



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO
DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO
LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE

DATA : 26/07/2022		BDI : 26,48%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
ORSE	2022/02	111,51%	69,89%	03/2022
SBC	2022/04 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Material:	24,99
-----------------	-------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	15,93
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	19,73

TOTAL Mão de Obra:	35,66
--------------------	-------

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 487/A

VALOR:	60,66
--------	-------

11.15. C1184 - ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	1,00000000	1,63

TOTAL Material:	1,63
-----------------	------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	15,93

TOTAL Mão de Obra:	12,74
--------------------	-------

VALOR:	14,38
--------	-------

11.16. C0540 - CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	1,02000000	1,86

TOTAL Material:	1,90
-----------------	------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	15,93
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	19,73

TOTAL Mão de Obra:	3,92
--------------------	------

VALOR:	5,82
--------	------

11.17. C0534 - CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	2,74

TOTAL Material:	2,79
-----------------	------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	15,93
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	19,73

TOTAL Mão de Obra:	4,28
--------------------	------

VALOR:	7,07
--------	------

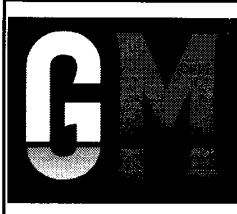
11.18. C0537 - CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10358	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	3,10

TOTAL Material:	3,16
-----------------	------

GOMES DE MATTOS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA - CNPJ: 20.274.772/0001-29 - CREA: 0010429930
 Rua José Francisco do Nascimento, nº 558 - Betolândia - CEP: 63.036-310 - Juazeiro do Norte/CE
 E-mail: apconstrutora04@gmail.com
 Celular/Whatsapp: (88) 98142-0491 (Elis Gardenha)
 Responsável Técnico: Francisco Neidje-leb Monteiro Neto - CREA: 335064CE

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RNP-061706576-4



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	DATA : 26/07/2022	BDI : 26,48%
DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/02
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/04 - Fortaleza
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			REF.
			111,51%
			69,89%
			03/2022
			112,76%
			-
			05/2022
			83,55%
			47,46%
			05/2022
			0,00%
			0,00%

TOTAL Material:	3,16
-----------------	------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	15,93	2,07
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	19,73	2,56
TOTAL Mão de Obra:					4,63

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 188

VALOR:	7,80
--------	------

11.19. C0527 - CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0342 CABO ISOLADO EM PVC 16MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	8,46	8,63
TOTAL Material:					8,63

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	15,93	2,55
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	19,73	3,16
TOTAL Mão de Obra:					5,71

VALOR:	14,34
--------	-------

11.20. C0530 - CABO ISOLADO PVC 750V 25 MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0347 CABO ISOLADO EM PVC 25MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	12,94	13,20
TOTAL Material:					13,20

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	15,93	2,71
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	19,73	3,35
TOTAL Mão de Obra:					6,06

VALOR:	19,26
--------	-------

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1255 INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	7,22	7,22
TOTAL Material:					7,22

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	15,93	3,35
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	19,73	4,14
TOTAL Mão de Obra:					7,49

VALOR:	14,71
--------	-------

11.22. C1492 - INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

GOMES DE MATTOS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA - CNPJ: 20.274.772/0001-29 - CREA: 0010429930
 Rua José Francisco do Nascimento, nº 558 - Betolândia - CEP: 63.036-310 - Juazeiro do Norte/CE
 E-mail: apconstrutora04@gmail.com
 Celular/Whatsapp: (88) 98142-0491 (Elis Gardenha)
 Responsável Técnico: Francisco Neidje-lob Monteiro Neto - CREA: 335064CE

Francisco Neidje-lob Monteiro Neto
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 335064
RNP 061706576-4



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	DATA :	26/07/2022	BDI :	26,48%	
DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/02	111,51%	69,89%	03/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/04 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

11253	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO	SEINFRA	UN	1,00000000	9,82	9,82
					TOTAL Material:	9,82

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	15,93	4,62
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	19,73	5,72
					TOTAL Mão de Obra:	10,34
					VALOR:	20,16

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4189

11.23. C1479 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	12,75	12,75
					TOTAL Material:	12,75

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	15,93	5,89
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	19,73	7,30
					TOTAL Mão de Obra:	13,19
					VALOR:	25,94

11.24. C1489 - INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	17,72	17,72
					TOTAL Material:	17,72

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	15,93	8,44
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	19,73	10,46
					TOTAL Mão de Obra:	18,90
					VALOR:	36,62

11.25. C2076 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATE 3 DIVISÕES, S/BARRAMENTO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11753	QUADRO DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR, C/3 DIVISÕES	SEINFRA	UN	1,00000000	23,10	23,10
					TOTAL Material:	23,10


Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	15,93	19,12
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	19,73	23,68
					TOTAL Mão de Obra:	42,80
					VALOR:	65,90

11.26. C2067 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

GOMES DE MATTOS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA - CNPJ: 20.274.772/0001-29 - CREA: 0010429930
Rua José Francisco do Nascimento, nº 558 - Betolândia - CEP: 63.036-310 - Juazeiro do Norte/CE
E-mail: apconstrutora04@gmail.com
Celular/Whatsapp: (88) 98142-0491 (Elis Gardenha)
Responsável Técnico: Francisco Neidje-lob Monteiro Neto - CREA: 335064CE

Página: 297

Francisco Neidje-lob Monteiro Neto
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 335064
RNP 061706576-4

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	DATA : 26/07/2022		BDI : 26,48%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/02	111,51% 69,89% 03/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/04 - Fortaleza	112,76% - 05/2022
			SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55% 47,46% 05/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	30,77
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	30,27
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	25,02
I1754	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	83,58
TOTAL Material:					169,64

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	15,93
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	19,73
TOTAL Mão de Obra:					71,32

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4190

VALOR: 240,96

11.27. C2069 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	30,77
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	30,27
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	25,02
I1758	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 457X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	131,14
TOTAL Material:					217,20

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	15,93
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	19,73
TOTAL Mão de Obra:					142,64

VALOR: 359,86

11.28. C2070 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 72 DIVISÕES 457X646X150mm, C/BARRAMENTO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	30,77
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	30,27
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	25,02
I1760	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 457X646X150MM	SEINFRA	UN	1,00000000	324,42
TOTAL Material:					410,48

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	6,00000000	15,93
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	6,00000000	19,73
TOTAL Mão de Obra:					213,96

VALOR: 624,46

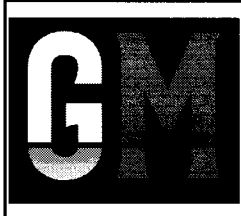
11.29. C1092 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

GOMES DE MATTOS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA - CNPJ: 20.274.772/0001-29 - CREA: 0010429930
Rua José Francisco do Nascimento, nº 558 - Betolândia - CEP: 63.036-310 - Juazeiro do Norte/CE
E-mail: apconstrutora04@gmail.com
Celular/Whatsapp: (88) 98142-0491 (Elis Gardenha)
Responsável Técnico: Francisco Neidje-leb Monteiro Neto - CREA: 335064CE

Página: 298

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 335064
RNP: 051706576-4



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	DATA : 26/07/2022		BDI : 26,48%		
DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	FORTE	VERSÃO	HCRA	MES	REP
LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/02	111,51%	69,89%	03/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/04 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

I0980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,03	9,03
					TOTAL Material:	9,03

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	15,93	4,78
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	19,73	5,92
					TOTAL Mão de Obra:	10,70
					VALOR:	19,73

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4191

11.30. C1093 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,03	9,03
					TOTAL Material:	9,03

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	15,93	4,78
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	19,73	5,92
					TOTAL Mão de Obra:	10,70
					VALOR:	19,73

11.31. C1119 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1005	DISJUNTOR TRIPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	48,93	48,93
					TOTAL Material:	48,93

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	15,93	14,34
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	19,73	17,76
					TOTAL Mão de Obra:	32,10
					VALOR:	81,03

11.32. C1121 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1007	DISJUNTOR TRIPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	48,93	48,93
					TOTAL Material:	48,93

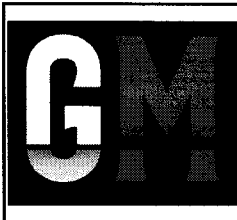
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	15,93	14,34
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	19,73	17,76
					TOTAL Mão de Obra:	32,10
					VALOR:	81,03

11.33. C1121 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)

GOMES DE MATTOS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA - CNPJ: 20.274.772/0001-29 - CREA: 0010429930
Rua José Francisco do Nascimento, nº 558 - Betolândia - CEP: 63.036-310 - Juazeiro do Norte/CE
E-mail: apconstrutora04@gmail.com
Celular/Whatsapp: (88) 98142-0491 (Elis Gardenha)
Responsável Técnico: Francisco Neidje-leb Monteiro Neto - CREA: 335064CE

Página: 299

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 335064
RNP-061708576-4

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	DATA : 26/07/2022		BDI : 26,48%		
	DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
	LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/02	111,51%	69,89%	03/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/04 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022	
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11007	DISJUNTOR TRIPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	48,93	48,93
TOTAL Material:					48,93	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	15,93	14,34
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	19,73	17,76
TOTAL Mão de Obra:					32,10	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 41924

VALOR:	81,03
---------------	--------------

11.34. C1130 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 70A (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11018	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 70A	SEINFRA	UN	1,00000000	85,36	85,36
TOTAL Material:					85,36	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	15,93	14,34
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	19,73	17,76
TOTAL Mão de Obra:					32,10	

VALOR:	117,46
---------------	---------------

11.35. C1131 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 90A (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11019	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 90A	SEINFRA	UN	1,00000000	85,36	85,36
TOTAL Material:					85,36	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	15,93	14,34
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	19,73	17,76
TOTAL Mão de Obra:					32,10	


VALOR:	117,46
---------------	---------------


11.36. C1109 - DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 250A (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10994	DISJUNTOR TIPO COMPACTO E ABERTO 3X 250A	SEINFRA	UN	1,00000000	1.804,05	1.804,05
TOTAL Material:					1.804,05	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	15,93	31,86
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	19,73	39,46
TOTAL Mão de Obra:					71,32	

VALOR:	1.875,37
---------------	-----------------


Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RNP: 061706576-4

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	DATA : 26/07/2022		BDI : 26,48%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/02	111,51%	69,89%
	CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/04 - Fortaleza	112,76%	-
			SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

11.37. 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	113,15	113,15
TOTAL Material:						113,15
VALOR:						113,15

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4193

11.38. C4530 - DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00000000	109,20	109,20
TOTAL Material:						109,20
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,93	9,56
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	19,73	11,84
TOTAL Mão de Obra:						21,40
VALOR:						130,60

11.39. C0526 - CABO ISOLADO PVC 750V 150MM2 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10344	CABO ISOLADO EM PVC 150MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	74,08	75,56
TOTAL Material:						75,56
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,57000000	15,93	9,08
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,57000000	19,73	11,25
TOTAL Mão de Obra:						20,33
VALOR:						95,89

11.40. C3620 - DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=3", INCLUSIVE CONEXÕES (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16689	DUTO FLEXIVEL EM PEAD - D=90mm (3"), C/CONEXÕES	SEINFRA	M	1,10000000	7,09	7,80
TOTAL Material:						7,80
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	15,93	15,93
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	19,73	19,73
TOTAL Mão de Obra:						35,66
VALOR:						43,46

11.41. C0591 - CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm (UN)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

GOMES DE MATTOS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA - CNPJ: 20.274.772/0001-29 - CREA: 0010429930
 Rua José Francisco do Nascimento, nº 558 - Betolândia - CEP: 63.036-310 - Juazeiro do Norte/CE
 E-mail: apconstrutora04@gmail.com
 Celular/Whatsapp: (88) 98142-0491 (Elis Gardenha)
 Responsável Técnico: Francisco Neidje-leb Monteiro Neto - CREA: 335064CE

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RNP 061708676-4



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	DATA: 26/07/2022	BDI: 26,48%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/02	111,51%	69,89%	03/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/04 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

C0076	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	SEINFRA	M2	1,68000000	114,30	192,02
C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	1,25000000	12,09	15,11
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03840000	375,76	14,43
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,21600000	39,15	8,46
C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	0,19200000	62,88	12,07
C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	M3	0,05400000	112,79	6,09
C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	1,44000000	21,13	30,43

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4194/22

TOTAL Serviço:	278,61
VALOR:	278,61

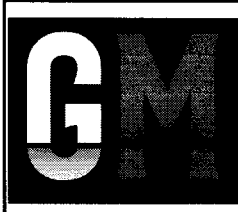
11.42. C4941 - SUBESTAÇÃO AÉREA DE 150 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE TERRAMENTO (UN)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0584	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHI)	SEINFRA	H	4,00000000	164,08
I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	12,00000000	1.439,64
TOTAL Equipamento:					1.603,72

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6472	ABRAÇADEIRA PARA POSTE DE CONCRETO DUPLO "T"	SEINFRA	UN	6,00000000	37,80
I8213	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO PARA CONDUTOR DE COBRE 2,0 AWG	SEINFRA	UN	3,00000000	67,53
I0338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	25,00000000	432,75
I0549	CHAVE FUSIVEL INDICADORA 15KV/50A-RUPTURA 1200A	SEINFRA	UN	3,00000000	798,12
I0914	CRUZETA EM CONCRETO ARMADO-PADRÃO COELCE	SEINFRA	UN	5,00000000	356,65
I9066	ELO FUSIVEL	SEINFRA	UN	3,00000000	6,30
I8076	GANCHO OLHAL	SEINFRA	UN	3,00000000	23,79
I1272	ISOLADOR PORCELANA TIPO DISCO 175MM DE VIDRO	SEINFRA	UN	9,00000000	614,52
I9067	ISOLADOR PORCELANA TIPO PINO PARA DISTRIBUIÇÃO 15KV	SEINFRA	UN	9,00000000	188,10
I8077	MANILHA SAPATILHA PARA ALÇA PREFORMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	23,01
I1549	OLHAL PARA PARAFUSO DE 5/8"	SEINFRA	UN	3,00000000	35,37
I1563	PARA-RAIOS TIPO CRISTAL VALVER	SEINFRA	UN	3,00000000	536,04
I2389	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 14" C/ ARRUELAS/PORCA	SEINFRA	UN	10,00000000	104,10
I2390	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 16" C/ ARRUELAS/PORCA	SEINFRA	UN	4,00000000	55,36
I8072	PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16 x 2	SEINFRA	UN	4,00000000	3,08
I9421	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 600KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.330KG	SEINFRA	UN	1,00000000	1.018,40
I7477	QUADRO METÁLICO (600 x 400 x 400)mm INSTALADO	SEINFRA	UN	1,00000000	986,01
I1768	QUADRO P/ MEDIÇÃO PRIMÁRIA 15KV	SEINFRA	UN	1,00000000	599,45
I2145	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO A ÓLEO ISOLANTE MINERAL, 150KVA/13.800, TENSÃO SECUNDÁRIA 380/220V, USO EM POSTE, COM SELO INMETRO E PROCEL LETRA D, COR CINZA MUNSELL 6,5, Norma NBR:5440;2014.	SEINFRA	UN	1,00000000	11.491,27
TOTAL Material:					17.377,65

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	16,00000000	254,88
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	16,00000000	315,68

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RNP 061706576-4



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	DATA : 28/07/2022	BDI : 26,48%
DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N. CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/02
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/04 - Fortaleza
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			REF
			111,51%
			69,89%
			03/2022
			112,76%
			-
			05/2022
			83,55%
			47,46%
			05/2022
			0,00%
			0,00%

11088	ELETROTECNICO MONTADOR	COMISSÃO DE LICITAÇÃO Folha Nº 41958	SEINFRA	H	16,00000000	25,78	412,48
12543	SERVENTE		SEINFRA	H	16,00000000	14,77	236,32
TOTAL Mão de Obra:							1.219,36

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0521	CABO COBRE NU 50MM2	SEINFRA	M	35,00000000	45,03	1.576,05
C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	2,00000000	14,42	28,84
C0551	CABO EM PVC 1000V 185MM2	SEINFRA	M	40,00000000	121,13	4.845,20
C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	SEINFRA	UN	6,00000000	149,49	896,94
C0592	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 80x80x80cm	SEINFRA	UN	1,00000000	422,07	422,07
C0859	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 16MM2	SEINFRA	UN	2,00000000	8,53	17,06
C0860	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 35MM2	SEINFRA	UN	2,00000000	10,48	20,96
C1021	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	1,00000000	7,56	7,56
C1027	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D=110mm (4")	SEINFRA	UN	2,00000000	76,03	152,06
C4817	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 250 A, COM CAIXA MOLDADA 10 KA	SEINFRA	UN	1,00000000	936,37	936,37
C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	M	9,00000000	12,33	110,97
C1193	ELETRODUTO PVC ROSC. D=110mm (4")	SEINFRA	M	12,00000000	71,47	857,64
C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	6,00000000	97,45	584,70
C1606	LASTRO DE BRITA ESP. = 10CM, P/CAIXA EM ALVENARIA	SEINFRA	M3	0,06000000	101,63	6,10
C1710	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	4,00000000	2,95	11,80
C1716	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D=110mm (4")	SEINFRA	UN	6,00000000	36,01	216,06
C3909	SOLDA EXOTÉRMICA	SEINFRA	UN	7,00000000	38,71	270,97
C2456	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 240MM2	SEINFRA	UN	8,00000000	29,28	234,24
TOTAL Serviço:					11.195,59	
VALOR:					31.396,37	

3. 062561 - CAIXA TOMADA REDONDA P/MESA 116x100mm(USB/HDMI/VGA/REDE/TEL) (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I034523	CAIXA TOMADA REDONDA P/MESA MULTI (USB/HDMI/VGA/REDE/TEL) DUTOTEC	SBC	UN	1,00000000	451,25	451,25
TOTAL Material:					451,25	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I099806	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SBC	H	0,86000000	11,58	9,96
I099250	ELETRICISTA	SBC	H	0,86000000	15,58	13,40
TOTAL Mão de Obra:					23,36	
VALOR:					474,61	

11.44. 060561 - FITA DE LED SILICONADA, 120 LEDS POR METRO, POTÊNCIA 9,6 W/M (M)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I036522	FITA LED SILICONADA ROLO 5M, 120 LED/M, POTÊNCIA 9,6 W/M	SBC	UN	1,00000000	61,76	61,76
TOTAL Material:					61,76	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	DATA : 26/07/2022	BDI : 26,48%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HCRA	MES	REF
LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/02	111,51%	69,89%	03/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/04 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1099806	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SBC	H	0,20000000	11,58	2,32
1099250	ELETRICISTA	SBC	H	0,20000000	15,58	3,12
TOTAL Mão de Obra:						5,44
VALOR:						67,20

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha N° 1196

11.45. 060641 - BALIZADOR SPOT LED 3W BRANCO MORNO PARA PISO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1004614	BALIZADOR SPOT LED 3W BRANCO MORNO PARA PISO ILUMINIM	SBC	UN	1,00000000	51,30	51,30
TOTAL Material:						51,30

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1099806	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SBC	H	1,00000000	11,58	11,58
1099250	ELETRICISTA	SBC	H	1,00000000	15,58	15,58
TOTAL Mão de Obra:						27,16
VALOR:						78,46

11.46. C4810 - PROJETO, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO 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)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
19125	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO 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	323,00	323,00
TOTAL Material:						323,00

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,30000000	15,93	20,71
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,30000000	19,73	25,65
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,80000000	19,73	35,51
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,40000000	14,77	35,45
TOTAL Mão de Obra:						117,32
VALOR:						440,33

11.47. C4808 - BALIZADOR DE SOBREPOR/EMBTIR, CORPO EM ALUMÍNIO E GRADE DE PROTEÇÃO, PARA UMA LÂMPADA 9LED, SOQUETE E27, POTÊNCIA 1W FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,93 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
19123	BALIZADOR DE SOBREPOR/EMBTIR, CORPO EM ALUMÍNIO E GRADE DE PROTEÇÃO, PARA UMA LÂMPADA 9LED, SOQUETE E27, POTÊNCIA 1W FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,93	SEINFRA	UN	1,00000000	237,50	237,50
TOTAL Material:						237,50

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	15,93	19,12
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	19,73	23,68
TOTAL Mão de Obra:						42,80

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	DATA : 26/07/2022		BDI : 26,48%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/02	111,51%
	CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/04 - Fortaleza	112,76%
			SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
					0,00%
					0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha N° 4197

VALOR:	280,30
---------------	---------------

11.48. 97589 - LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038191 LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	17,05	17,05
00038773 LUMINARIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLASTICO COM BASE E27, POTENCIA MAXIMA 60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	1,00000000	9,22	9,22
TOTAL Material:					26,27

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22310000	16,71	3,73
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53550000	20,30	10,87
TOTAL Serviço:					14,60

VALOR:	40,87
---------------	--------------

11.49. 97608 - LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038191 LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	17,05	17,05
00038775 LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	1,00000000	113,41	113,41
TOTAL Material:					130,46

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22990000	16,71	3,84
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55180000	20,30	11,20
TOTAL Serviço:					15,04

VALOR:	145,50
---------------	---------------

11.50. 060055 - SPOT DIRECIONAVEL PARA TRILHO BRANCO Ø5CM LED EMBUTIDO 7W (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1003420 FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	SBC	M	0,10000000	0,69	0,07
1001812 SPOT DIRECIONAVEL PARA TRILHO BRANCO Ø5cm LED EMBUTIDO 7W	SBC	UN	1,00000000	42,74	42,74
TOTAL Material:					42,81

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1099806 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SBC	H	0,50000000	11,58	5,79
1099250 ELETRICISTA	SBC	H	0,50000000	15,58	7,79
TOTAL Mão de Obra:					13,58

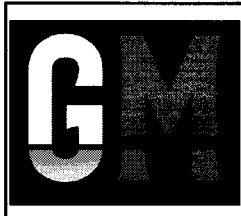
VALOR:	56,39
---------------	--------------

11.51. 060080 - SPOT BRANCO EMBUTIR REDONDO COB 5W LED 5000K LUZ BRANCA FRIA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

GOMES DE MATTOS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA - CNPJ: 20.274.772/0001-29 - CREA: 0010429930
Rua José Francisco do Nascimento, nº 558 - Betolândia - CEP: 63.036-310 - Juazeiro do Norte/CE
E-mail: apconstrutora04@gmail.com
Celular/Whatsapp: (88) 98142-0491 (Elis Gardenha)
Responsável Técnico: Francisco Neidje-leb Monteiro Neto - CREA: 335064CE

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 335064
RNP 061706576-4



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	DATA : 26/07/2022	BDI : 26,48%
DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	FONTE	VERGÃO
LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/02
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/04 - Fortaleza
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			REF.
			111,51%
			69,89%
			03/2022
			112,76%
			-
			05/2022
			83,55%
			47,46%
			05/2022
			0,00%
			0,00%

1000668	SPOT BRANCO EMBUTIR REDONDO COB 5W LED 5000K LUZ BRANCA FRIA STARTEC	SBC	UN	1,00000000	18,53	18,53
TOTAL Material:						18,53

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1099806	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SBC	H	0,50000000	11,58	5,79
1099250	ELETRICISTA	SBC	H	0,50000000	15,58	7,79
TOTAL Mão de Obra:						13,58

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4198

VALOR:	32,11
---------------	--------------

11.52. I203042 - CABO HDMI x HDMI VERSAO 1.4 BLINDADO - 20m (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I203042	CABO HDMI x HDMI VERSAO 1.4 BLINDADO - 20m	SBC	UN	1,00000000	131,38	131,38
TOTAL Material:						131,38
VALOR:						131,38

12.1. C3764 - RACK FECHADO 24 U'S, 670mm, PROFUNDIDADE PADRÃO 19" (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I6828	RACK FECHADO 24 U's, 670mm PROFUNDIDADE PADRÃO 19"	SEINFRA	UN	1,00000000	1.698,14	1.698,14
TOTAL Material:						1.698,14

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	8,00000000	15,93	127,44
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	8,00000000	19,73	157,84
I1088	ELETROTECNICO MONTADOR	SEINFRA	H	8,00000000	25,78	206,24
TOTAL Mão de Obra:						491,52
VALOR:						2.189,70

12.2. C4175 - SWITCHER AUTO-GERENCIÁVEL P/ COMUNICAÇÃO DE DADOS COM 24 PORTAS EM CONECTORES RJ 45, 10/100 KBPS E DUAS PORTAS 10/100/1000 KBPS - PADRÃO RACK 19" (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I7974	SWITCHER AUTO-GERENCIÁVEL P/ COMUNICAÇÃO DE DADOS COM 24 PORTAS EM CONECTORES RJ 45, 10/100 KBPS E DUAS PORTAS 10/100/1000 KBPS - PADRÃO RACK 19"	SEINFRA	UN	1,00000000	5.142,83	5.142,83
TOTAL Material:						5.142,83
VALOR:						5.142,83

12.3. C4533 - CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I8368	CABO LÓGICO 4 PARES, CAT. 6 - UTP	SEINFRA	M	1,00000000	2,27	2,27
TOTAL Material:						2,27
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	15,93	3,98

Yed



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	DATA: 26/07/2022	BDI: 26,48%		
DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	FORTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/02	111,51%	69,89%
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/04 - Fortaleza	112,76%	-
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	19,73	4,93
					TOTAL Mão de Obra:	8,91
					VALOR:	11,18

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4199A

12.4. C0540 - CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	1,02000000	1,86	1,90
TOTAL Material:					1,90

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	15,93	1,75
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	19,73	2,17
TOTAL Mão de Obra:					3,92
VALOR:					5,82

12.5. C0568 - CABO TELEFÔNICO CI 50-10 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0387 CABO TELEFONICO CI 50-10	SEINFRA	M	1,02000000	6,03	6,15
TOTAL Material:					6,15

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	15,93	3,98
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	19,73	4,93
TOTAL Mão de Obra:					8,91
VALOR:					15,06

12.6. C2085 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, PADRÃO TELEBRÁS 400X400X120mm (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1764 QUADRO EM CHAPA 'TELEBRAS' 400X400X120MM	SEINFRA	UN	1,00000000	54,84	54,84
TOTAL Material:					54,84

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,70000000	15,93	27,08
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,70000000	19,73	33,54
TOTAL Mão de Obra:					60,62
VALOR:					115,46

12.7. C2087 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, PADRÃO TELEBRÁS 800X800X120mm (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1766 QUADRO EM CHAPA 'TELEBRAS' 800X800X120MM	SEINFRA	UN	1,00000000	180,92	180,92
TOTAL Material:					180,92

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RNP 061706576-4

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	DATA : 26/07/2022		BDI : 26,48%		
DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/02	111,51%	69,89%	03/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/04 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,25000000	15,93	51,77
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,25000000	19,73	64,12
					TOTAL Mão de Obra:	115,89
					VALOR:	296,83

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 42004

12.8. C1184 - ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	1,00000000	1,63
					TOTAL Material: 1,63

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	12,74
					TOTAL Mão de Obra: 12,74
					VALOR: 14,38

12.9. C1194 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 60mm (2") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11073	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	SEINFRA	M	1,10000000	13,66
					TOTAL Material: 13,66

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	11,15
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	13,81
					TOTAL Mão de Obra: 24,96
					VALOR: 38,62

12.10. C1197 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	1,10000000	5,71
					TOTAL Material: 5,71

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	7,17
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	8,88
					TOTAL Mão de Obra: 16,05
					VALOR: 21,76

12.11. C1196 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4") (M)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,10000000	3,66
					TOTAL Material: 3,66

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					TOTAL Mão de Obra:

GOMES DE MATTOS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA - CNPJ: 20.274.772/0001-29 - CREA: 0010429930
Rua José Francisco do Nascimento, nº 558 - Betolândia - CEP: 63.036-310 - Juazeiro do Norte/CE
E-mail: apconstrutora04@gmail.com
Celular/Whatsapp: (88) 98142-0491 (Elis Gardenha)
Responsável Técnico: Francisco Neidje-leb Monteiro Neto - CREA: 335064CE

Página: 308

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 335064
RNP-061706576-4

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	DATA : 26/07/2022		BDI : 26,48%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/02	111,51%
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/04 - Fortaleza	112,76%	69,89%
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	05/2022

I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	15,93	4,78
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	19,73	5,92

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4201

TOTAL Mão de Obra:		10,70
VALOR:		14,36

12.12. C1198 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1069	SEINFRA	M	1,10000000	6,92	7,61
TOTAL Material:					7,61

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,50000000	15,93	7,97
I2312	SEINFRA	H	0,50000000	19,73	9,87
TOTAL Mão de Obra:					17,84

VALOR:		25,45
---------------	--	--------------

12.13. C1199 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1068	SEINFRA	M	1,10000000	7,60	8,36
TOTAL Material:					8,36

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,60000000	15,93	9,56
I2312	SEINFRA	H	0,60000000	19,73	11,84
TOTAL Mão de Obra:					21,40

VALOR:		29,76
---------------	--	--------------

12.14. C4921 - TOMADA PARA LÓGICA, COM 1 CONECTOR RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"x2" (NÃO INCLUSA) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9398	SEINFRA	UN	1,00000000	30,51	30,51
TOTAL Material:					30,51

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,37000000	15,93	5,89
I2312	SEINFRA	H	0,37000000	19,73	7,30
TOTAL Mão de Obra:					13,19

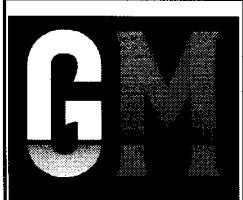
VALOR:		43,70
---------------	--	--------------

12.15. C4794 - TOMADA PARA LÓGICA, COM 2 CONECTORES RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"x2" (NÃO INCLUSA) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9109	SEINFRA	UN	1,00000000	42,94	42,94


Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RNP-061706576-4

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	DATA :	26/07/2022		BDI :	26,48%
DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/02	111,51%	69,89%	03/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/04 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Material:	42,94
------------------------	-------

Mão de Obra	MÃO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	15,93	4,62
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	19,73	5,72

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 42020

TOTAL Mão de Obra:	10,34
---------------------------	-------

VALOR:	53,28
---------------	--------------

12.16. C2488 - TOMADA P/TELEFONE.PINO JACK 1/4" (UN)

Material	MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2114	TOMADA TELEFONE P/PINO JACK 1/4	SEINFRA	UN	1,00000000	11,12	11,12

TOTAL Material:	11,12
------------------------	-------

Mão de Obra	MÃO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	15,93	4,62
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	19,73	5,72

TOTAL Mão de Obra:	10,34
---------------------------	-------

VALOR:	21,46
---------------	--------------

12.17. C4762 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" (UN)

Material	MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	1,66	1,66

TOTAL Material:	1,66
------------------------	------

Mão de Obra	MÃO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	15,93	2,39
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	19,73	2,96

TOTAL Mão de Obra:	5,35
---------------------------	------

VALOR:	7,01
---------------	-------------

12.18. C4761 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4" (UN)

Material	MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6433	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	SEINFRA	UN	1,00000000	3,30	3,30

TOTAL Material:	3,30
------------------------	------

Mão de Obra	MÃO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	15,93	2,39
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	19,73	2,96

TOTAL Mão de Obra:	5,35
---------------------------	------

VALOR:	8,65
---------------	-------------

12.19. C2493 - TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

Material	MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	----------	--------	------	-------------	----------------	-------

GOMES DE MATTOS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA - CNPJ: 20.274.772/0001-29 - CREA: 0010429930
 Rua José Francisco do Nascimento, nº 558 - Betolândia - CEP: 63.036-310 - Juazeiro do Norte/CE
 E-mail: apconstrutora04@gmail.com
 Celular/Whatsapp: (88) 98142-0491 (Elis Gardenha)
 Responsável Técnico: Francisco Neidje-Ieb Monteiro Neto - CREA: 335064CE

Página: 310

Francisco Neidje-Ieb Monteiro Neto
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RNP 061706576-4



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	DATA: 26/07/2022		BDI: 26,48%	
DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/02	111,51%	69,89%
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/04 - Fortaleza	112,76%	-
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

I2119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	8,00	8,00
					TOTAL Material:	8,00

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	15,93	3,35
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	19,73	4,14
					TOTAL Mão de Obra:	7,49

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 420308

VALOR:	15,49
---------------	--------------

13.1. C4761 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4" (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I3433	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	SEINFRA	UN	1,00000000	3,30	3,30
					TOTAL Material:	3,30

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	15,93	2,39
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	19,73	2,96
					TOTAL Mão de Obra:	5,35

VALOR:	8,65
---------------	-------------

13.2. C1184 - ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	1,00000000	1,63	1,63
					TOTAL Material:	1,63

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	15,93	12,74
					TOTAL Mão de Obra:	12,74

VALOR:	14,38
---------------	--------------

13.3. C1201 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D=110mm (4") (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1076	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 4"	SEINFRA	M	1,10000000	35,81	39,39
					TOTAL Material:	39,39

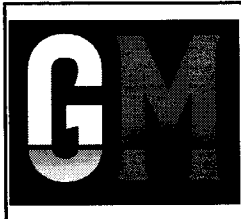
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	15,93	19,12
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	19,73	23,68
					TOTAL Mão de Obra:	42,80

VALOR:	82,19
---------------	--------------

13.4. C1202 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D=85MM (3") (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	DATA : 26/07/2022	BDI : 26,48%		
DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/02	111,51%	69,89%
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/04 - Fortaleza	112,76%	-
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

I1074	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3"	SEINFRA	M	1,10000000	22,72	24,99
TOTAL Material:						24,99

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	15,93
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	19,73
TOTAL Mão de Obra:					35,66

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 420488

VALOR:	60,66
---------------	--------------

13.5. C0628 - CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0430	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 200X200X100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	24,98
TOTAL Material:					24,98

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,25000000	15,93
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,25000000	19,73
TOTAL Mão de Obra:					44,57

VALOR:	69,55
---------------	--------------

13.6. C0629 - CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 400X400X150mm (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0431	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 400X400X150MM	SEINFRA	UN	1,00000000	78,90
TOTAL Material:					78,90

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	15,93
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	19,73
TOTAL Mão de Obra:					71,32

VALOR:	150,22
---------------	---------------

13.7. S09481 - Fornecimento de multicabo medusa Santo Angelo 24 vias, c/ 30 metros (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I09821	Multicabo Medusa 24 vias c/ 30 metros, conectores XLR, da Santo Angelo ou similar	ORSE	un	1,00000000	3.034,02
TOTAL Material:					3.034,02

VALOR:	3.034,02
---------------	-----------------

13.8. I13771 - Splitter HDMI 1E/4S Ativo (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13771	Splitter HDMI 1E/4S Ativo	ORSE	un	1,00000000	332,50
TOTAL Material:					332,50

[Handwritten signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO
DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO
LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE

DATA : 26/07/2022		BDI : 26,48%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
ORSE	2022/02	111,51%	69,89%	03/2022
SBC	2022/04 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4205

VALOR: 332,50

14.1. C4762 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6432 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	1,66	1,66
TOTAL Material:					1,66

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	15,93	2,39
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	19,73	2,96
TOTAL Mão de Obra:					5,35

VALOR: 7,01

14.2. CP0056JN - CAIXA DE PASSAGEM OCTOGONAL EMBUTIDA EM LAJE (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9446 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 OCTOGONAL	SEINFRA	UN	1,00000000	3,34	3,34
TOTAL Material:					3,34

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14300000	15,93	2,28
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14300000	19,73	2,82
TOTAL Mão de Obra:					5,10

VALOR: 8,44

14.3. C1184 - ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1084 ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	1,00000000	1,63	1,63
TOTAL Material:					1,63

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	15,93	12,74
TOTAL Mão de Obra:					12,74


VALOR: 14,38

14.4. C0534 - CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0357 CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	2,74	2,79
TOTAL Material:					2,79

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	15,93	1,91
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	19,73	2,37
TOTAL Mão de Obra:					4,28

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	DATA : 26/07/2022	BDI : 26,48%																									
	DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/02</td> <td>111,51%</td> <td>69,89%</td> <td>03/2022</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2022/04 - Fortaleza</td> <td>112,76%</td> <td>-</td> <td>05/2022</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>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	ORSE	2022/02	111,51%	69,89%	03/2022	SBC	2022/04 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022	SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																									
ORSE	2022/02	111,51%	69,89%	03/2022																									
SBC	2022/04 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022																									
SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022																									
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																										
LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE																												
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE																												

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 42064

VALOR: **7,07**

14.5. C0537 - CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0358	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	3,10	3,16
TOTAL Material:					3,16	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	15,93	2,07
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	19,73	2,56
TOTAL Mão de Obra:					4,63	

VALOR: **7,80**

14.6. C2067 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	30,77	30,77
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	30,27	30,27
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	25,02	25,02
I1754	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	83,58	83,58
TOTAL Material:					169,64	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	15,93	31,86
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	19,73	39,46
TOTAL Mão de Obra:					71,32	

VALOR: **240,96**

14.7. C2068 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	30,77	30,77
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	30,27	30,27
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	25,02	25,02
I1756	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 332X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	101,90	101,90
TOTAL Material:					187,96	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	15,93	47,79
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	19,73	59,19
TOTAL Mão de Obra:					106,98	

VALOR: **294,94**

14.8. C2069 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO (UN)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	DATA : 26/07/2022	BDI : 26,48%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/02	111,51%	69,89%	03/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/04 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	30,77	30,77
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	30,27	30,27
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	25,02	25,02
I1758	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 457X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	131,14	131,14
TOTAL Material:						217,20

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	15,93	63,72
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	19,73	78,92
TOTAL Mão de Obra:						142,64

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 42078

VALOR:	359,86
---------------	---------------

14.9. C1092 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,03	9,03
TOTAL Material:						9,03

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	15,93	4,78
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	19,73	5,92
TOTAL Mão de Obra:						10,70

VALOR:	19,73
---------------	--------------

14.10. C1093 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,03	9,03
TOTAL Material:						9,03

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	15,93	4,78
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	19,73	5,92
TOTAL Mão de Obra:						10,70

VALOR:	19,73
---------------	--------------

14.11. C1095 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,03	9,03
TOTAL Material:						9,03

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	15,93	4,78
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	19,73	5,92



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	DATA: 26/07/2022		BDI: 26,48%	
DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/02	111,51%	69,89%
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/04 - Fortaleza	112,76%	-
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4208

TOTAL Mão de Obra:	10,70
VALOR:	19,73

14.12. C1119 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1005	SEINFRA	UN	1,00000000	48,93	48,93
TOTAL Material:					48,93

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,90000000	15,93	14,34
I2312	SEINFRA	H	0,90000000	19,73	17,76
TOTAL Mão de Obra:					32,10

VALOR:	81,03
---------------	--------------

14.13. C1121 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1007	SEINFRA	UN	1,00000000	48,93	48,93
TOTAL Material:					48,93

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,90000000	15,93	14,34
I2312	SEINFRA	H	0,90000000	19,73	17,76
TOTAL Mão de Obra:					32,10

VALOR:	81,03
---------------	--------------

14.14. C1124 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1010	SEINFRA	UN	1,00000000	48,93	48,93
TOTAL Material:					48,93

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,90000000	15,93	14,34
I2312	SEINFRA	H	0,90000000	19,73	17,76
TOTAL Mão de Obra:					32,10

VALOR:	81,03
---------------	--------------

14.15. C1130 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 70A (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1018	SEINFRA	UN	1,00000000	85,36	85,36
TOTAL Material:					85,36

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,90000000	15,93	14,34

GOMES DE MATTOS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA - CNPJ: 20.274.772/0001-29 - CREA: 0010429930
 Rua José Francisco do Nascimento, nº 558 - Betolândia - CEP: 63.036-310 - Juazeiro do Norte/CE
 E-mail: apconstrutora04@gmail.com
 Celular/Whatsapp: (88) 98142-0491 (Elis Gardenha)
 Responsável Técnico: Francisco Neidje-leb Monteiro Neto - CREA: 335064CE

Página: 316

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RNP-061706878-4

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	DATA: 26/07/2022		BDI: 26,48%		
DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	FORTE	VERSÃO	HCRA	MES	REF
LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/02	111,51%	69,89%	03/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/04 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	19,73	17,76
TOTAL Mão de Obra:						32,10
VALOR:						117,46

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 42098

14.16. C1131 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 90A (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1019 DISJUNTOR TRIPOLAR DE 90A	SEINFRA	UN	1,00000000	85,36	85,36
TOTAL Material:					85,36

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	15,93	14,34
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	19,73	17,76
TOTAL Mão de Obra:					32,10
VALOR:					117,46

14.17. C4776 - REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1179 FITA DE CALDEAÇÃO	SEINFRA	M	1,50000000	2,85	4,28
I1503 MANTA BUTILICA. ESPESSURA 0.8MM	SEINFRA	M2	0,02190000	53,35	1,17
I1596 PASTA PARA SOLDAR	SEINFRA	UN	0,00030000	44,73	0,01
I1872 SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,00210000	78,59	0,17
I9077 TUBO COBRE DE 1/4", FLEXÍVEL CLASSE 2	SEINFRA	M	1,80000000	12,96	23,33
TOTAL Material:					28,96

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	15,93	3,98
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	19,30	4,83
TOTAL Mão de Obra:					8,81
VALOR:					37,76

14.18. C4777 - REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1179 FITA DE CALDEAÇÃO	SEINFRA	M	1,50000000	2,85	4,28
I1503 MANTA BUTILICA. ESPESSURA 0.8MM	SEINFRA	M2	0,03290000	53,35	1,76
I1596 PASTA PARA SOLDAR	SEINFRA	UN	0,00040000	44,73	0,02
I1872 SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,00310000	78,59	0,24
I9078 TUBO COBRE DE 3/8", FLEXÍVEL CLASSE 2	SEINFRA	M	1,10000000	19,93	21,92
TOTAL Material:					28,22

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	15,93	4,62
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	19,30	5,60

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RNP 06.1706576-4

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	DATA: 26/07/2022	BDI: 26,48%
DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	FORNTE	VERSÃO
LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/02
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/04 - Fortaleza
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			REF.
			111,51%
			69,89%
			03/2022
			112,76%
			-
			05/2022
			83,55%
			47,46%
			05/2022
			0,00%
			0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4200/22

TOTAL Mão de Obra:	10,22
VALOR:	38,44

14.19. C4778 - REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDADA E LIMPEZA (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1179	SEINFRA	M	1,50000000	2,85	4,28
I1503	SEINFRA	M2	0,04390000	53,35	2,34
I1596	SEINFRA	UN	0,00060000	44,73	0,03
I1872	SEINFRA	KG	0,00420000	78,59	0,33
I9082	SEINFRA	M	1,10000000	27,04	29,74
TOTAL Material:					36,72

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	SEINFRA	H	0,33000000	15,93	5,26
I2320	SEINFRA	H	0,33000000	19,30	6,37
TOTAL Mão de Obra:					11,63
VALOR:					48,35

14.20. C4779 - REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDADA E LIMPEZA (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1179	SEINFRA	M	1,50000000	2,85	4,28
I1503	SEINFRA	M2	0,05490000	53,35	2,93
I1596	SEINFRA	UN	0,00070000	44,73	0,03
I1872	SEINFRA	KG	0,00520000	78,59	0,41
I9079	SEINFRA	M	1,10000000	33,63	36,99
TOTAL Material:					44,64

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	SEINFRA	H	0,34000000	15,93	5,42
I2320	SEINFRA	H	0,34000000	19,30	6,56
TOTAL Mão de Obra:					11,98
VALOR:					56,62

14.21. C4781 - REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 7/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDADA E LIMPEZA (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1179	SEINFRA	M	1,50000000	2,85	4,28
I1503	SEINFRA	M2	0,07680000	53,35	4,10
I1596	SEINFRA	UN	0,00100000	44,73	0,04
I1872	SEINFRA	KG	0,00730000	78,59	0,57
I9080	SEINFRA	M	1,10000000	51,40	56,54
TOTAL Material:					65,53

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	DATA: 26/07/2022	BDI: 26,48%		
DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/02	111,51%	69,89%
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/04 - Fortaleza	112,76%	-
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	15,93	6,37
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	19,30	7,72
TOTAL Mão de Obra:					14,09	
VALOR:					79,62	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 421/21

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I8438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm ²	SEINFRA	M	1,00000000	3,75	3,75
TOTAL Material:					3,75	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	15,93	1,75
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	19,73	2,17
TOTAL Mão de Obra:					3,92	
VALOR:					7,67	

14.23. C3860 - SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I7350	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 1,00 TR (FORN. E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00000000	2.606,56	2.606,56
TOTAL Material:					2.606,56	
VALOR:					2.606,56	

14.24. C3861 - SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,50 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I7351	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 1,50 TR (FORN. E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00000000	3.427,28	3.427,28
TOTAL Material:					3.427,28	
VALOR:					3.427,28	

14.25. C3862 - SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 2,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

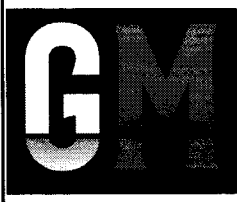
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I7352	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 2,00 TR (FORN. E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00000000	3.810,03	3.810,03
TOTAL Material:					3.810,03	
VALOR:					3.810,03	

14.26. 00043189 - AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, PISO TETO, 60.000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA C - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/FIO (UN)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043189	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, PISO TETO, 60.000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA C - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/FIO	SINAPI	UN	1,00000000	7.692,42	7.692,42

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RNP 061706876-4

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	DATA :	26/07/2022																									
DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	BDI :	26,48%																									
LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	FONTES:	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/02</td> <td>111,51%</td> <td>69,89%</td> <td>03/2022</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2022/04 - Fortaleza</td> <td>112,76%</td> <td>-</td> <td>05/2022</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>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.	ORSE	2022/02	111,51%	69,89%	03/2022	SBC	2022/04 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022	SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.																								
ORSE	2022/02	111,51%	69,89%	03/2022																								
SBC	2022/04 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022																								
SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022																								
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																									
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE																											

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº *62120*

TOTAL Equipamento:	7.692,42
VALOR:	7.692,42

15.1. C4762 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	1,66	1,66
TOTAL Material:						1,66

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	15,93	2,39
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	19,73	2,96
TOTAL Mão de Obra:						5,35
VALOR:						7,01

15.2. C2493 - TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	8,00	8,00
TOTAL Material:						8,00

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	15,93	3,35
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	19,73	4,14
TOTAL Mão de Obra:						7,49
VALOR:						15,49

15.3. C1184 - ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA (M)

Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	1,00000000	1,63	1,63
TOTAL Material:						1,63

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	15,93	12,74
TOTAL Mão de Obra:						12,74
VALOR:						14,38

15.4. C0540 - CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 (M)

Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	1,02000000	1,86	1,90
TOTAL Material:						1,90

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	15,93	1,75
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	19,73	2,17

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 335064
RNP 061706578-4

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	DATA : 26/07/2022	BDI : 26,48%
DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	FONTE	VERGÃO
LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/02
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/04 - Fortaleza
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			REF
			111,51%
			68,89%
			03/2022
			-
			05/2022
			83,55%
			47,46%
			05/2022
			0,00%
			0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4213

TOTAL Mão de Obra:	3,92
VALOR:	5,82

15.5. C1092 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,03
TOTAL Material:					9,03

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	4,78
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	5,92
TOTAL Mão de Obra:					10,70
VALOR:					19,73

15.6. C1121 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1007	DISJUNTOR TRIPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	48,93
TOTAL Material:					48,93

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	14,34
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	17,76
TOTAL Mão de Obra:					32,10
VALOR:					81,03

15.7. C2067 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	30,77
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	30,27
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	25,02
I1754	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	83,58
TOTAL Material:					169,64

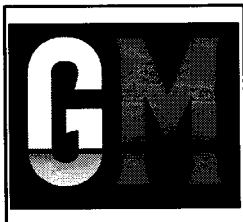
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	31,86
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	39,46
TOTAL Mão de Obra:					71,32
VALOR:					240,96

15.8. C4394 - LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8246	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	1,00000000	227,72
TOTAL					227,72

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RNP 061706576-4

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	DATA: 26/07/2022	BDI: 26,48%
DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	FORTE	VERSÃO
LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/02
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/04 - Fortaleza
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			REF.
			111,51%
			69,89%
			03/2022
			112,76%
			-
			05/2022
			83,55%
			47,46%
			05/2022
			0,00%
			0,00%

TOTAL Material:	227,72
-----------------	--------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	19,73
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	14,77
TOTAL Mão de Obra:					17,26

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Folha Nº 4214

VALOR:	244,98
--------	--------

15.9. C3357 - PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM ALUMÍNIO (M2)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,90000000	41,67
'0703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	121,49
TOTAL Equipamento:					49,65

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	4,00000000	0,46
I2526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	4,00000000	0,79
I2696	PLACA REFLETIVA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	1,00000000	582,64
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	6,00000000	16,46
I2542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	SEINFRA	M	4,00000000	7,81
TOTAL Material:					717,64

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	19,73
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	14,77
TOTAL Mão de Obra:					16,74

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268	CONCRETO P/MIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03600000	320,22
TOTAL Serviço:					11,53

VALOR:	795,55
--------	--------

15.10. C4649 - SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2084	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	SEINFRA	L	0,03000000	15,58
TOTAL Material:					0,47

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	15,93
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	1,50000000	19,73
TOTAL Mão de Obra:					42,34

VALOR:	42,82
--------	-------

15.11. C0732 - CENTRAL ALARME P/6 LAÇOS SUPERV., MOD. FIRE-LITE/SIMILAR (UN)

GOMES DE MATTOS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA - CNPJ: 20.274.772/0001-29 - CREA: 0010429930
 Rua José Francisco do Nascimento, nº 558 - Betolândia - CEP: 63.036-310 - Juazeiro do Norte/CE
 E-mail: apconstrutora04@gmail.com
 Celular/Whatswapp: (88) 98142-0491 (Elis Gardenha)
 Responsável Técnico: Francisco Neidje-Ieb Monteiro Neto - CREA: 335064CE

Francisco Neidje-Ieb Monteiro Neto
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RNP-061706576-4

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	DATA: 26/07/2022	BDI: 26,48%
DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	FORTE	VERSÃO
LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/02
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/04 - Fortaleza
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA
			UES
			REF.
			111,51%
			69,89%
			03/2022
			83,55%
			47,46%
			05/2022
			0,00%
			0,00%

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10507	CENTRAL ALARME P/6 LAÇOS SUPERVIS., MOD.FIRE-LITE	SEINFRA	UN	1,00000000	7.226,53
TOTAL Material:					7.226,53

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	15,93
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	19,73
11088	ELETROTECNICO MONTADOR	SEINFRA	H	1,50000000	25,78
TOTAL Mão de Obra:					92,17

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 425/01

VALOR: 7.318,70

15.12. C2544 - TUBO AÇO GALV. C/OU S/COST.INCL.CONEXÕES D= 20mm (3/4") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,27
12167	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 20MM (3/4")	SEINFRA	M	1,60000000	21,53
TOTAL Material:					34,60

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,80000000	15,93
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,80000000	19,30
TOTAL Mão de Obra:					28,18
VALOR:					62,78

15.13. COMP 11 - CABO BLINDADO FLEXÍVEL TETRAPOLAR 3 X 2,5 MM² + 2,5 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18497	CABO BLINDADO FLEXÍVEL TETRAPOLAR 3 x 2,5 mm ² + 2,5 mm ²	SEINFRA	M	1,00000000	3,72
TOTAL Material:					3,72

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	15,93
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	19,73
TOTAL Mão de Obra:					3,92
VALOR:					7,64

15.14. C2553 - TUBO AÇO GALV. C/OU S/COST.INCL.CONEXÕES D=65mm (2 1/2") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,69000000	0,27
12172	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2")	SEINFRA	M	1,40000000	83,73
TOTAL Material:					117,68

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,80000000	15,93
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,80000000	19,30
TOTAL Mão de Obra:					28,67
VALOR:					34,74

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	DATA: 26/07/2022	BDI: 26,48%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HCRA	MES	REF
LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/02	111,51%	69,89%	03/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/04 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha N° 42/60

TOTAL Mão de Obra:	63,41
VALOR:	181,11

15.15. C0448 - BOMBA CENTRÍFUGA P/ PRESSURIZAÇÃO/HIDRANTE 10 CV (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10246 BOMBA CENTRIFUGA PRESSURISAÇÃO HIDRANTE P=10CV	SEINFRA	UN	1,00000000	2.327,27	2.327,27
TOTAL Material:					2.327,27

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	8,00000000	15,93	127,44
11088 ELETROTECNICO MONTADOR	SEINFRA	H	2,00000000	25,78	51,56
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	8,00000000	19,30	154,40
TOTAL Mão de Obra:					333,40

VALOR:	2.660,72
---------------	-----------------

15.16. C0621 - CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA, 3"X3", 4"X2", 4"X4" (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10419 CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	1,67	1,67
TOTAL Material:					1,67

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	15,93	2,39
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	19,73	2,96
TOTAL Mão de Obra:					5,35

VALOR:	7,02
---------------	-------------

15.17. C1359 - EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11145 EXTINTOR CO2 DE 6 KG	SEINFRA	UN	1,00000000	609,58	609,58
11566 PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	SEINFRA	UN	2,00000000	0,68	1,36
TOTAL Material:					610,94

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	15,93	6,37
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	19,30	7,72
TOTAL Mão de Obra:					14,09


VALOR:	625,04
---------------	---------------

16.1. C0521 - CABO COBRE NU 50MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10461 CABO COBRE NU 50MM2	SEINFRA	M	1,02000000	33,31	33,98
TOTAL Material:					33,98

Francisco Neidje-Ieb Monteiro Neto
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 335064
RNP-081708878-4

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	DATA: 26/07/2022		BDI: 26,48%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/02	111,51%	69,89%
	CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/04 - Fortaleza	112,76%	-
			SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,31000000	15,93	4,94
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,31000000	19,73	6,12
TOTAL Mão de Obra:						11,06

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Folha Nº 42170

	VALOR:	45,03
--	---------------	--------------

16.2. C3909 - SOLDA EXOTÉRMICA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7377	CARTUCHO DE SOLDA EXOTÉRMICA N.º 90	SEINFRA	UN	1,00000000	24,98
I7378	IGNEX - PALITO IGNITOR PARA SOLDA EXOTÉRMICA	SEINFRA	UN	1,00000000	3,57
I7379	MOLDE P/ SOLDA TIPO "T" ATÉ 35mm²	SEINFRA	UN	0,04000000	184,95
TOTAL Material:					35,95

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,08000000	19,73	1,58
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,08000000	14,77	1,18
TOTAL Mão de Obra:						2,76

	VALOR:	38,71
--	---------------	--------------

16.3. C4765 - ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8" X 2.40M (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0339	CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	M	3,00000000	23,92
I0421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	49,05
I0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	2,46
I2352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	35,53
TOTAL Material:					158,80

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,50000000	15,93	55,76
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	19,73	29,60
TOTAL Mão de Obra:						85,36

	VALOR:	244,16
--	---------------	---------------

16.4. C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)


Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	14,77	39,14
TOTAL Mão de Obra:						39,14

	VALOR:	39,15
--	---------------	--------------

16.5. C2920 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	DATA : 26/07/2022		BDI : 26,48%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	FONTES:	VERSÃO:	HORA:	
	LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/02	111,51%	69,89%
	CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/04 - Fortaleza	112,76%	-
			SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

I0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	128,10	4,48
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	40,06	1,40
					TOTAL Equipamento:	5,88

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	14,77	15,51
					TOTAL Mão de Obra:	15,51
					VALOR:	21,39

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha N° 42180

17.1. C1207 - EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,52	0,26
I1511	MASSA ACRÍLICA PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	KG	0,70000000	4,54	3,18
					TOTAL Material:	3,44

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,25000000	15,93	3,98
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	19,73	6,91
					TOTAL Mão de Obra:	10,89
					VALOR:	14,33

17.2. C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,52	0,21
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	2,77	1,94
					TOTAL Material:	2,15

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	15,93	3,19
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	19,73	5,92
					TOTAL Mão de Obra:	9,11
					VALOR:	11,26

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

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	11,48	1,38
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,52	0,13
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	20,19	3,43
					TOTAL Material:	4,94

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	15,93	5,58
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	19,73	7,89





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	DATA: 26/07/2022		BDI: 26,48%	
DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/02	111,51%	69,89%
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/04 - Fortaleza	112,76%	-
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 42198

TOTAL Mão de Obra:	13,47
VALOR:	18,41

17.4. C1616 - LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	16,33	0,82
I1488 LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	11,31	1,36
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,52	0,13
I2097 TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,24000000	23,36	5,61
TOTAL Material:					7,92

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	15,93	6,37
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	19,73	9,87
TOTAL Mão de Obra:					16,24
VALOR:					24,16

17.5. C2542 - TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0799 CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	0,26000000	3,12	0,81
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,52000000	0,53	0,28
I0967 DISCO DE DESBASTE DE 7"	SEINFRA	UN	0,05000000	17,30	0,87
I1345 LIXA DE CARBURETO DE SILÍCIO DE 7"	SEINFRA	UN	0,13000000	3,74	0,49
TOTAL Material:					2,45

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1142 ESTUCADOR	SEINFRA	H	0,25000000	19,73	4,93
I1772 RASPADOR	SEINFRA	H	0,40000000	19,73	7,89
TOTAL Mão de Obra:					12,82
VALOR:					15,26

17.6. C2668 - VERNIZ ACRÍLICO EM PAREDES DE CONCRETO - 2 DEMÃOS (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2248 VERNIZ ACRÍLICO PARA CONCRETO	SEINFRA	L	0,29000000	20,02	5,81
TOTAL Material:					5,81

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,10000000	15,93	1,59
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,15000000	19,73	2,96
TOTAL Mão de Obra:					4,55
VALOR:					10,35

Francisco Neidje-Ieb Monteiro Neto
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 335064
RNP-061706576-4

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	DATA: 26/07/2022	BDI: 26,48%
DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/02
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/04 - Fortaleza
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			REF
			03/2022
			05/2022
			05/2022
			0,00%
			0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 42208

17.7. C2667 - VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	16,33	0,82
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	1,00000000	0,52	0,52
12250	VERNIZ SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,27000000	24,64	6,65
TOTAL Material:						7,99

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	15,93	4,78
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	19,73	7,89
TOTAL Mão de Obra:						12,67

VALOR: 20,66

17.8. C0083 - ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE P/FACHADAS-LOCAÇÃO MENSAL (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10068	ANDAIME METALICO DE FACHADA - LOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,03000000	1,72	1,77
TOTAL Material:						1,77

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,08000000	19,73	1,58
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,16000000	14,77	2,36
TOTAL Mão de Obra:						3,94

VALOR: 5,71

17.9. C2039 - PRIMER EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/TRINCHA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,01000000	16,33	0,16
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,25000000	1,61	0,40
11737	PRIMER SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,10000000	24,08	2,41
12158	TRINCHA 2'	SEINFRA	UN	0,08000000	3,63	0,29
TOTAL Material:						3,26

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,10000000	15,93	1,59
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	19,73	3,95
TOTAL Mão de Obra:						5,54

VALOR: 8,80


17.10. C1282 - ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/TRINCHA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,02000000	16,33	0,33
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,15000000	23,74	3,56

Página: 328

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RNP 061706676-4

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	DATA : 26/07/2022		BDI : 26,48%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/02	111,51%
	CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/04 - Fortaleza	69,89%
			SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
				MES	REF.
				05/2022	05/2022
				05/2022	05/2022

I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,25000000	1,61	0,40
I2158	TRINCHA 2'	SEINFRA	UN	0,08000000	3,63	0,29
					TOTAL Material:	4,58

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	15,93	3,19
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	19,73	7,89
					TOTAL Mão de Obra:	11,08
					VALOR:	15,66

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Folha N° 4221

18.1. C3064 - DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO MANUAL DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO E POLIÉDRICO (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	14,77	7,39
					TOTAL Mão de Obra:	7,39
					VALOR:	7,39

18.2. C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	14,77	39,14
					TOTAL Mão de Obra:	39,14
					VALOR:	39,15

18.3. C5028 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	26,09	1,98
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	40,06	0,16
					TOTAL Equipamento:	2,14

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	64,13	3,64
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	57,44	0,37
I9513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	0,53	27,03
					TOTAL Material:	31,04

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	19,73	3,15
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	14,77	2,36
					TOTAL Mão de Obra:	5,51
					VALOR:	38,79

18.4. C4624 - PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

[Handwritten Signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO		DATA: 26/07/2022		BDI: 26,48%
	DESCRIÇÃO: REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO		FORTE: ORSE	VERSÃO: 2022/02	HORA: 111,51%
	LOCAL: PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE		SBC: 2022/04 - Fortaleza		MES: 69,89%
	CLIENTE: PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE		SINAPI: 2022/04 COM DESONERAÇÃO		REF: 05/2022
			PRÓPRIA: PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	64,13	1,17
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	1,05	2,87
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	0,53	1,48
I8623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	47,01	51,71
TOTAL Material:						57,23

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,60000000	19,73	31,57
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	14,77	18,46
TOTAL Mão de Obra:					50,03	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 42228

VALOR:	107,26
---------------	---------------

18.5. C4026 - CANALETA DE CONCRETO 20cm x 20cm C/ TAMPA EM CHAPA DE ALUMÍNIO CORRUGADO (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0464	CANTONEIRA DE ALUMÍNIO 1 1/4" X 1 1/4" (0,516kg/m)	SEINFRA	M	4,00000000	12,10	48,40
I7546	CHAPA DE ALUMÍNIO XADREZ DE 1/4" (8,1KG/M2)	SEINFRA	M2	0,25000000	219,56	54,89
TOTAL Material:					103,29	

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
C0841	CONCRETO P/VIBR., FCK 18 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,06000000	388,28	23,30
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,10000000	39,15	3,92
C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	0,40000000	110,59	44,24
TOTAL Serviço:					71,46	

VALOR:	174,76
---------------	---------------

18.6. C3449 - MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	SEINFRA	M	1,00000000	11,81	11,81
TOTAL Material:					11,81	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,18000000	19,73	3,55
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,36000000	14,77	5,32
TOTAL Mão de Obra:					8,87	

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00100000	484,26	0,48
TOTAL Serviço:					0,48	

VALOR:	21,16
---------------	--------------

18.7. C2593 - TUBO PVC BRANCO P/ESGODO D=100MM (4') (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02500000	42,90	1,07

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	DATA: 26/07/2022	BDI: 26,48%
DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	FORNTE	VERSÃO
LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/02
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/04 - Fortaleza
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			REF.
			03/2022
			05/2022
			05/2022
			0,00%
			0,00%

I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04000000	37,26	1,49
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	10,30	10,40
TOTAL Material:						12,96

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	15,93	8,28
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	19,30	10,04
TOTAL Mão de Obra:						18,32
VALOR:						31,28

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Folha Nº 4223

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

Equipamento		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	42,18	10,12
TOTAL Equipamento:						10,12

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	14,77	10,63
TOTAL Mão de Obra:						10,63
VALOR:						20,76

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

Equipamento		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,18520000	123,18	22,81
TOTAL Equipamento:						22,81
VALOR:						22,81

19.1. C3506 - GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2" (M)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0876	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 2"	SEINFRA	UN	0,20000000	35,77	7,15
I6234	CRUZETA AÇO GALVANIZADO 2"	SEINFRA	UN	0,40000000	75,91	30,36
I1950	TE AÇO GALVANIZADO DE 2"	SEINFRA	UN	0,60000000	47,55	28,53
I2171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2')	SEINFRA	M	2,70000000	67,47	182,17
TOTAL Material:						248,21

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	1,30000000	19,73	25,65
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,30000000	19,73	25,65
TOTAL Mão de Obra:						51,30
VALOR:						299,52

19.2. C4623 - PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 30x30cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--	--------	------	-------------	----------------	-------

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RNP: 051706578-4

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	DATA : 26/07/2022		BDI : 26,48%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/02	111,51%	69,89%
	CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/04 - Fortaleza	112,76%	-
			SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

18621	COLA VINIL PARA PVC	SEINFRA	KG	0,12000000	19,46	2,34
18622	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EMBORRACHADO COR PRETO	SEINFRA	M2	1,10000000	141,34	155,47
					TOTAL Material:	157,81

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,50000000	19,73	9,87
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,61000000	14,77	9,01
					TOTAL Mão de Obra:	18,88

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4224

VALOR:	176,69
---------------	---------------

19.3. C4646 - CORRIMÃO DUPLA ALTURA EM AÇO INOX DIAM 1 1/2 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18648	BASE DE FIXAÇÃO COM PARAFUSOS	SEINFRA	UN	0,60000000	34,20	20,52
18647	CURVA AÇO INOX DIAM 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,60000000	22,94	13,76
18646	TUBO AÇO INOX DIAM 1 1/2"	SEINFRA	M	2,00000000	169,12	338,24
					TOTAL Material:	372,52

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,60000000	19,73	11,84
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,55000000	14,77	8,12
					TOTAL Mão de Obra:	19,96

VALOR:	392,49
---------------	---------------

19.4. COMP 12 - ESCADA TIPO MARINHEIRO EM AÇO INOX (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10794	CHUMBADOR TIPO PARABOULT 3/8 X 3 1/2"	SEINFRA	UN	8,00000000	3,20	25,60
19759	ESCADA DE MARINHEIRO EM AÇO INOX 316	SEINFRA	M	1,00000000	578,55	578,55
					TOTAL Material:	604,15

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	19,73	9,87
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	14,77	7,39
					TOTAL Mão de Obra:	17,26

VALOR:	621,42
---------------	---------------

19.5. C1477 - INSTALAÇÃO DE EXAUSTOR ELÉTRICO TIPO DOMICILIAR (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11143	EXAUSTOR ELETRICO DOMICILIAR	SEINFRA	UN	1,00000000	211,34	211,34
					TOTAL Material:	211,34

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	15,93	12,74
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	19,73	15,78

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RNP: 061706576-4

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	DATA: 26/07/2022	BDI: 26,48%
DESCRIÇÃO:	REFORMA MEMORIAL PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	PRAÇA DO CINQUENTENÁRIO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/02
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/04 - Fortaleza
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			REF
			111,51%
			69,89%
			-
			83,55%
			47,46%
			0,00%
			0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4225/28

TOTAL Mão de Obra:	28,52
VALOR:	239,88

19.6. C1152 - DUTO DE ALONGAMENTO PARA EXAUSTOR EÓLICO (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1043	DUTO DE ALONGAMENTO P/EXAUSTOR EOLICO	SEINFRA	M	1,00000000	89,95
TOTAL Material:					89,95

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,50000000	15,93
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,50000000	19,73
TOTAL Mão de Obra:					17,84

VALOR:	107,79
---------------	---------------

19.7. 080615 - PLATAFORMA ELEVAT. TRANSPORTE VERTICAL DESNIVEL DE 2 ATE 4M (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I088196	PLATAFORMA ELEVATORIA DE TRANSPORTE VERTICAL, DESNIVEL DE 2,0 ATE 4,00 M, CABINADA EM AÇO INOX, PORTAS UNILATERAL OU OPOSTAS - ENCLAUSURAMENTO EM ALVENARIA A CARGO DO CONTRATANTE	SBC	UN	1,00000000	56.404,74
TOTAL Material:					56.404,74

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I099450	AJUDANTE ESPECIALIZADO	SBC	H	80,00000000	11,58
I099022	MONTADOR	SBC	H	80,00000000	15,58
TOTAL Mão de Obra:					2.172,80

VALOR:	58.577,95
---------------	------------------

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RNP 061706576-4

ENVELOPE "B" - PROPOSTA TÉCNICA-COMERCIAL

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

GOVERNO MUNICIPAL DO JUAZEIRO DO NORTE-CE

CONCORRÊNCIA PÚBLICA N° 2022.07.15.1

ENVELOPE "B" - PROPOSTA TÉCNICA-COMERCIAL

**LICITANTE: GOMES DE MATTOS CONSTRUTORA E
EMPREENDEIMENTOS LTDA**

CNPJ: 20.274.772/0001-29

SEGUNDA PARTE



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA:	27/07/2022	BDI:	26,48%	
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 422/148

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	SEINFRA	M2	1,02000000	33,81	34,49
I1100	SEINFRA	L	1,00000000	23,74	23,74
I1691	SEINFRA	M	4,50000000	11,98	53,91
I1725	SEINFRA	KG	0,15000000	14,76	2,21
TOTAL Material:					114,35

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SEINFRA	H	2,00000000	14,77	29,54
TOTAL Mão de Obra:					29,54

VALOR: 143,90

2.1. C3733 - PORTÃO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO TOTAL C/ LAMBRI BOLA E CORREDIÇO (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6805	SEINFRA	M2	1,00000000	361,19	361,19
TOTAL Material:					361,19

VALOR: 361,19

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	SEINFRA	M3	0,01500000	64,13	0,96
I0441	SEINFRA	KG	2,18000000	1,05	2,29
I0805	SEINFRA	KG	2,18000000	0,53	1,16
I2081	SEINFRA	UN	25,00000000	0,65	16,25
TOTAL Material:					20,66

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	SEINFRA	H	1,00000000	19,73	19,73
I2543	SEINFRA	H	1,12000000	14,77	16,54
TOTAL Mão de Obra:					36,27

VALOR: 56,83

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	SEINFRA	M3	0,00610000	64,13	0,39
I0805	SEINFRA	KG	2,43000000	0,53	1,29
TOTAL Material:					1,68

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	SEINFRA	H	0,10000000	19,73	1,97

Página: 334



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA: 27/07/2022	BDI: 26,48%		
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	14,77	2,22
					TOTAL Mão de Obra:	4,19
					VALOR:	5,87

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4228/20

2.4. C3023 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	11,84
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	8,86
TOTAL Mão de Obra:					20,70

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02000000	16,32
TOTAL Serviço:					16,32
VALOR:					37,02

2.5. C2040 - PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,27500000	0,44
11735	PRIMER A BASE DE EPOXI	SEINFRA	L	0,13200000	6,65
11890	SOLVENTE P/TINTA EPOXI E BORRACHA CLORADA	SEINFRA	L	0,03300000	1,25
TOTAL Material:					8,34

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,04000000	0,64
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,08000000	1,58
TOTAL Mão de Obra:					2,22
VALOR:					10,56

2.6. C1281 - ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER (M2)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03300000	0,54
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,17600000	4,18
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,27500000	0,44
TOTAL Material:					5,16

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,07000000	1,12
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,13000000	2,56
TOTAL Mão de Obra:					3,68
VALOR:					8,85

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

GOMES DE MATTOS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA - CNPJ: 20.274.772/0001-29 - CREA: 0010429930
Rua José Francisco do Nascimento, nº 558 - Betolândia - CEP: 63.036-310 - Juazeiro do Norte/CE
E-mail: apconstrutora04@gmail.com
Celular/Whatsapp: (88) 98142-0491 (Elis Gardenha)
Responsável Técnico: Francisco Neidje-lob Monteiro Neto - CREA: 335064CE

Página: 335
Francisco Neidje-lob Monteiro Neto
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 335064
RNP 051700878-4

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA : 27/07/2022		BDI : 26,48%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51% 69,89% 05/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76% - 05/2022
			SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55% 47,46% 05/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	19,73	5,92
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	14,77	44,31
TOTAL Mão de Obra:					50,23
VALOR:					50,24

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4229/28

3.2. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	19,73	0,99
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	14,77	7,39
TOTAL Mão de Obra:					8,38
VALOR:					8,38

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

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	42,18	10,12
TOTAL Equipamento:					10,12

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	14,77	10,63
TOTAL Mão de Obra:					10,63
VALOR:					20,76

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

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,18520000	123,18	22,81
TOTAL Equipamento:					22,81
VALOR:					22,81

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	64,13	0,96
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	1,05	2,29
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	0,53	1,16
I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,65	16,25
TOTAL Material:					20,66

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	19,73	19,73
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	14,77	16,54
TOTAL Mão de Obra:					36,27

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA: 27/07/2022			BDI: 26,48%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 423048

VALOR: 56,83

3.6. C2666 - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO (M3)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	21,19	15,13
TOTAL Equipamento:					15,13

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0157 AÇO CA-25	SEINFRA	KG	60,00000000	9,03	541,80
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	1,20000000	9,55	11,46
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,62350000	64,13	39,99
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	72,38	63,55
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	327,60000000	0,53	173,63
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,60000000	11,98	7,19
I1728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	2,00000000	13,11	26,22
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	5,00000000	9,51	47,55
TOTAL Material:					911,39

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	12,30000000	15,93	195,94
I0121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	4,80000000	19,73	94,70
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	7,50000000	19,73	147,98
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	19,73	39,46
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	12,00000000	14,77	177,24
TOTAL Mão de Obra:					655,32

VALOR: 1.582,82

3.7. C1991 - PORTA SASAZAKI-VENEZIANA, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS (M2)

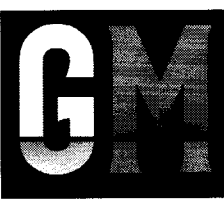
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1713 PORTA SASAZAKI-VENEZIANA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	SEINFRA	M2	1,00000000	222,88	222,88
TOTAL Material:					222,88

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	19,73	29,60
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	14,77	36,93
TOTAL Mão de Obra:					66,53

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0205 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:8	SEINFRA	M3	0,00700000	512,72	3,59
TOTAL Serviço:					3,59

VALOR: 293,00

3.8. C4521 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA : 27/07/2022	BDI : 26,48%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%
	CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	
				0,00%	

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18345	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	SEINFRA	M2	1,00000000	296,12	296,12
					TOTAL Material:	296,12
					VALOR:	296,12

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 423108

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12255	VIDRO LISO, E=6MM (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	206,36	206,36
					TOTAL Material:	206,36
					VALOR:	206,36

3.10. C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	0,67	4,02
					TOTAL Material:	4,02

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	19,73	21,70
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	14,77	16,25
					TOTAL Mão de Obra:	37,95
					VALOR:	42,00

3.11. C4464 - EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA (M)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	19,73	5,92
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	14,77	4,43
					TOTAL Mão de Obra:	10,35

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	SEINFRA	M3	0,00200000	481,18	0,96
					TOTAL Serviço:	0,96
					VALOR:	11,31

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	16,33	0,65
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	23,74	3,80
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	12,05	1,57
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,52	0,21
					TOTAL Material:	6,23

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA : 27/07/2022	BDI : 26,48%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	15,93	5,58
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	19,73	7,89
TOTAL Mão de Obra:						13,47
VALOR:						19,70

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 42320

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	64,13	0,39
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,53	1,29
TOTAL Material:						1,68

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	19,73	1,97
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	14,77	2,22
TOTAL Mão de Obra:						4,19
VALOR:						5,87

3.14. C3023 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	19,73	11,84
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	14,77	8,86
TOTAL Mão de Obra:						20,70

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02000000	815,90	16,32
TOTAL Serviço:						16,32
VALOR:						37,02

3.15. C4447 - PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PAREDE (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	1,93	15,44
16503	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO ESMALTADO)	SEINFRA	M2	1,10000000	61,33	67,46
TOTAL Material:						82,90


Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	19,73	14,21
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	14,77	10,63
TOTAL Mão de Obra:						24,84
VALOR:						107,75

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

GOMES DE MATTOS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA - CNPJ: 20.274.772/0001-29 - CREA: 0010429920
 Rua José Francisco do Nascimento, nº 558 - Betolândia - CEP: 63.036-310 - Juazeiro do Norte/CE
 E-mail: apconstrutora04@gmail.com
 Celular/Whatsapp: (88) 98142-0491 (Elis Gardenha)
 Responsável Técnico: Francisco Neidje-leb Monteiro Neto - CREA: 335064CE

Página: 339

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RNP 091708876-4

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA : 27/07/2022		BDI : 26,48%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FORTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51% 69,89% 05/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76% - 05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55% 47,46% 05/2022	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%	

(PAREDE/PISO) (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	3,41	0,58
					TOTAL Material:	0,58
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	19,73	3,95
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	14,77	2,95
					TOTAL Mão de Obra:	6,90
					VALOR:	7,48


COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 2339

7. C4285 - FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8291	FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	1,00000000	40,73	40,73
					TOTAL Material:	40,73
					VALOR:	40,73

3.18. C3007 - PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	1,93	15,44
I6503	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO ESMALTADO)	SEINFRA	M2	1,10000000	61,33	67,46
					TOTAL Material:	82,90
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60000000	19,73	11,84
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	14,77	8,86
					TOTAL Mão de Obra:	20,70
					VALOR:	103,60

3.19. C1123 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	3,41	0,58
					TOTAL Material:	0,58
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	19,73	3,95
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	14,77	2,95
					TOTAL Mão de Obra:	6,90
					VALOR:	7,48

3.20. C2181 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)					
--	--	--	--	--	--

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA : 27/07/2022		BDI : 26,48%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%
	CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%
			SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
					47,46%
					05/2022

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	SEINFRA	M3	0,03650000	64,13	2,34
I0805	SEINFRA	KG	14,58000000	0,53	7,73
TOTAL Material:					10,07

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	SEINFRA	H	0,25000000	19,73	4,93
I2543	SEINFRA	H	0,55000000	14,77	8,12
TOTAL Mão de Obra:					13,05

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4234

VALOR: 23,15

1. C2284 - SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1880	SEINFRA	M	1,00000000	59,04	59,04
TOTAL Material:					59,04

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	SEINFRA	H	0,50000000	19,73	9,87
I2543	SEINFRA	H	0,25000000	14,77	3,69
TOTAL Mão de Obra:					13,56

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197	SEINFRA	M3	0,00375000	610,08	2,29
TOTAL Serviço:					2,29

VALOR: 74,89

C2197 - REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A CAL (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SEINFRA	H	0,20000000	14,77	2,95
TOTAL Mão de Obra:					2,95

VALOR: 2,95

3.23. C2461 - TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1856	SEINFRA	L	0,19000000	12,65	2,40
I2079	SEINFRA	KG	0,31000000	7,25	2,25
TOTAL Material:					4,65

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	SEINFRA	H	0,20000000	15,93	3,19
I2395	SEINFRA	H	0,30000000	19,73	5,92
TOTAL Mão de Obra:					9,11



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA:	27/07/2022	BDI:	26,48%	
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 42354

VALOR:	13,76
---------------	--------------

3.24. C4762 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6432 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	1,66	1,66
TOTAL Material:					1,66

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	15,93	2,39
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	19,73	2,96
TOTAL Mão de Obra:					5,35
VALOR:					7,01

3.25. C1184 - ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1084 ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	1,00000000	1,63	1,63
TOTAL Material:					1,63

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	15,93	12,74
TOTAL Mão de Obra:					12,74
VALOR:					14,38

3.26. C4377 - CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8229 CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	SEINFRA	M	1,02000000	1,77	1,81
TOTAL Material:					1,81

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	15,93	1,75
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	19,73	2,17
TOTAL Mão de Obra:					3,92
VALOR:					5,72

3.27. C0554 - CABO EM PVC 1000V 4MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0374 CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	2,54	2,59
TOTAL Material:					2,59

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	15,93	1,91
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	19,73	2,37
TOTAL Mão de Obra:					4,28

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 335064
RNP 061706578-4



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA: 27/07/2022	BDI: 26,48%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4236

VALOR:	6,87
---------------	-------------

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1255	SEINFRA	UN	1,00000000	7,22	7,22
TOTAL Material:					7,22

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,21000000	15,93	3,35
I2312	SEINFRA	H	0,21000000	19,73	4,14
TOTAL Mão de Obra:					7,49

VALOR:	14,71
---------------	--------------

3.29. C4792 - TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9106	SEINFRA	UN	1,00000000	2,98	2,98
I9107	SEINFRA	UN	1,00000000	0,97	0,97
I9108	SEINFRA	UN	2,00000000	4,16	8,32
TOTAL Material:					12,27

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,29000000	15,93	4,62
I2312	SEINFRA	H	0,29000000	19,73	5,72
TOTAL Mão de Obra:					10,34

VALOR:	22,61
---------------	--------------

3.30. C1092 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0980	SEINFRA	UN	1,00000000	9,03	9,03
TOTAL Material:					9,03

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,30000000	15,93	4,78
I2312	SEINFRA	H	0,30000000	19,73	5,92
TOTAL Mão de Obra:					10,70

VALOR:	19,73
---------------	--------------

3.31. C1093 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0981	SEINFRA	UN	1,00000000	9,03	9,03
TOTAL Material:					9,03



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA: 27/07/2022	BDI: 26,48%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	15,93	4,78
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	19,73	5,92
TOTAL Mão de Obra:						10,70
VALOR:						19,73

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 42324

3.32. C0521 - CABO COBRE NU 50MM2 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0461	CABO COBRE NU 50MM2	SEINFRA	M	1,02000000	33,31	33,98
TOTAL Material:						33,98

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,31000000	15,93	4,94
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,31000000	19,73	6,12
TOTAL Mão de Obra:						11,06
VALOR:						45,03

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	3,00000000	17,31	51,93
I0421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	49,05	49,05
I0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	2,46	2,46
I1244	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	61,75	61,75
TOTAL Material:						165,19

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,50000000	15,93	55,76
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	19,73	29,60
TOTAL Mão de Obra:						85,36
VALOR:						250,55

3.34. C2493 - TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	8,00	8,00
TOTAL Material:						8,00

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	15,93	3,35
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	19,73	4,14
TOTAL Mão de Obra:						7,49
VALOR:						15,49



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA : 27/07/2022	BDI : 26,48%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

3.35. C4530 - DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00000000	109,20
TOTAL Material:					109,20

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,93
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	19,73
TOTAL Mão de Obra:					21,40

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4238

VALOR: 130,60

3.36. C4531 - DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18366	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00000000	199,13
TOTAL Material:					199,13

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,93
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	19,73
TOTAL Mão de Obra:					21,40

VALOR: 220,53

3.37. C1184 - ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	1,00000000	1,63
TOTAL Material:					1,63

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	15,93
TOTAL Mão de Obra:					12,74

VALOR: 14,38


3.38. C1371 - FIO ISOLADO PVC P/750V 1.5 MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11170	FIO ISOLADO EM PVC 1.50MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	0,81
TOTAL Material:					0,83

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	15,93
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	19,73
TOTAL Mão de Obra:					3,56

VALOR: 4,38

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 335064
RNP 091708876-4

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA : 27/07/2022		BDI : 26,48%		
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

3.39. C1492 - INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11253	SEINFRA	UN	1,00000000	9,82	9,82
TOTAL Material:					9,82

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	SEINFRA	H	0,29000000	15,93	4,62
12312	SEINFRA	H	0,29000000	19,73	5,72
TOTAL Mão de Obra:					10,34

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4239/21

VALOR:	20,16
---------------	--------------

3.40. C1489 - INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLS 10A 250V (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11267	SEINFRA	UN	1,00000000	17,72	17,72
TOTAL Material:					17,72

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	SEINFRA	H	0,53000000	15,93	8,44
12312	SEINFRA	H	0,53000000	19,73	10,46
TOTAL Mão de Obra:					18,90

VALOR:	36,62
---------------	--------------

3.41. COMP 13 - LUMINÁRIA REFLETORA LED, 50W (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039391	SINAPI	UN	1,00000000	50,16	50,16
TOTAL Material:					50,16

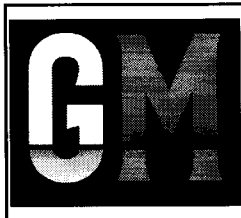
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	SEINFRA	H	0,80000000	15,93	12,74
12312	SEINFRA	H	0,80000000	19,73	15,78
TOTAL Mão de Obra:					28,52

VALOR:	78,70
---------------	--------------

3.42. C1663 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11361	SEINFRA	UN	1,00000000	39,15	39,15
TOTAL Material:					39,15

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	SEINFRA	H	0,50000000	15,93	7,97
12312	SEINFRA	H	1,00000000	19,73	19,73
TOTAL Mão de Obra:					27,70



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA: 27/07/2022	BDI: 26,48%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha N° 42408

VALOR:	66,85
---------------	--------------

3.43. C1640 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11360 LUMINARIA FLUOR. 1X20W COMPLETA C/ LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	38,23	38,23
TOTAL Material:					38,23

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	15,93	7,97
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	19,73	19,73
TOTAL Mão de Obra:					27,70
VALOR:					65,93

3.44. C1095 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10983 DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,03	9,03
TOTAL Material:					9,03

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	15,93	4,78
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	19,73	5,92
TOTAL Mão de Obra:					10,70
VALOR:					19,73

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10984 DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,03	9,03
TOTAL Material:					9,03

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	15,93	4,78
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	19,73	5,92
TOTAL Mão de Obra:					10,70
VALOR:					19,73

3.46. C1098 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10986 DISJUNTOR MONOPOLAR 32A	SEINFRA	UN	1,00000000	15,13	15,13
TOTAL Material:					15,13

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	15,93	4,78
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	19,73	5,92

Francisco Neidje-Ieb Monteiro Neto
FRANCISCO NEIDJE-IEB MONTEIRO NETO
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RFP-081788878-4

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA:	27/07/2022	BDI:	26,48%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4241

TOTAL Mão de Obra:	10,70
VALOR:	25,83

3.47. C1101 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0989 DISJUNTOR MONOPOLAR 50A	SEINFRA	UN	1,00000000	15,13	15,13
TOTAL Material:					15,13

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	15,93	4,78
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	19,73	5,92
TOTAL Mão de Obra:					10,70
VALOR:					25,83

3.48. C2078 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, S/BARRAMENTO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2412 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	SEINFRA	UN	1,00000000	35,03	35,03
TOTAL Material:					35,03

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	15,93	19,12
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	19,73	23,68
TOTAL Mão de Obra:					42,80
VALOR:					77,83

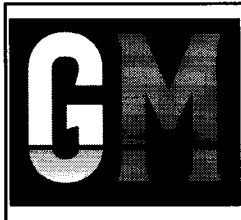
C2067 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193 BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	30,77	30,77
I0194 BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	30,27	30,27
I0195 BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	25,02	25,02
I1754 QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	83,58	83,58
TOTAL Material:					169,64

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	15,93	31,86
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	19,73	39,46
TOTAL Mão de Obra:					71,32
VALOR:					240,96

3.50. C3862 - SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 2,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7352 SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 2,00 TR (FORN. E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00000000	3.810,03	3.810,03

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA : 27/07/2022	BDI : 26,48%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			REF.
			111,51%
			69,89%
			05/2022
			112,76%
			-
			05/2022
			83,55%
			47,46%
			05/2022
			0,00%
			0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 42424

TOTAL Material:	3.810,03
VALOR:	3.810,03

3.51. C4777 - REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1179	SEINFRA	M	1,50000000	2,85	4,28
I1503	SEINFRA	M2	0,03290000	53,35	1,76
I1596	SEINFRA	UN	0,00040000	44,73	0,02
I1872	SEINFRA	KG	0,00310000	78,59	0,24
I9078	SEINFRA	M	1,10000000	19,93	21,92
TOTAL Material:					28,22

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	SEINFRA	H	0,29000000	15,93	4,62
I2320	SEINFRA	H	0,29000000	19,30	5,60
TOTAL Mão de Obra:					10,22
VALOR:					38,44

3.52. C4779 - REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA (M)

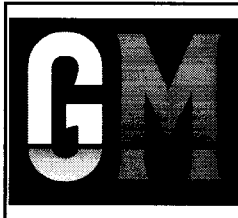
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1179	SEINFRA	M	1,50000000	2,85	4,28
I1503	SEINFRA	M2	0,05490000	53,35	2,93
I1596	SEINFRA	UN	0,00070000	44,73	0,03
I1872	SEINFRA	KG	0,00520000	78,59	0,41
I9079	SEINFRA	M	1,10000000	33,63	36,99
TOTAL Material:					44,64

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	SEINFRA	H	0,34000000	15,93	5,42
I2320	SEINFRA	H	0,34000000	19,30	6,56
TOTAL Mão de Obra:					11,98
VALOR:					56,62

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8438	SEINFRA	M	1,00000000	3,75	3,75
TOTAL Material:					3,75

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,11000000	15,93	1,75
I2312	SEINFRA	H	0,11000000	19,73	2,17
TOTAL Mão de Obra:					3,92

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA: 27/07/2022	BDI: 26,48%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4243/44

VALOR:	7,67
---------------	-------------

3.54. COMP 14 - PONTO DE DRENAGEM PARA AR CONDICIONADO, INCLUSIVE CAIXA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11503 MANTA BUTILICA. ESPESSURA 0.8MM	SEINFRA	M2	0,14260000	53,35	7,61
TOTAL Material:					7,61

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0626 CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 100X100X80mm	SEINFRA	UN	1,00000000	23,96	23,96
C1238 ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	3,00000000	4,49	13,47
C2095 RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	3,00000000	5,91	17,73
C2625 TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	5,00000000	18,67	93,35
TOTAL Serviço:					148,51

VALOR:	156,12
---------------	---------------

3.55. C2619 - TUBO PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2") (M)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00120000	42,90	0,05
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00050000	37,26	0,02
12203 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 50MM (1 1/2")	SEINFRA	M	1,01000000	10,63	10,74
TOTAL Material:					10,81

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	15,93	3,82
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	19,30	4,63
TOTAL Mão de Obra:					8,45

VALOR:	19,26
---------------	--------------

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	70,98	0,28
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	1,05	3,15
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	0,53	1,59
11283 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,32	2,64
11284 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,77	1,77
11282 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	5,85	5,85
12013 TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	2,27	2,27
12012 TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	11,24	11,24
12193 TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	10,30	3,40
12194 TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	3,71	5,57
12195 TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	6,32	3,16
TOTAL Material:					40,92

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA : 27/07/2022		BDI : 26,48%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FORTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%
	CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	69,89%
			SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	47,46%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
					05/2022
					05/2022
					05/2022

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	15,93	47,79
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	19,30	57,90
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	14,77	36,93
TOTAL Mão de Obra:						142,62

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4244A

VALOR:	183,55
--------	---------------

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	70,98	0,25
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	1,05	2,63
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	0,53	1,33
I0884	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,56	1,12
I0885	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	1,67	6,68
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	4,73	4,73
I1412	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,47	2,94
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,81	2,81
I1973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	3,16	3,16
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,20000000	2,84	3,41
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	5,00000000	6,37	31,85
TOTAL Material:						60,91

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	15,93	47,79
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	19,30	57,90
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	14,77	36,93
TOTAL Mão de Obra:						142,62
VALOR:						203,56

3.58. C2157 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4") (UN)

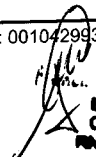
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,94000000	0,27	0,25
I1798	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4")	SEINFRA	UN	1,00000000	21,89	21,89
TOTAL Material:						22,14

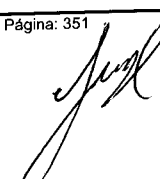
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	15,93	8,60
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	19,30	10,42
TOTAL Mão de Obra:						19,02
VALOR:						41,16

3.59. C2166 - REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4") (UN)

GOMES DE MATTOS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA - CNPJ: 20.274.772/0001-29 - CREA: 0010429930
Rua José Francisco do Nascimento, nº 558 - Betolândia - CEP: 63.036-310 - Juazeiro do Norte/CE
E-mail: apconstrutora04@gmail.com
Celular/Whatsapp: (88) 98142-0491 (Elis Gardenha)
Responsável Técnico: Francisco Neidje-leb Monteiro Neto - CREA: 335064CE

Página: 351

 **ENGENHEIRO CIVIL**
CREA-CE 338884
RFP-081708878-4



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA: 27/07/2022	BDI: 26,48%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			REF

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,94000000	0,27	0,25
I1806	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 20MM (3/4')	SEINFRA	UN	1,00000000	53,40	53,40
TOTAL Material:						53,65

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	15,93	9,72
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	19,30	11,77
TOTAL Mão de Obra:						21,49

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Folha Nº 42454K

VALOR:	75,15
---------------	--------------

3. C5050 - CAIXA DE GORDURA EM PVC, COM CESTO 18L (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9535	CAIXA DE GORDURA EM PVC, COM CESTO 18L	SEINFRA	UN	1,00000000	247,95	247,95
TOTAL Material:						247,95

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,03900000	15,93	0,62
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,03900000	19,30	0,75
TOTAL Mão de Obra:						1,37

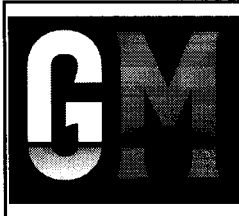
VALOR:	249,32
---------------	---------------

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,31700000	7,87	10,36
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02200000	9,55	0,21
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,10500000	64,13	6,73
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04200000	72,38	3,04
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	5,46000000	1,05	5,73
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,10000000	28,81	2,88
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	26,17800000	0,53	13,87
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,03000000	9,51	0,29
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	100,80000000	0,55	55,44
TOTAL Material:						98,55

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	15,93	1,83
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	15,93	9,64
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	19,73	2,27
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	19,73	11,94
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,90700000	19,73	57,36
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,30800000	14,77	78,40
TOTAL Mão de Obra:						161,44

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RFP 001700078-4

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA: 27/07/2022	BDI: 26,48%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 424

VALOR: 260,14

3.62. C2594 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0078 ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 100MM	SEINFRA	UN	0,33000000	2,43	0,80
I1351 LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	SEINFRA	KG	0,02300000	39,26	0,90
I2193 TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	10,30	10,40
TOTAL Material:					12,10

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	15,93	8,28
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	19,30	10,04
TOTAL Mão de Obra:					18,32

VALOR: 30,42

3.63. C2832 - FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	1,49200000	72,38	107,99
I2298 CURVA PVC ESGOTO LONGA DN 100MM	SEINFRA	UN	3,00000000	32,61	97,83
I2456 TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 - (NBR 5688)	SEINFRA	M	2,50000000	10,30	25,75
TOTAL Material:					231,57

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	14,77	29,54
TOTAL Mão de Obra:					29,54

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	10,05000000	56,83	571,14
C0074 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	12,92000000	99,55	1.286,19
C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	41,86000000	13,42	561,76
C0838 CONCRETO P/IBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,29000000	356,57	103,41
C0840 CONCRETO P/IBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,59800000	375,76	224,70
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	14,24000000	39,15	557,50
C1400 FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	1,84000000	62,88	115,70
C2123 REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	11,00000000	21,13	232,43
TOTAL Serviço:					3.652,83

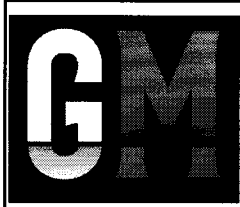
VALOR: 3.913,96

3.64. COMP 15 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA INSTALAÇÕES DE TUBULAÇÕES DE ESGOTO (M)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,15000000	39,15	5,87
C2921 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	0,19500000	25,11	4,90

Página: 353

Francisco Neidje-Ieb Monteiro Neto
ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RPP 08178878-4



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA : 27/07/2022	BDI : 26,48%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha N° 42474

TOTAL Serviço:	10,77
VALOR:	10,77

3.65. C4757 - PRATELEIRA PRÉ-MOLDADA "IN LOCO" DE CONCRETO ESP.=5,0CM (M2)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,04000000	21,19	0,85
TOTAL Equipamento:					0,85

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	38,15000000	9,03	344,49
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,75000000	9,55	7,16
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03200000	70,98	2,27
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,04000000	72,38	2,90
I0526 CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	SEINFRA	M2	1,25000000	28,09	35,11
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	20,34000000	0,53	10,78
I1728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,10000000	13,11	1,31
TOTAL Material:					404,02

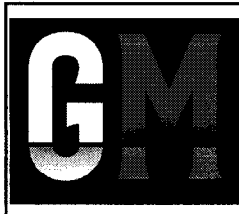
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,10000000	15,93	17,52
I0121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	19,73	29,60
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	19,73	9,87
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	14,77	18,46
TOTAL Mão de Obra:					75,45
VALOR:					480,18

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0171 BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	376,15	376,15
I0406 CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	199,01	199,01
I1091 ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	16,82	16,82
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,27	0,15
I1579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,13	14,26
I1925 TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	27,50	27,50
TOTAL Material:					633,89

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	15,93	31,86
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	19,30	38,60
TOTAL Mão de Obra:					70,46
VALOR:					704,35

Francisco Neidje-Ieb Monteiro Neto
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 335064
RNP-001700076-4

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA :	27/07/2022	BDI :	26,48%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 42454

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0797 CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	48,39	48,39
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,27	0,08
TOTAL Material:					48,47

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	15,93	7,97
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	19,30	9,65
TOTAL Mão de Obra:					17,62
VALOR:					66,08

3.68. C1619 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1091 ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	16,82	16,82
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	0,27	0,23
I1344 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	92,06	92,06
I1579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,13	14,26
I1864 SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	122,55	122,55
I2132 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	73,46	73,46
I2272 VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	14,24	14,24
TOTAL Material:					333,62

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	15,93	43,81
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	19,30	53,08
TOTAL Mão de Obra:					96,89
VALOR:					430,50

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	70,98	0,04
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	0,53	0,08
I1646 PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	M	1,00000000	184,34	184,34
TOTAL Material:					184,46

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530 MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	19,73	19,73
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	19,73	4,93
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	14,77	5,17
TOTAL Mão de Obra:					29,83



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA :	27/07/2022	BDI :	26,48%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4249

VALOR:	214,29
---------------	---------------

3.70. C3017 - PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,60000000	7,87	4,72
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01900000	70,98	1,35
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,83000000	0,53	5,21
I2344 FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	SEINFRA	UN	1,10000000	6,55	7,21
I1605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,02600000	70,21	1,83
I2487 PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1,20x0,60 - C18/A304	SEINFRA	UN	1,00000000	156,75	156,75
I1863 SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	1,00000000	155,90	155,90
I2503 TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000	35,36	35,36
I2264 VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	41,85	41,85
TOTAL Material:					410,18

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	15,93	31,86
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	19,30	38,60
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	19,73	39,46
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	14,77	29,54
TOTAL Mão de Obra:					139,46

VALOR:	549,67
---------------	---------------

3.71. C3674 - SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
'0191 FERRO CHATO 2" x 3/8" (3,80KG/M)	SEINFRA	KG	0,50000000	7,99	4,00
TOTAL Material:					4,00

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	19,73	2,96
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	14,77	4,43
TOTAL Mão de Obra:					7,39

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00100000	815,90	0,82
TOTAL Serviço:					0,82

VALOR:	12,20
---------------	--------------

3.72. C1073 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ PEDRAS NATURAIS (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,39000000	19,73	7,69
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,75000000	14,77	40,62

Just

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA: 27/07/2022	BDI: 26,48%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			REF.
			111,51%
			69,89%
			-
			83,55%
			47,46%
			0,00%
			0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 425044

TOTAL Mão de Obra:	48,31
VALOR:	48,32

3.73. C2234 - REVESTIMENTOS DE PISOS C/GRANILITE (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0799 CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	10,80000000	3,12	33,70
I1317 JUNTA PLASTICA 3/4"X1/8" PARA PISOS	SEINFRA	M	1,20000000	0,84	1,01
I1684 PO DE MARMORE	SEINFRA	KG	19,20000000	0,31	5,95
TOTAL Material:					40,66

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0044 AJUDANTE DE GRANITEIRO/MARMORISTA	SEINFRA	H	2,00000000	15,93	31,86
I1227 GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	H	2,00000000	19,73	39,46
TOTAL Mão de Obra:					71,32

VALOR:	111,99
---------------	---------------

3.74. C4099 - POLIMENTO EM CONCRETO NIVELADO À LASER (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7920 POLIMENTO EM CONCRETO NIVELADO À LASER	SEINFRA	M2	1,00000000	12,04	12,04
TOTAL Material:					12,04

VALOR:	12,04
---------------	--------------

3.75. C4624 - PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	64,13	1,17
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	1,05	2,87
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	0,53	1,48
I8623 PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	47,01	51,71
TOTAL Material:					57,23

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,60000000	19,73	31,57
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	14,77	18,46
TOTAL Mão de Obra:					50,03

VALOR:	107,26
---------------	---------------

3.76. C1907 - PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO.2 DEMÃOS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0154 ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,05000000	5,17	0,26
I2085 TINTA ACRÍLICA C/QUARTZO P/PISO	SEINFRA	L	0,21000000	12,57	2,64
TOTAL Material:					2,90

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA : 27/07/2022		BDI : 26,48%		
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
	LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022	
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	19,73	9,87
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	14,77	5,91
TOTAL Mão de Obra:						15,78

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 42514

VALOR:	18,68
---------------	--------------

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

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	19,73	5,92
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	14,77	44,31
TOTAL Mão de Obra:						50,23

VALOR:	50,24
---------------	--------------

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

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	19,73	1,58
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	14,77	11,82
TOTAL Mão de Obra:						13,40

VALOR:	13,40
---------------	--------------

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

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	42,18	10,12
TOTAL Equipamento:						10,12

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	14,77	10,63
TOTAL Mão de Obra:						10,63

VALOR:	20,76
---------------	--------------


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

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,18520000	123,18	22,81
TOTAL Equipamento:						22,81

VALOR:	22,81
---------------	--------------

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	64,13	0,96
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	1,05	2,29

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA : 27/07/2022		BDI : 26,48%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%
	CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%
			SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
				MES	REF.
				69,89%	05/2022
				-	05/2022
				47,46%	05/2022
				0,00%	0,00%

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	0,53	1,16
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,65	16,25
					TOTAL Material:	20,66

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	19,73	19,73
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	14,77	16,54
					TOTAL Mão de Obra:	36,27

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 42520

VALOR:	56,83
--------	-------

4.6. C2666 - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO (M3)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	21,19	15,13
					TOTAL Equipamento:	15,13

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0157	AÇO CA-25	SEINFRA	KG	60,00000000	9,03	541,80
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	1,20000000	9,55	11,46
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,62350000	64,13	39,99
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	72,38	63,55
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	327,60000000	0,53	173,63
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,60000000	11,98	7,19
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	2,00000000	13,11	26,22
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	5,00000000	9,51	47,55
					TOTAL Material:	911,39

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	12,30000000	15,93	195,94
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	4,80000000	19,73	94,70
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	7,50000000	19,73	147,98
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	19,73	39,46
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	12,00000000	14,77	177,24
					TOTAL Mão de Obra:	655,32
					VALOR:	1.582,82

4.7. C1958 - PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00720000	70,98	0,51
I0208	BATENTE DE FERRO	SEINFRA	M	2,50000000	18,74	46,85
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,49000000	1,05	0,51
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,03000000	0,53	1,08
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,78000000	23,44	41,72
I1154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	0,59000000	49,88	29,43
I1704	PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	SEINFRA	M2	1,00000000	120,88	120,88

GM		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA : 27/07/2022			BDI : 26,48%	
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HCRA	MES	REF
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 42534

TOTAL Material: 240,98

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	19,73	29,60
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	14,77	36,93
TOTAL Mão de Obra:					66,53
VALOR:					307,52

4.8. C3733 - PORTÃO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO TOTAL C/ LAMBRI BOLA E CORREDIÇO (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16805 PORTÃO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO COM LAMBRI BOLA E CORREDIÇO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	M2	1,00000000	361,19	361,19
TOTAL Material:					361,19
VALOR:					361,19

4.9. C4513 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18337 JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	SEINFRA	M2	1,00000000	232,28	232,28
TOTAL Material:					232,28
VALOR:					232,28

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12255 VIDRO LISO, E=6MM (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	206,36	206,36
TOTAL Material:					206,36
VALOR:					206,36

4.11. C3007 - PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO (M2)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	1,93	15,44
16503 PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO ESMALTADO)	SEINFRA	M2	1,10000000	61,33	67,46
TOTAL Material:					82,90
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60000000	19,73	11,84
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	14,77	8,86
TOTAL Mão de Obra:					20,70
VALOR:					103,60

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

GOMES DE MATTOS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA - CNPJ: 20.274.772/0001-29 - CREA: 0010429930
Rua José Francisco do Nascimento, nº 558 - Betolândia - CEP: 63.036-310 - Juazeiro do Norte/CE
E-mail: apconstrutora04@gmail.com
Celular/Whatsapp: (88) 98142-0491 (Elis Gardenha)
Responsável Técnico: Francisco Neidje-leb Monteiro Neto - CREA: 335064CE

Página: 360

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 335064
RNP-001700070-4

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA : 27/07/2022		BDI : 26,48%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF
	LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51% 69,89% 05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76% - 05/2022	
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55% 47,46% 05/2022	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%	

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	3,41	0,58
TOTAL Material:						0,58

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	19,73	3,95
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	14,77	2,95
TOTAL Mão de Obra:						6,90

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4254

VALOR:	7,48
---------------	-------------

4.13. C1943 - POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,60000000	0,82	0,49
TOTAL Equipamento:						0,49

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0508	CERA	SEINFRA	KG	0,30000000	15,35	4,61
I0799	CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	0,60000000	3,12	1,87
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,80000000	0,53	0,42
I0967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	SEINFRA	UN	0,15000000	17,30	2,60
I1101	ESMERIL N.36	SEINFRA	UN	0,10000000	34,97	3,50
I1102	ESMERIL N.60	SEINFRA	UN	0,05000000	33,41	1,67
TOTAL Material:						14,67

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0044	AJUDANTE DE GRANITEIRO/MARMORISTA	SEINFRA	H	0,75000000	15,93	11,95
I1227	GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	H	1,15000000	19,73	22,69
TOTAL Mão de Obra:						34,64

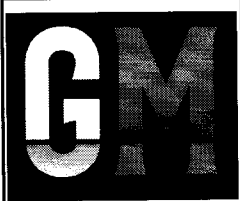
VALOR:	49,80
---------------	--------------

4.14. C2234 - REVESTIMENTOS DE PISOS C/GRANILITE (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0799	CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	10,80000000	3,12	33,70
I1317	JUNTA PLASTICA 3/4"X1/8" PARA PISOS	SEINFRA	M	1,20000000	0,84	1,01
I1684	PO DE MARMORE	SEINFRA	KG	19,20000000	0,31	5,95
TOTAL Material:						40,66

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0044	AJUDANTE DE GRANITEIRO/MARMORISTA	SEINFRA	H	2,00000000	15,93	31,86
I1227	GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	H	2,00000000	19,73	39,46
TOTAL Mão de Obra:						71,32

VALOR:	111,99
---------------	---------------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA : 27/07/2022		BDI : 26,48%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%
	CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%
			SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
				MES	REF.
				69,89%	05/2022
				-	05/2022
				47,46%	05/2022
				0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4255

4.15. C4065 - GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805	SEINFRA	KG	2,60000000	0,53	1,38
I1659	SEINFRA	M2	1,05000000	211,51	222,09
I7890	SEINFRA	KG	0,25000000	3,68	0,92
TOTAL Material:					224,39

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	SEINFRA	H	1,50000000	19,73	29,60
I2543	SEINFRA	H	1,75000000	14,77	25,85
TOTAL Mão de Obra:					55,45

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	SEINFRA	M3	0,02500000	419,89	10,50
TOTAL Serviço:					10,50

VALOR: 290,33

4.16. C4624 - PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	SEINFRA	M3	0,01820000	64,13	1,17
I0441	SEINFRA	KG	2,73000000	1,05	2,87
I0805	SEINFRA	KG	2,80000000	0,53	1,48
I8623	SEINFRA	M2	1,10000000	47,01	51,71
TOTAL Material:					57,23

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1328	SEINFRA	H	1,60000000	19,73	31,57
I2543	SEINFRA	H	1,25000000	14,77	18,46
TOTAL Mão de Obra:					50,03

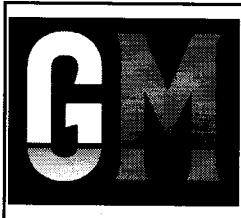
VALOR: 107,26

4.17. C1907 - PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO.2 DEMÃOS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0154	SEINFRA	L	0,05000000	5,17	0,26
I2085	SEINFRA	L	0,21000000	12,57	2,64
TOTAL Material:					2,90

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	SEINFRA	H	0,50000000	19,73	9,87
I2543	SEINFRA	H	0,40000000	14,77	5,91
TOTAL Mão de Obra:					15,78

VALOR: 18,68



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA : 27/07/2022	BDI : 26,48%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 10/2022

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	64,13	0,39
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,53	1,29
TOTAL Material:						1,68

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	19,73	1,97
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	14,77	2,22
TOTAL Mão de Obra:						4,19

VALOR: 5,87

4.19. C3120 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6 (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	19,73	11,84
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	14,77	8,86
TOTAL Mão de Obra:						20,70

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4430	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,02000000	686,63	13,73
TOTAL Serviço:						13,73

VALOR: 34,43

4.20. C4447 - PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PAREDE (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
3508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	1,93	15,44
I6503	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO ESMALTADO)	SEINFRA	M2	1,10000000	61,33	67,46
TOTAL Material:						82,90

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	19,73	14,21
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	14,77	10,63
TOTAL Mão de Obra:						24,84

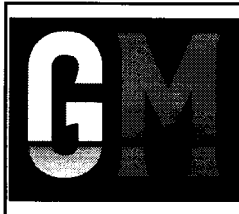
VALOR: 107,75

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	3,41	0,58
TOTAL Material:						0,58

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	19,73	3,95

Francisco Neidje-Ieb Monteiro Neto
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RFP-061786576-4

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA: 27/07/2022	BDI: 26,48%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	14,77	2,95
TOTAL Mão de Obra:						6,90
VALOR:						7,48

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 425704

4.22. C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,21
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	1,94
TOTAL Material:					2,15

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	3,19
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	5,92
TOTAL Mão de Obra:					9,11
VALOR:					11,26

4.23. C2461 - TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,19000000	2,40
I2079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,31000000	2,25
TOTAL Material:					4,65

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	3,19
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	5,92
TOTAL Mão de Obra:					9,11
VALOR:					13,76

4.24. C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	0,82
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	1,36
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,13
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	3,97
TOTAL Material:					6,28

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	5,58
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	7,89
TOTAL Mão de Obra:					13,47
VALOR:					19,75



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA: 27/07/2022		BDI: 26,48%		
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4258/22

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1490	SEINFRA	L	0,12000000	11,48	1,38
I1347	SEINFRA	UN	0,25000000	0,52	0,13
I2096	SEINFRA	L	0,17000000	20,19	3,43
TOTAL Material:					4,94

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	SEINFRA	H	0,35000000	15,93	5,58
I2395	SEINFRA	H	0,40000000	19,73	7,89
TOTAL Mão de Obra:					13,47
VALOR:					18,41

4.26. C2040 - PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1346	SEINFRA	UN	0,27500000	1,61	0,44
I1735	SEINFRA	L	0,13200000	50,38	6,65
I1890	SEINFRA	L	0,03300000	37,91	1,25
TOTAL Material:					8,34

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	SEINFRA	H	0,04000000	15,93	0,64
I2395	SEINFRA	H	0,08000000	19,73	1,58
TOTAL Mão de Obra:					2,22
VALOR:					10,56

4.27. C1281 - ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	SEINFRA	L	0,03300000	16,33	0,54
I1100	SEINFRA	L	0,17600000	23,74	4,18
I1346	SEINFRA	UN	0,27500000	1,61	0,44
TOTAL Material:					5,16

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	SEINFRA	H	0,07000000	15,93	1,12
I2395	SEINFRA	H	0,13000000	19,73	2,56
TOTAL Mão de Obra:					3,68
VALOR:					8,85

4.28. C1184 - ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1084	SEINFRA	M	1,00000000	1,63	1,63

Francisco Neidje-Ieb Monteiro Neto
ENGENHEIRO CIVIL
 CREA/CE 335064
 RNP-081708876-4



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA : 27/07/2022	BDI : 26,48%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			REF.
			111,51%
			69,88%
			-
			83,55%
			47,46%
			0,00%
			0,00%

TOTAL Material:	1,63
-----------------	------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,80000000	15,93	12,74
TOTAL Mão de Obra:					12,74

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4259

VALOR:	14,38
--------	-------

4.29. C4762 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6432	SEINFRA	UN	1,00000000	1,66	1,66
TOTAL Material:					1,66

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,15000000	15,93	2,39
I2312	SEINFRA	H	0,15000000	19,73	2,96
TOTAL Mão de Obra:					5,35

VALOR:	7,01
--------	------

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1255	SEINFRA	UN	1,00000000	7,22	7,22
TOTAL Material:					7,22

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,21000000	15,93	3,35
I2312	SEINFRA	H	0,21000000	19,73	4,14
TOTAL Mão de Obra:					7,49

VALOR:	14,71
--------	-------

4.31. C1492 - INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1253	SEINFRA	UN	1,00000000	9,82	9,82
TOTAL Material:					9,82

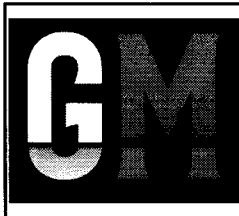
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,29000000	15,93	4,62
I2312	SEINFRA	H	0,29000000	19,73	5,72
TOTAL Mão de Obra:					10,34

VALOR:	20,16
--------	-------

4.32. C0540 - CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356	SEINFRA	M	1,02000000	1,86	1,90

Francisco Neidje-Ieb Monteiro Neto
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 335064
RNP 061796878-4



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA: 27/07/2022	BDI: 26,48%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Material:	1,90
-----------------	------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	15,93	1,75
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	19,73	2,17
TOTAL Mão de Obra:					3,92	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4260

VALOR:	5,82
--------	------

4.33. C0534 - CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	2,74	2,79
TOTAL Material:					2,79	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	15,93	1,91
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	19,73	2,37
TOTAL Mão de Obra:					4,28	

VALOR:	7,07
--------	------

4.34. C0537 - CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0358	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	3,10	3,16
TOTAL Material:					3,16	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	15,93	2,07
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	19,73	2,56
TOTAL Mão de Obra:					4,63	

VALOR:	7,80
--------	------

4.35. C1640 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1360	LUMINARIA FLUOR. 1X20W COMPLETA C/ LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	38,23	38,23
TOTAL Material:					38,23	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	15,93	7,97
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	19,73	19,73
TOTAL Mão de Obra:					27,70	

VALOR:	65,93
--------	-------

4.36. C2069 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

GOMES DE MATTOS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA - CNPJ: 20.274.772/0001-29 - CREA: 0010429930
Rua José Francisco do Nascimento, nº 558 - Betolândia - CEP: 63.036-310 - Juazeiro do Norte/CE
E-mail: apconstrutora04@gmail.com
Celular/Whatsapp: (88) 98142-0491 (Elis Gardenha)
Responsável Técnico: Francisco Neidje-Ieb Monteiro Neto - CREA: 335064CE

Página: 367

Francisco Neidje-Ieb Monteiro Neto
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 335064
RNP-001700076-4

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA : 27/07/2022		BDI : 26,48%		
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	30,77	30,77
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	30,27	30,27
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	25,02	25,02
I1758	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 457X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	131,14	131,14
TOTAL Material:						217,20

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	15,93	63,72
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	19,73	78,92
TOTAL Mão de Obra:						142,64
VALOR:						359,86

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 261/21

4.37. COMP 13 - LUMINÁRIA REFLETORA LED, 50W (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	SINAPI	UN	1,00000000	50,16	50,16
TOTAL Material:						50,16

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	15,93	12,74
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	19,73	15,78
TOTAL Mão de Obra:						28,52
VALOR:						78,70

4.38. C4394 - LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA (UN)

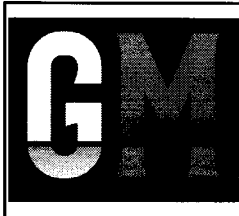
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8246	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	1,00000000	227,72	227,72
TOTAL Material:						227,72

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	19,73	9,87
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	14,77	7,39
TOTAL Mão de Obra:						17,26
VALOR:						244,98

4.39. C0521 - CABO COBRE NU 50MM2 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0461	CABO COBRE NU 50MM2	SEINFRA	M	1,02000000	33,31	33,98
TOTAL Material:						33,98

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,31000000	15,93	4,94
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,31000000	19,73	6,12
TOTAL Mão de Obra:						11,06



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA :	27/07/2022	BDI :	26,48%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 42624

VALOR:	45,03
---------------	--------------

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0338 CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	3,00000000	17,31	51,93
I0421 CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	49,05	49,05
I0841 CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	2,46	2,46
I1244 HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	61,75	61,75
TOTAL Material:					165,19

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,50000000	15,93	55,76
2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	19,73	29,60
TOTAL Mão de Obra:					85,36

VALOR:	250,55
---------------	---------------

4.41. C4792 - TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9106 ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	2,98	2,98
I9107 SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	0,97	0,97
I9108 TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	UN	2,00000000	4,16	8,32
TOTAL Material:					12,27

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	15,93	4,62
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	19,73	5,72
TOTAL Mão de Obra:					10,34

VALOR:	22,61
---------------	--------------

4.42. C2493 - TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2119 TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	8,00	8,00
TOTAL Material:					8,00

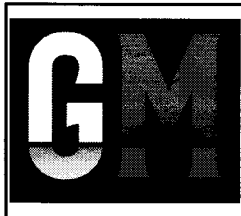
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	15,93	3,35
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	19,73	4,14
TOTAL Mão de Obra:					7,49

VALOR:	15,49
---------------	--------------

4.43. C4531 - DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RNP-081708878-4

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA: 27/07/2022	BDI: 26,48%		
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

18366	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00000000	199,13	199,13
					TOTAL Material:	199,13

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,93	9,56
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	19,73	11,84
					TOTAL Mão de Obra:	21,40

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 12630

VALOR:	220,53
---------------	---------------

4.44. 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	113,15	113,15
					TOTAL Material:	113,15

VALOR:	113,15
---------------	---------------

4.45. C1160 - DUTO PERFURADO - ELETROCALHA DE CHAPA DE AÇO (50X100)mm (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11048	DUTO PERFURADO-ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X100)MM	SEINFRA	M	1,00000000	17,88	17,88
					TOTAL Material:	17,88

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	15,93	19,12
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	19,73	23,68
					TOTAL Mão de Obra:	42,80

VALOR:	60,68
---------------	--------------

4.46. C1093 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,03	9,03
					TOTAL Material:	9,03

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	15,93	4,78
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	19,73	5,92
					TOTAL Mão de Obra:	10,70

VALOR:	19,73
---------------	--------------

4.47. C1124 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11010	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A	SEINFRA	UN	1,00000000	48,93	48,93
					TOTAL Material:	48,93



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA: 27/07/2022	BDI: 26,48%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			REF.
			111,51%
			69,89%
			05/2022
			112,76%
			-
			05/2022
			83,55%
			47,46%
			05/2022
			0,00%
			0,00%

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	15,93	14,34
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	19,73	17,76
TOTAL Mão de Obra:					32,10	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 42640

VALOR:	81,03
---------------	--------------

4.48. C1128 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 60A (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1017	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60A	SEINFRA	UN	1,00000000	58,44	58,44
TOTAL Material:					58,44	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	15,93	14,34
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	19,73	17,76
TOTAL Mão de Obra:					32,10	

VALOR:	90,54
---------------	--------------

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I8438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm ²	SEINFRA	M	1,00000000	3,75	3,75
TOTAL Material:					3,75	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	15,93	1,75
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	19,73	2,17
TOTAL Mão de Obra:					3,92	

VALOR:	7,67
---------------	-------------

4.50. C1371 - FIO ISOLADO PVC P/750V 1.5 MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1170	FIO ISOLADO EM PVC 1.50MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	0,81	0,83
TOTAL Material:					0,83	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	15,93	1,59
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	19,73	1,97
TOTAL Mão de Obra:					3,56	

VALOR:	4,38
---------------	-------------

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	70,98	0,28

Francisco Neidje-Ieb Monteiro Neto
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 335064
RP 081706676-4

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA: 27/07/2022	BDI: 26,48%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			REF.
			111,51%
			68,89%
			-
			05/2022
			112,76%
			-
			05/2022
			83,55%
			47,46%
			05/2022
			0,00%
			0,00%

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	1,05	3,15
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	0,53	1,59
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,32	2,64
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,77	1,77
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	5,85	5,85
I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	2,27	2,27
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	11,24	11,24
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	10,30	3,40
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	3,71	5,57
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	6,32	3,16
TOTAL Material:						40,92

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	15,93	47,79
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	19,30	57,90
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	14,77	36,93
TOTAL Mão de Obra:					142,62
VALOR:					183,55

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 42654

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

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	0,25
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	2,63
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	1,33
I0884	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,12
I0885	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	6,68
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	4,73
I1412	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	2,94
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,81
I1973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	3,16
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,20000000	3,41
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	5,00000000	31,85
TOTAL Material:					60,91

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	15,93	47,79
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	19,30	57,90
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	14,77	36,93
TOTAL Mão de Obra:					142,62
VALOR:					203,56

4.53. C2166 - REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4") (UN)

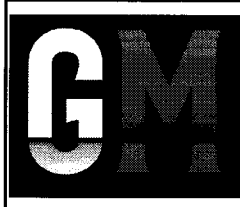
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
----------	-------	------	--------------	----------------	-------

GOMES DE MATTOS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA - CNPJ: 20.274.772/0001-29 - CREA: 0010429930
 Rua José Francisco do Nascimento, nº 558 - Betolândia - CEP: 63.036-310 - Juazeiro do Norte/CE
 E-mail: apconstrutora04@gmail.com
 Celular/Whatsapp: (88) 98142-0491 (Elis Gardenha)
 Responsável Técnico: Francisco Neidje-Ieb Monteiro Neto - CREA: 335064CE

Página: 372

Francisco Neidje-Ieb Monteiro Neto
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 335064
RNP-081708576-4

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA :	27/07/2022		BDI :	26,48%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,94000000	0,27	0,25
I1806	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 20MM (3/4')	SEINFRA	UN	1,00000000	53,40	53,40
TOTAL Material:						53,65

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	15,93	9,72
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	19,30	11,77
TOTAL Mão de Obra:						21,49

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4266/2022

VALOR:	75,15
---------------	-------

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,94000000	0,27	0,25
I1811	REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO 20MM (3/4')	SEINFRA	UN	1,00000000	50,36	50,36
TOTAL Material:						50,61

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	15,93	9,72
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	19,30	11,77
TOTAL Mão de Obra:						21,49

VALOR:	72,11
---------------	-------

4.55. C3862 - SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 2,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I7352	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 2,00 TR (FORN. E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00000000	3.810,03	3.810,03
TOTAL Material:						3.810,03

VALOR:	3.810,03
---------------	----------

4.56. C4777 - REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1179	FITA DE CALDEAÇÃO	SEINFRA	M	1,50000000	2,85	4,28
I1503	MANTA BUTILICA. ESPESSURA 0.8MM	SEINFRA	M2	0,03290000	53,35	1,76
I1596	PASTA PARA SOLDAR	SEINFRA	UN	0,00040000	44,73	0,02
I1872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,00310000	78,59	0,24
I9078	TUBO COBRE DE 3/8", FLEXÍVEL CLASSE 2	SEINFRA	M	1,10000000	19,93	21,92
TOTAL Material:						28,22

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	15,93	4,62
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	19,30	5,60
TOTAL Mão de Obra:						10,22

Francisco Neidje-Ieb Monteiro Neto
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RNP 001706078-4

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA : 27/07/2022	BDI : 26,48%																								
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/03</td> <td>111,51%</td> <td>69,89%</td> <td>05/2022</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2022/03 - Fortaleza</td> <td>112,76%</td> <td>-</td> <td>05/2022</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></td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022	SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																							
ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022																							
SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022																							
SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022																							
	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																								
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE																										

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 42670

VALOR:	38,44
---------------	--------------

4.57. C4779 - REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1179	FITA DE CALDEAÇÃO	SEINFRA	M	1,50000000	2,85	4,28
I1503	MANTA BUTILICA. ESPESSURA 0.8MM	SEINFRA	M2	0,05490000	53,35	2,93
I1596	PASTA PARA SOLDAR	SEINFRA	UN	0,00070000	44,73	0,03
I1872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,00520000	78,59	0,41
I9079	TUBO COBRE DE 5/8", FLEXÍVEL CLASSE 2	SEINFRA	M	1,10000000	33,63	36,99
TOTAL Material:					44,64	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,34000000	15,93	5,42
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,34000000	19,30	6,56
TOTAL Mão de Obra:					11,98	

VALOR:	56,62
---------------	--------------

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I8438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm ²	SEINFRA	M	1,00000000	3,75	3,75
TOTAL Material:					3,75	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	15,93	1,75
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	19,73	2,17
TOTAL Mão de Obra:					3,92	

VALOR:	7,67
---------------	-------------

4.59. COMP 14 - PONTO DE DRENAGEM PARA AR CONDICIONADO, INCLUSIVE CAIXA (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1503	MANTA BUTILICA. ESPESSURA 0.8MM	SEINFRA	M2	0,14280000	53,35	7,61
TOTAL Material:					7,61	

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0626	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPAS PARAFUSADAS 100X100X80mm	SEINFRA	UN	1,00000000	23,96	23,96
C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	3,00000000	4,49	13,47
C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	3,00000000	5,91	17,73
C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	5,00000000	18,67	93,35
TOTAL Serviço:					148,51	

VALOR:	156,12
---------------	---------------

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

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 338084
RNP 081706876-4

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA : 27/07/2022	BDI : 26,48%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	376,15	376,15
I0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	199,01	199,01
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	16,82	16,82
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,27	0,15
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,13	14,26
I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	27,50	27,50
TOTAL Material:						633,89

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	15,93	31,86
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	19,30	38,60
TOTAL Mão de Obra:						70,46

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 42680

VALOR:	704,35
---------------	---------------

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	48,39	48,39
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,27	0,08
TOTAL Material:						48,47

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	15,93	7,97
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	19,30	9,65
TOTAL Mão de Obra:						17,62

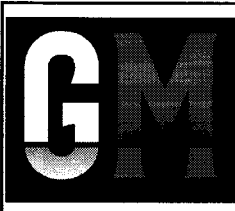
VALOR:	66,08
---------------	--------------

4.62. C1619 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	16,82	16,82
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	0,27	0,23
I1344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	92,06	92,06
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,13	14,26
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	122,55	122,55
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	73,46	73,46
I2272	VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	14,24	14,24
TOTAL Material:						333,62

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	15,93	43,81
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	19,30	53,08
TOTAL Mão de Obra:						96,89

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 335064
RNP: 061706876-4

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA : 27/07/2022		BDI : 26,48%	
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 426904

VALOR: 430,50

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

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	70,98	0,04
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	0,53	0,08
I1646 PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	M	1,00000000	184,34	184,34
TOTAL Material:					184,46

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530 MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	19,73	19,73
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	19,73	4,93
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	14,77	5,17
TOTAL Mão de Obra:					29,83

VALOR: 214,29

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

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0796 CHUVEIRO PLASTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	4,89	4,89
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,35000000	0,27	0,09
TOTAL Material:					4,98

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	19,30	4,83
TOTAL Mão de Obra:					4,83

VALOR: 9,81

4.65. C4068 - BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	70,98	0,57
I7893 BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	SEINFRA	M2	1,00000000	255,09	255,09
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	0,53	1,70
TOTAL Material:					257,36

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	19,73	23,68
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	14,77	29,54
TOTAL Mão de Obra:					53,22

VALOR: 310,59

4.66. C4554 - TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--------	------	-------------	----------------	-------

Francisco Neidje-Ieb Monteiro Neto
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 335064
RNP 081708878-4

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA : 27/07/2022	BDI : 26,48%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			REF.
			111,51%
			69,89%
			05/2022
			112,76%
			-
			05/2022
			83,55%
			47,46%
			05/2022
			0,00%
			0,00%

11215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	SEINFRA	UN	3,00000000	1,73	5,19
11920	TALA DE AJUSTE	SEINFRA	UN	3,00000000	0,26	0,78
18434	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	SEINFRA	M2	1,00000000	35,06	35,06
					TOTAL Material:	41,03

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,30000000	19,73	5,92
12543	SERVEENTE	SEINFRA	H	0,30000000	14,77	4,43
					TOTAL Mão de Obra:	10,35

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4270

VALOR:	51,37
---------------	--------------

4.67. C1332 - ESTRUTURA DE AÇO TIPO FINK VÃO DE 20m (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	SEINFRA	KG	12,10000000	7,02	84,94
					TOTAL Material:	84,94

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	1,70000000	15,93	27,08
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	2,00000000	19,73	39,46
					TOTAL Mão de Obra:	66,54

VALOR:	151,49
---------------	---------------

4.68. C0661 - CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	M	1,03000000	20,12	20,72
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,09000000	14,76	1,33
11784	REBITES	SEINFRA	KG	0,04000000	55,38	2,22
11873	SOLDA 70X30	SEINFRA	KG	0,04000000	68,44	2,74
					TOTAL Material:	27,01

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	15,93	19,12
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	19,30	23,16
					TOTAL Mão de Obra:	42,28

VALOR:	69,29
---------------	--------------

4.69. C2593 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4') (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02500000	42,90	1,07
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04000000	37,26	1,49
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	10,30	10,40
					TOTAL Material:	12,96

Francisco Neidje-Ieb Monteiro Neto
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RNP 001706876-6

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA : 27/07/2022	BDI : 26,48%	
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	69,89%
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	47,46%
				05/2022
				0,00%
				0,00%

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	15,93	8,28
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	19,30	10,04
TOTAL Mão de Obra:					18,32	
VALOR:					31,28	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 427/10

4.70. C2249 - RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0538	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.33M	SEINFRA	M	1,03000000	13,28	13,68
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,07000000	14,76	1,03
TOTAL Material:					14,71	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	15,93	7,97
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	19,30	9,65
TOTAL Mão de Obra:					17,62	
VALOR:					32,33	

4.71. C0773 - CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,02000000	21,19	0,42
TOTAL Equipamento:					0,42	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,35000000	9,03	12,19
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,55	0,19
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,04000000	70,98	2,84
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,00000000	22,62	22,62
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	17,36000000	0,53	9,20
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,09000000	70,21	6,32
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,02000000	14,76	0,30
TOTAL Material:					53,66	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	19,73	15,78
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,70000000	19,73	13,81
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	19,73	5,92
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	14,77	16,25
TOTAL Mão de Obra:					51,76	
VALOR:					105,88	

4.72. C1438 - GRELHA HEMISFÉRICA FERRO FUNDIDO D=80mm (3") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RFP-001700070-4

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA : 27/07/2022		BDI : 26,48%		
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

11232	GRELHA HEMISFERICA DE FF. - 75MM (3")	SEINFRA	UN	1,00000000	50,89	50,89
					TOTAL Material:	50,89

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,06000000	15,93	0,96
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,06000000	19,30	1,16
					TOTAL Mão de Obra:	2,12
					VALOR:	53,01

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 427/20

4.73. C1549 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,05000000	42,90	2,15
1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	5,85	5,85
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,08000000	37,26	2,98
					TOTAL Material:	10,98

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	15,93	7,17
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	19,30	8,69
					TOTAL Mão de Obra:	15,86
					VALOR:	26,84

4.74. C0925 - CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO DE 2" (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (M)

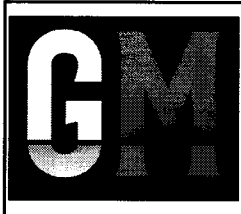
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10864	CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO 2" (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	M	1,00000000	107,04	107,04
					TOTAL Material:	107,04
					VALOR:	107,04

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

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	19,73	5,92
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	14,77	44,31
					TOTAL Mão de Obra:	50,23
					VALOR:	50,24

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

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	19,73	1,58
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	14,77	11,82
					TOTAL Mão de Obra:	13,40

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA: 27/07/2022		BDI: 26,48%	
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR:	13,40
---------------	--------------

5.3. C1056 - DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	19,73	1,97
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,08000000	14,77	1,18
TOTAL Mão de Obra:					3,15

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4273

VALOR:	3,15
---------------	-------------

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06000000	19,73	1,18
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	14,77	8,86
TOTAL Mão de Obra:					10,04

VALOR:	10,04
---------------	--------------

5.5. C1046 - DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	14,77	3,69
I2070 TELHADISTA	SEINFRA	H	0,02500000	19,73	0,49
TOTAL Mão de Obra:					4,18

VALOR:	4,18
---------------	-------------

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

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	42,18	10,12
TOTAL Equipamento:					10,12

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	14,77	10,63
TOTAL Mão de Obra:					10,63

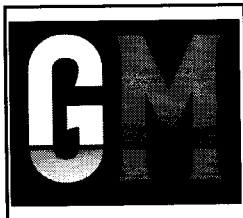
VALOR:	20,76
---------------	--------------

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

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,18520000	123,18	22,81
TOTAL Equipamento:					22,81

VALOR:	22,81
---------------	--------------

Francisco Neidje-Ieb Monteiro Neto
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RNP-001700676-4



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA: 27/07/2022		BDI: 26,48%	
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FORNTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	64,13	0,39
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,53	1,29
TOTAL Material:					1,68

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	19,73	1,97
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	14,77	2,22
TOTAL Mão de Obra:					4,19

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4274

VALOR: 5,87

5.9. C3120 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6 (M2)

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	19,73	11,84
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	14,77	8,86
TOTAL Mão de Obra:					20,70

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4430 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,02000000	686,63	13,73
TOTAL Serviço:					13,73

VALOR: 34,43

5.10. C4447 - PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PAREDE (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	1,93	15,44
I6503 PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO ESMALTADO)	SEINFRA	M2	1,10000000	61,33	67,46
TOTAL Material:					82,90

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	19,73	14,21
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	14,77	10,63
TOTAL Mão de Obra:					24,84

VALOR: 107,75

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	3,41	0,58
TOTAL Material:					0,58

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	19,73	3,95



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA : 27/07/2022		BDI : 26,48%	
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	14,77	2,95	
					TOTAL Mão de Obra:		6,90
					VALOR:		7,48

5.12. C4285 - FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I8291	FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	1,00000000	40,73	40,73	
					TOTAL Material:		40,73
					VALOR:		40,73

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 42758

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	64,13	0,96	
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	1,05	2,29	
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	0,53	1,16	
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,65	16,25	
					TOTAL Material:		20,66

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	19,73	19,73	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	14,77	16,54	
					TOTAL Mão de Obra:		36,27
					VALOR:		56,83

5.14. C2666 - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO (M3)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	21,19	15,13	
					TOTAL Equipamento:		15,13

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0157	AÇO CA-25	SEINFRA	KG	60,00000000	9,03	541,80	
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	1,20000000	9,55	11,46	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,62350000	64,13	39,99	
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	72,38	63,55	
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	327,60000000	0,53	173,63	
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,60000000	11,98	7,19	
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	2,00000000	13,11	26,22	
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	5,00000000	9,51	47,55	
					TOTAL Material:		911,39

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	12,30000000	15,93	195,94

Francisco Neidje-Ieb Monteiro Neto
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 335064
RNP-061708578-4

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA : 27/07/2022		BDI : 26,48%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FORTE	VERSAO	HORA
	LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%
	CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	69,89%
			SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	47,46%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
					05/2022
					05/2022
					05/2022

I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	4,80000000	19,73	94,70
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	7,50000000	19,73	147,98
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	19,73	39,46
I2543	SERVENTE	SEINERA	H	12,00000000	14,77	177,24
					TOTAL Mão de Obra:	655,32
					VALOR:	1.582,82

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 42/68

5.15. C1977 - PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	64,13
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	156,07
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	1,05
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	0,53
I1030	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	23,44
I1154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	49,88
I1240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	41,40
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	0,26
I1708	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	200,24
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,25000000	14,76
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	1,31
TOTAL Material:					534,94

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	15,93
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	19,73
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	19,73
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	14,77
TOTAL Mão de Obra:					182,03
VALOR:					716,94

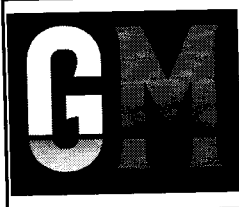
5.16. C3733 - PORTÃO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO TOTAL C/ LAMBRI BOLA E CORREDIÇO (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6805	PORTÃO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO COM LAMBRI BOLA E CORREDIÇO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	M2	1,00000000	361,19
TOTAL Material:					361,19
VALOR:					361,19

5.17. C1991 - PORTA SASAZAKI-VENEZIANA, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1713	PORTA SASAZAKI-VENEZIANA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	SEINFRA	M2	1,00000000	222,88
TOTAL Material:					222,88

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA :	27/07/2022	BDI :	26,48%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	19,73	29,60
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	14,77	36,93
TOTAL Mão de Obra:						66,53

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0205	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:8	SEINFRA	M3	0,00700000	512,72	3,59
TOTAL Serviço:						3,59

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4277

VALOR: 293,00

5.18. C4513 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8337	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	SEINFRA	M2	1,00000000	232,28	232,28
TOTAL Material:						232,28

VALOR: 232,28

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2255	VIDRO LISO, E=6MM (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	206,36	206,36
TOTAL Material:						206,36

VALOR: 206,36

5.20. C1968 - PORTA DE ALUMÍNIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00290000	64,13	0,19
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,17000000	0,53	0,62
I1515	MASSA IGAS PARA CAIXILHO DE ALUMINIO	SEINFRA	KG	1,50000000	7,99	11,99
I1623	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO FOSCO (DIVISORIA)	SEINFRA	KG	2,50000000	27,37	68,43
I2259	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	223,69	223,69
TOTAL Material:						304,92

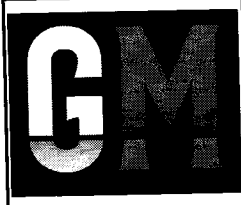
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	19,73	29,60
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	14,77	36,93
TOTAL Mão de Obra:						66,53

VALOR: 371,43

5.21. C1451 - GUICHÊ EM ALUMÍNIO E VIDRO TEMPERADO E=10mm (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0113	ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA	SEINFRA	KG	3,10000000	1,16	3,60

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA: 27/07/2022	BDI: 26,48%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA
			111,51%
			MEG
			69,89%
			REF
			05/2022
			112,76%
			47,46%
			05/2022
			0,00%
			0,00%

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I1515	MASSA IGAS PARA CAIXILHO DE ALUMINIO	SEINFRA	KG	1,50000000	7,99	11,99
I1893	SUORTE COM MIOLO PARA 2 VIDROS (1306)	SEINFRA	UN	2,50000000	44,94	112,35
I2157	TRILHO DE ALUMINIO PARA FORRO DE GESSO	SEINFRA	M	2,75000000	6,71	18,45
I2258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	314,44	314,44
TOTAL Material:						460,83

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0037	SEINFRA	H	1,50000000	15,93	23,90
I1530	SEINFRA	H	2,50000000	19,73	49,33
TOTAL Mão de Obra:					73,23

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 42/2022

VALOR: 534,02

5.23. C0804 - COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0810	SEINFRA	UN	5,00000000	4,41	22,05
TOTAL Material:					22,05

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2391	SEINFRA	H	1,88000000	19,73	37,09
I2543	SEINFRA	H	1,05000000	14,77	15,51
TOTAL Mão de Obra:					52,60

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
C0164	SEINFRA	M3	0,00530000	815,90	4,32
TOTAL Serviço:					4,32

VALOR: 78,97

5.23. C4554 - TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I1215	SEINFRA	UN	3,00000000	1,73	5,19
I1920	SEINFRA	UN	3,00000000	0,26	0,78
I8434	SEINFRA	M2	1,00000000	35,06	35,06
TOTAL Material:					41,03

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I1530	SEINFRA	H	0,30000000	19,73	5,92
I2543	SEINFRA	H	0,30000000	14,77	4,43
TOTAL Mão de Obra:					10,35

VALOR: 51,37

5.24. C0661 - CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0539	SEINFRA	M	1,03000000	20,12	20,72

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA:	27/07/2022			BDI:	26,48%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF	
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022	
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022	
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,09000000	14,76	1,33
11784	REBITES	SEINFRA	KG	0,04000000	55,38	2,22
11873	SOLDA 70X30	SEINFRA	KG	0,04000000	68,44	2,74
TOTAL Material:						27,01

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	15,93
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	19,30
TOTAL Mão de Obra:					42,28

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 42090A

VALOR:	69,29
---------------	--------------

5.25. C2249 - RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0538	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.33M	SEINFRA	M	1,03000000	13,28
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,07000000	14,76
TOTAL Material:					14,71

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	15,93
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	19,30
TOTAL Mão de Obra:					17,62

VALOR:	32,33
---------------	--------------

5.26. C0993 - CUMEEIRA DE ALUMÍNIO E=0.8mm (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I1215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	SEINFRA	UN	3,00000000	1,73
I2048	TELHA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	KG	1,42000000	28,61
TOTAL Material:					45,82

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,20000000	19,73
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	14,77
TOTAL Mão de Obra:					6,90

VALOR:	52,72
---------------	--------------

5.27. C0773 - CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,02000000	21,19
TOTAL Equipamento:					0,42

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,35000000	9,03
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,55
TOTAL Material:					18,58

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RNP-061706878-4

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA:	27/07/2022	BDI:	26,48%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FORNTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,04000000	70,98	2,84
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,00000000	22,62	22,62
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	17,36000000	0,53	9,20
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,09000000	70,21	6,32
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,02000000	14,76	0,30
TOTAL Material:						53,66

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Mão de Obra						
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	19,73	15,78
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,70000000	19,73	13,81
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	19,73	5,92
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	14,77	16,25
TOTAL Mão de Obra:						51,76

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 42808

VALOR: 105,88

5.28. C1332 - ESTRUTURA DE AÇO TIPO FINK VÃO DE 20m (M2)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Material						
10824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	SEINFRA	KG	12,10000000	7,02	84,94
TOTAL Material:						84,94

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Mão de Obra						
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	1,70000000	15,93	27,08
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	2,00000000	19,73	39,46
TOTAL Mão de Obra:						66,54

VALOR: 151,49

5.29. C2593 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4') (M)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Material						
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02500000	42,90	1,07
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04000000	37,26	1,49
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	10,30	10,40
TOTAL Material:						12,96

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Mão de Obra						
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	15,93	8,28
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	19,30	10,04
TOTAL Mão de Obra:						18,32

VALOR: 31,28

5.30. S04283 - Ralo hemisférico em P P, tipo abacaxi Ø 100mm (un)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Material						
111708S	Ralo fofo semiesferico, 100 mm, para lajes/ calhas	ORSE	un	1,00000000	20,24	20,24

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RNP 081766976-4

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA: 27/07/2022	BDI: 26,48%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FORNTE:	VERSÃO:
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA: 111,51%
			MES: 69,89%
			REF: 05/2022

TOTAL Material:	20,24
-----------------	-------

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,50000000	13,93	6,97
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,50000000	11,07	5,54
TOTAL Mão de Obra:						12,51

Serviço	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,50000000	3,42	1,71
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,50000000	3,50	1,75
TOTAL Serviço:						3,46

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 428/2022

VALOR:	36,19
--------	-------

5.31. C1549 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,05000000	42,90	2,15
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	5,85	5,85
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,08000000	37,26	2,98
TOTAL Material:						10,98

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	15,93	7,17
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	19,30	8,69
TOTAL Mão de Obra:						15,86

VALOR:	26,84
--------	-------

5.32. C3007 - PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	1,93	15,44
I6503	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO ESMALTADO)	SEINFRA	M2	1,10000000	61,33	67,46
TOTAL Material:						82,90

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60000000	19,73	11,84
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	14,77	8,86
TOTAL Mão de Obra:						20,70

VALOR:	103,60
--------	--------

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

Material	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	3,41	0,58
TOTAL Material:						0,58

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Francisco Neidje-lob Monteiro Neto
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RNP 001700070-4

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA:	27/07/2022			BDI:	26,48%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FORNTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF:	
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022	
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022	
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	19,73	3,95
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,20000000	14,77	2,95
					TOTAL Mão de Obra:	6,90

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 1282

VALOR:	7,48
---------------	-------------

5.34. C2234 - REVESTIMENTOS DE PISOS C/GRANILITE (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0799 CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	10,80000000	3,12	33,70
I1317 JUNTA PLASTICA 3/4"X1/8" PARA PISOS	SEINFRA	M	1,20000000	0,84	1,01
I1684 PO DE MARMORE	SEINFRA	KG	19,20000000	0,31	5,95
TOTAL Material:					40,66

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0044 AJUDANTE DE GRANITEIRO/MARMORISTA	SEINFRA	H	2,00000000	15,93	31,86
I1227 GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	H	2,00000000	19,73	39,46
TOTAL Mão de Obra:					71,32

VALOR:	111,99
---------------	---------------

5.35. C2180 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	64,13	2,34
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	8,76000000	0,53	4,64
TOTAL Material:					6,98

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	19,73	4,93
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,55000000	14,77	8,12
TOTAL Mão de Obra:					13,05

VALOR:	20,05
---------------	--------------

5.36. C2284 - SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1880 SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	59,04	59,04
TOTAL Material:					59,04

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	19,73	9,87
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	14,77	3,69
TOTAL Mão de Obra:					13,56

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	610,08	2,29
TOTAL Serviço:					2,29

Francisco Neidje-Ieb Monteiro Neto
ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RNP 001708876-4



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA: 27/07/2022	BDI: 26,48%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FORTE	VERSÃO
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			REF.
			111,51%
			69,89%
			112,76%
			-
			83,55%
			47,46%
			0,00%
			0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 42834

VALOR: 74,89

5.37. C1460 - IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA C/ CIMENTO IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0801	SEINFRA	KG	3,00000000	3,44	10,32
I1089	SEINFRA	KG	0,20000000	13,20	2,64
TOTAL Material:					12,96

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	SEINFRA	H	0,10000000	19,73	1,97
TOTAL Mão de Obra:					1,97

VALOR: 14,93

5.38. C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	SEINFRA	UN	0,40000000	0,52	0,21
I1513	SEINFRA	KG	0,70000000	2,77	1,94
TOTAL Material:					2,15

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	SEINFRA	H	0,20000000	15,93	3,19
I2395	SEINFRA	H	0,30000000	19,73	5,92
TOTAL Mão de Obra:					9,11

VALOR: 11,26

5.39. C2461 - TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1856	SEINFRA	L	0,19000000	12,65	2,40
I2079	SEINFRA	KG	0,31000000	7,25	2,25
TOTAL Material:					4,65

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	SEINFRA	H	0,20000000	15,93	3,19
I2395	SEINFRA	H	0,30000000	19,73	5,92
TOTAL Mão de Obra:					9,11

VALOR: 13,76

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1490	SEINFRA	L	0,12000000	11,48	1,38
I1347	SEINFRA	UN	0,25000000	0,52	0,13
I2096	SEINFRA	L	0,17000000	20,19	3,43

Francisco Neidje-lob Monteiro Neto
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RNP 051708576-4



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA: 27/07/2022	BDI: 26,48%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Material:	4,94
-----------------	------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	SEINFRA	H	0,35000000	15,93	5,58
12395	SEINFRA	H	0,40000000	19,73	7,89
TOTAL Mão de Obra:					13,47

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4284

VALOR:	18,41
---------------	--------------

5.41. C2040 - PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11346	SEINFRA	UN	0,27500000	1,61	0,44
11735	SEINFRA	L	0,13200000	50,38	6,65
11890	SEINFRA	L	0,03300000	37,91	1,25
TOTAL Material:					8,34

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	SEINFRA	H	0,04000000	15,93	0,64
12395	SEINFRA	H	0,08000000	19,73	1,58
TOTAL Mão de Obra:					2,22

VALOR:	10,56
---------------	--------------

5.42. C1281 - ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	SEINFRA	L	0,03300000	16,33	0,54
11100	SEINFRA	L	0,17600000	23,74	4,18
11346	SEINFRA	UN	0,27500000	1,61	0,44
TOTAL Material:					5,16

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	SEINFRA	H	0,07000000	15,93	1,12
12395	SEINFRA	H	0,13000000	19,73	2,56
TOTAL Mão de Obra:					3,68

VALOR:	8,85
---------------	-------------

5.43. C1206 - EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	SEINFRA	UN	0,50000000	0,52	0,26
11512	SEINFRA	KG	0,45000000	8,65	3,89
TOTAL Material:					4,15

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	SEINFRA	H	0,30000000	15,93	4,78
12395	SEINFRA	H	0,35000000	19,73	6,91

Página: 391
 Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RNP 061706576-4



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA: 27/07/2022	BDI: 26,48%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4285

TOTAL Mão de Obra:	11,69
VALOR:	15,84

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	16,33	0,65
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	23,74	3,80
11199 FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	12,05	1,57
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,52	0,21
TOTAL Material:					6,23

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	15,93	5,58
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	19,73	7,89
TOTAL Mão de Obra:					13,47
VALOR:					19,70

5.45. C0521 - CABO COBRE NU 50MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10461 CABO COBRE NU 50MM2	SEINFRA	M	1,02000000	33,31	33,98
TOTAL Material:					33,98

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,31000000	15,93	4,94
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,31000000	19,73	6,12
TOTAL Mão de Obra:					11,06
VALOR:					45,03

5.46. C4762 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" (UN)

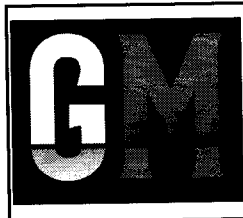
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16432 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	1,66	1,66
TOTAL Material:					1,66

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	15,93	2,39
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	19,73	2,96
TOTAL Mão de Obra:					5,35
VALOR:					7,01

5.47. C4377 - CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18229 CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	SEINFRA	M	1,02000000	1,77	1,81

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RNP 061708576-4



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA:	27/07/2022	BDI:	26,48%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FORNTE:	VERSÃO	HORA:	MES
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Material:	1,81
-----------------	------

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,11000000	15,93	1,75
I2312	SEINFRA	H	0,11000000	19,73	2,17
TOTAL Mão de Obra:					3,92

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 42804

VALOR:	5,72
--------	------

5.48. C0554 - CABO EM PVC 1000V 4MM2 (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0374	SEINFRA	M	1,02000000	2,54	2,59
TOTAL Material:					2,59

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,12000000	15,93	1,91
I2312	SEINFRA	H	0,12000000	19,73	2,37
TOTAL Mão de Obra:					4,28

VALOR:	6,87
--------	------

5.49. C2069 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193	SEINFRA	UN	1,00000000	30,77	30,77
I0194	SEINFRA	UN	1,00000000	30,27	30,27
I0195	SEINFRA	UN	1,00000000	25,02	25,02
I1758	SEINFRA	UN	1,00000000	131,14	131,14
TOTAL Material:					217,20

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	4,00000000	15,93	63,72
I2312	SEINFRA	H	4,00000000	19,73	78,92
TOTAL Mão de Obra:					142,64

VALOR:	359,86
--------	--------

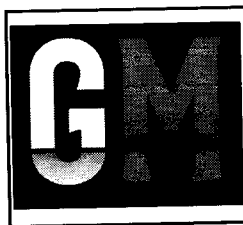
5.50. C1494 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1255	SEINFRA	UN	1,00000000	7,22	7,22
TOTAL Material:					7,22

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,21000000	15,93	3,35
I2312	SEINFRA	H	0,21000000	19,73	4,14
TOTAL Mão de Obra:					7,49

VALOR:	14,71
--------	-------

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 335064
RNP 061706576-4



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA: 27/07/2022	BDI: 26,48%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			REF.
			111,51%
			69,89%
			05/2022
			112,76%
			-
			05/2022
			83,55%
			47,46%
			05/2022
			0,00%
			0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 428/20

5.51. C4792 - TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9106	ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	2,98	2,98
I9107	SUORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	0,97	0,97
I9108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	UN	2,00000000	4,16	8,32
TOTAL Material:						12,27

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	15,93	4,62
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	19,73	5,72
TOTAL Mão de Obra:						10,34

VALOR: 22,61

5.52. C1092 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,03	9,03
TOTAL Material:						9,03

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	15,93	4,78
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	19,73	5,92
TOTAL Mão de Obra:						10,70

VALOR: 19,73

5.53. C1093 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,03	9,03
TOTAL Material:						9,03

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	15,93	4,78
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	19,73	5,92
TOTAL Mão de Obra:						10,70

VALOR: 19,73

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

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	3,00000000	17,31	51,93
I0421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	49,05	49,05
I0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	2,46	2,46
I1244	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	61,75	61,75

Página: 394

GOMES DE MATTOS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA - CNPJ: 20.274.772/0001-29 - CREA: 0010429930
Rua José Francisco do Nascimento, nº 558 - Betolândia - CEP: 63.036-310 - Juazeiro do Norte/CE
E-mail: apconstrutora04@gmail.com
Celular/Whatsapp: (88) 98142-0491 (Elis Gardenha)
Responsável Técnico: Francisco Neidje-leb Monteiro Neto - CREA: 335064CE

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 335064
RNP 061706676-4

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA :	27/07/2022			BDI :	26,48%		
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FORNTE	VERSÃO	MGRA	MES	REF.			
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022			
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022			
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022			
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%				

TOTAL Material:	165,19
-----------------	--------

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,50000000	15,93	55,76
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	19,73	29,60

TOTAL Mão de Obra:	85,36
--------------------	-------

VALOR:	250,55
---------------	---------------

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4288

5.55. C2493 - TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	8,00	8,00

TOTAL Material:	8,00
-----------------	------

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	15,93	3,35
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	19,73	4,14

TOTAL Mão de Obra:	7,49
--------------------	------

VALOR:	15,49
---------------	--------------

5.56. C0631 - CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,31700000	7,87	10,36
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02200000	9,55	0,21
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,08000000	64,13	5,13
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,05360000	72,38	3,88
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,00000000	1,05	6,30
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,10000000	28,81	2,88
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	18,00000000	0,53	9,54
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,03000000	9,51	0,29
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	101,00000000	0,55	55,55

TOTAL Material:	94,14
-----------------	-------

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	15,93	1,83
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	15,93	9,64
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	19,73	2,27
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	19,73	11,94
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,83500000	19,73	55,93
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,76800000	14,77	70,42

TOTAL Mão de Obra:	152,03
--------------------	--------

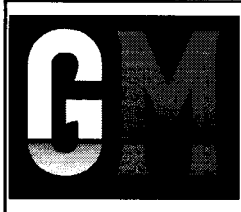
VALOR:	246,31
---------------	---------------

5.57. C4530 - DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA (UN)

GOMES DE MATTOS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA - CNPJ: 20.274.772/0001-29 - CREA: 0010429930
 Rua José Francisco do Nascimento, nº 558 - Betolândia - CEP: 63.036-310 - Juazeiro do Norte/CE
 E-mail: apconstrutora04@gmail.com
 Celular/Whatsapp: (88) 98142-0491 (Elis Gardenha)
 Responsável Técnico: Francisco Neidje-Ieb Monteiro Neto - CREA: 335064CE

Página: 395

Francisco Neidje-Ieb Monteiro Neto
FRANCISCO NEIDJE-IEB MONTEIRO NETO
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RNP 061706576-4

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA : 27/07/2022		BDI : 26,48%		
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00000000	109,20	109,20
TOTAL Material:						109,20

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,93	9,56
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	19,73	11,84
TOTAL Mão de Obra:						21,40

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4289

VALOR:	130,60
---------------	---------------

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
3442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	113,15	113,15
TOTAL Material:						113,15

VALOR:	113,15
---------------	---------------

5.59. C1371 - FIO ISOLADO PVC P/750V 1.5 MM2 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1170	FIO ISOLADO EM PVC 1.50MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	0,81	0,83
TOTAL Material:						0,83

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	15,93	1,59
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	19,73	1,97
TOTAL Mão de Obra:						3,56

VALOR:	4,38
---------------	-------------

5.60. C1184 - ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	1,00000000	1,63	1,63
TOTAL Material:						1,63

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	15,93	12,74
TOTAL Mão de Obra:						12,74

VALOR:	14,38
---------------	--------------

5.61. C1194 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 60mm (2") (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1073	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	SEINFRA	M	1,10000000	12,42	13,66
TOTAL Material:						13,66

Francisco Neidje-Ieb Monteiro Neto
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 335064
RNP 061706876-4



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA: 27/07/2022			BDI: 26,48%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-
		SINAPI	2022/04 CDM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	15,93	11,15
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	19,73	13,81
TOTAL Mão de Obra:						24,96
VALOR:						38,62

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4290A

5.62. C1196 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4") (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,10000000	3,33	3,66
TOTAL Material:						3,66

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	15,93	4,78
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	19,73	5,92
TOTAL Mão de Obra:						10,70
VALOR:						14,36

5.63. C1479 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	12,75	12,75
TOTAL Material:						12,75

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	15,93	5,89
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	19,73	7,30
TOTAL Mão de Obra:						13,19
VALOR:						25,94

5.64. C1489 - INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	17,72	17,72
TOTAL Material:						17,72

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	15,93	8,44
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	19,73	10,46
TOTAL Mão de Obra:						18,90
VALOR:						36,62

5.65. C1492 - INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11253	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO	SEINFRA	UN	1,00000000	9,82	9,82

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 335064
RNP-081706976-4

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA: 27/07/2022		BDI: 26,48%		
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Material:	9,82
-----------------	------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	15,93	4,62
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	19,73	5,72
TOTAL Mão de Obra:					10,34
VALOR:					20,16

SEINFRA
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4291/21

5.66. C1640 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1360 LUMINARIA FLUOR. 1X20W COMPLETA C/ LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	38,23	38,23
TOTAL Material:					38,23

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	15,93	7,97
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	19,73	19,73
TOTAL Mão de Obra:					27,70
VALOR:					65,93

5.67. C1663 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1361 LUMINARIA FLUOR. 1X40W COMPLETA C/ LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	39,15	39,15
TOTAL Material:					39,15

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	15,93	7,97
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	19,73	19,73
TOTAL Mão de Obra:					27,70
VALOR:					66,85

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0984 DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,03	9,03
TOTAL Material:					9,03

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	15,93	4,78
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	19,73	5,92
TOTAL Mão de Obra:					10,70
VALOR:					19,73

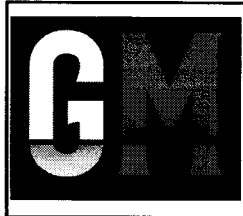
5.69. C1124 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

GOMES DE MATTOS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA - CNPJ: 20.274.772/0001-29 - CREA: 0010429930
 Rua José Francisco do Nascimento, nº 558 - Betolândia - CEP: 63.036-310 - Juazeiro do Norte/CE
 E-mail: apconstrutora04@gmail.com
 Celular/Whatsapp: (88) 98142-0491 (Elis Gardenha)
 Responsável Técnico: Francisco Neidje-leb Monteiro Neto - CREA: 335064CE

Página: 398

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RNP: 051706876-4



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA: 27/07/2022	BDI: 26,48%		
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERQ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

11010	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A	SEINFRA	UN	1,00000000	48,93	48,93
					TOTAL Material:	48,93

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	15,93	14,34
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	19,73	17,76
					TOTAL Mão de Obra:	32,10

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4222/8

VALOR:	81,03
---------------	--------------

5.70. C3861 - SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,50 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7351	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 1,50 TR (FORN. E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00000000	3.427,28	3.427,28
					TOTAL Material:	3.427,28
					VALOR:	3.427,28

5.71. C4776 - REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1179	FITA DE CALDEAÇÃO	SEINFRA	M	1,50000000	2,85	4,28
I1503	MANTA BUTILICA. ESPESURA 0.8MM	SEINFRA	M2	0,02190000	53,35	1,17
I1596	PASTA PARA SOLDAR	SEINFRA	UN	0,00030000	44,73	0,01
I1872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,00210000	78,59	0,17
I9077	TUBO COBRE DE 1/4", FLEXÍVEL CLASSE 2	SEINFRA	M	1,80000000	12,96	23,33
					TOTAL Material:	28,96

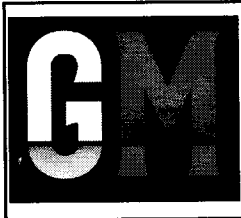
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	15,93	3,98
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	19,30	4,83
					TOTAL Mão de Obra:	8,81
					VALOR:	37,76

5.72. C4777 - REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1179	FITA DE CALDEAÇÃO	SEINFRA	M	1,50000000	2,85	4,28
I1503	MANTA BUTILICA. ESPESURA 0.8MM	SEINFRA	M2	0,03290000	53,35	1,76
I1596	PASTA PARA SOLDAR	SEINFRA	UN	0,00040000	44,73	0,02
I1872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,00310000	78,59	0,24
I9078	TUBO COBRE DE 3/8", FLEXÍVEL CLASSE 2	SEINFRA	M	1,10000000	19,93	21,92
					TOTAL Material:	28,22

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	15,93	4,62
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	19,30	5,60

Francisco Neidje-Ieb Monteiro Neto
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 335064
RNP 061706878-4



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA: 27/07/2022	BDI: 26,48%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 429348

TOTAL Mão de Obra:	10,22
VALOR:	38,44

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18438 CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	SEINFRA	M	1,00000000	3,75	3,75
TOTAL Material:					3,75

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	15,93	1,75
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	19,73	2,17
TOTAL Mão de Obra:					3,92

VALOR:	7,67
---------------	-------------

5.74. COMP 14 - PONTO DE DRENAGEM PARA AR CONDICIONADO, INCLUSIVE CAIXA (UN)

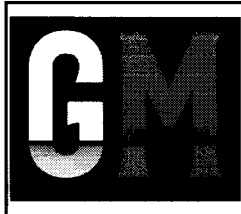
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1503 MANTA BUTILICA. ESPESURA 0.8MM	SEINFRA	M2	0,14260000	53,35	7,61
TOTAL Material:					7,61

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0626 CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 100X100X80mm	SEINFRA	UN	1,00000000	23,96	23,96
C1238 ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	3,00000000	4,49	13,47
C2095 RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	3,00000000	5,91	17,73
C2625 TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	5,00000000	18,67	93,35
TOTAL Serviço:					148,51

VALOR:	156,12
---------------	---------------

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	70,98	0,28
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	1,05	3,15
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	0,53	1,59
I1283 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,32	2,64
I1284 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,77	1,77
I1282 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	5,85	5,85
I2013 TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	2,27	2,27
I2012 TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	11,24	11,24
I2193 TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	10,30	3,40
I2194 TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	3,71	5,57
I2195 TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	6,32	3,16
TOTAL Material:					40,92



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA : 27/07/2022	BDI : 26,48%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HCRA	MES	REF.
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	15,93	47,79
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	19,30	57,90
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	14,77	36,93
TOTAL Mão de Obra:					142,62
VALOR:					183,55

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4294/18

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	70,98	0,25
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	1,05	2,63
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	0,53	1,33
10884 COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,56	1,12
10885 COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	1,67	6,68
11293 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	4,73	4,73
11412 LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,47	2,94
11426 LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,81	2,81
11973 TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	3,16	3,16
12200 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,20000000	2,84	3,41
12201 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	5,00000000	6,37	31,85
TOTAL Material:					60,91

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	15,93	47,79
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	19,30	57,90
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	14,77	36,93
TOTAL Mão de Obra:					142,62
VALOR:					203,56

5.77. C2166 - REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,94000000	0,27	0,25
11806 REGISTRO DE GAVETA CROMADA 20MM (3/4")	SEINFRA	UN	1,00000000	53,40	53,40
TOTAL Material:					53,65

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	15,93	9,72
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	19,30	11,77
TOTAL Mão de Obra:					21,49
VALOR:					75,15

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

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RNP 081708878-4



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA:	27/07/2022	BDI:	26,48%	
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HCRA	MES	REF.
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	SEINFRA	M	0,94000000	0,27	0,25
I1811	SEINFRA	UN	1,00000000	50,36	50,36
TOTAL Material:					50,61

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	SEINFRA	H	0,61000000	15,93	9,72
I2320	SEINFRA	H	0,61000000	19,30	11,77
TOTAL Mão de Obra:					21,49

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4295

VALOR:	72,11
---------------	--------------

5.79. C2167 - REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	SEINFRA	M	1,20000000	0,27	0,32
I1807	SEINFRA	UN	1,00000000	65,37	65,37
TOTAL Material:					65,69

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	SEINFRA	H	0,61000000	15,93	9,72
I2320	SEINFRA	H	0,61000000	19,30	11,77
TOTAL Mão de Obra:					21,49

VALOR:	87,19
---------------	--------------

5.80. C2594 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0078	SEINFRA	UN	0,33000000	2,43	0,80
I1351	SEINFRA	KG	0,02300000	39,26	0,90
I2193	SEINFRA	M	1,01000000	10,30	10,40
TOTAL Material:					12,10

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	SEINFRA	H	0,52000000	15,93	8,28
I2320	SEINFRA	H	0,52000000	19,30	10,04
TOTAL Mão de Obra:					18,32

VALOR:	30,42
---------------	--------------

5.81. COMP 15 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA INSTALAÇÕES DE TUBULAÇÕES DE ESGOTO (M)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C2784	SEINFRA	M3	0,15000000	39,15	5,87
C2921	SEINFRA	M3	0,19500000	25,11	4,90
TOTAL Serviço:					10,77

VALOR:	10,77
---------------	--------------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA: 27/07/2022	BDI: 26,48%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

5.82. C5050 - CAIXA DE GORDURA EM PVC, COM CESTO 18L (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9535 CAIXA DE GORDURA EM PVC, COM CESTO 18L	SEINFRA	UN	1,00000000	247,95	247,95
TOTAL Material:					247,95

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,03900000	15,93	0,62
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,03900000	19,30	0,75
TOTAL Mão de Obra:					1,37

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 12960

VALOR: 249,32

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,31700000	7,87	10,36
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02200000	9,55	0,21
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,10500000	64,13	6,73
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,04200000	72,38	3,04
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	5,46000000	1,05	5,73
I0529 CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,10000000	28,81	2,88
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	26,17800000	0,53	13,87
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,03000000	9,51	0,29
I2082 TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	100,80000000	0,55	55,44
TOTAL Material:					98,55

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	15,93	1,83
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	15,93	9,64
I0121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	19,73	2,27
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	19,73	11,94
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,90700000	19,73	57,36
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	5,30800000	14,77	78,40
TOTAL Mão de Obra:					161,44

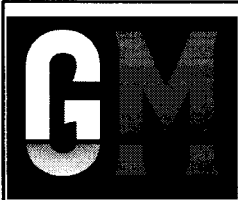
VALOR: 260,14

5.84. C2832 - FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	1,49200000	72,38	107,99
I2298 CURVA PVC ESGOTO LONGA DN 100MM	SEINFRA	UN	3,00000000	32,61	97,83
I2456 TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 - (NBR 5688)	SEINFRA	M	2,50000000	10,30	25,75
TOTAL Material:					231,57

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	14,77	29,54

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 335064
RNP 061708576-4

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA : 27/07/2022	BDI : 26,48%		
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Mão de Obra:	29,54
---------------------------	-------

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	10,05000000	56,83	571,14
C0074 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	12,92000000	99,55	1.286,19
C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	41,86000000	13,42	561,76
C0838 CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,29000000	356,57	103,41
C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,59800000	375,76	224,70
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	14,24000000	39,15	557,50
C1400 FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	1,84000000	62,88	115,70
C2123 REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	11,00000000	21,13	232,43
TOTAL Serviço:					3.652,83

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4297

VALOR:	3.913,96
---------------	-----------------

5.85. C3648 - RESERVATÓRIO PRÉ MOLDADO ELEVADO CILÍNDRICO D=2,0M, CAP.=12,0M3, H=9,0M COMPLETO E CISTERNA CAP.=4,5 M3 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6721 RESERVATÓRIO PRE MOLDADO ELEVADO CILINDRICO D=2,0M, CAP.=12,0M3, H=9,0M COMPLETO E CISTERNA CAP.=4,5M3	SEINFRA	UN	1,00000000	22.434,77	22.434,77
TOTAL Material:					22.434,77

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	5,00000000	39,15	195,75
TOTAL Serviço:					195,75

VALOR:	22.630,52
---------------	------------------

5.86. C1792 - MICTORIO DE LOUÇA BRANCA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,27	0,15
I1315 JOGO METAIS PARA MICTORIO	SEINFRA	UN	1,00000000	39,01	39,01
I1524 MICTORIO DE LOUÇA BRANCA COM ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00000000	320,71	320,71
I1579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,13	14,26
TOTAL Material:					374,13

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,90000000	15,93	46,20
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	2,90000000	19,30	55,97
TOTAL Mão de Obra:					102,17

VALOR:	476,30
---------------	---------------

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0171 BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	376,15	376,15

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 335064
RNP 081708576-4



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA: 27/07/2022		BDI: 26,48%		
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FORNTE	VERSÃO	HORA	MEG	REF.
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

I0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	199,01	199,01
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	16,82	16,82
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,27	0,15
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,13	14,26
I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	27,50	27,50
TOTAL Material:						633,89

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	15,93	31,86
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	19,30	38,60
TOTAL Mão de Obra:						70,46

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4298

VALOR: **704,35**

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

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	48,39	48,39
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,27	0,08
TOTAL Material:						48,47

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	15,93	7,97
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	19,30	9,65
TOTAL Mão de Obra:						17,62

VALOR: **66,08**

5.89. C1619 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	16,82	16,82
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	0,27	0,23
I1344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	92,06	92,06
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,13	14,26
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	122,55	122,55
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	73,46	73,46
I2272	VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	14,24	14,24
TOTAL Material:						333,62

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	15,93	43,81
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	19,30	53,08
TOTAL Mão de Obra:						96,89

VALOR: **430,50**

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 335064
 RNP 061706576-4

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA: 27/07/2022	BDI: 26,48%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	70,98	0,04
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	0,53	0,08
I1646 PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	M	1,00000000	184,34	184,34
TOTAL Material:					184,46

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530 MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	19,73	19,73
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	19,73	4,93
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	14,77	5,17
TOTAL Mão de Obra:					29,83

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4299

VALOR: 214,29**5.91. C0797 - CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0796 CHUVEIRO PLASTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	4,89	4,89
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,35000000	0,27	0,09
TOTAL Material:					4,98

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	19,30	4,83
TOTAL Mão de Obra:					4,83

VALOR: 9,81**5.92. C4068 - BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm (M2)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	70,98	0,57
I7893 BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	SEINFRA	M2	1,00000000	255,09	255,09
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	0,53	1,70
TOTAL Material:					257,36

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	19,73	23,68
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	14,77	29,54
TOTAL Mão de Obra:					53,22

VALOR: 310,59**5.93. C0985 - CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA (UN)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0915 CUBA DE AÇO INOX	SEINFRA	UN	1,00000000	125,03	125,03
I1861 SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	129,79	129,79

Página: 406

GOMES DE MATTOS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA - CNPJ: 20.274.772/0001-29 - CREA: 0010429930
Rua José Francisco do Nascimento, nº 558 - Betolândia - CEP: 63.036-310 - Juazeiro do Norte/CE
E-mail: apconstrutora04@gmail.com
Celular/Whatsapp: (88) 98142-0491 (Elis Gardenha)
Responsável Técnico: Francisco Neidje-leb Monteiro Neto - CREA: 335064CE

Francisco Neidje-leb Monteiro Neto
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 335064
RNP 061706878-4

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	DATA : 27/07/2022		BDI : 26,48%	
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PARQUE DE EVENTOS PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	RUA FREI DAMIÃO, 228, LAGOA SECA, JUAZEIRO DO NORTE/CE	ORSE	2022/03	111,51%	69,89%
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE	SBC	2022/03 - Fortaleza	112,76%	-
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

12271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	30,09	30,09
					TOTAL Material:	284,91

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	19,30	28,95
					TOTAL Mão de Obra:	28,95

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 4300

VALOR:	313,87
---------------	---------------

5.94. C4820 - TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 " (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,27	0,08
19100	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF 1168)	SEINFRA	UN	1,00000000	72,58	72,58
					TOTAL Material:	72,66

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	15,93	10,35
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	19,30	12,55
					TOTAL Mão de Obra:	22,90

VALOR:	95,56
---------------	--------------

5.95. C3674 - SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10191	FERRO CHATO 2" x 3/8" (3,80KG/M)	SEINFRA	KG	0,50000000	7,99	4,00
					TOTAL Material:	4,00

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	19,73	2,96
2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	14,77	4,43
					TOTAL Mão de Obra:	7,39

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00100000	815,90	0,82
					TOTAL Serviço:	0,82

VALOR:	12,20
---------------	--------------

5.96. C0986 - CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	SEINFRA	UN	1,00000000	89,02	89,02
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	16,82	16,82
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	0,27	0,23
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	122,55	122,55
12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	73,46	73,46
12272	VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	14,24	14,24

Página: 407

GOMES DE MATTOS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA - CNPJ: 20.274.772/0001-29 - CREA: 0010429930
Rua José Francisco do Nascimento, nº 558 - Betolândia - CEP: 63.036-310 - Juazeiro do Norte/CE
E-mail: apconstrutora04@gmail.com
Celular/Whatsapp: (88) 98142-0491 (Elis Gardenha)
Responsável Técnico: Francisco Neidje-lob Monteiro Neto - CREA: 335064CE

Francisco Neidje-lob Monteiro Neto
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 335064
RNP 061706576-4