

PROPOSTA DE PREÇOS

À COMISSÃO DE PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA
SECRETARIA DE SAÚDE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº TP-001/2018 - SESA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (PORTE I), NA LOCALIDADE DE LAGOA DAS CARNAÚBAS, ZONA RURAL, DESTE MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE SAÚDE, CONFORME PROJETOS (PEÇAS GRÁFICAS), PLANILHAS DE ORÇAMENTO, CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO, MEMORIAL DESCRITIVO, MEMORIAL DE CÁLCULO, COMPOSIÇÃO DE BDI, EM ANEXO.

Em atendimento à sua solicitação, apresentamos para sua apreciação nossa proposta de preços para a execução dos serviços dispostos na TOMADA DE PREÇOS SUPRACITADA, conforme Planilha de Preços em anexo, e seguindo discriminação e condições abaixo:

ITEM	OBJETO	VALOR GLOBAL (R\$)
01	CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (PORTE I), NA LOCALIDADE DE LAGOA DAS CARNAÚBAS, ZONA RURAL, DESTE MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE SAÚDE, CONFORME PROJETOS (PEÇAS GRÁFICAS), PLANILHAS DE ORÇAMENTO, CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO, MEMORIAL DESCRITIVO, MEMORIAL DE CÁLCULO, COMPOSIÇÃO DE BDI, EM ANEXO.	R\$ 649.656,00
VALOR GLOBAL DA PROPOSTA		R\$ 649.656,00

Valor Global de: R\$ 649.656,00 (seiscentos e quarenta e nove mil seiscentos e cinquenta e seis reais)

Prazo de execução: 150 (cento e cinquenta) dias, a partir da data de emissão da Ordem de Serviço.

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias corridos a contar da data da entrega das propostas.

RAZÃO SOCIAL DO PROPONENTE: LOCONTRUS - LOCACOES E SERVICOS LTDA - ME

CNPJ Nº: 08.795.751/0001-53

ENDEREÇO: R JOSE DAMASCENO, 1577, CENTRO, IBICUITINGA - CEARA

TELEFONE: (88) 9 9425 7672 **EMAIL:** LOCONTRUS@GMAIL.COM

Dados Bancários: AGENCIA: 5438, CONTA CORRENTE 9672-5; BANCO DO BRADESCO

LOCONTRUS - LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
CNPJ Nº: 08.795.751/0001-53
Rua José Damasceno nº 1577, Centro
Ibicuitinga - Ceará - CEP: 62955-000
Fones: (88) 99425-7672 / 9214-3043
E-mail: locontrus@gmail.com / locontrus@hotmail.com

LOCONTRUS - LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
CNPJ Nº: 08.795.751/0001-53
Rua José Damasceno nº 1577, Centro
Ibicuitinga - Ceará - CEP: 62955-000
Fones: (88) 99425-7672 / 9214-3043
E-mail: locontrus@gmail.com / locontrus@hotmail.com

LOCONTRUS LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA – ME CNPJ: 08.795.751/0001-53

Endereço: Rua José Damasceno nº 1577, Bairro: Centro

Ibicuitinga – Ceará – Fones: (88) 99425 7672 – 9214 3043 – CEP: 62955-000

E-mail: locontrus@gmail.com / locontrus@hotmail.com

Ibicuitinga, CE 21 de maio de 2018

Atenciosamente,

José Zairton Girão Maia Júnior

José Zairton Girão Maia Junior
Sócio Administrador
CPF: 003.992.003-80

CARTÓRIO
DIAS RABELO

Jose Gualberto de Andrade Neto

Jose Gualberto de Andrade Neto
Responsável Técnico - Engenheiro Civil
RNP - 210468644-0; CREA/RN nº 3014/D

CARTÓRIO
DIAS RABELO



LOCONTRUS - LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
CNPJ nº 08.795.751/0001-53
Rua José Damasceno nº 1577, Bairro: Centro
Ibicuitinga - Ceará - Fones: (88) 99425 7672 - 9214 3043 - CEP: 62955-000
E-mail: locontrus@gmail.com / locontrus@hotmail.com

LOCONTRUS - LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
CNPJ nº 08.795.751/0001-53
Rua José Damasceno nº 1577, Bairro: Centro
Ibicuitinga - Ceará - Fones: (88) 99425 7672 - 9214 3043 - CEP: 62955-000
E-mail: locontrus@gmail.com / locontrus@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 1 (UMA) UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1

DATA : 23/05/2018 BDI : 23,85%

LOCAL: DISTRITO DO JUAZEIRO LOCALIDADE: LAGOA DAS CARNAUBAS - MORADA NOVA-CE

FONTE VERBAO HORA MES DATA REF.
SEINFRA 024,1 COM DESONERAÇÃO 87,01% - 03/2018
SINAPI 2018/03 COM DESONERAÇÃO 88,88% 50,78% 04/2018

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	PREÇO UNITÁRIO	VALOR POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$
1		MOBILIZAÇÕES - CANTEIRO DE OBRAS - DEMOLIÇÕES						14.364,41
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	SINAPI	M2	4,50	314,24	Trezentos e Quatorze reais e Vinte e Quatro centavos	1.414,08
1.2	73992/001	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	SINAPI	M2	267,25	8,50	Oito reais e Cinquenta centavos	2.271,63
1.3	74220/001	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	SINAPI	M2	66,00	50,34	Cinquenta reais e Trinta e Quatro centavos	3.322,44
1.4	73672	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM ARVORES ATÉ Ø 15CM, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	SINAPI	M2	829,73	0,32	Trinta e Dois centavos	265,51
1.5	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	1.429,52	Um Mil Quatrocentos e Vinte e Nove reais e Cinquenta e Dois centavos	1.429,52
1.6	C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	SEINFRA	UN	1,00	1.705,81	Um Mil Setecentos e Cinco reais e Oitenta e Um centavos	1.705,81
1.7	C0370	BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A1	SEINFRA	UN	1,00	3.639,98	Três Mil Seiscentos e Trinta e Nove reais e Noventa e Oito centavos	3.639,98
1.8	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M3	9,21	34,25	Trinta e Quatro reais e Vinte e Cinco centavos	315,44
2		MOVIMENTO DE TERRA						8.990,31
2.1	73965/009	ESCAVACAO MANUAL DE VALA EM LODO, DE 1,5 ATE 3M, EXCLUINDO ESGOTAMENTO/ESCORAMENTO.	SINAPI	M3	61,83	130,50	Cento e Trinta reais e Cinquenta centavos	8.068,82
2.2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	40,22	14,22	Quatorze reais e Vinte e Dois centavos	571,93
2.3	72898	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	SINAPI	M3	31,82	3,61	Três reais e Sessenta e Um centavos	114,87
2.4	72900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	SINAPI	M3	41,03	5,72	Cinco reais e Setenta e Dois centavos	234,69
3		COBERTURA						51.318,87
3.1	C1336	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 3 A 7m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	SEINFRA	M2	286,94	97,86	Noventa e Sete reais e Oitenta e Seis centavos	28.079,95
3.2	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	286,94	39,37	Trinta e Nove reais e Trinta e Sete centavos	11.296,83
3.3	C0769	CHAPA POLICARBONATO ALVEOLAR CRISTAL ESP.= 6mm	SEINFRA	M2	29,83	119,02	Cento e Dezenove reais e Dois centavos	3.550,37
3.4	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	26,83	15,39	Quinze reais e Trinta e Nove centavos	412,91

LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO

LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO

Página: 1
Comissão de Licitação
FL. 1290
Morada Nova - CE

Assinatura do Responsável Técnico
RUBENS FERREIRA DE MENEZES
CPF: 030.707.763
CREA: 06/0000000-0
RUA JOSÉ DAMASCENO, N° 1577, CENTRO, BICOITINGA - CEARÁ, CEP: 62955-000

Assinatura do Responsável Técnico
RUBENS FERREIRA DE MENEZES
CPF: 030.707.763
CREA: 06/0000000-0
RUA JOSÉ DAMASCENO, N° 1577, CENTRO, BICOITINGA - CEARÁ, CEP: 62955-000

Assinatura do Responsável Técnico
RUBENS FERREIRA DE MENEZES
CPF: 030.707.763
CREA: 06/0000000-0
RUA JOSÉ DAMASCENO, N° 1577, CENTRO, BICOITINGA - CEARÁ, CEP: 62955-000

[Assinatura]

[Assinatura]



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 1 (UMA) UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1

DATA: 23/05/2018 BDI: 23,85%

LOCAL: DISTRITO DO JUAZEIRO LOCALIDADE: LAGOA DAS CARNAUBAS - MORADA NOVA-CE

FONTE VERBAO
SEINFRA 024.1 COM DESONERAÇÃO 87,01% - 03/2018
SINAPI 2018/03 COM DESONERAÇÃO 88,68% 50,78% 04/2018

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	PREÇO UNITÁRIO	VALOR POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$
3.5	C0660	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	M	59,88	40,75	Quarenta reais e Setenta e Cinco centavos	2.440,11
3.6	00001115	RUFO EXTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NIUM 26, CORTE 28 CM	SINAPI	M	298,10	18,58	Dezoito reais e Cinquenta e Oito centavos	5.538,70
4		FUNDAÇÃO E ESTRUTURA						115.398,41
4.1		FUNDAÇÃO						33.762,83
4.1.1	98228	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVACÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA. AF. 03/2018	SINAPI	M	208,00	41,02	Quarenta e Um reais e Dois centavos	8.532,16
4.1.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	104,00	6,42	Seis reais e Quarenta e Dois centavos	667,68
4.1.3	C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	M3	1,38	79,19	Setenta e Nove reais e Dezenove centavos	109,28
4.1.4	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. PIFUNDAÇÕES UTIL 5 X	SEINFRA	M2	218,32	43,03	Quarenta e Três reais e Três centavos	9.394,31
4.1.5	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	903,48	6,98	Seis reais e Noventa e Oito centavos	6.306,29
4.1.6	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	369,03	6,37	Seis reais e Trinta e Sete centavos	2.350,72
4.1.7	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	20,23	316,48	Trezentos e Dezesseis reais e Quarenta e Oito centavos	6.402,39
4.2		SUPERESTRUTURA						81.635,58
4.2.1	C1401	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X	SEINFRA	M2	317,39	104,17	Cento e Quatro reais e Dezessete centavos	33.062,52
4.2.2	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	1.454,95	6,98	Seis reais e Noventa e Oito centavos	10.155,55
4.2.3	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	594,28	6,37	Seis reais e Trinta e Sete centavos	3.785,56
4.2.4	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	18,78	316,48	Trezentos e Dezesseis reais e Quarenta e Oito centavos	5.943,49
4.2.5	C4456	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ FÓRRO - VÃO DE 2,81 A 3,80 m	SEINFRA	M2	303,42	85,13	Oitenta e Cinco reais e Treze centavos	25.830,14
4.2.6	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	SINAPI	M	152,20	18,78	Dezoito reais e Setenta e Oito centavos	2.858,32
5		ALVENARIA E VEDAÇÃO						46.008,27
5.1		ALVENARIA E VEDAÇÃO						44.907,87
5.1.1	87495	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA	SINAPI	M2	790,91	56,78	Cinquenta e Seis reais e Setenta e Oito centavos	44.907,87

LOCONTRUS - LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
CNPJ: 08.796.751/0001-53
RUA JOSÉ DAMASCENO, Nº 1577, CENTRO, IBICUITINGA - CE/PA - CEP: 62955-000

IBICUITINGA - CE/PA - CEP: 62955-000

IBICUITINGA - CE/PA - CEP: 62955-000

IBICUITINGA - CE/PA - CEP: 62955-000

IBICUITINGA - CE/PA - CEP: 62955-000

1251
Morada Nova - 08

IBICUITINGA - CE/PA - CEP: 62955-000

IBICUITINGA - CE/PA - CEP: 62955-000

IBICUITINGA - CE/PA - CEP: 62955-000

IBICUITINGA - CE/PA - CEP: 62955-000

IBICUITINGA - CE/PA - CEP: 62955-000



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 1 (UMA) UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA: 23/05/2018	VERBAO: 23.85%	BDI: 23.85%	DATA REF. MES: 03/2016
LOCAL: DISTRITO DO JUAZEIRO LOCALIDADE: LAGOA DAS CARNAUBAS - MORADA NOVA-CE	SINAFRA: 024.1 COM DESONERAÇÃO	SINAPI: 2018/03 COM DESONERAÇÃO	HORA: 87,01%	DATA REF. MES: 04/2018
	SINAPI: 2018/03 COM DESONERAÇÃO		SEINFRA: 89,88%	SEINFRA: 50,78%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	PREÇO UNITÁRIO	VALOR POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$
5.2	MUROS							1.100,40
5.2.1	87495	9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014	SINAPI	M2	19,38	56,78	Cinquenta e Seis reais e Setenta e Oito centavos	1.100,40
6	IMPERMEABILIZAÇÃO							1.629,25
6.1	74106/001	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOAS.	SINAPI	M2	194,49	7,64	Sete reais e Sessenta e Quatro centavos	1.485,90
6.2	83737	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFALTICA (COM POLÍMERO TIPO APP), E=3 MM	SINAPI	M2	1,60	66,71	Sessenta e Seis reais e Setenta e Um centavos	106,74
6.3	C-3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	1,60	22,88	Vinte e Dois reais e Oitenta e Oito centavos	36,61
7	REVESTIMENTOS - PISOS, PAREDES E TETOS							138.705,48
7.1	PISO							46.463,76
7.1.1	87702	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESURA 6CM. AF. 06/2014	SINAPI	M2	234,35	34,42	Trinta e Quatro reais e Quarenta e Dois centavos	8.066,33
7.1.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	256,24	16,83	Dezesseis reais e Oitenta e Três centavos	4.312,52
7.1.3	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 6 CM. ARMADO. AF. 07/2016	SINAPI	M2	219,72	48,71	Quarenta e Oito reais e Setenta e Um centavos	10.702,56
7.1.4	92397	EXECUÇÃO DE PATIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF. 12/2015	SINAPI	M2	63,76	41,01	Quarenta e Um reais e Um centavo	2.614,80
7.1.5	C1605	LASTRO DE BRITA APOILOADO MANUALMENTE	SEINFRA	M3	14,29	86,41	Oitenta e Seis reais e Quarenta e Um centavos	1.234,80
7.1.6	94269	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, GUIA 13,5 CM BASE X 26 CM ALTURA, SARJETA 45 CM BASE X 11 CM ALTURA. AF. 06/2016	SINAPI	M	29,90	37,75	Trinta e Sete reais e Setenta e Cinco centavos	1.128,73
7.1.7	94283	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF. 06/2016	SINAPI	M	11,96	35,44	Trinta e Cinco reais e Quarenta e Quatro centavos	423,86

Comissão de Licitação
Fl. 1252
Morada Nova - CE

Assinatura: [Assinatura]
[Assinatura]
[Assinatura]

Assinatura: [Assinatura]
[Assinatura]
[Assinatura]

LOCONTRUS - LOCACOES E SERVICOS LTDA - ME
CNPJ: 08.795.751/0001-53
RUA JOSE DAMASCENO, Nº 1577, CENTRO, IBIQUITINGA - CEARA, CEP: 62955-000



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 1 (UMA) UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1 BDI: 23,85%
LOCAL: DISTRITO DO JUAZEIRO LOCALIDADE: LAGOA DAS CARNAÚBAS - MORADA NOVA-CE
DATA: 23/05/2018 VERSÃO: 024.1 COM DESONERAÇÃO 87,01% HORA: 03/2016
SEINFRA 201803 COM DESONERAÇÃO 86,68% 50,76% 04/2016
SINAPI

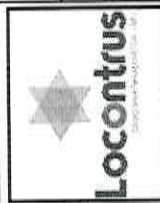
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	PREÇO UNITÁRIO	VALOR POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$
7.1.8	87249	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	SINAPI	M2	234,35	50,84	Cinquenta reais e Oitenta e Quatro centavos	11.914,35
7.1.9	73850/001	RODAPE EM MARMORITE, ALTURA 10CM	SINAPI	M	204,25	20,75	Vinte reais e Setenta e Cinco centavos	4.238,19
7.1.10	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	27,45	66,58	Sessenta e Seis reais e Cinquenta e Oito centavos	1.827,62
7.2	PAREDE							77.077,14
7.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE EXTERNO	SEINFRA	M2	678,77	4,13	Quatro reais e Treze centavos	2.803,32
7.2.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE INTERNO EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SEINFRA	M2	899,04	4,13	Quatro reais e Treze centavos	3.713,04
7.2.3	87527	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	1.577,81	24,59	Vinte e Quatro reais e Cinquenta e Nove centavos	38.798,35
7.2.4	87265	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA	SINAPI	M2	219,18	44,94	Quarenta e Quatro reais e Noventa e Quatro centavos	9.849,95
7.2.5	C1208	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SEINFRA	M2	679,86	9,83	Nove reais e Oitenta e Três centavos	6.683,02
7.2.6	88489	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SINAPI	M	33,75	9,73	Nove reais e Setenta e Três centavos	6.615,04
7.2.7	C1869	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	SEINFRA	M2	690,13	48,51	Quarenta e Oito reais e Cinquenta e Um centavos	1.637,21
7.2.8	95305		SINAPI	M2		10,11	Dez reais e Onze centavos	6.977,21
7.3	TETO							13.659,53
7.3.1	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	285,93	7,88	Sete reais e Oitenta e Oito centavos	2.253,13
7.3.2	C1226	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	285,93	19,18	Dezenove reais e Dezoito centavos	5.484,14
7.3.3	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	257,40	9,83	Nove reais e Oitenta e Três centavos	2.530,24
7.3.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	257,40	10,98	Dez reais e Noventa e Oito centavos	2.826,25

LOCOTRUS - LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
CNPJ: 08.795.751/0001-53
RUA JOSÉ DAMASCENO, Nº 1577, CENTRO, IBCUITINGA - CEARÁ, CEP: 62955-000

RECEBIMOS A VISTA DO VALOR DE R\$ 13.659,53
DIA 23/05/2018
MORADA NOVA - CEARÁ

Comissão de Licitação
Morada Nova

125



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 1 (UMA) UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA :	23/05/2018	BDI :	23,85%
LOCAL:	DISTRITO DO JUAZEIRO LOCALIDADE: LAGOA DAS CARNAUBAS - MORADA NOVA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	DATA REF.
		SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	
		SINAPI	2018/03 COM DESONERAÇÃO	68,66%	50,76%
					04/2018

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	PREÇO UNITÁRIO	VALOR POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$
7.3.5	95306	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_09/2016	SINAPI	M2	35,21	11,69	Onze reais e Sessenta e Nove centavos	411,60
7.3.6	C3970	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	6,68	23,08	Vinte e Três reais e Oito centavos	154,17
7.4	MURO DE FECHAMENTO DO RESERVATÓRIO DO FECHAMENTO DE ÁGUA							
7.4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPONEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE EMBOCO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_08/2014	SEINFRA	M2	38,76	4,13	Quatro reais e Treze centavos	160,08
7.4.2	87527	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	SINAPI	M2	38,76	24,59	Vinte e Quatro reais e Cinquenta e Nove centavos	953,11
7.4.3	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	SINAPI	M2	38,76	10,11	Dez reais e Onze centavos	391,86
8	ESQUADRIAS							
8.1	MADEIRAS							
8.1.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	SEINFRA	UN	6,00	463,36	Quatrocentos e Sessenta e Três reais e Trinta e Seis centavos	2.780,16
8.1.2	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,90X 2,10)m	SEINFRA	UN	14,00	481,33	Quatrocentos e Oitenta e Um reais e Trinta e Três centavos	6.738,62
8.1.3	C1989	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1,00X 2,10)m	SEINFRA	UN	1,00	500,25	Quinhentos reais e Vinte e Cinco centavos	500,25
8.1.4	C1980	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1,20X 2,10)m	SEINFRA	UN	1,00	679,57	Seiscentos e Setenta e Nove reais e Cinquenta e Sete centavos	679,57
8.1.5	73739/001	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	SINAPI	M2	82,32	13,25	Treze reais e Vinte e Cinco centavos	1.090,74
8.2	ALUMÍNIO							
8.2.1	C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/OPACO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	31,96	271,60	Duzentos e Setenta e Um reais e Sessenta centavos	8.680,34
8.2.2	C1516	JANELA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA	SEINFRA	M2	2,00	402,11	Quatrocentos e Dois reais e Onze centavos	804,22
8.2.3	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	M2	10,21	540,95	Quinhentos e Quarenta reais e Noventa e Cinco centavos	5.523,10
8.2.4	C1968	PORTA DE ALUMÍNIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO	SEINFRA	M2	19,86	355,64	Trezentos e Cinquenta e Cinco reais e Sessenta e Quatro centavos	7.063,01

LOCONTRUS - LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
 CNPJ: 08.795.751/0001-53
 RUA JOSÉ DAMASCENO, Nº 1577, CENTRO, IBCUITINGA - CEARÁ, CEP: 62956-940

16/02/2018 - 14:30 - 300
 16/02/2018 - 14:30 - 300
 16/02/2018 - 14:30 - 300

Comissão de Licitação
 Morada Nova - CE
 FL. 1234
 08/02/2018



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 1 (UMA) UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA:	23/05/2018	BDI:	23,85%
LOCAL:	DISTRITO DO JUAZEIRO LOCALIDADE: LAGOA DAS CARNAUBAS - MORADA NOVA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	DATA REF.
		SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2018
		SINAPI	2018/03 COM DESONERAÇÃO	88,68%	04/2018

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	PREÇO UNITÁRIO	VALOR POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$
8.3	VIDRO							4.847,14
8.3.1	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP. = 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	36,58	102,17	Cento e Dois reais e Dezessete centavos	3.737,38
8.3.2	85005	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SINAPI	M2	2,84	390,76	Trezentos e Noventa reais e Setenta e Seis centavos	1.109,76
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							47.654,33
9.1	PADRÃO DE ENTRADA TRIFÁSICO 125A AÉREO							1.251,78
9.1.1	41588	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AEREA TRIFÁSICA 40A EM POSTE MADEIRA	SINAPI	UN	1,00	1.251,78	Um Mil Duzentos e Cinquenta e Um reais e Setenta e Oito centavos	1.251,78
9.2	PONTOS ELÉTRICOS							33.613,49
9.2.1	C1638	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	SEINFRA	UN	43,00	115,85	Cento e Quinze reais e Oitenta e Cinco centavos	4.981,55
9.2.2	C1670	LUMINÁRIA REFLETORA COM LÂMPADA HALÓGENA DICROICA 75W	SEINFRA	UN	8,00	55,46	Cinquenta e Cinco reais e Quarenta e Seis centavos	443,68
9.2.3	C1669	LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	SEINFRA	UN	18,00	46,30	Quarenta e Seis reais e Trinta centavos	833,40
9.2.4	C0389	BLOCO LUMINOSO AUTÔNOMO, INDICADOR DE SETA, MOD. UNITRON/SIMILAR	SEINFRA	UN	3,00	222,57	Duzentos e Vinte e Dois reais e Cinquenta e Sete centavos	667,71
9.2.5	C2045	PROJETOR DE ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO E FOTOCÉLULA ATÉ 400W	SEINFRA	UN	2,00	446,87	Quatrocentos e Quarenta e Seis reais e Oitenta e Sete centavos	893,74
9.2.6	83399	RELE FOTOELÉTRICO P/ COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 220V/1000W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	2,00	31,75	Trinta e Um reais e Setenta e Cinco centavos	63,50
9.2.7	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	68,00	149,05	Cento e Quarenta e Nove reais e Cinco centavos	10.135,40
9.2.8	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	149,05	Cento e Quarenta e Nove reais e Cinco centavos	298,10
9.2.9	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	65,00	18,48	Dezoito reais e Quarenta e Oito centavos	1.201,20
9.2.10	C2485	TOMADA P/ COMPUTADOR, SISTEMA "X"	SEINFRA	UN	2,00	18,91	Dezoito reais e Noventa e Um centavos	37,82
9.2.11	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	61,00	149,05	Cento e Quarenta e Nove reais e Cinco centavos	9.092,05
9.2.12	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	17,00	10,71	Dez reais e Setenta e Um centavos	182,07
9.2.13	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	11,00	16,35	Dezesseis reais e Trinta e Cinco centavos	179,85
9.2.14	C1488	INTERRUPTOR TRES TECLAS PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	34,68	Trinta e Quatro reais e Sessenta e Oito centavos	69,36

LOCONTRUS - LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
 CNPJ: 08.795.75/10001-53
 RUA JOSÉ DAMASCENO, Nº 1577, CENTRO, IBICUITINGA - CEARÁ, CEP: 62955-000


 José Damasceno
 Diretor Geral

LOCONTRUS - LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
 CNPJ: 08.795.75/10001-53
 RUA JOSÉ DAMASCENO, Nº 1577, CENTRO, IBICUITINGA - CEARÁ, CEP: 62955-000


 José Damasceno
 Diretor Geral

LOCONTRUS - LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
 CNPJ: 08.795.75/10001-53
 RUA JOSÉ DAMASCENO, Nº 1577, CENTRO, IBICUITINGA - CEARÁ, CEP: 62955-000


 José Damasceno
 Diretor Geral

Página: 6
 1255
 Morada Nova - CE





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 1 (UMA) UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1

DATA: 23/05/2018 BDI: 23,85%

FONTE	VERSÃO	HORA	DATA REF.
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2016
SINAPI	2018/03 COM DESONERAÇÃO	88,68%	04/2018

LOCAL: DISTRITO DO JUAZEIRO LOCALIDADE: LAGOA DAS CARNAUBAS - MORADA NOVA-CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	PREÇO UNITÁRIO	VALOR POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$
9.2.15	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	24,91	Vinte e Quatro reais e Noventa e Um centavos	24,91
9.2.16	C1492	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	14,06	Quatorze reais e Seis centavos	28,12
9.2.17	C2480	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A - 250V, SISTEMA "X"	SEINFRA	UN	9,00	17,62	Dezesseite reais e Sessenta e Dois centavos	158,58
9.2.18	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	29,00	149,05	Cento e Quarenta e Nove reais e Cinco centavos	4.322,45
9.3	QPDG							1.231,20
9.3.1	74131/004	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	397,80	Trezentos e Noventa e Sete reais e Oitenta centavos	397,80
9.3.2	74130/006	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 125 A 150A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	289,48	Duzentos e Oitenta e Nove reais e Quarenta e Oito centavos	289,48
9.3.3	74130/005	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	2,00	101,25	Cento e Um real e Vinte e Cinco centavos	202,50
9.3.4	00004273	PARA-RAIOS DE DISTRIBUIÇÃO, TENSÃO NOMINAL 30 KV, CORRENTE NOMINAL DE DESCARGA 10 KA	SINAPI	UN	1,00	341,42	Trezentos e Quarenta e Um reais e Dois centavos	341,42
9.4	QUADROS							2.833,32
9.4.1	74131/004	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	2,00	397,80	Trezentos e Noventa e Sete reais e Oitenta centavos	795,60
9.4.2	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	2,00	125,88	Cento e Vinte e Cinco reais e Oitenta e Oito centavos	251,76
9.4.3	00004273	PARA-RAIOS DE DISTRIBUIÇÃO, TENSÃO NOMINAL 30 KV, CORRENTE NOMINAL DE DESCARGA 10 KA	SINAPI	UN	3,00	341,42	Trezentos e Quarenta e Um reais e Dois centavos	1.024,26
9.4.4	74130/005	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	2,00	101,25	Cento e Um real e Vinte e Cinco centavos	202,50
9.4.5	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	10,00	11,55	Onze reais e Cinquenta e Cinco centavos	115,50
9.4.6	74130/002	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 35 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	10,00	17,88	Dezesseite reais e Oitenta e Oito centavos	178,80
9.4.7	74130/003	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E	SINAPI	UN	5,00	52,98	Cinquenta e Dois reais e Noventa e Oito centavos	264,90

256
Página: 7
Morada Nova - CE

LOCONTRUS - LOCACOES E SERVICOS LTDA - ME
 CNPJ: 08.795.751/0001-53
 RUA JOSE DAMASCENO, N° 1577, CENTRO, IBICUITINGA - CEARÁ, CEP: 62855-000

(Handwritten signatures and marks)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CONSTRUÇÃO DE 1 (UMA) UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1

DATA: 23/05/2018 BDI: 23,85%

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 1 (UMA) UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1
 LOCAL: DISTRITO DO JUAZEIRO LOCALIDADE: LAGOA DAS CARNAUBAS - MORADA NOVA-CE

FONTE: SEINFRA 024.1 COM DESONERAÇÃO 87,01% DATA REF. 03/2018
 SINAPI 2018/03 COM DESONERAÇÃO 89,88% 50,78% 04/2018

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	PREÇO UNITÁRIO	VALOR POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$
	74130/003	INSTALACAO						
9.5		EQUIPAMENTOS LÓGICA E TELEFONE						8.724,54
9.5.1	C2298	TAMPA CEGA PLÁSTICA, SISTEMA "X"	SEINFRA	UN	11,00	9,27	Nove reais e Vinte e Sete centavos	101,97
9.5.2	C1951	PONTO TELEFÔNICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	11,00	131,05	Cento e Trinta e Um reais e Cinco centavos	1.441,55
9.5.3	C1951	PONTO TELEFÔNICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	7,00	131,05	Cento e Trinta e Um reais e Cinco centavos	917,35
9.5.4	C4175	SWITCHER AUTO-GERENCIÁVEL PI/COMUNICAÇÃO DE DADOS COM 24 PORTAS EM CONECTORES RJ 45, 10/100 KBPS E DUAS PORTAS 10/100/1000 KBPS - PADRÃO RACK 19"	SEINFRA	UN	1,00	5.413,51	Cinco Mil Quatrocentos e Treze reais e Cinquenta e Um centavos	5.413,51
9.5.5	C1928	PLACA P/CAIXA ESTAMPADA 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	2,00	3,18	Três reais e Dezoito centavos	6,36
9.5.6	C1949	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	115,95	Cento e Quinze reais e Noventa e Cinco centavos	231,90
9.5.7	83370	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.3. 40X40X12CM EM CHAPA METÁLICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSÓRIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	163,58	Cento e Sessenta e Três reais e Cinquenta e Oito centavos	163,58
9.5.8	73749/001	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALACOES TELEFONICAS TIPO R1 0,60X0,35X0,50M EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL	SINAPI	UN	3,00	149,44	Cento e Quarenta e Nove reais e Quarenta e Quatro centavos	448,32
10		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						46.110,68
10.1		LOUÇAS E APARELHOS SANITÁRIOS						24.925,57
10.1.1	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2013	SINAPI	UN	2,00	319,94	Trezentos e Dezenove reais e Noventa e Quatro centavos	639,88
10.1.2	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	SEINFRA	UN	4,00	693,56	Seiscentos e Noventa e Três reais e Cinquenta e Seis centavos	2.774,24
10.1.3	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	5,00	25,46	Vinte e Cinco reais e Quarenta e Seis centavos	127,30
10.1.4	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	14,00	34,07	Trinta e Quatro reais e Sete centavos	476,98
10.1.5	C4636	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	11,00	481,30	Quatrocentos e Oitenta e Um reais e Trinta centavos	5.294,30
10.1.6	C1996	PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	14,00	36,25	Trinta e Seis reais e Vinte e Cinco centavos	507,50
10.1.7	C2312	TANQUE DE LOUÇA C/COLUNA	SEINFRA	UN	1,00	372,26	Trezentos e Setenta e Dois reais e Vinte e Seis centavos	372,26



 LOCONTRUS - LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

 CNPJ: 08.795.751/0001-53

 RUA JOSÉ DAMASCENO, Nº 1577, CENTRO, IBICUITINGA - CEARÁ, CEP: 62955-000

1257

morada Nova - CE

03/2018

04/2018

23/05/2018

87,01%

89,88%

50,78%

23,85%



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 1 (UMA) UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1		
LOCAL:	DISTRITO DO JUAZEIRO LOCALIDADE: LAGOA DAS CARNAUBAS - MORADA NOVA-CE		
DATA:	23/05/2018	BDI:	23,85%
FONTE:	VERBAO	HORA	MES
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2016
SINAPI	201803 COM DESONERAÇÃO	88,68%	04/2016

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	PREÇO UNITÁRIO	VALOR POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$
10.1.8	C0386	BEBEDOURO EM AÇO INOX COM 1,60m	SEINFRA	UN	1,00	1.780,60	Um Mil Setecentos e Oitenta reais e Sessenta centavos	1.780,60
10.1.9	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	13,00	390,40	Trezentos e Noventa reais e Quarenta centavos	5.075,20
10.1.10	00011687	BANCADA/TAMPO AÇO INOX (AISI 304), LARGURA 60 CM, COM RODABANCA (NAO INCLUI PES DE APOIO)	SINAPI	M	2,70	572,77	Quinhentos e Setenta e Dois reais e Setenta e Sete centavos	1.546,48
10.1.11	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX PWC'S	SEINFRA	M	18,20	186,62	Cento e Oitenta e Seis reais e Sessenta e Dois centavos	3.396,48
10.1.12	C3671	CONE PARA EXPURGO EM AÇO INOX COM TAMPA E GRELHA - L=500MM X C=500MM, ALTURA ATÉ 300MM E SAÍDA D=100MM	SEINFRA	UN	1,00	722,78	Setecentos e Vinte e Dois reais e Oito centavos	722,78
10.1.13	C2507	TORNEIRA ELÉTRICA AUTOMÁTICA 220V-2800W (INSTALADO)	SEINFRA	UN	15,00	114,99	Cento e Quatorze reais e Noventa e Nove centavos	1.724,85
10.1.14	C0796	CHUVEIRO ELÉTRICO AUTOMÁTICO 220V-2800/4400W (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	243,36	Duzentos e Quarenta e Três reais e Trinta e Seis centavos	486,72
10.2	REAPROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS							
10.2.1	00011869	CAIXA D'ÁGUA FIBRA DE VIDRO PARA 1500 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	2,00	411,97	Quatrocentos e Onze reais e Sete centavos	823,94
10.2.2	73795/009	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL Ø 25MM (1) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	1,00	74,92	Setenta e Quatro reais e Noventa e Dois centavos	74,92
10.2.3	C2497	TORNEIRA DE BÓIA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	1,00	53,13	Cinquenta e Três reais e Treze centavos	53,13
10.2.4	95757	LUVA DE EMENDA PARA EIETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	7,78	Sete reais e Setenta e Oito centavos	7,78
10.2.5	C2507	TORNEIRA ELÉTRICA AUTOMÁTICA 220V-2800W (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	114,99	Cento e Quatorze reais e Noventa e Nove centavos	114,99
10.2.6	94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 1/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATORIO DE FIBRAFIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	81,27	Oitenta e Um reais e Vinte e Sete centavos	81,27
10.2.7	94494	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATORIO DE FIBRAFIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	50,64	Cinquenta reais e Sessenta e Quatro centavos	50,64
10.2.8	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATORIO DE FIBRAFIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	65,77	Sessenta e Cinco reais e Setenta e Sete centavos	65,77

Comissão de Licitação
FL. 1258

Morada Nova - Ce
[Assinatura]

[Assinatura]
SECRETARIA DE LICITAÇÃO
RUA JOSÉ DAMASCENO, Nº 1577, CENTRO, IBICUITINGA - CEARÁ, CEP: 62955-000

[Assinatura]
SECRETARIA DE LICITAÇÃO
RUA JOSÉ DAMASCENO, Nº 1577, CENTRO, IBICUITINGA - CEARÁ, CEP: 62955-000

[Assinatura]
SECRETARIA DE LICITAÇÃO
RUA JOSÉ DAMASCENO, Nº 1577, CENTRO, IBICUITINGA - CEARÁ, CEP: 62955-000

LOCOTRUS - LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
CNPJ: 08.795.751/0001-53
RUA JOSÉ DAMASCENO, Nº 1577, CENTRO, IBICUITINGA - CEARÁ, CEP: 62955-000

[Assinatura]



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 1 (UMA) UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1

LOCAL: DISTRITO DO JUAZEIRO LOCALIDADE: LAGOA DAS CARNAUBAS - MORADA NOVA-CE

DATA : 23/05/2018 BDI : 23,85%

FONTE VERBAO MRS DATA REF.
SEINFRA 024.1 COM DESONERAÇÃO 87,01% - 03/2016
SINAPI 201803 COM DESONERAÇÃO 88,68% 50,78% 04/2018

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	PREÇO UNITÁRIO	VALOR POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$
10.3		METAIS, ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS						5.314,61
10.3.1	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/ CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	2,00	65,37	Sessenta e Cinco reais e Trinta e Sete centavos	130,74
10.3.2	40729	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	6,00	206,82	Duzentos e Seis reais e Oitenta e Dois centavos	1.240,92
10.3.3	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	SINAPI	UN	16,00	72,33	Setenta e Dois reais e Trinta e Três centavos	1.157,28
10.3.4	00037105	CAIXA D'ÁGUA FIBRA DE VIDRO PARA 5000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	2,00	1.182,76	Um Mil Cento e Oitenta e Dois reais e Seis centavos	2.365,52
10.3.5	C0332	AUTOMÁTICO DE BOIA	SEINFRA	UN	1,00	57,92	Cinquenta e Sete reais e Noventa e Dois centavos	57,92
10.3.6	95757	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	SINAPI	UN	1,00	7,78	Sete reais e Setenta e Oito centavos	7,78
10.3.7	94494	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	2,00	50,64	Cinquenta reais e Sessenta e Quatro centavos	101,28
10.3.8	00011714	CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 185 X 75 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA	SINAPI	UN	9,00	28,13	Vinte e Oito reais e Treze centavos	253,17
10.4		PONTOS HIDRÁULICA						11.439,20
10.4.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	38,00	145,93	Cento e Quarenta e Cinco reais e Noventa e Três centavos	5.545,34
10.4.2	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	6,00	145,93	Cento e Quarenta e Cinco reais e Noventa e Três centavos	875,58
10.4.3	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	38,00	132,06	Cento e Trinta e Dois reais e Seis centavos	5.018,28
10.5		REDE EXTERNA						3.158,86
10.5.1	74104/001	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1-4) E-2,0CM; COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO TUBO PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	SINAPI	UN	18,00	123,47	Cento e Vinte e Três reais e Quarenta e Sete centavos	2.222,46
10.5.2	89611		SINAPI	M	30,40	20,87	Vinte reais e Oitenta e Sete centavos	634,45

LOCONTRUS - LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
CNPJ: 08.795.751/0001-53
RUA JOSÉ DAMASCENO, Nº 1577, CENTRO, IBICUITINGA - CEARÁ, CEP: 62965-000

Assinatura: [Assinatura]

Assinatura: [Assinatura]

Comprovação de Licitação
F. 1259
Morada Nova - CE



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 1 (UMA) UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1
LOCAL: DISTRITO DO JUAZEIRO LOCALIDADE: LAGOA DAS CARNAÚBAS - MORADA NOVA-CE

DATA: 23/05/2018 BDI: 23,85%
VERSÃO: 024.1 COM DESONERAÇÃO 87,01%
SEINFRA: 2018/03 COM DESONERAÇÃO 88,68% 50,78%
SINAPI: 04/2016

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	PREÇO UNITÁRIO	VALOR POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$
10.5.3	C0281	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JE DN 100mm	SEINFRA	M	152,50	1,98	Um real e Noventa e Oito centavos	301,95
11		REDE AR COMPRIMIDO						1.085,04
11.1	00011748 (REF 1552-B)	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 1/2"	SINAPI	UN	1,00	37,14	Trinta e Sete reais e Quatorze centavos	37,14
11.2	C2574	TUBO COBRE INCLUSIVE CONEXÕES D= 15mm (1/2") CLASSE E	SEINFRA	M	30,00	34,93	Trinta e Quatro reais e Noventa e Três centavos	1.047,90
12		COMUNICAÇÃO VISUAL						2.412,42
12.1	C4629	PLACA EM AÇO GALVANIZADO C/ APLICAÇÃO EM 1 FACE EM VINIL E FUNDO C/ PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO PRETO FOSCO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	M2	1,78	367,45	Trezentos e Sessenta e Sete reais e Cinco centavos	654,06
12.2	C3358	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM POLIÉSTER COM FIBRA DE VIDRO	SEINFRA	M2	1,69	1.040,45	Um Mil Quarenta reais e Quarenta e Cinco centavos	1.756,36
13		DIVERSOS E LIMPEZA DA OBRA						12.166,05
13.1	C3439	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO E C/ TUJOLO APARENTE	SEINFRA	M	1,00	207,82	Duzentos e Sete reais e Oitenta e Dois centavos	207,82
13.2	C3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	SEINFRA	M	1,00	208,67	Duzentos e Oito reais e Sessenta e Sete centavos	208,67
13.3	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	309,25	1,98	Um real e Noventa e Oito centavos	612,32
13.4	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	12,28	277,49	Duzentos e Setenta e Sete reais e Quarenta e Nove centavos	3.407,58
13.5	C2887	MURO EM ALVENARIA CFUNDAÇÃO, REBOCO 2 FACES, ALTURA ÚTIL 1,80M	SEINFRA	M	30,70	235,51	Duzentos e Trinta e Cinco reais e Cinco centavos	7.230,16
13.6	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	39,58	12,62	Doze reais e Sessenta e Dois centavos	499,50

VALOR ORÇAMENTO: 524.550,67
VALOR SEM ENCARGOS: 436.311,79
VALOR ENCARGOS: 86.238,88
VALOR BDI TOTAL: 125.105,33
VALOR BDI: 125.105,33
VALOR TOTAL: 649.856,00

Seiscentos e Quarenta e Nove Mil Seiscentos e Cinquenta e Seis reais

Comissão de Licitação
FL. 200
Morada Nova

REGISTRO DE PREÇOS
REGISTRO DE PREÇOS
REGISTRO DE PREÇOS

REGISTRO DE PREÇOS
REGISTRO DE PREÇOS
REGISTRO DE PREÇOS

LOCONTRUS - LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
CNPJ: 08.795.751/0001-53
RUA JOSÉ DAMASCENO, Nº 1577, CENTRO, IBCUITINGA - CEARÁ, CEP: 62955-000

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 1 (UMA) UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1 DATA: 23/05/2018 BDI: 23,85%

LOCAL: DISTRITO DO JUAZEIRO LOCALIDADE: LAGOA DAS CARNAUBAS - MORADA NOVA-CE

FONTE: VERSÃO: HORA: MÊS: DATA REF.:
 SEINFRA: 024.1 COM DESONERAÇÃO 87,01% - 03/2016
 SINAPI: 201803 COM DESONERAÇÃO 88,68% 50,78% 04/2018

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS1	MÊS2	MÊS3	MÊS4	MÊS5	Total parcela
1	MOBILIZAÇÕES - CANTEIRO DE OBRAS - DEMOLIÇÕES	14.364,41	80,00 % 11.491,53	20,00 % 2.872,88				100,00 % 14.364,41
2	MOVIMENTO DE TERRA	8.990,31	60,00 % 5.394,19	40,00 % 3.596,12				100,00 % 8.990,31
3	COBERTURA	51.318,87	20,00 % 10.263,77	30,00 % 15.395,66	50,00 % 25.659,44			100,00 % 51.318,87
4	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA	115.398,41	60,00 % 69.239,05	40,00 % 46.159,36				100,00 % 115.398,41
5	ALVENARIA E VEDAÇÃO	46.008,27	40,00 % 18.403,31	40,00 % 18.403,31	20,00 % 9.201,65			100,00 % 46.008,27
6	IMPERMEABILIZAÇÃO	1.629,25			50,00 % 814,63	50,00 % 814,62		100,00 % 1.629,25
7	REVESTIMENTOS - PISOS, PAREDES E TETOS	138.705,48			50,00 % 69.352,74	30,00 % 41.611,64	20,00 % 27.741,10	100,00 % 138.705,48
8	ESQUADRIAS	38.707,15				50,00 % 19.353,58	50,00 % 19.353,57	100,00 % 38.707,15
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	47.654,33	20,00 % 9.530,87	30,00 % 14.296,30	25,00 % 11.913,58	25,00 % 11.913,58		100,00 % 47.654,33
10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	46.110,68	20,00 % 9.222,14	30,00 % 13.833,20	25,00 % 11.527,67	25,00 % 11.527,67		100,00 % 46.110,68
11	REDE AR COMPRIMIDO	1.085,04				70,00 % 759,53	30,00 % 325,51	100,00 % 1.085,04
12	COMUNICAÇÃO VISUAL	2.412,42					100,00 % 2.412,42	100,00 % 2.412,42
13	DIVERSOS E LIMPEZA DA OBRA	12.166,05					100,00 % 12.166,05	100,00 % 12.166,05
14	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	125.105,33	25,46 % 31.851,82	21,93 % 27.310,49	24,50 % 30.650,81	16,39 % 20.504,76	11,82 % 14.787,45	100,00 % 125.105,33
		649.656,00	165.396,68	141.867,32	159.120,52	106.485,38	76.786,10	649.656,00
			165.396,68	307.264,00	466.384,52	572.869,90	649.656,00	

Cópia assinada
 Página 1/201
 Morada Nova - CE

LOCANTURUS - ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA - ME
 CNPJ: 08.795.751/0001-53
 RUA JOSÉ DAMASCENO, Nº 1577, CENTRO, IBICUITINGA - CEARÁ, CEP: 62955-000

LOCANTURUS - ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA - ME
 CNPJ: 08.795.751/0001-53
 RUA JOSÉ DAMASCENO, Nº 1577, CENTRO, IBICUITINGA - CEARÁ, CEP: 62955-000

LOCANTURUS - LOCACOES E SERVIÇOS LTDA - ME
 CNPJ: 08.795.751/0001-53
 RUA JOSÉ DAMASCENO, Nº 1577, CENTRO, IBICUITINGA - CEARÁ, CEP: 62955-000

(Handwritten signatures and initials)