



HADAR CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ 11.306.956/0001-32
END.RUA BARÃO DE ARACATI Nº 845- MEIRELES
CONTATO (85) 99141.1170
email:. construcoesahadar@gmail.com



A
PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇO Nº 05.001/2022-TP
ABERTURA 15/09/2022

PROPOSTA DE PREÇO

PREZADOS SENHORES,

APRESENTAMOS A V. SAS. NOSSA PROPOSTA DE PREÇO REFERENTE A **CONCORRENCIA**, CUJO OBJETO CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE., CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO PELO PREÇO DO VALOR ABAIXO DESCRITO.

PRAZO DE EXECUÇÃO 10 (DEZ) MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR
1.00	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	R\$ 2.317.399,77

R\$ 2.317.399,77 (DOIS MILHÃO TREZENTOS E DEZESSETE MIL TREZENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E SETENTA E SETE CENTAVOS.

CASO NOS SEJA ADJUDICADO O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO, NOS COMPROMETEMOS A ASSINAR O CONTRATO NO PRAZO DETERMINADO NO DOCUMENTO DE CONVOCAÇÃO, INDICANDO PARA ESSE FIM O SENHOR.. JOSE NAZARENO, ADMINISTRADOR, PORTADOR DO RG Nº 91005046320 SSP/CE E CPF Nº 164.893.063-87, COMO REPRESENTANTE LEGAL DESTA EMPRESA.

INFORMAMOS QUE O PRAZO DE VALIDADE DA NOSSA PROPOSTA É DE 60 (SESSENTA) DIAS CORRIDOS, A CONTAR DA DATA DA ABERTURA DA LICITAÇÃO.

FINALIZAMOS, DECLARAMOS QUE ASSUMIMOS INTEIRA RESPONSABILIDADE PELA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS OBJETO DESTA EDITAL E QUE SERÃO ENTREGUE/EXECUTADOS CONFORME EXIGENCIA EDITALÍCIA E CONTRATUAL DENTRO DO PRAZO DE ATÉ 10(DEZ) DIAS CONSECUTIVOS, CONTADOS A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO DA ORDEM DE SERVIÇO.

FORTALEZA(CE), 15 DE SETEMBRO DE 2022.


HADAR CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
REPRESENTANTE: JOSÉ NAZARENO
CPF 164.893.063-87





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	DATA: 12/09/2022	BDI: 0,00%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	FONTE: ORSE 2022/03 SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO SINAPI 2022/04 COM DESONERAÇÃO	VERSÃO: 2022/03 027 SEM DESONERAÇÃO 2022/04 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA.	HORA: 111,51% 112,76% 83,55%	MES: 89,00% 71,07% 47,46%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA	REF: 08/2022 05/2021 05/2022	PROPRIA: 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 29.414,93
1.1	74209/001	PLACA DA OBRA - PADRÃO GOVERNO FEDERAL	M²	6,00	R\$ 423,23	R\$ 2.539,38
1.2	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	R\$ 1.260,57	R\$ 1.260,57
1.3	73960/001	INSTAL/LIGACAO PROVISORIA ELETRICA BAIXA TENSAO	UN	1,00	R\$ 2.522,00	R\$ 2.522,00
1.4	C2849	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	UN	1,00	R\$ 259,38	R\$ 259,38
1.5	73805/001	BARRACAO PROVISÓRIO (DEPÓSITO - ESCRITÓRIO - VESTIÁRIO E REFEITÓRIO) COM PISO CIMENTADO	M²	40,00	R\$ 570,84	R\$ 22.833,60
2		MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES				R\$ 1.694,87
		MURETA				
2.1	79517/001	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM QUALQUER TERRENO EXCETO ROCHA ATÉ H=1,50M	M³	11,26	R\$ 41,55	R\$ 467,85
2.2	76444/001	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO FUNDO DE VALAS	M²	17,74	R\$ 31,32	R\$ 555,62
2.3	79490	REATERRO APOILOADO DE VALA COM MATERIAL DA OBRA	M³	6,39	R\$ 3,40	R\$ 21,73
		CASTELO D'ÁGUA				
2.4	79517/001	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM QUALQUER TERRENO EXCETO ROCHA ATÉ H=1,50M	M³	5,78	R\$ 41,55	R\$ 240,16
	76444/001	COMPACTAÇÃO DO FUNDO DE VALAS	M²	12,96	R\$ 31,32	R\$ 405,91
	79490	REATERRO APOILOADO DE VALA COM MATERIAL DA OBRA	M³	1,06	R\$ 3,40	R\$ 3,60
3		FUNDAÇÕES				R\$ 26.955,25
		FUNDAÇÃO DO CASTELO D'ÁGUA				
3.1	74156/002	ESTACA A TRADO(BROCA) D=30CM COM CONCRETO FCK=15MPA (SEM ARMAÇÃO) - 7 M	M	56,00	R\$ 72,03	R\$ 4.033,68
3.2	72820	CORTE E REPARO EM CABECA DE ESTACA	UN	12,00	R\$ 58,45	R\$ 701,40
3.3	73907/006	LASTRO DE CONCRETO, (E=3,0CM), PREPARO MECANICO	M²	12,96	R\$ 28,97	R\$ 375,45
3.4	74007/001	FORMA DE MADEIRA COMUM PARA FUNDAÇÕES - REAPROVEITAMENTO 10X	M²	7,20	R\$ 49,26	R\$ 354,67
3.5	73990/001	ARMAÇÃO AÇO CA-50 - PARA 1-0 M³ DE CONCRETO	UN	6,48	R\$ 1.174,68	R\$ 7.611,93
3.6	74138/003	CONCRETO PARA FUNDAÇÃO FCK=25MPA, INCLUINDO PREPARO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO	M³	4,71	R\$ 695,43	R\$ 3.275,48
		MURETA - BLOCOS				
3.7	74156/002	ESTACA A TRADO(BROCA) D=30CM COM CONCRETO FCK=15MPA (SEM ARMAÇÃO) - 7 M	M	52,50	R\$ 72,72	R\$ 3.817,80
3.8	73907/006	LASTRO DE CONCRETO, (E=3,0CM), PREPARO MECANICO	M²	27,97	R\$ 29,44	R\$ 823,44
3.9	5651	FORMA DE MADEIRA COMUM PARA FUNDAÇÕES - REAPROVEITAMENTO 5X	M²	21,39	R\$ 49,75	R\$ 1.064,15
3.10	74254/002	ARMAÇAO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%)/ DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	34,36	R\$ -	R\$ -
3.11	73942/002	ARMAÇAO DE AÇO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%)/ DOBRA / COLOCAÇÃO (ESTACAS)	KG	37,91	R\$ 11,86	R\$ 449,61
3.12	74138/003	CONCRETO PARA FUNDAÇÃO FCK=25MPA, INCLUINDO PREPARO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO	M³	2,38	R\$ 695,43	R\$ 1.655,12
		MURETA - VIGAS BALDRAME				
3.13	74007/001	FORMA DE MADEIRA COMUM PARA FUNDAÇÕES - REAPROVEITAMENTO 10X	M²	28,49	R\$ 49,75	R\$ 1.417,38
	74254/002	ARMAÇAO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%)/ DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	62,91	R\$ -	R\$ -
3.15	73942/002	ARMAÇAO DE AÇO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%)/ DOBRA / COLOCAÇÃO (ESTACAS)	KG	26,82	R\$ 11,86	R\$ 318,09
3.16	74138/003	CONCRETO PARA FUNDAÇÃO FCK=25MPA, INCLUINDO PREPARO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO	M³	1,52	R\$ 695,43	R\$ 1.057,05
4		SUPERESTRUTURA				R\$ 10.618,17
		CONCRETO ARMADO PARA VERGAS				
4.1	83901	VERGA E CONTRAVERGAS PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO ARMADO FCK 15MPA - 10X10CM, CONFORME PROJETO	M	262,10	R\$ 33,82	R\$ 8.864,22
		CONCRETO ARMADO - MURETA - PILARES				
4.2	84220	FORMA MADEIRA COMP. PLASTIFICADA 12MM P/ ESTRUTURA CORTE / MONTAGEM / ESCORAMENTO / DEFORMA	M²	17,29	R\$ 55,30	R\$ 956,14
4.3	74254/002	ARMAÇAO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%)/ DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	48,82	R\$ -	R\$ -
4.4	73942/002	ARMAÇAO DE AÇO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%)/ DOBRA / COLOCAÇÃO (ESTACAS)	KG	20,36	R\$ 11,86	R\$ 241,47
4.5	74138/003	CONCRETO PARA FUNDAÇÃO FCK=25MPA, INCLUINDO PREPARO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO	M³	0,80	R\$ 695,43	R\$ 556,34
5		SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO (PAREDES)				R\$ 22.551,35
		COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), (6X40X40CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA)				
5.1	73937/004	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), (6X40X40CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	M²	5,14	R\$ 254,62	R\$ 1.308,75
5.2	79627	DIVISORIA DE BANHEIROS E SANITARIOS EM GRANITO COM ESPESSURA DE 2CM POLIDO ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4	M²	22,63	R\$ 891,21	R\$ 20.168,08
		ALVENARIA DA MURETA				
5.3	87504	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE 1/2 VEZ EM TIJOLOS CERÂMICOS DE 08 FURUS (DIMENSÕES NOMINAIS: 19 X 19 X 09), ASSENTADO EM ARGAMASSA NO TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M²	18,12	R\$ 59,30	R\$ 1.074,52
6		ESQUADRIAS				R\$ 377.162,27

(Handwritten signatures and marks)



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	DATA: 12/09/2022	BDI: 0.00%		
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	ORSE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA.	027 SEM DESONERAÇÃO	2022/03	111,51%	60,89%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA	SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	71,07%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					REF.
					05/2022
					05/2021
					05/2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
		PORTAS DE MADEIRA				
6.1	73910/003	PORTA DE MADEIRA PM 1 - 70X210, FOLHA LISA COM CHAPA METÁLICA, INCLUSO FERRAGENS - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	UN	10,00	R\$ 683,48	R\$ 6.834,80
6.2	73906/003	PORTA DE MADEIRA PM 2 - 80X210, COM VENEZIANA, INCLUSO FERRAGENS - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	UN	5,00	R\$ 1.766,39	R\$ 8.831,95
6.3	73910/005	PORTA DE MADEIRA PM 3 - 80X210, BARRA E CHAPA METÁLICA, INCLUSO FERRAGENS - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	UN	4,00	R\$ 709,93	R\$ 2.839,72
6.4	73910/005	PORTA DE MADEIRA PM 4 - 80X210, FOLHA LISA COM CHAPA METÁLICA, INCLUSO FERRAGENS - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	UN	6,00	R\$ 709,93	R\$ 4.259,58
6.5	73910/005	PORTA DE MADEIRA PM 5 - 80X210, COM BARRA E CHAPA METÁLICA E VISOR, INCLUSO FERRAGENS - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	UN	10,00	R\$ 709,93	R\$ 7.099,30
6.6	74139/002	PORTA DE COMPENSADO DE MADEIRA PM 6 - 80X100, FOLHA LISA REVESTIDO COM LAMINADO MELAMÍNICO, INCLUSO FERRAGENS - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	UN	16,00	R\$ 343,50	R\$ 5.496,00
6.7	84878	CHAPA METÁLICA (ALUMÍNIO) 0-8X0-5X1MM PARA AS PORTAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	11,20	R\$ 293,68	R\$ 3.289,22
		FERRAGENS E ACESSÓRIOS				
6.8	74070	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA PARA PORTAS INTERNAS	UM	51,00	R\$ 127,78	R\$ 6.516,78
		PORTAS EM ALUMÍNIO				
	74071/002	PORTA DE ABRIR - PA 1 - 100X210 EM CHAPA DEALUMÍNIO E VENEZIANA, - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - INCLUSIVE FERRAGENS	M²	2,31	R\$ 695,15	R\$ 1.605,80
6.10	74071/002	PORTA DE ABRIR - PA 2 - 80X210 EM CHAPA DEALUMÍNIO COM VENEZIANA, - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - INCLUSIVE FERRAGENS	M²	1,68	R\$ 695,15	R\$ 1.167,85
6.11	74071/002	PORTA DE ABRIR - PA 3 - 160X210 EM CHAPA DEALUMÍNIO COM VENEZIANA, - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - INCLUSIVE FERRAGENS	M²	6,72	R\$ 695,15	R\$ 4.671,41
6.12	74071/002	PORTA DE CORRER - PA 4 - 450X210, - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - INCLUSIVE FERRAGENS	M²	113,40	R\$ 617,34	R\$ 70.006,36
6.13	68050	PORTA DE CORRER - PA 5 - 240X210, COM VIDRO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - INCLUSIVE FERRAGENS	M²	5,04	R\$ 617,34	R\$ 3.111,39
6.14	74071/002	PORTA DE ABRIR - PA 6 - 120X185, VENEZIANA - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - INCLUSIVE FERRAGENS	M²	4,44	R\$ 695,15	R\$ 3.086,47
6.15	74071/002	PORTA DE ABRIR - PA 7 - 160X90X210, VENEZIANA - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - INCLUSIVE FERRAGENS	M²	5,25	R\$ 695,15	R\$ 3.649,54
		PORTAS DE VIDRO - PV				
6.16	73838/001	PORTA DE VIDRO TEMPERADO - PV1 - 175X230-COM FERRAGENS - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	UN	1,00	R\$ 2.278,59	R\$ 2.278,59
6.17	73838/001	PORTA DE VIDRO TEMPERADO - PV2 - 110X230- DE ABRIR-COM FERRAGENS - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	UN	1,00	R\$ 2.278,59	R\$ 2.278,59
6.18	72120	BANDEIRAS FIXAS DE VIDRO PARA PORTA PV2 - CONFORME PROJETO - 175X35	M²	0,61	R\$ 640,93	R\$ 390,97
		JANELAS DE ALUMÍNIO - JA				
6.19	68052	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-01, 70X125, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - GUILHOTINA	M²	1,75	R\$ 640,93	R\$ 1.121,63
6.20	68052	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-02, 110X145, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - GUILHOTINA	M²	1,60	R\$ 592,84	R\$ 948,54
6.21	85010	VIDRO FIXO - JA-03, 140X115, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M²	3,22	R\$ 1.291,07	R\$ 4.157,25
6.22	68052	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-04, 140X145, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - GUILHOTINA	M²	2,03	R\$ 592,84	R\$ 1.203,47
6.23	85010	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-05, 200X105, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - FIXA	M²	2,10	R\$ 1.291,07	R\$ 2.711,25
6.24	73809/001	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-06, 210X50, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIMAR - INCLUSO VIDRO INCOLOR - ESPESSURA 6MM	M²	2,10	R\$ 683,13	R\$ 1.434,57
6.25	73809/001	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-07, 210X75, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIMAR - INCLUSO VIDRO INCOLOR - ESPESSURA 6MM	M²	12,60	R\$ 683,13	R\$ 8.607,44
6.26	73809/001	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-08, 210X100, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIMAR - INCLUSO VIDRO INCOLOR - ESPESSURA 6MM	M²	6,30	R\$ 683,13	R\$ 4.303,72
6.27	73809/001	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-09, 210X150, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIMAR - INCLUSO VIDRO INCOLOR - ESPESSURA 6MM	M²	18,90	R\$ 683,13	R\$ 12.911,16
6.28	73809/001	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-10, 140X150, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIMAR - INCLUSO VIDRO INCOLOR - ESPESSURA 6MM	M²	2,10	R\$ 683,13	R\$ 1.434,57
6.29	73809/001	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-11, 140X75, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIMAR - INCLUSO VIDRO INCOLOR - ESPESSURA 6MM	M²	6,30	R\$ 683,13	R\$ 4.303,72
6.30	73809/001	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-12, 420X50, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIMAR - INCLUSO VIDRO INCOLOR - ESPESSURA 6MM	M²	8,40	R\$ 683,13	R\$ 5.738,29
6.31	73809/001	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-13, 420X150, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIMAR - INCLUSO VIDRO INCOLOR - ESPESSURA 6MM	M²	12,60	R\$ 683,13	R\$ 8.607,44
6.32	73809/001	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-14, 560X100, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIMAR - INCLUSO VIDRO INCOLOR - ESPESSURA 6MM	M²	33,60	R\$ 683,13	R\$ 22.953,17
6.33	73809/001	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-15, 560X150, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIMAR - INCLUSO VIDRO INCOLOR - ESPESSURA 6MM	M²	16,80	R\$ 683,13	R\$ 11.476,58
6.34	CPU 0239	TELA DE NYLON DE PROTEÇÃO - FIXADA NA ESQUADRIA	M²	20,25	R\$ 30,60	R\$ 619,65
		VIDROS				
6.35	72118	VIDRO LISO TEMPERADO INCOLOR - ESPESSURA 6MM - FORNECIMENTO E	M²	10,70	R\$ 395,72	R\$ 4.234,20
6.36	72120	VIDRO LISO TEMPERADO INCOLOR - ESPESSURA 10MM - FORNECIMENTO E	M²	11,40	R\$ 640,13	R\$ 7.297,48
6.37	85005	ESPELHO CRISTAL ESP. 4MM, COM MOLDURA DE MADEIRA	M²	21,28	R\$ 846,33	R\$ 18.009,90
		ESQUADRIA - GRADIL METÁLICO				
6.37	C4559	GRADIL METÁLICO E TELA DE AÇO GALVANIZADO - INCLUSIVE PINTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (GR1, GR2, GR3, GR4)	M128	50,22	R\$ 454,86	R\$ 22.843,07

Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom of the page.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	DATA: 12/09/2022	BDI: 0,00%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	VERSÃO: 2022/03	HORA: 111,51%
LOCAL:	CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA.	ORSE: 2022/03	MES: 60,89%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA	SEINFRA: 027 SEM DESONERAÇÃO	REF.: 05/2022
		SINAPI: 2022/04 COM DESONERAÇÃO	REF.: 05/2021
		Composição: PRÓPRIA	REF.: 05/2022
			REF.: 05/2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
6.38	CPU 0271	PORTÃO DE ABRIR EM CHAPA PERFURADA - INCLUSIVE PINTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (E1 E E2)	M129	8,31	R\$ 481,28	R\$ 3.999,44
6.39	CPU 0272	CHAPA DE AÇO PERFURADA - INCLUSIVE PINTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	145,20	R\$ 583,27	R\$ 84.690,80
6.40	C4559	PORTÃO DE ABRIR COM GRADIL METÁLICO E TELA DE AÇO GALVANIZADO - INCLUSIVE PINTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	13,50	R\$ 454,86	R\$ 6.140,61
7		SISTEMAS DE COBERTURA				R\$ 614.062,89
7.1	84040	TELHA SANDUICHE METALICA	M²	1.283,33	R\$ 432,99	R\$ 555.669,06
7.2	75381/001	CUMEEIRA EM PERFIL ONDULADO DE AÇO ZINCADO	M	83,25	R\$ 66,41	R\$ 5.528,63
7.3	72105	CALHA EM CHAPA METÁLICA Nº 22 DESENVOLVIMENTO DE 50 CM	M²	186,15	R\$ 105,70	R\$ 19.676,06
7.4	72107	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24, DESENVOLVIMENTO 25CM	M	258,90	R\$ 44,42	R\$ 11.500,34
7.5	71623	PINGADEIRA (CHAPIM) EM CONCRETO	M	258,20	R\$ 84,00	R\$ 21.688,80
8		REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS				R\$ 211.344,28
8.1	87272	REVESTIMENTO CERÂMICO DE PAREDES PEI IV - CERÂMICA 30 X 40 CM - INCL. REJUNTE - CONFORME PROJETO - BRANCA	M²	629,61	R\$ 84,03	R\$ 52.906,13
8.2	87267	REVESTIMENTO CERÂMICO DE PAREDES PEI IV - CERÂMICA 10 X 10 CM - INCL. REJUNTE - CONFORME PROJETO - AZUL	M²	9,21	R\$ 73,50	R\$ 676,94
8.3	87267	REVESTIMENTO CERÂMICO DE PAREDES PEI IV - CERÂMICA 10 X 10 CM - INCL. REJUNTE - CONFORME PROJETO - VERMELHO	M²	7,49	R\$ 73,50	R\$ 550,52
	87267	REVESTIMENTO CERÂMICO DE PAREDES PEI IV - CERÂMICA 10 X 10 CM - INCL. REJUNTE - CONFORME PROJETO - BRANCO	M²	15,17	R\$ 73,50	R\$ 1.115,00
8.5	87267	REVESTIMENTO CERÂMICO DE PAREDES PEI IV - CERÂMICA 10 X 10 CM - INCL. REJUNTE - CONFORME PROJETO - AMARELO	M²	136,50	R\$ 148,94	R\$ 20.330,31
8.6	73886/001	RODA MEIO EM MADEIRA (LARGURA=10CM)	M	191,30	R\$ 30,40	R\$ 5.815,52
8.7	C4294	FORRO DE GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO - MONTAGEM E INSTALAÇÃO	M²	498,03	R\$ 71,02	R\$ 35.370,09
8.8	CPU 0176	FORRO EM FIBRA MINERAL REMOVIVEL(125X625X16MM)APOIADO SOBRE PERFIL METÁLICO T INVERTIDO 24 MM"	M²	738,27	R\$ 128,11	R\$ 94.579,77
9		SISTEMAS DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS (PAVIMENTAÇÃO)				R\$ 190.074,52
9.1	73922/005	PISO CIMENTADO DESEMPENADO COM ACABAMENTO LISO E=3,0CM COM JUNTA PLÁSTICA ACABADA 1,2M	M²	386,12	R\$ 66,68	R\$ 25.746,48
9.2	72815	PINTURA DE BASE EPOXI SOBRE PISO	M²	23,72	R\$ 65,70	R\$ 1.558,40
9.3	87251	PISO CERÂMICO ANTIDERRAPANTE PEI V - 40 X 40 CM - INCL. REJUNTE - CONFORME PROJETO	M²	226,97	R\$ 54,31	R\$ 12.326,74
9.4	87257	PISO CERÂMICO ANTIDERRAPANTE PEI V - 60 X 60 CM - INCL. REJUNTE - CONFORME PROJETO	M²	355,53	R\$ 97,25	R\$ 34.575,29
9.5	72185	PISO VINÍLICO EM MANTA E=2,0MM	M²	394,33	R\$ 144,91	R\$ 57.142,36
9.6	C4623	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA EM BORRACHA INTEGRADO 30X30CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M²	27,90	R\$ 234,12	R\$ 6.531,95
9.7	C4623	PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL EM BORRACHA INTEGRADO 30X30CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M²	22,68	R\$ 234,12	R\$ 5.309,84
9.8	10046	RODAPE VINÍLICO H=5CM	M	191,30	R\$ 98,29	R\$ 18.802,88
9.9	C2284	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA , L=15cm, E=2cm	M	90,00	R\$ 98,29	R\$ 8.846,10
9.10	C2285	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA L=30cm, E=2cm	M	1,77	R\$ 166,13	R\$ 294,05
		PAVIMENTAÇÃO EXTERNA				
9.11	73907/003	RAMPA DE ACESSO EM CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	M²	28,22	R\$ 42,96	R\$ 1.212,33
9.12	73764/004	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADO DE CONCRETO, E= 6,0CM, FCK 35MPA, ASSENTADOS SOBRE COLCHÃO DE AREIA	M²	67,22	R\$ 64,84	R\$ 4.358,54
	C4624	PISO TÁTIL DE ALERTA EM PLACAS PRÉ-MOLDADAS - 5MPA	M²	4,86	R\$ 142,18	R\$ 690,99
9.14	C4624	PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS PRÉ-MOLDADAS - 5MPA	M²	8,64	R\$ 142,18	R\$ 1.228,44
9.15	74223/001	MEIO - FIO (GUIA) DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, REJUNTADO COM ARGAMASSA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	23,10	R\$ 59,93	R\$ 1.384,38
9.16	73692	COLCHÃO DE AREIA E=10CM	M³	7,60	R\$ 186,27	R\$ 1.415,65
9.17	74236/001	GRAMA BATATAIS EM PLACAS	M²	368,56	R\$ 23,47	R\$ 8.650,10
10		PINTURA				R\$ 94.452,45
10.1	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS COM MASSA ACRÍLICA - 02 DEMÃOS	M²	2.028,45	R\$ 18,72	R\$ 37.972,58
10.2	88489	PINTURA EM LATEX ACRÍLICO 02 DEMÃOS SOBRE PAREDES INTERNAS - EXTERNAS	M²	2.715,32	R\$ 13,22	R\$ 35.896,53
10.3	88486	PINTURA EM LATEX PVA 02 DEMÃOS SOBRE TETO	M²	498,03	R\$ 13,07	R\$ 6.509,25
10.4	74065/002	PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO 02 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M²	107,10	R\$ 30,12	R\$ 3.225,85
10.5	74065/001	PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO 02 DEMÃOS EM RODAMEIO DE MADEIRA	M²	19,13	R\$ 29,78	R\$ 569,69
10.6	79460	PINTURA EPOXI - DUAS DEMÃOS	M²	172,17	R\$ 59,70	R\$ 10.278,55
11		INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				R\$ 47.364,03
		TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO				
11.1	89401	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 20MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	36,78	R\$ 9,72	R\$ 357,50
11.2	89446	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	275,11	R\$ 8,16	R\$ 2.244,90
11.3	89447	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,43	R\$ 14,91	R\$ 244,97
11.4	89449	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	115,77	R\$ 19,17	R\$ 2.219,31
11.5	89450	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 60MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	42,95	R\$ 26,49	R\$ 1.137,75
11.6	89451	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 75MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	50,33	R\$ 34,82	R\$ 1.752,49
11.7	89452	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	94,74	R\$ 42,89	R\$ 4.063,40
11.8	89714	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 110MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	46,40	R\$ 42,46	R\$ 1.970,14

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFANCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	DATA: 12/09/2022	BDI: 0,00%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFANCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	VERSAO: 2022/03	HORA: 111,51%
LOCAL:	CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA.	SEINFRA: 027 SEM DESONERAÇÃO	MES: 68,89%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA	SINAPI: 2022/04 COM DESONERAÇÃO	REF: 05/2022
		Composição: PRÓPRIA	05/2022: 47,46%
			0,00%: 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
11.9	72796	ADAPTADOR SOLDAVEL COM FLANGE LIVRE PARA CAIXA D'AGUA - 100MM - 4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 364,53	R\$ 1.458,12
11.10	72795	ADAPTADOR SOLDAVEL COM FLANGE LIVRE PARA CAIXA D'AGUA - 85MM - 3", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 261,76	R\$ 1.047,04
11.11	72789	ADAPTADOR SOLDAVEL COM FLANGE LIVRE PARA CAIXA D'AGUA - 20MM - 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 21,36	R\$ 21,36
11.12	89616	ADAPTADOR SOL. CURTO COM BOLSA-ROSCA PARA REGISTRO - 110MM - 4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 51,36	R\$ 205,44
11.13	89538	ADAPTADOR SOL. CURTO COM BOLSA-ROSCA PARA REGISTRO - 20MM - 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$ 6,40	R\$ 19,20
11.14	89538	ADAPTADOR SOL. CURTO COM BOLSA-ROSCA PARA REGISTRO - 25MM - 3/4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	81,00	R\$ 6,40	R\$ 518,40
11.15	89553	ADAPTADOR SOL. CURTO COM BOLSA-ROSCA PARA REGISTRO - 32MM - 1", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 9,32	R\$ 18,64
11.16	89596	ADAPTADOR SOL. CURTO COM BOLSA-ROSCA PARA REGISTRO - 50MM - 1.1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	36,00	R\$ 13,80	R\$ 496,80
11.17	89610	ADAPTADOR SOL. CURTO COM BOLSA-ROSCA PARA REGISTRO - 60MM - 2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00	R\$ 24,86	R\$ 397,76
11.18	89613	ADAPTADOR SOL. CURTO COM BOLSA-ROSCA PARA REGISTRO - 75MM - 2.1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 37,60	R\$ 150,40
11.19	89616	ADAPTADOR SOL. CURTO COM BOLSA-ROSCA PARA REGISTRO - 85MM - 3", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 51,36	R\$ 205,44
11.20	93075	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 32MM - 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 9,95	R\$ 9,95
11.21	CPU 0188	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 60MM - 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	24,00	R\$ 36,77	R\$ 882,48
11.22	CPU 0189	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 75MM - 60MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$ 46,84	R\$ 140,52
11.23	CPU 0190	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 85MM - 75MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	R\$ 46,84	R\$ 327,88
11.24	831	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 110MM - 85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 98,34	R\$ 196,68
11.25	CPU 0191	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. LONGA 50MM-25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	30,00	R\$ 14,48	R\$ 434,40
11.26	CPU 0192	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. LONGA 50MM-32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 12,84	R\$ 25,68
11.27	CPU 0193	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. LONGA 60MM-25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	R\$ 17,88	R\$ 89,40
11.28	CPU 0194	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. LONGA 75MM-50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00	R\$ 35,45	R\$ 567,20
11.29	CPU 0195	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. LONGA 85MM-60MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 35,51	R\$ 142,04
11.30	89485	JOELHO 45 SOLDÁVEL - 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00	R\$ 8,13	R\$ 48,78
11.31	89493	JOELHO 45 SOLDÁVEL - 32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 10,92	R\$ 21,84
11.32	89502	JOELHO 45 SOLDÁVEL - 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 21,01	R\$ 42,02
11.33	89515	JOELHO 45 SOLDÁVEL - 75MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 58,27	R\$ 116,54
11.34	89523	JOELHO 45 SOLDÁVEL - 85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 67,09	R\$ 134,18
11.35	89361	JOELHO 90 SOLDÁVEL - 20MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$ 9,54	R\$ 28,62
11.36	89362	JOELHO 90 SOLDÁVEL - 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	151,00	R\$ 10,43	R\$ 1.574,93
11.37	89367	JOELHO 90 SOLDÁVEL - 32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$ 13,34	R\$ 40,02
11.38	89501	JOELHO 90 SOLDÁVEL - 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20,00	R\$ 16,97	R\$ 339,40
11.39	89505	JOELHO 90 SOLDÁVEL - 60MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	R\$ 49,52	R\$ 544,72
11.40	89506	JOELHO 90 SOLDÁVEL - 75MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 192,55	R\$ 385,10
11.41	89506	JOELHO 90 SOLDÁVEL - 85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	R\$ 192,55	R\$ 1.925,50
11.42	89529	JOELHO 90 SOLDÁVEL - 110MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	R\$ 54,73	R\$ 383,11
11.43	89645	JOELHO DE REDUÇÃO 90° SOLDAVEL 32MM-25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$ 28,48	R\$ 85,44
11.44	89412	JOELHO 90 SOLDAVEL COM ROSCA 20MM - 1/2" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	R\$ 10,69	R\$ 53,45
11.45	90373	JOELHO 90° SOLDAVEL COM BUCHA DE LATÃO - 25MM - 3/4", FORNECIMENTO E	UN	7,00	R\$ 18,05	R\$ 126,35
11.46	88645	JOELHO DE REDUÇÃO 90° SOLDAVEL COM BUCHA LATÃO - 25MM - 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	86,00	R\$ 28,48	R\$ 2.449,28
11.47	89424	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA 25MM - 3/4"	UN	15,00	R\$ 5,15	R\$ 77,25
11.48	89980	LUVA DE REDUÇÃO SOLDAVEL COM BUCHA LATÃO - 25MM - 1/2", FORNECIMENTO E	UN	14,00	R\$ 13,92	R\$ 194,88
11.49	89395	TÊ 90 SOLDÁVEL - 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	37,00	R\$ 13,02	R\$ 481,74
11.50	89443	TÊ 90 SOLDÁVEL - 32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 15,61	R\$ 15,61
11.51	89625	TÊ 90 SOLDÁVEL - 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	13,00	R\$ 27,33	R\$ 355,29
11.52	89628	TÊ 90 SOLDÁVEL - 60MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	R\$ 62,70	R\$ 752,40
11.53	89566	TÊ 90 SOLDÁVEL - 75MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$ 57,77	R\$ 173,31
11.54	89566	TÊ 90 SOLDÁVEL - 85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	R\$ 57,77	R\$ 519,93
11.55	CPU 302	TÊ 90 SOLDÁVEL - 110MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 81,79	R\$ 163,58
11.56	89622	TÊ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 32MM - 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$ 16,74	R\$ 50,22
11.57	89627	TÊ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 50MM - 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	28,00	R\$ 25,43	R\$ 712,04
11.58	89630	TÊ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 50MM - 32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 40,05	R\$ 40,05
11.59	89630	TÊ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 75MM - 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	R\$ 100,50	R\$ 1.105,50
11.60	89630	TÊ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 75MM - 60MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	R\$ 100,50	R\$ 502,50
11.61	89632	TÊ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 85MM - 60MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	R\$ 148,20	R\$ 741,00
11.62	89632	TÊ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 85MM - 75MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 148,20	R\$ 296,40

Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom of the page.

Comissão Central de Licitação nº 2052
 Faixa nº 2052



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.
LOCAL:	CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA

DATA: 12/09/2022		BDI: 0,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2022/03	111,51%	09,09%
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
11.63	89397	TÊ REDUÇÃO 90° SOLDAVEL COM BUCHA LATÃO B CENTRAL - 25MM - 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20,00	R\$ 25,28	R\$ 505,60
11.64	90374	TÊ SOLDAVEL COM BUCHA LATÃO BOLSA CENTRAL - 25MM - 3/4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$ 28,96	R\$ 86,88
11.65	89439	TÊ SOLDAVEL COM ROSCA BOLSA CENTRAL - 20MM - 1/2"	M	1,00	R\$ 10,90	R\$ 10,90
11.66	CPU 0213	TUBO DE DESCARGA VDE 38MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	28,00	R\$ 31,76	R\$ 889,28
11.67	CPU 0211	TUBO DE LIGAÇÃO LATÃO CROMADO COM CANOPLA PARA VASO SANITÁRIO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	28,00	R\$ 15,95	R\$ 446,60
TUBULAÇÕES E CONEXÕES - METAIS						
11.68	73870/004	REGISTRO DE ESFERA 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 134,84	R\$ 134,84
11.69	74174/001	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA - 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 184,98	R\$ 184,98
11.70	CPU 0160	REGISTRO ESFERA BORBOLETA BRUTO PVC - 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 37,70	R\$ 37,70
11.71	74181/001	REGISTRO BRUTO DE GAVETA 2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	R\$ 162,53	R\$ 1.300,24
11.72	74180/001	REGISTRO BRUTO DE GAVETA 2 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 307,69	R\$ 615,38
11.73	74179/001	REGISTRO BRUTO DE GAVETA 3", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 361,20	R\$ 722,40
11.74	74184/001	REGISTRO BRUTO DE GAVETA 3/4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 89,07	R\$ 178,14
	74178/001	REGISTRO BRUTO DE GAVETA 4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 672,31	R\$ 1.344,62
11.76	74175/001	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA 1", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 125,13	R\$ 125,13
11.77	74174/001	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA 1 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	R\$ 184,98	R\$ 924,90
11.78	74175/001	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA 3/4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	31,00	R\$ 89,07	R\$ 2.761,17
11.79	89985	REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA CROMADA 3/4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00	R\$ 84,60	R\$ 1.269,00
12		DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS				R\$ 26.172,75
TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC						
12.1	89848	TUBO DE PVC Ø100MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	237,27	R\$ 36,00	R\$ 8.541,72
12.2	89849	TUBO DE PVC Ø150MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	107,14	R\$ 73,73	R\$ 7.899,43
12.3	89811	CURVA CURTA 90 - 100MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	52,00	R\$ 41,47	R\$ 2.156,44
12.4	89746	JOELHO 45 - 100MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	26,00	R\$ 28,86	R\$ 750,36
12.5	89744	JOELHO 90 - 100MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 28,86	R\$ 115,44
12.6	89693	TÊ SANITARIO - 100MM - 100MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 89,21	R\$ 356,84
12.7	89587	JUNÇÃO SIMPLES - 100 - 100MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	R\$ 100,24	R\$ 601,44
ACESSÓRIOS						
12.8	CPU 0018	RALO HEMISFÉRICO (FORMATO ABACAXI) DE FERRO FUNDIDO, Ø100MM	UN	24,00	R\$ 46,62	R\$ 1.118,88
12.9	72286	CAIXA DE AREIA SEM GRELHA 80X80CM	UN	20,00	R\$ 231,61	R\$ 4.632,20
13		INSTALAÇÃO SANITÁRIA				R\$ 48.373,17
13.1	89714	TUBO DE PVC RÍGIDO 100MM, FORNEC. E INSTALAÇÃO	UN	128,06	R\$ 62,25	R\$ 7.971,74
13.2	89711	TUBO DE PVC RÍGIDO 40MM, FORNEC. E INSTALAÇÃO	UN	40,81	R\$ 21,57	R\$ 880,27
13.3	89712	TUBO DE PVC RÍGIDO 50MM, FORNEC. E INSTALAÇÃO	UN	111,81	R\$ 32,48	R\$ 3.631,59
13.4	89511	TUBO DE PVC RÍGIDO 75MM, FORNEC. E INSTALAÇÃO	UN	72,42	R\$ 49,49	R\$ 3.584,07
	89849	TUBO DE PVC RÍGIDO 150MM, FORNEC. E INSTALAÇÃO	M	25,60	R\$ 73,73	R\$ 1.887,49
13.6	CPU 0201	BUCHA DE REDUÇÃO PVC LONGA 50MM-40MM	M	27,00	R\$ 10,19	R\$ 275,13
13.7	89728	CURVA PVC 90° CURTA - 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	67,00	R\$ 12,22	R\$ 818,74
13.8	89517	CURVA PVC 90° CURTA - 75MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	23,00	R\$ 100,61	R\$ 2.314,03
13.9	89732	JOELHO PVC 45° 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	47,00	R\$ 13,53	R\$ 635,91
13.10	89726	JOELHO PVC 45° 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	27,00	R\$ 7,81	R\$ 210,87
13.11	89744	JOELHO PVC 90° 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	21,00	R\$ 28,93	R\$ 607,53
13.12	89522	JOELHO PVC 90° 75MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	35,00	R\$ 36,75	R\$ 1.286,25
13.13	89724	JOELHO PVC 90° 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	19,00	R\$ 11,34	R\$ 215,46
13.14	89724	JOELHO PVC 90 COM ANEL PARA ESGOTO SECUNDARIO - 40MM - 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	55,00	R\$ 11,34	R\$ 623,70
13.15	89569	JUNÇÃO PVC SIMPLES 100MM-50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20,00	R\$ 94,51	R\$ 1.890,20
13.16	89690	JUNÇÃO PVC SIMPLES 100MM-100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	R\$ 97,70	R\$ 1.074,70
13.17	69685	JUNÇÃO PVC SIMPLES 75MM-50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	R\$ 64,91	R\$ 324,55
13.18	69685	JUNÇÃO PVC SIMPLES 75MM-75MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 64,91	R\$ 129,82
13.19	CPU 0236	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC 100MM-50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 35,39	R\$ 70,78
13.20	89549	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC 75MM-50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 18,68	R\$ 37,36
13.21	89623	TÊ PVC 45° - 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 23,01	R\$ 23,01
13.22	89623	TÊ PVC 90° - 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00	R\$ 23,01	R\$ 322,14
13.23	CPU 0237	TÊ PVC SANITARIO 100MM-50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	R\$ 80,48	R\$ 804,80
13.24	89704	TÊ PVC SANITARIO 100MM-75MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	17,00	R\$ 80,48	R\$ 1.368,16
13.25	89784	TÊ PVC SANITARIO 50MM-100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 154,40	R\$ 308,80
13.26	89687	TÊ PVC SANITARIO 50MM-50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	R\$ 24,06	R\$ 264,66
13.27	69696	TÊ PVC SANITARIO 75MM-75MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 55,24	R\$ 55,24

Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom of the page.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA.	DATA: 12/09/2022	BDI: 0,00%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA.	VERSAO: 2022/03	HORA: 111,51%
LOCAL:	CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA.	SEINFRA: 027 SEM DESONERAÇÃO	MES: 80,86%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA	SINAPI: 2022/04 COM DESONERAÇÃO	REF: 05/2022
		Composição: PRÓPRIA	05/2022: 83,55%
			05/2022: 47,46%
			05/2022: 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
13.28	89707	CAIXA SIFONADA 150X150X50MM	UN	7,00	R\$ 45,82	R\$ 320,74
13.29	89708	CAIXA SIFONADA 150X185X75MM	UN	1,00	R\$ 106,04	R\$ 106,04
13.30	74051/001	CAIXA DE GORDURA SIMPLES - CG 37CM	UN	7,00	R\$ 268,56	R\$ 1.879,92
13.31	72289	CAIXA DE INSEÇÃO 60X60	UN	17,00	R\$ 508,22	R\$ 8.639,74
13.32	74104/001	CAIXA DE PASSAGEM MODULADA	UN	1,00	R\$ 232,56	R\$ 232,56
13.33	89710	RALO SIFONADO, PVC 100X100X40MM	UN	10,00	R\$ 15,23	R\$ 152,30
13.34	CPU 0995	TERMINAL DE VENTILAÇÃO 50MM	UN	39,00	R\$ 14,46	R\$ 563,94
13.35	74198/002	SUMIDOURO EM ALVENARIA 2-40 X 2-40M	UN	1,00	R\$ 2.467,42	R\$ 2.467,42
13.36	74197/001	FOSSA SEPTICA 2-30 X 2-30M	UN	1,00	R\$ 2.393,51	R\$ 2.393,51
14		LOUÇAS E METAIS				R\$ 80.845,85
14.1	C4635	BACIA SANITÁRIA VOGUE PLUS, LINHA CONFORTO COM ABERTURA, COR BRANCO GELO, CÓDIGO P.51, DECA, OU EQUIVALENTE P/ DE DESCARGA, COM ACESSÓRIOS, BOLA DE BORRACHA PARA LIGACAO, TUBO PVC LIGACAO, FORNECIMENTO E	UN	2,00	R\$ 845,76	R\$ 1.691,52
14.2	S6021	BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL, CÓDIGO IZY P.11, DECA, OU EQUIVALENTE COM ACESSÓRIOS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 351,01	R\$ 1.404,04
14.3	72739	BACIA CONVENCIONAL STUDIO KIDS, CÓDIGO PI.16, PARA VÁLVULA DE DESCARGA, EM LOUCA BRANCA, ASSENTO PLÁSTICO, ANEL DE VEDAÇÃO, TUBO PVC LIGACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO, DECA OU EQUIVALENTE	UN	20,00	R\$ 798,23	R\$ 15.964,60
14.4	S40729	VÁLVULA DE DESCARGA 1 1/2", COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	26,00	R\$ 443,36	R\$ 11.527,36
14.5	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL COR BRANCO GELO, CÓDIGO L.37, DECA, OU EQUIVALENTE, EM BANCADA E COMPONENTOS (VÁLVULA, SIFAO E ENGATE FLEXIVEL CROMADOS) EXCETO TORNEIRA	UN	22,00	R\$ 164,65	R\$ 3.622,30
14.6	CPU 0240	CUBA INDUSTRIAL 50X40 PROFUNDIDADE 30 - HIDRONOX, OU EQUIVALENTE, COM SIFÃO EM METAL CROMADO 1.1/2X1.1/2", VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3 1/2"X1 1/2" PARA PIA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$ 466,00	R\$ 1.398,00
14.7	86936	CUBA INOX EMBUTIR 40X34X17CM, CUBA 3, BÁSICA AÇO INOXIDAVEL, COM VÁLVULA, FRANKE, OU EQUIVALENTE, COM SIFÃO EM METAL CROMADO 1.1/2X1.1/2", VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3 1/2"X1 1/2" PARA PIA -	UN	15,00	R\$ 466,00	R\$ 6.990,00
14.8	C3861	BANHEIRA EMBUTIR EM PLÁSTICO TIPO PVC, 77X45X20CM, BURIGOTTO OU	UN	4,00	R\$ 96,70	R\$ 386,80
14.9	CPU 0053	LAVATÓRIO DE CANTO SUSPENSO COM MESA, LINHA IZY CÓDIGO L101.17, DECA OU EQUIVALENTE, COM VÁLVULA, SIFÃO E ENGATE FLEXIVEL CROMADOS	UN	4,00	R\$ 172,68	R\$ 690,72
14.10	86904	LAVATÓRIO PEQUENO RAVENAIZY COR BRANCO GELO, COM COLUNA SUSPENSA, CÓDIGO L915, DECA OU EQUIVALENTE	UN	6,00	R\$ 172,66	R\$ 1.035,96
14.11	86919	TANQUE GRANDE (40 L) COR BRANCO GELO, CÓDIGO TQ.03, DECA, OU EQUIVALENTE INCLUI TORNEIRA CROMADA	UN	7,00	R\$ 988,00	R\$ 6.916,00
14.12	CPU 0306	CHUVEIRO MAXI DUCHA, LORENZETTI, COM MANGUEIRA PLÁSTICA/DESVIADOR PARA DUCHAS ELÉTRICAS, CÓGIGO 8010-A, LORENZETTI, OU EQUIVALENTE	UN	15,00	R\$ 97,24	R\$ 1.458,60
14.13	CPU 0142	ASSENTO POLIÉSTER COM ABERTURA FRONTAL VOGUE PLUS, LINHA CONFORTO, COR BRANCO GELO, CÓDIGO AP.52, DECA, OU EQUIVALENTE	UN	2,00	R\$ 63,89	R\$ 127,78
14.14	CPU 0238	ASSENTO PLÁSTICO IZY, CÓDIGO AP.01, DECA	UN	4,00	R\$ 63,89	R\$ 255,56
14.15	CPU 0132	PAPELEIRA METÁLICA LINHA IZY, CÓDIGO 2020.C37, DECA OU EQUIVALENTE	UN	26,00	R\$ 41,64	R\$ 1.082,64
14.16	CPU 0022	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO E DERIVAÇÃO IZY, CÓDIGO 1984.C37. ACT.CR, DECA OU EQUIVALENTE	UN	4,00	R\$ 790,22	R\$ 3.160,88
14.17	CPU 0214	TORNEIRA ELÉTRICA LORENEASY, LORENZETTI OU EQUIVALENTE	UN	2,00	R\$ 156,83	R\$ 313,66
	C2507	TORNEIRA ELÉTRICA FORTTI MAXI, COM MANGUEIRA PLÁSTICA, CÓDIGO 79004, LORENZETTI OU EQUIVALENTE	UN	4,00	R\$ 156,83	R\$ 627,32
14.19	73663	TORNEIRA ACABAMENTO PARA REGISTRO PEQUENO LINHA IZY, CÓDIGO: 4900.C37, DECA OU EQUIVALENTE / PARA CHUVEIROS, DECA OU EQUIVALENTE	UN	15,00	R\$ 133,97	R\$ 2.009,55
14.20	86906	TORNEIRA PARA COZINHA DE MESA BICA MÓVEL IZY, CÓDIGO 1167.C37, DECA, OU EQUIVALENTE	UN	15,00	R\$ 127,93	R\$ 1.918,95
14.21	86918	TORNEIRA DE PAREDE DE USO GERAL PARA JARDIM OU TANQUE	UN	11,00	R\$ 37,81	R\$ 415,91
14.22	86909	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE MESA BICA BAIXA IZY, CÓDIGO 1193.C37, DECA OU EQUIVALENTE	UN	32,00	R\$ 73,70	R\$ 2.358,40
14.23	CPU 0066	DISPENSER SABONETEIRA LINHA EXCELLENCE, CÓDIGO 7009, MELHORAMENTOS OU EQUIVALENTE	UN	26,00	R\$ 53,83	R\$ 1.399,58
14.24	CPU 0067	DISPENSER TOALHA LINHA EXCELLENCE, CÓDIGO 7007, MELHORAMENTOS OU EQUIVALENTE	UN	22,00	R\$ 34,19	R\$ 752,18
14.25	6008	CABIDE METÁLICO 01 GANCHO	UN	16,00	R\$ 58,94	R\$ 943,04
14.26	CPU 0241	BARRA DE APOIO, LINHA CONFORTO, CÓDIGO 2310.I.080.ESC, AÇO INOX POLIDO, DECA OU EQUIVALENTE	UN	8,00	R\$ 404,70	R\$ 3.237,60
14.27	CPU 0242	BARRA DE APOIO DE CANTO PARA LAVATÓRIO, AÇO INOX POLIDO, CELITE OU EQUIVALENTE	UN	4,00	R\$ 211,94	R\$ 847,76
14.28	CPU 0215	BARRA DE APOIO DE CHUVEIRO PNE, EM "L", LINHA CONFORTO CÓDIGO 2335.I.ESC	UN	1,00	R\$ 404,70	R\$ 404,70
14.31	CPU 0385	CADEIRA ARTICULADA PARA BANHO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 767,72	R\$ 767,72
14.30	60081	GANCHO METÁLICO PARA MOCHILAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	188,00	R\$ 20,86	R\$ 3.921,68
14.29	74072/003	BARRA METÁLICA COM PINTURA AZUL PARA PROTEÇÃO DOS ESPELHOS E CHUVEIRO INFANTIL D=1 1/4"	M	20,60	R\$ 156,07	R\$ 3.215,04
15		INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL				R\$ 7.069,98
15.1	74138/002	ABRIGO PARA CENTRAL DE GLP, EM CONCRETO	M³	1,42	R\$ 676,60	R\$ 960,77
15.2	85014	TELA METÁLICA PARA VENTILAÇÃO COM REQUADRO EM ALUMÍNIO	M²	0,16	R\$ 1.437,21	R\$ 229,95
15.3	73976/003	TUBO DE AÇO GALVANIZADO Ø 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES	M	43,00	R\$ 54,96	R\$ 2.363,28
15.4	CPU 0144	ENVELOPAMENTO DE CONCRETO - 3CM	M	42,00	R\$ 19,98	R\$ 839,16

Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom of the page.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE INFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	DATA: 12/09/2022	BDI: 0,00%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE INFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	VERÃO: 2022/03	HORA: 111,51%
LOCAL:	CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA.	SEINFRA: 027 SEM DESENERAÇÃO	MES: 09,09%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA	SINAPI: 2022/04 COM DESENERAÇÃO	PRE: 05/2022
		Composição: PRÓPRIA	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
15.5	CPU 0264	FITA ANTICORROSIVA 5CMX30M (2 CAMADAS)	UN	3,00	R\$ 16,18	R\$ 48,54
15.6	73870/002	VÁLVULA ESFERA Ø 3/4" NPT 300	UN	4,00	R\$ 90,75	R\$ 363,00
15.7	72481	UNIÃO 3/4" NPT 300	UN	3,00	R\$ 59,16	R\$ 177,48
15.8	72675	NIPLE 3/4" NPT 300	UN	6,00	R\$ 25,07	R\$ 150,42
15.9	72676	NIPLE 1/2" NPT 300	UN	4,00	R\$ 16,14	R\$ 64,56
15.10	72674	NIPLE 1/4" NPT 300	UN	4,00	R\$ 16,14	R\$ 64,56
15.11	CPU 0248	TÊ REDUÇÃO 3/4"X1/2"	UN	1,00	R\$ 28,53	R\$ 28,53
15.12	72650	REDUÇÃO 1/2" X 1/4	UN	1,00	R\$ 14,16	R\$ 14,16
15.13	CPU 0244	LUVA DE REDUÇÃO 3/4 X 1/2"	UN	2,00	R\$ 50,34	R\$ 100,68
15.14	CPU 0245	LUVA DE REDUÇÃO 1/4" X 1/2"	UN	2,00	R\$ 50,34	R\$ 100,68
15.15	CPU 0246	JOELHO 1/2" NPT 300	UN	2,00	R\$ 23,78	R\$ 47,56
15.16	CPU 0252	REGULADOR 1º ESTAGIO COM MANOMETRO	UN	1,00	R\$ 186,81	R\$ 186,81
15.17	CPU 0251	MANÔMETRO NPT 1/4", 0 A 300 PSI	UN	1,00	R\$ 210,26	R\$ 210,26
15.18	CPU 0253	MANGUEIRA FLEXIVEL	M	2,00	R\$ 22,61	R\$ 45,22
15.19	CPU 0254	REGULADOR 2º ESTÁGIO COM REGISTRO	UN	2,00	R\$ 481,82	R\$ 963,64
15.20	CPU 0260	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC COD 1 - (348X348) PROIBIDO FUMAR	UN	1,00	R\$ 55,36	R\$ 55,36
15.21	CPU 0261	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC COD 6 - (348X348) PERIGO INFLAMÁVEL	UN	1,00	R\$ 55,36	R\$ 55,36
16		SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO				R\$ 62.766,17
16.1	83635	EXTINTOR ABC - 6KG	UN	7,00	R\$ 281,28	R\$ 1.968,96
16.2	72554	EXTINTOR CO2 - 6KG	UN	1,00	R\$ 956,30	R\$ 956,30
16.3	72302	COTOVELO 45º GALVANIZADO 2 1/2"	UN	2,00	R\$ 75,67	R\$ 151,34
16.4	72297	COTOVELO 90º GALVANIZADO 2 1/2"	UN	7,00	R\$ 75,67	R\$ 529,69
16.5	73976/008	TUBO AÇO CARBONO 2 1/2"	UN	1,25	R\$ 302,37	R\$ 377,96
16.6	72677	NIPLE DUPLO AÇO GALVANIZADO 2 1/2"	UN	10,00	R\$ 93,93	R\$ 939,30
16.7	72715	TÊ AÇO GALVANIZADO 2 1/2"	UN	4,00	R\$ 215,94	R\$ 863,76
16.8	73976/008	TUBO AÇO GALVANIZADO 65MM - 2 1/2"X 2 1/2"	UN	65,27	R\$ 302,37	R\$ 19.735,69
16.9	CPU 0300	ADAPTADOR STORZ - ROSCAS INTERNAS 2 1/2"	UN	3,00	R\$ 254,82	R\$ 764,46
16.10	CPU 0151	CAIXA PARA ABRIGO DE MANGUEIRA - 70X50X25CM	UN	2,00	R\$ 2.167,53	R\$ 4.335,06
16.11	CPU 0301	CHAVE PARA CONEXÃO DE MANGUEIRA TIPO STROZ ENGATE RÁPIDO - DUPLA 1 1/2" X 1 1/2"	UN	3,00	R\$ 22,65	R\$ 67,95
16.12	CPU 0302	ESGUÍCHO JATO SOLIDO 1 1/2" 16MM	UN	3,00	R\$ 86,10	R\$ 258,30
16.13	CPU 0303	MANGUEIRAS DE INCÊNDIO 1.1/2" 16MM	UN	6,00	R\$ 982,17	R\$ 5.893,02
16.14	72677	NIPLE PARALELO EM FERRO MALEÁVEL 2 1/2"	UN	3,00	R\$ 93,93	R\$ 281,79
16.15	CPU 0304	REDUÇÃO GIRATÓRIA TIPO STORZ - 2 1/2 X 1 1/2"	UN	3,00	R\$ 169,97	R\$ 509,91
16.16	CPU 0305	REGISTRO GLOBO 2 1/2" 45º	UN	3,00	R\$ 335,28	R\$ 1.005,84
16.17	CPU 0071	TAMPÃO CEGO COM CORRENTE TIPO STORZ 1 1/2"	UN	3,00	R\$ 81,09	R\$ 243,27
16.18	84798	TAMPÃO DE FOFO 50X50	UN	1,00	R\$ 427,07	R\$ 427,07
16.19	CPU 0308	REGISTRO BRUTO DE GAVETA INSUTRIAL 2 1/2"	UN	5,00	R\$ 274,54	R\$ 1.372,70
16.20	73795/006	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 2 1/2"	UN	2,00	R\$ 474,08	R\$ 948,16
16.21	72478	UNIÃO DE FERRO CONICO MACHO-FEMEA 2 1/2"	UN	4,00	R\$ 404,84	R\$ 1.619,36
16.22	CPU 0145	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA COM LAMPADA FLUORESCENTE 9W DE 1 HORA	UN	40,00	R\$ 34,84	R\$ 1.393,60
16.23	84665	MARCAÇÃO NO PISO - 1 X 1M PARA EXTINTOR	UN	8,00	R\$ 22,06	R\$ 176,48
16.24	84665	MARCAÇÃO NO PISO - 1 X 1M PARA HIDRANTE	UN	3,00	R\$ 22,06	R\$ 66,18
16.25	CPU 0161	CONJUNTO MOTOBOMBA TRIFASICO BC-21 R 1 1/2 3 CV	UN	2,00	R\$ 8.721,71	R\$ 17.443,42
16.26	CPU 02087	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC COD 26 - (300X300) HIDRANTE DE INCENDIO	UN	2,00	R\$ 14,08	R\$ 28,16
16.27	CPU 0209	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC COD 12 - (316X158) SAÍDA DE EMERGÊNCIA	UN	14,00	R\$ 17,40	R\$ 243,60
16.28	CPU 0210	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC COD 17 - (316X158) MENSAGEM "SAÍDA"	UN	3,00	R\$ 17,40	R\$ 52,20
16.29	CPU 0206	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC COD 263 - (300X300) EXTINTOR DE INCÊNDIO	UN	8,00	R\$ 14,08	R\$ 112,64
17		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - 220V				R\$ 204.437,15
		CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO				
17.1	74131/004	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, COMPLETO, (PARA 08 DISJUNTORES MONOPOLARES, COM BARRAMENTO PARA AS FASES, NEUTRO E PARA PROTEÇÃO, METÁLICO, PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI COR BEGE, C/ PORTA, TRINCO E	UN	3,00	R\$ 302,00	R\$ 906,00
17.2	74131/004	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, COMPLETO, (PARA 18 DISJUNTORES MONOPOLARES, COM BARRAMENTO PARA AS FASES, NEUTRO E PARA PROTEÇÃO, METÁLICO, PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI COR BEGE, C/ PORTA, TRINCO E	UN	1,00	R\$ 302,00	R\$ 302,00
17.3	74131/005	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, COMPLETO, (PARA 24 DISJUNTORES MONOPOLARES, COM BARRAMENTO PARA AS FASES, NEUTRO E PARA PROTEÇÃO, METÁLICO, PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI COR BEGE, C/ PORTA, TRINCO E	UN	3,00	R\$ 350,00	R\$ 1.050,00
17.4	74131/008	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, COMPLETO, (PARA 50 DISJUNTORES MONOPOLARES, COM BARRAMENTO PARA AS FASES, NEUTRO E PARA PROTEÇÃO, METÁLICO, PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI COR BEGE, C/ PORTA, TRINCO E	UN	2,00	R\$ 800,00	R\$ 1.600,00
17.5	83372	QUADRO DE MEDIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 290,00	R\$ 290,00
		DISJUNTORES	UN			

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	DATA: 12/09/2022	BDI: 0,00%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA.	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
17.6	74130/001	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10A	UN	22,00	R\$ 12,00	R\$ 264,00
17.7	74130/001	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 16A	UN	7,00	R\$ 12,00	R\$ 84,00
17.8	74130/001	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 20A	UN	19,00	R\$ 12,00	R\$ 228,00
17.9	74130/001	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 25A	UN	26,00	R\$ 12,00	R\$ 312,00
17.10	74130/001	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 32A	UN	10,00	R\$ 12,00	R\$ 120,00
17.11	74130/004	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10A	UN	1,00	R\$ 68,00	R\$ 68,00
17.12	74130/004	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 25A	UN	4,00	R\$ 68,00	R\$ 272,00
17.13	74130/004	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 32A	UN	2,00	R\$ 68,00	R\$ 136,00
17.14	CPU 0310	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 40A	UN	1,00	R\$ 65,00	R\$ 65,00
17.15	74130/005	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 80A	UN	8,00	R\$ 95,00	R\$ 760,00
17.16	74130/006	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 175A	UN	1,00	R\$ 95,00	R\$ 95,00
17.17	74130/007	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 225A	UN	1,00	R\$ 280,00	R\$ 280,00
17.18	C4531	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 100A	UN	3,00	R\$ 360,00	R\$ 1.080,00
17.19	C4530	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 25A	UN	3,00	R\$ 210,00	R\$ 630,00
17.20	CPU 0311	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 63A	UN	1,00	R\$ 360,00	R\$ 360,00
	C4531	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 80A	UN	1,00	R\$ 370,00	R\$ 370,00
17.22	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO - 175V - 40KA	UN	28,00	R\$ 150,00	R\$ 4.200,00
17.23	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO - 175V - 80KA	UN	8,00	R\$ 150,00	R\$ 1.200,00
ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS						
17.24	72934	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, Ø20MM (DN 3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	559,40	R\$ 5,33	R\$ 2.981,60
17.25	72935	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, Ø25MM (DN 1"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	298,90	R\$ 6,76	R\$ 2.020,56
17.26	72933	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, Ø16MM (DN 1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	6,00	R\$ 4,36	R\$ 26,16
17.27	72936	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, Ø32MM (DN 1 1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	241,80	R\$ 9,31	R\$ 2.251,16
17.28	55865	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, Ø40MM (DN 1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	15,60	R\$ 22,15	R\$ 345,54
17.29	73798/003	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, Ø50MM (DN 2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	14,70	R\$ 24,53	R\$ 360,59
17.30	72309	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO DN 25MM (1"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	164,60	R\$ 23,15	R\$ 3.810,49
17.31	72310	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO DN 32MM (1 1/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	68,60	R\$ 38,30	R\$ 2.627,38
17.32	72311	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO DN 100MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	2,30	R\$ 22,25	R\$ 51,18
17.33	72312	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO DN 62MM (2 1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	3,50	R\$ 60,28	R\$ 210,98
17.34	72316	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO DN 62MM (2 1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	21,90	R\$ 71,79	R\$ 1.572,20
17.35	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30CM EM ALVENARIA COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO TIPO LEVE	M	17,00	R\$ 127,50	R\$ 2.167,50
17.36	83447	CAIXA DE PASSAGEM 40X40CM EM ALVENARIA COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO TIPO LEVE	UN	17,00	R\$ 139,22	R\$ 2.366,74
17.37	83443	CAIXA INSPEÇÃO ATERRAMENTO 250X250X400MM	UN	2,00	R\$ 39,28	R\$ 78,56
17.38	83387	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2' - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	262,00	R\$ 6,20	R\$ 1.624,40
17.39	83386	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X4' - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	R\$ 7,16	R\$ 71,60
J	83388	CAIXA DE PASSAGEM PVC OCTOGONAL 3' - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	205,00	R\$ 8,99	R\$ 1.842,95
CABOS E FIOS (CONDUTORES)						
CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70°C, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORCAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM AS SEQUENTES SEÇÕES NOMINAIS:						
17.41	73860/008	#2,5 MM²	M	7.957,10	R\$ 2,78	R\$ 22.120,74
17.42	73860/009	#4 MM²	M	505,00	R\$ 4,05	R\$ 2.045,25
17.43	73860/010	#6 MM²	M	2.335,30	R\$ 5,47	R\$ 12.774,09
17.44	73860/011	#10 MM²	M	602,50	R\$ 8,35	R\$ 5.030,88
17.45	73860/012	#16 MM²	M	267,50	R\$ 9,56	R\$ 2.557,30
17.46	73860/013	#25 MM²	M	41,40	R\$ 33,88	R\$ 1.402,63
17.47	73860/022	#35 MM²	M	235,90	R\$ 46,71	R\$ 11.018,89
17.48	73860/014	#50 MM²	M	6,90	R\$ 65,66	R\$ 453,05
17.49	73860/015	#70 MM²	M	259,80	R\$ 89,46	R\$ 23.241,71
17.50	73860/016	#95 MM²	M	10,70	R\$ 119,37	R\$ 1.277,26
17.51	C0525	#120 MM²	M	138,00	R\$ 101,98	R\$ 14.073,24
ELETROCALHAS						
17.52	CPU 0181	ELETROCALHA LISA TIPO U 50X50MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÕES	M	31,30	R\$ 61,48	R\$ 1.924,32
17.53	CPU 0182	ELETROCALHA LISA TIPO U 75X50MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÕES	M	18,50	R\$ 67,35	R\$ 1.245,98
17.54	CPU 0184	ELETROCALHA LISA TIPO U 75X75MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÕES	M	11,50	R\$ 67,29	R\$ 773,84
17.55	CPU 306	ELETROCALHA LISA TIPO U 100X50MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÕES	M	36,00	R\$ 80,41	R\$ 2.894,76
17.56	CPU 0171	ELETROCALHA LISA TIPO U 100X100MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÕES	M	5,50	R\$ 92,45	R\$ 508,48
17.57	CPU 0170	ELETROCALHA LISA TIPO U 150X50MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÕES	M	5,60	R\$ 109,17	R\$ 611,35
17.58	CPU 0169	ELETROCALHA LISA TIPO U 200X50MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÕES	M	11,10	R\$ 109,17	R\$ 1.211,79

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	DATA: 12/09/2022	BDI: 0,00%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA.	ORSE	2022/03	111,51%	00,00%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
17.59	CPU 0135	SUORTE VERTICAL ELETROCALHA 120X146MM	M	7,00	R\$ 19,22	R\$ 134,54
17.60	CPU 0136	SUORTE VERTICAL ELETROCALHA 120X160MM	M	3,00	R\$ 19,22	R\$ 57,66
17.61	CPU 0140	SUORTE VERTICAL ELETROCALHA 70X125MM	M	6,00	R\$ 19,22	R\$ 115,32
17.62	CPU 0227	SUORTE VERTICAL ELETROCALHA 70X81MM	M	18,00	R\$ 19,22	R\$ 345,96
17.63	CPU 0336	SUORTE VERTICAL ELETROCALHA 70X96MM	M	22,00	R\$ 19,22	R\$ 422,84
17.64	CPU 0337	SUORTE VERTICAL ELETROCALHA 95X114MM	M	19,00	R\$ 19,22	R\$ 365,18
17.65	CPU 0265	TALA PLANA PERFURADA 50MM	M	38,00	R\$ 5,45	R\$ 207,10
17.66	CPU 0265	TALA PLANA PERFURADA 75MM	M	6,00	R\$ 6,37	R\$ 38,22
17.67	CPU 0265	TALA PLANA PERFURADA 100MM	M	4,00	R\$ 6,37	R\$ 25,48
		ILUMINAÇÃO E TOMADAS				
17.68	83540	TOMADA UNIVERSAL, CIRCULAR, 2P+T, 10A, COR BRANCA, COMPLETA	UN	137,00	R\$ 20,78	R\$ 2.846,86
17.69	83566	TOMADA UNIVERSAL, CIRCULAR, 2P+T, 20A, COR BRANCA, COMPLETA	UN	2,00	R\$ 29,65	R\$ 59,30
17.70	72334	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELA	UN	2,00	R\$ 17,94	R\$ 35,88
17.71	83466	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELA E TOMADA	UN	36,00	R\$ 33,16	R\$ 1.193,76
17.72	83461	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN	18,00	R\$ 15,36	R\$ 276,48
	83462	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	UN	6,00	R\$ 28,53	R\$ 171,18
17.74	CPU 0267	LUMINÁRIAS 2X36W COMPLETA	UN	8,00	R\$ 301,69	R\$ 2.413,52
17.75	7798	LUMINÁRIAS 2X16 W COMPLETA	UN	17,00	R\$ 504,12	R\$ 8.570,04
17.76	7588	LUMINÁRIAS 2X36 COM ALAETAS COMPLETA	UN	103,00	R\$ 269,06	R\$ 27.713,18
17.77	C4540	LUMINARIAS COM ALERTAS DE EMBUTIR 2X16W COMPLETA	UN	41,00	R\$ 188,61	R\$ 7.733,01
17.78	C4412	LUMINÁRIA DE PISO, COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO 70W	UN	9,00	R\$ 231,60	R\$ 2.084,40
17.79	C2045	PROJETOR COM LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO 150W	UN	4,00	R\$ 473,09	R\$ 1.892,36
17.80	C2045	PROJETOR COM LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO 250W	UN	1,00	R\$ 473,09	R\$ 473,09
17.81	CPU 0270	ARANDELAS DE SOBREPOR COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 60W	UN	18,00	R\$ 167,48	R\$ 3.014,64
18		INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO				R\$ 2.218,84
18.1	89446	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 25 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	153,39	R\$ 7,16	R\$ 1.098,27
18.2	89485	JOELHO 45 - 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	23,00	R\$ 6,27	R\$ 144,21
18.3	89886	JOELHO 90 - 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	28,00	R\$ 5,49	R\$ 153,72
18.4	72285	CAIXA DE AREIA SEM GRELHA 40X40X40CM FUNDO DE BRITA	UN	7,00	R\$ 117,52	R\$ 822,64
19		INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA				R\$ 48.572,75
		EQUIPAMENTOS PASSIVOS				
19.1	C3768	PATCH PANEL 19" - 24 PORTAS, CATEGORIA 6	UN	3,00	R\$ 591,82	R\$ 1.775,46
19.2	4291	SWITCH DE 48 PORTAS	UN	1,00	R\$ 1.584,84	R\$ 1.584,84
19.3	CPU 0062	GUIAS DE CABOS SIMPLES	UN	2,00	R\$ 19,93	R\$ 39,86
19.4	CPU 0202	GUIA DE CABOS VERTICAL, FECHADO	UN	1,00	R\$ 19,93	R\$ 19,93
19.5	CPU 0062	GUIA DE CABOS VERTICAL	UN	2,00	R\$ 19,93	R\$ 39,86
19.6	CPU 0202	GUIA DE CABOS SUPERIOR, FECHADO	UN	1,00	R\$ 19,93	R\$ 19,93
19.7	CPU 0204	PERFIL DE MONTAGEM	UN	1,00	R\$ 43,80	R\$ 43,80
	CPU 0203	ANEL ORGANIZADOR DE CABOS	UN	2,00	R\$ 49,22	R\$ 98,44
	CPU 0116	BANDEJA DESLIZANTE PERFURADA	UN	2,00	R\$ 71,33	R\$ 142,66
19.10	8439	MINI RACK DE PAREDE 19" X 8U X 450MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 890,45	R\$ 890,45
19.11	CPU 0217	ACCESS POINT WIRELESS 2.4 GHZ - 300MPBS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 302,82	R\$ 302,82
		CABOS EM PAR TRANÇADOS				
19.12	C4533	CABO UTP -6 (24AWG)	M	1.268,50	R\$ 14,82	R\$ 18.799,17
19.13	C0544	CABO COAXIAL	M	341,00	R\$ 13,59	R\$ 4.634,19
		CABOS DE CONEXÃO				
19.14	CPU 0115	CABOS DE CONEXÕES - PATCH CORD CATEGORIA 6 - 2,5 METROS	UN	28,00	R\$ 31,31	R\$ 876,68
		TOMADAS				
19.15	CPU 0258	TOMADA MODULAR RJ-45 CATEGORIA 6	UN	28,00	R\$ 53,31	R\$ 1.492,68
19.16	20245	CONECTOR DE TV TIPO F (COAXIAL)	UN	14,00	R\$ 15,29	R\$ 214,06
19.17	CPU 0197	CENTRAL PABX 50/300	UN	1,00	R\$ 5.495,82	R\$ 5.495,82
		CAIXAS E ACESSÓRIOS				
19.18	83446	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 30X30X12 COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO	UN	5,00	R\$ 241,22	R\$ 1.206,10
19.19	83387	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	41,00	R\$ 9,80	R\$ 401,80
		ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS				
19.20	72936	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL 1", INCLUSIVE CONEXÕES	M	1,30	R\$ 10,32	R\$ 13,42
19.21	72934	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES	M	119,30	R\$ 8,65	R\$ 1.031,95
19.22	72309	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO, Ø 1", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	50,40	R\$ 47,11	R\$ 2.374,34
19.23	72310	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO, Ø 1 1/4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	4,10	R\$ 81,13	R\$ 332,63
19.24	72311	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO, Ø 2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	22,00	R\$ 89,20	R\$ 1.962,40
19.25	C1158	ELETROCALHA LISA COM TAMPA 50 X 25 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	77,74	R\$ 61,48	R\$ 4.779,46
20		SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA				R\$ 3.610,38

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Contabilidade Central do Município de Guaiúba
Folha Nº 2057



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	DATA: 12/09/2022	BDI: 0,00%		
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA.	ORSE	2022/03	111,51%	09/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	09/2021
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	09/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
20.1	CPU 0243	COIFA DE CENTRO EM AÇO INOX DE 1200X900X600	UN	1,00	R\$ 2.438,39	R\$ 2.438,39
20.2	72325	DUTO DE LIGAÇÃO 1000 X 0.80MM	M	2,85	R\$ 27,46	R\$ 78,26
20.3	72326	CHAPÉU CHINES EM ALUMINIO	UN	1,00	R\$ 517,15	R\$ 517,15
20.4	CPU 0247	EXAUSTOR MECÂNICO PARA BANHEIRO 80M3/H COM DUTO FLEXIVEL KIT	UN	2,00	R\$ 288,29	R\$ 576,58
21		SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)				R\$ 39.368,71
21.1	68070	PÁRA-RAIOS TIPO FRANKLIN EM AÇO INOX 3 PONTAS EM HASTE DE 3 M. X 1.1/2" TIPO SIMPLES	M	3,00	R\$ 94,41	R\$ 283,23
21.2	CPU 0149	CONECTOR MINI-GAR EM BRONZE ESTANHADO TEL-583	UN	12,00	R\$ 13,88	R\$ 166,56
21.3	CPU 0255	PARAFUSO FENDA EM AÇO INOX 4,2 X 32MM E BUCHA DE NYLON	CJ	24,00	R\$ 1,29	R\$ 30,96
21.4	CPU 0256	PRESILHA EM LATÃO	UN	24,00	R\$ 2,73	R\$ 65,52
21.5	CPU 0259	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTÊNCIAS 200X200MM EM AÇO COM BARRAMENTO, ESPESSURA 6MM	UN	1,00	R\$ 382,64	R\$ 382,64
21.6	72927	CORDOALHA DE COBRE NU 16 MM2	M	5,00	R\$ 26,60	R\$ 133,00
21.7	72929	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM2	M	330,00	R\$ 53,54	R\$ 17.668,20
21.8	72930	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM2	M	260,00	R\$ 75,41	R\$ 19.606,60
21.9	C0614	CAIXA DE INSPEÇÃO, PVC DE 12", COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO, CONFORME DETALHE NO PROJETO	UN	4,00	R\$ 162,60	R\$ 650,40
21	72263	CONECTOR DE BRONZE PARA HASTE DE 5/8" E CABO DE 50 MM²	UN	12,00	R\$ 31,80	R\$ 381,60
22		SERVIÇOS COMPLEMENTARES				R\$ 117.693,87
22.1	C0864	CONJUNTO DE MASTRO P/TRÊS BANDEIRA E PEDESTAL	UN	1,00	R\$ 4.694,86	R\$ 4.694,86
22.2	C4065	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA - ESPESSURA 2CM, CONFORME	M²	48,53	R\$ 384,78	R\$ 18.673,37
22.3	C4065	PRATELEIRA ACABAMENTOS EM GRANITO CINZA ANDORINHA - ESPESSURA 2CM, CONFORME PROJETO	M²	56,26	R\$ 384,78	R\$ 21.647,72
22.4	C2910	PRATELEIRA E ESCANINHOS EM MDF	M²	48,02	R\$ 177,52	R\$ 8.524,51
22.5	C0361	BANCOS EM CONCRETO	M²	7,22	R\$ 216,30	R\$ 1.561,69
22.6	C4065	BANCO E ACABAMENTO EM GRANITO	M²	3,62	R\$ 384,78	R\$ 1.392,90
22.7	C1869	PEITORIL DE GRANITO CINZA, LARGURA=17,00CM ESPESSURA VARIÁVEL E BINGADEIRA	M	106,80	R\$ 107,30	R\$ 11.459,64
		CAIXA D'ÁGUA - 30.000L				
22.1	CPU 0290	ALÇA DE IÇAMENTO	UN	2,00	R\$ 245,12	R\$ 490,24
22.2	CPU 0291	SUPORTE DE LUZ PILOTO	UN	1,00	R\$ 180,27	R\$ 180,27
22.3	CPU 0292	SUPORTE PARA CINTO DE SEGURANÇA	UN	1,00	R\$ 309,97	R\$ 309,97
22.4	CPU 0293	SUPORTE PARA PÁRA-RAIO	UN	1,00	R\$ 258,09	R\$ 258,09
22.5	73665	ESCADA INTERNA E EXTERNA TIPO MARINHEIRO, INCLUSIVE PINTURA	M	8,40	R\$ 99,60	R\$ 836,64
22.6	73737/003	GUARDA CORPO DE 1,0M DE ALTURA	M	6,97	R\$ 244,82	R\$ 1.706,40
22.7	CPU 0294	CHAPA DE AÇO CARBONO DE ALTA RESISTÊNCIA A CORROSÃO E DE QUALIDADE ESTRUTURAL E SOLDA INTERNA E EXTERNA, PARA CONFEÇÃO DO RESERVATÓRIO CONFORME PROJETO	KG	1.702,30	R\$ 13,67	R\$ 23.270,44
22.8	CPU 0295	SISTEMA DE ANCORAGEM COM 6 NICHOS, CONFORME PROJETO	UN	1,00	R\$ 461,72	R\$ 461,72
22.9	C1520	PREPARO DA SUPERFÍCIE: JATEAMENTO ABRASIVO AO METAL BRANCO (INTERNO E EXTERNO) PADRÃO AS 3	M	145,76	R\$ 88,39	R\$ 12.883,73
22.10	79460	ACABAMENTO INTERNO: DUAS DEMÃOS DE ESPESSURA SECA DE PRIMER EPOXI	M²	69,08	R\$ 59,81	R\$ 4.131,67
22.11	79460	ACABAMENTO EXTERNO: DUAS DEMÃOS DE ESPESSURA SECA DE PRIMER EPOXI	M²	69,08	R\$ 59,81	R\$ 4.131,67
22.12	C4409	PINTURA EXTERNA: UMA DEMÃO DE POLIURETANO NA COR AMARELO	M²	69,08	R\$ 15,61	R\$ 1.078,34
		SERVIÇOS FINAIS				R\$ 5.920,10
23.1	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	1.510,23	R\$ 3,92	R\$ 5.920,10
						R\$ 2.317.399,77

DOIS MILHOES TREZENTOS E DEZESSETE MIL TREZENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E SETENTA E SETE CENTAVOS


HADAR CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 CNPJ: 11.306.956/0001-32
 REPRESENTANTE: JOSÉ NAZARENO



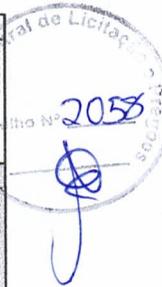




PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		DATA: 12/09/2022		BDI: 0,00%		
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROFINFANCIA TIPO I, LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	ORSE	2022/03	HORA	MES	REF.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO PROFINFANCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARCO MUNICIPAL DE GUAÍUBA/CE. E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	111,51%	69,69%	06/2021
LOCAL:	CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARCO NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA.	SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	06/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA	Composição	PROPRIA	83,66%	47,46%	0,00%

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9	MÊS 10	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	29.414,93	100,00%										29.414,93
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDações	1.694,87	15,00%	85,00%									100,00%
			254,23	1.440,64									1.694,87
3	FUNDAÇÕES	28.721,31		70,00%	30,00%								100,00%
				20.104,92	8.616,39								28.721,31
4	SUPERESTRUTURA	10.618,17		10,00%	70,00%	20,00%							100,00%
				1.061,82	7.432,72	2.123,63							10.618,17
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL	22.551,35			15,00%	40,00%	45,00%						100,00%
					3.382,70	9.020,54	10.148,11						22.551,35
6	ESQUADRIAS	377.162,27					10,00%	40,00%	30,00%	20,00%			100,00%
							37.716,23	150.864,91	113.148,68	75.432,45			377.162,27
7	SISTEMAS DE COBERTURA	614.062,89			25,00%	35,00%	25,00%	15,00%					100,00%
					153.515,72	214.922,01	153.515,72	92.109,43					614.062,88
8	REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNO	211.344,29				15,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%			100,00%
						31.701,64	42.268,86	42.268,86	42.268,86	42.268,86	10.567,21		211.344,29
9	SISTEMAS DE PISOS	190.074,52				15,00%	15,00%	25,00%	20,00%	25,00%			100,00%
						28.511,18	28.511,18	47.518,63	38.014,90	47.518,63			190.074,52
11	PINTURAS E ACABAMENTOS	94.452,45							30,00%	25,00%	40,00%	5,00%	100,00%
									28.335,74	23.613,11	37.780,98	4.722,62	94.452,45
12	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	47.364,03				10,00%	20,00%	30,00%	20,00%	10,00%			100,00%
						4.736,40	9.472,81	14.209,21	9.472,81	4.736,40			47.364,03
13	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	26.172,75						20,00%	30,00%	25,00%	5,00%		100,00%
								5.234,55	7.851,83	6.543,19	1.308,64		26.172,76
14	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	48.373,17				20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%			100,00%
						9.674,63	9.674,63	9.674,63	9.674,63	9.674,63			48.373,15
15	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	80.845,85						10,00%	20,00%	30,00%	40,00%		100,00%
								8.084,59	16.169,17	24.253,76	32.338,34		80.845,86
16	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL	7.069,98				30,00%	30,00%	20,00%		20,00%			100,00%
						2.120,99	2.120,99			1.414,00			7.069,98
17	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	62.766,17				5,00%	10,00%	10,00%	20,00%	30,00%			100,00%
						3.138,31	6.276,62	6.276,62	12.553,23	18.829,85	15.691,54		62.766,17
18	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V	204.437,15				5,00%	5,00%	10,00%	20,00%	25,00%		10,00%	100,00%
						10.221,86	10.221,86	20.443,72	40.887,43	51.109,29	51.109,29		204.437,17
19	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	2.218,84						20,00%					100,00%
								443,77					2.218,84
20	INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA	48.572,75							20,00%	30,00%		20,00%	100,00%
									9.714,55	14.571,83	14.571,83		48.572,76



Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature at the top right and several initials below it.



21	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	3.610,38																	100,00%	100,00' %	
22	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS(SPDA)	39.368,71	15,00%	5.905,31	10,00%	3.936,87	30,00%	11.810,61	20,00%	7.873,74	15,00%	5.905,31	30,00%	17.654,08	15,00%	5.905,31	40,00%	35.308,16	10,00%	3.610,38	3.610,38
23	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	117.693,87	15,00%	17.654,08	25,00%	29.423,47													15,00%	100,00' %	
24	SERVIÇOS FINAIS	5.920,10																	60,00%	100,00' %	
			47.323,24	57.936,16	176.884,40	316.171,19	315.605,33	396.685,15	345.493,82	214.874,81	2.368,04	2.368,04	2.210.876,54	1.986.001,73	1.986.001,73	1.986.001,73	1.986.001,73	1.986.001,73	63.634,28	63.634,28	
		2.317.399,77	47.323,24	105.259,40	282.143,80	598.314,99	913.920,32	1.310.605,47	1.650.507,91	1.986.001,73	2.210.876,54	2.210.876,54	2.210.876,54	2.210.876,54	2.210.876,54	2.210.876,54	2.210.876,54	2.210.876,54	2.210.876,54	2.210.876,54	R\$ 2.317.399,77

DOIS MILHOES TREZENTOS E DEZESSETE MIL TREZENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E SETENTA E SETE CENTAVOS

.....
HADAR CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 CNPJ: 11.306.956/0001-32
 REPRESENTANTE: JOSÉ NAZARENO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAJUABA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAJUABA/CE.	DATA: 12/09/2022	BDI: 0,00%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAJUABA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAJUABA/CE.	FONTE: ORSE 2022/03 SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO SINAPI 2022/04 COM DESONERAÇÃO	HORA: 111,51% 112,76% 83,55%
LOCAL:	CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAJUABA.	VERSÃO: 2022/03	MES: 09,89% 71,07% 47,46%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAJUABA	REF.: 05/2022 05/2021 05/2022	0,00% 0,00%

Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P. unitário	P. total			
74209/001	PLACA DA OBRA - PADRÃO GOVERNO FEDERAL							
	MAO DE OBRA							
	CARPINTEIRO	H	1,450	20,770	30,117			
	SERVENTE	H	1,490	15,500	23,095			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	53,212					
	MATERIAL/SERVICO							
	PLACA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADA	UN	1,000	215,000	215,000			
	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	M3	0,010	346,150	3,462			
	PEÇA DE MADEIRA	M	4,000	4,800	19,200			
	PREGO 18X30	KG	0,110	7,200	0,792			
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	238,454					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
			53,212	44,448	238,454	87,12	423,23	
C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA							
	MAO DE OBRA							
	CARPINTEIRO	H	2,051	20,77	42,5993			
	SERVENTE	H	2,051	15,50	31,7905			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	74,390					
	MATERIAL/SERVICO							
	ADAPTADOR SOLDÁVEL C/FLANGE P/CX D'ÁGUA 32x1"	UN	1,000	27,00	27,0000			
	CAGECE - LIGAÇÃO DE ÁGUA	UN	1,000	36,00	36,0000			
	CAIBRO DE 2"x1"	M	10,000	2,45	24,5000			
	CAIXA D'ÁGUA DE FIBROCIMENTO DE 1000 L, COM TAMP	UN	1,000	590,00	590,0000			
	TUBO DE PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	M	4,000	3,52	14,0800			
	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	M	10,000	9,50	95,0000			
	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	M	5,000	6,50	32,5000			
	PREGO 2 1/2" x 10	KG	0,500	4,43	2,2150			
	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,125	346,15	43,2688			
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	864,564					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
			74,39	62,138	864,56	259,48	1.260,57	UN
73960/001	INSTAL/LIGACAO PROVISORIA ELETRICA BAIXA TENSAO							
	MAO DE OBRA							
	ELETRICISTA	H	21,610	20,77	448,84			
	SERVENTE	H	21,610	15,50	334,96			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	783,800					
	MATERIAL/SERVICO							
	ABRACADEIRA TIPO D 1/2" C/ PARAFUSO"	UN	1,0000	0,46	0,46			
	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 16MM2, TP	M	20,0000	6,00	120,00			
	PIRATIC PIRFII III FOIIV							
	CHAVE FACA TRIPOLAR C/BASE DE ARDOSIA/MARMORE 100A/250V	UN	1,0000	41,45	41,45			
	CURVA PVC 90G P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 1 1/2"	UN	2,0000	3,10	6,20			
	ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL TIPO CONDUITE D = 1 1/2"	M	1,0000	10,26	10,26			
	ELETRODUTO PVC ROSCA S/LUVA 15MM - 1/2"	M	12,0000	1,59	19,08			
	FUSIVEL FACA 100A - 250V FIXO	UN	3,0000	7,36	22,08			
	FUSIVEL ROSCA 15A - 250V FIXO	UN	4,0000	1,75	7,00			
	ISOLADOR DE PINO DE PORCELANA VIDRADA 15 KV	UN	4,0000	14,29	57,16			
	ISOLADOR TIPO CARRETLHA - MARRON 72 X 72 MM	UN	4,0000	4,59	18,36			
	PEÇA DE MADEIRA (MASSARANDUBA) 7,5 X 15CM (3 X 6") NAO	M	6,0000	26,53	159,18			
	APARFI HADA							
	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN	M	2,0000	51,56	103,12			
	2 1/2" (65MM) F=3 65MM - 6 51KG/M							
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	564,350					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
			783,80	654,708	564,35	519,14	2.522,00	UN
C2849	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO							
	MATERIAL/SERVICO							
	CAGECE - LIGAÇÃO DE ESGOTO	UN	1,000	205,99	205,99			
	TOTAL MATERIAL/SERVICO	R\$	205,990					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
			-	205,99	-	53,39	259,38	UN
73805/001	BARRACAO PROVISÓRIO (DEPÓSITO - ESCRITÓRIO - VESTIÁRIO E REFFITÓRIO) COM PISO CIMENTADO							
	MAO DE OBRA							
	CARPINTEIRO	H	3,000	20,77	62,3100			
	PEDREIRO	H	3,000	20,77	62,3100			
	SERVENTE	H	3,000	15,50	46,5000			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	171,120					
	MATERIAL/SERVICO							
	AREIA MEDIA	M3	0,018	52,00	0,9360			
	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10mm (1.10x2.20m)	M2	1,000	8,00	8,0000			
	CIMENTO PORTLAND	KG	7,000	2,00	14,0000			
	BACIA SIFONADA DE LOUCA BRANCA	UN	1,000	62,50	62,50			
	CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR COMPLETA	UN	1,000	12,00	12,00			
	CHUVEIRO PLASTICO	UN	1,000	5,20	5,20			
	PONTALETE/BARROTE DE 3"x3"	M	2,000	5,50	11,0000			
	PREGO 15X15	KG	0,100	4,00	0,4000			
	PREGO 18X27	KG	0,600	4,43	2,6580			
	SARRAFO DE 1"x4"	M	1,000	5,02	5,0200			
	TABUA DE 1"DE 3ª - L=30CM	M	0,600	7,00	4,2000			
	TABUA DE VIROLA DE 12"x1"	M2	1,000	7,00	7,0000			



[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.		DATA : 12/09/2022		BDI : 0,00%	
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
		ORSE	2022/03	111,51%	09,89%	09/2022	
LOCAL:	CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA	SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,56%	47,46%	06/2022	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		



	TELHA FIBROCIMENTO VOGATEX	M2	1,010	6,30	6,3630				
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	139,277						
		Mão de Obra		Mat./Serv.	Equipam.	BDI		Total Geral	
		171,12	142,937	139,28		117,50		570,84	
79517/001	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM QUALQUER TERRENO EXCETO RÓCHA ATÉ H=1,50M								M3
	MAO DE OBRA	H	1,160	15,50	17,9800				
	SERVENTE	R\$	17,980						
	T O T A L MÃO DE OBRA								
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI		Total Geral	
		17,98	15,019			8,55		41,55	
76444/001	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO FUNDO DE VALAS								M2
	MAO DE OBRA	H	0,010	20,77	0,2077				
	PEDREIRO	H	0,010	15,50	0,1550				
	SERVENTE	R\$	0,363						
	T O T A L MÃO DE OBRA								
	MATERIAL/SERVICO	M3	0,037	55,00	2,0350				
	AREIA MÉDIA	KG	10,580	2,10	22,2180				
	CIMENTO PORTLAND	R\$	24,253						
	T O T A L MATERIAL/SERVICO								
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI		Total Geral	
		0,36	0,300	24,25		6,46		31,37	
79490	REATERRO APOILOADO DE VALA COM MATERIAL DA OBRA								M3
	MAO DE OBRA	H	0,095	15,50	1,47				
	SERVENTE	R\$	1,470						
	T O T A L MÃO DE OBRA								
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI		Total Geral	
		1,47	1,228			0,70		3,40	
79517/001	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM QUALQUER TERRENO EXCETO RÓCHA ATÉ H=1,50M								M3
	MAO DE OBRA	H	1,160	15,50	17,9800				
	SERVENTE	R\$	17,980						
	T O T A L MÃO DE OBRA								
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI		Total Geral	
		17,98	15,019			8,55		41,55	
76444/001	COMPACTAÇÃO MECANICA DE VALAS, SEM CONTROLE DE GC								M2
	MAO DE OBRA	H	0,010	20,77	0,2077				
	PEDREIRO	H	0,010	15,50	0,1550				
	SERVENTE	R\$	0,363						
	T O T A L MÃO DE OBRA								
	MATERIAL/SERVICO	M3	0,037	55,00	2,0350				
	AREIA MÉDIA	KG	10,580	2,10	22,2180				
	CIMENTO PORTLAND	R\$	24,253						
	T O T A L MATERIAL/SERVICO								
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI		Total Geral	
		0,36	0,300	24,25		6,46		31,37	
79490	REATERRO APOILOADO DE VALA COM MATERIAL DA OBRA								M3
	MAO DE OBRA	H	0,095	15,50	1,47				
	SERVENTE	R\$	1,470						
	T O T A L MÃO DE OBRA								
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI		Total Geral	
		1,47	1,228			0,70		3,40	
74156/003	ESTACA A TRADO (BROCA) D=20CM C/CONCRETO FCK=15MPA (SEM ARMADÃO)								M
	MAO DE OBRA	H	0,090	20,77	1,8693				
	ARMADOR/FERREIRO	H	0,140	20,77	2,9078				
	PEDREIRO	H	1,144	15,50	17,7320				
	SERVENTE	R\$	22,509						
	T O T A L MÃO DE OBRA								
	MATERIAL/SERVICO	M3	0,050	239,00	11,9500				
	CONCRETO FCK=15MPA CONTROLE C, EXCLUINDO O LANÇAMENTO, PREPARO COM BETONEIRA, UTILIZANDO BRITA 1 E 2. (CONFORME NBR 6118. PERMITINDO APENAS PARA FUNDACÕES)								
	ACO CA-50 5/16" (7,94 MM)	KG	0,980	3,86	3,7828				
	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,020	8,00	0,1600				
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	15,893						
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI		Total Geral	
		22,51	18,800	15,89		14,83		72,03	
72820	CORTE E REPARO EM CABECA DE ESTACA								UM
	MAO DE OBRA	H	1,000	16,77	16,77				
	AJUDANTE	H	0,410	20,77	8,52				
	PEDREIRO	R\$	25,290						
	T O T A L MÃO DE OBRA								
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI		Total Geral	
		25,29	21,125			12,03		58,45	
73907/006	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, (E=3,0CM), PREPARO MECANICO								M2
	Equipam. (C/HORARIO)								
	BETONEIRA ELÉTRICA 580L CHP	H	0,0360	9,00	0,32				
	T O T A L Equipam.	R\$	0,3200						
	MAO DE OBRA	H	0,2780	20,77	5,77				
	PEDREIRO								

(Handwritten mark)

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.
LOCAL:	CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA

DATA: 12/09/2022		BDI: 0,00%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
ORSE	2022/03	111,51%	00,00%	05/2022
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,66%	47,46%	08/2022
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



SERVENTE	H	0,2700	15,50	4,19					
T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	9,9600							
MATERIAL/SERVICO									
AREIA MÉDIA	M3	0,0020	55,00	0,11					
BRITA	KG	0,0015	65,00	0,10					
CIMENTO PORTLAND	M3	2,0000	2,10	4,20					
T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	4,4100							
	Mão de Obra	9,96	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		
			8,3196	4,41	0,32	5,96	28,97		
74007/001	FORMA DE MADEIRA COMUM PARA FUNDAÇÕES - REAPROVEITAMENTO 10X							M2	
MAO DE OBRA									
AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,500	16,77	8,39					
CARPINTEIRO	H	0,490	20,77	10,18					
T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	18,570							
MATERIAL/SERVICO									
DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	0,100	-	-					
PEÇA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO	M	0,285	2,50	0,71					
APARELHADA									
PEÇA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 2,5 X 5CM NAO APARELHADA	M	0,270	1,05	0,28					
PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,150	6,00	0,90					
TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO	M	0,684	4,60	3,15					
APARELHADA									
T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	5,040							
	Mão de Obra	18,57	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		
			15,512	5,04		10,14	49,26		
73990/001	ARMACÃO ACO CA-50 - PARA 1-0 M³ DE CONCRETO							KG	
MAO DE OBRA									
AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,670	16,77	11,24					
ARMADOR/FERREIRO	H	0,670	20,77	13,92					
T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	25,160							
MATERIAL/SERVICO									
ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,200	6,00	1,20					
ACO CA 50	KG	115,000	7,70	885,50					
T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	886,700							
	Mão de Obra	25,16	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		
			21,016	886,70		241,80	1.174,68		
74138/003	CONCRETO PARA FUNDAÇÃO FCK=25MPA, INCLUINDO PREPARO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO							M	
MAO DE OBRA									
SERVENTE	H	5,000	15,50	77,5000					
T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	77,500							
MATERIAL/SERVICO									
CONCRETO USINADO FCK=25MPA BOMBEADO	M3	1,020	402,00	410,0400					
T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	410,040							
	Mão de Obra	77,50	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		
			64,736	410,04		143,15	695,43		
74156/003	ESTACA A TRADO (BROCA) D=20CM C/CONCRETO FCK=15MPA (SEM ARMACÃO)							M	
MAO DE OBRA									
ARMADOR/FERREIRO	H	0,090	20,77	1,8693					
PEDREIRO	H	0,150	20,77	3,1155					
SERVENTE	H	1,150	15,50	17,8250					
T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	22,810							
MATERIAL/SERVICO									
CONCRETO FCK=15MPA CONTROLE C ,EXCLUINDO O LANÇAMENTO, PREPARO COM BETONEIRA, UTILIZANDO BRITA 1 E 2. (CONFORME NBR 6118. PERMITINDO APENAS PARA FUNDAÇÕES)	M3	0,050	239,00	11,9500					
ACO CA-50 5/16" (7,94 MM)	KG	0,980	3,86	3,7828					
ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,020	8,00	0,1600					
T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	15,893							
	Mão de Obra	22,81	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		
			19,050	15,89		14,97	72,72		
73907/006	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, (E=3,0CM), PREPARO MECANICO							M2	
Equipam. (C/HORARIO)									
BETONEIRA ELÉTRICA 580L CHP	H	0,0360	9,00	0,32					
T O T A L Equipam.	R\$	0,3200							
MAO DE OBRA									
PEDREIRO	H	0,2800	20,77	5,82					
SERVENTE	H	0,2800	15,50	4,34					
T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	10,1600							
MATERIAL/SERVICO									
AREIA MÉDIA	M3	0,0020	55,00	0,11					
BRITA	KG	0,0015	65,00	0,10					
CIMENTO PORTLAND	M3	2,0000	2,10	4,20					
T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	4,4100							
	Mão de Obra	10,16	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		
			8,4866	4,41	0,32	6,06	29,44		
74007/001	FORMA DE MADEIRA COMUM PARA FUNDAÇÕES - REAPROVEITAMENTO 10X							M2	
MAO DE OBRA									
AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,500	16,77	8,39					

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	DATA: 12/09/2022	BDI: 0,00%		
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	VERÃO: 2022/03	HORA: 111,51%	MES: 08,99%	REF.: 05/2022
LOCAL:	CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA.	SEINFRA: 027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA	SINAPI: 2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,66%	47,46%	06/2022
		Composição: PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



CARPINTEIRO	H	0,500	20,77	10,39		
T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	18,780				
MATERIAL/SERVICO						
DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	0,100	-	-		
PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO	M	0,285	2,50	0,71		
APARFIHADA						
PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 2,5 X 5CM NAO APARELHADA	M	0,270	1,05	0,28		
PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,150	6,00	0,90		
TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO	M	0,684	4,60	3,15		
APARFIHADA						
T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	5,040				
	Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	18,78	15,687	5,04		10,24	49,75

FALTA ARMACAO

73942/002	ARMACAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DORRA / COLOCACÃO (ESTACAS)					
	MAO DE OBRA					
	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,060	16,77	1,01	
	ARMADOR/FERREIRO	H	0,060	20,77	1,25	
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	2,260			
	MATERIAL/SERVICO					
	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,020	5,50	0,11	
	ACO CA 60 3,4 A 6,0MM	KG	1,150	4,49	5,16	
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	5,270			
	Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	2,26	1,888	5,27		2,44	11,86

74138/003	CONCRETO PARA FUNDAÇÃO FCK=25MPA, INCLUINDO PREPARO, IANCAMENTO DEFENSAMENTO					
	MAO DE OBRA					
	SERVEANTE	H	5,000	15,50	77,5000	
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	77,500			
	MATERIAL/SERVICO					
	CONCRETO USINADO FCK=25MPA BOMBEADO	M3	1,020	402,00	410,0400	
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	410,040			
	Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	77,50	64,736	410,04		143,15	695,43

74007/001	FORMA DE MADEIRA COMUM PARA FUNDAÇÕES - REAPROVEITAMENTO 10x					
	MAO DE OBRA					
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,500	16,77	8,39	
	CARPINTEIRO	H	0,500	20,77	10,39	
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	18,780			
	MATERIAL/SERVICO					
	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	0,100	-	-	
	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO	M	0,285	2,50	0,71	
	APARFIHADA					
	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 2,5 X 5CM NAO APARELHADA	M	0,270	1,05	0,28	
	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,150	6,00	0,90	
	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO	M	0,684	4,60	3,15	
	APARFIHADA					
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	5,040			
	Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	18,78	15,687	5,04		10,24	49,75

FALTA ARMACAO

73942/002	ARMACAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DORRA / COLOCACÃO (ESTACAS)					
	MAO DE OBRA					
	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,060	16,77	1,01	
	ARMADOR/FERREIRO	H	0,060	20,77	1,25	
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	2,260			
	MATERIAL/SERVICO					
	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,020	5,50	0,11	
	ACO CA 60 3,4 A 6,0MM	KG	1,150	4,49	5,16	
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	5,270			
	Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	2,26	1,888	5,27		2,44	11,86

g

g

g

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	DATA : 12/09/20222	BDI : 0,00%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA.	ORSE	202203	111,51%	00,89%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



TOTAL MATERIAL/SERVICO		R\$	5,270					
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
74138/003	CONCRETO PARA FUNDAÇÃO FCK=25MPA, INCLUINDO PREPARO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO MAO DE OBRA	2,26	1,888	5,27		2,44	11,86	
	SERVENTE	H	5,000	15,50	77,5000			
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	77,500					
	MATERIAL/SERVICO							
	CONCRETO USINADO FCK=25MPA BOMBEADO	M3	1,020	402,00	410,0400			
	TOTAL MATERIAL/SERVICO	R\$	410,040					
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
		77,50	64,736	410,04		143,15	695,43	
83901	VERGA E CONTRAVERGAS PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO ARMADO FCK 15MPA - 10X10CM - CONFORME PROJETO EQUIPAMENTOS (C/HORARIO) BETONEIRA ELÉTRICA 580 L (CHP)							
	TOTAL EQUIPAMENTOS	H	0,0050	9,00	0,05			
	MAO DE OBRA	R\$	0,05					
	AJUDANTE	H	0,1000	16,77	1,68			
	CARPINTEIRO	H	0,0650	20,77	1,35			
	PEDREIRO	H	0,0100	20,77	0,21			
	SERVENTE	H	0,0400	15,50	0,62			
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	3,86					
	MATERIAL/SERVICO							
	AREIA MEDIA	M3	0,0023	55,00	0,13			
	ACO CA-60	KG	0,9200	3,90	3,59			
	BRITA	M3	0,0025	65,00	0,16			
	CHAPA COMPENSADA	M2	0,1360	22,00	2,99			
	CIMENTO PORTLAND	KG	6,1200	2,00	12,24			
	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,0038	7,50	0,03			
	PREGO 18X27	KG	0,0100	6,10	0,06			
	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,0700	7,55	0,53			
	TOTAL MATERIAL/SERVICO	R\$	19,73					
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
		3,86	3,22	19,73	0,05	6,96	33,82	
84220	FORMA MADEIRA COMP. PLASTIFICADA 12MM P/ ESTRUTURA CORTE / MONTAGEM / ESCORAMENTO / DESFORMA - VIGAS							
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,620	16,77	10,40			
	CARPINTEIRO	H	0,620	20,77	12,88			
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	23,280					
	MATERIAL/SERVICO							
	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 2,5 X 5CM NAO APARELHADA	M2	0,100	2,50	0,25			
	PREGO DE ACO 18 X 30	M	0,100	6,14	0,61			
	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA 1,10X2,20 ESPESSURA 12MM	KG	0,103	3,25	0,33			
	TOTAL MATERIAL/SERVICO	R\$	1,190					
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
		23,28	19,446	1,19		11,38	55,30	
	FALTA ARMACAO							
942/002	ARMACAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DORRA / COLOCACAO (ESTACAS)							
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,060	16,77	1,01			
	ARMADOR/FERREIRO	H	0,060	20,77	1,25			
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	2,260					
	MATERIAL/SERVICO							
	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,020	5,50	0,11			
	ACO CA 60 3,4 A 6,0MM	KG	1,150	4,49	5,16			
	TOTAL MATERIAL/SERVICO	R\$	5,270					
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
		2,26	1,888	5,27		2,44	11,86	
74138/003	CONCRETO PARA FUNDAÇÃO FCK=25MPA, INCLUINDO PREPARO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO							
	MAO DE OBRA							
	SERVENTE	H	5,000	15,50	77,5000			
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	77,500					
	MATERIAL/SERVICO							
	CONCRETO USINADO FCK=25MPA BOMBEADO	M3	1,020	402,00	410,0400			
	TOTAL MATERIAL/SERVICO	R\$	410,040					
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
		77,50	64,736	410,04		143,15	695,43	
73937/004	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), (6X40X40CM, ASCENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO F ARFIA)							
	MAO DE OBRA							
	PEDREIRO	H	1,500	20,77	31,16			

9

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	DATA : 12/09/2022	BDI : 0,00%		
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA.	ORSE	2022/03	111,51%	09/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	09/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,66%	09/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	09/2022



	SERVENTE	H	1,500	15,50	23,25		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	54,410				
	MATERIAL/SERVICO	UN	25,000	3,80	95,00		
	COBOGÓ 7X50X50CM	M3	0,030	245,00	7,35		
	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:4	R\$	102,350				
	T O T A L MATERIAL/SERVICO						
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	54,41		45,449	102,35		52,41	254,62
79627	DIVISÓRIA DE BANHEIROS E SANITÁTIOS EM GRANITO COM ESPESSURA DE 2CM POLIDO ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4					891,21	M2
	MAO DE OBRA	H	3,000	20,77	62,3100		
	PEDREIRO	H	3,000	15,50	46,5000		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	108,810				
	MATERIAL/SERVICO	M3	0,004	55,00	0,2200		
	AREIA GROSSA	UN	0,700	2,50	1,7500		
	CIMENTO BRANCO	KG	1,600	2,10	3,3600		
	CIMENTO PORTLAND	KG	1,300	2,10	2,7300		
	PERFIL BATENTE DE ACO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	M2	1,000	500,00	500,0000		
	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2CM	R\$	508,060				
	T O T A L MATERIAL/SERVICO						
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	108,81		90,889	508,06		183,45	891,21
87504	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE 1/2 VEZ EM TUILOS CERÂMICOS DE 08 FURUS (DIMENSÕES NOMINAIS: 19 X 19 X 09), ASSENTADO EM ARGAMASSA NO TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)					59,30	M2
	MAO DE OBRA	H	0,300	20,77	6,2310		
	PEDREIRO	H	0,300	15,50	4,6500		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	10,881				
	MATERIAL/SERVICO	M3	0,010	55,00	0,5500		
	AREIA MÉDIA	UN	25,000	0,90	22,5000		
	BLOCO CERÂMICO 9X19X19CM	KG	1,470	0,67	0,9849		
	CAL HIDRATADA	KG	1,470	2,10	3,0870		
	CIMENTO PORTLAND	R\$	27,122				
	T O T A L MATERIAL/SERVICO						
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	10,88		9,088	27,12		12,21	59,30
73910/003	PORTA DE MADEIRA PM 1 - 70X210, FOLHA LISA COM CHAPA METÁLICA, INCLUSO FERRAGENS - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS					683,48	UN
	MAO DE OBRA	H	2,000	16,77	33,54		
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2,000	20,77	41,54		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	75,080				
	MATERIAL/SERVICO	UN	1,000	405,00	405,00		
	PORTA DE MADEIRA PM 1 - 70X210, FOLHA LISA COM CHAPA METÁLICA, INCLUSO FERRAGENS - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	R\$	405,000				
	T O T A L MATERIAL/SERVICO						
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	75,08		62,714	405,00		140,69	683,48
73906/003	PORTA DE MADEIRA PM 2 - 80X210, COM VENEZIANA, INCLUSO FERRAGENS - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS					1.766,39	UN
	MAO DE OBRA	H	2,000	16,77	33,54		
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2,000	20,77	41,54		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	75,080				
	MATERIAL/SERVICO	UN	1,000	1.265,00	1.265,00		
	PORTA DE MADEIRA PM 2 - 80X210, COM VENEZIANA, INCLUSO FERRAGENS - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	R\$	1.265,000				
	T O T A L MATERIAL/SERVICO						
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	75,08		62,714	1.265,00		363,60	1.766,39
73910/005	PORTA DE MADEIRA PM 3 - 80X210, BARRA E CHAPA METÁLICA, INCLUSO FERRAGENS - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS					709,93	UN
	MAO DE OBRA	H	2,000	16,77	33,54		
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2,000	20,77	41,54		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	75,080				
	MATERIAL/SERVICO	UN	1,000	426,00	426,00		
	PORTA DE MADEIRA PM 3 - 80X210, BARRA E CHAPA METÁLICA, INCLUSO FERRAGENS - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	R\$	426,000				
	T O T A L MATERIAL/SERVICO						
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	75,08		62,714	426,00		146,14	709,93
73910/005	PORTA DE MADEIRA PM 4 - 80X210, FOLHA LISA COM CHAPA METÁLICA, INCLUSO FERRAGENS - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS					709,93	UN
	MAO DE OBRA	H	2,000	16,77	33,54		
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO						

A

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	DATA : 12/09/20222	BDI : 0,00%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA.	ORSE	2022/03	111,51%	09,89%	09/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	09/2021
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,66%	47,46%	09/2022
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



73910/005	PORTA DE MADEIRA PM 4 - 80X210, FOLHA LISA COM CHAPA METÁLICA, INCLUSO FERRAGENS - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	UN	1,0000	426,00	426,00				
	T O T A L MÃO DE OBRA			R\$ 75,080					
	MATERIAL/SERVICO								
	T O T A L MATERIAL/SERVICO			R\$ 426,000					
			Mão de Obra	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
			75,08	62,714	426,00		146,14	709,93	UN
73910/005	PORTA DE MADEIRA PM 5 - 80X210, COM BARRA E CHAPA METÁLICA E VISOR, INCLUSO FERRAGENS - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	UN	1,0000	426,00	426,00				
	MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2,000	16,77	33,54				
	CARPINTEIRO	H	2,000	20,77	41,54				
	T O T A L MÃO DE OBRA			R\$ 75,080					
	MATERIAL/SERVICO								
	PORTA DE MADEIRA PM 5 - 80X210, COM BARRA E CHAPA METÁLICA E VISOR, INCLUSO FERRAGENS - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	UN	1,0000	426,00	426,00				
	T O T A L MATERIAL/SERVICO			R\$ 426,000					
			Mão de Obra	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
			75,08	62,714	426,00		146,14	709,93	UN
74139/002	PORTA DE COMPENSADO DE MADEIRA PM 6 - 80X100,FOLHA LISA REVESTIDO COM LAMINADO MELAMÍNICO, INCLUSO FERRAGENS - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	UN	1,0000	135,00	135,00				
	MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2,000	16,77	33,54				
	CARPINTEIRO	H	2,000	20,77	41,54				
	T O T A L MÃO DE OBRA			R\$ 75,080					
	MATERIAL/SERVICO								
	PORTA DE COMPENSADO DE MADEIRA PM 6 - 80X100,FOLHA LISA REVESTIDO COM LAMINADO MELAMÍNICO, INCLUSO FERRAGENS - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	UN	1,0000	135,00	135,00				
	T O T A L MATERIAL/SERVICO			R\$ 135,000					
			Mão de Obra	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
			75,08	62,714	135,00		70,71	343,50	UN
84878	CHAPA METÁLICA (ALUMÍNIO) 0-8X0-5X1MM PARA AS PORTAS - FORNTECIMENTO E INSTALAÇÃO	UM	1,000	224,00	224,00				
	MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,300	16,77	5,03				
	CARPINTEIRO	H	2,000	20,77	41,54				
	T O T A L MÃO DE OBRA			R\$ 5,030					
	MATERIAL/SERVICO								
	CHAPA METÁLICA (ALUMÍNIO) 0-8X0-5X1MM PARA AS PORTAS - FORNTECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,000	224,00	224,00				
	T O T A L MATERIAL/SERVICO			R\$ 224,000					
			Mão de Obra	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
			5,03	4,202	224,00		60,45	293,68	UM
74070	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA PARA PORTAS INTERNAS	M2	1,0000	92,25	92,25				
	MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,300	16,77	5,03				
	CARPINTEIRO	H	2,000	20,77	41,54				
	T O T A L MÃO DE OBRA			R\$ 5,030					
	MATERIAL/SERVICO								
	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA PARA PORTAS INTERNAS	UN	1,000	92,25	92,25				
	T O T A L MATERIAL/SERVICO			R\$ 92,250					
			Mão de Obra	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
			5,03	4,202	92,25		26,30	127,78	UM
74071/002	PORTA DE ABRIR - PA 1 - 100X210 EM CHAPA DEALUMINIO E VENEZIANA, - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - INCLUSIVE CEDDAGENS	M2	1,0000	379,80	379,800				
	MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	2,500	16,77	41,93				
	SERRALHEIRO	H	2,500	20,77	51,93				
	T O T A L MÃO DE OBRA			R\$ 93,860					
	MATERIAL/SERVICO								
	PORTA DE ABRIR - PA 1 - 100X210 EM CHAPA DEALUMINIO E VENEZIANA, - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - INCLUSIVE CEDDAGENS	M2	1,0000	379,80	379,800				
	T O T A L MATERIAL/SERVICO			R\$ 379,800					
			Mão de Obra	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
			93,86	78,401	379,80		143,09	695,15	M2
74071/002	PORTA DE ABRIR - PA 2 - 80X210 EM CHAPA DEALUMINIO COM VENEZIANA, - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - INCLUSIVE CEDDAGENS	M2	1,0000	379,80	379,800				
	MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	2,500	16,77	41,93				
	SERRALHEIRO	H	2,500	20,77	51,93				
	T O T A L MÃO DE OBRA			R\$ 93,860					
	MATERIAL/SERVICO								
	PORTA DE ABRIR - PA 2 - 80X210 EM CHAPA DEALUMINIO COM VENEZIANA, - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - INCLUSIVE CEDDAGENS	M2	1,0000	379,80	379,800				
	T O T A L MATERIAL/SERVICO			R\$ 379,800					

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	DATA: 12/09/2022	BDI: 0,00%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	VERSAO: 2022/03	HORA: 111,51%
LOCAL:	CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA.	MES: 09,89%	REF.: 05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA	SEINFRA: 027 SEM DESONERAÇÃO	REF.: 05/2021
		SINAPI: 2022/04 COM DESONERAÇÃO	REF.: 08/2022
		Composição: PROPRIA	REF.: 08/2022



	Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
74071/002	93,86	78,401	379,80		143,09	695,15
PORTA DE ABRIR - PA 3 - 160X210 EM CHAPA DEALUMINIO COM VENEZIANA, - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - INCLUSIVE FERRAGENS						M2
MAO DE OBRA						
AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	2,500	16,77	41,93		
SERRALHEIRO	H	2,500	20,77	51,93		
T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	93,860				
MATERIAL/SERVICO						
PORTA DE ABRIR - PA 3 - 160X210 EM CHAPA DEALUMINIO COM VENEZIANA, - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - INCLUSIVE FERRAGENS	M2	1,0000	379,80	379,8000		
T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	379,800				
	Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	93,86	78,401	379,80		143,09	695,15
74071/002	93,86	78,401	318,00		617,34	617,34
PORTA DE CORRER - PA 4 - 450X210, - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - INCLUSIVE FERRAGENS						M2
MAO DE OBRA						
AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	2,500	16,77	41,93		
SERRALHEIRO	H	2,500	20,77	51,93		
T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	93,860				
MATERIAL/SERVICO						
PORTA DE CORRER - PA 4 - 450X210, - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - INCLUSIVE FERRAGENS	M2	1,0000	318,00	318,0000		
T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	318,000				
	Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	93,86	78,401	318,00		127,08	617,34
68050	93,86	78,401	318,00		617,34	617,34
PORTA DE CORRER - PA 5 - 240X210, COM VIDRO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - INCLUSIVE FERRAGENS						M2
MAO DE OBRA						
AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	2,500	16,77	41,93		
SERRALHEIRO	H	2,500	20,77	51,93		
T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	93,860				
MATERIAL/SERVICO						
PORTA DE CORRER - PA 5 - 240X210, COM VIDRO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - INCLUSIVE FERRAGENS	M2	1,000	318,00	318,00		
T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	318,000				
	Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	93,86	78,401	318,00		127,08	617,34
74071/002	93,86	78,401	379,80		695,15	695,15
PORTA DE ABRIR - PA 6 - 120X185, VENEZIANA - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - INCLUSIVE FERRAGENS						M2
MAO DE OBRA						
AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	2,500	16,77	41,93		
SERRALHEIRO	H	2,500	20,77	51,93		
T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	93,860				
MATERIAL/SERVICO						
PORTA DE ABRIR - PA 6 - 120X185, VENEZIANA - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - INCLUSIVE FERRAGENS	M2	1,0000	379,80	379,8000		
T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	379,800				
	Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	93,86	78,401	379,80		143,09	695,15
74071/002	93,86	78,401	379,80		695,15	695,15
PORTA DE ABRIR - PA 7 - 160X90X210, VENEZIANA - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - INCLUSIVE FERRAGENS						M2
MAO DE OBRA						
AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	2,500	16,77	41,93		
SERRALHEIRO	H	2,500	20,77	51,93		
T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	93,860				
MATERIAL/SERVICO						
PORTA DE ABRIR - PA 7 - 160X90X210, VENEZIANA - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - INCLUSIVE FERRAGENS	M2	1,0000	379,80	379,8000		
T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	379,800				
	Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	93,86	78,401	379,80		143,09	695,15
73838/001	93,86	78,401	1.809,55		2.278,59	2.278,59
PORTA DE VIDRO TEMPERADO - PV1 - 175X230-COM FERRAGENS - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS						UN
MATERIAL/SERVICO						
CONTRAPLACA DE FECHADURA CENTRAL (1504)	UN	0,4700	10,46	4,92		
DOBRADICA SUPERIOR (1101)	UN	0,4700	19,41	9,12		
DOBRADICA INFERIOR (1103)	UN	0,4700	20,12	9,46		
FACAO SIMPLES PARA LATERAL E BANDEIRA (1209)	UN	0,4700	27,31	12,84		
FECHADURA CENTRAL COM 2 CILINDROS (1521)	UN	0,4700	39,09	18,37		
MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	UN	0,4700	491,34	230,93		
PECA FIXA SUPERIOR	UN	0,4700	20,00	9,40		
PUXADOR CONCHA (1606)	UN	0,4700	33,00	15,51		
VIDRO TEMPERADO DE 10mm INCOLOR PARA FERRAGENS	M2	1,0000	1.499,00	1.499,00		
T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	1.809,550				
	Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	93,86	78,401	1.809,55		469,04	2.278,59
73838/001	93,86	78,401	1.809,55		2.278,59	2.278,59
PORTA DE VIDRO TEMPERADO - PV2 - 110X230- DE ABRIR-COM FERRAGENS - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS						UN
MATERIAL/SERVICO						
CONTRAPLACA DE FECHADURA CENTRAL (1504)	UN	0,4700	10,46	4,92		

A

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	DATA : 12/09/2022	BDI : 0,00%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA.	ORSE	2022/03	111,51%	09,89%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,65%	47,46%	06/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



DOBRADICA SUPERIOR (1101)	UN	0,4700	19,41	9,12		
DOBRADICA INFERIOR (1103)	UN	0,4700	20,12	9,46		
FAÇA SIMPLES PARA LATERAL E BANDEIRA (1209)	UN	0,4700	27,31	12,84		
FECHADURA CENTRAL COM 2 CILINDROS (1521)	UN	0,4700	39,09	18,37		
MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	UN	0,4700	491,34	230,93		
PEÇA FIXA SUPERIOR	UN	0,4700	20,00	9,40		
PUXADOR CONCHA (1606)	UN	0,4700	33,00	15,51		
VIDRO TEMPERADO DE 10mm INCOLOR PARA FERRAGENS	M2	1,0000	1.499,00	1.499,00		
T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	1.809,550				

Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		1.809,55		469,04	2.278,59

72120	BANDEIRAS FIXAS DE VIDRO PARA PORTA PV2 - CONFORME PROJETO - 175X35					
	MATERIAL/SERVICO					
	BANDEIRAS FIXAS DE VIDRO PARA PORTA PV2 - CONFORME PROJETO - 175X35	UN	1,000	509,00	509,0000	
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	509,000			
	Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			509,00		131,93	640,93

68052	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-01, 70X125, COMPLETA CONFORME PROJETO DE FERRAGENS - GIIIIHOTINA					
	MAO DE OBRA					
	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	2,500	16,77	41,93	
	SERRALHEIRO	H	3,000	20,77	62,31	
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	104,240			
	MATERIAL/SERVICO					
	BATENTE DE ALUMÍNIO	UN	1,000	44,00	44,00	
	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-01, 70X125, COMPLETA CONFORME PROJETO DE FERRAGENS - GIIIIHOTINA	M2	1,000	235,50	235,50	
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	279,500			
	Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		104,24	279,50		122,03	592,84

68052	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-02, 110X145, COMPLETA CONFORME PROJETO DE FERRAGENS - GIIIIHOTINA					
	MAO DE OBRA					
	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	2,500	16,77	41,93	
	SERRALHEIRO	H	3,000	20,77	62,31	
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	104,240			
	MATERIAL/SERVICO					
	BATENTE DE ALUMÍNIO	UN	1,000	44,00	44,00	
	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-02, 110X145, COMPLETA CONFORME PROJETO DE FERRAGENS - GIIIIHOTINA	M2	1,000	235,50	235,50	
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	279,500			
	Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		104,24	279,50		122,03	592,84

85010	VIDRO FIXO - JA-03, 140X115, COMPLETA CONFORME PROJETO DE FERRAGENS					
	MAO DE OBRA					
	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	2,500	16,77	41,93	
	SERRALHEIRO	H	3,000	20,77	62,31	
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	104,240			
	MATERIAL/SERVICO					
	BATENTE DE ALUMÍNIO	UN	1,000	44,00	44,00	
	VIDRO FIXO - JA-03, 140X115, COMPLETA CONFORME PROJETO DE FERRAGENS	M2	1,000	790,00	790,00	
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	834,000			
	Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		104,24	834,00		265,76	1.291,07

68052	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-04, 140X145, COMPLETA CONFORME PROJETO DE FERRAGENS - GIIIIHOTINA					
	MAO DE OBRA					
	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	2,500	16,77	41,93	
	SERRALHEIRO	H	3,000	20,77	62,31	
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	104,240			
	MATERIAL/SERVICO					
	BATENTE DE ALUMÍNIO	UN	1,000	44,00	44,00	
	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-04, 140X145, COMPLETA CONFORME PROJETO DE FERRAGENS - GIIIIHOTINA	M2	1,000	235,50	235,50	
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	279,500			
	Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		104,24	279,50		122,03	592,84

85010	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-05, 200X105, COMPLETA CONFORME PROJETO DE FERRAGENS - FIXA					
	MAO DE OBRA					
	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	2,500	16,77	41,93	
	SERRALHEIRO	H	3,000	20,77	62,31	
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	104,240			
	MATERIAL/SERVICO					
	BATENTE DE ALUMÍNIO	UN	1,000	44,00	44,00	
	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-05, 200X105, COMPLETA CONFORME PROJETO DE FERRAGENS - FIXA	M2	1,000	790,00	790,00	
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	834,000			
	Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
					1.291,07	M2

Handwritten signatures and initials in blue ink are present at the bottom of the page, including a large signature on the right side.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	DATA : 12/09/2022	BDI : 0,00%		
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA.	ORSE	202203	111,51%	09,09%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,65%	47,46%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					REF. 09/2022
					09/2021
					09/2022



73809/001	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-06, 210X50, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIMAR - INCLUSO VIDRO INCOLOR - ESPESSURA	104,24	87,072	834,00	265,76	1.291,07
	MAO DE OBRA				683,13	M2
	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	2,500	16,77	41,93	
	SERRALHEIRO	H	3,000	20,77	62,31	
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	104,240			
	MATERIAL/SERVICO					
	BATENTE DE ALUMÍNIO	UN	1,000	44,00	44,00	
	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-06, 210X50, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIMAR - INCLUSO VIDRO INCOLOR - ESPESSURA	M2	1,000	307,20	307,20	
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	351,200			
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
	104,24		87,072	351,20		140,62
						683,13
						Total Geral
						683,13
73809/001	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-07, 210X75, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIMAR - INCLUSO VIDRO INCOLOR - ESPESSURA	104,24	87,072	834,00	265,76	1.291,07
	MAO DE OBRA				683,13	M2
	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	2,500	16,77	41,93	
	SERRALHEIRO	H	3,000	20,77	62,31	
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	104,240			
	MATERIAL/SERVICO					
	BATENTE DE ALUMÍNIO	UN	1,000	44,00	44,00	
	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-07, 210X75, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIMAR - INCLUSO VIDRO INCOLOR - ESPESSURA	M2	1,000	307,20	307,20	
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	351,200			
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
	104,24		87,072	351,20		140,62
						683,13
						Total Geral
						683,13
73809/001	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-08, 210X100, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIMAR - INCLUSO VIDRO INCOLOR - ESPESSURA	104,24	87,072	834,00	265,76	1.291,07
	MAO DE OBRA				683,13	M2
	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	2,500	16,77	41,93	
	SERRALHEIRO	H	3,000	20,77	62,31	
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	104,240			
	MATERIAL/SERVICO					
	BATENTE DE ALUMÍNIO	UN	1,000	44,00	44,00	
	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-08, 210X100, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIMAR - INCLUSO VIDRO INCOLOR - ESPESSURA	M2	1,000	307,20	307,20	
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	351,200			
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
	104,24		87,072	351,20		140,62
						683,13
						Total Geral
						683,13
73809/001	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-09, 210X150, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIMAR - INCLUSO VIDRO INCOLOR - ESPESSURA	104,24	87,072	834,00	265,76	1.291,07
	MAO DE OBRA				683,13	M2
	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	2,500	16,77	41,93	
	SERRALHEIRO	H	3,000	20,77	62,31	
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	104,240			
	MATERIAL/SERVICO					
	BATENTE DE ALUMÍNIO	UN	1,000	44,00	44,00	
	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-09, 210X150, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIMAR - INCLUSO VIDRO INCOLOR - ESPESSURA	M2	1,000	307,20	307,20	
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	351,200			
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
	104,24		87,072	351,20		140,62
						683,13
						Total Geral
						683,13
73809/001	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-10, 140X150, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIMAR - INCLUSO VIDRO INCOLOR - ESPESSURA	104,24	87,072	834,00	265,76	1.291,07
	MAO DE OBRA				683,13	M2
	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	2,500	16,77	41,93	
	SERRALHEIRO	H	3,000	20,77	62,31	
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	104,240			
	MATERIAL/SERVICO					
	BATENTE DE ALUMÍNIO	UN	1,000	44,00	44,00	
	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-10, 140X150, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIMAR - INCLUSO VIDRO INCOLOR - ESPESSURA	M2	1,000	307,20	307,20	
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	351,200			
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
	104,24		87,072	351,20		140,62
						683,13
						Total Geral
						683,13
73809/001	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-11, 140X75, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIMAR - INCLUSO VIDRO INCOLOR - ESPESSURA	104,24	87,072	834,00	265,76	1.291,07
	MAO DE OBRA				683,13	M2
	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	2,500	16,77	41,93	
	SERRALHEIRO	H	3,000	20,77	62,31	
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	104,240			

g

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	DATA : 12/09/2022	BDI : 0,00%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA.	ORSE	202203
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			REF.
			111,51%
			09,89%
			05/2022
			112,76%
			71,07%
			05/2021
			83,85%
			47,48%
			05/2022
			0,00%
			0,00%



	MATERIAL/SERVICO						
	BATENTE DE ALUMÍNIO	UN	1,000	44,00		44,00	
	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-11, 140X75, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIMAR - INCLUSO VIDRO INCOLOR - ESPESSURA	M2	1,000	307,20		307,20	
	T O T A L MATERIAL/SERVICO						
		R\$	351,200				
	Mão de Obra						
			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			87,072	351,20		140,62	683,13
						683,13	M2
73809/001	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-12, 420X50, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIMAR - INCLUSO VIDRO INCOLOR - ESPESSURA						
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	2,500	16,77		41,93	
	SERRALHEIRO	H	3,000	20,77		62,31	
	T O T A L MÃO DE OBRA						
		R\$	104,240				
	MATERIAL/SERVICO						
	BATENTE DE ALUMÍNIO	UN	1,000	44,00		44,00	
	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-12, 420X50, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIMAR - INCLUSO VIDRO INCOLOR - ESPESSURA	M2	1,000	307,20		307,20	
	T O T A L MATERIAL/SERVICO						
		R\$	351,200				
	Mão de Obra						
			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			87,072	351,20		140,62	683,13
						683,13	M2
73809/001	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-13, 420X150, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIMAR - INCLUSO VIDRO INCOLOR -						
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	2,500	16,77		41,93	
	SERRALHEIRO	H	3,000	20,77		62,31	
	T O T A L MÃO DE OBRA						
		R\$	104,240				
	MATERIAL/SERVICO						
	BATENTE DE ALUMÍNIO	UN	1,000	44,00		44,00	
	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-13, 420X150, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIMAR - INCLUSO VIDRO INCOLOR -	M2	1,000	307,20		307,20	
	T O T A L MATERIAL/SERVICO						
		R\$	351,200				
	Mão de Obra						
			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			87,072	351,20		140,62	683,13
						683,13	M2
73809/001	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-14, 560X100, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIMAR - INCLUSO VIDRO INCOLOR -						
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	2,500	16,77		41,93	
	SERRALHEIRO	H	3,000	20,77		62,31	
	T O T A L MÃO DE OBRA						
		R\$	104,240				
	MATERIAL/SERVICO						
	BATENTE DE ALUMÍNIO	UN	1,000	44,00		44,00	
	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-14, 560X100, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIMAR - INCLUSO VIDRO INCOLOR -	M2	1,000	307,20		307,20	
	T O T A L MATERIAL/SERVICO						
		R\$	351,200				
	Mão de Obra						
			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			87,072	351,20		140,62	683,13
						683,13	M2
73809/001	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-15, 560X150, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIMAR - INCLUSO VIDRO INCOLOR -						
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	2,500	16,77		41,93	
	SERRALHEIRO	H	3,000	20,77		62,31	
	T O T A L MÃO DE OBRA						
		R\$	104,240				
	MATERIAL/SERVICO						
	BATENTE DE ALUMÍNIO	UN	1,000	44,00		44,00	
	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-15, 560X150, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIMAR - INCLUSO VIDRO INCOLOR -	M2	1,000	307,20		307,20	
	T O T A L MATERIAL/SERVICO						
		R\$	351,200				
	Mão de Obra						
			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			87,072	351,20		140,62	683,13
						30,60	M2
CPU 0239	TELA DE NYLON DE PROTEÇÃO - FIXADA NA ESQUADRIA						
	MATERIAL/SERVICO						
	TELA DE NYLON DE PROTEÇÃO - FIXADA NA ESQUADRIA	M2	1,000	24,30		24,3000	
	T O T A L MATERIAL/SERVICO						
		R\$	24,300				
	Mão de Obra						
			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
				24,30		6,30	30,60
						395,72	M2
72118	VIDRO LISO TEMPERADO INCOLOR - ESPESSURA 6MM - FORNECIMENTO						
	F INSTALAÇÃO						
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	1,500	16,77		25,16	
	SERRALHEIRO	H	1,500	20,77		31,16	
	T O T A L MÃO DE OBRA						
		R\$	56,320				
	MATERIAL/SERVICO						
	VIDRO LISO TEMPERADO INCOLOR - ESPESSURA 6MM - FORNECIMENTO	M2	1,000	210,90		210,90	
	F INSTALAÇÃO						

Q

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	DATA: 12/09/2022	BDI: 0,00%		
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	FORSE: 2022/03	HORA: 111,51%	MES: 09,99%	REF.: 05/2022
LOCAL:	CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA.	SEINFRA: 027 SEM DESONERAÇÃO	SINAPI: 2022/04 COM DESONERAÇÃO	PROPRIA: 0,00%	05/2021: 71,07%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA				

TOTAL MATERIAL/SERVICO		R\$	210,900			BDI	Total Geral
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	81,46	395,72
		56,32	47,044	210,90		640,13	M2
72120	VIDRO LISO TEMPERADO INCOLOR - ESPESSURA 10MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	1,500	16,77	25,16		
	SERRALHEIRO	H	1,500	20,77	31,16		
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	56,320				
	MATERIAL/SERVICO						
	VIDRO LISO TEMPERADO INCOLOR - ESPESSURA 10MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	1,000	405,00	405,00		
	TOTAL MATERIAL/SERVICO	R\$	405,000				
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		56,32	47,044	405,00		131,77	640,13
						846,33	M2
85005	ESPELHO CRISTAL ESP. 4MM, COM MOLDURA DE MADEIRA						
	MAO DE OBRA						
	MONTADOR	H	1,000	20,77	20,7700		
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	20,770				
	MATERIAL/SERVICO						
	ESPELHO CRISTAL ESP. 4MM, COM MOLDURA DE MADEIRA	UN	1,000	634,00	634,00		
	TOTAL MATERIAL/SERVICO	R\$	634,000				
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		20,77	17,349	634,00		174,21	846,33
						454,86	M2
C4559	GRADIL METÁLICO E TELA DE AÇO GALVANIZADO - INCLUSIVE PINTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (GR1 GR2 GR3 GR4)						
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	1,2500	20,77	25,96		
	SERVENTE	H	1,2500	15,50	19,38		
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	45,3400				
	MATERIAL/SERVICO						
	GRADIL METÁLICO E TELA DE AÇO GALVANIZADO - INCLUSIVE PINTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (GR1 GR2 GR3 GR4)	M2	1,0000	278,02	278,02		
	TOTAL MATERIAL/SERVICO	R\$	278,0200				
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		45,34	37,8725	278,02		93,63	454,86
						481,28	M2
CPU 0271	PORTÃO DE ABRIR EM CHAPA PERFURADA - INCLUSIVE PINTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (F1 F2)						
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	1,2500	20,77	25,96		
	SERVENTE	H	1,2500	15,50	19,38		
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	45,3400				
	MATERIAL/SERVICO						
	PORTÃO DE ABRIR EM CHAPA PERFURADA - INCLUSIVE PINTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (F1 F2)	M2	1,0000	299,00	299,00		
	TOTAL MATERIAL/SERVICO	R\$	299,0000				
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		45,34	37,8725	299,00		99,07	481,28
						583,27	M2
CPU 0272	CHAPA DE AÇO PERFURADA - INCLUSIVE PINTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	1,2500	20,77	25,96		
	SERVENTE	H	1,2500	15,50	19,38		
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	45,3400				
	MATERIAL/SERVICO						
	CHAPA DE AÇO PERFURADA - INCLUSIVE PINTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	1,0000	380,00	380,00		
	TOTAL MATERIAL/SERVICO	R\$	380,0000				
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		45,34	37,8725	380,00		120,06	583,27
						454,86	M2
C4559	PORTÃO DE ABRIR COM GRADIL METÁLICO E TELA DE AÇO GALVANIZADO - INCLUSIVE PINTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	1,2500	20,77	25,96		
	SERVENTE	H	1,2500	15,50	19,38		
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	45,3400				
	MATERIAL/SERVICO						
	PORTÃO DE ABRIR COM GRADIL METÁLICO E TELA DE AÇO GALVANIZADO - INCLUSIVE PINTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	1,0000	278,02	278,02		
	TOTAL MATERIAL/SERVICO	R\$	278,0200				
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		45,34	37,8725	278,02		93,63	454,86
						432,99	M2
84040	TELHA SANDUICHE METALICA						
	MAO DE OBRA						
	MONTADOR	H	0,8000	20,77	16,6160		
	SERVENTE	H	0,8000	15,50	12,4000		
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	29,0160				
	MATERIAL/SERVICO						
	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	UN	3,0000	2,90	8,7000		
	TALA DE AJUSTE	UN	3,0000	2,30	6,9000		
	TELHA SANDUICHE METALICA	M2	1,0000	275,00	275,0000		

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	DATA: 12/09/2022	BDI: 0,00%	HORA:	MES:	REF.:
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	FONTE:	VERSÃO:	111,51%	00,00%	05/2022
LOCAL:	CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA.	ORSE	2022/03	112,76%	71,07%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	09/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	0,00%	0,00%	
		Composição	PRÓPRIA			



TOTAL MATERIAL/SERVICO		R\$	290,6000			BDI	Total Geral
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.		
		29,02	24,2404	290,60		89,13	432,99
						66,41	M2
75381/001	CUMEEIRA EM PERFIL ONDULADO DE ACO ZINCADO						
	MAO DE OBRA						
	MONTADOR	H	0,2000	20,77	4,1540		
	SERVEnte	H	0,2000	15,50	3,1000		
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	7,2540				
	MATERIAL/SERVICO						
	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	UN	3,0000	1,20	3,6000		
	TELHA DE ALUMÍNIO	KG	1,4200	25,23	35,8266		
	TOTAL MATERIAL/SERVICO	R\$	39,4266				
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		7,25	6,0559	39,43		13,67	66,41
						105,70	M
72105	CALHA EM CHAPA METÁLICA Nº 22 DESENVOLVIMENTO DE 50 CM						
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,0000	16,77	16,77		
	ENCANADOR	H	1,0000	20,77	20,77		
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	37,5400				
	MATERIAL/SERVICO						
	CHAPA DE ACO GALVANIZADA N.24. DESENV 0.50M	M	1,0300	12,50	12,88		
	PREGO 15X15	KG	0,0900	4,00	0,36		
	REBITES	KG	0,0400	20,00	0,80		
	SOLDA 70X30	KG	0,0400	25,00	1,00		
	TOTAL MATERIAL/SERVICO	R\$	15,0400				
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		7,25	31,3572	15,04		21,76	105,70
						44,42	M2
72107	RUFO EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO N.24, DESENVOLVIMENTO 75CM						
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE TELHADISTA	H	0,321	16,77	5,38		
	TELHADISTA	H	0,321	20,77	6,67		
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	12,050				
	MATERIAL/SERVICO						
	CHAPA DE ACO GALVANIZADA N.24. DESENV 0.25M	UN	1,030	12,50	12,88		
	PREGO 15X15	UN	0,070	4,00	0,28		
	TOTAL MATERIAL/SERVICO	R\$	13,160				
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		12,05	10,065	13,16		9,14	44,42
						84,00	M
71623	PINGADEIRA (CHAPIM) EM CONCRETO EQUIPAM. (C/HORARIO)						
	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,020	18,840	0,38		
	TOTAL EQUIPAM.	R\$	0,380				
	MAO DE OBRA						
	ARMADOR/FERREIRO	H	0,400	20,770	8,31		
	CARPINTEIRO	H	0,400	20,770	8,31		
	PEDREIRO	H	0,290	20,770	6,02		
	SERVEnte	H	0,290	15,500	4,50		
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	27,140				
	MATERIAL/SERVICO						
	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,010	5,500	0,06		
	AREIA GROSSA	M3	0,020	55,000	1,10		
	ACO CA-50	KG	1,150	7,000	8,05		
	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,200	12,200	2,44		
	CIMENTO PORTLAND	KG	2,300	2,100	4,83		
	PREGO	KG	0,010	4,100	0,04		
	TOTAL MATERIAL/SERVICO	R\$	16,520				
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		27,140	22,670	16,520	0,38	17,29	84,00
						84,03	M2
87272	REVESTIMENTO CERÂMICO DE PAREDES PEI IV- CERÂMICA 30 X 40 CM - INCL REFINTE - CONFORME PROJETO - BRANCA						
	MAO DE OBRA						
	LADRILHISTA	H	0,500	20,77	10,3850		
	SERVEnte	H	0,500	15,50	7,7500		
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	18,135				
	MATERIAL/SERVICO						
	CERÂMICA 30X40CM	M2	1,100	30,40	33,4400		
	TOTAL MATERIAL/SERVICO	R\$	33,440				
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		18,14	15,152	33,44		17,30	84,03
						73,50	M2
87267	REVESTIMENTO CERÂMICO DE PAREDES PEI IV - CERÂMICA 10 X 10 CM - INCL REFINTE - CONFORME PROJETO - AZUL						
	MAO DE OBRA						
	LADRILHISTA	H	0,500	20,77	10,3850		
	SERVEnte	H	0,500	15,50	7,7500		
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	18,135				
	MATERIAL/SERVICO						
	CERÂMICA 10X10CM	M2	1,100	22,80	25,0800		
	TOTAL MATERIAL/SERVICO	R\$	25,080				
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		18,14	15,152	25,08		15,13	73,50
						73,50	M2
87267	REVESTIMENTO CERÂMICO DE PAREDES PEI IV - CERÂMICA 10 X 10 CM - INCL REFINTE - CONFORME PROJETO - VERMELHO						

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	DATA: 12/09/2022	BDI: 0,00%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA.	ORSE	2022/03	111,51%	09,89%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



ID	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	MAT/SERV.	EQUIPAM.	BDI	TOTAL GERAL
	LADRILHISTA	H	0,400	20,77	8,31				
	SERVENTE	H	0,400	15,50	6,20				
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$		14,510					
	MATERIAL/SERVICO								
	CERÂMICA ESMALTADA (40X40)cm - PEI 5	M2	1,100	15,00	16,50				
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$		16,500					
	Mão de Obra								
	14,51								
	Total L.S.								
	12,120								
	Mat/Serv.								
	16,50								
	Equipam.								
	BDI								
	11,18								
	97,25								
	Total Geral								
	54,31								
	M2								
87257	PISO CERÂMICO ANTIDERRAPANTE PEI V - 60 X 60 CM - INCL REJUNTE - CONFORME PROJETO								
	MAO DE OBRA								
	LADRILHISTA	H	0,400	20,77	8,31				
	SERVENTE	H	0,400	15,50	6,20				
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$		14,510					
	MATERIAL/SERVICO								
	CERÂMICA ESMALTADA (60X60)cm - PEI 5	M2	1,100	46,00	50,60				
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$		50,600					
	Mão de Obra								
	14,51								
	Total L.S.								
	12,120								
	Mat/Serv.								
	50,60								
	Equipam.								
	BDI								
	20,02								
	144,91								
	Total Geral								
	97,25								
	M2								
72185	PISO VINÍLICO EM MANTA E=2,0MM								
	MAO DE OBRA								
	APLICADOR DE REVESTIMENTO	H	0,400	20,77	8,3080				
	SERVENTE	H	0,400	15,50	6,2000				
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$		14,508					
	MATERIAL/SERVICO								
	COLA ESPECIAL DE NEOPRENE	M2	0,400	19,00	7,6000				
	PISO VINÍLICO EM MANTA E=2,0MM	M2	1,050	77,00	80,8500				
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$		88,450					
	Mão de Obra								
	14,51								
	Total L.S.								
	12,120								
	Mat/Serv.								
	88,45								
	Equipam.								
	BDI								
	29,83								
	144,91								
	Total Geral								
	97,25								
	M2								
C4623	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA EM BORRACHA INTEGRADO 30X30CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ACABAMENTO)								
	MAO DE OBRA								
	LADRILHISTA	H	1,600	20,77	33,2320				
	SERVENTE	H	1,250	15,50	19,3750				
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$		52,607					
	MATERIAL/SERVICO								
	COLA VINIL PARA PVC	KG	0,120	93,00	11,1600				
	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EMBORRACHADO COR PRETO	M2	1,100	71,10	78,2100				
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$		89,370					
	Mão de Obra								
	52,61								
	Total L.S.								
	43,945								
	Mat/Serv.								
	89,37								
	Equipam.								
	BDI								
	48,19								
	234,12								
	Total Geral								
	234,12								
	M2								
C4623	PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL EM BORRACHA INTEGRADO 30X30CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ACABAMENTO)								
	MAO DE OBRA								
	LADRILHISTA	H	1,600	20,77	33,2320				
	SERVENTE	H	1,250	15,50	19,3750				
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$		52,607					
	MATERIAL/SERVICO								
	COLA VINIL PARA PVC	KG	0,120	93,00	11,1600				
	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EMBORRACHADO COR PRETO	M2	1,100	71,10	78,2100				
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$		89,370					
	Mão de Obra								
	52,61								
	Total L.S.								
	43,945								
	Mat/Serv.								
	89,37								
	Equipam.								
	BDI								
	48,19								
	234,12								
	Total Geral								
	234,12								
	M2								
C2284	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA , L=15cm, E=2cm								
	MAO DE OBRA								
	PEDREIRO	H	0,7100	20,77	14,75				
	SERVENTE	H	0,7100	15,50	11,01				
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$		25,760					
	MATERIAL/SERVICO								
	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA , L=15cm, E=2cm	M	1,000	30,00	30,00				
	ARGAMASSA MISTA DE CIM. CAL HID. E AREIA TR 1:1:4	KG	0,0038	205,00	0,78				
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$		30,780					
	Mão de Obra								
	25,76								
	Total L.S.								
	21,517								
	Mat/Serv.								
	30,78								
	Equipam.								
	BDI								
	20,23								
	166,13								
	Total Geral								
	98,29								
	M								
C2285	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA L=30cm, E=2cm								
	MAO DE OBRA								
	PEDREIRO	H	1,0600	20,77	22,02				
	SERVENTE	H	1,0000	15,50	15,50				
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$		37,520					
	MATERIAL/SERVICO								
	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA L=30cm, E=2cm	M	1,000	62,29	62,29				
	ARGAMASSA MISTA DE CIM. CAL HID. E AREIA TR 1:1:4	KG	0,0038	205,00	0,78				
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$		63,070					
	Mão de Obra								
	37,52								
	Total L.S.								
	31,340								
	Mat/Serv.								
	63,07								
	Equipam.								
	BDI								
	34,20								
	166,13								

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	DATA : 12/09/20222	BDI : 0,00%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA.	ORSE	2022/03	111,51%	00,00%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



	MATERIAL/SERVICO								
	CONCRETO 1:2,5:5 C/BETONEIRA	M3	0,050	283,00		14,15			
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	14,150						
	Mão de Obra		10,88	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
73764/004	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADO DE CONCRETO, E= 6,0CM, FCK 35MPA ASSENTADOS SOBRE COLCHÃO DE AREIA								
	MAO DE OBRA								
	PEDREIRO	H	0,2700		20,77		5,61		
	SERVEnte	H	0,2700		15,50		4,19		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	9,8000						
	MATERIAL/SERVICO								
	AREIA GROSSA	M3	0,1500		55,00		8,25		
	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADO DE CONCRETO, E= 6,0CM, FCK 35MPA ASSENTADOS SOBRE COLCHÃO DE AREIA	M2	1,0500		24,05		25,25		
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	33,5000						
	Mão de Obra		9,80	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
C4624	PISO TÁTIL DE ALERTA EM PLACAS PRÉ-MOLDADAS - SMPA								
	MAO DE OBRA								
	LADRILHISTA	H	1,250		20,77		25,9625		
	SERVEnte	H	1,250		15,50		19,3750		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	45,338						
	MATERIAL/SERVICO								
	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC ESP. 3CM	M2	1,100		27,00		29,7000		
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	29,700						
	Mão de Obra		45,34	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
C4624	PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS PRÉ-MOLDADAS - 5MPA								
	MAO DE OBRA								
	LADRILHISTA	H	1,250		20,77		25,9625		
	SERVEnte	H	1,250		15,50		19,3750		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	45,338						
	MATERIAL/SERVICO								
	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC ESP. 3CM	M2	1,100		27,00		29,7000		
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	29,700						
	Mão de Obra		45,34	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
74223/001	MEIO -FIO (GUIA) DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, REJUNTADO COM ARGAMASSA INCLUINDO ESCAVACÃO E REATERRO								
	MAO DE OBRA								
	PEDREIRO	H	0,300		20,77		6,2310		
	SERVEnte	H	0,400		15,50		6,2000		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	12,431						
	MATERIAL/SERVICO								
	MEIO FIO PRÉ-MOLDADO 12X15X30X100CM	M	1,000		21,08		21,0800		
	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:3	M3	0,020		185,00		3,7000		
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	24,780						
	Mão de Obra		12,43	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
73692	COLCHÃO DE AREIA E=10CM								
	MAO DE OBRA								
	SERVEnte	H	2,880		15,50		44,6400		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	44,640						
	MATERIAL/SERVICO								
	AREIA MÉDIA	M3	1,200		55,00		66,0000		
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	66,000						
	Mão de Obra		44,64	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
74236/001	GRAMA BATATAIS EM PLACAS								
	MAO DE OBRA								
	AJUDANTE	H	0,320		16,77		5,37		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	5,370						
	MATERIAL/SERVICO								
	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	M2	0,900		8,50		7,65		
	TERRA VEGETAL	M3	0,075		15,00		1,13		
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	8,780						
	Mão de Obra		5,37	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS COM MASSA ACRÍLICA - 02 DEMÃOS								
	MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,150		16,77		2,52		
	PINTOR	H	0,150		20,77		3,12		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	5,640						
	MATERIAL/SERVICO								
	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,500		0,84		0,42		
	MASSA ACRÍLICA PARA PINTURA LÁTEX	KG	0,700		5,86		4,10		
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	4,520						
	Mão de Obra		5,64	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
88489	PINTURA EM LATEX ACRÍLICO 02 DEMÃOS SOBRE PAREDES INTERNAS - EXTERNAS								
	Mão de Obra		5,64	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	DATA: 12/09/2022	BDI: 0,00%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF.:
LOCAL:	CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA.	ORSE	2022/03	111,01%	00,00%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,65%	47,46%	05/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



	MAO DE OBRA										
	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,110	16,77	1,8447						
	PINTOR	H	0,110	20,77	2,2847						
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	4,129								
	MATERIAL/SERVICO										
	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,250	0,84	0,2100						
	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	LT	0,120	6,75	0,8100						
	TINTA LÁTEX	LT	0,170	11,15	1,8955						
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	2,916								
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral				
	4,13		3,450	2,92		2,72	13,22				
88486	PINTURA EM LATEX PVA 02 DEMÃOS SOBRE TETO					13,07	M2				
	MAO DE OBRA										
	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,150	16,77	2,5155						
	PINTOR	H	0,135	20,77	2,8040						
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	5,320								
	MATERIAL/SERVICO										
	SELADOR LATEX PVA	LT	0,027	23,00	0,6210						
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	0,621								
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral				
	5,32		4,444	0,62		2,69	13,07				
79002	PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO 02 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA					30,12	M2				
	MAO DE OBRA										
	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,220	16,77	3,6894						
	PINTOR	H	0,203	20,77	4,2163						
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	7,906								
	MATERIAL/SERVICO										
	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,500	0,84	0,4200						
	MASSA CORRIDA A BASE DE ÓLEO	KG	0,450	19,95	8,9775						
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	9,398								
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral				
	7,91		6,607	9,40		6,20	30,12				
74065/001	PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO 02 DEMÃOS EM RODAMEIO DE MADEIRA					29,78	M2				
	MAO DE OBRA										
	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,200	16,77	3,3540						
	PINTOR	H	0,200	20,77	4,1540						
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	7,508								
	MATERIAL/SERVICO										
	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,500	0,84	0,4200						
	MASSA CORRIDA A BASE DE ÓLEO	KG	0,450	21,00	9,4500						
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	9,870								
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral				
	7,51		6,273	9,87		6,13	29,78				
79460	PINTURA EPOXI - 02 DEMÃOS					59,70	M2				
	MAO DE OBRA										
	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,4400	16,77	7,38						
	PINTOR	H	0,4500	20,77	9,35						
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	16,73								
	MATERIAL/SERVICO										
	PRIMER A BASE DE EPOXI	LT	0,4177	40,00	16,71						
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	16,71								
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral				
	16,73		13,97	16,71		12,29	59,70				
89401	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 20MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					9,72	M				
	MAO DE OBRA										
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,090	16,77	1,51						
	ENCANADOR	H	0,090	20,77	1,87						
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	3,380								
	MATERIAL/SERVICO										
	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 20MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,010	1,50	1,52						
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	1,520								
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral				
	3,38		2,823	1,52		2,00	9,72				
89446	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					8,16	M				
	MAO DE OBRA										
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,070	16,77	1,17						
	ENCANADOR	H	0,070	20,77	1,45						
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	2,620								
	MATERIAL/SERVICO										
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0040	24,00	0,10						
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,0020	26,00	0,05						
	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,010	1,50	1,52						
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	1,670								
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral				
	2,62		2,188	1,67		1,68	8,16				
89447	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					14,91	M				
	MAO DE OBRA										
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,120	16,77	2,01						
	ENCANADOR	H	0,120	20,77	2,49						
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	4,500								
	MATERIAL/SERVICO										

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	DATA: 12/09/2022	BDI: 0,00%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF.:
LOCAL:	CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA.	ORSE	2022/03	111,51%	00,09%	09/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	09/2021
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,65%	47,46%	08/2022
		Composição de	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0040	24,00		0,10				
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,0020	26,00		0,05				
	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,010	3,40		3,43				
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	3,580							
	Mão de Obra		4,50							
	Total L.S.		3,759		3,58			3,07	19,17	14,91
89449	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO									
	MAO DE OBRA									
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,090	16,77		1,51				
	ENCANADOR	H	0,090	20,77		1,87				
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	3,380							
	MATERIAL/SERVICO									
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	-	24,00		0,00				
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	-	26,00		0,00				
	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,010	8,93		9,02				
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	9,020							
	Mão de Obra		3,38							
	Total L.S.		2,823		9,02			3,95	26,49	19,17
89450	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 60MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO									
	MAO DE OBRA									
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,090	16,77		1,5093				
	ENCANADOR	H	0,090	20,77		1,8693				
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	3,379							
	MATERIAL/SERVICO									
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0022	24,00		0,0528				
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,0008	26,00		0,0208				
	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 60MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,400	10,55		14,7700				
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	14,844							
	Mão de Obra		3,38							
	Total L.S.		2,823		14,84			5,45	34,82	26,49
89451	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 75MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO									
	MAO DE OBRA									
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,090	16,77		1,5093				
	ENCANADOR	H	0,090	20,77		1,8693				
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	3,379							
	MATERIAL/SERVICO									
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0031	24,00		0,0744				
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,0011	26,00		0,0286				
	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 75MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,400	15,25		21,3500				
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	21,453							
	Mão de Obra		3,38							
	Total L.S.		2,823		21,45			7,17	42,89	34,82
89452	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO									
	MAO DE OBRA									
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,100	16,77		1,6770				
	ENCANADOR	H	0,100	20,77		2,0770				
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	3,754							
	MATERIAL/SERVICO									
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0035	24,00		0,0840				
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,0013	26,00		0,0338				
	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,300	20,82		27,0660				
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	27,184							
	Mão de Obra		3,75							
	Total L.S.		3,132		27,18			8,83	42,46	42,89
89714	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 110MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO									
	MAO DE OBRA									
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,100	16,77		1,6770				
	ENCANADOR	H	0,100	20,77		2,0770				
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	3,754							
	MATERIAL/SERVICO									
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0055	24,00		0,1320				
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,0023	26,00		0,0598				
	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 110MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,300	20,50		26,6500				
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	26,842							
	Mão de Obra		3,75							
	Total L.S.		3,132		26,84			8,74	364,53	42,46
72796	ADAPTADOR SOLDAVEL COM FLANGE LIVRE PARA CAIXA D'AGUA - 100MM - 4" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO									
	MAO DE OBRA									
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,230	16,77		3,86				
	ENCANADOR	H	0,230	20,77		4,78				
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	8,640							
	MATERIAL/SERVICO									
	ADAPTADOR SOLDAVEL COM FLANGE LIVRE PARA CAIXA D'AGUA - 100MM - 4" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,000	270,95		270,95				
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,030	24,00		0,72				
	FITA DE VEDACÃO	M	3,460	0,22		0,76				
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,046	26,00		1,20				
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	273,630							
	Mão de Obra		8,64							
	Total L.S.		7,217		273,63			75,04	261,76	364,53
72795	ADAPTADOR SOLDAVEL COM FLANGE LIVRE PARA CAIXA D'AGUA - 85MM - 3" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO									

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	DATA : 12/09/20222	BDI : 0,00%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA.	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,65%	47,46%	05/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



	MAO DE OBRA									
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,185	16,77	3,10					
	ENCANADOR	H	0,185	20,77	3,84					
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	6,940							
	MATERIAL/SERVICO									
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,020	24,00	0,48					
	FITA DE VEDACÃO	M	2,670	0,22	0,59					
	ADAPTADOR SOLDAVEL COM FLANGE LIVRE PARA CAIXA D'AGUA - 25MM - 3" FORNECIMENTO E INSTALACÃO	UN	1,000	193,29	193,29					
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,030	26,00	0,78					
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	195,140							
	Mão de Obra		6,94	Total L.S.	195,14	Equipam.	BDI	Total Geral	53,88	261,76
					195,14		21,36	UN		
72789	ADAPTADOR SOLDAVEL COM FLANGE LIVRE PARA CAIXA D'AGUA - 20MM - 1/2" FORNECIMENTO E INSTALACÃO									
	MAO DE OBRA									
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,090	16,77	1,51					
	ENCANADOR	H	0,090	20,77	1,87					
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	3,380							
	MATERIAL/SERVICO									
	ADAPTADOR SOLDAVEL COM FLANGE LIVRE PARA CAIXA D'AGUA - 20MM - 1/2" FORNECIMENTO E INSTALACÃO	UN	1,000	10,30	10,30					
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,004	24,00	0,10					
	FITA DE VEDACÃO	M	1,000	0,20	0,20					
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,006	26,00	0,16					
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	10,760							
	Mão de Obra		3,38	Total L.S.	10,76	Equipam.	BDI	Total Geral	4,40	21,36
					10,76		51,36	UN		
89616	ADAPTADOR SOL. CURTO COM BOLSA-ROSCA PARA REGISTRO - 110MM - 4" FORNECIMENTO E INSTALACÃO									
	MAO DE OBRA									
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,250	16,77	4,19					
	ENCANADOR	H	0,250	20,77	5,19					
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	9,380							
	MATERIAL/SERVICO									
	ADAPTADOR PVC P/REGISTRO 110mm (4")	UN	1,000	23,00	23,00					
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,017	22,90	0,39					
	FITA DE VEDACÃO	M	0,800	0,22	0,18					
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	23,570							
	Mão de Obra		9,38	Total L.S.	23,57	Equipam.	BDI	Total Geral	10,57	51,36
					23,57		6,40	UN		
89538	ADAPTADOR SOL. CURTO COM BOLSA-ROSCA PARA REGISTRO - 20MM - 1/2" FORNECIMENTO E INSTALACÃO									
	MAO DE OBRA									
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,060	16,77	1,01					
	ENCANADOR	H	0,060	20,77	1,25					
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	2,260							
	MATERIAL/SERVICO									
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,003	24,00	0,07					
	FITA DE VEDACÃO	M	0,250	0,22	0,06					
	ADAPTADOR PVC P/REGISTRO 20mm (1/2")	UN	1,000	0,80	0,80					
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	0,930							
	Mão de Obra		2,26	Total L.S.	0,93	Equipam.	BDI	Total Geral	1,32	6,40
					0,93		6,40	UN		
89538	ADAPTADOR SOL. CURTO COM BOLSA-ROSCA PARA REGISTRO - 25MM - 3/4" FORNECIMENTO E INSTALACÃO									
	MAO DE OBRA									
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,060	16,77	1,01					
	ENCANADOR	H	0,060	20,77	1,25					
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	2,260							
	MATERIAL/SERVICO									
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,003	24,00	0,07					
	FITA DE VEDACÃO	M	0,250	0,22	0,06					
	ADAPTADOR PVC P/REGISTRO 25mm (3/4")	UN	1,000	0,80	0,80					
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	0,930							
	Mão de Obra		2,26	Total L.S.	0,93	Equipam.	BDI	Total Geral	1,32	6,40
					0,93		9,32	UN		
89553	ADAPTADOR SOL. CURTO COM BOLSA-ROSCA PARA REGISTRO - 32MM - 1" FORNECIMENTO E INSTALACÃO									
	MAO DE OBRA									
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,090	16,77	1,51					
	ENCANADOR	H	0,090	20,77	1,87					
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	3,380							
	MATERIAL/SERVICO									
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,003	24,00	0,07					
	FITA DE VEDACÃO	M	0,250	0,20	0,05					
	ADAPTADOR PVC P/REGISTRO 32mm (1")	UN	1,000	1,08	1,08					
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	1,200							
	Mão de Obra		3,38	Total L.S.	1,20	Equipam.	BDI	Total Geral	1,92	9,32
					1,20		13,80	UN		
89596	ADAPTADOR SOL. CURTO COM BOLSA-ROSCA PARA REGISTRO - 50MM - 1 1/2" FORNECIMENTO E INSTALACÃO									
	MAO DE OBRA									

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	DATA: 12/09/2022	BDI: 0,00%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	PONTE	VERSAO	HORA	MES	REF.
		ORSE	2022/03	111,51%	09,89%	05/2022
		SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,70%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,48%	05/2022
LOCAL:	CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA.	Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA					



	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,095	16,77	1,59		
	ENCANADOR	H	0,095	20,77	1,97		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	3,560				
	MATERIAL/SERVICO						
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,003	24,00	0,07		
	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,250	0,22	0,06		
	ADAPTADOR PVC P/REGISTRO 50mm (1.1/2")	UN	1,000	4,30	4,30		
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	4,430				
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
			3,56	2,974	4,43		2,84
							Total Geral
							13,80
89610	ADAPTADOR SOL. CURTO COM BOLSA-ROSCA PARA REGISTRO - 60MM - 7" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,150	16,77	2,5155		
	ENCANADOR	H	0,150	20,77	3,1155		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	5,631				
	MATERIAL/SERVICO						
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,010	24,00	0,2400		
	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,750	0,22	0,17		
	ADAPTADOR PVC P/REGISTRO 60mm (2")	UN	1,000	9,00	9,0000		
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	9,410				
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
			5,63	4,703	9,41		5,12
							Total Geral
							24,86
							UN
89613	ADAPTADOR SOL. CURTO COM BOLSA-ROSCA PARA REGISTRO - 75MM - 2 1/2" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,200	16,77	3,35		
	ENCANADOR	H	0,200	20,77	4,15		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	7,500				
	MATERIAL/SERVICO						
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,017	24,00	0,41		
	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,800	0,22	0,18		
	ADAPTADOR PVC P/REGISTRO 75mm (2.1/2")	UN	1,000	15,50	15,50		
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	16,090				
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
			7,50	6,265	16,09		7,74
							Total Geral
							37,60
							UN
89616	ADAPTADOR SOL. CURTO COM BOLSA-ROSCA PARA REGISTRO - 85MM - 3" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,250	16,77	4,19		
	ENCANADOR	H	0,250	20,77	5,19		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	9,380				
	MATERIAL/SERVICO						
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,017	22,90	0,39		
	ADAPTADOR PVC P/REGISTRO 85mm (3")	UN	1,000	23,00	23,00		
	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,800	0,22	0,18		
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	23,570				
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
			9,38	7,835	23,57		10,57
							Total Geral
							51,36
							UN
93075	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 32MM - 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,090	16,77	1,51		
	ENCANADOR	H	0,090	20,77	1,87		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	3,380				
	MATERIAL/SERVICO						
	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 32MM - 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,000	1,70	1,70		
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,017	0,20	0,00		
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	1,700				
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
			3,38	2,823	1,70		2,05
							Total Geral
							9,95
							UN
CPU 0188	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 60MM - 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,090	16,77	1,51		
	ENCANADOR	H	0,090	20,77	1,87		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	3,380				
	MATERIAL/SERVICO						
	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 60MM - 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,000	7,00	7,00		
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,017	0,20	0,00		
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	7,000				
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
			3,38	2,823	7,00		3,42
							Total Geral
							16,62
							UN
CPU 0189	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 75MM - 60MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,090	16,77	1,51		
	ENCANADOR	H	0,090	20,77	1,87		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	3,380				
	MATERIAL/SERVICO						

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	DATA: 12/09/2022	BDI: 0,00%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF.:
LOCAL:	CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA.	ORSE	2022/03	111,91%	05,99%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,65%	47,46%	05/2022
		Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



CPU 0190	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 75MM - 60MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,000	23,00	23,00		
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,017	0,20	0,00		
	ENCANADOR	H	0,090	23,000			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO						
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			2,823	23,00		7,57	36,77
						46,84	UN
831	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 85MM - 75MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,000	31,00	31,00		
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,017	0,20	0,00		
	ENCANADOR	H	0,090	31,000			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO						
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			2,823	31,00		9,64	46,84
						98,34	UN
CPU 0191	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 110MM - 85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,000	71,90	71,90		
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,017	0,20	0,00		
	ENCANADOR	H	0,090	71,900			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO						
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			2,823	71,90		20,24	98,34
						14,48	UN
CPU 0192	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 110MM - 85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,000	71,90	71,90		
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,017	0,20	0,00		
	ENCANADOR	H	0,090	71,900			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO						
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			2,823	71,90		2,98	14,48
						12,84	UN
CPU 0193	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. LONGA 50MM-25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,000	5,30	5,30		
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,017	0,20	0,00		
	ENCANADOR	H	0,090	5,300			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO						
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			2,823	5,30		2,98	14,48
						12,84	UN
CPU 0194	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. LONGA 50MM-32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,000	4,00	4,00		
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,017	0,20	0,00		
	ENCANADOR	H	0,090	4,000			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO						
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			2,823	4,00		2,64	12,84
						17,88	UN
CPU 0195	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. LONGA 60MM-25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,000	8,00	8,00		
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,017	0,20	0,00		
	ENCANADOR	H	0,090	8,000			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO						
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			2,823	8,00		3,68	17,88
						35,45	UN
CPU 0194	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. LONGA 75MM-50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,000	21,95	21,95		
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,017	0,20	0,00		
	ENCANADOR	H	0,090	21,950			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO						
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			2,823	21,95		3,68	17,88
						35,45	UN

d

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS						
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARG NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	DATA : 12/09/20222		BDI : 0,00%		
		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARG NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022
		SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
LOCAL:	CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARG NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA.					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA					

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
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		36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86	0,00
B2	Feridos	3,93	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,82	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,45	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	9,01	6,94
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		44,84	16,65

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,76	3,67
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,09
C3	Férias Indenizadas	4,35	3,35
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,33	2,56
C5	Indenização Adicional	0,40	0,31
TOTAL		12,95	9,98

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,50	6,13
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42	0,33
TOTAL		16,92	6,46

Horista = 111,51%
Mensalista = 69,89%

A + B + C + D

④

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAJUABA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAJUABA/CE.	DATA : 12/09/20222		BDI : 0,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAJUABA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAJUABA/CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAJUABA.	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAJUABA	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	09/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
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	36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriatos	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	16,34	6,06
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,37
	TOTAL	16,82	6,43

Horista = 112,76%
Mensalista = 71,07%

A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS																											
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARG NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.	DATA : 12/09/20222	BDI : 0,00%																								
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSAO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/03</td> <td>111,51%</td> <td>69,89%</td> <td>05/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112,76%</td> <td>71,07%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/04 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>05/2022</td> </tr> <tr> <td>Composição:</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSAO	HORA	MES	REF.	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021	SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022	Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FORTE	VERSAO	HORA	MES	REF.																							
ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022																							
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021																							
SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022																							
Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																								
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARG NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.																										
LOCAL:	CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARG NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA.																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA																										

A2	SESI		
A3	SENAI	1,50	1,50
A4	INCRA	1,00	1,00
A5	SEBRAE	0,20	0,20
A6	Salário Educação	0,60	0,60
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	2,50	2,50
A8	FGTS	3,00	3,00
A9	SECONCI	8,00	8,00
		0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80

B GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,81	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,95	6,90
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		44,64	16,61

C GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,41	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,36	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,80	2,93
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
TOTAL		14,16	10,91

D GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,50	2,79
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
TOTAL		7,95	3,14

Horista = 83,55%
Mensalista = 47,46%

A + B + C + D

HADAR CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 11.306.956/0001-32
REPRESENTANTE: JOSÉ NAZARENO