

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIÚNA - CE

PROCESSO: TOMADA DE PREÇOS Nº 07.06.02/2020

DATA DA ABERTURA: 24 DE JULHO DE 2020 ÀS 09:00 HORAS

PROponente: HIDROSERV CONSTRUÇÕES E PROJETOS EIRELI – ME

CNPJ 07.312.053/0001 – 97

ENDEREÇO: RUA CORONEL FRANCISCO BEZERRA CAMPELO Nº 853 CAPISTRANO – CE
CEP. 62748.000

TELEFONE (85) 3326 1212 (85) 9 9919.6799 (88) 9 9761.9801 E-MAIL
hidroservconst@yahoo.com.br

Banco BNB Agencia Nº 0088 Conta Corrente Nº 038542-0

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS PARA CONSTRUÇÃO DA SALA DE RAO X DO HOSPITAL MATERNIDADE PROFESSOR WALDEMAR ALCÂNTARA DO MUNICÍPIO DE ITAPIÚNA/CEARÁ CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO AO EDITAL.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	VALOR TOTAL R\$
01	Contratação de empresa para prestação dos serviços para Construção da sala de raio X do hospital maternidade professor Waldemar Alcântara do município de Itapiúna – Ce conforme projeto Básico em anexo ao Edital	R\$ 48.569,33

VALOR GLOBAL R\$. 48.569,33 (QUARENTA E OITO MIL QUINHENTOS E SESENTA E NOVE REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS)

PRAZO DE INICIO DO SERVIÇOS: 05 (CINCO) Úteis, a contar da emissão da Ordem de serviços

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 60 (SESENTA) dias contados a partir da emissão da ordem de serviços.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

O licitante DECLARA que tem o pleno conhecimento, e aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no anexo I – Projeto Básico/ Termo de Referência deste Edital.

Independente de declaração expressa fica subentendida que no valor proposto estão incluso toas as despesas necessárias à execução dos serviços, inclusive as relacionadas com:

- 1- Materiais, equipamentos e mão de obra
- 2- Carga, transportes, descargas e montagem
- 3- Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros
- 4- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e /ou qualquer infrações
- 5- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunistica e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuizos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços.

CAPISTRANO – CE 24 DE JULHO DE 2020

YANSEN CUSTÓDIO NOGUEIRA
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF 023.758.883-83

RODRIGO VIANA BATISTA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA –CE Nº 14753-D

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIÚNA - CE.
 EMPRESA: HIDROSERV CONSTRUÇÕES E PROJETOS EIRELI - ME
 OBRA: CONSTRUÇÃO SALA DE RAIO X DO HOSPITAL MUNICIPAL DE ITAPIÚNA-CE.
 LOCAL: HOSPITAL MUNICIPAL DE ITAPIÚNA-CE - RUA ALBERTO FÉLIX DE FREITAS, S/N - BAIRRO UMBURANAS - SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAPIÚNA-CE.
 EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 07.06.02/2020
 FONTE: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 85,20% (HORA) - BDI: 20,00%

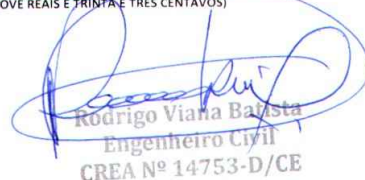
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
ITEM	BASE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO (R\$) UNITÁRIO	TOTAL
1 MOVIMENTO DE TERRA							849,98
1.1	SEINFRA	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50M	M3	23,64	24,85	587,45
1.2	SEINFRA	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	16,47	15,94	262,53
2 INFRAESTRUTURA							5.447,60
2.1	SEINFRA	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	5,85	261,93	1.532,29
2.2	SEINFRA	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	0,66	380,75	251,30
2.2	COMP.	-	BLOCOS DE FUNDAÇÃO EM CONCRETO CICLOPICO C/ARMAÇÃO DE FERRO	M3	1,69	481,49	813,72
2.3	COMP.	-	COLUMNAS DE CONCRETO ARMADO	M3	0,95	642,09	609,99
2.4	COMP.	-	VIGAS DE CONCRETO ARMADO	M3	-	642,09	-
2.5	COMP.	-	CINTA SUPERIOR COM ARMAÇÃO EM FERRO	M2	0,66	380,75	251,30
2.6	SEINFRA	C4420	LAJE PRE-FABRICADA P/ FORRO - VAO ACIMA DE 4,01 M	M2	31,20	63,75	1.989,00
3 ALVENARIA / PAREDES E PAINÉIS							2.998,58
3.1	SEINFRA	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10CM (1:2:8)	M2	87,81	33,62	2.952,17
3.2	SEINFRA	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,03	886,88	26,61
3.3	SEINFRA	C0806	COBOGO DE CIMENTO TIPO VENEZIANO (50X50X6)CM C/ARG. CIMENTO E AREIA TRACO 1:3	M2	0,50	39,59	19,80
4 ESQUADRIAS E FERRAGENS							1.432,56
4.1	SEINFRA	C4424	PORTA TIPO PARANA (0,60 X 2,10 M), COMPLETA	UN	1,00	457,50	457,50
4.2	COMP.	-	PORTA ESP. P/SALA RAO X (1,00X2,10)M, COMPLETA	UN	1,00	709,29	709,29
4.3	SEINFRA	C1796	MOLA P/ PORTA TIPO COIMBRA	UN	1,00	104,27	104,27
4.4	SEINFRA	C2679	VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6MM E MOLDURA DE ALUMINIO	M2	0,70	230,72	161,50
4.5	SEINFRA	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMINIO ANODIZADO	M2	-	267,15	-
5 COBERTURA							3.409,44
5.1	SEINFRA	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERAMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	37,35	53,54	1.999,72
5.2	SEINFRA	C4462	TELHA CERAMICA	M2	37,35	36,13	1.349,46
5.3	SEINFRA	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	8,30	7,26	60,26
6 IMPERMEABILIZAÇÃO							214,88
6.1	SEINFRA	C1463	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFALTICA .AUTO-ADESIVA	M2	8,85	24,28	214,88
7 REVESTIMENTO E ACABAMENTO							8.607,56
ARGAMASSAS P/ PAREDES INTERNAS E EXTERNAS							
7.1	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.= 5MM P/ PAREDE	M2	160,80	3,70	594,96
7.2	SEINFRA	C3080	EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRACO 1:5	M2	47,40	22,11	1.048,01
7.3	SEINFRA	C2127	REBOCO COM BARITA (ARGAMASSA BARITADA)	M2	67,68	52,18	3.531,54
ACABAMENTOS DE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS							
7.4	SEINFRA	C4445	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30X30CM (900CM2) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	45,72	57,99	2.651,30
7.5	SEINFRA	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2MM E 6MM EM CERAMICA, ACIMA DE 30X30 CM (900 CMATOS (PAREDE/PISO)	M2	45,72	5,26	240,49
ARGAMASSAS PARA TETOS							
7.6	SEINFRA	C3035	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:6, ESP=20 MM P/ TETO	M2	27,35	19,79	541,26
8 PISOS							4.518,79
PISOS INTERNOS							
8.1	SEINFRA	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPA C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	2,74	314,76	862,44
8.2	SEINFRA	C3001	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30X30 CM (900 CM2) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	27,35	55,35	1.513,82
8.3	SEINFRA	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2MM E 6MM EM CERAMICA, ACIMA DE 30X30 CM (900 CMATOS (PAREDE/PISO)	M2	27,35	5,26	143,86
8.4	SEINFRA	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15CM	M	1,10	58,04	63,84
PISOS EXTERNOS							
8.5	SEINFRA	C3410	CALCADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	13,40	144,39	1.934,83
9 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS							1.561,19
LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS							
9.1	SEINFRA	C0348	BACIA DE LOUCA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	1,00	420,94	420,94
9.2	SEINFRA	C1619	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSORIOS	UN	1,00	246,33	246,33
POÇOS E CAIXAS							
9.3	SEINFRA	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	1,00	146,44	146,44
OUTROS ELEMENTOS							
9.4	SEINFRA	C1948	PONTO HIDRAULICO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	3,00	129,23	387,69

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIÚNA - CE.
 EMPRESA: HIDROSERV CONSTRUÇÕES E PROJETOS EIRELI - ME
 OBRA: CONSTRUÇÃO SALA DE RAIO X DO HOSPITAL MUNICIPAL DE ITAPIÚNA-CE.
 LOCAL: HOSPITAL MUNICIPAL DE ITAPIÚNA-CE - RUA ALBERTO FÉLIX DE FREITAS, S/N - BAIRRO UMBURANAS - SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAPIÚNA-CE.
 EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 07.06.02/2020
 FONTE: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 85,20% (HORA) - BDI: 20,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
ITEM	BASE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO (R\$) UNITÁRIO	TOTAL
9.5	SEINFRA	C1950	PONTO SANITARIO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	3,00	119,93	359,79
							8.728,39
10			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
			QUADROS / CAIXAS				
10.1	SEINFRA	C2077	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	1,00	114,36	114,36
10.2	SEINFRA	C2065	QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO	UN	1,00	218,57	218,57
10.3	SEINFRA	C0591	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60X60X60CM	UN	6,00	152,38	914,28
			FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS				
10.4	SEINFRA	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	100,00	3,58	358,00
10.5	SEINFRA	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	100,00	4,26	426,00
10.6	SEINFRA	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	150,00	5,17	775,50
10.7	SEINFRA	C0527	CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2	M	150,00	9,42	1.413,00
10.8	SEINFRA	C0530	CABO ISOLADO PVC 750V 25 MM2	M	150,00	12,64	1.896,00
			BASES, CHAVES E DISJUNTORES				
10.9	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 10A25A	UN	3,00	13,95	41,85
10.10	SEINFRA	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 32A40A	UN	3,00	18,69	56,07
10.11	SEINFRA	C1127	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 50A	UN	2,00	58,83	117,66
10.12	SEINFRA	C4562	DISPOSITIVO DE PROTECAO CONTRA SURTOS DE TENSAO - DPS'S - 40 KA/440V	UN	2,00	84,56	169,12
			TOMADAS / INTERRUPTORES				
10.13	SEINFRA	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	2,00	10,25	20,50
10.14	SEINFRA	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	2,00	16,29	32,58
10.15	SEINFRA	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	2,00	24,86	49,72
10.16	SEINFRA	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	6,00	11,65	69,90
			LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS E ACESSÓRIOS				
10.17	SEINFRA	C1665	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LAMPADAS DE 20W	UN	4,00	58,11	232,44
10.18	SEINFRA	C1666	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LAMPADAS DE 40W	UN		66,47	
10.19			LUMINÁRIA SOQUETE COMPACTA BRANCA	UN	4,00	9,59	38,36
10.20	SEINFRA	C1767	LAMPADA FLUORESCENTE, TIPO PL, ATÉ 13W (SUBSTITUICAO)	UN	4,00	12,05	48,20
			OUTROS ELEMENTOS				
10.21	SEINFRA	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	6,00	140,15	840,90
10.22	SEINFRA	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	UN	6,00	149,23	895,38
							2.525,78
11			PINTURA				
			PAREDES E FORROS				
11.1	SEINFRA	C0588	CAIACA EM DUAS DEMAOS COM SUPERCAL	M2	74,75	2,76	206,31
11.2	SEINFRA	C1614	LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	47,40	12,70	601,98
11.3	SEINFRA	C1615	LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	67,68	11,58	783,73
11.4	SEINFRA	C3487	APLICACAO DE LIQUILIBRILO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMAOS	M2	67,68	10,63	719,44
			ESQUADRIAS DE MADEIRA				
11.5	SEINFRA	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA OLEO OU ESMALTE 2 DEMAOS	M2	8,00	10,16	81,28
11.6	SEINFRA	C2897	PINTURA COM SELADOR EM MADEIRA	M2	8,00	4,08	32,64
11.7	SEINFRA	C1280	ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	8,00	12,55	100,40
							179,69
12			SERVIÇOS DIVERSOS				
12.1	SEINFRA	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	27,35	6,57	179,69
						TOTAL GERAL S/B.D.I.	40.474,44
						B.D.I. = 20%	8.094,89
						TOTAL GERAL C/ B.D.I.	48.569,33

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$ 48.569,33 (QUARENTA E OITO MIL QUINHENTOS E SESENTA E NOVE REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS)
 CAPISTRANO - CE 24 DE JULHO DE 2020


 Hidroserv Construções e Projetos Eireli - ME
 Jansen Custódio Nogueira
 Sócio Administrador
 CPF: 023.758.883-01


 Rodrigo Viana Batista
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 14753-D/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIÚNA -CE.

EMPRESA: HIDROSERV CONSTRUÇÕES E PROJETOS EIRELI - ME

OBRA: CONSTRUÇÃO SALA DE RAO X DO HOSPITAL MUNICIPAL DE ITAPIÚNA-CE.

LOCAL: HOSPITAL MUNICIPAL DE ITAPIÚNA-CE -RUA ALBERTO FÉLIX DE FREITAS, S/N - BAIRRO UMBURANAS -SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAPIÚNA-CE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 07.06.02/2020

FONTE: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 85,20% (HORA) - BDI: 20,00%

CRONOGRAMA FISICO - FINANCEIRO							
ITEM	DESCRIÇÃO	%	TOTAIS	30 DIAS		60 DIAS	
				%	Valor	%	Valor
001	MOVIMENTO DE TERRA	2,10%	849,98	100,00%	849,98		
002	INFRAESTRUTURA	13,46%	5.447,60	100,00%	5.447,60		-
003	ALVENARIA / PAREDES E PAINÉIS	7,41%	2.998,58	100,00%	2.998,58		
004	ESQUADRIAS E FERRAGENS	3,54%	1.432,56	25,00%	358,14	75,00%	1.074,42
005	COBERTURA	8,42%	3.409,44	100,00%	3.409,44		-
006	IMPERMEABILIZAÇÃO	0,53%	214,88	100,00%	214,88		-
007	REVESTIMENTO E ACABAMENTO	21,27%	8.607,56	50,00%	4.303,78	50,00%	4.303,78
008	PISOS	11,18%	4.518,79		-	100,00%	4.518,79
009	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	3,86%	1.561,19		-	100,00%	1.561,19
010	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	21,57%	8.728,39	30,00%	2.618,52	70,00%	6.109,87
011	PINTURA	6,24%	2.525,78		-	100,00%	2.525,78
012	SERVIÇOS DIVERSOS	0,44%	179,69		-	100,00%	179,69
	TOTAL SIMPLES S/BDI	100,00%	40.474,44	49,91%	R\$ 20.200,92	50,09%	R\$ 20.273,52
	TOTAL ACUMULADO S/BDI	100,00%	40.474,44	49,91%	R\$ 20.200,92	100,00%	R\$ 40.474,44
	BDI (20%)		8.094,89		4.040,18		4.054,70
	TOTAL SIMPLES C/BDI		48.569,33	49,91%	R\$ 24.241,10	50,09%	R\$ 24.328,22
	TOTAL ACUMULADO C/BDI		48.569,33	49,91%	R\$ 24.241,10	100,00%	R\$ 48.569,32

CAPISTRANO - CE 24 DE JULHO DE 2020

Jansen Custódio Nogueira
Hidroserv Construções e Projetos Eireli - ME
Jansen Custódio Nogueira
Sócio Administrador
CPF: 023.758.883-83

Rodrigo Vinha Batista
Rodrigo Vinha Batista
Engenheiro Civil
CREA Nº 14753-D/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIÚNA - CE.
 EMPRESA: HIDROSERV CONSTRUÇÕES E PROJETOS EIRELI - ME
 OBRA: CONSTRUÇÃO SALA DE RAIO X DO HOSPITAL MUNICIPAL DE ITAPIÚNA-CE.
 LOCAL: HOSPITAL MUNICIPAL DE ITAPIÚNA-CE - RUA ALBERTO FÉLIX DE FREITAS, S/N - BAIRRO UMBURANAS -SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAPIÚNA-CE.
 EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 07.06.02/2020
 FONTE: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 85,20% (HORA) - BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO DE BDI (CONFORME ACÓRDÃO 2622/13 -TCU - PLENÁRIO)

ITEM	1º QUARTIL	MÉDIO	3º QUARTIL
Administração Central (AC)	3,80%	4,01%	4,67%
Seguro (S) e Garantia (G)	0,32%	0,40%	0,74%
Risco (R)	0,50%	0,56%	0,97%
Despesas Financeiras (DF)	1,02%	1,11%	1,21%
Lucro (L)	6,64%	7,30%	8,69%
Impostos (L)	PIS, COFINS E ISS (conforme legislação específica)		

PERCENTUAL ADOTADO DE CADA ITEM	
3,80%	
0,32%	
0,50%	
1,02%	
6,64%	
6,08%	

$$BDI = [(1 + AC+S+G+R) * (1 + DF) * (1+L) / (1-I)] - 1$$

INTERVALO BDI ADMISSÍVEL		
1º QUARTIL	MÉDIO	3º QUARTIL
19,60%	20,97%	24,23%

BDI CALCULADO	
20,00%	

CAPISTRANO - CE 24 DE JULHO DE 2020


 Hidroserv Construções e Projetos Eireli-ME
 Jansen Custódio Nogueira
 Sócio Administrador
 CPF: 023.758.883-83


 Rodrigo Viana Batista
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 14753-D/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIÚNA -CE.

EMPRESA: HIDROSERV CONSTRUÇÕES E PROJETOS EIRELI - ME

OBRA: CONSTRUÇÃO SALA DE RAIOS X DO HOSPITAL MUNICIPAL DE ITAPIÚNA-CE.

LOCAL: HOSPITAL MUNICIPAL DE ITAPIÚNA-CE -RUA ALBERTO FÉLIX DE FREITAS, S/N - BAIRRO UMBURANAS -SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAPIÚNA-CE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 07.06.02/2020

FONTE: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 85,20% (HORA) - BDI: 20,00%

ENCARGOS SOCIAIS - HORISTAS E MENSALISTAS - TABELA SEINFRA 026.1			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TABELA 026.1	
		HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
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
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
GRUPO B			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,85	Não Incide
B2	FERIADOS	3,71	Não Incide
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,92	0,71
B4	13º SALÁRIO	10,83	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	Não Incide
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,18	7,07
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	44,97	16,84
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,60	4,31
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,40	3,39
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,81	3,70
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47	0,36
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	15,41	11,86
GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,55	2,83
D2	REINCIDÊNCIA DO GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47	0,36
D	TOTAL DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,02	3,19
TOTAL (A+B+C+D)		85,20	48,89

CAPISTRANO - CE 24 DE JULHO DE 2020

[Handwritten Signature]
 Hidroserv Construções e Projetos Eireli - ME
 Jansen Custódio Nogueira
 Sócio Administrador
 CPF: 023.750.883-83

[Handwritten Signature]
 Rodrigo Viana Batista
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 14753-D/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIÚNA - CE.
 EMPRESA: HIDROSERV CONSTRUÇÕES E PROJETOS EIRELI - ME
 OBRA: CONSTRUÇÃO SALA DE RAIOS X DO HOSPITAL MUNICIPAL DE ITAPIÚNA-CE.
 LOCAL: HOSPITAL MUNICIPAL DE ITAPIÚNA-CE - RUA ALBERTO FÉLIX DE FREITAS, S/N - BAIRRO UMBURANAS - SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAPIÚNA-CE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 07.06.02/2020
 FONTE: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 85,20% (HORA) - BDI: 20,00%

PLANILHA ANALÍTICA DE IMPOSTOS E TAXAS

ITEM	1º QUARTIL	MÉDIO	3º QUARTIL
Administração Central (AC)	3,80%	4,01%	4,67%
Seguro (S) e Garantia (G)	0,32%	0,40%	0,74%
Risco (R)	0,50%	0,56%	0,97%
Despesas Financeiras (DF)	1,02%	1,11%	1,21%
Lucro (L)	6,64%	7,30%	8,69%
Impostos (L)	PIS, COFINS E ISS (conforme legislação específica)		

PERCENTUAL ADOTADO DE CADA ITEM	
6,08%	

CAPISTRANO - CE 24 DE JULHO DE 2020

Jansen Custódio Nogueira
 Hidroserv Construções e Projetos Eireli - ME
 Jansen Custódio Nogueira
 Sócio Administrador
 CPF: 023.758.883-83

Rodrigo Viana Batista
 Rodrigo Viana Batista
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 14753-D/CE

[Handwritten marks]

[Handwritten mark]

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUANA - CE.

EMPRESA: HIDROSERV CONSTRUÇÕES E PROJETOS EIRELI - ME

OBRA: CONSTRUÇÃO SALA DE RAIO X DO HOSPITAL MUNICIPAL DE ITAIPUANA-CE.

LOCAL: HOSPITAL MUNICIPAL DE ITAIPUANA-CE - RUA ALBERTO FÉLIX DE FREITAS, S/N - BAIRRO UMBURANAS - SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAIPUANA-CE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 07.06.02/2020

FONTE: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 85,20% (HORA) - BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.1	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50M		M3	26/12/2018		
	1 0112543	SERVEANTE	H	1,8815000	13,21	24,85
		Sub-Total de Mão de Obra				24,85
		Custo Direto Total				24,85
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				24,85
		Preço Unitário Adotado				24,85

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.2	REATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA		M3	26/12/2018		
	1 0112543	SERVEANTE	H	1,2070000	13,21	15,94
		Sub-Total de Mão de Obra				15,94
		Custo Direto Total				15,94
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				15,94
		Preço Unitário Adotado				15,94

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.1	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA		M3	26/12/2018		
	1 0112391	PEDREIRO	H	4,2600000	17,83	75,96
	1 0112543	SERVEANTE	H	6,3900000	13,21	84,41
		Sub-Total de Mão de Obra				160,37
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,3648000	36,21	13,21
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	109,5000000	0,33	36,14
	2 0211600	PEDRA DE MAO (RACHAO)	M3	1,1000000	47,46	52,21
		Sub-Total de Material				101,56
		Custo Direto Total				261,93
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				261,93
		Preço Unitário Adotado				261,93

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.2	ANEL DE IMPERMEABILIZACAO C/ARMAÇAO EM FERRO		M3	26/12/2018		
	1 0112391	PEDREIRO	H	2,1300000	17,83	37,98
	1 0112543	SERVEANTE	H	7,1000000	13,21	93,79
		Sub-Total de Mão de Obra				131,77
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,6183000	39,05	24,14
	2 0210163	ACO CA-50	KG	18,0000000	3,15	56,70
	2 0210280	BRITA	M3	0,6150000	54,49	33,51
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	368,5000000	0,33	121,61
	2 0211605	PEDRISCO	M3	0,2630000	49,52	13,02
		Sub-Total de Material				248,98
		Custo Direto Total				380,75
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				380,75
		Preço Unitário Adotado				380,75

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUÍNA -CE.

EMPRESA: HIDROSERV CONSTRUÇÕES E PROJETOS EIRELI - ME

OBRA: CONSTRUÇÃO SALA DE RAO X DO HOSPITAL MUNICIPAL DE ITAIPUÍNA-CE.

LOCAL: HOSPITAL MUNICIPAL DE ITAIPUÍNA-CE - RUA ALBERTO FÉLIX DE FREITAS, S/N - BAIRRO UMBURANAS -SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAIPUÍNA-CE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 07.06.02/2020

FONTE: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 85,20% (HORA) - BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.2.	BLOCOS DE FUNDAÇÃO EM CONCRETO CICLOPICO C/ARMAÇÃO DE FERRO		M3	16/07/2020		
1	0112391	PEDREIRO	H	1,6313242	17,83	29,09
1	0112543	SERVENTE	H	13,0499441	13,21	172,39
	Sub-Total de Mão de Obra					201,48
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,6462000	36,21	23,40
2	0210280	BRITA	M3	0,5852000	54,49	31,89
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	196,0000000	0,33	64,68
2	0211348	LONA PLASTICA PRETA	M2	5,0000000	0,85	4,25
2	0211600	PEDRA DE MAO (RACHAO)	M3	0,4000000	47,46	18,98
2	0217952	ACO CA-50/60	KG	40,0000000	3,22	128,80
	Sub-Total de Material					272,00
3	0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,5743688	13,94	8,01
	Sub-Total de Equipamento					8,01
	Custo Direto Total					481,49
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					481,49
	Preço Unitário Adotado					481,49

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.3	COLUNAS DE CONCRETO ARMADO		M3	16/07/2020		
1	0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,8270096	14,52	55,57
1	0110498	CARPINTEIRO	H	3,8279070	17,83	68,25
1	0112543	SERVENTE	H	1,4723080	13,21	19,45
	Sub-Total de Mão de Obra					143,27
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,8872000	36,21	32,13
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	294,0000000	0,33	97,02
2	0210965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	4,8000000	5,89	28,27
2	0211605	PEDRISCO	M3	0,8360000	49,52	41,40
2	0211728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	1,8000000	7,99	14,38
2	0211846	SARRAFO DE 1"X4"	M	6,0000000	3,37	20,22
2	0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	12,0000000	5,73	68,76
2	0217952	ACO CA-50/60	KG	60,0000000	3,22	193,20
	Sub-Total de Material					495,38
3	0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,2465757	13,94	3,44
	Sub-Total de Equipamento					3,44
	Custo Direto Total					642,09
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					642,09
	Preço Unitário Adotado					642,09

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.4	VIGAS DE CONCRETO ARMADO		M3	16/07/2020		
1	0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,8270096	14,52	55,57
1	0110498	CARPINTEIRO	H	3,8279070	17,83	68,25
1	0112543	SERVENTE	H	1,4723080	13,21	19,45
	Sub-Total de Mão de Obra					143,27
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,8872000	36,21	32,13
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	294,0000000	0,33	97,02
2	0210965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	4,8000000	5,89	28,27
2	0211605	PEDRISCO	M3	0,8360000	49,52	41,40
2	0211728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	1,8000000	7,99	14,38
2	0211846	SARRAFO DE 1"X4"	M	6,0000000	3,37	20,22
2	0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	12,0000000	5,73	68,76

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUINA - CE.

EMPRESA: HIDROSERV CONSTRUÇÕES E PROJETOS EIRELI - ME

OBRA: CONSTRUÇÃO SALA DE RAIO X DO HOSPITAL MUNICIPAL DE ITAIPUINA-CE.

LOCAL: HOSPITAL MUNICIPAL DE ITAIPUINA-CE - RUA ALBERTO FÉLIX DE FREITAS, S/N - BAIRRO UMBURANAS - SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAIPUINA-CE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 07.06.02/2020

FONTE: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 85,20% (HORA) - BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2	0217952	ACO CA-50/60	KG	60,0000000	3,22	193,20
		Sub-Total de Material				495,38
3	0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,2465757	13,94	3,44
		Sub-Total de Equipamento				3,44
		Custo Direto Total				642,09
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				642,09
		Preço Unitário Adotado				642,09

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.5		CINTA SUPERIOR COM ARMAÇÃO EM FERRO	M2	18/07/2020		
1	0112391	PEDREIRO	H	2,1300000	17,83	37,98
1	0112543	SERVEENTE	H	7,1000000	13,21	93,79
		Sub-Total de Mão de Obra				131,77
2	0210108	AREIA GROSSA	M3	0,6183000	39,05	24,14
2	0210163	ACO CA-50	KG	18,0000000	3,15	56,70
2	0210280	BRITA	M3	0,6150000	54,49	33,51
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	368,5000000	0,33	121,61
2	0211605	PEDRISCO	M3	0,2630000	49,52	13,02
		Sub-Total de Material				248,98
		Custo Direto Total				380,75
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				380,75
		Preço Unitário Adotado				380,75

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.6		LAJE PRE-FABRICADA P/ FORRO - VAO ACIMA DE 4,01 M	M2	26/12/2018		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,2485000	17,83	4,43
1	0112543	SERVEENTE	H	0,2488550	13,21	3,29
		Sub-Total de Mão de Obra				7,72
2	0210169	ACO CA-60	KG	0,7400000	3,29	2,43
2	0211691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,3000000	11,67	15,17
2	0211728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0300000	7,99	0,24
2	0211846	SARRAFO DE 1"x4"	M	0,9700000	3,37	3,27
2	0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,6500000	5,73	3,72
2	0218267	LAJE PRE-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FORRO - VAO A	M2	1,0000000	19,95	19,95
		Sub-Total de Material				44,78
		Serviços Auxiliares				
A	C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0300000	236,77	7,10
A	C1603	LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO C/ ELEVACAO	M3	0,0300000	138,33	4,15
		Total de Serviços Auxiliares				11,25
		Custo Direto Total				63,75
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				63,75
		Preço Unitário Adotado				63,75

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.1		ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA N	M2	26/12/2018		

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUÍNA -CE.
 EMPRESA: HIDROSERV CONSTRUÇÕES E PROJETOS EIRELI - ME
 OBRA: CONSTRUÇÃO SALA DE RAIO X DO HOSPITAL MUNICIPAL DE ITAIPUÍNA-CE.
 LOCAL: HOSPITAL MUNICIPAL DE ITAIPUÍNA-CE - RUA ALBERTO FÉLIX DE FREITAS, S/N - BAIRRO UMBURANAS -SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAIPUÍNA-CE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 07.06.02/2020
 FONTE: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 85,20% (HORA) - BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1	0112391	PEDREIRO	H	0,7100000	17,83	12,66
1	0112543	SERVENTE	H	0,7948450	13,21	10,50
		Sub-Total de Mão de Obra				23,16
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0150000	36,21	0,54
2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	2,1800000	0,78	1,70
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800000	0,33	0,72
2	0212081	TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000000	0,30	7,50
		Sub-Total de Material				10,46
		Custo Direto Total				33,62
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				33,62
		Preço Unitário Adotado				33,62

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.2		VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	26/12/2018		
1	0110037	AJUDANTE	H	8,7330000	14,52	126,80
1	0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	3,4080000	17,83	60,76
1	0110498	CARPINTEIRO	H	5,3250000	17,83	94,94
1	0112391	PEDREIRO	H	1,4200000	17,83	25,32
1	0112543	SERVENTE	H	8,5200000	13,21	112,55
		Sub-Total de Mão de Obra				420,37
2	0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	1,2000000	8,17	9,80
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,6235000	36,21	22,58
2	0210157	ACO CA-25	KG	60,0000000	3,61	216,60
2	0210280	BRITA	M3	0,8780000	54,49	47,84
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	327,6000000	0,33	108,11
2	0211691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,6000000	11,67	7,00
2	0211728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	2,0000000	7,99	15,98
2	0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	5,0000000	5,73	28,65
		Sub-Total de Material				456,56
3	0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	13,94	9,95
		Sub-Total de Equipamento				9,95
		Custo Direto Total				886,88
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				886,88
		Preço Unitário Adotado				886,88

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.3		COBOGO DE CIMENTO TIPO VENEZIANO (50X50X6)CM C/ARG. CIMENTO E	M2	26/12/2018		
1	0112391	PEDREIRO	H	1,0650000	17,83	18,99
1	0112543	SERVENTE	H	0,6035000	13,21	7,97
		Sub-Total de Mão de Obra				26,96
2	0210823	COBOGO DE CONCRETO TIPO VENEZIANO (50X50X6)CM	UN	4,0000000	2,89	11,56
		Sub-Total de Material				11,56
		Serviços Auxiliares				
A	C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:3	M3	0,0036000	298,20	1,07
		Total de Serviços Auxiliares				1,07
		Custo Direto Total				39,59
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				39,59
		Preço Unitário Adotado				39,59

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIÚNA -CE.
 EMPRESA: HIDROSERV CONSTRUÇÕES E PROJETOS EIRELI - ME
 OBRA: CONSTRUÇÃO SALA DE RAIOS X DO HOSPITAL MUNICIPAL DE ITAPIÚNA-CE.
 LOCAL: HOSPITAL MUNICIPAL DE ITAPIÚNA-CE - RUA ALBERTO FÉLIX DE FREITAS, S/N - BAIRRO UMBURANAS -SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAPIÚNA-CE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 07.06.02/2020
 FONTE: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 85,20% (HORA) - BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.1	PORTA TIPO PARANA (0,60 X 2,10 M), COMPLETA		UN	26/12/2018		
		Serviços Auxiliares				
A	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 CM	CJ	1,0000000	223,11	223,11
A	C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 CM (1 FACE)	CJ	2,0000000	21,42	42,84
A	C4423	PORTA TIPO PARANA (0,60 X 2,10 M), C/ FERRAGENS	UN	1,0000000	191,55	191,55
		Total de Serviços Auxiliares				457,50
		Custo Direto Total				457,50
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				457,50
		Preço Unitário Adotado				457,50

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.2	PORTA ESP. P/SALA RAIOS X (1,00X2,10)M, COMPLETA		UN	16/07/2020		
	2 0210001	PORTA ESP. P/SALA RAIOS X (1,00X2,10)M, COMPLETA	UN	1,0000000	709,29	709,29
		Sub-Total de Material				709,29
		Custo Direto Total				709,29
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				709,29
		Preço Unitário Adotado				709,29

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.3	MOLA P/ PORTA TIPO COIMBRA		UN	26/12/2018		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,3550000	14,52	5,15
		Sub-Total de Mão de Obra				5,15
	2 0211526	MOLA P/ PORTA, TIPO "COIMBRA"	UN	1,0000000	98,92	98,92
	2 0211586	PARAFUSO P/MADEIRA CABECA CHATA 2.8X16MM	UN	4,0000000	0,05	0,20
		Sub-Total de Material				99,12
		Custo Direto Total				104,27
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				104,27
		Preço Unitário Adotado				104,27

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.4	VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6MM E MOLDURA DE ALUMINIO		M2	26/12/2018		
	1 0110037	AJUDANTE	H	1,0650000	14,52	15,46
	1 0111530	MONTADOR	H	1,7750000	17,83	31,65
		Sub-Total de Mão de Obra				47,11
	2 0210113	ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA	KG	3,1000000	0,94	2,91
	2 0211515	MASSA IGAS PARA CAIXILHO DE ALUMINIO	KG	1,5000000	5,72	8,58
	2 0212157	TRILHO DE ALUMINIO PARA FORRO DE GESSO	M	4,0000000	4,54	18,16
	2 0212259	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCACAO	M2	1,0000000	153,96	153,96
		Sub-Total de Material				183,61
		Custo Direto Total				230,72

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUANA - CE.

EMPRESA: HIDROSERV CONSTRUÇÕES E PROJETOS EIRELI - ME

OBRA: CONSTRUÇÃO SALA DE RAIOS X DO HOSPITAL MUNICIPAL DE ITAIPUANA-CE.

LOCAL: HOSPITAL MUNICIPAL DE ITAIPUANA-CE - RUA ALBERTO FÉLIX DE FREITAS, S/N - BAIRRO UMBURANAS - SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAIPUANA-CE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 07.06.02/2020

FONTE: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 85,20% (HORA) - BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				230,72
		Preço Unitário Adotado				230,72

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.5		JANELA BASCULANTE EM ALUMINIO ANODIZADO	M2	26/12/2018		
1	0112391	PEDREIRO	H	1,7750000	17,83	31,65
1	0112543	SERVENTE	H	1,0650000	13,21	14,07
		Sub-Total de Mão de Obra				45,72
2	0219142	JANELA ALUMINIO BASCULANTE 100 X 100 CM (AXL)	UN	1,0000000	210,75	210,75
		Sub-Total de Material				210,75
		Serviços Auxiliares				
A	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:3	M3	0,0210000	508,76	10,68
		Total de Serviços Auxiliares				10,68
		Custo Direto Total				267,15
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				267,15
		Preço Unitário Adotado				267,15

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.1		MADEIRAMENTO P/ TELHA CERAMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	26/12/2018		
1	0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,7092900	14,52	10,30
1	0110498	CARPINTEIRO	H	0,7100000	17,83	12,66
		Sub-Total de Mão de Obra				22,96
2	0210405	CAIBRO DE 2"x1"	M	3,5000000	3,06	10,71
2	0211724	PREGO	KG	0,1200000	7,99	0,96
2	0211824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	M	3,5000000	0,96	3,36
2	0216519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	M	1,3300000	11,69	15,55
		Sub-Total de Material				30,58
		Custo Direto Total				53,54
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				53,54
		Preço Unitário Adotado				53,54

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.2		TELHA CERAMICA	M2	26/12/2018		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,7810000	17,83	13,93
1	0112543	SERVENTE	H	0,7810000	13,21	10,32
		Sub-Total de Mão de Obra				24,25
2	0212045	TELHA CERAMICA COLONIAL	UN	33,0000000	0,36	11,88
		Sub-Total de Material				11,88
		Custo Direto Total				36,13
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				36,13
		Preço Unitário Adotado				36,13

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPUIUNA -CE.

EMPRESA: HIDROSERV CONSTRUÇÕES E PROJETOS EIRELI - ME

OBRA: CONSTRUÇÃO SALA DE RAIO X DO HOSPITAL MUNICIPAL DE ITAPUIUNA-CE.

LOCAL: HOSPITAL MUNICIPAL DE ITAPUIUNA-CE - RUA ALBERTO FÉLIX DE FREITAS, S/N - BAIRRO UMBURANAS - SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAPUIUNA-CE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 07.06.02/2020

FONTE: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 85,20% (HORA) - BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
5.3		BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	26/12/2018		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,2130000	17,83	3,80
1	0112543	SERVENTE	H	0,2268450	13,21	3,00
		Sub-Total de Mão de Obra				6,80
2	0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0025000	39,05	0,10
2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	0,3240000	0,78	0,25
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,3240000	0,33	0,11
		Sub-Total de Material				0,46
		Custo Direto Total				7,26
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,26
		Preço Unitário Adotado				7,26

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
6.1		IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASF/M2	M2	26/12/2018		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,0355000	17,83	0,63
		Sub-Total de Mão de Obra				0,63
2	0211501	MANTA ASFALTICA AUTO-ADESIVA	M2	1,1000000	19,17	21,09
2	0211736	PRIMER PARA MANTA FK	KG	0,3250000	7,87	2,56
		Sub-Total de Material				23,65
		Custo Direto Total				24,28
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				24,28
		Preço Unitário Adotado				24,28

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
7.1		CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 E M2	M2	26/12/2018		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,0710000	17,83	1,27
1	0112543	SERVENTE	H	0,1065000	13,21	1,41
		Sub-Total de Mão de Obra				2,68
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0061000	36,21	0,22
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300000	0,33	0,80
		Sub-Total de Material				1,02
		Custo Direto Total				3,70
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,70
		Preço Unitário Adotado				3,70

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
7.2		EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRACO 1:5	M2	26/12/2018		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,4260000	17,83	7,60
1	0112543	SERVENTE	H	0,4256450	13,21	5,62
		Sub-Total de Mão de Obra				13,22
		Serviços Auxiliares				
A	C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:5	M3	0,0200000	444,74	8,89
		Total de Serviços Auxiliares				8,89
		Custo Direto Total				22,11
		Taxa de BDI %		0,0000000		-

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIÚNA - CE.

EMPRESA: HIDROSERV CONSTRUÇÕES E PROJETOS EIRELI - ME

OBRA: CONSTRUÇÃO SALA DE RAIOS X DO HOSPITAL MUNICIPAL DE ITAPIÚNA-CE.

LOCAL: HOSPITAL MUNICIPAL DE ITAPIÚNA-CE - RUA ALBERTO FÉLIX DE FREITAS, S/N - BAIRRO UMBURANAS - SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAPIÚNA-CE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 07.06.02/2020

FONTE: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 85,20% (HORA) - BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Total da Composição				22,11
		Preço Unitário Adotado				22,11

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.3		REBOCO COM BARITA (ARGAMASSA BARITADA)	M2	26/12/2018		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,6958000	17,83	12,41
1	0112543	SERVENTE	H	0,7810000	13,21	10,32
		Sub-Total de Mão de Obra				22,73
2	0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0243000	39,05	0,95
2	0210190	BARITA (ARGAMASSA BARITADA)	KG	25,0000000	1,14	28,50
		Sub-Total de Material				29,45
		Custo Direto Total				52,18
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				52,18
		Preço Unitário Adotado				52,18

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.4		CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30	M2	26/12/2018		
1	0111328	LADRILHISTA	H	0,5112000	17,83	9,11
1	0112543	SERVENTE	H	0,5112000	13,21	6,75
		Sub-Total de Mão de Obra				15,86
2	0216500	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSOES MAIORES D	M2	1,1000000	27,97	30,77
2	0216508	ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERAMICAS E	KG	8,0000000	1,42	11,36
		Sub-Total de Material				42,13
		Custo Direto Total				57,99
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				57,99
		Preço Unitário Adotado				57,99

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.5		REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2MM E 6MM EM	M2	26/12/2018		
1	0111328	LADRILHISTA	H	0,1420000	17,83	2,53
1	0112543	SERVENTE	H	0,1412900	13,21	1,87
		Sub-Total de Mão de Obra				4,40
2	0210118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,4220000	2,03	0,86
		Sub-Total de Material				0,86
		Custo Direto Total				5,26
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,26
		Preço Unitário Adotado				5,26

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.6		REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:6, ES	M2	26/12/2018		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,4970000	17,83	8,86
1	0112543	SERVENTE	H	0,4970000	13,21	6,57

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIÚNA - CE.
 EMPRESA: HIDROSERV CONSTRUÇÕES E PROJETOS EIRELI - ME
 OBRA: CONSTRUÇÃO SALA DE RAI X DO HOSPITAL MUNICIPAL DE ITAPIÚNA-CE.
 LOCAL: HOSPITAL MUNICIPAL DE ITAPIÚNA-CE - RUA ALBERTO FÉLIX DE FREITAS, S/N - BAIRRO UMBURANAS - SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAPIÚNA-CE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 07.06.02/2020
 FONTE: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 85,20% (HORA) - BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Sub-Total de Mão de Obra				15,43
		Serviços Auxiliares				
A	C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:6	M3	0,0200000	218,01	4,36
		Total de Serviços Auxiliares				4,36
		Custo Direto Total				19,79
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				19,79
		Preço Unitário Adotado				19,79

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.1		PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPA C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	26/12/2018		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,4200000	17,83	25,32
	1 0112543	SERVEANTE	H	4,2600000	13,21	56,27
		Sub-Total de Mão de Obra				81,59
		Serviços Auxiliares				
A	C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,0000000	233,17	233,17
		Total de Serviços Auxiliares				233,17
		Custo Direto Total				314,76
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				314,76
		Preço Unitário Adotado				314,76

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.2		CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30	M2	26/12/2018		
	1 0111328	LADRILHISTA	H	0,4260000	17,83	7,60
	1 0112543	SERVEANTE	H	0,4256450	13,21	5,62
		Sub-Total de Mão de Obra				13,22
	2 0216500	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSOES MAIORES D	M2	1,1000000	27,97	30,77
	2 0216508	ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERAMICAS E	KG	8,0000000	1,42	11,36
		Sub-Total de Material				42,13
		Custo Direto Total				55,35
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				55,35
		Preço Unitário Adotado				55,35

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.3		REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2MM E 6MM EM	M2	26/12/2018		
	1 0111328	LADRILHISTA	H	0,1420000	17,83	2,53
	1 0112543	SERVEANTE	H	0,1412900	13,21	1,87
		Sub-Total de Mão de Obra				4,40
	2 0210118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,4220000	2,03	0,86
		Sub-Total de Material				0,86
		Custo Direto Total				5,26
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,26
		Preço Unitário Adotado				5,26

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUANA - CE.

EMPRESA: HIDROSERV CONSTRUÇÕES E PROJETOS EIRELI - ME

OBRA: CONSTRUÇÃO SALA DE RAIO X DO HOSPITAL MUNICIPAL DE ITAIPUANA-CE.

LOCAL: HOSPITAL MUNICIPAL DE ITAIPUANA-CE - RUA ALBERTO FÉLIX DE FREITAS, S/N - BAIRRO UMBURANAS -SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAIPUANA-CE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 07.06.02/2020

FONTE: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 85,20% (HORA) - BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.4		SOLEIRA DE GRANITO L= 15CM	M	26/12/2018		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,3550000	17,83	6,33
1	0112543	SERVEANTE	H	0,1775000	13,21	2,34
		Sub-Total de Mão de Obra				8,67
2	0211880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	M	1,0000000	47,85	47,85
		Sub-Total de Material				47,85
		Serviços Auxiliares				
A	C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:1:4	M3	0,0038000	400,23	1,52
		Total de Serviços Auxiliares				1,52
		Custo Direto Total				58,04
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				58,04
		Preço Unitário Adotado				58,04

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.5		CALCADA DE PROTECAO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	26/12/2018		
		Serviços Auxiliares				
A	C0055	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	M3	0,1800000	391,20	70,42
A	C1213	EMBOCO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:2:9 ESP.= 20MM P/ PAREDE	M2	0,5200000	19,58	10,18
A	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,0700000	321,10	22,48
A	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4, ESP.= 1.5CM	M2	1,0000000	25,92	25,92
A	C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRACO 1:3 ESP=5 MM P/PAREDE	M2	0,5200000	13,60	7,07
A	C2784	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50M	M3	0,1200000	24,85	2,98
A	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	0,5200000	6,60	3,43
A	C2921	REATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	0,1200000	15,94	1,91
		Total de Serviços Auxiliares				144,39
		Custo Direto Total				144,39
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				144,39
		Preço Unitário Adotado				144,39

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.1		BACIA DE LOUCA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	26/12/2018		
1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,4200000	14,52	20,62
1	0112320	ENCANADOR	H	1,4200000	17,83	25,32
		Sub-Total de Mão de Obra				45,94
2	0210171	BACIA LOUCA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN	1,0000000	208,24	208,24
2	0210301	BUCHA PLASTICA 8MM	UN	2,0000000	0,13	0,26

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUINA - CE.

EMPRESA: HIDROSERV CONSTRUÇÕES E PROJETOS EIRELI - ME

OBRA: CONSTRUÇÃO SALA DE RAIO X DO HOSPITAL MUNICIPAL DE ITAIPUINA-CE.

LOCAL: HOSPITAL MUNICIPAL DE ITAIPUINA-CE - RUA ALBERTO FÉLIX DE FREITAS, S/N - BAIRRO UMBURANAS -SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAIPUINA-CE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 07.06.02/2020

FONTE: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 85,20% (HORA) - BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2	0210406	CAIXA ACOPLADA DE LOUCA BRANCA PARA BACIA	UN	1,0000000	134,90	134,90
2	0211091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000000	11,40	11,40
2	0211180	FITA DE VEDACAO	M	0,5600000	0,14	0,08
2	0211579	PARAFUSO CROMADO P/FIXACAO SANITARIOS	UN	2,0000000	1,22	2,44
2	0211925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN	1,0000000	17,68	17,68
		Sub-Total de Material				375,00
		Custo Direto Total				420,94
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				420,94
		Preço Unitario Adotado				420,94

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.2		LAVATORIO DE LOUCA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSORIOS	UN	26/12/2018		
1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,9525000	14,52	28,35
1	0112320	ENCANADOR	H	1,9525000	17,83	34,81
		Sub-Total de Mão de Obra				63,16
2	0210301	BUCHA PLASTICA 8MM	UN	2,0000000	0,13	0,26
2	0211091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000000	11,40	11,40
2	0211180	FITA DE VEDACAO	M	0,8400000	0,14	0,12
2	0211344	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA SEM COLUNA	UN	1,0000000	51,34	51,34
2	0211579	PARAFUSO CROMADO P/FIXACAO SANITARIOS	UN	2,0000000	1,22	2,44
2	0211864	SIFAO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,0000000	60,99	60,99
2	0212132	TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	UN	1,0000000	46,96	46,96
2	0212272	VALVULA DE METAL 1"	UN	1,0000000	9,66	9,66
		Sub-Total de Material				183,17
		Custo Direto Total				246,33
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				246,33
		Preço Unitario Adotado				246,33

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.3		CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE C/	UN	26/12/2018		
1	0110040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0816500	14,52	1,19
1	0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,4295500	14,52	6,24
1	0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0816500	17,83	1,46
1	0110498	CARPINTEIRO	H	0,4295500	17,83	7,66
1	0112391	PEDREIRO	H	2,0639700	17,83	36,80
1	0112543	SERVEANTE	H	3,7690350	13,21	49,79
		Sub-Total de Mão de Obra				103,14
2	0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0220000	8,17	0,18
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,1050000	36,21	3,80
2	0210169	ACO CA-60	KG	1,3170000	3,29	4,33
2	0210280	BRITA	M3	0,0420000	54,49	2,29
2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	5,4600000	0,78	4,26
2	0210529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,1000000	14,93	1,49
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	26,1780000	0,33	8,64
2	0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,0300000	5,73	0,17
2	0212082	TIJOLO MACICO COMUM	UN	100,8000000	0,18	18,14
		Sub-Total de Material				43,30
		Custo Direto Total				146,44
		Taxa de BDI %		0,0000000		-