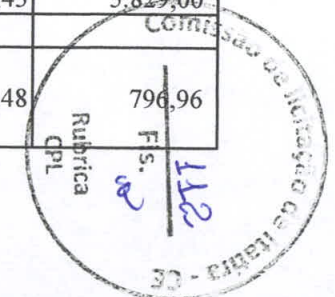
BDI SERVIÇO = 28,35%

BDI INSUMO = 14,02%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE TABELA	S=Serviço I=Insumo	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTID.	P.UNIT. S/BDI	P.UNIT. C/BDI	P.TOTAL
9.11	SEINFRA	S	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	2,00	19,31	24,78	49,56
9.13	SEINFRA	S	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	15,00	15,48	19,87	298,05
9.14	SEINFRA	S	C1484	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES UMA PARALELO 10A 250V	UN	11,00	45,50	58,40	642,40
9.15	SEINFRA	S	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	2,00	38,55	49,48	98,96
9.17	SEINFRA	S	C1492	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	UN	2,00	21,23	27,25	54,50
9.18	SEINFRA	S	C2494	TOMADA VOLTAMP - 30A (MACHO/FÊMEA)	UN	9,00	76,22	97,83	880,47
				QPDG					
9.20	SEINFRA	S	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	310,47	398,48	398,48
9.21	SEINFRA	S	C1104	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 100A	UN	2,00	210,00	269,53	539,06
9.22	SEINFRA	S	C1108	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 160A	UN	1,00	260,13	333,87	333,87
9.23	SEINFRA	S	C4208	PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	1,00	2751,62	3.531,64	3.531,64
9.24	SEINFRA	S	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	800,00	6,13	7,87	6.296,00
9.25	SEINFRA	S	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	400,00	7,44	9,55	3.820,00
9.26	SEINFRA	S	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	200,00	8,21	10,54	2.108,00
9.27	SEINFRA	S	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	M	300,00	15,14	19,43	5.829,00
				QUADROS					
9.28	SEINFRA	S	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	2,00	310,47	398,48	796,96


NARCI DE MELO JÚNIOR
CPF 618.182.913-04
CREA 14.459-D



PREFEITURA MUNICIPAL DE
ITATIRA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS TIPO 1

LOCAL: MOURÃO - DIST. LAGOA DO MATO - ITATIRA - CE

DATA: 30.11.2021

FONTE DE PREÇOS


TABELA SEINFRA 27.1

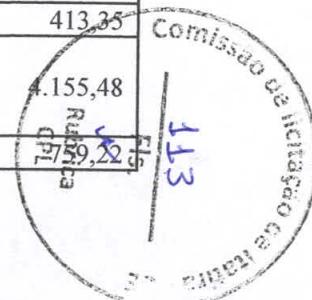
BDI SERVIÇO = 28,35%

BDI INSUMO = 14,02%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE TABELA	S=Serviço I=Insumo	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTID.	P.UNIT. S/BDI	P.UNIT. C/BDI	P.TOTAL
9.29	SEINFRA	S	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	10,00	27,19	34,90	349,00
9.30	SEINFRA	S	C1101	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	10,00	27,19	34,90	349,00
9.31	SEINFRA	S	C1090	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	5,00	73,65	94,53	472,65
				EQUIPAMENTOS LÓGICA E TELEFONIA					
9.32	SEINFRA	S	C4174	TOMADA PARA LÓGICA, COM 1 CONECTOR RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"x4" (NÃO INCLUSA)	UN	11,00	52,40	67,25	739,75
9.33	SEINFRA	S	C1949	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	11,00	176,58	226,64	2.493,04
9.34	SEINFRA	S	C4568	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19"	UN	1,00	39,09	50,17	50,17
9.35	SEINFRA	S	C3760	HUB TIPO 24 PORTAS	UN	1,00	2220,24	2.849,63	2.849,63
10.0				INSTALAÇÕES HIDAULICAS					89.577,59
				LOUÇAS E APARELHOS SANITÁRIOS					
10.1	SEINFRA	S	C0350	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA C/ACESSÓRIOS E TUBO DE LIGAÇÃO	UN	1,00	326,94	419,62	419,62
10.3	SEINFRA	S	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	4,00	1025,38	1.316,05	5.264,20
10.4	SEINFRA	S	C1997	PORTA-PAPEL DE LOUCA BRANCA (15X15)cm	UN	5,00	64,41	82,67	413,35
10.5	SEINFRA	S	C3598	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	UN	14,00	231,26	296,82	4.155,48
10.7	SEINFRA	S	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	UN	14,00	42,25	54,23	599,30


NARCI DE MELO JUNIOR
CPF 618.182.913-04
CREA 14.459-D



PREFEITURA MUNICIPAL DE
ITATIRA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS TIPO 1

LOCAL: MOURÃO - DIST. LAGOA DO MATO - ITATIRA - CE

DATA: 30.11.2021

FONTE DE PREÇOS

TABELA SEINFRA 27.1

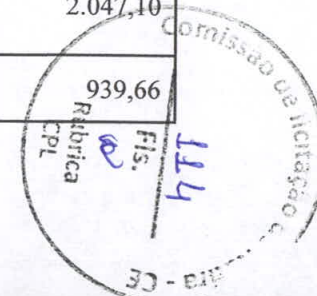
BDI SERVIÇO = 28,35%

BDI INSUMO = 14,02%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE TABELA	S=Serviço I=Insumo	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTID.	P.UNIT. S/BDI	P.UNIT. C/BDI	P.TOTAL
10.8	SEINFRA	S	C1996	PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	UN	14,00	44,79	57,49	804,86
10.9	SEINFRA	S	C2312	TANQUE DE LOUÇA C/COLUNA	UN	1,00	628,86	807,13	807,13
10.10	SEINFRA	S	C0386	BEBEDOURO EM AÇO INOX COM 1,60m	UN	1,00	1911,73	2.453,66	2.453,66
10.11	SEINFRA	S	C3997	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	CJ	13,20	896,46	1.150,59	15.187,79
10.12	SEINFRA	S	C2302	TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS	M2	1,62	860,53	1.104,47	1.789,24
10.13	SEINFRA	S	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX	M	18,20	225,57	289,51	5.269,08
10.14	SEINFRA	S	C3671	CONE PARA EXPURGO EM AÇO INOX COM TAMPA E GRELHA - L=500MM X C=500MM, ALTURA ATÉ 300MM E SAÍDA D=100MM	UN	1,00	903,10	1.159,11	1.159,11
10.15	SEINFRA	S	C2507	TORNEIRA AUTOMÁTICA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA LAVATORIO, COM ENGATE FLEXIVEL METÁLICO 1/2"X30CM	UN	13,00	159,50	204,71	2.661,23
10.16	SEINFRA	S	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	UN	4,00	110,71	142,09	568,36
10.17	SEINFRA	S	C2507	TORNEIRA AUTOMÁTICA CROMADA TUBO MOVEL PARA BANCADA 1/2" OU 3/4" PARA PIAS	UN	10,00	159,50	204,71	2.047,10
10.18	SEINFRA	S	C0796	CHUVEIRO ELÉTRICO AUTOMÁTICO 220V-2800/4400W (INSTALADO)	UN	2,00	366,06	469,83	939,66


NARCI DE MELO JÚNIOR
CPF 618.182.913-04
CREA 14.459-D



PREFEITURA MUNICIPAL DE
ITATIRA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS TIPO 1

LOCAL: MOURÃO - DIST. LAGOA DO MATO - ITATIRA - CE

DATA: 30.11.2021

FONTE DE PREÇOS

TABELA SEINFRA 27.1

BDI SERVIÇO =

28,35%

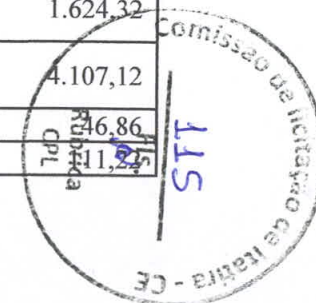
BDI INSUMO =

14,02%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE TABELA	S=Serviço I=Insumo	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTID.	P.UNIT. S/BDI	P.UNIT. C/BDI	P.TOTAL
10.19	SEINFRA	S	C4642	ASSENTO / BANCO - ARTICULÁVEL PARA BANHO DE DEFICIENTE	UN	1,00	609,70	782,54	782,54
				REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA PLUVIAIS					
10.20	MERCADO	S	CXXXX	RESERVATÓRIO D'ÁGUA DE FIBRA CILÍNDRICO, CAPACIDADE 3.000L	UN	1,00	1000,00	1.283,48	1.283,48
10.21	SEINFRA	S	C2710	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL D= 32mm (1 1/4")	UN	1,00	158,84	203,87	203,87
10.22	SEINFRA	S	C2497	TORNEIRA DE BÓIA D= 20mm (3/4")	UN	1,00	36,51	46,86	46,86
10.23	SEINFRA	S	C0332	AUTOMÁTICO DE BOIA	UN	1,00	73,74	94,64	94,64
10.24	SEINFRA	S	C0441	BOMBA CENTRÍFUGA DE 1/2 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUCCÃO	UN	1,00	614,14	788,23	788,23
10.25	SEINFRA	S	C2157	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	UN	1,00	43,33	55,61	55,61
10.26	SEINFRA	S	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	UN	1,00	56,73	72,81	72,81
10.27	SEINFRA	S	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	UN	1,00	81,51	104,62	104,62
				METAIS, ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS					
10.34	SEINFRA	S	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	UN	2,00	75,90	97,42	194,84
10.35	SEINFRA	S	C2684	VÁLVULA DE DESCARGA CROMADA C/CANOPLA LISA DE 32 OU 40mm	UN	6,00	220,61	283,15	1.698,90
10.36	SEINFRA	S	C2166	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	UN	16,00	79,10	101,52	1.624,32
10.37	MERCADO	S	CXXXX	RESERVATÓRIO D'ÁGUA DE FIBRA CILÍNDRICO, CAPACIDADE 5.000L	UN	2,00	1600,00	2.053,56	4.107,12
10.38	SEINFRA	S	C2497	TORNEIRA DE BÓIA D= 20mm (3/4")	UN	1,00	36,51	46,86	46,86
10.39	SEINFRA	S	C2157	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	UN	2,00	43,33	55,61	111,27


NARCI DE MELO JÚNIOR
CPF 618.182.913-04
CREA 14.459-D



PREFEITURA MUNICIPAL DE

ITATIRA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS TIPO 1

LOCAL: MOURÃO - DIST. LAGOA DO MATO - ITATIRA - CE

DATA: 30.11.2021

FONTE DE PREÇOS

TABELA SEINFRA 27.1

BDI SERVIÇO = 28,35%

BDI INSUMO = 14,02%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE TABELA	S=Serviço I=Insumo	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTID.	P.UNIT. S/BDI	P.UNIT. C/BDI	P.TOTAL
10.40	SEINFRA	S	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	UN	9,00	48,55	62,31	560,79
				PONTOS DE HIRAUICA					
10.42	SEINFRA	S	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	30,00	214,28	275,02	8.250,60
10.43	SEINFRA	S	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	30,00	193,21	247,98	7.439,40
				REDE EXTERNA					
10.46	SEINFRA	S	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	18,00	425,25	545,80	9.824,40
10.47	SEINFRA	S	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M	30,40	29,29	37,59	1.142,74
10.48	SEINFRA	S	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	M	152,50	32,93	42,26	6.444,65
11.0				DIVERSOS E LIMPEZA DA OBRA					5.224,33
11.1	SEINFRA	S	C3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	M	2,50	282,73	362,88	907,20
11.2	SEINFRA	S	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	309,25	10,88	13,96	4.317,13
TOTAL GERAL								R\$	827.611,54

OBS.1: A ORIGEM DOS PREÇOS UNITÁRIOS DESTA PLANILHA É DA TABELA 27.1 DA SEINFRA-CE COM BDI DE 28,35% OS SERVIÇOS E 14,02% OS INSUMOS.


NARCI DE MELO JÚNIOR
 CPF 618.182.913-04
 CREA 14.459-D



PREFEITURA MUNICIPAL DE
ITATIRA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS TIPO 1

LOCAL: MATO GROSSO - DIST. DE CACHOEIRA - ITATIRA - CE

DATA: 30.11.2021

FONTE DE PREÇOS

TABELA SEINFRA 27.1

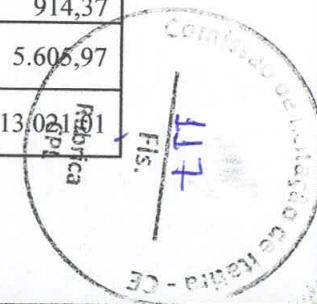
BDI SERVIÇO = 28,35%

BDI INSUMO = 14,02%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE TABELA	S=Serviço I=Insumo	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTID.	P.UNIT. S/BDI	P.UNIT. C/BDI	P.TOTAL
1.0				MOBILIZAÇÃO - CANTEIRO DE OBRAS - DEMOLIÇÕES					4.781,26
1.1	SEINFRA	S	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	151,47	194,41	1.166,46
1.2	SEINFRA	S	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	267,25	6,09	7,82	2.089,90
1.8	SEINFRA	S	C0369	BARRACÃO ABERTO	M2	10,00	118,81	152,49	1.524,90
2.0				MOVIMENTO DE TERRA					6.507,37
2.1	SEINFRA	S	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	61,83	41,21	52,89	3.270,19
2.2	SEINFRA	S	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	40,22	26,43	33,92	1.364,26
2.3	SEINFRA	S	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	31,82	21,85	28,04	892,23
2.4	SEINFRA	S	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	31,82	24,01	30,82	980,69
3.0				COBERTURA					80.144,91
3.1	SEINFRA	S	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	286,94	88,30	113,33	32.518,91
3.2	SEINFRA	S	C4462	TELHA CERÂMICA	M2	286,94	63,38	81,35	23.342,57
3.3	SEINFRA	S	C0769	CHAPA POLICARBONATO ALVEOLAR CRISTAL ESP.= 6mm	M2	29,83	123,86	158,97	4.742,08
3.4	SEINFRA	S	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	26,83	26,55	34,08	914,37
3.5	SEINFRA	S	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	M	59,88	72,94	93,62	5.606,97
3.6	SEINFRA	S	C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	M	298,10	34,03	43,68	13.021,11

NARCI DE MELO JUNIOR
CPF 618.182.913-04
CREA 14.459-D



PREFEITURA MUNICIPAL DE
ITATIRA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS TIPO 1

LOCAL: MATO GROSSO - DIST. DE CACHOEIRA - ITATIRA - CE


DATA: 30.11.2021

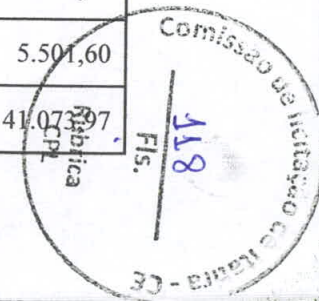
FONTE DE PREÇOS
TABELA SEINFRA 27.1

BDI SERVIÇO = 28,35%
BDI INSUMO = 14,02%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE TABELA	S=Serviço I=Insumo	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTID.	P.UNIT. S/BDI	P.UNIT. C/BDI	P.TOTAL
4.0				FUNDAÇÃO E ESTRUTURA					150.619,88
				FUNDAÇÃO					
4.1	SEINFRA	S	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	20,00	40,40	51,85	1.037,00
4.2	SEINFRA	S	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	15,00	40,40	51,85	777,75
4.3	SEINFRA	S	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	218,32	66,19	84,95	18.546,28
4.4	SEINFRA	S	C0214	ARMADURA CA-25 MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	903,48	14,62	18,76	16.949,28
4.5	SEINFRA	S	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	369,03	12,35	15,85	5.849,13
4.6	SEINFRA	S	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	20,23	426,40	547,27	11.071,27
4.7	SEINFRA	S	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO	M3	20,23	134,84	173,06	3.501,00
				ESTRUTURA					
4.8	SEINFRA	S	C1401	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X	M2	31,73	133,83	171,77	5.450,26
4.9	SEINFRA	S	C0214	ARMADURA CA-25 MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	954,95	14,62	18,76	17.914,86
4.10	SEINFRA	S	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	594,28	12,35	15,85	9.419,34
4.11	SEINFRA	S	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	18,78	426,40	547,27	10.277,73
4.12	SEINFRA	S	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVÇÃO	M3	18,78	228,25	292,95	5.501,60
4.13	SEINFRA	S	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	M2	303,42	105,47	135,37	41.073,97


NARCI DE MELO JUNIOR
CPF 618.182.913-04
CREA 14.459-D



PREFEITURA MUNICIPAL DE
ITATIRA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS TIPO 1

LOCAL: MATO GROSSO - DIST. DE CACHOEIRA - ITATIRA - CE

DATA: 30.11.2021

FONTE DE PREÇOS

TABELA SEINFRA 27.1

BDI SERVIÇO = 28,35%

BDI INSUMO = 14,02%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE TABELA	S=Serviço I=Insumo	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTID.	P.UNIT. S/BDI	P.UNIT. C/BDI	P.TOTAL
4.14	SEINFRA	S	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	1,52	1666,12	2.138,43	3.250,41
5.0				ALVENARIA - VEDAÇÃO					113.975,19
5.1	SEINFRA	S	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	790,91	59,82	76,78	60.726,07
				MUROS					
5.2	SEINFRA	S	C2887	MURO EM ALVENARIA C/FUNDAÇÃO, REBOCO 2 FACES, ALTURA ÚTIL 1.80M	M	103,28	382,26	490,62	50.671,23
5.3	SEINFRA	S	C4726	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,15	295,96	379,86	1.196,56
5.4	SEINFRA	S	C4727	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	4,55	236,54	303,59	1.381,33
6.0				IMPERMEABILIZAÇÃO					9.365,12

NARCI DE MELO JUNIOR
CPF 618.182.913-04
CREA 14.459-D



PREFEITURA MUNICIPAL DE
ITATIRA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS TIPO 1

LOCAL: MATO GROSSO - DIST. DE CACHOEIRA - ITATIRA - CE

DATA: 30.11.2021

FONTE DE PREÇOS

TABELA SEINFRA 27.1

BDI SERVIÇO =

28,35%

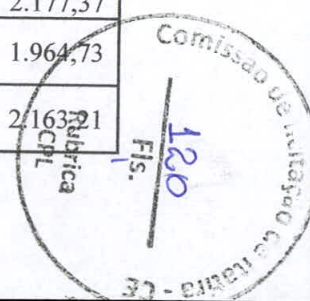
BDI INSUMO =

14,02%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE TABELA	S=Serviço I=Insumo	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTID.	P.UNIT. S/BDI	P.UNIT. C/BDI	P.TOTAL
6.1	SEINFRA	S	C1466	IMPERMEABILIZAÇÃO HORIZONTAL DE ALICERCES C/MANTA BUTÍLICA EM PAREDES DE 1 ½ TIJOLO	M	194,49	36,81	47,24	9.187,71
6.2	SEINFRA	S	C5013	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACE EXPOSTA EM ALUMÍNIO, TIPO II, E=3MM	M2	1,60	59,39	76,23	121,97
6.3	SEINFRA	S	C5025	PROTEÇÃO MECÂNICA, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4, E=2CM	M2	1,60	27,00	34,65	55,44
7.0				REVESTIMENTOS - PISOS, PAREDES E TETOS					257.083,72
				PISO					
7.1	SEINFRA	S	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	16,40	524,32	672,95	11.036,38
7.2	SEINFRA	S	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	M2	256,24	24,37	31,28	8.015,19
7.3	SEINFRA	S	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	21,97	276,66	355,09	7.801,33
7.4	SEINFRA	S	C5028	PISO INTERTRAVADO - (acesso ambulâncias e estacionamento)	M2	63,76	40,83	52,40	3.341,02
7.5	SEINFRA	S	C2862	LASTRO DE BRITA	M3	14,29	118,72	152,37	2.177,37
7.6	SEINFRA	S	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	29,90	51,20	65,71	1.964,73
7.7	SEINFRA	S	C3111	SARJETA DE CONCRETO SIMPLES "U" C/H=0,35m/E=0,08m	M	11,96	140,92	180,87	2.163,21

NARCI DE MELO JUNIOR
CPF 618.182.913-04
CREA 14.459-D



PREFEITURA MUNICIPAL DE
ITATIRA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS TIPO 1

LOCAL: MATO GROSSO - DIST. DE CACHOEIRA - ITATIRA - CE

DATA: 30.11.2021

FONTE DE PREÇOS


TABELA SEINFRA 27.1

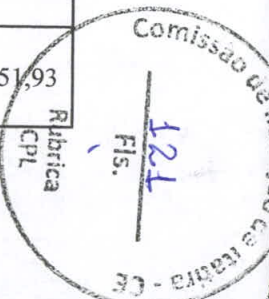
BDI SERVIÇO = 28,35%

BDI INSUMO = 14,02%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE TABELA	S=Serviço I=Insumo	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTID.	P.UNIT. S/BDI	P.UNIT. C/BDI	P.TOTAL
7.8	SEINFRA	S	C4432	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm ²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	234,35	103,45	132,78	31.116,99
7.9	SEINFRA	S	C2243	RODAPÉ EM PERFIL DE ALUMÍNIO	M	204,25	22,94	29,44	6.013,12
7.10	SEINFRA	S	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	27,45	78,83	101,18	2.777,39
				PAREDE					
7.11	SEINFRA	S	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	1.577,81	6,18	7,93	12.512,03
7.13	SEINFRA	S	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	1.577,81	30,63	39,31	62.023,71
7.14	SEINFRA	S	C4432	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm ²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	219,18	103,45	132,78	29.102,72
7.15	SEINFRA	S	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	679,86	11,85	15,21	10.340,67
7.16	SEINFRA	S	C1617	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	679,86	23,78	30,52	20.749,33
7.17	SEINFRA	S	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	33,75	85,20	109,35	3.690,56
7.18	SEINFRA	S	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	690,13	14,48	18,58	12.822,62
				TETO					
7.19	SEINFRA	S	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	285,93	12,13	15,57	4.451,93


NARCI DE MELO JÚNIOR
CPF 618.182.913-04
CREA 14.459-D



PREFEITURA MUNICIPAL DE
ITATIRA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS TIPO 1

LOCAL: MATO GROSSO - DIST. DE CACHOEIRA - ITATIRA - CE

DATA: 30.11.2021

FONTE DE PREÇOS

TABELA SEINFRA 27.1

BDI SERVIÇO =


28,35%

BDI INSUMO =

14,02%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE TABELA	S=Serviço I=Insumo	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTID.	P.UNIT. S/BDI	P.UNIT. C/BDI	P.TOTAL
7.20	SEINFRA	S	C3035	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:6, ESP=20 mm P/ TETO	M2	285,93	32,90	42,23	12.074,82
7.21	SEINFRA	S	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	257,40	11,85	15,21	3.915,05
7.22	SEINFRA	S	C1617	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	257,40	23,78	30,52	7.855,85
7.23	SEINFRA	S	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	35,21	14,48	18,58	654,20
7.24	SEINFRA	S	C4294	FORRO DE GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	6,68	56,39	72,38	483,50
8.0				ESQUARIAS					65.483,19
				MADEIRA					
8.1	SEINFRA	S	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	7,00	790,97	1.015,19	7.106,33
8.2	SEINFRA	S	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	13,00	859,89	1.103,65	14.347,45
8.3	SEINFRA	S	C1989	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X 2.10)m	UN	1,00	886,98	1.138,42	1.138,42
8.4	SEINFRA	S	C4587	FECHADURA DE SOBREPOR (PADRÃO POPULAR)	UN	19,00	116,72	149,81	2.846,39
8.7	SEINFRA	S	C1980	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.20X 2.10)m	UN	1,00	1132,25	1.453,22	1.453,22
8.7	SEINFRA	S	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	M2	122,85	16,67	21,40	2.628,99


NARCI DE MELO JÚNIOR
CPF 618.182.913-04
CREA 14.459-D



PREFEITURA MUNICIPAL DE
ITATIRA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS TIPO 1

LOCAL: MATO GROSSO - DIST. DE CACHOEIRA - ITATIRA - CE

DATA: 30.11.2021

FONTE DE PREÇOS

TABELA SEINFRA 27.1

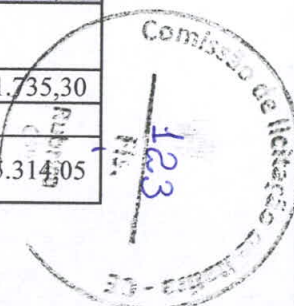
BDI SERVIÇO = 28,35%

BDI INSUMO = 14,02%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE TABELA	S=Serviço I=Insumo	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTID.	P.UNIT. S/BDI	P.UNIT. C/BDI	P.TOTAL
8.8	SEINFRA	S	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	122,85	20,73	26,61	3.269,04
				ALUMINIO					
8.9	SEINFRA	S	C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	28,36	287,10	368,49	10.450,38
8.10	SEINFRA	S	C1516	JANELA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA	M2	1,60	523,76	672,23	1.075,57
8.11	SEINFRA	S	C4518	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	12,43	352,25	452,10	5.619,60
				VIDRO					
8.13	SEINFRA	S	C4951	CONJUNTO DE VIDRO TEMPERADO 10MM COM 1 PORTA - CV1/CV2	M2	17,43	364,37	467,66	8.151,31
8.14	SEINFRA	S	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	M2	29,24	153,33	196,80	5.754,43
8.15	SEINFRA	S	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2	2,84	450,49	578,19	1.642,06
9.0				INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					44.848,98
				PADRÃO DE ENTRADA TRIFÁSICO 125A AÉREO					
9.1	SEINFRA	S	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	1352,03	1.735,30	1.735,30
				PONTOS ELÉTRICOS					
9.2	SEINFRA	S	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	UN	45,00	92,01	118,09	5.314,05

NARCIS DE MELO JÚNIOR
CPF 618.182.913-04
CREA 14.459-D



PREFEITURA MUNICIPAL DE
ITATIRA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS TIPO 1

LOCAL: MATO GROSSO - DIST. DE CACHOEIRA - ITATIRA - CE

DATA: 30.11.2021

FONTE DE PREÇOS

TABELA SEINFRA 27.1

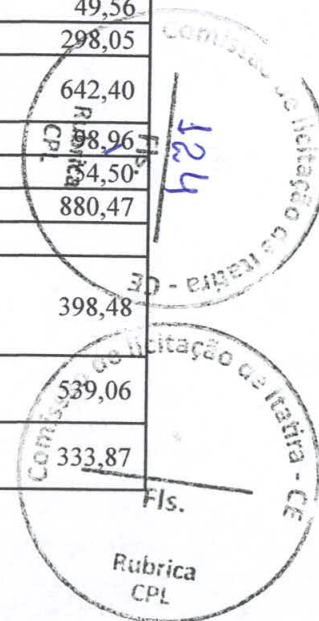
BDI SERVIÇO = 28,35%

BDI INSUMO = 14,02%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE TABELA	S=Serviço I=Insumo	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTID.	P.UNIT. S/BDI	P.UNIT. C/BDI	P.TOTAL
9.4	SEINFRA	S	C1669	LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	UN	18,00	62,52	80,24	1.444,32
9.5	SEINFRA	S	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	UN	3,00	257,86	330,96	992,88
9.6	SEINFRA	S	C4810	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	UN	2,00	463,51	594,90	1.189,80
9.10	SEINFRA	S	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	57,00	16,30	20,92	1.192,44
9.11	SEINFRA	S	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	2,00	19,31	24,78	49,56
9.13	SEINFRA	S	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	15,00	15,48	19,87	298,05
9.14	SEINFRA	S	C1484	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES UMA PARALELO 10A 250V	UN	11,00	45,50	58,40	642,40
9.15	SEINFRA	S	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	2,00	38,55	49,48	98,96
9.17	SEINFRA	S	C1492	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	UN	2,00	21,23	27,25	54,50
9.18	SEINFRA	S	C2494	TOMADA VOLTAMP - 30A (MACHO/FÊMEA)	UN	9,00	76,22	97,83	880,47
				QPDG					
9.20	SEINFRA	S	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	310,47	398,48	398,48
9.21	SEINFRA	S	C1104	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 100A	UN	2,00	210,00	269,53	539,06
9.22	SEINFRA	S	C1108	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 160A	UN	1,00	260,13	333,87	333,87

NARCI DE MELO JUNIOR
CPF 618.182.913-04
CREA 14.459-D



PREFEITURA MUNICIPAL DE
ITATIRA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS TIPO 1

LOCAL: MATO GROSSO - DIST. DE CACHOEIRA - ITATIRA - CE

DATA: 30.11.2021

FONTE DE PREÇOS

TABELA SEINFRA 27.1

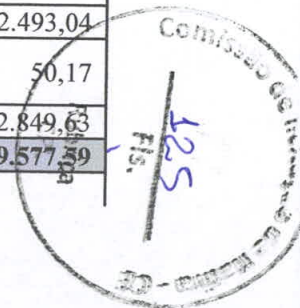
BDI SERVIÇO = 28,35%

BDI INSUMO = 14,02%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE TABELA	S=Serviço I=Insumo	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTID.	P.UNIT. S/BDI	P.UNIT. C/BDI	P.TOTAL
9.23	SEINFRA	S	C4208	PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	1,00	2751,62	3.531,64	3.531,64
9.24	SEINFRA	S	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	800,00	6,13	7,87	6.296,00
9.25	SEINFRA	S	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	400,00	7,44	9,55	3.820,00
9.26	SEINFRA	S	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	200,00	8,21	10,54	2.108,00
9.27	SEINFRA	S	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	M	300,00	15,14	19,43	5.829,00
				QUADROS					
9.28	SEINFRA	S	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	2,00	310,47	398,48	796,96
9.29	SEINFRA	S	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	10,00	27,19	34,90	349,00
9.30	SEINFRA	S	C1101	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	10,00	27,19	34,90	349,00
9.31	SEINFRA	S	C1090	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	5,00	73,65	94,53	472,65
				EQUIPAMENTOS LÓGICA E TELEFONIA					
9.32	SEINFRA	S	C4174	TOMADA PARA LÓGICA, COM 1 CONECTOR RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"x4" (NÃO INCLUSA)	UN	11,00	52,40	67,25	739,75
9.33	SEINFRA	S	C1949	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	11,00	176,58	226,64	2.493,04
9.34	SEINFRA	S	C4568	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19"	UN	1,00	39,09	50,17	50,17
9.35	SEINFRA	S	C3760	HUB TIPO 24 PORTAS	UN	1,00	2220,24	2.849,63	2.849,63
10.0				INSTALAÇÕES HIDAULICAS					89.577,59
				LOUÇAS E APARELHOS SANITÁRIOS					

NARCI DE MELO JUNIOR
CPF 618.182.913-04
CREA 14.459-D



PREFEITURA MUNICIPAL DE
ITATIRA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS TIPO 1

LOCAL: MATO GROSSO - DIST. DE CACHOEIRA - ITATIRA - CE

DATA: 30.11.2021

FONTE DE PREÇOS

TABELA SEINFRA 27.1

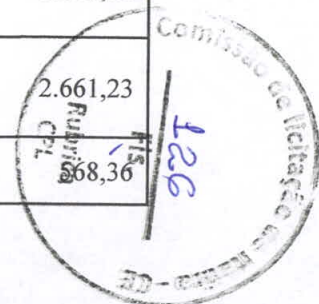
BDI SERVIÇO = 28,35%

BDI INSUMO = 14,02%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE TABELA	S=Serviço I=Insumo	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTID.	P.UNIT. S/BDI	P.UNIT. C/BDI	P.TOTAL
10.1	SEINFRA	S	C0350	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA C/ACESSÓRIOS E TUBO DE LIGAÇÃO	UN	1,00	326,94	419,62	419,62
10.3	SEINFRA	S	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	4,00	1025,38	1.316,05	5.264,20
10.4	SEINFRA	S	C1997	PORTA-PAPEL DE LOUCA BRANCA (15X15)cm	UN	5,00	64,41	82,67	413,35
10.5	SEINFRA	S	C3598	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	UN	14,00	231,26	296,82	4.155,48
10.7	SEINFRA	S	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	UN	14,00	42,25	54,23	759,22
10.8	SEINFRA	S	C1996	PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	UN	14,00	44,79	57,49	804,86
10.9	SEINFRA	S	C2312	TANQUE DE LOUÇA C/COLUNA	UN	1,00	628,86	807,13	807,13
10.10	SEINFRA	S	C0386	BEBEDOURO EM AÇO INOX COM 1,60m	UN	1,00	1911,73	2.453,66	2.453,66
10.11	SEINFRA	S	C3997	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	CJ	13,20	896,46	1.150,59	15.187,79
10.12	SEINFRA	S	C2302	TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS	M2	1,62	860,53	1.104,47	1.789,24
10.13	SEINFRA	S	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	18,20	225,57	289,51	5.269,08
10.14	SEINFRA	S	C3671	CONE PARA EXPURGO EM AÇO INOX COM TAMPA E GRELHA - L=500MM X C=500MM, ALTURA ATÉ 300MM E SAÍDA D=100MM	UN	1,00	903,10	1.159,11	1.159,11
10.15	SEINFRA	S	C2507	TORNEIRA AUTOMÁTICA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA LAVATORIO, COM ENGATE FLEXIVEL METÁLICO 1/2"X30CM	UN	13,00	159,50	204,71	2.661,23
10.16	SEINFRA	S	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	UN	4,00	110,71	142,09	868,36

NARCI DE MELO JUNIOR
CPF 618.182.913-04
CREA 14.459-D



PREFEITURA MUNICIPAL DE

ITATIRA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS TIPO 1

LOCAL: MATO GROSSO - DIST. DE CACHOEIRA - ITATIRA - CE

DATA: 30.11.2021

FONTE DE PREÇOS

TABELA SEINFRA 27.1

BDI SERVIÇO = 28,35%

BDI INSUMO = 14,02%

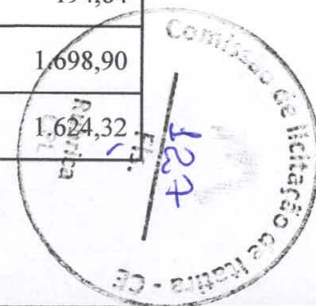
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE TABELA	S=Serviço I=Insumo	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTID.	P.UNIT. S/BDI	P.UNIT. C/BDI	P.TOTAL
10.17	SEINFRA	S	C2507	TORNEIRA AUTOMATICA CROMADA TUBO MOVEL PARA BANCADA 1/2" OU 3/4" PARA PIAS	UN	10,00	159,50	204,71	2.047,10
10.18	SEINFRA	S	C0796	CHUVEIRO ELÉTRICO AUTOMÁTICO 220V-2800/4400W (INSTALADO)	UN	2,00	366,06	469,83	939,66
10.19	SEINFRA	S	C4642	ASSENTO / BANCO - ARTICULÁVEL PARA BANHO DE DEFICIENTE	UN	1,00	609,70	782,54	782,54
				REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA PLUVIAIS					
10.20	MERCADO	S	CXXXX	RESERVATÓRIO D'ÁGUA DE FIBRA CILÍNDRICO, CAPACIDADE 3.000L	UN	1,00	1000,00	1.283,48	1.283,48
10.21	SEINFRA	S	C2710	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL D= 32mm (1 1/4")	UN	1,00	158,84	203,87	203,87
10.22	SEINFRA	S	C2497	TORNEIRA DE BÓIA D= 20mm (3/4")	UN	1,00	36,51	46,86	46,86
10.23	SEINFRA	S	C0332	AUTOMÁTICO DE BOIA	UN	1,00	73,74	94,64	94,64
10.24	SEINFRA	S	C0441	BOMBA CENTRÍFUGA DE 1/2 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUCCÃO	UN	1,00	614,14	788,23	788,23
10.25	SEINFRA	S	C2157	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	UN	1,00	43,33	55,61	55,61
10.26	SEINFRA	S	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	UN	1,00	56,73	72,81	72,81
10.27	SEINFRA	S	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	UN	1,00	81,51	104,62	104,62
				METAIS, ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS					
10.34	SEINFRA	S	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	UN	2,00	75,90	97,42	194,84
10.35	SEINFRA	S	C2684	VÁLVULA DE DESCARGA CROMADA C/CANOPLA LISA DE 32 OU 40mm	UN	6,00	220,61	283,15	1.698,90
10.36	SEINFRA	S	C2166	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	UN	16,00	79,10	101,52	1.624,32

NARCI DE MELO JÚNIOR

CPF 618.182.913-04

CREA 14.459-D



PREFEITURA MUNICIPAL DE
ITATIRA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS TIPO 1

LOCAL: MATO GROSSO - DIST. DE CACHOEIRA - ITATIRA - CE

DATA: 30.11.2021

FONTE DE PREÇOS

TABELA SEINFRA 27.1

BDI SERVIÇO = 28,35%

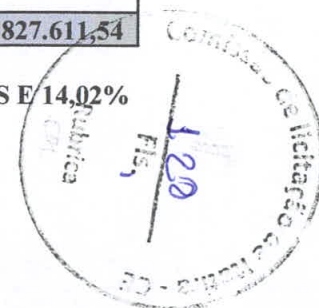
BDI INSUMO = 14,02%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE TABELA	S=Serviço I=Insumo	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTID.	P.UNIT. S/BDI	P.UNIT. C/BDI	P.TOTAL
10.37	MERCADO	S	CXXXX	RESERVATÓRIO D'ÁGUA DE FIBRA CILÍNDRICO, CAPACIDADE 5.000L	UN	2,00	1600,00	2.053,56	4.107,12
10.38	SEINFRA	S	C2497	TORNEIRA DE BÓIA D= 20mm (3/4")	UN	1,00	36,51	46,86	46,86
10.39	SEINFRA	S	C2157	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	UN	2,00	43,33	55,61	111,22
10.40	SEINFRA	S	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	UN	9,00	48,55	62,31	560,79
				PONTOS DE HIRAUICA					
10.42	SEINFRA	S	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	30,00	214,28	275,02	8.250,60
10.43	SEINFRA	S	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	30,00	193,21	247,98	7.439,40
				REDE EXTERNA					
10.46	SEINFRA	S	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	18,00	425,25	545,80	9.824,40
10.47	SEINFRA	S	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M	30,40	29,29	37,59	1.142,74
10.48	SEINFRA	S	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	M	152,50	32,93	42,26	6.444,65
11.0				DIVERSOS E LIMPEZA DA OBRA					5.224,33
11.1	SEINFRA	S	C3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	M	2,50	282,73	362,88	907,20
11.2	SEINFRA	S	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	309,25	10,88	13,96	4.317,13
TOTAL GERAL								R\$	827.611,54

OBS.1: A ORIGEM DOS PREÇOS UNITÁRIOS DESTA PLANILHA É DA TABELA 27.1 DA SEINFRA-CE COM BDI DE 28,35% OS SERVIÇOS E 14,02% OS INSUMOS.


NARCI DE MELO JÚNIOR
 CPF 618.182.913-04
 CREA 14.459-D



PREFEITURA MUNICIPAL DE
ITATIRA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 2 UBS TIPO 1

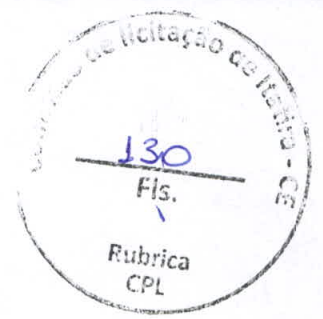
LOCAL: MOURÃO - DIST. LAGOA DO MATO e MATO GROSSO - DIST. DE CACHOEIRA- ITATIRA - CE

DATA: 30.11.2021

CRONOGRAMA FÍSICO-FINÂNCIEIRO									
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL		30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS	
		%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1.0	UBS TIPO 1								
	LOCAL: MOURÃO - DIST. LAGOA DO MATO - ITATIRA - CE	50,00	827.611,54	35,00	289.664,04	35,00	289.664,04	20,00	165.522,31
2.0	UBS TIPO 1								
	LOCAL: MATO GROSSO - DIST. DE CACHOEIRA - ITATIRA - CE	50,00	827.611,54	35,00	289.664,04	35,00	289.664,04	30,00	248.283,46
	TOTAL SIMPLES	100,00	1.655.223,08	35,00	579.328,08	35,00	579.328,08	25,00	413.805,77
	TOTAL ACUMULADO	100,00	1.655.223,08	35,00	579.328,08	70,00	1.158.656,16	95,00	1.572.461,93


NARCI DE MELO JÚNIOR
CPF 618.182.913-04
CREA 14.459-D





PREFEITURA MUNICIPAL DE
ITATIRA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 2 UBS TIPO 1

LOCAL: MOURÃO - DIST. LAGOA DO MATO e MATO GROSSO - DIST. DE CACHOEIRA

DATA: 30.11.2021

C ALCULO DO BDI DA OBRA - COM DESONERAÇÃO		
COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,00
DF	Despesas financeiras	1,23
R	Riscos	1,27

	Beneficio	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	7,40

I	Impostos	10,15
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (4,50%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	10,15

BDI =	28,35%
--------------	---------------

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


NARCI DE MELO JUNIOR
CPF 618.182.913-04
CREA 14.459-D