



VIRGILIO & JACYRA CONSTRUÇÕES LTDA ME

RUA FRANCISCO EUDES Nº111

BAIRRO NOVA BETÂNIA

RERIUTABA - CE

CNPJ: 01.992.393/0001-20

DECLARAÇÃO DE MICRO EMPRESA

À

COMISSAO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA-CE

TOMADA DE PREÇOS Nº 0 011205.2017

DECLARO ,SOB AS PENAS DA LEI , SEM PREJUZO DAS SANÇÕES E MULTAS PREVISTAS NESTE ATO CONVOCATÓRIO , QUE A EMPRESA VIRGILIO & JACYRA CONSTRUÇÕES LTDA -ME , CNPJ Nº 01.992.393/0001-20 ENDEREÇO RUA FRANCISCO EUDES Nº 111 , RERIUTABA / CE ,RECEITA BRUTA NO VALOR DE R\$500.000,00 É MICROEMPRESA ,NOS TERMOS DO ENQUADRAMENTO PREVISTO NA LEI COMPLEMENTAR Nº 123 ,DE 14 DE DEZEMBRO DE 2006, CUJOS TERMOS DECLARAM CONHECER NA INTEGRAL , ESTANDO APTA, PORTANTO, A EXERCER O DIREITO DE PREFERÊNCIA COMO CRITÉRIO DE DESEMPATE NO PROCEDIMENTO LICITATÓRIO DA TOMADA DE PREÇOS Nº 0011205.2017, REALIZADA PELA PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA- CE.

RERIUTABA 01 DE JUNHO DE 2017

Virgilio Rodrigues Ximenes Neto
VIRGILIO RODRIGUES XIMENES NETO

RG : 96031039825 SSP CE SÓCIO- ADMINISTRADOR

CREA 13239 D

WHI RECONECTAMENTO DE FERRA CF047481 02	Reconhecimento (s) Fim(s) de <i>Virgilio Rodrigues Ximenes Neto</i>
	() Por autenticidade () por assinatura ou Fe. Em Testemunho
	02 JUN. 2017 Sobral - CE
	<input type="checkbox"/> ANTONIO MARIANO DE CARVALHO - TABELIAO <input type="checkbox"/> THALES RUI M. G. DE CARVALHO - SUBSTITUTO <input type="checkbox"/> MARIA APARECIDA DE CASTRO - ESC. SURS <input type="checkbox"/> RAIMUNDO NONATO REZENDE - ESC. SURS <input type="checkbox"/> LARIZA MELO DE SOUSA - ESC. SURS <input type="checkbox"/> MARQUEZINA DE SOUSA - ESC. SURS

Virgilio

[Handwritten marks]

Consulta Optantes



Data da consulta: 22/05/2017

Identificação do Contribuinte - CNPJ Matriz

CNPJ : **01.992.393/0001-20**

A opção pelo Simples Nacional e/ou SIMEI abrange todos os estabelecimentos da empresa

Nome Empresarial : **VIRGILIO & JACIRA CONSTRUCOES LTDA - ME**

Situação Atual

Situação no Simples Nacional : **Optante pelo Simples Nacional desde 01/01/2008**

Situação no SIMEI: **NÃO optante pelo SIMEI**

Períodos Anteriores

Opções pelo Simples Nacional em Períodos Anteriores: **Não Existem**

Opções pelo SIMEI em Períodos Anteriores: **Não Existem**

Agendamentos (Simples Nacional)

Agendamentos no Simples Nacional: **Não Existem**

Eventos Futuros (Simples Nacional)

Eventos Futuros no Simples Nacional: **Não Existem**

Eventos Futuros (SIMEI)

Eventos Futuros no SIMEI: **Não Existem**

Clique aqui para informações sobre como optar pelo SIMEI.

Votar

Gerar PDF

Virgilio
Jacira



DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO DE ME

Ilmo. Sr. Presidente da Junta Comercial DO ESTADO DO CEARÁ

A Sociedade **VIRGILIO & JACYRA CONSTRUÇÕES LTDA.**, com ato constitutivo registrado na Junta Comercial em 28/07/1997, NIRE: 23.2.0073658-1, CNPJ: 01.992.393/0001-20, estabelecida na RUA FRANCISCO EUDES, 111, NOVA BETANIA, RERIUTABA, CE, CEP: 62.260-000, requer a Vossa Senhoria o arquivamento do presente instrumento e declara, sob as penas da Lei, que se enquadra na condição de MICROEMPRESA, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006.

Código do ato: 315

Descrição do Ato: ENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA

RERIUTABA - CE. - CE, 26 de Maio de 2011.

Virgílio R. X. Neto

Sócio: VIRGILIO RODRIGUES XIMENES NETO

Jacyra R. Frota Ximenes

Sócio: JACYRA RODRIGUES FROTA XIMENES

Para uso exclusivo da Junta Comercial:

DEFERIDO EM 27/05/11

Francisco Rocha Freire
Supervisor de Núcleo
Sobral



VRXW

*VRXW
BW*





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DA PARAÍBA
CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS
FUNDADO EM 1888
PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS,
INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484
<http://www.azevedobastos.not.br>
E-mail: cartorio@azevedobastos.not.br



CERTIDÃO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude etc...

Certifica com base na Lei 8935/94 - art. 7º - inc. V, que o(s) documento(s) em anexo é reprodução fiel do original que me foi apresentado e neste ato confirmo sua autenticidade através do Código de Controle e Autenticação abaixo.

O referido é verdade, dou fé.

Este documento foi emitido em 26/01/2017 às 17:54:22 (hora de Brasília).

CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05bdda3afdba90e4870c85b17c5e0fb50529c9d61ef2aec26b1e840988c98324f0c3b3dbaf68507998acd6a5a5254ab2d76ec2ceb37ef61c0bce48217279020f48a

A chave digital acima, garante que este documento foi gerado para VIRGILIO & JACIRA CONSTRUÇÕES LTDA e emitido através do site do Cartório Azevêdo Bastos, de acordo com a Legislação Federal em vigor Art 1º. e 10º. § 1º. da MP 2200/01.

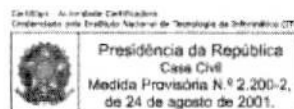
Esta certidão tem a sua validade até: 26/01/2018 às 16:56:27 (Dia/Mês/Ano)

Código de Controle da Certidão: 643678

Código de Controle da Autenticação:

08652601171654170437-1

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada por qualquer pessoa e a qualquer momento através do site: <http://www.azevedobastos.not.br>



Handwritten signatures and initials, including "VIRGILIO" and "JACIRA".



Virgílio & Jacyra Construções Ltda _ Me

CNPJ: 01.992.393/0001-20

Rua Francisco Eudes Nº 111 – Nova Betânia – Reriutaba/CE

LOTE V

A
Prefeitura Municipal de Uruoca-CE
Comissão Permanente de Licitação
Uruoca - CE.
REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 0011205.2017

Prezados (as) Senhores (as),
Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 0011205.2017, cujo objeto e a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA UBS ANICETO ROCHA, E DE REFORMAS DAS UBS HILDA FONSECA, UBS MARIA MARTINS ALMADA E UBS JAN KEULY PESSOA AQUINO, SEDE DA SECRETARIA DA SAUDE, 2ª. (SEGUNDA) ETAPA DA UNIDADE MISTADE SAUDE, 2a. (SEGUNDA) ETAPA DO PREDIO CHICO EUDES E 05 (CINCO) SALASANEXAS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA-CE.** Conforme projeto e orçamento em anexo, pelo preço **NO LOTE V de R\$ 279.981,50 (DUZENTOS E SETENTA E NOVE MIL NOVECENTOS E OITENTA E UM REAIS E CINQUENTA CENTAVOS) 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 VIRGILIO RODRIGUES XIMENES NETO**, carteira de identidade Nº 96031039825 SSP/CE e CPF nº 003.798.737-29, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data de abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela 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) consecutivos, contados a partir do recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

Virgilio X. Neto

Virgilio Rodrigues X. Neto
Eng. Civil CREA 13239D

URUOCA



Handwritten mark

Handwritten mark

Handwritten mark



Virgílio & Jacyra Construções Ltda _ Me

CNPJ: 01.992.393/0001-20

Rua Francisco Eudes N° 111 – Nova Betânia – Reriutaba/CE

LOTE V

A
Prefeitura Municipal de Uruoca-CE
Comissão Permanente de Licitação
Uruoca - CE.
REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 0011205.2017

Prezados (as) Senhores (as),
Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS N° 0011205.2017, cujo objeto e a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA UBS ANICETO ROCHA, E DE REFORMAS DAS UBS HILDA FONSECA, UBS MARIA MARTINS ALMADA E UBS JAN KEULY PESSOA AQUINO, SEDE DA SECRETARIA DA SAUDE, 2ª. (SEGUNDA) ETAPA DA UNIDADE MISTADE SAUDE, 2a. (SEGUNDA) ETAPA DO PREDIO CHICO EUDES E 05 (CINCO) SALASANEXAS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA-CE.** Conforme projeto e orçamento em anexo, pelo preço **NO LOTE V de R\$ 279.981,50 (DUZENTOS E SETENTA E NOVE MIL NOVECENTOS E OITENTA E UM REAIS E CINQUENTA CENTAVOS) 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 VIRGILIO RODRIGUES XIMENES NETO**, carteira de identidade N° 96031039825 SSP/CE e CPF n° 003.798.737-29, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data de abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela 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) consecutivos, contados a partir do recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

Rodrigues Ximenes Neto

Virgilio Rodrigues X. Neto

Virgilio Rodrigues X. Neto
Eng. CivilCREA 13239D

02 JUN. 2017 Sobral - CE

ANTÔNIO MAURÍCIO DE CARVALHO - TABELIAO
 THALES GUIM RABES DE CARVALHO - SUBSTITUTO
 MARIA ARAPECIDA DE CASTRO - ESC. SUBST
 RAIMUNDO NONATO ALVES - ESC. SUBST
 TÁRIZA MELO DE SOUSA - ESC. SUBST
 PRAÇA ESTADUAL DO NASCIMENTO - ESCRIVÃO



Handwritten signatures and initials: Virgilio Rodrigues X. Neto, Uruoca, and other illegible marks.

RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA UBS ANICETO ROCHA, E DE REFORMAS DAS UBS HILDA FONSECA, UBS MARIA MARTINS ALMADA E UBS JAN KEULY PESSOA AQUINO, SEDE DA SECRETARIA DA SAÚDE, 2ª. (SEGUNDA) ETAPA DA UNIDADE MIS.	DATA :	05/06/2017	BDI :	22,47%	
		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
HORÁRIO:	08hs00min	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE	SINAPI	2016/12 COM DESONERAÇÃO	88,66%	50,66%	01/2017
ESPÉCIE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0011205.2017					
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS					
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS					
LOTE:	LOTE 05 - CONCLUSÃO DA UNIDADE BÁSICA ANICETO ROCHA					



1	SERVIÇOS INICIAIS	12.640,05	4,51
2	COBERTURA	30.634,32	10,94
3	REVESTIMENTOS	57.299,04	20,47
4	PISOS	54.619,49	19,51
5	ESQUADRIAS	21.125,98	7,55
6	PINTURA	8.965,43	3,20
7	INSTALAÇÃO ELETRICA	17.844,80	6,37
8	INSTALAÇÃO HIDROSANITARIA	18.828,23	6,72
9	DIVERSOS	6.654,97	2,38
10	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	37.512,55	13,40

VALOR ORÇAMENTO: 228.612,31
VALOR SEM ENCARGOS: 185.472,61
VALOR ENCARGOS: 43.139,70
VALOR COM ENCARGOS: 228.612,31
VALOR BDI TOTAL: 51.369,19
VALOR BDI: 51.369,19
VALOR BDI DIFERENCIADO: 0,00
VALOR TOTAL: 279.981,50



URUOCA

T&J

P

P

RESUMO DO ORÇAMENTO


 Virgílio & Jacira Construções Ltda. Cnpj: 07.040.238/0001-20 Rua: ...	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA UBS ANICETO ROCHA, E DE REFORMAS DAS UBS HILDA FONSECA, UBS MARIA MARTINS ALMADA E UBS JAN KEULY PESSOA AQUINO, SEDE DA SECRETARIA DA SAUDE, 2ª. (SEGUNDA) ETAPA DA UNIDADE MIS	DATA :	05/06/2017	BDI :	22,47%	
	HORÁRIO:	08hs00min	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
	CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
	ESPÉCIE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0011205.2017	SINAPI	2016/12 COM DESONERAÇÃO	88,66%	50,66%	01/2017
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS					
	PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS					
	LOTE:	LOTE 05 - CONCLUSÃO DA UNIDADE BÁSICA ANICETO ROCHA					

1	SERVIÇOS INICIAIS	12.640,05	4,51
2	COBERTURA	30.634,32	10,94
3	REVESTIMENTOS	57.299,04	20,47
4	PISOS	54.619,49	19,51
5	ESQUADRIAS	21.125,98	7,55
6	PINTURA	8.965,43	3,20
7	INSTALAÇÃO ELETRICA	17.844,80	6,37
8	INSTALAÇÃO HIDROSANITARIA	18.828,23	6,72
9	DIVERSOS	6.654,97	2,38
10	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	37.512,55	13,40
		VALOR ORÇAMENTO:	228.612,31
		VALOR SEM ENCARGOS:	185.472,61
		VALOR ENCARGOS:	43.139,70
		VALOR COM ENCARGOS:	228.612,31
		VALOR BDI TOTAL:	51.369,19
		VALOR BDI:	51.369,19
		VALOR BDI	0,00
		DIFERENCIADO:	
		VALOR TOTAL:	279.981,50

Handwritten signature/initials

Handwritten signature/initials

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 Viegas & Jacira Construções Ltda. C. R. 000000000-00 R. ...	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA UBS ANICETO ROCHA, E DE REFORMAS DAS UBS HILDA FONSECA, UBS MARIA MARTINS ALMADA E UBS JAN KEULY PESSOA AQUINO, SEDE DA SECRETARIA DA SAUDE, 2ª (SEGUNDA) ETAPA DA UNIDADE MIS	DATA:	05/06/2017	BDI:	22,47%	
	HORÁRIO:	08hs00min	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
	CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE	SEINFRA	024-1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
	ESPÉCIE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0011205.2017	SINAPI	2016/12 COM DESONERAÇÃO	88,86%	50,66%	01/2017
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS					
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS						
LOTE:	LOTE 05 - CONCLUSÃO DA UNIDADE BÁSICA ANICETO ROCHA						

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS INICIAIS					12.640,05
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	124,42	746,52
1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	160,97	14,22	2.288,99
1.3	C4418	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m	M2	127,72	75,20	9.604,54
2	COBERTURA					30.634,32
2.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	253,37	66,73	16.907,05
2.2	C2460	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACCESSÓRIOS	M	13,30	109,33	1.454,09
2.3	C4462	TELHA CERÂMICA	M2	253,37	38,94	9.866,03
2.4	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	20,30	15,10	306,53
2.5	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	79,75	7,26	578,99
2.6	C3448	BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm, INCLUSIVE PINTURA	M	79,75	19,08	1.521,63
3	REVESTIMENTOS					57.299,04
3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	931,10	4,07	3.789,58
3.2	C3245	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	M2	319,76	18,33	5.861,20
3.3	C4432	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	319,76	68,24	21.820,42
3.4	C3121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	M2	611,34	24,59	15.032,85
3.5	C0384	BATE-MACAS EM MADEIRA BOLEADA	M	64,25	90,97	5.844,82
3.6	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2	25,84	55,78	1.441,36
3.7	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	25,84	6,80	175,71
3.8	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	6,46	68,94	445,35
3.9	C0781	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:4 P/ TETO	M2	127,72	7,38	942,57
3.10	C2125	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4:5 ESP=5 mm P/ TETO	M2	127,72	15,23	1.945,18
4	PISOS					54.619,49
4.1	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	8,05	352,12	2.834,04
4.2	C3002	PORCELANATO POLIDO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO	M2	160,97	89,09	14.340,82
4.3	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	31,80	156,96	4.991,33
4.4	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	M3	330,65	43,84	14.495,70
4.5	C1089	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 6,0 cm P/ TRÁFEGO LEVE	M2	330,65	54,31	17.957,60
5	ESQUADRIAS					21.125,98
5.1	I2258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR PARA FERRAGENS	M2	4,20	266,70	1.120,14
5.2	I2258	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR	M2	4,20	266,70	1.120,14
5.3	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	18,00	503,91	9.070,38
5.4	C4725	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,43M, 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	32,30	303,88	9.815,32

LDRW
RJ
①
②



6	PINTURA				8.966,43	
6.1	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	257,74	5,93	1.528,40
6.2	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃO S. AF_06/2014	M2	611,34	7,60	4.646,18
6.3	88486	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS	M2	218,77	8,40	1.837,69
6.4	74065/002	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	M2	60,48	15,76	953,16
7	INSTALAÇÃO ELETRICA				17.844,80	
7.1	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W OU SIMILAR EM LED	UN	46,00	79,21	3.643,66
7.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	249,59	249,59
7.3	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	80,00	18,56	1.484,80
7.4	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	25,00	16,27	406,75
7.5	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M	2.000,00	3,52	7.040,00
7.6	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	M	500,00	10,04	5.020,00
8	INSTALAÇÃO HIDROSANITARIA				18.828,23	
8.1	C4630	REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	25,00	68,14	1.703,50
8.2	C4631	REINSTALAÇÃO DE PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	25,00	75,52	1.888,00
8.3	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	3,00	707,00	2.121,00
8.4	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	2,00	468,16	936,32
8.5	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	12,58	216,97	2.728,40
8.6	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	UN	13,00	249,91	3.248,83
8.7	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	5,00	56,50	282,50
8.8	C2502	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO	UN	13,00	455,36	5.919,68
9	DIVERSOS				6.654,97	
9.1	C4646	CORRIMÃO DUPLA ALTURA EM AÇO INOX DIAM 1 1/2	M	10,95	329,40	3.606,93
9.2	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	491,62	6,20	3.048,04

VALOR ORÇAMENTO:	228.612,31
VALOR SEM ENCARGOS:	185.472,61
VALOR ENCARGOS:	43.139,70
VALOR COM ENCARGOS:	228.612,31
VALOR BDI TOTAL:	51.369,19
VALOR BDI:	51.369,19
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
VALOR TOTAL:	279.981,50

UNXO TAD

Handwritten initials and a signature.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



Virgílio & Zaira Construções Ltda.
CNPJ nº 07.040.888/0001-07
R. ...

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA UBS ANICETO ROCHA, E DE REFORMAS DAS UBS HILDA FONSECA, UBS MARIA MARTINS ALMADA E UBS JAN KEULY PESSOA AQUINO, SEDE DA SECRETARIA DA SAUDE, 2ª. (SEGUNDA) ETAPA DA UNIDADE MIS
HORARIO:	08hs00min
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA/CE
ESPECIE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0011205.2017
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS
LOTE:	LOTE 05 - CONCLUSÃO DA UNIDADE BÁSICA ANICETO ROCHA

DATA :	05/06/2017	BDI :	22,47%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
SINAPI	2016/12 COM DESONERAÇÃO	88,66%	50,66%	01/2017



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS INICIAIS					12.640,05
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	124,42	746,52
1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	160,97	14,22	2.288,99
1.3	C4418	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m	M2	127,72	75,20	9.604,54
2	COBERTURA					30.634,32
2.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	253,37	66,73	16.907,05
2.2	C2460	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	M	13,30	109,33	1.454,09
2.3	C4462	TELHA CERÂMICA	M2	253,37	38,94	9.866,03
2.4	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	20,30	15,10	306,53
2.5	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	79,75	7,26	578,99
2.6	C3448	BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm, INCLUSIVE PINTURA	M	79,75	19,08	1.521,63
3	REVESTIMENTOS					57.299,04
3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	931,10	4,07	3.789,58
3.2	C3245	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	M2	319,76	18,33	5.861,20
3.3	C4432	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	319,76	68,24	21.820,42
3.4	C3121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	M2	611,34	24,59	15.032,85
3.5	C0384	BATE-MACAS EM MADEIRA BOLEADA	M	64,25	90,97	5.844,82
3.6	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2	25,84	55,78	1.441,36
3.7	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	25,84	6,80	175,71
3.8	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	6,46	68,94	445,35
3.9	C0781	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:4 P/ TETO	M2	127,72	7,38	942,57
3.10	C2125	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4.5 ESP=5 mm P/ TETO	M2	127,72	15,23	1.945,18
4	PISOS					54.619,49
4.1	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	8,05	352,12	2.834,04
4.2	C3002	PORCELANATO POLIDO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO	M2	160,97	89,09	14.340,82
4.3	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	31,80	156,96	4.991,33
4.4	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	M3	330,65	43,84	14.495,70
4.5	C1089	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 6,0 cm P/ TRÁFEGO LEVE	M2	330,65	54,31	17.957,60
5	ESQUADRIAS					21.125,98
5.1	I2258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR PARA FERRAGENS	M2	4,20	266,70	1.120,14
5.2	I2258	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR	M2	4,20	266,70	1.120,14
5.3	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	18,00	503,91	9.070,38
5.4	C4725	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,43M, 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	32,30	303,88	9.815,32

10/20

TM

Handwritten marks and signatures at the bottom right of the page.



6	PINTURA					8.965,45
6.1	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO AF_06/2014	M2	257,74	5,93	1.528,40
6.2	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃO S. AF_06/2014	M2	611,34	7,60	4.646,18
6.3	88486	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS	M2	218,77	8,40	1.837,69
6.4	74065/002	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	M2	60,48	15,76	953,16
7	INSTALAÇÃO ELETRICA					17.844,80
7.1	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W OU SIMILAR EM LED	UN	46,00	79,21	3.643,66
7.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	249,59	249,59
7.3	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	80,00	18,56	1.484,80
7.4	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	25,00	16,27	406,75
7.5	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M	2.000,00	3,52	7.040,00
7.6	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	M	500,00	10,04	5.020,00
8	INSTALAÇÃO HIDROSANITARIA					18.828,23
8.1	C4630	REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	25,00	68,14	1.703,50
8.2	C4631	REINSTALAÇÃO DE PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	25,00	75,52	1.888,00
8.3	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	3,00	707,00	2.121,00
8.4	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	2,00	468,16	936,32
8.5	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	12,58	216,97	2.728,40
8.6	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	UN	13,00	249,91	3.248,83
8.7	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	5,00	56,50	282,50
8.8	C2502	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO	UN	13,00	455,36	5.919,68
9	DIVERSOS					6.654,97
9.1	C4646	CORRIMÃO DUPLA ALTURA EM AÇO INOX DIAM 1 1/2	M	10,95	329,40	3.606,93
9.2	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	491,62	6,20	3.048,04

VALOR ORÇAMENTO:	228.612,31
VALOR SEM ENCARGOS:	185.472,61
VALOR ENCARGOS:	43.139,70
VALOR COM ENCARGOS:	228.612,31
VALOR BDI TOTAL:	51.369,19
VALOR BDI:	51.369,19
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
VALOR TOTAL:	279.981,50

DRXW

Thy

(Handwritten signatures and initials)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

V&J

Virgílio & Jacira Construções Ltda.
CNPJ: 07.022.201/0001-30

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA UBS ANICETO ROCHA, E DE REFORMAS DAS UBS HILDA FONSECA, UBS MARIA MARTINS ALMADA E UBS JAN KEULY PESSOA AQUINO, SEDE DA SECRETARIA DA SAUDE, 2ª. (SEGUNDA) ETAPA DA UNIDADE MIS
HORÁRIO:	08hs00min
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
ESPÉCIE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0011205.2017
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESENTA) DIAS
LOTE:	LOTE 05 - CONCLUSÃO DA UNIDADE BÁSICA ANICETO ROCHA

DATA :	05/06/2017	BDI :	22,47%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
SINAPI	2016/12 COM DESONERAÇÃO	88,66%	50,66%	01/2017



1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	H	2,00000000	8,85	17,70
TOTAL MAO DE OBRA:					17,70
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,02000000	28,61	29,18
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	1,00000000	11,64	11,64
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,50000000	14,34	64,53
I1725	PREGO 15X15	KG	0,15000000	9,12	1,37
TOTAL MATERIAL:					106,72
VALOR:					124,42

1.2. C1065 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,14000000	13,05	1,83
I2543	SERVENTE	H	1,40000000	8,85	12,39
TOTAL MAO DE OBRA:					14,22
VALOR:					14,22

1.3. C4418 - LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,35000000	13,05	4,57
I2543	SERVENTE	H	0,35000000	8,85	3,10
TOTAL MAO DE OBRA:					7,67
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-80	KG	0,74000000	4,01	2,97
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,30000000	14,34	18,64
I1728	PREGO 18X27	KG	0,03000000	9,12	0,27
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	M	0,97000000	4,60	4,46
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,65000000	5,99	3,89
I8265	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2,01 A 3 m	M2	1,00000000	24,25	24,25
TOTAL MATERIAL:					54,49
SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,03000000	298,93	8,97
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	0,03000000	136,05	4,08
TOTAL SERVICIO:					13,05
VALOR:					75,20

2.1. C4460 - MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,00000000	10,15	10,15
I0498	CARPINTEIRO	H	1,00000000	13,05	13,05
TOTAL MAO DE OBRA:					23,20
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	M	3,50000000	2,75	9,63
I1724	PREGO	KG	0,12000000	9,12	1,09
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	M	3,50000000	1,31	4,59
I6519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	M	1,33000000	21,22	28,22
TOTAL MATERIAL:					43,53

VALOR: 66,73

2.2. C2460 - TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS (M)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,90000000	10,15	9,14
10498	CARPINTEIRO	H	0,90000000	13,05	11,75

TOTAL MAO DE OBRA: 20,88

MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11161	FERRAGEM PARA TELHADOS	KG	0,25000000	10,57	2,64
11581	PARAFUSO FRANCES 1/2"X9" COM 2 PORCAS	UN	3,00000000	4,42	13,26
11724	PREGO	KG	0,25000000	9,12	2,28
12367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	M	2,30000000	30,55	70,27

TOTAL MATERIAL: 88,45

VALOR: 109,33

2.3. C4462 - TELHA CERÂMICA (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	1,10000000	13,05	14,36
12543	SERVENTE	H	1,10000000	8,85	9,74

TOTAL MAO DE OBRA: 24,09

MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	33,00000000	0,45	14,85

TOTAL MATERIAL: 14,85

VALOR: 38,94

2.4. C4463 - CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA (M)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,50000000	13,05	6,53
12543	SERVENTE	H	0,50000000	8,85	4,43

TOTAL MAO DE OBRA: 10,95

MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10926	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	UN	3,00000000	1,16	3,48

TOTAL MATERIAL: 3,48

SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	M3	0,00200000	337,15	0,67

TOTAL SERVICO: 0,67

VALOR: 15,10

2.5. C0387 - BEIRA E BIÇA EM TELHA COLONIAL (M)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,30000000	13,05	3,92
12543	SERVENTE	H	0,32000000	8,85	2,83

TOTAL MAO DE OBRA: 6,75

MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	M3	0,00250000	48,49	0,12
10441	CAL HIDRATADA	KG	0,32400000	0,72	0,23
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,32400000	0,48	0,16

TOTAL MATERIAL: 0,51

VALOR: 7,26

2.6. C3448 - BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm, INCLUSIVE PINTURA (M)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,50000000	10,15	5,08
10498	CARPINTEIRO	H	0,50000000	13,05	6,53

TOTAL MAO DE OBRA: 11,60

MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11724	PREGO	KG	0,10000000	9,12	0,91
16232	REGUA DE MADEIRA (1X10)CM	M	1,00000000	6,57	6,57

TOTAL MATERIAL: 7,48

VALOR: 19,08



3.1. C0775 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESE - 5mm P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,10000000	13,05	1,31
I2543	SERVENTE	H	0,15000000	8,85	1,33
TOTAL MAO DE OBRA:					2,63
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,00610000	44,61	0,27
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,43000000	0,48	1,17
TOTAL MATERIAL:					1,44
VALOR:					4,07

3.2. C3245 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6 (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,60000000	13,05	7,83
I2543	SERVENTE	H	0,60000000	8,85	5,31
TOTAL MAO DE OBRA:					13,14
SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	M3	0,02000000	259,39	5,19
TOTAL SERVICO:					5,19
VALOR:					18,33

C4432 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	H	1,40000000	13,05	18,27
I2543	SERVENTE	H	1,40000000	8,85	12,39
TOTAL MAO DE OBRA:					30,66
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6498	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,10000000	25,41	27,95
TOTAL MATERIAL:					27,95
SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	M3	0,02000000	481,59	9,63
TOTAL SERVICO:					9,63
VALOR:					68,24

3.4. C3121 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6 (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,60000000	13,05	7,83
I2543	SERVENTE	H	0,60000000	8,85	5,31
TOTAL MAO DE OBRA:					13,14
SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4430	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:6	M3	0,02500000	458,07	11,45
TOTAL SERVICO:					11,45
VALOR:					24,59

3.5. C0384 - BATE-MACAS EM MADEIRA BOLEADA (M)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,20000000	10,15	12,18
I0498	CARPINTEIRO	H	1,20000000	13,05	15,66
TOTAL MAO DE OBRA:					27,84
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0453	CALÇO PLASTICO	UN	6,00000000	2,90	17,40
I1582	PARAFUSO N.12X25MM	UN	12,00000000	0,60	7,20
I1621	PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	KG	1,75000000	2,62	4,59
I1912	TABUA DE 1"X12" DE 1A.	M2	0,50000000	67,89	33,95
TOTAL MATERIAL:					63,13
VALOR:					90,97

3.6. C4442 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	H	0,72000000	13,05	9,40

12543	SERVENTE	H	0,72000000	8,85	6,37
TOTAL MAO DE OBRA:					15,77
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	M2	1,10000000	29,32	32,25
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	4,00000000	1,94	7,76
TOTAL MATERIAL:					40,01
VALOR:					55,78

3.7. C1102 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	H	0,23000000	13,05	3,00
12543	SERVENTE	H	0,23000000	8,85	2,04
TOTAL MAO DE OBRA:					5,04
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,66100000	2,67	1,76
TOTAL MATERIAL:					1,76
VALOR:					6,80



3.8. C0773 - CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)

EQUIPAMENTO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,02000000	19,46	0,39
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,39
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,80000000	13,05	10,44
10498	CARPINTEIRO	H	0,70000000	13,05	9,14
12391	PEDREIRO	H	0,30000000	13,05	3,92
12543	SERVENTE	H	1,10000000	8,85	9,74
TOTAL MAO DE OBRA:					33,23
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,02000000	9,67	0,19
10108	AREIA GROSSA	M3	0,04000000	48,49	1,94
10163	AÇO CA-50	KG	1,35000000	3,84	5,18
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	1,00000000	13,98	13,98
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	17,36000000	0,48	8,33
11605	PEDRISCO	M3	0,09000000	61,29	5,52
11724	PREGO	KG	0,02000000	9,12	0,18
TOTAL MATERIAL:					35,33
VALOR:					68,94

3.9. C0781 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:4 P/ TETO (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,25000000	13,05	3,26
12543	SERVENTE	H	0,25000000	8,85	2,21
TOTAL MAO DE OBRA:					5,48
SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,00600000	317,95	1,91
TOTAL SERVICO:					1,91
VALOR:					7,38

3.10. C2125 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4.5 ESP=5 mm P/ TETO (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,60000000	13,05	7,83
12543	SERVENTE	H	0,74000000	8,85	6,55
TOTAL MAO DE OBRA:					14,38
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,00610000	44,61	0,27
10441	CAL HIDRATADA	KG	0,81000000	0,72	0,58
TOTAL MATERIAL:					0,86
VALOR:					15,23

4.1. C1609 - LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO (M3)



MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	2,00000000	13,05	26,10
I2543	SERVENTE	H	16,00000000	8,85	141,60
TOTAL MAO DE OBRA:					167,70
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,69800000	44,61	31,14
I0280	BRITA	M3	0,87800000	54,31	47,68
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	220,00000000	0,48	105,60
TOTAL MATERIAL:					184,42
VALOR:					352,12

4.2. C3002 - PORCELANATO POLIDO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	H	0,60000000	13,05	7,83
I2543	SERVENTE	H	0,60000000	8,85	5,31
TOTAL MAO DE OBRA:					13,14
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6501	PORCELANATO POLIDO	M2	1,10000000	54,94	60,43
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,00000000	1,94	15,52
TOTAL MATERIAL:					75,95
VALOR:					89,09

4.3. C3410 - CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO (M2)

SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0055	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM. C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	M3	0,18000000	443,89	79,90
C1213	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:2:9 ESP = 20mm P/ PAREDE	M2	0,52000000	19,88	10,34
C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,07000000	352,12	24,65
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP = 1,5cm	M2	1,00000000	26,67	26,67
C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	0,52000000	13,73	7,14
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,12000000	23,45	2,81
C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	0,52000000	7,01	3,65
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	0,12000000	15,05	1,81
TOTAL SERVICIO:					156,96
VALOR:					156,96

4.4. C2864 - LASTRO DE PÓ DE PEDRA (M3)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	H	1,30000000	8,85	11,51
TOTAL MAO DE OBRA:					11,51
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2403	PO DE PEDRA	M3	1,15000000	28,12	32,34
TOTAL MATERIAL:					32,34
VALOR:					43,84

4.5. C1089 - PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 6,0 cm P/ TRÁFEGO LEVE (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	H	0,62500000	13,05	8,16
I2543	SERVENTE	H	0,87500000	8,85	7,74
TOTAL MAO DE OBRA:					15,90
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,12500000	48,49	6,06
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,75000000	0,48	1,80
I6201	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 6,0 cm P/ TRÁFEGO LEVE	M2	1,05000000	29,09	30,54
TOTAL MATERIAL:					38,41
VALOR:					54,31

5.1. I2258 - VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR PARA FERRAGENS (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TOTAL MAO DE OBRA:					15,90
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TOTAL MATERIAL:					38,41
VALOR:					54,31

TR 1

11220

Ⓞ

Ⓞ

5.2. I2258 - VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR (M2)



VALOR: 266,70

5.3. C4428 - PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	CJ	1,00000000	241,06	241,06
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	CJ	2,00000000	24,16	48,32
C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UN	1,00000000	214,53	214,53
TOTAL SERVIÇO:				503,91	
VALOR:				503,91	

5.4. C4725 - CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,43M, 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

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
19039	PAINEL NYLOFOR 2,43M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN	0,40000000	545,83	218,33
19045	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=3,20M - COM TAMPA) CHUMBADO	UN	0,40000000	101,75	40,70
19048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN	2,80000000	3,39	9,49
19049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	M2	2,43000000	14,55	35,36
TOTAL MATERIAL:				303,88	
VALOR:				303,88	

6.1. 88495 - APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,06000000	0,31	0,02
00004051	MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	18L	0,03280000	35,79	1,17
TOTAL MATERIAL:				1,19	
SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23400000	15,87	3,71
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08600000	11,92	1,03
TOTAL SERVIÇO:				4,74	
VALOR:				5,93	

6.2. 88487 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃO S. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007345	TINTA LÁTEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	L	0,33000000	15,03	4,96
TOTAL MATERIAL:				4,96	
SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13000000	15,87	2,06
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04800000	11,92	0,57
TOTAL SERVIÇO:				2,64	
VALOR:				7,60	

6.3. 88486 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS (M2)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007345	TINTA LÁTEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	L	0,33000000	15,03	4,96
TOTAL MATERIAL:				4,96	
SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17000000	15,87	2,70
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06200000	11,92	0,74
TOTAL SERVIÇO:				3,44	
VALOR:				8,40	

6.4. 74065/002 - PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO (M2)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,40000000	0,31	0,12
00005318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,04000000	10,70	0,43
00006086	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA	GL	0,05600000	35,37	1,98
00007345	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	0,16000000	15,87	2,70
TOTAL MATERIAL:				27,60	
VALOR:				27,60	



SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40000000	15,87	6,35
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35000000	11,92	4,17
				TOTAL SERVICIO:	10,52
				VALOR:	15,76

7.1. C1637 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W OU SIMILAR EM LED (UN)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,10000000	10,15	11,17
12312	ELETRICISTA	H	1,10000000	13,05	14,36
				TOTAL MAO DE OBRA:	25,52
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11369	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	UN	1,00000000	53,69	53,69
				TOTAL MATERIAL:	53,69
				VALOR:	79,21

7.2. C2067 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,00000000	10,15	20,30
12312	ELETRICISTA	H	2,00000000	13,05	26,10
				TOTAL MAO DE OBRA:	46,40
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,00000000	29,68	29,68
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,00000000	29,19	29,19
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,00000000	24,13	24,13
11754	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	UN	1,00000000	120,19	120,19
				TOTAL MATERIAL:	203,19
				VALOR:	249,59

7.3. C2484 - TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V (UN)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,29000000	10,15	2,94
12312	ELETRICISTA	H	0,29000000	13,05	3,78
				TOTAL MAO DE OBRA:	6,73
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12107	TOMADA 2POLOS E TERRA	UN	1,00000000	11,83	11,83
				TOTAL MATERIAL:	11,83
				VALOR:	18,56

7.4. C1479 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,37000000	10,15	3,76
12312	ELETRICISTA	H	0,37000000	13,05	4,83
				TOTAL MAO DE OBRA:	8,58
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	UN	1,00000000	7,69	7,69
				TOTAL MATERIAL:	7,69
				VALOR:	16,27

7.5. C1374 - FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2 (M)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,11000000	10,15	1,12
12312	ELETRICISTA	H	0,11000000	13,05	1,44
				TOTAL MAO DE OBRA:	2,55
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11172	FIO ISOLADO EM PVC 2.50MM2 - 750V	M	1,02000000	0,95	0,97
				TOTAL MATERIAL:	0,97
				VALOR:	3,52

7.6. C1184 - ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA (M)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,80000000	10,15	8,12
TOTAL MAO DE OBRA:					8,12
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	M	1,00000000	1,92	1,92
TOTAL MATERIAL:					1,92
VALOR:					10,04



8.1. C4630 - REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,50000000	10,15	15,23
12320	ENCANADOR	H	1,50000000	13,05	19,58
12543	SERVENTE	H	1,25000000	8,85	11,06
TOTAL MAO DE OBRA:					45,86
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	M3	0,00170000	48,49	0,08
10441	CAL HIDRATADA	KG	1,25000000	0,72	0,90
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,25000000	0,48	0,60
10884	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	UN	1,00000000	0,78	0,78
10885	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	UN	1,00000000	1,55	1,55
11293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	UN	1,00000000	3,01	3,01
11412	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	UN	1,00000000	1,16	1,16
11426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	UN	1,00000000	2,13	2,13
11973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	UN	1,00000000	2,23	2,23
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	M	1,20000000	2,38	2,86
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	M	1,20000000	5,82	6,98
TOTAL MATERIAL:					22,28
VALOR:					68,14

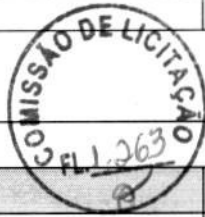
8.2. C4631 - REINSTALAÇÃO DE PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,50000000	10,15	15,23
12320	ENCANADOR	H	1,50000000	13,05	19,58
12543	SERVENTE	H	1,25000000	8,85	11,06
TOTAL MAO DE OBRA:					45,86
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	M3	0,00200000	48,49	0,10
10441	CAL HIDRATADA	KG	1,50000000	0,72	1,08
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,50000000	0,48	0,72
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,00000000	5,62	5,62
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	1,00000000	1,36	1,36
11284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,00000000	1,84	1,84
12012	TE PVC RIGIDO. PARA ESGOTO - 100MM (4")	UN	1,00000000	10,13	10,13
12013	TE PVC RIGIDO. PARA ESGOTO - 40MM (1 1/2")	UN	1,00000000	3,37	3,37
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4")	M	0,16500000	9,05	1,49
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	M	0,75000000	3,49	2,62
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2")	M	0,25000000	5,33	1,33
TOTAL MATERIAL:					29,66
VALOR:					75,52

8.3. C4635 - BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL) (UN)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,00000000	10,15	30,45
12320	ENCANADOR	H	3,00000000	13,05	39,15
TOTAL MAO DE OBRA:					69,60
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10082	ANEL DE VEDAÇÃO PARA BACIA	UN	1,00000000	6,79	6,79
10301	BUCHA PLÁSTICA 8MM	UN	2,00000000	0,16	0,32
11091	ENGATE CROMADO	UN	1,00000000	15,57	15,57
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,56000000	0,37	0,21
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,00000000	5,62	5,62

11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	UN	2,00000000	2,47	4,94
18636	ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO ALTO)	UN	1,00000000	302,67	302,67
19651	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/ CAIXA ACOPLADA, P/ DEFICIENTE	UN	1,00000000	300,64	300,64
				TOTAL MATERIAL:	637,40
				VALOR:	707,00



8.4. C0348 - BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,00000000	10,15	20,30
I2320	ENCANADOR	H	2,00000000	13,05	26,10
				TOTAL MAO DE OBRA:	46,40

MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN	1,00000000	232,46	232,46
I0301	BUCHA PLASTICA 8MM	UN	2,00000000	0,16	0,32
I0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	UN	1,00000000	147,99	147,99
I1051	ENGATE CROMADO	UN	1,00000000	15,57	15,57
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,56000000	0,37	0,21
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	UN	2,00000000	2,47	4,94
I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN	1,00000000	20,27	20,27
				TOTAL MATERIAL:	421,76
				VALOR:	468,16

8.5. C4068 - BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	1,20000000	13,05	15,66
I2543	SERVENTE	H	2,00000000	8,85	17,70
				TOTAL MAO DE OBRA:	33,36

MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,00800000	48,49	0,39
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,20000000	0,48	1,54
I7893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	M2	1,00000000	181,69	181,69
				TOTAL MATERIAL:	183,61
				VALOR:	216,97

8.6. C0985 - CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA (UN)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	H	1,50000000	13,05	19,58
				TOTAL MAO DE OBRA:	19,58

MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0915	CUBA DE AÇO INOX	UN	1,00000000	136,74	136,74
I1861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	UN	1,00000000	65,73	65,73
I2271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	UN	1,00000000	27,86	27,86
				TOTAL MATERIAL:	230,33
				VALOR:	249,91

8.7. C1151 - DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO) (UN)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,50000000	10,15	5,08
I2320	ENCANADOR	H	0,50000000	13,05	6,53
				TOTAL MAO DE OBRA:	11,60

MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	UN	1,00000000	44,80	44,80
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,28000000	0,37	0,10
				TOTAL MATERIAL:	44,90
				VALOR:	56,50

8.8. C2502 - TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO (UN)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,65000000	10,15	6,60
I2320	ENCANADOR	H	0,65000000	13,05	8,48
				TOTAL MAO DE OBRA:	15,08



MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,28000000	0,37	0,10
12128	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO	UN	1,00000000	440,18	440,18
				TOTAL MATERIAL:	440,28
				VALOR:	455,36

9.1. C4646 - CORRIMÃO DUPLA ALTURA EM AÇO INOX DIAM 1 1/2 (M)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	H	0,60000000	13,05	7,83
12543	SERVENTE	H	0,55000000	8,85	4,87
				TOTAL MAO DE OBRA:	12,70

MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18646	TUBO AÇO INOX DIAM 1 1/2"	M	2,00000000	129,87	259,74
18647	CURVA AÇO INOX DIAM 1 1/2"	UN	0,60000000	60,03	36,02
18648	BASE DE FIXAÇÃO COM PARAFUSOS	UN	0,60000000	34,91	20,95
				TOTAL MATERIAL:	316,70
				VALOR:	329,40

9.2. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	0,70000000	8,85	6,20
				TOTAL MAO DE OBRA:	6,20
				VALOR:	6,20

Handwritten signature/initials

Handwritten marks and initials



ALD
VRLN

④
/

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 Virgílio & Jacira Construções Ltda. <small>CONSTRUTORA DE OBRAS DE REFORMA E MANUTENÇÃO</small>	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA UBS ANICETO ROCHA, E DE REFORMAS DAS UBS HILDA FONSECA, UBS MARIA MARTINS ALMADA E UBS JAN KEULY PESSOA AQUINO, SEDE DA SECRETARIA DA SAUDE, 2ª. (SEGUNDA) ETAPA DA UNIDADE MIS	DATA :	05/06/2017	BDI :	22,47%	
	HORÁRIO:	08hs00min	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
	CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
	ESPÉCIE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0011205.2017	SINAPI	2016/12 COM DESONERAÇÃO	88,66%	50,66%	01/2017
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS					
	PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESENTA) DIAS					
	LOTE:	LOTE 05 - CONCLUSÃO DA UNIDADE BÁSICA ANICETO ROCHA					
							

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	2,00000000	8,85	17,70
TOTAL MAO DE OBRA:					17,70
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,02000000	28,61	29,18
11100	ESMALTE SINTETICO	L	1,00000000	11,64	11,64
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,50000000	14,34	64,53
11725	PREGO 15X15	KG	0,15000000	9,12	1,37
TOTAL MATERIAL:					106,72
VALOR:					124,42

1.2. C1065 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,14000000	13,05	1,83
12543	SERVENTE	H	1,40000000	8,85	12,39
TOTAL MAO DE OBRA:					14,22
VALOR:					14,22

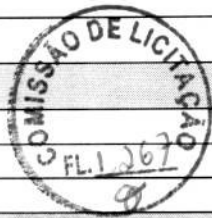
1.3. C4418 - LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,35000000	13,05	4,57
12543	SERVENTE	H	0,35000000	8,85	3,10
TOTAL MAO DE OBRA:					7,67
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169	AÇO CA-50	KG	0,74000000	4,01	2,97
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,30000000	14,34	18,64
11728	PREGO 18X27	KG	0,03000000	9,12	0,27
11846	SARRAFO DE 1"x4"	M	0,97000000	4,60	4,46
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,65000000	5,99	3,89
18265	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2,01 A 3 m	M2	1,00000000	24,25	24,25
TOTAL MATERIAL:					54,49
SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0840	CONCRETO P/IBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,03000000	298,93	8,97
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	0,03000000	136,05	4,08
TOTAL SERVICIO:					13,05
VALOR:					75,20

2.1. C4460 - MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,00000000	10,15	10,15
10498	CARPINTEIRO	H	1,00000000	13,05	13,05
TOTAL MAO DE OBRA:					23,20
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10405	CAIBRO DE 2"x1"	M	3,50000000	2,75	9,63
11724	PREGO	KG	0,12000000	9,12	1,09
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	M	3,50000000	1,31	4,59
16519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	M	1,33000000	21,22	28,22
TOTAL MATERIAL:					42,53

VALOR: 66,73



2.2 C2460 - TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS (M)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,90000000	10,15	9,14
10498	CARPINTEIRO	H	0,90000000	13,05	11,75
TOTAL MAO DE OBRA:					20,88
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11161	FERRAGEM PARA TELHADOS	KG	0,25000000	10,57	2,64
11581	PARAFUSO FRANCES 1/2"X9" COM 2 PORCAS	UN	3,00000000	4,42	13,26
11724	PREGO	KG	0,25000000	9,12	2,28
12367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	M	2,30000000	30,55	70,27
TOTAL MATERIAL:					88,45
VALOR:					109,33

2.3. C4462 - TELHA CERÂMICA (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	1,10000000	13,05	14,36
12543	SERVENTE	H	1,10000000	8,85	9,74
TOTAL MAO DE OBRA:					24,09
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	33,00000000	0,45	14,85
TOTAL MATERIAL:					14,85
VALOR:					38,94

2.4. C4463 - CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA (M)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,50000000	13,05	6,53
12543	SERVENTE	H	0,50000000	8,85	4,43
TOTAL MAO DE OBRA:					10,95
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10926	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	UN	3,00000000	1,16	3,48
TOTAL MATERIAL:					3,48
SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	M3	0,00200000	337,15	0,67
TOTAL SERVICIO:					0,67
VALOR:					15,10

2.5. C0387 - BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)

J DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,30000000	13,05	3,92
12543	SERVENTE	H	0,32000000	8,85	2,83
TOTAL MAO DE OBRA:					6,75
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	M3	0,00250000	48,49	0,12
10441	CAL HIDRATADA	KG	0,32400000	0,72	0,23
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,32400000	0,48	0,16
TOTAL MATERIAL:					0,51
VALOR:					7,26

2.6. C3448 - BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm, INCLUSIVE PINTURA (M)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,50000000	10,15	5,08
10498	CARPINTEIRO	H	0,50000000	13,05	6,53
TOTAL MAO DE OBRA:					11,60
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11724	PREGO	KG	0,10000000	9,12	0,91
16232	REGUA DE MADEIRA (1X10)CM	M	1,00000000	6,57	6,57
TOTAL MATERIAL:					7,48
VALOR:					19,08

3.1. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,10000000	13,05	1,31
I2543	SERVENTE	H	0,15000000	8,85	1,33
TOTAL MAO DE OBRA:					2,63
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,00610000	44,61	0,27
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,43000000	0,48	1,17
TOTAL MATERIAL:					1,44
VALOR:					4,07



3.2. C3245 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6 (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,60000000	13,05	7,83
I2543	SERVENTE	H	0,60000000	8,85	5,31
TOTAL MAO DE OBRA:					13,14
SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	M3	0,02000000	259,39	5,19
TOTAL SERVICIO:					5,19
VALOR:					18,33

3.3. C4432 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	H	1,40000000	13,05	18,27
I2543	SERVENTE	H	1,40000000	8,85	12,39
TOTAL MAO DE OBRA:					30,66
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6498	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,10000000	25,41	27,95
TOTAL MATERIAL:					27,95
SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	M3	0,02000000	481,59	9,63
TOTAL SERVICIO:					9,63
VALOR:					68,24

3.4. C3121 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6 (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,60000000	13,05	7,83
I2543	SERVENTE	H	0,60000000	8,85	5,31
TOTAL MAO DE OBRA:					13,14
SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4430	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:6	M3	0,02500000	458,07	11,45
TOTAL SERVICIO:					11,45
VALOR:					24,59

3.5. C0384 - BATE-MACAS EM MADEIRA BOLEADA (M)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,20000000	10,15	12,18
I0498	CARPINTEIRO	H	1,20000000	13,05	15,66
TOTAL MAO DE OBRA:					27,84
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0453	CALÇO PLASTICO	UN	6,00000000	2,90	17,40
I1582	PARAFUSO N.12X25MM	UN	12,00000000	0,60	7,20
I1621	PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	KG	1,75000000	2,62	4,59
I1912	TABUA DE 1"X12" DE 1A.	M2	0,50000000	67,89	33,95
TOTAL MATERIAL:					63,13
VALOR:					90,97

3.6. C4442 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	H	1,40000000	13,05	18,27

12543	SERVENTE	H	0,72000000	8,85	6,37
TOTAL MAO DE OBRA:					15,77
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	M2	1,10000000	29,32	32,25
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	4,00000000	1,94	7,76
TOTAL MATERIAL:					40,01
VALOR:					55,78

3.7. C1102 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	H	0,23000000	13,05	3,00
12543	SERVENTE	H	0,23000000	8,85	2,04
TOTAL MAO DE OBRA:					5,04
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,66100000	2,67	1,76
TOTAL MATERIAL:					1,76
VALOR:					6,80



3.8. C0773 - CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)

EQUIPAMENTO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,02000000	19,46	0,39
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,39
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,80000000	13,05	10,44
10498	CARPINTEIRO	H	0,70000000	13,05	9,14
12391	PEDREIRO	H	0,30000000	13,05	3,92
12543	SERVENTE	H	1,10000000	8,85	9,74
TOTAL MAO DE OBRA:					33,23
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N 18 BWG	KG	0,02000000	9,67	0,19
10108	AREIA GROSSA	M3	0,04000000	48,49	1,94
10163	AÇO CA-50	KG	1,35000000	3,84	5,18
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	1,00000000	13,98	13,98
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	17,36000000	0,48	8,33
11605	PEDRISCO	M3	0,09000000	61,29	5,52
11724	PREGO	KG	0,02000000	9,12	0,18
TOTAL MATERIAL:					35,33
VALOR:					68,94

3.9. C0781 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:4 P/ TETO (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,25000000	13,05	3,26
12543	SERVENTE	H	0,25000000	8,85	2,21
TOTAL MAO DE OBRA:					5,48
SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,00600000	317,95	1,91
TOTAL SERVICO:					1,91
VALOR:					7,38

3.10. C2125 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4.5 ESP=5 mm P/ TETO (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,60000000	13,05	7,83
12543	SERVENTE	H	0,74000000	8,85	6,55
TOTAL MAO DE OBRA:					14,38
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,00610000	44,61	0,27
10441	CAL HIDRATADA	KG	0,81000000	0,72	0,58
TOTAL MATERIAL:					0,86
VALOR:					15,23

4.1. C1609 - LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	2,00000000	13,05	26,10
I2543	SERVENTE	H	16,00000000	8,85	141,60
TOTAL MAO DE OBRA:					167,70
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,69800000	44,61	31,14
I0280	BRITA	M3	0,87800000	54,31	47,68
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	220,00000000	0,48	105,60
TOTAL MATERIAL:					184,42
VALOR:					352,12



4.2. C3002 - PORCELANATO POLIDO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	H	0,60000000	13,05	7,83
I2543	SERVENTE	H	0,60000000	8,85	5,31
TOTAL MAO DE OBRA:					13,14
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6501	PORCELANATO POLIDO	M2	1,10000000	54,94	60,43
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,00000000	1,94	15,52
TOTAL MATERIAL:					75,95
VALOR:					89,09

4.3. C3410 - CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO (M2)

SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0055	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	M3	0,18000000	443,89	79,90
C1213	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:2:9 ESP = 20mm P/ PAREDE	M2	0,52000000	19,88	10,34
C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,07000000	352,12	24,65
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP = 1,5cm	M2	1,00000000	26,67	26,67
C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	0,52000000	13,73	7,14
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	0,12000000	23,45	2,81
C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	0,52000000	7,01	3,65
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	0,12000000	15,05	1,81
TOTAL SERVICO:					156,96
VALOR:					156,96

4.4. C2864 - LASTRO DE PÓ DE PEDRA (M3)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	H	1,30000000	8,85	11,51
TOTAL MAO DE OBRA:					11,51
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2403	PO DE PEDRA	M3	1,15000000	28,12	32,34
TOTAL MATERIAL:					32,34
VALOR:					43,84

4.5. C1089 - PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 6,0 cm P/ TRÁFEGO LEVE (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	H	0,62500000	13,05	8,16
I2543	SERVENTE	H	0,87500000	8,85	7,74
TOTAL MAO DE OBRA:					15,90
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,12500000	48,49	6,06
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,75000000	0,48	1,80
I6201	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 6,0 cm P/ TRÁFEGO LEVE	M2	1,05000000	29,09	30,54
TOTAL MATERIAL:					38,41
VALOR:					54,31

5.1. I2258 - VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR PARA FERRAGENS (M2)

TRU
URXN

5.2. I2258 - VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR (M2)



VALOR: 266,70

5.3. C4428 - PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4421 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	CJ	1,00000000	241,06	241,06
C4422 ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	CJ	2,00000000	24,16	48,32
C4427 PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UN	1,00000000	214,53	214,53
TOTAL SERVIÇO:				503,91
VALOR:				503,91

5.4. C4725 - CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,43M, 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

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19039 PAINEL NYLOFOR 2,43M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN	0,40000000	545,83	218,33
19045 POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=3,20M - COM TAMPA) CHUMBADO	UN	0,40000000	101,75	40,70
19048 FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN	2,80000000	3,39	9,49
19049 SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	M2	2,43000000	14,55	35,36
TOTAL MATERIAL:				303,88
VALOR:				303,88

6.1. 88495 - APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767 LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,06000000	0,31	0,02
00004051 MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	18L	0,03280000	35,79	1,17
TOTAL MATERIAL:				1,19
SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23400000	15,87	3,71
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08600000	11,92	1,03
TOTAL SERVIÇO:				4,74
VALOR:				5,93

6.2. 88487 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃO S. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007345 TINTA LÁTEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	L	0,33000000	15,03	4,96
TOTAL MATERIAL:				4,96
SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13000000	15,87	2,06
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04800000	11,92	0,57
TOTAL SERVIÇO:				2,64
VALOR:				7,60

6.3. 88486 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS (M2)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007345 TINTA LÁTEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	L	0,33000000	15,03	4,96
TOTAL MATERIAL:				4,96
SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17000000	15,87	2,70
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06200000	11,92	0,74
TOTAL SERVIÇO:				3,44
VALOR:				8,40

6.4. 74065/002 - PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO (M2)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767 LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,40000000	0,31	0,12
00005318 SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,04000000	10,70	0,43
00006086 FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA	GL	0,05600000	35,37	1,98

SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40000000	15,87	6,35
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35000000	11,92	4,17
TOTAL SERVICOS:					10,52
VALOR:					15,76



7.1. C1637 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W OU SIMILAR EM LED (UN)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,10000000	10,15	11,17
12312	ELETRICISTA	H	1,10000000	13,05	14,36
TOTAL MAO DE OBRA:					25,52
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11369	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	UN	1,00000000	53,69	53,69
TOTAL MATERIAL:					53,69
VALOR:					79,21

7.2. C2067 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,00000000	10,15	20,30
12312	ELETRICISTA	H	2,00000000	13,05	26,10
TOTAL MAO DE OBRA:					46,40
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,00000000	29,68	29,68
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,00000000	29,19	29,19
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,00000000	24,13	24,13
11754	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	UN	1,00000000	120,19	120,19
TOTAL MATERIAL:					203,19
VALOR:					249,59

7.3. C2484 - TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V (UN)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,29000000	10,15	2,94
12312	ELETRICISTA	H	0,29000000	13,05	3,78
TOTAL MAO DE OBRA:					6,73
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12107	TOMADA 2POLOS E TERRA	UN	1,00000000	11,83	11,83
TOTAL MATERIAL:					11,83
VALOR:					18,56

7.4. C1479 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,37000000	10,15	3,76
12312	ELETRICISTA	H	0,37000000	13,05	4,83
TOTAL MAO DE OBRA:					8,58
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	UN	1,00000000	7,69	7,69
TOTAL MATERIAL:					7,69
VALOR:					16,27

7.5. C1374 - FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2 (M)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,11000000	10,15	1,12
12312	ELETRICISTA	H	0,11000000	13,05	1,44
TOTAL MAO DE OBRA:					2,55
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11172	FIO ISOLADO EM PVC 2 50MM2 - 750V	M	1,02000000	0,95	0,97
TOTAL MATERIAL:					0,97
VALOR:					3,52

7.6. C1184 - ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA (M)