

CARTA PROPOSTA

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA /CE.
Att: Comissão de Licitação

Processo: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-150721-TP01

Prezado (a) Presidente da Comissão

Pelo presente instrumento, vimos apresentar nossa Proposta Escrita, relativa ao objeto da **TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-150721-TP01**, bem como as informações, especificações abaixo discriminadas:

DADOS DO PROPONENTE:

Razão Social: APOLO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME
Endereço: AV ANTONIO JOAQUIM DE SOUSA Nº850, CENTRO.
Cidade: NOVA RUSSAS *CEP:* 62200-000
CNPJ: 13.766.379/0001-97 *CGF:* 06.569783-9
Contato: (88) 3672-0868 *E-mail:* apoloconstrucoes@hotmail.com

IDENTIFICAÇÃO DO REPRESENTANTE LEGAL:

NOME COMPLETO: JOSÉ NILTON ARAGÃO JÚNIOR
INSCRIÇÃO CPF: 667.821.723-87
NUMERO CELULAR : (88) 9 9702-7584

OBJETO:

Constitui o objeto da presente Proposta: **Contratação de empresa para execução dos serviços de reforma do Hospital Maternidade Luiz Gonzaga Fonseca Mota no Município de Hidrolândia-Ceará.**

Formação do Preço :

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR PROPOSTO (R\$)
1	Contratação de empresa para execução dos serviços de reforma do Hospital Maternidade Luiz Gonzaga Fonseca Mota no Município de Hidrolândia-Ceará.	R\$ 364.324,77
PREÇO GLOBAL POR EXETENSO:		TREZENTOS E SESENTA E QUATRO MIL TREZENTOS E VINTE E QUATRO REAIS E SETENTA E SETE CENTAVOS

Apresente proposta de Preços é válida por 60 (sessenta) dias, contados da data da sua apresentação.

. nos preços estão inclusos todos os custos operacionais; encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outra que incidam direta ou indiretamente na execução do serviço.

. O objeto cotado atende as exigências do Edital e seus anexos, relativas à especificações e características, inclusive técnicas e que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas.

.O prazo de execução do objeto será o indicado no Cronograma Físico-Financeiro, CONSTANTE DO Projeto Executivo.

O local de execução do objeto será o indicado no Projeto Executivo.

Nova Russas, 10 de Agosto de 2021.



Francisco Ivan Rodrigues de Sousa
CPF: 936.667.803-34
Procurador



Amilton Albuquerque Pontes
CREA. 11 158
ENGENHEIRO CIVIL



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	DATA: 10/08/2021	BDI: 26,37%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, S/N, PROGRESSO -SEDE - HIDROLÂNDIA/CE.	SBC	2021/06 - Fortaleza	113,15%	-	06/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	05/2021
		SINAPI	2021/06 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	07/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						410,28
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	3,00	136,76	410,28
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						19.939,80
2.1	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	M2	10,58	9,55	101,04
2.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	6,93	47,76	330,98
2.3	C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	SEINFRA	UN	38,00	15,86	602,68
2.4	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	754,68	11,15	8.414,68
2.5	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	79,04	39,80	3.145,79
2.6	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	54,42	12,73	692,77
	C2197	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A CAL	SEINFRA	M2	1.559,40	2,81	4.381,91
2.7	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	54,79	19,74	1.081,55
2.9	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	54,79	21,69	1.188,40
3	ESTRUTURA						2.181,97
3.1	C4418	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m	SEINFRA	M2	23,64	92,30	2.181,97
4	COBERTURA						25.198,21
4.1	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	199,18	10,78	2.147,16
4.2	C4465	COBERTURA TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO)	SEINFRA	M2	145,06	104,72	15.190,68
4.3	C3448	BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm	SEINFRA	M	199,18	24,46	4.871,94
4.4	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	53,09	26,25	1.393,61
4.5	C2057	PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES IMPERMEABILIZADAS	SEINFRA	M2	53,09	30,04	1.594,82
5	PAREDE E PAINÉIS						3.069,44
5.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	56,81	54,03	3.069,44
6	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						35.353,39
6.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	22,00	193,47	4.256,34
	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	22,00	174,46	3.838,12
6.3	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	12,00	68,54	822,48
6.4	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	12,00	9,33	111,96
6.5	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	17,00	62,81	1.067,77
6.6	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	17,00	669,45	11.380,65
6.7	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	3,20	203,67	651,74
6.8	C1283	ESPELHO TIPO CRISMETAL,MOD.P/WC (INSTALADO)	SEINFRA	UN	3,00	82,49	247,47
6.9	C1903	PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	3,00	666,30	1.998,90
6.10	C1902	PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	1.160,50	2.321,00
6.11	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	16,00	541,06	8.656,96
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						1.786,08
7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	5,00	207,29	1.036,45
7.2	C1638	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	SEINFRA	UN	6,00	94,78	568,68
7.3	C1661	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16)W	SEINFRA	UN	1,00	83,09	83,09
7.4	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	7,00	13,98	97,86
8	REVESTIMENTOS						10.964,23
8.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	113,62	5,58	634,00
8.2	C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	113,62	20,10	2.283,76

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	DATA: 10/08/2021	BDI: 26,37%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, S/N, PROGRESSO -SEDE- HIDROLÂNDIA/CE.	SBC	2021/06 - Fortaleza	113,15%	-	06/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	05/2021
		SINAPI	2021/06 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	07/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
8.3	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	90,90	81,42	7.401,08
8.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	90,90	7,10	645,39
9	PISOS						93.421,83
9.1	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	754,68	20,18	15.229,44
9.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	754,68	103,61	78.192,39
10	ESQUADRIAS						55.928,43
10.1	C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	54,42	259,24	14.107,84
10.2	C2672	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 6mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	54,42	196,13	10.673,39
10.3	C1954	PORTA 2 FOLHAS C/BANDEIRA E FIXO 2 FLS. DE VIDRO TEMPERADO E=10mm (3.60X2.90)m	SEINFRA	CJ	1,00	6.335,59	6.335,59
10.4	C1980	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.20X 2.10)m	SEINFRA	UN	2,00	1.022,35	2.044,70
10.5	C1982	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.60X 2.10)m	SEINFRA	UN	3,00	1.118,72	3.356,16
10.6	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	SEINFRA	UN	25,00	776,43	19.410,75
11	PINTURA						26.000,39
11.1	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	707,95	8,76	6.201,64
11.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	877,03	17,50	15.348,03
11.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	151,62	18,73	2.839,84
11.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	47,24	34,10	1.610,88
12	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA						11.100,00
12.1	CXXX1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA - ENCARGOS (47,76%) INCORPORADOS NO PREÇO UNITÁRIO		%	100,00	111,00	11.100,00
13	SERVIÇOS DIVERSOS						2.946,00
13.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	300,00	9,82	2.946,00
VALOR BDI TOTAL:						76.024,72	
VALOR ORÇAMENTO:						288.300,05	
VALOR TOTAL:						364.324,77	

Trezentos e Sessenta e Quatro Mil Trezentos e Vinte e Quatro reais e Setenta e Sete centavos

FRANCISCO IVAN RODRIGUES DE SOUSA

CPF: 936.667.803-34

PROCURADOR



Amilton Albuquerque Pontes
CREA. 11 158
ENGENHEIRO CIVIL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	DATA : 10/08/2021	BDI : 26,37%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, S/N, PROGRESSO -SEDE - HIDROLÂNDIA/CE.	SBC	2021/06 - Fortaleza	113,15%	-	06/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	05/2021
		SINAPI	2021/06 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	07/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,80582307	15,5500	28,0805
TOTAL MAO DE OBRA:						28,0805
VALOR: 136,76						

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	0,92096977	35,5900	32,7773
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,90291154	24,9900	22,5638
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,06310192	12,6100	51,2357
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,13543675	15,5400	2,1047
TOTAL MATERIAL:						108,6815
VALOR: 136,76						

2.1. C1045 - DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05419866	20,7700	1,1257
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,54198667	15,5500	8,4279
TOTAL MAO DE OBRA:						9,5536
VALOR: 9,55						

2.2. C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,27094285	20,7700	5,6275
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,70942854	15,5500	42,1316
TOTAL MAO DE OBRA:						47,7591
VALOR: 47,76						

2.3. C1061 - DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,18077966	20,3200	3,6734
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,18077966	20,7700	3,7548
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,54233894	15,5500	8,4334
TOTAL MAO DE OBRA:						15,8616
VALOR: 15,86						

2.4. C1064 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06326098	20,7700	1,3139
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,63260983	15,5500	9,8371
TOTAL MAO DE OBRA:						11,1510
VALOR: 11,15						



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	DATA: 10/08/2021	BDI: 26,37%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, S/N, PROGRESSO -SEDE- HIDROLÂNDIA/CE.	SBC	2021/06 - Fortaleza	113,15%	-	06/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	05/2021
		SINAPI	2021/06 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	07/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

2.5. C1074 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,22580223	20,7700	4,6899
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,25802233	15,5500	35,1122
TOTAL MAO DE OBRA:						39,8021
VALOR:						39,80

2.6. C2210 - RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,07220875	20,7700	1,4998
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72208751	15,5500	11,2285
TOTAL MAO DE OBRA:						12,7283
VALOR:						12,73

2.7. C2197 - REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A CAL (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,18070740	15,5500	2,8100
TOTAL MAO DE OBRA:						2,8100
VALOR:						2,81

2.8. C0702 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,21682380	44,3913	9,6251
TOTAL EQUIPAMENTO:						9,6251
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,65047140	15,5500	10,1148
TOTAL MAO DE OBRA:						10,1148
VALOR:						19,74

2.9. C2533 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,16728057	129,6624	21,6900
TOTAL EQUIPAMENTO:						21,6900
VALOR:						21,69

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,31597770	20,7700	6,5629
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,31597770	15,5500	4,9135
TOTAL MAO DE OBRA:						11,4764



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	DATA: 10/08/2021	BDI: 26,37%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, S/N, PROGRESSO -SEDE - HIDROLÂNDIA/CE.	SBC	2021/06 - Fortaleza	113,15%	-	06/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	05/2021
		SINAPI	2021/06 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	07/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:		0,00%	0,00%	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,66806717	8,2800	5,5316
I8265	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2,01 A 3 m	SEINFRA	M2	0,90279346	36,7700	33,1957
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,17363150	12,6100	14,7995
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,02708380	13,8000	0,3738
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	0,87570965	4,7400	4,1509
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,58681574	10,0100	5,8740
TOTAL MATERIAL:					63,9255	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,02708380	395,5400	10,7127
D1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,02708380	228,2500	6,1819
TOTAL SERVICOS:					16,8946	
VALOR:					92,30	

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,27102070	20,7700	5,6291
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,28908877	15,5500	4,4953
TOTAL MAO DE OBRA:					10,1244	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00225850	74,7200	0,1688
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,29270236	1,1000	0,3220
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,29270236	0,5600	0,1639
TOTAL MATERIAL:					0,6547	
VALOR:					10,78	

4.2. C4465 - COBERTURA TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO) (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,61473665	16,7700	10,3091
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,61473665	20,7700	12,7681
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,96601473	20,7700	20,0641
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,96601473	15,5500	15,0215
TOTAL MAO DE OBRA:					58,1628	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,07368324	5,7300	17,6122
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,08781952	15,5400	1,3647
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,07368324	1,3500	4,1495
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	33,00000000	0,7100	23,4300
TOTAL MATERIAL:					46,5564	
VALOR:					104,72	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	DATA: 10/08/2021	BDI: 26,37%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, S/N, PROGRESSO -SEDE - HIDROLÂNDIA/CE.	SBC	2021/06 - Fortaleza	113,15%	-	06/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	05/2021
		SINAPI	2021/06 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	07/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

4.3. C3448 - BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,45132117	16,7700	7,5687
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,45132117	20,7700	9,3739
TOTAL MAO DE OBRA:						16,9426

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,09026424	15,5400	1,4027
16232	REGUA DE MADEIRA (1X10)CM	SEINFRA	M	0,90264231	6,7700	6,1109
TOTAL MATERIAL:						7,5136
VALOR:						24,46

4.4. C1779 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10039	AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,27084193	16,7700	4,5420
10091	APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,27084193	20,7700	5,6254
TOTAL MAO DE OBRA:						10,1674

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10146	ASFALTO MODIFICADO	SEINFRA	KG	1,80561285	3,6800	6,6447
12099	TINTA PRIMARIA	SEINFRA	L	0,54168386	7,8300	4,2414
12251	VEU DE POLIESTER	SEINFRA	M2	0,99308708	5,2300	5,1938
TOTAL MATERIAL:						16,0799
VALOR:						26,25



C2057 - PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES IMPERMEABILIZADAS (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,45150603	20,7700	9,3778
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72240965	15,5500	11,2335
TOTAL MAO DE OBRA:						20,6113

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03295994	67,5000	2,2248
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,63479533	0,5600	3,1555
11562	PAPEL KRAFT BETUMADO DUPLO	SEINFRA	M2	1,03846387	3,9000	4,0500
TOTAL MATERIAL:						9,4303
VALOR:						30,04

5.1. C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,86483795	20,7700	17,9627
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,96861848	15,5500	15,0620
TOTAL MAO DE OBRA:						33,0247



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	DATA: 10/08/2021	BDI: 26,37%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, S/N, PROGRESSO -SEDE - HIDROLÂNDIA/CE.	SBC	2021/06 - Fortaleza	113,15%	-	06/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	05/2021
		SINAPI	2021/06 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	07/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01297258	67,5000	0,8756
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,88534674	1,1000	2,0739
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,88534674	0,5600	1,0558
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,6800	17,0000
TOTAL MATERIAL:						21,0053
VALOR:						54,03

6.1. C1948 - PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,67425822	16,7700	44,8473
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,67425822	20,3200	54,3409
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,22854853	15,5500	34,6539
TOTAL MAO DE OBRA:						133,8421

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00311995	74,7200	0,2331
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,22854853	1,1000	2,4514
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,22854853	0,5600	1,2480
I0884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,5900	1,1800
I0885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	1,7600	7,0400
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	4,9800	4,9800
I1412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,5500	3,1000
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,9600	2,9600
I1973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	3,3300	3,3300
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,06970330	2,9900	3,1984
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	4,45709704	6,7100	29,9071
TOTAL MATERIAL:						59,6280
VALOR:						193,47

6.2. C1950 - PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,66552494	16,7700	44,7009
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,66552494	20,3200	54,1635
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,22127079	15,5500	34,5408
TOTAL MAO DE OBRA:						133,4052

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00355403	74,7200	0,2656
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,66552494	1,1000	2,9321
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,66552494	0,5600	1,4927
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,3900	2,7800
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,8600	1,8600
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	6,1600	6,1600



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	DATA: 10/08/2021	BDI: 26,37%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, S/N, PROGRESSO -SEDE - HIDROLÂNDIA/CE.	SBC	2021/06 - Fortaleza	113,15%	-	06/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	05/2021
		SINAPI	2021/06 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	07/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	2,3900	2,3900
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	11,8300	11,8300
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,29320774	10,8400	3,1784
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,33276249	3,9100	5,2111
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,44425417	6,6500	2,9543
					TOTAL MATERIAL:	41,0542
					VALOR:	174,46

6.3. C2172 - REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4") (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,39689893	16,7700	6,6560
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,38868349	20,3200	7,8980
					TOTAL MAO DE OBRA:	14,5540
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	3,48439673	0,2800	0,9756
I1811	REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO 20MM (3/4")	SEINFRA	UN	1,00000000	53,0100	53,0100
					TOTAL MATERIAL:	53,9856
					VALOR:	68,54

6.4. C0797 - CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20230020	20,3200	4,1107
					TOTAL MAO DE OBRA:	4,1107
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0796	CHUVEIRO PLASTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	5,1500	5,1500
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,24750752	0,2800	0,0693
					TOTAL MATERIAL:	5,2193
					VALOR:	9,33

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30202145	16,7700	5,0649
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29421996	20,3200	5,9785
					TOTAL MAO DE OBRA:	11,0434
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	50,9400	50,9400
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	2,95022351	0,2800	0,8261
					TOTAL MATERIAL:	51,7661
					VALOR:	62,81

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	DATA : 10/08/2021	BDI : 26,37%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, S/N, PROGRESSO -SEDE - HIDROLÂNDIA/CE.	SBC	2021/06 - Fortaleza	113,15%	-	06/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	05/2021
		SINAPI	2021/06 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	07/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,04802807	16,7700	0,8054
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,04201751	20,3200	0,8538
TOTAL MAO DE OBRA:						1,6592

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	395,9500	395,9500
I0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	209,4800	209,4800
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	17,7100	17,7100
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	2,50937815	0,2800	0,7026
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUOLA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,5000	15,0000
I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	28,9500	28,9500
TOTAL MATERIAL:						667,7926
VALOR:						669,45

6.7. C1898 - PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,90294376	20,7700	18,7541
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,22573596	20,7700	4,6885
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,31603031	15,5500	4,9143
TOTAL MAO DE OBRA:						28,3569

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00045148	74,7200	0,0337
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,13544156	0,5600	0,0758
I1646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	M	0,90294376	194,0400	175,2072
TOTAL MATERIAL:						175,3167
VALOR:						203,67

6.8. C1283 - ESPELHO TIPO CRISMETAL,MOD.P/WC (INSTALADO) (UN)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1107	ESPELHO TIPO CRISMETAL,MOD. P/WC (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00000000	91,3400	91,3400
TOTAL MATERIAL:						91,3400
VALOR:						82,49

6.9. C1903 - PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,03320301	16,7700	34,0968
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,98900176	20,3200	40,4165
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,32414033	20,7700	27,5024
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,39354598	15,5500	21,6696
TOTAL MAO DE OBRA:						123,6853
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	DATA: 10/08/2021		BDI: 26,37%		
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, S/N, PROGRESSO -SEDE - HIDROLÂNDIA/CE.	SBC	2021/06 - Fortaleza	113,15%	-	06/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	05/2021
		SINAPI	2021/06 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	07/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,06711827	74,7200	5,0151
I0169	AÇO CA-60	KG	0,82335663	8,2800	6,8174
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	12,53754687	0,5600	7,0210
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	15,71888199	0,2800	4,4013
I1605	PEDRISCO	M3	0,07131344	73,9000	5,2701
I1649	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1.50x0,58	UN	1,00000000	219,4100	219,4100
I1863	SIFÃO CROMADO 2"	UN	1,00000000	164,1100	164,1100
I2131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4'	UN	1,00000000	86,5200	86,5200
I2264	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	UN	1,00000000	44,0500	44,0500
TOTAL MATERIAL:					542,6149
VALOR:					666,30

6.10. C1902 - PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,90022261	16,7700	31,8667
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,87270322	20,3200	38,0533
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,21856363	20,7700	25,3096
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,25962007	15,5500	19,5871
TOTAL MAO DE OBRA:						114,8167

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,04916745	74,7200	3,6738
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,82242215	8,2800	6,8097
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,83593001	0,5600	6,6281
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	10,41418351	0,2800	2,9160
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,05392606	73,9000	3,9851
I1648	PIA EM INOX C/ 2 CUBAS 2.00x0,58	SEINFRA	UN	1,00000000	448,1900	448,1900
I1863	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	2,00000000	164,1100	328,2200
I2131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4'	SEINFRA	UN	2,00000000	86,5200	173,0400
I2265	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 1 1/2" X 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	36,1100	72,2200
TOTAL MATERIAL:						1.045,6827
VALOR:						1.160,50

PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA
FLS Nº 3549

6.11. C1618 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,71661818	16,7700	28,7877
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,70796366	20,3200	34,7058
TOTAL MAO DE OBRA:						63,4935

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	2,00000000	17,7100	35,4200
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	3,76133391	0,2800	1,0532
I1343	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	219,7600	219,7600
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,5000	15,0000



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	DATA: 10/08/2021	BDI: 26,37%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, S/N, PROGRESSO -SEDE- HIDROLÂNDIA/CE.	SBC	2021/06 - Fortaleza	113,15%	-	06/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	05/2021
		SINAPI	2021/06 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	07/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	129,0000	129,0000
12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	77,3300	77,3300
					TOTAL MATERIAL:	477,5632
					VALOR:	541,06

7.1. C1947 - PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,64606948	16,7700	44,3746
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,64606948	20,7700	54,9589
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,20505789	15,5500	34,2887
					TOTAL MAO DE OBRA:	133,6222

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	10,58427789	1,9600	20,7452
10419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	1,7600	1,7600
10428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	10,2100	10,2100
10957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,0200	2,0200
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,08820230	9,5000	0,8379
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	2,64606948	3,5000	9,2612
11105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,6100	2,6100
11181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	2,64606948	0,8200	2,1698
11262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	22,2900	22,2900
11409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,8800	1,7600
					TOTAL MATERIAL:	73,6641
					VALOR:	207,29

. C1638 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,83362550	16,7700	13,9799
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,82379565	20,7700	17,1102
					TOTAL MAO DE OBRA:	31,0901
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11371	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	SEINFRA	UN	1,00000000	63,6900	63,6900
					TOTAL MATERIAL:	63,6900
					VALOR:	94,78

7.3. C1661 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16)W (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,86806643	16,7700	14,5575
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,85760822	20,7700	17,8125
					TOTAL MAO DE OBRA:	32,3700
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11370	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16)W	SEINFRA	UN	1,00000000	50,7200	50,7200



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	DATA: 10/08/2021	BDI: 26,37%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	FONTES:	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, S/N, PROGRESSO -SEDE - HIDROLÂNDIA/CE.	SBC	2021/06 - Fortaleza	113,15%	-	06/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	05/2021
		SNAPI	2021/06 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	07/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

TOTAL MATERIAL:	50,7200
VALOR:	83,09

7.4. C1494 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17461856	16,7700	2,9284
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16618377	20,7700	3,4516
TOTAL MAO DE OBRA:						6,3800

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	7,6000	7,6000
TOTAL MATERIAL:						7,6000
VALOR:						13,98

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

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09023287	20,7700	1,8741
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,13534928	15,5500	2,1047
TOTAL MAO DE OBRA:						3,9788

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00550421	67,5000	0,3715
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,19265859	0,5600	1,2279
TOTAL MATERIAL:						1,5994
VALOR:						5,58

C2123 - REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,45183882	20,7700	9,3847
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58739046	15,5500	9,1339
TOTAL MAO DE OBRA:						18,5186

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00551244	67,5000	0,3721
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,10248675	1,1000	1,2127
TOTAL MATERIAL:						1,5848
VALOR:						20,10

PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA
FLS Nº 1551

8.3. C4445 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,65006471	20,7700	13,5018
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,65006471	15,5500	10,1085
TOTAL MAO DE OBRA:						23,6103

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	DATA: 10/08/2021	BDI: 26,37%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, S/N, PROGRESSO -SEDE- HIDROLÂNDIA/CE.	SBC	2021/06 - Fortaleza	113,15%	-	06/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	05/2021
		SINAPI	2021/06 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	07/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	7,22294104	2,0300	14,6626
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	0,99315440	43,4400	43,1426
					TOTAL MATERIAL:	57,8052
					VALOR:	81,42

8.4. C1123 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,18040144	20,7700	3,7469
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,18040144	15,5500	2,8052
					TOTAL MAO DE OBRA:	6,5521

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,15243922	3,5900	0,5473
					TOTAL MATERIAL:	0,5473
					VALOR:	7,10

9.1. C2179 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,22580567	20,7700	4,6900
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,49677248	15,5500	7,7248
					TOTAL MAO DE OBRA:	12,4148

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03296765	67,5000	2,2253
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,89028875	0,5600	5,5386
					TOTAL MATERIAL:	7,7639
					VALOR:	20,18

9.2. C1920 - PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO) (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0733	DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP)	SEINFRA	H	0,18059611	1,2468	0,2252
I0748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,72238450	0,8638	0,6240
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0,8492

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1227	GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	H	1,35447095	20,7700	28,1324
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,08357676	20,7700	22,5059
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,08357676	15,5500	16,8496
					TOTAL MAO DE OBRA:	67,4879

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	SEINFRA	KG	18,96259312	0,4800	9,1020
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,02708941	74,7200	2,0241
I0508	CERA	SEINFRA	KG	0,13544709	16,1600	2,1888
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	24,00122501	0,5600	13,4407



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	DATA: 10/08/2021	BDI: 26,37%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, S/N, PROGRESSO -SEDE - HIDROLÂNDIA/CE.	SBC	2021/06 - Fortaleza	113,15%	-	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	05/2021
		SINAPI	2021/06 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	07/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

I0967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	SEINFRA	UN	0,02708941	18,2100	0,4933
I1101	ESMERIL N.36	SEINFRA	UN	0,09029808	36,8100	3,3239
I1102	ESMERIL N.60	SEINFRA	UN	0,04514904	35,1700	1,5879
I1316	JUNTA PLASTICA 'I' 27MM PARA PISOS	SEINFRA	M	2,25745157	1,3800	3,1153
					TOTAL MATERIAL:	35,2760
					VALOR:	103,61

10.1. C4515 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8339	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	SEINFRA	M2	0,90296064	287,1000	259,2400
					TOTAL MATERIAL:	259,2400
					VALOR:	259,24

10.2. C2672 - VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 6mm, COLOCADO (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2255	VIDRO LISO, E=6MM (COLOCADO)	SEINFRA	M2	0,90290949	217,2200	196,1300
					TOTAL MATERIAL:	196,1300
					VALOR:	196,13

10.3. C1954 - PORTA 2 FOLHAS C/BANDEIRA E FIXO 2 FLS. DE VIDRO TEMPERADO E=10mm (3.60X2.90)m (CJ)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0856	CONTRAPLACA DE FECHADURA CENTRAL (1504)	SEINFRA	UN	1,17380918	22,9000	26,8802
I1034	DOBRADIÇA INFERIOR (1103)	SEINFRA	UN	2,34761838	35,2100	82,6596
I1036	DOBRADIÇA SUPERIOR (1101)	SEINFRA	UN	2,34761838	29,0800	68,2687
I1151	FACAO SIMPLES PARA LATERAL E BANDEIRA (1209)	SEINFRA	UN	2,34761838	67,6000	158,6990
I1152	FECHADURA CENTRAL COM 2 CILINDROS (1521)	SEINFRA	UN	1,17380918	107,8700	126,6188
I1525	MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	SEINFRA	UN	2,34761838	604,3400	1.418,7597
I1743	PUXADOR CONCHA (1606)	SEINFRA	UN	2,34761838	12,0300	28,2418
I1893	SUORTE COM MIOLO PARA 2 VIDROS (1306)	SEINFRA	UN	2,34761838	47,3000	111,0423
I1896	SUORTE DE CANTO (1302)	SEINFRA	UN	7,04285515	20,4300	143,8855
I1897	SUORTE DE CENTRO (1329)	SEINFRA	UN	3,52142757	20,4300	71,9428
I2160	TRINCO INFERIOR (1502)	SEINFRA	UN	1,17380918	36,1700	42,4567
I2258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	12,25456798	330,9900	4.056,1395
					TOTAL MATERIAL:	6.335,5946
					VALOR:	6.335,59

10.4. C1980 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.20X 2.10)m (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,42060718	16,7700	57,3636
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,37011316	20,7700	69,9973
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,26917622	20,7700	26,3608
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,34231896	15,5000	20,8731



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	DATA: 10/08/2021	BDI: 26,37%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, S/N, PROGRESSO -SEDE - HIDROLÂNDIA/CE.	SBC	2021/06 - Fortaleza	113,15%	-	06/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	05/2021
		SINAPI	2021/06 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	07/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

TOTAL MAO DE OBRA: 174,5948

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,07261451	67,5000	4,9015
I0210 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 2FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	140,1000	140,1000
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	5,00022484	1,1000	5,5002
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	8,90128574	0,5600	4,9847
I1031 DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	6,00000000	24,6700	148,0200
I1155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	46,0000	46,0000
I1158 FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	SEINFRA	UN	2,00000000	22,6700	45,3400
I1241 GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 2FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	59,9300	119,8600
I1590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	0,2700	2,1600
I1706 PORTA LISA DE CEDRO 0.60X2.10M	SEINFRA	UN	2,00000000	157,4100	314,8200
I1724 PREGO	SEINFRA	KG	0,50146438	15,5400	7,7928
I1919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	1,3800	8,2800
TOTAL MATERIAL:					847,7592
VALOR:					1.022,35

10.5. C1982 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.60X 2.10)m (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,22110518	16,7700	54,0179
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,17166941	20,7700	65,8756
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20226336	20,7700	24,9710
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,27495186	15,5500	19,8255
TOTAL MAO DE OBRA:					164,6900

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,07185065	67,5000	4,8499
I0210 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 2FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	140,1000	140,1000
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	4,90161422	1,1000	5,3918
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	8,76488304	0,5600	4,9083
I1031 DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	6,00000000	24,6700	148,0200
I1155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	46,0000	46,0000
I1158 FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	SEINFRA	UN	2,00000000	22,6700	45,3400
I1241 GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 2FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	59,9300	119,8600
I1590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	0,2700	2,1600
I1708 PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	SEINFRA	UN	2,00000000	210,7800	421,5600
I1724 PREGO	SEINFRA	KG	0,48654388	15,5400	7,5609
I1919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	1,3800	8,2800
TOTAL MATERIAL:					954,0309
VALOR:					1.118,72

10.6. C1988 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m (UN)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	DATA: 10/08/2021		BDI: 26,37%		
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, S/N, PROGRESSO -SEDE- HIDROLÂNDIA/CE.	SBC	2021/06 - Fortaleza	113,15%	-	06/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	05/2021
		SINAPI	2021/06 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	07/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,92709361	16,7700	32,3174
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,89844478	20,7700	39,4307
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,78985651	20,7700	16,4053
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,83249543	15,5500	12,9453
TOTAL MAO DE OBRA:						101,0987

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,04460269	67,5000	3,0107
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	164,2800	164,2800
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,19989733	1,1000	3,5199
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,48368659	0,5600	3,0709
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	24,6700	74,0100
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	46,0000	46,0000
I1240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	43,5800	87,1600
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	0,2700	2,1600
I1709	PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	279,7000	279,7000
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,26644444	15,5400	4,1405
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	1,3800	8,2800
TOTAL MATERIAL:						675,3320
VALOR:						776,43



11.1. C2898 - PINTURA HIDRACOR (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,29807523	20,7700	6,1910
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,13548873	15,5500	2,1068
TOTAL MAO DE OBRA:						8,2978

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2353	HIDRACOR	SEINFRA	KG	0,31614039	1,1500	0,3636
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,18065166	0,5500	0,0994
TOTAL MATERIAL:						0,4630
VALOR:						8,76

11.2. C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,31614901	16,7700	5,3018
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,36131314	20,7700	7,5045
TOTAL MAO DE OBRA:						12,8063

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,22582071	0,5500	0,1242
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,10839394	12,0800	1,3094
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,15355808	21,2500	3,2631



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	DATA: 10/08/2021		BDI: 26,37%		
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, S/N, PROGRESSO -SEDE- HIDROLÂNDIA/CE.	SBC	2021/06 - Fortaleza	113,15%	-	06/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	05/2021
		SINAPI	2021/06 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	07/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

TOTAL MATERIAL:	4,6967
VALOR:	17,50

11.3. C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,31617154	16,7700	5,3022
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,36133891	20,7700	7,5050
TOTAL MAO DE OBRA:						12,8072

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03613388	17,1900	0,6211
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,14453558	24,9900	3,6119
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,11743515	12,6800	1,4891
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,36133891	0,5500	0,1987
TOTAL MATERIAL:						5,9208
VALOR:						18,73

11.4. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,72234290	16,7700	12,1137
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,72234290	20,7700	15,0031
TOTAL MAO DE OBRA:						27,1168

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,02708788	17,1900	0,4656
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,14446856	24,9900	3,6103
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,27087857	1,6900	0,4578
12293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,10835144	22,5800	2,4466
TOTAL MATERIAL:						6,9803
VALOR:						34,10



12.1. CXXX1 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA - ENCARGOS (47,76%) INCORPORADOS NO PREÇO UNITÁRIO (%)

VALOR:	111,00
---------------	--------

13.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,63151125	15,5500	9,8200
TOTAL MAO DE OBRA:						9,8200
VALOR:						9,82

FRANCISCO IVAN RODRIGUES DE SOUSA
 CPF: 936.667.803-34
 PROCURADOR

ANTONIO JOAQUIM DE SOUSA
 CREA. 11 158
 ENGENHEIRO CIVIL



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.
LOCAL:	RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, S/N, PROGRESSO - SEDE - HIDROLÂNDIA-CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA-CE.

DATA:	10/08/2021	BDI:	26,37%						
FONTE:	SBC	VERSÃO:	2021/06 - Foliaza	HORA:	113,15%	MES:	-	DATA REF.:	06/2021
SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	SICRO:	2016/11 COM DESONERAÇÃO	SINAPI:	2021/06 COM DESONERAÇÃO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	83,85%	47,76%	05/2021
SICRO NOVO:	2021/01 COM DESONERAÇÃO	SINAPI:	2021/06 COM DESONERAÇÃO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	83,85%	47,76%	05/2021		

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS				Total parcela
			MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	410,28	100,00 % 410,28				410,28 100,00 %
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	19.939,80	100,00 % 19.939,80				19.939,80 100,00 %
3	ESTRUTURA	2.181,97	100,00 % 2.181,97				2.181,97 100,00 %
4	COBERTURA	25.198,21	80,00 % 20.158,57	20,00 % 5.039,64			25.198,21 100,00 %
5	PAREDE E PAINÉIS	3.069,44	100,00 % 3.069,44				3.069,44 100,00 %
6	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	35.353,39	20,00 % 7.070,68	30,00 % 10.606,02	30,00 % 10.606,02	20,00 % 7.070,67	35.353,39 100,00 %
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1.786,08		50,00 % 893,04	50,00 % 893,04		1.786,08 100,00 %
8	REVESTIMENTOS	10.964,23		55,00 % 6.030,33	45,00 % 4.933,90		10.964,23 100,00 %
9	PISOS	93.421,83		55,00 % 51.382,01	45,00 % 42.039,82		93.421,83 100,00 %
10	ESQUADRIAS	55.928,43		30,00 % 16.778,53	70,00 % 39.149,90		55.928,43 100,00 %
11	PINTURA	26.000,39		100,00 % 26.000,39			26.000,39 100,00 %
12	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	11.100,00	19,47 % 2.161,17	26,50 % 2.941,50	26,97 % 2.993,67	27,06 % 3.003,66	11.100,00 100,00 %
13	SERVIÇOS DIVERSOS	2.946,00		100,00 % 2.946,00			2.946,00 100,00 %
14	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	76.024,72	19,07 % 14.497,33	26,68 % 20.280,89	27,14 % 20.636,36	27,11 % 20.610,14	76.024,72 100,00 %
		364.324,77	69.489,24	166.662,67	265.544,01	364.324,77	364.324,77





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICIPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	DATA :	10/08/2021	BDI :	26,37%	
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICIPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL:	RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, S/N, PROGRESSO -SEDE - HIDROLÂNDIA-CE.	SBC	2021/06 - Fortaleza	113,15%	-	06/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA-CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO NOVO	2021/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	05/2021
		SINAPI	2021/06 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	07/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	-

FRANCISCO VIAN RODRIGUES DE SOUSA
 CPF/ 936.667.803-34
 PROCURADOR



Francisco Vian Rodrigues de Sousa
 CPF: 11.158
 ENGENHEIRO CIVIL

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	DATA: 10/08/2021	BDI: 26,37%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO HOSPITAL MATERNIDADE LUIZ GONZAGA FONSECA MOTA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, S/N, PROGRESSO -SEDE - HIDROLÂNDIA/CE.	SBC	2021/06 - Fortaleza	113,15%	-	06/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA/CE.	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	63,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	05/2021
		SINAPI	2021/06 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	07/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80


B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46


C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D


APOLO SERVIÇOS E
CONSTRUÇÕES EIRELI - ME
 CNPJ: 13.766.379/0001-97


CREA. 11 158
ENGENHEIRO CIVIL

COMPOSIÇÃO DE BDI		
	DESCRIÇÃO	%
	DESPESAS INDIRETAS	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97

BENEFÍCIO		
S+G	Garantias/seguros	0,80
L	Lucro	7,74

GRUPO C	IMPOSTOS	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (Desoneração da folha de pagamento)	4,50
TOTAL. C(I)	TOTAL DE IMPOSTOS	10,15

BDI=	26,37%
-------------	---------------

$BDI = (1 + AC + S + R + G) (1 + DF) (1 + L)$

$\frac{\quad}{(1 - I)}$

 FRANCISCO IVAN RODRIGUES DE SOUSA
 CPF N° 936.667.803-34
 PROCURADOR





Amilton Albuquerque Pontes
 CREA. 11 158
 ENGENHEIRO CIVIL