


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 PREFEITURA DO ARACATI <small>AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR</small>	OBRA:	QUADRA-PADRÃO DE VÔLEI DE PRAIA - ATERRO 01	DATA : 23/06/2022		BDI : 25,92%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS-PADRÃO DE VÔLEI DE AREIA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	ATERRO 1 ARACATI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
	UNIDADES:	364,25 m ²			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 437,88					



MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,01900000	10,05	0,19
I6220	CORDA DE NYLON DE 4mm	SEINFRA	M	0,85700000	0,23	0,20
INS-12326997	TELA DE POLIETILENO FIO ESP. = 2.5 mm E MALHA DE (10 x 10) cm	MERCADO	m ²	1,05000000	15,00	15,75
TOTAL MATERIAL:						16,14

VALOR SEM ENCARGOS:	20,55
VALOR ENCARGOS (83.85%):	6,85
VALOR COM ENCARGOS:	27,40
VALOR COM BDI:	34,50
QUANTIDADE:	611,69
VALOR TOTAL COM BDI:	21.103,31

C4872 - PORTÃO COM PERFIL EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2" (1X2,5)m, INCL. PILARES DE SUSTENTAÇÃO (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	3,75000000	8,2700	31,0125
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,50000000	5,4900	41,1750
I1879	SOLDADOR	SEINFRA	H	2,50000000	8,2700	20,6750
TOTAL MAO DE OBRA:						92,8625

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0467	CANTONEIRA DE FERRO 1"x 3/16" (L X E) (1,73KG/M)	SEINFRA	KG	13,36250000	8,1700	109,1716
I2338	FERRO CHATO 1/2" x 3/16" (0,47KG/M)	SEINFRA	KG	5,31250000	8,3300	44,2531
I2339	FERRO CHATO 2" x 3/16" (1,90KG/M)	SEINFRA	KG	6,25000000	8,3300	52,0625
I2364	JOELHO FERRO GALVANIZADO 1"	SEINFRA	UN	4,00000000	11,3100	45,2400
I36	TELA GALVANIZADA MALHA QUADRADA/LOSANGULAR 2" (5X5CM) FIO 10 (3,4MM)	SEINFRA	M2	2,50000000	40,5000	101,2500
I2171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2')	SEINFRA	M	11,03750000	71,0200	783,8832
TOTAL MATERIAL:						1.135,8605

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	8,50000000	12,3000	104,5500
C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	1,26750000	10,8900	13,8031
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,34010000	327,0200	111,2195
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,34010000	49,4800	16,8281
TOTAL SERVIÇO:						246,4007

VALOR SEM ENCARGOS:	1.475,12
VALOR ENCARGOS (83.85%):	225,44
VALOR COM ENCARGOS:	1.700,56
VALOR COM BDI:	2.141,35
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL COM BDI:	2.141,35

C1351 - CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS (CJ)

Filipe de Oliveira do Amor Divino
 Engenheiro Civil
 CREA - 061564432-5

Av. Dragão do Mar, 230, Centro, Aracati-CE – Brasil CEP: 62800-000
 (+55 88) 3421-1050 | (+55 88) 3421-1945 | www.aracati.ce.gov.br

Edgard Alves Damasceno Neto
 Ord. de Desp. Supr. de página: 10
 Infraestrutura e Desenvolvimento Urbano



PREFEITURA DO
ARACATI
AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	QUADRA-PADRÃO DE VÓLEI DE PRAIA - ATERRO 01	DATA : 23/06/2022	BDI : 25,92%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS-PADRÃO DE VÓLEI DE AREIA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ATERRO 1 ARACATI-CE	SINAPI	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI		2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022
UNIDADES:	364.25 m²		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 437,88					

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11140 REDE PARA PARA QUADRA DE VOLEI COMPLETA, COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	SEINFRA	CJ	1,00000000	2.128,7300	2.128,7300

TOTAL MATERIAL: 2.128,7300

VALOR SEM ENCARGOS: 2.128,73

VALOR ENCARGOS: 0,00

VALOR COM ENCARGOS: 2.128,73

VALOR COM BDI: 2.680,50

QUANTIDADE: 1,00

VALOR TOTAL COM BDI: 2.680,50

COMP-97596680 - COLOCAÇÃO DE FITA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA DE VOLEI DE PRAIA (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	2,00000000	6,42	12,84
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	8,27	16,54

TOTAL MAO DE OBRA: 29,38

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
501 FITA DEMARCAÇÃO DE VOLEI DE PRAIA	MERCADO	UN	1,00000000	162,90	162,90

TOTAL MATERIAL: 162,90

VALOR SEM ENCARGOS: 192,28

VALOR ENCARGOS (83.85%): 45,70

VALOR COM ENCARGOS: 237,98

VALOR COM BDI: 299,66

QUANTIDADE: 2,00

VALOR TOTAL COM BDI: 599,32

C2861 - LASTRO DE AREIA EXTRAIDA (S/ TRANSPORTE) (M3)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	5,4900	7,1370

TOTAL MAO DE OBRA: 7,1370

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3129 AREIA DE CAMPO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,15000000	3,6100	4,1515

TOTAL SERVICO: 4,1515

VALOR SEM ENCARGOS: 11,29

VALOR ENCARGOS (83.85%): 13,50

VALOR COM ENCARGOS: 24,79

VALOR COM BDI: 31,22

QUANTIDADE: 61,60

VALOR TOTAL COM BDI: 1.923,15

Filipe de Oliveira do Amor Divino
Engenheiro Civil
CREA - 061564432-5

Edgard Alves Damasceno Neto
Ord. de Desp. Sec. de Página: 11
Infraestrutura e
Desenvolvimento Urbano



PREFEITURA DO
ARACATI
AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	QUADRA-PADRÃO DE VÔLEI DE PRAIA - ATERRO 01	DATA :	23/06/2022	BDI :	25,92%	
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS-PADRÃO DE VÔLEI DE AREIA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ATERRO 1 ARACATI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022
UNIDADES:	364,25 m ²		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 437,88					



COMP-04290999 - POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H = 10 m, ALTURA LIVRE 8,40 m, INCLUSIVE 03 REFLETORES LED 200W COM SUPORTES E O POSTE (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,70000000	6,42	17,33
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,60000000	8,27	38,04
TOTAL MAO DE OBRA:					55,37	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	SEINFRA	UN	2,00000000	31,49	62,98
I0438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm ²	SEINFRA	M	20,00000000	3,95	79,00
I0502	CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 1000W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	34,90	34,90
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	10,00000000	3,50	35,00
INS-22964813	REFLETOR LED 200W IP67	PRÓPRIA	UN	3,00000000	183,85	551,55
TOTAL MATERIAL:					763,43	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
COMP-62113864	CRUZETA EM AÇO GALVANIZADO PERFIL "U" PARA REFLETORES LED (150 x 60 x 20) MM	SEINFRA	UN	1,00000000	85,07	85,07
C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	SEINFRA	UN	1,00000000	1.042,40	1.042,40
TOTAL SERVICO:					1.127,47	

VALOR SEM ENCARGOS:	1.946,27
VALOR ENCARGOS (83.85%):	224,71
VALOR COM ENCARGOS:	2.170,98
VALOR COM BDI:	2.733,70
QUANTIDADE:	4,00
VALOR TOTAL COM BDI:	10.934,80


C2090 - QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,80000000	6,4200	30,8160
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,80000000	8,2700	39,6960
TOTAL MAO DE OBRA:					70,5120	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0126	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	0,9000	2,7000
I0285	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	1,0600	3,1800
I0338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	2,00000000	18,2200	36,4400
I0355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	1,00000000	5,6900	5,6900
I0436	CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM	SEINFRA	UN	1,00000000	81,9300	81,9300
I0551	CHAVE GERAL 3X200A-BASE DE MARMORE	SEINFRA	UN	1,00000000	348,0700	348,0700
I0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	2,5900	2,5900
I1071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	SEINFRA	M	1,50000000	2,8100	4,2150
I1243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	SEINFRA	UN	1,00000000	69,2800	69,2800
I1720	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (8MX300KG), RESISTÊNCIA NOMIAL 300KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 708KG	SEINFRA	UN	1,00000000	617,7400	617,7400

Edgaro Alves Damasceno Ndr

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 PREFEITURA DO ARACATI <small>AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR</small>	OBRA:	QUADRA-PADRÃO DE VÔLEI DE PRAIA - ATERRO 01	DATA : 23/06/2022		BDI : 25,92%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS-PADRÃO DE VÔLEI DE AREIA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	ATERRO 1 ARACATI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
	UNIDADES:	364.25 m ²	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 437,88			0,00%	0,00%



TOTAL MATERIAL:	1.171,8350
VALOR SEM ENCARGOS:	1.242,36
VALOR ENCARGOS (83.85%):	109,67
VALOR COM ENCARGOS:	1.352,03
VALOR COM BDI:	1.702,48
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL COM BDI:	1.702,48

C3077 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	6,4200	7,7040
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	8,2700	9,9240
TOTAL MAO DE OBRA:						17,6280

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	32,3900	32,3900
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	31,8600	31,8600
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	26,3400	26,3400
12412	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	SEINFRA	UN	1,00000000	36,8700	36,8700
TOTAL MATERIAL:						127,4600

VALOR SEM ENCARGOS:	145,08
VALOR ENCARGOS (83.85%):	27,43
VALOR COM ENCARGOS:	172,51
VALOR COM BDI:	217,22
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL COM BDI:	217,22

C3618 - DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/2", INCLUSIVE CONEXÕES (M)


MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	6,4200	3,8520
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	8,2700	4,9620
TOTAL MAO DE OBRA:						8,8140

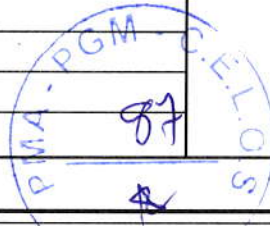
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16687	DUTO FLEXIVEL EM PEAD - D=50mm (1 1/2"), C/CONEXÕES	SEINFRA	M	1,10000000	3,7100	4,0810
TOTAL MATERIAL:						4,0810

VALOR SEM ENCARGOS:	12,89
VALOR ENCARGOS (83.85%):	13,71
VALOR COM ENCARGOS:	26,60
VALOR COM BDI:	33,49
QUANTIDADE:	100,00
VALOR TOTAL COM BDI:	3.349,00

Filipe de Oliveira do Amor Divino
 Engenheiro Civil
 CREA - 061564432-5

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 PREFEITURA DO ARACATI <small>AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR</small>	OBRA:	QUADRA-PADRÃO DE VÔLEI DE PRAIA - ATERRO 01	DATA: 23/06/2022		BDI: 25,92%			
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS-PADRÃO DE VÔLEI DE AREIA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	FONTES:	VERSÃO:	HORA:	MES:		
	LOCAL:	ATERRO 1 ARACATI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022	
	UNIDADES:	364.25 m ²	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				0,00%	0,00%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 437,88						



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

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,50000000	6,4200	22,4700
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	8,2700	12,4050
TOTAL MAO DE OBRA:						34,8750

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10339	CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	M	3,00000000	25,1800	75,5400
10421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	51,6300	51,6300
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	2,5900	2,5900
12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	37,4000	37,4000
TOTAL MATERIAL:						167,1600

VALOR SEM ENCARGOS:	202,04
VALOR ENCARGOS (83.85%):	54,97
VALOR COM ENCARGOS:	257,01
VALOR COM BDI:	323,63
QUANTIDADE:	3,00
VALOR TOTAL COM BDI:	970,89

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

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	6,4200	0,7062
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	8,2700	0,9097
TOTAL MAO DE OBRA:						1,6159

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm ²	SEINFRA	M	1,00000000	3,9500	3,9500
TOTAL MATERIAL:						3,9500


VALOR SEM ENCARGOS:	5,57
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,51
VALOR COM ENCARGOS:	8,08
VALOR COM BDI:	10,17
QUANTIDADE:	50,00
VALOR TOTAL COM BDI:	508,50

C0556 - CABO EM PVC 1000V 6MM2 (M)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	6,4200	0,8346
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	8,2700	1,0751
TOTAL MAO DE OBRA:						1,9097

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10375	Filipe de Oliveira do Amor Divino CABO EM PVC 1000V 6MM2 Engenheiro Civil	SEINFRA	M	1,02000000	3,6500	3,7230

CREA - 061564432-5

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	QUADRA-PADRÃO DE VÔLEI DE PRAIA - ATERRO 01	DATA :	23/06/2022	BDI : 25,92%		
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS-PADRÃO DE VÔLEI DE AREIA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	ATERRO 1 ARACATI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022
	UNIDADES:	364.25 m²		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 437,88					



TOTAL MATERIAL:	3,7230
VALOR SEM ENCARGOS:	5,63
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,97
VALOR COM ENCARGOS:	8,60
VALOR COM BDI:	10,83
QUANTIDADE:	300,00
VALOR TOTAL COM BDI:	3.249,00

C4530 - DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA (UN)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,60000000	6,4200	3,8520
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	8,2700	4,9620
TOTAL MAO DE OBRA:						8,8140

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00000000	114,9500	114,9500
TOTAL MATERIAL:						114,9500
VALOR SEM ENCARGOS:						123,76
VALOR ENCARGOS (83.85%):						13,71
VALOR COM ENCARGOS:						137,47
VALOR COM BDI:						173,10
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL COM BDI:						173,10

C - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A (UN)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	6,4200	5,7780
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	8,2700	7,4430
TOTAL MAO DE OBRA:						13,2210

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1008	DISJUNTOR TRIPOLAR 25A	SEINFRA	UN	1,00000000	51,5100	51,5100
TOTAL MATERIAL:						51,5100
VALOR SEM ENCARGOS:						64,73
VALOR ENCARGOS (83.85%):						20,57
VALOR COM ENCARGOS:						85,30
VALOR COM BDI:						107,41
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL COM BDI:						107,41

C1096 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A (UN)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	6,4200	1,9260

Filipe de Oliveira do Amor Divino
Engenheiro Civil
CREA - 061564432-5

Av. Dragão do Mar, 230, Centro, Aracati-CE - Brasil CEP: 62800-000
(+55 88) 3421-1050 | (+55 88) 3421-1945 | www.aracati.ce.gov.br

Edgard Alves Damasceno Neto
Ord de Despesa nº 15
Infraestrutura e
Desenvolvimento Urbano



PREFEITURA DO
ARACATI
AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	QUADRA-PADRÃO DE VÓLEI DE PRAIA - ATERRO 01	DATA : 23/06/2022	BDI : 25,92%				
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS-PADRÃO DE VÓLEI DE AREIA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
LOCAL:	ATERRO 1 ARACATI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022	
UNIDADES:	364.25 m ²	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				0,00%	0,00%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 437,88						

12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	8,2700	2,4810
					TOTAL MAO DE OBRA:	4,4070

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I0984	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,5000	9,5000
				TOTAL MATERIAL:	9,5000	



VALOR SEM ENCARGOS:	13,91
VALOR ENCARGOS (83.85%):	6,85
VALOR COM ENCARGOS:	20,76
VALOR COM BDI:	26,14
QUANTIDADE:	2,00
VALOR TOTAL COM BDI:	52,28

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

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I8442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	119,1000	119,1000
				TOTAL MATERIAL:	119,1000	

VALOR SEM ENCARGOS:	119,10
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	119,10
VALOR COM BDI:	149,97
QUANTIDADE:	2,00
VALOR TOTAL COM BDI:	299,94

C0007 - CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO (UN)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	6,4200	1,4445
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	6,4200	7,6077
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	8,2700	1,8608
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	8,2700	9,8000
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	6,49100000	8,2700	53,6806
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	12,95100000	5,4900	71,1010
				TOTAL MAO DE OBRA:	145,4946	


MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04400000	10,0500	0,4422
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,27500000	67,5000	18,5625
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	2,58200000	8,2800	21,3790
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,10800000	76,1900	8,2285
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	19,91000000	1,1000	21,9010
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	30,3300	6,0660
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	63,84500000	0,5600	35,7532
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,05900000	10,0100	0,5906

Filipe de Oliveira do Amor Divino
Engenheiro Civil
CREA - 061564432-5

Av. Dragão do Mar, 230, Centro, Aracati-CE - Brasil CEP: 62800-000
(+55 88) 3421-1050 | (+55 88) 3421-1945 | www.aracati.ce.gov.br

Edgard Alves Damasceno Neto
Ord. de Desp. Secr. de
Infraestrutura e
Desenvolvimento Urbano
Página: 16

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 PREFEITURA DO ARACATI <small>AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR</small>	OBRA:	QUADRA-PADRÃO DE VÔLEI DE PRAIA - ATERRO 01	DATA : 23/06/2022		BDI : 25,92%			
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS-PADRÃO DE VÔLEI DE AREIA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
	LOCAL:	ATERRO 1 ARACATI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022	
	UNIDADES:	364,25 m ²	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				0,00%	0,00%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 437,88						

I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	305,28000000	0,5800	177,0624
TOTAL MATERIAL:						289,9854



VALOR SEM ENCARGOS:	435,47
VALOR ENCARGOS (83.85%):	243,65
VALOR COM ENCARGOS:	679,12
VALOR COM BDI:	855,15
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL COM BDI:	855,15

304 - CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0076 ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	SEINFRA	M2	0,80000000	81,7200	65,3760
C0218 ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	0,78000000	10,8900	8,4942
C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,02520000	327,0200	8,2409
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,21600000	14,5500	3,1428
C2827 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	SEINFRA	M2	0,12000000	82,7500	9,9300
C3407 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	0,60000000	15,0800	9,0480
TOTAL SERVICIO:					104,2319

VALOR SEM ENCARGOS:	104,23
VALOR ENCARGOS (83.85%):	53,14
VALOR COM ENCARGOS:	157,37
VALOR COM BDI:	198,16
QUANTIDADE:	4,00
VALOR TOTAL COM BDI:	792,64

COMP-061705 - PROGRAMADOR INTERRUPTOR HORÁRIO 100 A 240V (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	6,42	3,85
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	8,27	4,96
TOTAL MAO DE OBRA:					8,81

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-226846 PROGRAMADOR INTERRUPTOR HORÁRIO 100 A 240V	MERCADO	UN	1,00000000	172,45	172,45
TOTAL MATERIAL:					172,45

VALOR SEM ENCARGOS:	181,26
VALOR ENCARGOS (83.85%):	13,71
VALOR COM ENCARGOS:	194,97
VALOR COM BDI:	245,51
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL COM BDI:	245,51

Filipe de Oliveira do Amor Divino
Engenheiro Civil
CREA - 061564432-5

Edgard Alves Damasceno Neto
Ord de Desp Super de
Infraestrutura e
Desenvolvimento Urbano



PREFEITURA DO
ARACATI
AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	QUADRA-PADRÃO DE VÔLEI DE PRAIA - ATERRO 01	DATA : 23/06/2022	BDI : 25,92%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS-PADRÃO DE VÔLEI DE AREIA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ATERRO 1 ARACATI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022
UNIDADES:	364.25 m ²	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 437,88					

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	5,4900	0,4118
TOTAL MAO DE OBRA:						0,4118



VALOR SEM ENCARGOS:	0,41
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,76
VALOR COM ENCARGOS:	1,17
VALOR COM BDI:	1,47
QUANTIDADE:	364,25
VALOR TOTAL COM BDI:	535,45

Filipe de Oliveira do Amor Divino
Engenheiro Civil
CREA - 061564432-5

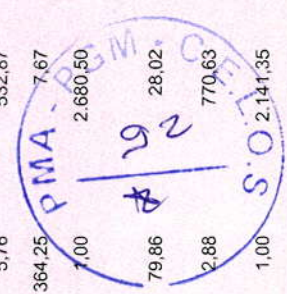
Edgard Alves Damasceno Neto
Ord de Desp Secr de
Infraestrutura e
Desenvolvimento Urbano

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	QUADRA-PADRÃO DE VÔLEI DE PRAIA - ATERRO 01	DATA :	23/06/2022	BDI :	25,92%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS-PADRÃO DE VÔLEI DE AREIA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	FONTE	SEINFRA	VERSÃO	027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
LOCAL:	ATERRO 1 ARACATI-CE	SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 06/2022	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI				
UNIDADES:	364,25 m ²				
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 437,88				



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
COMP-63909153	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBOS EM AÇO GALVANIZADO 2" PARA ALAMBRADOS	SEINFRA	SERVICO	M	330,00	147,83	48.783,90	30,59	30,59	A
COMP-09338953	TELA DE POLIETILENO FIO ESP. = 2.5 mm E MALHA DE (10 x 10) cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	SERVICO	M2	611,69	34,50	21.103,30	13,23	43,82	A
C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	SERVICO	M3	141,92	112,69	15.992,96	10,03	53,84	B
COMP-04290999	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H = 10 m, ALTURA LIVRE 8,40 m, INCLUSIVE 03 REFLETORES LED 200W COM SUPORTES E O POSTE	SEINFRA	SERVICO	UN	4,00	2.733,70	10.934,80	6,86	60,70	B
COMP-64377030	ADMINISTRAÇÃO GERAL DA OBRA (% PARA 2 MESES)	PRÓPRIA	SERVICO	%	100,00	88,45	8.845,00	5,55	66,25	B
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	SERVICO	M2	36,00	131,95	4.750,20	2,98	69,22	B
C1174	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO CERÂMICO (20X20X10cm) C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	SEINFRA	SERVICO	M2	22,68	187,44	4.251,14	2,67	71,89	B
C2466	TINTA ACRÍLICA 2 DEMÃOS C/ ROLO DE LÃ	SEINFRA	SERVICO	M2	79,86	47,01	3.754,22	2,35	74,24	B
C3618	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/2", INCLUSIVE CONEXÕES	SEINFRA	SERVICO	M	100,00	33,49	3.349,00	2,10	76,34	B
C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	SERVICO	M	300,00	10,83	3.249,00	2,04	78,38	B
C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	SERVICO	M2	21,96	140,34	3.081,87	1,93	80,31	C
C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	SERVICO	M3	5,76	532,87	3.069,33	1,92	82,24	C
C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	SERVICO	M2	364,25	7,67	2.793,80	1,75	83,99	C
C1351	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = 255" CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS	SEINFRA	SERVICO	CJ	1,00	2.680,50	2.680,50	1,68	85,67	C
C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PIREDE	SEINFRA	SERVICO	M2	79,86	28,02	2.237,68	1,40	87,07	C
C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	SERVICO	M3	2,88	770,63	2.219,41	1,39	88,46	C
C4872	PORTÃO COM PERFIL EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2" (1X2,5)m, INCL. PILARES DE SUSTENTAÇÃO	SEINFRA	SERVICO	UN	1,00	2.141,35	2.141,35	1,34	89,81	C
C2861	LASTRO DE AREIA EXTRAIDA (S/ TRANSPORTE)	SEINFRA	SERVICO	M3	61,60	31,22	1.923,15	1,21	91,01	C
C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	SERVICO	UN	1,00	1.702,48	1.702,48	1,07	92,08	C
C0843	CONCRETO PAVBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	SERVICO	M3	2,85	536,92	1.530,22	0,96	93,04	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	QUADRA-PADRÃO DE VÔLEI DE PRAIA - ATERRO 01	DATA :	23/06/2022	BDI :	25,92%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS-PADRÃO DE VÔLEI DE AREIA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	VERSÃO	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	MES
LOCAL:	ATERRO 1 ARACATI-CE	SEINFRA	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SINAPI	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	83,55%	47,46%
UNIDADES:	364,25 m ²				06/2022
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 437,88				

 <p>PREFEITURA DO ARACATI ARTESONS EM PRIMEIRO LUGAR</p>

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	SERVICO	M2	6,00	190,73	1.144,38	0,72	93,76	C
C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	SERVICO	M2	396,09	2,68	1.061,52	0,67	94,42	C
C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	SERVICO	UN	3,00	323,63	970,89	0,61	95,03	C
C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	SERVICO	M2	22,68	41,35	937,82	0,59	95,62	C
C0607	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	SERVICO	UN	1,00	855,15	855,15	0,54	96,15	C
C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	SEINFRA	SERVICO	UN	4,00	198,16	792,64	0,50	96,65	C
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	SERVICO	KG	40,17	17,79	714,62	0,45	97,10	C
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	SERVICO	M2	79,86	7,78	621,31	0,39	97,49	C
COMP-97596680	COLOCAÇÃO DE FITA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA DE VOLEI DE PRAIA	MERCAD	SERVICO	UN	2,00	299,66	599,32	0,38	97,86	C
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ACAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	SERVICO	M3	11,52	51,89	597,77	0,37	98,24	C
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	SERVICO	M2	364,25	1,47	535,45	0,34	98,57	C
C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm ²	SEINFRA	SERVICO	M	50,00	10,17	508,50	0,32	98,89	C
C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	SERVICO	M2	5,81	83,55	484,26	0,30	99,20	C
C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS s - 40 KA/440V	SEINFRA	SERVICO	UN	2,00	149,97	299,94	0,19	99,38	C
COMP-061705	PROGRAMADOR INTERRUPTOR HORÁRIO 100 A 240V	PRÓPRIA	MATERIAL	UN	1,00	245,51	245,51	0,15	99,54	C
C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	SERVICO	UN	1,00	217,22	217,22	0,14	99,67	C
C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	SERVICO	UN	1,00	173,10	173,10	0,11	99,78	C
C1122	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	SERVICO	UN	1,00	107,41	107,41	0,07	99,85	C
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	SERVICO	M3	0,58	169,79	98,48	0,06	99,91	C
C4919	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	SERVICO	M2	364,25	0,24	87,42	0,05	99,97	C
C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	SERVICO	UN	2,00	26,14	52,28	0,03	100,00	C

Handwritten signature and stamp: PMA - 017, S.O.L.T.E.

Edgard Alves Damasceno Neto
 Ord de Desp Sec de Infraestrutura e Desenvolvimento Urbano
 Filipe de Oliveira do Amor Divino
 Engenheiro Civil Av. Dragão do Mar, 230, Centr., Aracati-CE - Brasil CEP: 62800-000
 (+55 88) 3421-1050 | (+55 88) 3421-1945 | www.aracati.ce.gov.br
 CREA - 061564432-5

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	QUADRA-PADRÃO DE VÔLEI DE PRAIA - ATERRO 01	DATA:	23/06/2022	BDI:	25,92%	
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS-PADRÃO DE VÔLEI DE AREIA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL:	ATERRO 1 ARACATI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022
UNIDADES:	364.25 m ²	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 437,88					



Subtotal até 100,00% 159.498,31

Outros 0,00

Valor total do Orçamento 159.498,31



Filipe de Oliveira do Amor Divino
 Engenheiro Civil
 CREA - 061564432-5

Edgard Alves Damasceno Neto
 Ord. de Desg. Secr. de
 Infraestrutura e
 Desenvolvimento Urbano

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE IN OSMOS

OBRA:	QUADRA-PADRÃO DE VÔLEI DE PRAIA - ATERRO 01																			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS-PADRÃO DE VÔLEI DE AREIA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE																			
LOCAL:	ATERRO 1 ARACATI-CE																			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI																			
UNIDADES:	364,25 m ²																			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 437,88																			
 <p>PREFEITURA DO ARACATI AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR</p>	<p>DATA: 23/06/2022 BDI: 25,92%</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>SEINFRA</th> <th>VERBAO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>DATA REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2022/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>06/2022</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</p>					SEINFRA	VERBAO	HORA	MES	DATA REF.	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021		2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022	
SEINFRA	VERBAO	HORA	MES	DATA REF.																
027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																	
2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022																	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
12171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2)	SEINFRA	MATERIAL	M	341,04	71,02	24.220,48	19,12	19,12	A
12543	SERVENTE	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	737,82	15,55	11.473,05	9,06	28,18	A
INS-12326997	TELA DE POLIETILENO FIO ESP. = 2,5 mm E MALHA DE (10 x 10) cm	MERCAD	MATERIAL	m ²	642,27	15,00	9.634,12	7,61	35,78	A
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	MATERIAL	M3	156,11	60,88	9.504,10	7,50	43,29	A
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	353,96	16,77	5.935,88	4,69	47,97	A
12391	PEDREIRO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	254,11	20,77	5.277,93	4,17	52,14	B
11858	SERRALHEIRO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	247,50	20,77	5.140,58	4,06	56,20	B
18583	ENGENHEIRO PLENO	SEINFRA	MAO DE OBRA	MÉS	0,22	18.382,82	4.085,07	3,23	59,42	B
11530	MONTADOR	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	185,51	20,77	3.852,98	3,04	62,47	B
10037	AJUDANTE	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	190,11	16,77	3.188,09	2,52	64,98	B
19515	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	SEINFRA	MATERIAL	UN	4,00	738,72	2.954,88	2,33	67,32	B
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	136,10	20,77	2.826,80	2,23	69,55	B
10046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	148,50	16,77	2.490,34	1,97	71,51	B
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	133,90	16,77	2.245,50	1,77	73,29	B
INS-22964813	REFLETOR LED 200W IP67	PRÓPRIA	MATERIAL	UN	12,00	183,85	2.206,20	1,74	75,03	B
11140	REDE PARA PARA QUADRA DE VOLEI COMPLETA, COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = 255 CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	SEINFRA	MATERIAL	CJ	1,00	2.128,73	2.128,73	1,68	76,71	B
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	MATERIAL	KG	3.668,16	0,56	2.054,17	1,62	78,33	B
12395	PINTOR	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	95,83	20,77	1.990,43	1,57	79,90	B
11059	ELEMENTO VAZADO CERÂMICO(20x20x10)CM	SEINFRA	MATERIAL	UN	567,00	3,12	1.769,04	1,40	81,30	C
18590	ENCARREGADO GERAL/MASTRE DE OBRAS	SEINFRA	MAO DE OBRA	MÉS	0,28	5.868,92	1.630,26	1,29	82,59	C
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	MATERIAL	UN	2.368,80	0,68	1.610,78	1,27	83,86	C
11872	SOLDA 50X50	SEINFRA	MATERIAL	KG	18,15	82,73	1.501,55	1,19	85,04	C

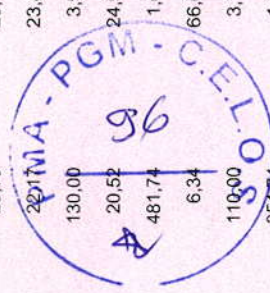


ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INCOMOS

OBRA:	QUADRA-PADRÃO DE VÔLEI DE PRAIA - ATERRO 01	DATA:	23/06/2022	BDI:	25,92%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS-PADRÃO DE VÔLEI DE AREIA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	ATERRO 1 ARACATI-CE	SINAPI:	2022/05 COM DESONERAÇÃO	HORA:	83,85%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	MES:	47,76%
UNIDADES:	364,25 m ²			DATA REF.:	05/2021
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 437,88				06/2022



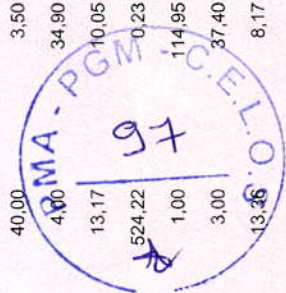
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	72,11	20,77	1.497,74	1,18	86,22	C
12466	VIGIA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	80,00	16,36	1.308,80	1,03	87,26	C
10375	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	MATERIAL	M	306,00	3,65	1.116,90	0,88	88,14	C
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	MATERIAL	L	246,39	4,09	1.007,73	0,80	88,94	C
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	MATERIAL	KG	85,62	9,50	813,36	0,64	89,58	C
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	MATERIAL	M3	11,21	67,50	756,39	0,60	90,17	C
11720	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (8MX300KG), RESISTÊNCIA NOMIAL 300KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 708KG	SEINFRA	MATERIAL	UN	1,00	617,74	617,74	0,49	90,66	C
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	MATERIAL	H	591,31	1,00	591,31	0,47	91,13	C
12083	TINTA 100% ACRÍLICA	SEINFRA	MATERIAL	L	23,96	24,59	589,13	0,47	91,59	C
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	MATERIAL	M	42,53	12,61	536,30	0,42	92,02	C
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	25,79	20,77	535,61	0,42	92,44	C
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1,10 X 2,20M)	SEINFRA	MATERIAL	M2	23,81	23,81	527,78	0,42	92,86	C
18438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm ²	SEINFRA	MATERIAL	M	130,00	3,95	513,50	0,41	93,26	C
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	MATERIAL	L	20,52	24,99	512,79	0,40	93,67	C
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	MATERIAL	H	481,74	1,00	481,74	0,38	94,05	C
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	MATERIAL	M3	6,34	66,06	418,56	0,33	94,38	C
16687	DUTO FLEXIVEL EM PEAD - D=50mm (1 1/2"), C/CONEXÕES	SEINFRA	MATERIAL	M	110,00	3,71	408,10	0,32	94,70	C
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	MATERIAL	KG	354,74	1,10	390,21	0,31	95,01	C
10551	CHAVE GERAL 3X200A-BASE DE MARMORE	SEINFRA	MATERIAL	UN	1,00	348,07	348,07	0,27	95,28	C
12082	TIUOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	MATERIAL	UN	574,08	0,58	332,97	0,26	95,55	C
501	FITA DEMARCAÇÃO DE VOLEI DE PRAIA	MERCAD	MATERIAL	UN	2,00	162,90	325,80	0,26	95,80	C
11135	PERFIL 'U' DE AÇO ENRIJEICIDO, C/PRIMER CHAPA 10 (DIVISÓRIA)	SEINFRA	MATERIAL	KG	38,10	8,16	310,90	0,25	96,05	C
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	12,20	22,87	278,98	0,22	96,27	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INCOMOS


OBRA:	QUADRA-PADRÃO DE VÔLEI DE PRAIA - ATERRO 01	DATA:	23/06/2022	BDI:	25,92%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS-PADRÃO DE VÔLEI DE AREIA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	ATERRO 1 ARACATI-CE	SINAPI:	2022/05	COM DESONERAÇÃO:	83,55%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
UNIDADES:	364,25 m ²				
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 437,88				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
12293	ZARCÃO	SEINFRA	MATERIAL	L	12,09	22,58	272,94	0,22	96,48	C
10280	BRITA	SEINFRA	MATERIAL	M3	3,36	76,19	256,22	0,20	96,69	C
10199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	SEINFRA	MATERIAL	UN	8,00	31,49	251,92	0,20	96,89	C
18442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPSs - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	MATERIAL	UN	2,00	119,10	238,20	0,19	97,07	C
10339	CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	MATERIAL	M	9,00	25,18	226,62	0,18	97,25	C
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	MATERIAL	M2	6,12	35,59	217,81	0,17	97,42	C
11605	PEDRISCO	SEINFRA	MATERIAL	M3	2,94	73,90	217,31	0,17	97,60	C
INS-226846	PROGRAMADOR INTERRUPTOR HORÁRIO 100 A 240V	MERCADINHO	MATERIAL	UN	1,00	172,45	172,45	0,14	97,73	C
10041	AJUDANTE DE CARPINTIRO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	9,39	16,77	157,40	0,12	97,86	C
10421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	MATERIAL	UN	3,00	51,63	154,89	0,12	97,98	C
10101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	MATERIAL	KG	7,28	20,71	150,87	0,12	98,10	C
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	MATERIAL	M	40,00	3,50	140,00	0,11	98,21	C
10502	CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 1000W, C/ SUPORTE	SEINFRA	MATERIAL	UN	4,00	34,90	139,60	0,11	98,32	C
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	MATERIAL	KG	13,17	10,05	132,32	0,10	98,42	C
16220	CORDA DE NYLON DE 4mm	SEINFRA	MATERIAL	M	524,22	0,23	120,57	0,10	98,52	C
18365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	MATERIAL	UN	1,00	114,95	114,95	0,09	98,61	C
12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	MATERIAL	UN	3,00	37,40	112,20	0,09	98,70	C
10467	CANTONEIRA DE FERRO 1"x 3/16" (L X E) (1,73KG/M)	SEINFRA	MATERIAL	KG	13,36	8,17	109,17	0,09	98,78	C
12436	TELA GALVANIZADA MALHA QUADRADA/LOSANGULAR 2" (5X5CM) FIO 10 (3,4MM)	SEINFRA	MATERIAL	M2	2,50	40,50	101,25	0,08	98,86	C
12429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	MATERIAL	M2	3,28	28,72	94,15	0,07	98,94	C
12552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	4,97	18,74	93,09	0,07	99,01	C
10436	CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM	SEINFRA	MATERIAL	UN	1,00	81,93	81,93	0,06	99,08	C
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	4,47	16,77	74,96	0,06	99,14	C

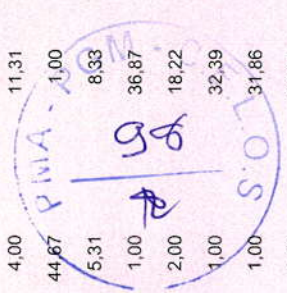


PREFEITURA DO
ARACATI
AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INCLINADOS

	
PREFEITURA DO ARACATI <small>ASSISTÊNCIAS EM PRIMEIRO LUGAR</small>	
OBRA: QUADRA-PADRÃO DE VÔLEI DE PRAIA - ATERRO 01	DATA: 23/06/2022 BDI: 25,92%
DESCRIÇÃO: SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS-PADRÃO DE VÔLEI DE AREIA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	FONTE: SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% HORA: 83,85% MES: 47,76% DATA REF.: 05/2021
LOCAL: ATERRO 1 ARACATI-CE	SINAPI 2022/05 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 06/2022
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
UNIDADES: 364,25 m ²	
VALOR POR UNIDADE: R\$ 437,88	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
11724	PREGO	SEINFRA	MATERIAL	KG	4,81	15,54	74,75	0,06	99,19	C
11243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	SEINFRA	MATERIAL	UN	1,00	69,28	69,28	0,05	99,25	C
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	MATERIAL	M	6,64	10,01	66,44	0,05	99,30	C
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	MATERIAL	M3	0,88	74,72	65,63	0,05	99,35	C
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	MATERIAL	KG	7,63	8,28	63,16	0,05	99,40	C
11879	SOLDADOR	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	2,50	21,43	53,58	0,04	99,45	C
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	2,79	18,74	52,26	0,04	99,49	C
12339	FERRO CHATO 2" x 3/16" (1,90KG/M)	SEINFRA	MATERIAL	KG	6,25	8,33	52,06	0,04	99,53	C
11008	DISJUNTOR TRIPOLAR 25A	SEINFRA	MATERIAL	UN	1,00	51,51	51,51	0,04	99,57	C
12551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	2,03	25,30	51,39	0,04	99,61	C
12364	JOELHO FERRO GALVANIZADO 1"	SEINFRA	MATERIAL	UN	4,00	11,31	45,24	0,04	99,64	C
12702	JUROS	SEINFRA	MATERIAL	H	44,67	1,00	44,67	0,04	99,68	C
12338	FERRO CHATO 1/2" x 3/16" (0,47KG/M)	SEINFRA	MATERIAL	KG	5,31	8,33	44,25	0,03	99,71	C
12412	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	SEINFRA	MATERIAL	UN	1,00	36,87	36,87	0,03	99,74	C
10338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	MATERIAL	M	2,00	18,22	36,44	0,03	99,77	C
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	MATERIAL	UN	1,00	32,39	32,39	0,03	99,80	C
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	MATERIAL	UN	1,00	31,86	31,86	0,03	99,82	C
12560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	1,02	27,45	27,88	0,02	99,85	C
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	MATERIAL	UN	1,00	26,34	26,34	0,02	99,87	C
12563	OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	1,02	18,74	19,03	0,02	99,88	C
12562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	0,75	25,30	19,00	0,02	99,90	C
10984	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	SEINFRA	MATERIAL	UN	2,00	9,50	19,00	0,01	99,91	C
11846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	MATERIAL	M	3,64	4,74	17,25	0,01	99,92	C
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	MATERIAL	L	2,32	7,35	17,08	0,01	99,94	C



 PIVA - 1,00

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INJUMOS

OBRA:	QUADRA-PADRÃO DE VÔLEI DE PRAIA - ATERRO 01			DATA :	23/06/2022	BDI :	25,92%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS-PADRÃO DE VÔLEI DE AREIA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE			FONTE	SEINFRA	VERSÃO	027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
LOCAL:	ATERRO 1 ARACATI-CE			SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 06/2022	HORA	83,55% 47,46% 06/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
UNIDADES:	364,25 m ²						
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 437,88						




CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
11725	PREGO 15X15 (1,14" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	MATERIAL	KG	0,90	15,54	13,99	0,01	99,95	C
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	0,53	25,30	13,48	0,01	99,96	C
11728	PREGO 18X27 (2,12" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	MATERIAL	KG	0,87	13,80	12,03	0,01	99,97	C
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	MATERIAL	UN	4,00	2,59	10,36	0,01	99,98	C
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M)	SEINFRA	MATERIAL	M2	0,20	30,33	6,07	0,00	99,98	C
10355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	MATERIAL	M	1,00	5,69	5,69	0,00	99,99	C
11071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	SEINFRA	MATERIAL	M	1,50	2,81	4,22	0,00	99,99	C
10285	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA	MATERIAL	UN	3,00	1,06	3,18	0,00	99,99	C
10126	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA	MATERIAL	UN	3,00	0,90	2,70	0,00	100,00	C
12408	PREGO 14X18 (1,12" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	MATERIAL	KG	0,12	16,75	2,01	0,00	100,00	C

Subtotal até 100,00% 126.663,29

Outros 4,30

Valor total do Orçamento 126.667,59


 Filipe de Oliveira do Amor Divino
 Engenheiro Civil
 CREA - 061564432-5

Edgard Alves Damasceno Neto
 Ord. de Despesa de
 Infraestrutura e
 Desenvolvimento Urbano





PREFEITURA DO
ARACATI
AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR

COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	QUADRA-PADRÃO DE VÔLEI DE PRAIA - ATERRO 01	DATA : 23/06/2022	BDI : 25,92%																					
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS-PADRÃO DE VÔLEI DE AREIA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>06/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%			
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																				
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																				
SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022																				
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%																					
LOCAL:	ATERRO 1 ARACATI-CE																							
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI																							
UNIDADES:	364.25 m²																							
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 437,88																							

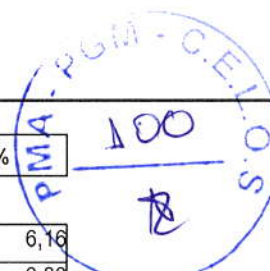
COD	DESCRIÇÃO	%
B	Benefício	
L	Lucro	6,16
S + G	Garantia/seguros	0,80
	TOTAL	6,96

D	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	TOTAL	4,56

I	Impostos	
COFINS	COFINS	3,00
ISS	ISS	3,00
PIS	PIS	0,65
CPRB	CPRB	4,50
	TOTAL	11,15

BDI = 25,92%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$



V

B

Filipe de Oliveira do Amor Divino
Engenheiro Civil
CREA - 061564432-5

Edgard Alves Damasceno Neto
Ord. de Desp. Secr. de
Infraestrutura e
Desenvolvimento Urbano



PREFEITURA DO
ARACATI
AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	QUADRA-PADRÃO DE VÔLEI DE PRAIA - ATERRO 01	DATA : 23/06/2022	BDI : 25,92%				
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS-PADRÃO DE VÔLEI DE AREIA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
LOCAL:	ATERRO 1 ARACATI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022	
UNIDADES:	364.25 m²	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				0,00%	0,00%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 437,88						

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

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

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

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

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

A + B + C + D

Filipe de Oliveira do Amor Divino
Engenheiro Civil
CREA - 061564432-5

Edgard Alves Damasceno Neto
Ord. de Des. Secr. de
Infraestrutura e
Desenvolvimento Urbano



PREFEITURA DO
ARACATI
AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	QUADRA-PADRÃO DE VÔLEI DE PRAIA - ATERRO 01	DATA : 23/06/2022	BDI : 25,92%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS-PADRÃO DE VÔLEI DE AREIA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ATERRO 1 ARACATI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022
UNIDADES:	364,25 m ²	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 437,88					

102
R

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

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

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

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

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

A + B + C + D

Filipe de Oliveira do Amor Divino
Engenheiro Civil
CREA - 061564432-5

Edgard Alves Damasceno Neto
Ord. de Desp. Sup. de
Infraestrutura e
Desenvolvimento Urbano



PREFEITURA DO
ARACATI
AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	QUADRA-PADRÃO DE VÔLEI DE PRAIA - ATERRO 01	DATA : 23/06/2022	BDI : 25,92%																					
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS-PADRÃO DE VÔLEI DE AREIA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>06/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%			
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																				
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																				
SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022																				
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%																					
LOCAL:	ATERRO 1 ARACATI-CE																							
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI																							
UNIDADES:	364.25 m²																							
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 437,88																							



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	8.845,00	50,00 % 4.422,50	50,00 % 4.422,50	100,00 % 8.845,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.025,60	100,00 % 4.025,60		100,00 % 4.025,60
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	17.652,25	100,00 % 17.652,25		100,00 % 17.652,25
4	FUNDAÇÕES	10.038,94	100,00 % 10.038,94		100,00 % 10.038,94
5	PASSEIO	6.407,77	50,00 % 3.203,89	50,00 % 3.203,88	100,00 % 6.407,77
6	CONCRETO E FORMA	1.608,77	100,00 % 1.608,77		100,00 % 1.608,77
7	REVESTIMENTOS	5.940,86	100,00 % 5.940,86		100,00 % 5.940,86
8	PINTURA	3.754,22	100,00 % 3.754,22		100,00 % 3.754,22
9	ELEMENTOS DA QUADRA DE VÔLEI DE PRAIA	75.308,38	50,00 % 37.654,19	50,00 % 37.654,19	100,00 % 75.308,38
10	PREPARAÇÃO DO TERRENO	1.923,15		100,00 % 1.923,15	100,00 % 1.923,15
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	23.457,92		100,00 % 23.457,92	100,00 % 23.457,92
12	LIMPEZA FINAL	535,45		100,00 % 535,45	100,00 % 535,45
		159.498,31	88.301,22 88.301,22	71.197,09 159.498,31	159.498,31

Filipe de Oliveira do Amor Divino
Engenheiro Civil
CREA - 061564432-5


Edgard Alves Damasceno Neto
Ord. de Dsg. Secr. de
Infraestrutura e
Desenvolvimento Urbano

MAPA DE COTAÇÃO DE PREÇOS DE MATERIAIS / SERVIÇOS / EQUIPAMENTOS

OBRA: QUADRA PADRÃO DE VOLEI DE PRAIA
 LOCAL: ARACATI / CE.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS COLETADOS (R\$)				ANÁLISE DE PREÇOS
			A	B	C	D	
1	FAIXA DE MARCAÇÃO DE VOLEI DE AREIA	UNID	R\$ 202,80	R\$ 139,00	R\$ 146,91		R\$ 162,90
COD	IDENTIFICAÇÃO DOS FORNECEDORES / RAZÃO SOCIAL / CONVATO	DATA COLETADA	CNPJ		FONE	FONTE	
A	GISMAR REDES ESPORTIVAS	jul/22	567571560001-76	(11)207923/9			www.gismarredesportivas.com
B	NETSHOES	jul/22	09339936/0001-16	0800888-84 /4			www.netshoes.com.br
C	LOJAS AMERICANAS	jul/22	330145560001-96	(11)3003-10 /4			lojasamericanas.com.br


 Filipe de Oliveira do Amor Divino
 Engenheiro Civil
 CREA - 061564432-5


 Edgard Alves Damasceno Neto
 Ord. de Resp. Secr. de
 Infraestrutura e
 Desenvolvimento Urbano


 Filipe de Oliveira do Amor Divino
 Engenheiro Civil
 CREA - 061564432-5



Fita de Marcação Futebolêi Degradê Azul - Azul

Ref.: U61-0274-008-01

Indicado para: Dia a Dia

Ver mais

Fique por dentro das novidades



FRETE GRATIS

R\$ 202,80

até 5x de R\$ 40,56 sem juros

R\$ 202,80 com H Card.
ou em 10x de R\$ 20,28 veja o seu

Vendido por **Gismar Redes**

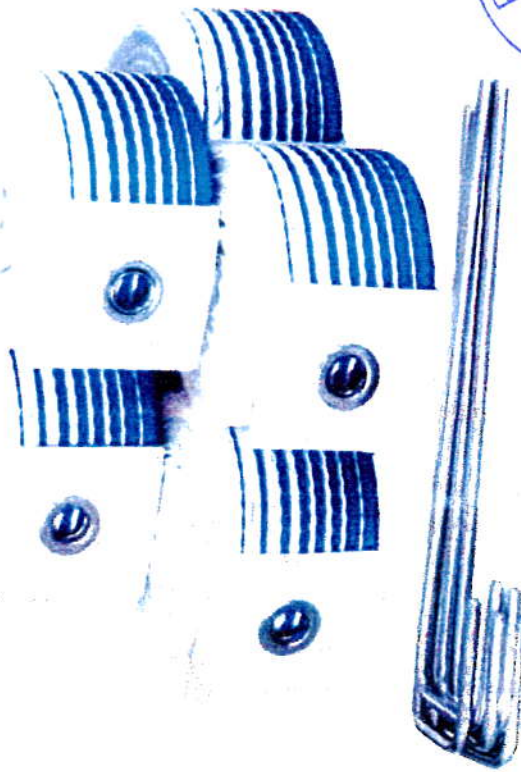
Enviado por Netshoes

Cor: Azul



Tamanho:

Único



COMPRAR



Edgard Alves Damasceno Neto
Ord. de Desp. Secr. de
Infraestrutura e
Desenvolvimento Urbano

Filipe de Oliveira do Amor Divino
Engenheiro Civil
CREA - 061564432-5

Filipe de Oliveira do Amor Divino
Engenheiro Civil
CREA - 061564432-5

[favoritar](#) [compartilhar](#)

Fita De Marcação Vôlei De Praia Degradê Azul

R\$ 166,95 **12%**

R\$ 146,91

à vista no cartão de crédito

R\$ 166,95 em até 3x de R\$ 55,65

[mais formas de pagamento](#)

Aracati - CE

receba até 25 de julho

grátis

comprar

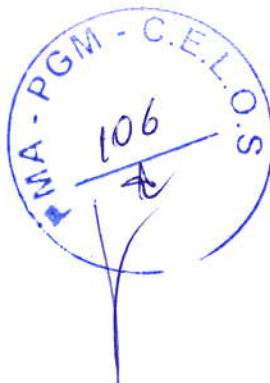
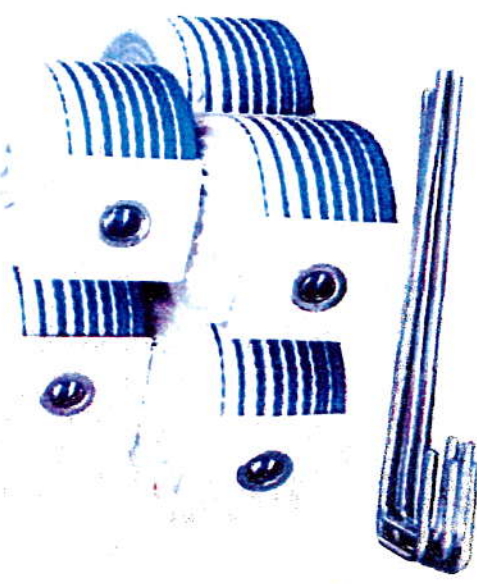
Este produto é vendido e entregue por **Quasi SP**.
A Americanas garante a sua compra, do pedido à entrega, sem mais.

americanas e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa **Política de Privacidade**.

Fita de Marcação Vôlei de Praia Degradê Azul. Mantenha sua quadra de Vôlei de Praia em conformidade com os regulamentos oficiais marcando-a com estas faixas de marcação de alta qualidade. A Fita de Marcação para Quadra de Vôlei de P...

[mais informações](#)

[política de troca e devolução](#)



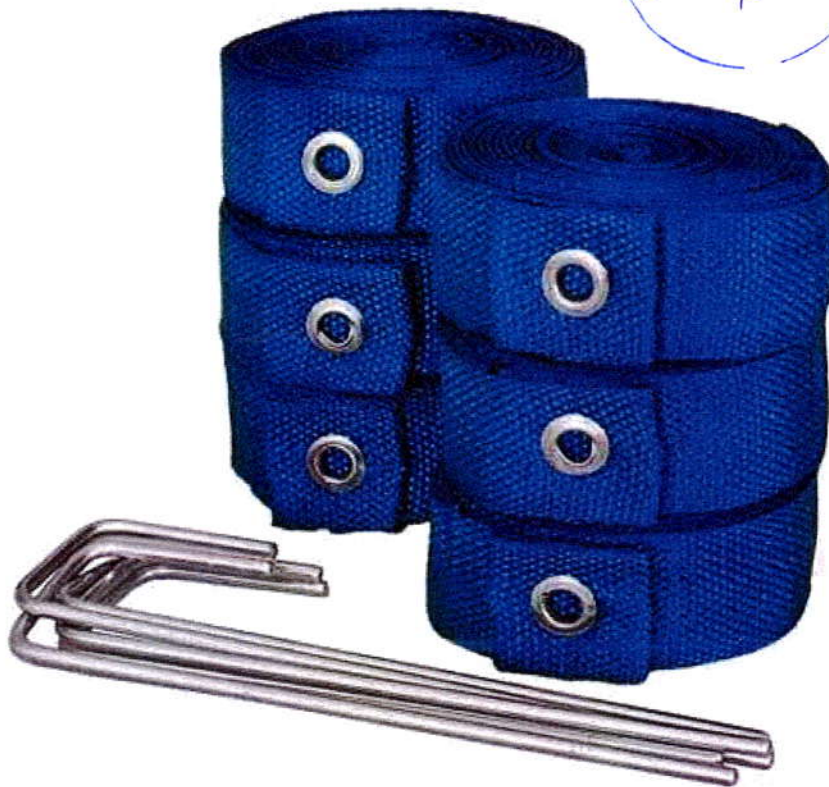
Edgard Alves Damasceno Neto
Ord. de Desp. Sec. de
Infraestrutura e
Desenvolvimento Urbano



Filipe de Oliveira do Amor Divino
Engenheiro Civil
CREA - 061564432-5

Filipe de Oliveira do Amor Divino
Engenheiro Civil
CREA - 061564432-5

continuar e fechar



 **FRETE GRÁTIS**

R\$ 139,00

até 3x de R\$ 46,33 sem juros

Aproveite! Apenas 1 item em estoque.



R\$ 139,00 com N Card.

ou em 6x de R\$ 23,17 Peça o seu

Vendido por

Gismar Redes

Gismar Redes (57 Avaliações)

Entrega dentro do prazo

Mais detalhes sobre esta loja

Enviado por Netshoes


Filipe de Oliveira do Amor Divino
Engenheiro Civil
CREA - 061564432-5


Edgard Alves Damasceno Neto
Ord de Desp Secr de
Infraestrutura e
Desenvolvimento Urbano



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20221016340

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL

1. Responsável Técnico

FILIPE DE OLIVEIRA DO AMOR DIVINO
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

RNP: 0615644325
Registro: 323691CE

2. Dados do Contrato

Contratante: Município de Aracati
RUA Santos Dumont
Complemento:
Cidade: ARACATI

Bairro: Centro
UF: CE

CPF/CNPJ: 07.684.756/0001-46
Nº: 1146
CEP: 62800000
ART Vinculada: CE20190585019

Contrato: Não especificado

Celebrado em:

Valor: R\$ 1.590.444,60

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação Institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE

3. Dados da Obra/Serviço

RUA CORONEL ALEXANZITO

Nº: 1192

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: ARACATI

UF: CE

CEP: 62800000

Data de Início: 08/07/2022

Previsão de término: 10/07/2023

Coordenadas Geográficas: -4.568685, -37.774207

Finalidade: Infraestrutura

Código: Não Especificado

Proprietário: Município de Aracati

CPF/CNPJ: 07.684.756/0001-46

4. Atividade Técnica

14 - Elaboração	Quantidade	Unidade
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA	3.000,00	m2
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.4 - EM MATERIAIS MISTOS	3.000,00	m2
35 - Elaboração de orçamento > GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.3 - ATERRO	3.000,00	m2
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE CERCAMENTO > #1.1.7.1 - POR ALAMBRADO OU GRADES	3.000,00	m2

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

CONSTRUÇÃO DE 10(DEZ) QUADRAS DE VÔLEI DE PRAIA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI.

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NÃO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Local _____ de _____ data _____

Filipe de Oliveira do Amor Divino
FILIPE DE OLIVEIRA DO AMOR DIVINO - CPF: 048.189.733-00
Edgard Alves Damasceno Neto
Org. de Disp. Sec. de
Infraestrutura e
Município de Aracati - CNPJ: 07.684.756/0001-46

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 88,78 Registrada em: 08/07/2022 Valor pago: R\$ 88,78 Nosso Número: 8215486939

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: A0cd1
Impresso em: 11/07/2022 às 09:33:14 por: , ip: 189.127.35.210





RRT 12144587



Verificar Autenticidade

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome Civil/Social: ELIANA MARIA DA SILVA MEDEIROS
Título Profissional: Arquiteto(a) e Urbanista

CPF: 013.XXX.XXX-06
Nº do Registro: 00A1166050



2. DETALHES DO RRT

Nº do RRT: SI12144587I00CT001
Data de Cadastro: 06/07/2022
Data de Registro: 09/07/2022
Tipologia: Público

Modalidade: RRT SIMPLES
Forma de Registro: INICIAL
Forma de Participação: INDIVIDUAL

2.1 Valor do RRT

Valor do RRT: R\$108,69

Pago em: 08/07/2022

3. DADOS DO SERVIÇO/CONTRATANTE

3.1 Serviço 001

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI
Tipo: Órgão Público
Valor do Serviço/Honorários: R\$0,00

CPF/CNPJ: 07.XXX.XXX/0001-46
Data de Início: 06/07/2022
Data de Previsão de Término: 30/12/2022

3.1.1 Dados da Obra/Serviço Técnico

CEP: 62800000 Nº: S/N
Logradouro: DRAGAO DO MAR Complemento:
Bairro: CENTRO Cidade: ARACATI
UF: CE Longitude:

Latitude:

3.1.2 Descrição da Obra/Serviço Técnico

CONSTRUÇÃO DE 10(DEZ) QUADRAS DE VOLEI EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO DE ARACATI-CE.

3.1.3 Declaração de Acessibilidade

Declaro a não exigibilidade de atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13.146, de 06 de julho de 2015.

3.1.4 Dados da Atividade Técnica

Grupo: PROJETO
Atividade: 1.1.2 - Projeto arquitetônico

Quantidade: 3000
Unidade: metro quadrado

4. RRT VINCULADO POR FORMA DE REGISTRO

Nº do RRT	Contratante	Forma de Registro	Data de Registro
SI12144587I00CT001	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	INICIAL	06/07/2022

Edgard Alves Damasceno Neto
Ord. de Des. Sec. de
Infraestrutura e
Desenvolvimento Urbano



RRT 12144587



Verificar Autenticidade

5. DECLARAÇÃO DE VERACIDADE

Declaro para os devidos fins de direitos e obrigações, sob as penas previstas na legislação vigente, que as informações cadastradas neste RRT são verdadeiras e de minha responsabilidade técnica e civil.

6. ASSINATURA ELETRÔNICA

Documento assinado eletronicamente por meio do SICCAU do arquiteto(a) e urbanista ELIANA MARIA DA SILVA MEDEIROS, registro CAU nº 00A1166050, na data e hora: 06/07/2022 16:02:19, com o uso de login e de senha. O **CPF/CNPJ** está oculto visando proteger os direitos fundamentais de liberdade, privacidade e o livre desenvolvimento da personalidade da pessoa natural (**LGPD**)

A autenticidade deste RRT pode ser verificada em: <https://siccau.caubr.gov.br/app/view/sight/externo?form=Servicos>, ou via QRCode.



Edgard Alves Damasceno Neto
Ord de Desp Secr de
Infraestrutura e
Desenvolvimento Urbano




**CONSTRUÇÃO DE (QUATRO) QUADRAS DE VOLEI DE AREIA - LOTE 01: ATERRO
01, ATERRO 02, VILA SÃO JOSÉ E CAMPO SÃO FRANCISCO.**

LISTA DE PROJETOS – LOTE 01 QUADRA DE VOLEI DE AREIA ATERRO 01

- 01/05 – LOCAÇÃO E LOCALIZAÇÃO
- 02/05 – PLANTA BAIXA
- 03/05 – PLANTA BAIXA
- 04/05 – DETALHAMENTOS
- 05/05 – DETALHAMENTOS




Filipe de Oliveira do Amor Divino
Engenheiro Civil
CREA - 061564432-5


Edgard Alves Damasceno Neto
Ord. de Des. Sec. de
Infraestrutura e
Desenvolvimento Urbano