

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
 CONFAHT <small>CONSTRUTORA & INCORPORADORA</small>	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DAS PRAÇAS: JACARÉ, CRIANÇAS, PARQUE OLARIA DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.	DATA: 13/05/2022		BDI: 27,12%		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DAS PRAÇAS: JACARÉ, CRIANÇAS, PARQUE OLARIA DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022-TP	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE.		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
	DATA/HORA DA LICITAÇÃO:	DATA DA LICITAÇÃO: 13 DE MAIO DE 2022 HORARIO: 09:00 HORAS					
	DADOS BANCÁRIOS:	Banco Bradesco (237) – Agência: 1234-3 Conta: 68977-7					
	VALIDADE DA PROPOSTA:	Conforme Edital					
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	CONFORME EDITAL					
	ORÇAMENTISTA ENG:	-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04					
	LOCALIDADE:	JACARÉ					

VALOR COM BDI:	45,09
----------------	-------

5.3. COMP 01 - PINTURA ARTISTICA EM MURO COM TINTA ACRILICA EXTERNO (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,95000000	16,77	15,93
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,95000000	20,77	19,73
TOTAL MAO DE OBRA:						35,66

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11856	SELADOR ACRILICO	SEINFRA	L	3,55000000	12,65	44,91
12083	TINTA 100% ACRILICA	SEINFRA	L	2,65000000	23,36	61,90
TOTAL MATERIAL:						106,81

VALOR:	142,47
VALOR BDI (27.12%):	38,64
VALOR COM BDI:	181,11

6.1. C4810 - PROJETO, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRILICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92 (UN)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,23500000	16,7700	20,7110
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,23500000	20,7700	25,6510
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,71000000	20,7700	35,5167
12543	SERVEENTE	SEINFRA	H	2,28000000	15,5500	35,4540
TOTAL MAO DE OBRA:						117,3327

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19125	PROJETO, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRILICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	SEINFRA	UN	1,00000000	323,0000	323,0000
TOTAL MATERIAL:						323,0000

VALOR:	440,33
VALOR BDI (27.12%):	119,42
VALOR COM BDI:	559,75

6.2. C3626 - POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4.0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS (UN)

FORTALEZA-CE, 13 DE MAIO DE 2022
 CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA
 Rua Instituto do Ceará, n.º 2420, Loja 10 –Cep.: 60.015-300 - Benfica-Fortaleza-Ceará –Brasil
 Fone/Fax: +55 85 3226 0118 – 85 99985 1817
 CNPJ: 07.501.407/0001-41 Email: confaht@construtoraconfaht.com.br

Página: 11

(Handwritten signatures and marks)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DAS PRAÇAS: JACARÉ; CRIANÇAS; PARQUE OLARIA DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICIPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE	DATA: 13/05/2022		BDI: 27,12%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DAS PRAÇAS: JACARÉ; CRIANÇAS; PARQUE OLARIA DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICIPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022-TP	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021
CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE.		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
DATA/HORA DA LICITAÇÃO:	DATA DA LICITAÇÃO: 13 DE MAIO DE 2022 HORARIO: 09:00 HORAS					
DADOS BANCÁRIOS:	Banco Bradesco (237) – Agencia: 1234-3 Conta 68977-7					
VALIDADE DA PROPOSTA:	Conforme Edital					
PRAZO DE EXECUÇÃO:	CONFORME EDITAL					
ORÇAMENTISTA ENG:	-ENG. JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG. ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04					
LOCALIDADE:	JACARÉ					

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,33250000	20,7700	6,9060
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	30,40000000	15,5500	472,7200
TOTAL MAO DE OBRA:						479,6260

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,16800000	64,1300	10,7738
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,21100000	72,3800	15,2722
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2.5 MM2	SEINFRA	M	16,00000000	1,8600	29,7600
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	53,00000000	0,5300	28,0900
12389	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 14" C/ ARRUELAS/PORCA	SEINFRA	UN	4,00000000	10,4100	41,6400
16696	POSTE METALICO DECORATIVO H=4.0m , MOD. LP-588.B/140.GJ - FAB.TROPICO OU SIMILAR	SEINFRA	UN	1,00000000	393,9100	393,9100
16695	SUPORTE METÁLICO CENTRAL P/LUMINARIA MOD.TPC.295/1" FAB.TROPICO OU SIMILAR	SEINFRA	UN	1,00000000	100,8100	100,8100
TOTAL MATERIAL:						620,2560
VALOR:						1.099,88
VALOR BDI (27.12%):						298,29
VALOR COM BDI:						1.398,17

6.3. C4558 - CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm² (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10450000	16,7700	1,7525
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10450000	20,7700	2,1705
TOTAL MAO DE OBRA:						3,9230

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2.50 mm ²	SEINFRA	M	1,00000000	3,7500	3,7500
TOTAL MATERIAL:						3,7500
VALOR:						7,67
VALOR BDI (27.12%):						2,08
VALOR COM BDI:						9,75

6.4. C0547 - CABO EM PVC 1000V 10MM2 (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13300000	16,7700	2,2304



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DAS PRAÇAS: JACARÉ; CRIANÇAS; PARQUE OLÁRIA DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE	DATA: 13/05/2022	BDI: 27,12%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DAS PRAÇAS: JACARÉ; CRIANÇAS; PARQUE OLÁRIA DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE	SEINFRA	VERSÃO
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022-TP	HORA	MES
CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE	REF.	
DATA/HORA DA LICITAÇÃO:	DATA DA LICITAÇÃO: 13 DE MAIO DE 2022 HORARIO: 09:00 HORAS	SEINFRA	027.1.COM DESONERAÇÃO
DADOS BANCARIOS:	Banco Bradesco (237) – Agencia: 1234-3 Conta: 68977-7		83,85%
VALIDADE DA PROPOSTA:	Conforme Edital		47,76%
PRAZO DE EXECUÇÃO:	CONFORME EDITAL		0,00%
ORÇAMENTISTA ENG:	-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04		0,00%
LOCALIDADE:	JACARÉ		



I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13300000	20,7700	2,7624
TOTAL MAO DE OBRA:						4,9928

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0366	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	1,02000000	5,5600	5,6712
TOTAL MATERIAL:					5,6712	

VALOR:	10,66
VALOR BDI (27.12%):	2,89
VALOR COM BDI:	13,55

6.5. C0603 - CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,10925000	16,7700	1,8321
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,57475000	16,7700	9,6386
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,10925000	20,7700	2,2691
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,57475000	20,7700	11,9376
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,76165000	20,7700	57,3595
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,04260000	15,5500	78,4124
TOTAL MAO DE OBRA:					161,4493	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02200000	9,5500	0,2101
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,10500000	64,1300	6,7337
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,31700000	7,8700	10,3648
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04200000	72,3800	3,0400
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	5,46000000	1,0500	5,7330
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,10000000	28,8100	2,8810
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	26,17800000	0,5300	13,8743
I1916	TABUA DE 1" DE 3A - L = 30cm	SEINFRA	M	0,03000000	9,5100	0,2853
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	100,80000000	0,5500	55,4400
TOTAL MATERIAL:					98,5622	

VALOR:	260,01
VALOR BDI (27.12%):	70,51
VALOR COM BDI:	330,52

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																					
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DAS PRAÇAS: JACARÉ; CRIANÇAS; PARQUE OLARIA DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE																				
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DAS PRAÇAS: JACARÉ; CRIANÇAS; PARQUE OLARIA DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.																				
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022-TP																				
CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE.																				
DATA/HORA DA LICITAÇÃO:	DATA DA LICITAÇÃO: 13 DE MAIO DE 2022 HORARIO: 09:00 HORAS																				
DADOS BANCARIOS:	Banco Bradesco (237) – Agencia: 1234-3 Conta 68977-7																				
VALIDADE DA PROPOSTA:	Conforme Edital																				
PRAZO DE EXECUÇÃO:	CONFORME EDITAL																				
ORÇAMENTISTA ENG:	-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04																				
LOCALIDADE:	JACARÉ																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th>DATA :</th> <th>13/05/2022</th> <th colspan="3">BDI : 27,12%</th> </tr> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td></td> <td>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		DATA :	13/05/2022	BDI : 27,12%			FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
DATA :	13/05/2022	BDI : 27,12%																			
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																	
SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																	
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%																		



6.6. C2066 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,14000000	16,7700	19,1178
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,14000000	20,7700	23,6778
TOTAL MAO DE OBRA:					42,7956

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193 BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	30,7700	30,7700
10194 BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	30,2700	30,2700
10195 BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	25,0200	25,0200
11747 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES	SEINFRA	UN	1,00000000	35,0300	35,0300
TOTAL MATERIAL:					121,0900

VALOR:	163,89
VALOR BDI (27.12%):	44,45
VALOR COM BDI:	208,34

6.7. C1190 - ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60mm (2") (M)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,47500000	16,7700	7,9658
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,47500000	20,7700	9,8658
TOTAL MAO DE OBRA:					17,8316

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11073 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	SEINFRA	M	1,00000000	12,4200	12,4200
TOTAL MATERIAL:					12,4200

VALOR:	30,25
VALOR BDI (27.12%):	8,20
VALOR COM BDI:	38,45

6.8. C0326 - ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,32500000	16,7700	55,7603
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,42500000	20,7700	29,5973

[Handwritten signatures and initials]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
 CONFAHT <small>CONSTRUTORA & INCORPORADORA</small>	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DAS PRAÇAS: JACARÉ; CRIANÇAS; PARQUE OLARIA DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE	DATA: 13/05/2022		BDI: 27,12%		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DAS PRAÇAS: JACARÉ; CRIANÇAS; PARQUE OLARIA DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022-TP	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE.		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
	DATA/HORA DA LICITAÇÃO:	DATA DA LICITAÇÃO: 13 DE MAIO DE 2022 HORARIO: 09:00 HORAS					
	DADOS BANCARIOS:	Banco Bradesco (237) – Agencia: 1234-3 Conta: 68977-7					
	VALIDADE DA PROPOSTA:	Conforme Edital					
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	CONFORME EDITAL					
	ORÇAMENTISTA ENG:	- ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 - ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04					
	LOCALIDADE:	JACARÉ					

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	3,00000000	17,3100	51,9300
10421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	49,0500	49,0500
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	2,4600	2,4600
11244	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	61,7500	61,7500
TOTAL MATERIAL:						165,1900
VALOR:						250,55
VALOR BDI (27.12%):						67,95
VALOR COM BDI:						318,50

6.9. C1096 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,28500000	16,7700	4,7795
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,28500000	20,7700	5,9195
TOTAL MAO DE OBRA:						10,6990

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10984	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,0300	9,0300
TOTAL MATERIAL:						9,0300
VALOR:						19,73
VALOR BDI (27.12%):						5,35
VALOR COM BDI:						25,08

6.10. C4562 - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V (UN)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	113,1500	113,1500
TOTAL MATERIAL:						113,1500
VALOR:						113,15
VALOR BDI (27.12%):						30,69
VALOR COM BDI:						143,84

6.11. C4805 - LUMINÁRIA PENDENTE EM LED, FACHO DE LUZ FECHADO (<60°), CORPO EM ALUMÍNIO E REFLETOR EM ALUMÍNIO

[Handwritten signatures and marks]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 CONFAHT <small>CONSTRUTORA & INCORPORADORA</small>	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DAS PRAÇAS: JACARÉ; CRIANÇAS; PARQUE OLARIA DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICIPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.	DATA: 13/05/2022		BDI: 27,12%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DAS PRAÇAS: JACARÉ; CRIANÇAS; PARQUE OLARIA DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICIPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022-TP	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE.		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
DATA/HORA DA LICITAÇÃO:	DATA DA LICITAÇÃO: 13 DE MAIO DE 2022 HORARIO: 09:00 HORAS					
DADOS BANCARIOS:	Banco Bradesco (237) – Agencia: 1234-3 Conta: 68977-7					
VALIDADE DA PROPOSTA:	Conforme Edital					
PRAZO DE EXECUÇÃO:	CONFORME EDITAL					
ORÇAMENTISTA ENG:	-ENG. ° JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG. ° ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04					
LOCALIDADE:	JACARÉ					

ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTENCIA MÍNIMA 90W E MÁXIMA 100W - COMPLETA (UN)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,90000000	16,7700	31,8630
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,90000000	20,7700	39,4630
TOTAL MAO DE OBRA:						71,3260

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19120	LUMINÁRIA PENDENTE EM LED, FACHO DE LUZ FECHADO (<60°), CORPO EM ALUMÍNIO E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTENCIA MÍNIMA 90W E MÁXIMA 100W - COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00000000	408,5000	408,5000
TOTAL MATERIAL:						408,5000
VALOR:						479,83
VALOR BDI (27.12%):						130,13
VALOR COM BDI:						609,96

6.12. 10277 - BRAÇO METALICO DE 3/4", P/ POSTE DE CONCRETO (UN)		
VALOR:		23,40
VALOR BDI (27.12%):		6,35
VALOR COM BDI:		29,75

6.13. C1029 - CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W (UN)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,76000000	16,7700	12,7452
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,76000000	20,7700	15,7852
TOTAL MAO DE OBRA:						28,5304
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10503	CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 250W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	33,1600	33,1600
TOTAL MATERIAL:						33,1600
VALOR:						61,69
VALOR BDI (27.12%):						16,73
VALOR COM BDI:						78,42

6.14. C3579 - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR (UN)	
---	--

[Handwritten signatures and initials]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DAS PRAÇAS: JACARÉ, CRIANÇAS, PARQUE OLARIA DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE	DATA: 13/05/2022	BDI: 27,12%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DAS PRAÇAS: JACARÉ, CRIANÇAS, PARQUE OLARIA DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022-TP	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE.		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
DATA/HORA DA LICITAÇÃO:	DATA DA LICITAÇÃO: 13 DE MAIO DE 2022 HORARIO: 09:00 HORAS					
DADOS BANCARIOS:	Banco Bradesco (237) – Agencia: 1234-3 Conta: 68977-7					
VALIDADE DA PROPOSTA:	Conforme Edital					
PRAZO DE EXECUÇÃO:	CONFORME EDITAL					
ORÇAMENTISTA ENG:	-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04					
LOCALIDADE:	JACARÉ					



MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,95000000	16,7700	15,9315
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,95000000	20,7700	19,7315
TOTAL MAO DE OBRA:						35,6630

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	46,9200	46,9200
TOTAL MATERIAL:						46,9200
VALOR:						82,58
VALOR BDI (27.12%):						22,40
VALOR COM BDI:						104,98

6.15. C4959 - POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 9,00M, PESO APROXIMADO 670 KG (UN)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	1,25000000	120,0300	150,0375
TOTAL EQUIPAMENTO:						150,0375

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,37500000	15,5500	36,9313
TOTAL MAO DE OBRA:						36,9313

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19456	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 9,00M, PESO APROXIMADO 670 KG	SEINFRA	UN	1,00000000	580,9800	580,9800
TOTAL MATERIAL:						580,9800

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,34000000	384,1200	130,6008
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,47000000	39,1500	18,4005
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,34000000	128,1000	43,5540
TOTAL SERVICO:						192,5553

VALOR:	960,50
VALOR BDI (27.12%):	260,49
VALOR COM BDI:	1.220,99

7.1. C3062 - ÁRVORE C/ TUTOR, GRADE, ADUBO E CAVA (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DAS PRAÇAS: JACARÉ, CRIANÇAS, PARQUE OLARIA DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE	DATA : 13/05/2022	BDI : 27,12%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DAS PRAÇAS: JACARÉ, CRIANÇAS, PARQUE OLARIA DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.	FONTE	VERSÃO	REF.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022-TP	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	MES
CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE.		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	83,85%	47,76%
DATA/HORA DA LICITAÇÃO:	DATA DA LICITAÇÃO: 13 DE MAIO DE 2022 HORARIO: 09:00 HORAS			0,00%	0,00%
DADOS BANCARIOS:	Banco Bradesco (237) – Agencia: 1234-3 Conta: 68977-7				
VALIDADE DA PROPOSTA:	Conforme Edital				
PRAZO DE EXECUÇÃO:	CONFORME EDITAL				
ORÇAMENTISTA ENG:	-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04				
LOCALIDADE:	JACARÉ				



MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0142	ARVORE DE 1,50 a 2,00m C/ADUBO, TUTOR, COVA	SEINFRA	UN	1,00000000	77,1200	77,1200
I2478	GRADE PINTADA P/ ARVORE DE 1,50 a 2,00m	SEINFRA	UN	1,00000000	35,5300	35,5300
TOTAL MATERIAL:						112,6500
VALOR:						112,65
VALOR BDI (27.12%):						30,55
VALOR COM BDI:						143,20

7.2. COMP 02 - BANCO DE MADEIRA COM APOIOS METALICOS PADRÃO SGA L=2,00 M (UND)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	7,60000000	16,77	127,45
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	22,80000000	16,77	382,36
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	22,80000000	20,77	473,56
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	7,60000000	20,77	157,85
I1879	SOLDADOR	SEINFRA	H	22,80000000	21,43	488,60
TOTAL MAO DE OBRA:						1.629,82

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE ACO	SEINFRA	KG	220,00000000	7,02	1.544,40
I6682	PRANCHA DE MADEIRA MAÇARANDUBA (2,15X0,20X0,05)m	SEINFRA	UN	6,00000000	106,88	641,28
I2250	VERNIZ SINTÉTICO	SEINFRA	L	8,00000000	24,64	197,12
TOTAL MATERIAL:						2.382,80

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,67200000	384,12	258,13
TOTAL SERVICO:						258,13
VALOR:						4.270,75
VALOR BDI (27.12%):						1.158,23
VALOR COM BDI:						5.428,98

7.3. COMP 03 - LIXEIRA EM MADEIRA ECOLÓGICA (UND)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,90000000	16,77	31,86
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,90000000	20,77	39,46

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature and several initials.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DAS PRAÇAS, JACARÉ, CRIANÇAS, PARQUE OLARIA DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE
DESCRICOÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DAS PRAÇAS, JACARÉ, CRIANÇAS, PARQUE OLARIA DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022-TP
CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE
DATA/HORA DA LICITAÇÃO:	DATA DA LICITAÇÃO: 13 DE MAIO DE 2022 HORARIO: 09:00 HORAS
DADOS BANCARIOS:	Banco Bradesco (237) – Agencia: 1234-3 Conta: 68977-7
VALIDADE DA PROPOSTA:	Conforme Edital
PRAZO DE EXECUÇÃO:	CONFORME EDITAL
ORÇAMENTISTA ENG:	-ENG. º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG. º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04
LOCALIDADE:	JACARÉ



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	H	1,90000000	20,77	39,46
TOTAL MAO DE OBRA:					110,78

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
11495	MADEIRA (PEROBA)	M3	0,28000000	2.355,05	659,41
TOTAL MATERIAL:					659,41

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,12800000	384,12	49,17
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	0,12800000	128,10	16,40
TOTAL SERVIÇO:					65,57

VALOR:	835,76
VALOR BDI (27.12%):	226,66
VALOR COM BDI:	1.062,42

7.4. COMP 04 - PARQUINHO DE EUCALIPTO TIPO CASA DO TARZAN (UND)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	7,60000000	16,77	127,45
10498	CARPINTEIRO	H	7,60000000	20,77	157,85
11530	MONTADOR	H	7,60000000	20,77	157,85
TOTAL MAO DE OBRA:					443,15

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
11495	MADEIRA (PEROBA)	M3	2,50000000	2.355,05	5.887,63
TOTAL MATERIAL:					5.887,63

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,50000000	384,12	192,06
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	0,25000000	128,10	32,03
TOTAL SERVIÇO:					224,09

VALOR:	6.554,87
VALOR BDI (27.12%):	1.777,68
VALOR COM BDI:	8.332,55

7.5. COMP 05 - GANGORRA C/02 PRANCHAS, CONFECÇÃO EM MADEIRA E PINTURA EM VERNIZ (UND)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
------	-----------	------	------------	----------------	-------

[Handwritten signatures and marks]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DAS PRAÇAS: JACARÉ, CRIANÇAS, PARQUE OLARIA DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICIPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.	DATA : 13/05/2022		BDI : 27,12%		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DAS PRAÇAS: JACARÉ, CRIANÇAS, PARQUE OLARIA DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICIPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022-TP		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			0,00%	0,00%
CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE.						
DATA/HORA DA LICITAÇÃO:	DATA DA LICITAÇÃO: 13 DE MAIO DE 2022 HORARIO: 09:00 HORAS						
DADOS BANCARIOS:	Banco Bradesco (237) – Agencia: 1234-3 Conta: 68977-7						
VALIDADE DA PROPOSTA:	Conforme Edital						
PRAZO DE EXECUÇÃO:	CONFORME EDITAL						
ORÇAMENTISTA ENG:	-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158766 CPF 117.582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04						
LOCALIDADE:	JACARÉ						



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	9,50000000	16,77	159,32
10498	CARPINTEIRO	H	9,50000000	20,77	197,32
TOTAL MAO DE OBRA:					356,64

MATERIAL	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
11495 MADEIRA (PEROBA)	M3	0,20000000	2.355,05	471,01
TOTAL MATERIAL:				471,01

SERVICO	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
C0838 CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,13000000	356,06	46,29
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,14000000	39,15	5,48
C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	0,13000000	128,10	16,65
TOTAL SERVICIO:				68,42

VALOR:	896,07
VALOR BDI (27.12%):	243,01
VALOR COM BDI:	1.139,08

7.6. COMP 06 - BICICLETARIO EM TUBO 50 E PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO (UND)

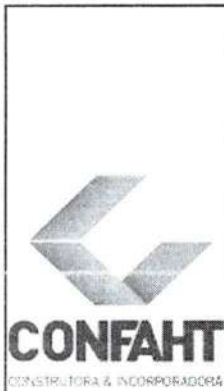
MAO DE OBRA	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	H	7,60000000	16,77	127,45
11530 MONTADOR	H	7,60000000	20,77	157,85
11879 SOLDADOR	H	3,41050000	21,43	73,09
TOTAL MAO DE OBRA:				358,39

MATERIAL	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
11100 ESMALTE SINTETICO	L	15,26000000	23,74	362,27
11872 SOLDA 50X50	KG	25,66000000	78,59	2.016,62
12171 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2')	M	2,44000000	67,47	164,63
TOTAL MATERIAL:				2.543,52

SERVICO	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
C0838 CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,36000000	356,06	484,24
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	2,30000000	39,15	90,05
C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	2,59000000	128,10	331,78
TOTAL SERVICIO:				906,07

VALOR:	3.807,98
--------	----------

[Handwritten signatures and initials]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DAS PRAÇAS: JACARÉ; CRIANÇAS; PARQUE OLARIA DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.	DATA: 13/05/2022	BDI: 27,12%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DAS PRAÇAS: JACARÉ; CRIANÇAS; PARQUE OLARIA DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.	FONTE	VERSÃO
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022-TP	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE.		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
DATA/HORA DA LICITAÇÃO:	DATA DA LICITAÇÃO: 13 DE MAIO DE 2022 HORARIO: 09:00 HORAS		HORA
DADOS BANCARIOS:	Banco Bradesco (237) – Agencia: 1234-3 Conta: 68977-7		MES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Conforme Edital		REF.
PRAZO DE EXECUÇÃO:	CONFORME EDITAL		05/2021
ORÇAMENTISTA ENG:	-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04		83,85%
LOCALIDADE:	JACARÉ		47,76%
			0,00%



VALOR BDI (27.12%):	1.032,72
VALOR COM BDI:	4.840,70

7.7. C0112 - ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11277	JARDINEIRO	SEINFRA	H	0,16112000	18,9500	3,0532
TOTAL MAO DE OBRA:						3,0532

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10105	ARBUSTO ORNAMENTAL	SEINFRA	UN	1,00000000	33,1800	33,1800
TOTAL MATERIAL:						33,1800

VALOR:	36,23
VALOR BDI (27.12%):	9,83
VALOR COM BDI:	46,06

7.8. C2035 - PREPARO E SUBSTITUIÇÃO DE TERRA P/PLANTAÇÃO (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,61120000	15,5500	25,0542
TOTAL MAO DE OBRA:						25,0542

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10030	ADUBO MINERAL (10-10-10NPK)	SEINFRA	KG	1,00000000	3,8700	3,8700
10031	ADUBO ORGANICO CURTIDO (ESTERCO)	SEINFRA	M3	0,10000000	148,7300	14,8730
10444	CALCARIO DOLOMITICO	SEINFRA	KG	1,00000000	0,0900	0,0900
12077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,90000000	101,7800	91,6020
TOTAL MATERIAL:						110,4350

VALOR:	135,49
VALOR BDI (27.12%):	36,74
VALOR COM BDI:	172,23

7.9. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07125000	15,5500	1,1079
TOTAL MAO DE OBRA:						1,1079



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DAS PRAÇAS: JACARÉ; CRIANÇAS; PARQUE OLARIA DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICIPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE	DATA : 13/05/2022	BDI : 27,12%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DAS PRAÇAS: JACARÉ; CRIANÇAS; PARQUE OLARIA DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICIPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022-TP	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE.		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
DATA/HORA DA LICITAÇÃO:	DATA DA LICITAÇÃO: 13 DE MAIO DE 2022 HORARIO: 09:00 HORAS					
DADOS BANCARIOS:	Banco Bradesco (237) – Agencia: 1234-3 Conta: 68977-7					
VALIDADE DA PROPOSTA:	Conforme Edital					
PRAZO DE EXECUÇÃO:	CONFORME EDITAL					
ORÇAMENTISTA ENG:	-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158766 CPF 117.582.103-97 - ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04					
LOCALIDADE:	JACARÉ					



VALOR:	1,11
VALOR BDI (27.12%):	0,30
VALOR COM BDI:	1,41


Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
Eng.º Civil CREA: 40721-CE
RNP: 060167117-1 CPF: 555.539.313-04


Fábio Mota Holanda
Sócio - Administrador
CPF: 518.152.903-82


José Vandsberg Costa Lima
Eng.º Civil / Mecânico
CREA 7190 D RNP 060158766-9



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO		DATA : 13/05/2022	BDI : 27,12%			
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DAS PRAÇAS: JACARÉ; CRIANÇAS; PARQUE OLARIA DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICIPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DAS PRAÇAS: JACARÉ; CRIANÇAS; PARQUE OLARIA DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICIPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022-TP		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE.					
DATA/HORA DA LICITAÇÃO:	DATA DA LICITAÇÃO: 13 DE MAIO DE 2022 HORARIO: 09:00 HORAS					
DADOS BANCARIOS:	Banco Bradesco (237) – Agencia: 1234-3 Conta: 68977-7					
VALIDADE DA PROPOSTA:	Conforme Edital					
PRAZO DE EXECUÇÃO:	CONFORME EDITAL					
ORÇAMENTISTA ENG:	-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04					
LOCALIDADE:	JACARÉ					

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	3.966,39	33,00 %	33,00 %	34,00 %	100,00 %
			1.308,91	1.308,91	1.348,57	3.966,39
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.990,09	50,00 %	50,00 %		100,00 %
			1.995,05	1.995,04		3.990,09
3	PAREDES / PAINEIS	1.856,14	10,00 %	50,00 %	40,00 %	100,00 %
			185,61	928,07	742,46	1.856,14
4	PISOS	18.627,68	10,00 %	50,00 %	40,00 %	100,00 %
			1.862,77	9.313,84	7.451,07	18.627,68
5	ACABAMENTOS E PINTURA	7.116,12		50,00 %	50,00 %	100,00 %
				3.558,06	3.558,06	7.116,12
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	22.007,20		50,00 %	50,00 %	100,00 %
				11.003,60	11.003,60	22.007,20
7	SERVIÇOS DIVERSOS / PAISAGISMO	53.026,15		50,00 %	50,00 %	100,00 %
				26.513,08	26.513,07	53.026,15
		110.589,77	5.352,34	54.620,60	50.616,83	110.589,77
			5.352,34	59.972,94	110.589,77	

Fábio Mota Holanda
 Sócio - Administrador
 CPF: 518.152.903-82

Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
 Eng.º Civil CREA: 40721-CE
 RNP: 060167117-1 CPF: 555.539.313-04

José Vandsberg Costa Lima
 Eng.º Civil / Mecânico
 CREA 7190 D RNP 060158766-9



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DAS PRAÇAS, JACARE, CRIANÇAS, PARQUE OLARIA DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICIPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DAS PRAÇAS, JACARE, CRIANÇAS, PARQUE OLARIA DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICIPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022-TP
CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE.
DATA/HORA DA LICITAÇÃO:	DATA DA LICITAÇÃO: 13 DE MAIO DE 2022 HORARIO: 09:00 HORAS
DADOS BANCARIOS:	Banco Bradesco (237) – Agencia: 1234-3 Conta: 68977-7
VALIDADE DA PROPOSTA:	Conforme Edital
PRAZO DE EXECUÇÃO:	CONFORME EDITAL
ORÇAMENTISTA ENG:	-ENG. ° JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158766 CPF. 117.582.103-97 -ENG ° ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04
LOCALIDADE:	JACARE

DATA : 13/05/2022		BDI : 27,12%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	%
Beneficio		
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	8,04
TOTAL		8,44

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,01
DF	Despesas financeiras	1,21
R	Riscos	0,97
TOTAL		6,19

I Impostos		
	COFINS	3,00
	ISS	1,20
	PIS	0,65
	CPRB	4,50
TOTAL		9,35

BDI = 27,12%
 $(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$

Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
 Eng.º Civil CREA: 40721-CE
 RNP: 060167117-1 CPF: 555.539.313-04

Fábio Mota Holanda
 Sócio - Administrador
 CPF: 518.152.903-82

José Vandsberg Costa Lima
 Eng.º Civil / Mecânico
 CREA 7190 D RNP 060158766-9