



PREFEITURA DO
ARACATI
AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	ARENINHA CANAVIEIRA	DATA:	07/08/2020	BDI:	25,00%
LOCAL:	ARACATI-CE	FORTE:	SEINFRA	VERSÃO:	026.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	HORA:	85,20%	MES:	-
UNIDADES:	731,25 m²	REF.:	12/2018	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 536,71				

214

VALOR SEM ENCARGOS:	29,36
VALOR ENCARGOS (85.20%):	17,99
VALOR COM ENCARGOS:	47,35
VALOR COM BDI:	59,19
QUANTIDADE:	100,00
VALOR TOTAL:	4.735,00
VALOR BDI TOTAL:	1.184,00
VALOR TOTAL COM BDI:	5.919,00
TOTAL GERAL:	5.919,00

11.14. C0780 - CONTACTOR AUXILIAR 2NA + 2NF (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0648 CONTACTOR AUXILIAR 2NA + 2NF	SEINFRA	UN	1,00000000	116,85	116,85
TOTAL MATERIAL:					116,85

VALOR SEM ENCARGOS:	116,85
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	116,85
VALOR COM BDI:	146,06
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	116,85
VALOR BDI TOTAL:	29,21
VALOR TOTAL COM BDI:	146,06
TOTAL GERAL:	146,06

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	7,84	7,84
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	9,76	19,51
TOTAL MAO DE OBRA:					27,35

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-226846 PROGRAMADOR INTERRUPTOR HORÁRIO 100 A 240V	PRÓPRIA	UN	1,00000000	132,35	132,35
TOTAL MATERIAL:					132,35

TRANSPORTE	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2896 TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	49,21000000	1,00	49,21
TOTAL TRANSPORTE:					49,21

VALOR SEM ENCARGOS:	208,91
VALOR ENCARGOS (85.20%):	23,31
VALOR COM ENCARGOS:	232,22
VALOR COM BDI:	290,28
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	232,22
VALOR BDI TOTAL:	58,06
VALOR TOTAL COM BDI:	290,28



PREFEITURA DO
ARACATI
AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	ARENINHA CANAVIEIRA	DATA:	07/08/2020	BDI:	25,00%
LOCAL:	ARACATI-CE	FONTES:	SEINFRA	VERSÃO:	026.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	HORA:	85,20%	MES:	
UNIDADES:	731,25 m²	REF.:	12/2018	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 536,71				

215
2

TOTAL GERAL:	290,28
--------------	--------

11.16. COMP-753629 - ARMAÇÃO SECUNDÁRIA COM ISOLADOR TIPO ROLDANA (UN)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	9,76
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					5,28

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6470	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA COM ISOLADOR TIPO ROLDANA	SEINFRA	UN	1,00000000	20,91
TOTAL MATERIAL:					20,91

VALOR SEM ENCARGOS:	26,19
VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,50
VALOR COM ENCARGOS:	30,69
VALOR COM BDI:	38,36
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	30,69
VALOR BDI TOTAL:	7,67
VALOR TOTAL COM BDI:	38,36
TOTAL GERAL:	38,36

11.17. COMP-682605 - GRAMPO DE INOX PARA PRENDER FITA DE FIXAÇÃO (UN)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	9,76
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					2,11

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6423	GRAMPO DE INOX P/ PRENDER FITA DE FIXAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	0,85
TOTAL MATERIAL:					0,85

VALOR SEM ENCARGOS:	2,96
VALOR ENCARGOS (85.20%):	1,80
VALOR COM ENCARGOS:	4,76
VALOR COM BDI:	5,95
QUANTIDADE:	10,00
VALOR TOTAL:	47,60
VALOR BDI TOTAL:	11,90
VALOR TOTAL COM BDI:	59,50
TOTAL GERAL:	59,50

11.18. I6422 - FITA INOX P/ FIXAÇÃO DO ELETRODUTO NO POSTE, INCLUINDO INSTALAÇÃO (m)

GERAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	PRÓPRIA	H	0,50000000	5,60
TOTAL GERAL:					2,80



PREFEITURA DO
ARACATI
AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	ARENINHA CANAVIEIRA	DATA :	07/08/2020	BDI :	25,00%
LOCAL:	ARACATI-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	12/2018
UNIDADES:	731.25 m ²	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 536,71				

216
A

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	9,76	4,88
TOTAL MAO DE OBRA:						4,88

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6422	FITA DE INOX P/ FIXAÇÃO DO ELETRODUTO NO POSTE	SEINFRA	M	1,00000000	2,75	2,75
TOTAL MATERIAL:						2,75

VALOR SEM ENCARGOS:	10,43
VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,16
VALOR COM ENCARGOS:	14,59
VALOR COM BDI:	18,24
QUANTIDADE:	10,00
VALOR TOTAL:	145,90
VALOR BDI TOTAL:	36,50
VALOR TOTAL COM BDI:	182,40
TOTAL GERAL:	182,40

12.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)


MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	7,13	4,99
TOTAL MAO DE OBRA:						4,99

VALOR SEM ENCARGOS:	4,99
VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,26
VALOR COM ENCARGOS:	9,25
VALOR COM BDI:	11,56
QUANTIDADE:	731,25
VALOR TOTAL:	6.764,06
VALOR BDI TOTAL:	1.689,19
VALOR TOTAL COM BDI:	8.453,25
TOTAL GERAL:	8.453,25

Thiago Galvão
Thiago Galvão Gomes
Engenheiro Civil
C.R.C. 0191430/0

Edgard Alves Damasceno Neto
Org. de Desenv. de
Infraestrutura e
Desenvolvimento Urbano

ORÇAMENTO - CURVA ABC

 PREFEITURA DO ARACATI <small>AS PESSOAS EM PRIMEIRA LUGAR</small>	OBRA: ARENINHA CANAVIEIRA	DATA: 07/08/2020	BDI: 25,00%	
	LOCAL: ARACATI-CE	FONTE: SEINFRA	HORA: 85,20%	
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	VERBAO: 026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	MES: -	DATA REF.: 12/2018
	UNIDADES: 731,25 m³			
	VALOR POR UNIDADE: R\$ 536,71			


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C0183	ALAMBRADO C/TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2" C/ TELA DE NYLON FIO ESP=3MM E MALHA DE (5X5)CM. INCLUSIVE INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	SERVICO	M2	427,00	219,21	93.602,67	23,8499	23,85	A
C4849	GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MINIMA DE 50MM (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	SEINFRA	SERVICO	M2	467,84	150,84	70.568,99	17,9809	41,83	A
C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	SERVICO	M3	514,68	87,04	44.797,75	11,4144	53,25	B
C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO	SEINFRA	SERVICO	M2	275,00	116,74	32.103,50	8,1799	61,43	B
CP-3115-C4986	PROJETOR (3 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, INCLUSIVE 03 REFLETORES LED 200W COM SUPORTES E O POSTE	PRÓPRIA	SERVICO	UN	4,00	2.918,06	11.672,24	2,9741	64,40	B
C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	SERVICO	M3	19,88	539,53	10.725,86	2,7329	67,13	B
C3436	ALAMBRADO C/TELA DE NYLON FIO ESP.=3MM E MALHA DE (5 X 5)CM	SEINFRA	SERVICO	M2	172,00	60,75	10.449,00	2,6624	69,79	B
C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	SERVICO	M2	731,25	11,56	8.453,25	2,1539	71,95	B
C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	SERVICO	M3	17,90	460,48	8.242,59	2,1002	74,05	B
C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	SERVICO	M2	172,80	45,60	7.879,68	2,0077	76,06	B
C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	SERVICO	M3	12,96	600,49	7.782,35	1,9829	78,04	B
C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	SERVICO	M2	165,04	41,39	6.831,01	1,7405	79,78	B
C3621	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=4", INCLUSIVE CONEXÕES	SEINFRA	SERVICO	M	100,00	59,19	5.919,00	1,5082	81,29	C
C1348	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL	SEINFRA	SERVICO	CJ	2,00	2.722,14	5.444,28	1,3872	82,68	C
C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	SERVICO	M3	7,96	668,21	5.318,95	1,3553	84,03	C
C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	SERVICO	M2	731,25	6,60	4.826,25	1,2297	85,26	C
C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	SERVICO	M3	46,78	100,53	4.702,79	1,1983	86,46	C
C3251	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	SEINFRA	SERVICO	M	110,00	38,65	4.251,50	1,0833	87,54	C
C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	SERVICO	M2	12,00	349,73	4.196,76	1,0693	88,61	C
C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	SERVICO	M2	29,96	124,54	3.731,22	0,9507	89,56	C
C1605	LASTRO DE BRITA APOILOADO MANUALMENTE	SEINFRA	SERVICO	M3	23,39	156,40	3.658,20	0,9321	90,49	C
C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	SERVICO	M2	731,25	4,13	3.020,06	0,7695	91,26	C


Reginaldo Gomes
 Engenheiro Civil
 CRP 151.791/300

Reginaldo Alves DamaScreno Neto
 Ord. de Desp. Secr. de Infra. e Cultura e Des. Urbano
 27/08/2020

Página: 1


ORÇAMENTO - CURVA ABC

 <p>PREFEITURA DO ARACATI ATENDIMENTO AO PIONEIRO LUCAS</p>	OBRA: ARENINHA CANAVIEIRA		DATA : 07/08/2020	BDI : 25,00%	
	LOCAL: ARACATI-CE		VERBAO	HORA	
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	MES
	UNIDADES: 731,25 m²		12/2018		
	VALOR POR UNIDADE: R\$ 536,71				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	SERVICO	M	150,00	16,33	2.449,50	0,6241	91,89	C
C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	SERVICO	M2	22,35	108,05	2.414,92	0,6153	92,50	C
C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	SERVICO	M	300,00	7,49	2.247,00	0,5725	93,08	C
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	SERVICO	M3	42,98	43,76	1.880,80	0,4792	93,55	C
C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	SEINFRA	SERVICO	M3	23,39	77,30	1.808,05	0,4607	94,02	C
C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	SERVICO	M2	731,25	2,38	1.740,38	0,4434	94,46	C
C0095	APILAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	SERVICO	M2	59,64	28,08	1.674,69	0,4267	94,89	C
COMP-781816	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE EM EUCALIPTO TIPO 1, INCLUSIVE INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS LED 80W	PRÓPRIA	SERVICO	UN	1,00	1.654,34	1.654,34	0,4215	95,31	C
C2590	TUBO DE PVC CORRUGADO PERFURADO D= 10cm	SEINFRA	SERVICO	M	60,00	25,68	1.540,80	0,3926	95,70	C
C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	SERVICO	M	60,00	24,56	1.473,60	0,3755	96,08	C
C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	SERVICO	UN	1,00	1.468,25	1.468,25	0,3741	96,45	C
C4872	PORTÃO COM PERFIL EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2" (1X2,5)m, INCL. PILARES DE SUSTENTAÇÃO	SEINFRA	SERVICO	UN	1,00	1.387,64	1.387,64	0,3536	96,80	C
C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2,40M	SEINFRA	SERVICO	UN	5,00	263,71	1.318,55	0,3360	97,14	C
C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TUJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	SERVICO	UN	5,00	243,59	1.217,95	0,3103	97,45	C
C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	SERVICO	M3	35,78	32,74	1.171,44	0,2985	97,75	C
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	SERVICO	M2	172,80	6,49	1.121,47	0,2858	98,03	C
C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	SERVICO	M2	63,00	15,68	987,84	0,2517	98,29	C
C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	SERVICO	M3	6,72	143,35	963,31	0,2455	98,53	C
C0216	ARMADURA CÂ-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	SERVICO	KG	95,17	9,90	942,18	0,2401	98,77	C
C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	SEINFRA	SERVICO	M	100,00	8,95	895,00	0,2280	99,00	C
C4586	GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 10 kN/m (BIDIM RT-10 OU SIMILAR)	SEINFRA	SERVICO	M2	90,00	9,70	873,00	0,2224	99,22	C
C2462	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES INTERNAS	SEINFRA	SERVICO	M2	45,00	17,28	777,60	0,1981	99,42	C
C3098	PINTURA COM NATA DE CIMENTO EM DUAS DEMÃOS	SEINFRA	SERVICO	M2	66,00	7,30	481,80	0,1228	99,54	C


 Edgard Alves Damasceno Neto
 Ora e Sup. Secr. de Infra-estrutura e Patrimônio
 CPF: 035.101.433-3
 Página: 2

ORÇAMENTO - CURVA ABC

 PREFEITURA DO ARACATI <small>ATENDENDO EM PRIMEIRA LOCALIDADE</small>	OBRA: ARENINHA CANAVIEIRA		DATA : 07/08/2020	VERBAO	BDI : 25,00%
	LOCAL: ARACATI-CE		FONTE	HORA	MEB
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	12/2018
	UNIDADES: 731,25 m ²				
	VALOR POR UNIDADE: R\$ 536,71				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C1899	PEÇAS PRÉ-MOLDADAS (PM) DE CONCRETO. ESP. = 3cm	SEINFRA	SERVICO	M2	1,32	321,18	423,96	0,1080	99,65	C
C0843	CONCRETO PAVIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	SERVICO	M3	0,86	450,93	387,80	0,0988	99,75	C
COMP-061705	PROGRAMADOR INTERRUPTOR HORÁRIO 100 A 240V	PRÓPRIA	MATERIAL	UN	1,00	290,28	290,28	0,0740	99,82	C
COMP-820214	FITA INOX P/ FIXAÇÃO DO ELETRODUTO NO POSTE, INCLUINDO INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	SERVICO	m	10,00	18,24	182,40	0,0465	99,87	C
C0780	CONTACTOR AUXILIAR 2NA + 2NF	SEINFRA	SERVICO	UN	1,00	146,06	146,06	0,0372	99,91	C
C0710	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	SERVICO	M3	35,78	3,68	131,67	0,0335	99,94	C
C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	SERVICO	UN	3,00	24,56	73,68	0,0188	99,96	C
COMP-682605	GRAMPO DE INOX PARA PRENDER FITA DE FIXAÇÃO	PRÓPRIA	MATERIAL DE	UN	10,00	5,95	59,50	0,0152	99,97	C
COMP-753629	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA COM ISOLADOR TIPO ROLDANA	PRÓPRIA	MATERIAL DE	UN	1,00	38,36	38,36	0,0098	99,98	C
C4282	FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (APLICAÇÃO)	SEINFRA	SERVICO	M2	0,28	88,08	24,66	0,0063	99,99	C
C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	SERVICO	UN	1,00	24,56	24,56	0,0063	100,00	C
C1709	LUVA PIELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	SERVICO	UN	4,00	2,15	8,60	0,0022	100,00	C
C1020	CURVA PIELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	SERVICO	UN	1,00	6,36	6,36	0,0016	100,00	C


Subtotal até 100,00% 392.465,90

Outros 0,00

Valor total do Orçamento 392.465,90


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

ORÇAMENTO - CURVA ABC

 PREFEITURA DO ARACATI <small>AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR</small>	OBRA: ARENINHA CANAVIEIRA	DATA : 07/08/2020	BDI : 25,00%
	LOCAL: ARACATHCE	FONTE SEINFRA	VERBÃO 026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	HORA	MES
	UNIDADES: 731,25 m ²	SEINFRA	12/2018
	VALOR POR UNIDADE: R\$ 536,71		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I9149	GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MÍNIMA DE 50MM, INCLUSIVE FORNECIMENTO E MONTAGEM, FRETE, GRANULO DE PNEU MAIS ÁREA PARA AMORTECIMENTO, DEMARCAÇÃO EM GRAMA SINTÉTICA NA COR BRANCA, PROTEÇÃO UV E GARANTIA DE 5 ANOS	SEINFRA	MATERIAL	M2	467,84	120,67	56.454,25	14,3845	17,98	A
I2543	SERVENTE	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	3.739,77	13,21	49.402,41	12,5877	33,72	A
I2171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2')	SEINFRA	MATERIAL	M	1.176,75	39,71	46.728,64	11,9064	48,60	A
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	MATERIAL	M3	566,15	46,00	26.042,81	6,6357	56,89	B
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	1.086,81	17,83	19.377,83	4,9375	63,07	B
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	MATERIAL	M	895,50	16,44	14.722,02	3,7512	67,76	B
I1858	SERRALHEIRO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	640,50	17,83	11.420,12	2,9098	71,39	B
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	MATERIAL	KG	13.488,55	0,46	6.204,73	1,5810	73,37	B
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	341,94	17,83	6.096,83	1,5535	75,31	B
I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	384,30	14,52	5.580,04	1,4218	77,09	B
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	255,32	18,07	4.613,63	1,1755	78,56	B
I1138	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL	SEINFRA	MATERIAL	CJ	2,00	1.960,78	3.921,56	0,9992	79,81	B
I9513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	MATERIAL	UN	8.417,04	0,45	3.787,67	0,9651	81,01	C
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	251,72	14,52	3.654,97	0,9313	82,18	C
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	MATERIAL	M3	64,26	55,00	3.534,34	0,9005	83,30	C
I0280	BRITA	SEINFRA	MATERIAL	M3	43,53	76,75	3.340,72	0,8512	84,37	C
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	MATERIAL	UN	7.717,40	0,42	3.241,31	0,8259	85,40	C
I0527	CHAPA COMPENSADO RESINADO 6MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	MATERIAL	M2	302,50	10,47	3.167,18	0,8070	86,41	C
I9515	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	SEINFRA	MATERIAL	UN	4,00	641,00	2.564,00	0,6533	87,23	C
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	TRANSPORTE	L	608,28	3,60	2.189,81	0,5580	87,92	C
I6219	TELA DE NYLON e=3mm RETICULADA DE 5x5cm	SEINFRA	MATERIAL	M2	599,00	3,40	2.036,60	0,5189	88,57	C
INS-099240	REFLETOR LED 200W IP66	PRÓPRIA	MATERIAL	UN	12,00	166,66	1.999,92	0,5096	89,21	C
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	MATERIAL	M3	33,01	51,00	1.683,74	0,4290	89,74	C


 Edgard Alves Damasceno Neto
 Orod de Trabalho Secre de Infraestrutura e


 Edgard Alves Damasceno Neto
 Orod de Trabalho Secre de Infraestrutura e

Página 1



PREFEITURA DO
ARACATI
AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR

ORÇAMENTO - CURVA ABC

OBRA:	ARENINHA CANAVIEIRA	DATA :	07/08/2020	BDI :	25,00%
LOCAL:	ARACATI-CE	FONTE	SEINFRA	VERBAO	026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	HORA	85,20%	MES	12/2018
UNIDADES:	731,25 m ²				
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 536,71				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	MATERIAL	KG	359,25	4,44	1.595,07	0,4064	90,25	C
I8623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	MATERIAL	M2	32,96	44,88	1.479,07	0,3769	90,72	C
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	MATERIAL	M3	19,75	66,85	1.320,29	0,3364	91,14	C
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	TRANSPORTE	H	1,182,23	1,00	1.182,23	0,3012	91,52	C
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	MATERIAL	M3	27,97	38,94	1.086,40	0,2768	91,87	C
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	TRANSPORTE	H	1,046,95	1,00	1.046,95	0,2668	92,20	C
I1160	FERRAGEM PARA PORTAO DE TAPUME	SEINFRA	MATERIAL	KG	137,50	7,13	980,38	0,2498	92,51	C
I8395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES. IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	MATERIAL	M2	12,00	79,39	952,68	0,2427	92,82	C
I2395	PINTOR	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	50,77	17,85	906,17	0,2309	93,10	C
I9487	PROJETOR EM ALUMÍNIO. LONGO ALCANCE. PILÁMPADA DE 150W ATÉ 400W	SEINFRA	MATERIAL	UN	12,00	74,15	889,80	0,2267	93,39	C
I6221	GANCHOS GALVANIZADOS P/ FIXAÇÃO DAS REDES NOS TUBOS	SEINFRA	MATERIAL	UN	244,39	3,50	855,37	0,2179	93,66	C
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	47,94	17,83	854,70	0,2178	93,93	C
I6690	DUTO FLEXIVEL EM PEAD - D=110mm (4"), C/ CONEXÕES	SEINFRA	MATERIAL	M	110,00	7,49	823,90	0,2099	94,20	C
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	MATERIAL	KG	727,08	1,10	799,78	0,2038	94,45	C
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	35,26	20,09	708,47	0,1805	94,68	C
I0971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	SEINFRA	MATERIAL	M	60,00	11,27	676,20	0,1723	94,89	C
I2211	TUBO PVC CORRUGADO PERFURADO D=10cm	SEINFRA	MATERIAL	M	60,00	10,84	650,40	0,1657	95,10	C
I1530	MONTADOR	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	36,00	17,83	641,88	0,1636	95,30	C
I0357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	MATERIAL	M	306,00	2,04	624,24	0,1591	95,50	C
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	MATERIAL	M	205,00	2,99	612,95	0,1562	95,70	C
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	33,31	17,83	593,96	0,1513	95,89	C
I1724	PREGO	SEINFRA	MATERIAL	KG	50,47	11,26	568,31	0,1448	96,07	C
I8570	GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 10 kN/m (BIDIM RT-10 OU SIMILAR)	SEINFRA	MATERIAL	M2	99,00	5,64	558,36	0,1423	96,24	C
I1720	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (8MX300KG), RESISTÊNCIA NOMIAL 300KG, H= 6,00M, PESO APROXIMADO 708KG	SEINFRA	MATERIAL	UN	1,00	536,00	536,00	0,1366	96,42	C

Thiago Gomes
Thiago P. Costa Gomes
CNPJ: 08.174.430/0001-00

Edgard Alvim Camascaro Neto
Ord. de Lanç. Sec. de Infraestrutura

R. G.



PREFEITURA DO
ARACATI
AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR

ORÇAMENTO - CURVA ABC

OBRA:	ARENINHA CANAVIEIRA				
LOCAL:	ARACATI-CE				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI				
UNIDADES:	731,25 m ²				
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 536,71				
DATA:	07/08/2020	VERBAO	BDI:	25,00%	
FONTE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	HORA	MES	DATA REF.
			85,20%	-	12/2018

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	36,12	14,52	524,46	0,1336	96,58	C
16438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm ²	SEINFRA	MATERIAL	M	144,60	3,58	517,67	0,1319	96,75	C
11605	PEDRISCO	SEINFRA	MATERIAL	M3	7,31	69,75	510,02	0,1300	96,91	C
12552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	31,18	16,21	505,49	0,1288	97,07	C
12170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	MATERIAL	M	18,00	27,53	495,54	0,1263	97,23	C
INS-748666	SUPORTE COM 02 PÉTALAS PARA LUMINÁRIAS DE POSTE	PRÓPRIA	MATERIAL	UN	4,00	122,85	491,40	0,1252	97,39	C
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	26,32	17,83	469,35	0,1196	97,53	C
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	MATERIAL	M	50,57	8,54	431,85	0,1100	97,67	C
16695	SUPORTE METÁLICO CENTRAL P/LUMINARIA MOD. TPC.295/1" FAB.TROPICO OU SIMILAR	SEINFRA	MATERIAL	UN	4,00	106,12	424,48	0,1082	97,81	C
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	TRANSPORTE	UN	422,76	1,00	422,76	0,1077	97,94	C
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1,10 X 2,20M)	SEINFRA	MATERIAL	M2	22,35	16,51	369,00	0,0940	98,06	C
12702	JUROS	SEINFRA	TRANSPORTE	H	336,40	1,00	336,40	0,0857	98,17	C
12320	ENCANADOR	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	18,00	17,83	320,94	0,0818	98,27	C
10551	CHAVE GERAL 3X200A-BASE DE MARMORE	SEINFRA	MATERIAL	UN	1,00	315,71	315,71	0,0804	98,37	C
12079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	MATERIAL	KG	42,48	6,40	271,87	0,0693	98,46	C
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	18,00	14,52	261,36	0,0666	98,54	C
11856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	MATERIAL	L	20,52	12,08	247,88	0,0632	98,62	C
10339	CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	MATERIAL	M	15,98	15,98	239,70	0,0611	98,69	C
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	16,48	14,52	239,25	0,0610	98,77	C
10421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	MATERIAL	UN	5,00	47,03	235,15	0,0599	98,85	C
12352	HASTE DE ATERRAMENTO COFERWELD 5/8" x 2,40M	SEINFRA	MATERIAL	UN	5,00	35,72	178,60	0,0455	98,90	C
11568	PARAFUSO ABALADO M16X150MM	SEINFRA	MATERIAL	UN	30,00	5,66	169,80	0,0433	98,96	C
10199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A, COMPLETA	SEINFRA	MATERIAL	UN	8,00	21,21	169,68	0,0432	99,01	C
12429	TABUA DE VIROLA DE 12"X 1"	SEINFRA	MATERIAL	M2	6,58	25,54	168,09	0,0428	99,06	C
10101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	MATERIAL	KG	14,62	11,25	164,53	0,0419	99,12	C

Edgard Almy Damasceno Neto
Ord. de Emp. Secr. de Infra-estrutura e

Edgard Almy Damasceno Neto
Ord. de Emp. Secr. de Infra-estrutura e

Edgard Almy Damasceno Neto
Ord. de Emp. Secr. de Infra-estrutura e

Edgard Almy Damasceno Neto
Ord. de Emp. Secr. de Infra-estrutura e

Edgard Almy Damasceno Neto
Ord. de Emp. Secr. de Infra-estrutura e

Edgard Almy Damasceno Neto
Ord. de Emp. Secr. de Infra-estrutura e

ORÇAMENTO - CURVA ABC



**PREFEITURA DO
ARACATI**
ATENDIMENTO EM PRESENCIALIDADE

OBRA:	ARENINHA CANAVIEIRA			DATA :	07/08/2020	BDI :	25,00%
LOCAL:	ARACATHCE			VERBAO	SEINFRA	HORA	85,20%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	026,1 COM DESONERAÇÃO	MES	12/2018
UNIDADES:	731,25 m²						
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 536,71						

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	10,10	14,52	146,63	0,0374	99,16	C
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	8,85	16,21	143,39	0,0365	99,21	C
INS-226846	PROGRAMADOR INTERRUPTOR HORÁRIO 100 A 240V	PRÓPRIA	MATERIAL	UN	1,00	132,35	132,35	0,0337	99,25	C
10503	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LAMPADA 250W, C/ SUPORTE	SEINFRA	MATERIAL	UN	5,00	26,40	132,00	0,0336	99,29	C
12082	TIJULO MACIÇO COMUM	SEINFRA	MATERIAL	UN	505,00	0,26	131,30	0,0335	99,34	C
12500	TINTA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	MATERIAL	L	6,21	20,84	129,45	0,0330	99,38	C
10648	CONTACTOR AUXILIAR 2NA + 2NF	SEINFRA	MATERIAL	UN	1,00	116,85	116,85	0,0298	99,41	C
16220	CORDA DE NYLON DE 4mm	SEINFRA	MATERIAL	M	513,34	0,21	107,80	0,0275	99,45	C
INS-473624	LÂMPADA DE LED 80W BULBO	PRÓPRIA	MATERIAL	UN	1,00	105,27	105,27	0,0268	99,48	C
12896	TRANSPORTE	SEINFRA	TRANSPORTE	TxKM	104,34	1,00	104,34	0,0266	99,51	C
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	MATERIAL	UN	73,96	1,32	97,63	0,0249	99,55	C
17928	ARANDELA PARA LÂMPADA INCANDESCENTE 60W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO	SEINFRA	MATERIAL	UN	1,00	88,97	88,97	0,0227	99,57	C
12551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	3,75	22,33	83,74	0,0213	99,60	C
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	MATERIAL	KG	7,20	11,50	82,75	0,0211	99,63	C
12436	TELA GALVANIZADA MALHA QUADRADA 2" (5X5CM) FIO 10 (3,4MM)	SEINFRA	MATERIAL	M2	2,50	30,82	77,05	0,0196	99,65	C
10436	CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM	SEINFRA	MATERIAL	UN	1,00	74,31	74,31	0,0189	99,68	C
10467	CANTONEIRA DE FERRO 1"x 3/16" (L X E)	SEINFRA	MATERIAL	KG	13,36	5,55	74,16	0,0189	99,70	C
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	MATERIAL	L	4,38	16,64	72,96	0,0186	99,72	C
11243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	SEINFRA	MATERIAL	UN	1,00	52,85	52,85	0,0135	99,74	C
12560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	1,87	25,47	47,76	0,0122	99,75	C
11945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	MATERIAL	UN	2,04	23,14	47,21	0,0120	99,77	C
12528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	MATERIAL	CJ	0,00	26.583,00	46,45	0,0118	99,78	C
11879	SOLDADOR	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	2,50	17,88	44,70	0,0114	99,80	C
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	MATERIAL	KG	8,04	4,64	37,32	0,0095	99,81	C


 Edgard Alves Damasceno Neto
 Ord. de Emp. Soc. de Infra. Estrut. e



ORÇAMENTO - CURVA ABC



**PREFEITURA DO
ARACATI**
ANEXO EMPRESARIAL LOCAL

OBRA:	ARENINHA CANAVIEIRA			
LOCAL:	ARACATI-CE			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI			
UNIDADES:	731,25 m ²			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 536,71			
DATA:	07/08/2020	VERBAO	BDI:	25,00%
FONTE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	HORA	85,20%
DATA REF.	12/2018			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
10871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	MATERIAL	UN	2,04	17,10	34,88	0,0089	99,82	C
12250	VERNIZ SINTÉTICO	SEINFRA	MATERIAL	L	1,56	22,22	34,62	0,0088	99,83	C
12339	FERRO CHATO DE 2" x 3/16"	SEINFRA	MATERIAL	KG	6,25	5,28	33,00	0,0084	99,84	C
10526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1,22 X 2,44M)	SEINFRA	MATERIAL	M2	1,52	21,26	32,27	0,0082	99,85	C
12563	OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	1,88	16,21	30,39	0,0077	99,86	C
12568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	MATERIAL	KG	2,59	11,62	30,15	0,0077	99,87	C
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	MATERIAL	UN	3,00	9,87	29,61	0,0075	99,88	C
12338	FERRO CHATO DE 1/2" x 3/16"	SEINFRA	MATERIAL	KG	5,31	5,28	28,05	0,0071	99,89	C
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	PRÓPRIA	GERAL	H	5,00	5,60	28,00	0,0071	99,90	C
16422	FITA DE INOX P/ FIXAÇÃO DO ELETRODUTO NO POSTE	SEINFRA	MATERIAL	M	10,00	2,75	27,50	0,0070	99,91	C
10860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	MATERIAL	M	5,96	4,00	23,83	0,0061	99,92	C
12425	SOLVENTE	SEINFRA	MATERIAL	L	1,83	12,78	23,35	0,0059	99,92	C
10338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	MATERIAL	M	2,00	11,56	23,12	0,0059	99,93	C
16470	ARMAÇÃO SECUNDARIA COM ISOLADOR TIPO ROLDANA	SEINFRA	MATERIAL	UN	1,00	20,91	20,91	0,0053	99,94	C
12364	JOELHO FERRO GALVANIZADO 1"	SEINFRA	MATERIAL	UN	4,00	4,80	19,20	0,0049	99,94	C
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	MATERIAL	UN	6,00	2,35	14,10	0,0036	99,95	C
12523	OPERADOR DE PERFURATRIZ/ROMPEDOR PNEUMÁTICO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	0,85	16,21	13,74	0,0035	99,95	C
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	0,60	22,33	13,35	0,0034	99,96	C
12542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"	SEINFRA	MATERIAL	M	1,50	8,22	12,33	0,0031	99,96	C
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	MATERIAL	UN	20,39	0,55	11,21	0,0029	99,96	C
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M)	SEINFRA	MATERIAL	M2	0,50	21,03	10,52	0,0027	99,97	C
10984	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	SEINFRA	MATERIAL	UN	1,00	9,87	9,87	0,0025	99,97	C
16423	GRAMPO DE INOX P/ PRENDER FITA DE FIXAÇÃO	SEINFRA	MATERIAL	UN	10,00	0,85	8,50	0,0022	99,97	C
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	MATERIAL	L	0,75	9,88	7,41	0,0019	99,98	C
10221	BLASTER	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	0,28	20,57	5,81	0,0015	99,98	C

Página: 5

Eugênio Alves Damasceno Neto
Ord. de Insp. Supr. de
Infraestrutura

[Handwritten Signature]

ORÇAMENTO - CURVA ABC



**PREFEITURA DO
ARACATI**
AS FÉRIAS DO PRELIMINAR LOCAL

OBRA:	ARENINHA CANAVIEIRA				
LOCAL:	ARACATI-CE	DATA:	07/08/2020	BDI:	25,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	FONTE:	SEINFRA	VERBA:	026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
UNIDADES:	731,25 m ²	HORA:	85,20%	DATA REF.:	12/2018
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 536,71				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I8555	MANTA DE FIBRA DE VIDRO 450 g/m ²	SEINFRA	MATERIAL	KG	0,41	12,90	5,29	0,0013	99,98	C
I0355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	MATERIAL	M	1,00	5,14	5,14	0,0013	99,98	C
I8207	PEÇAS METÁLICAS P/ FORMAS	SEINFRA	MATERIAL	KG	0,68	7,55	5,12	0,0013	99,98	C
I2507	DINAMITE 60%	SEINFRA	MATERIAL	KG	0,24	19,95	4,79	0,0012	99,98	C
I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	0,28	16,21	4,58	0,0012	99,99	C
I9053	PEÇA DE MADEIRA ROLIÇA (EUCALIPTO OU REGIONAL EQUIVALENTE) D = 12CM (DE 10 ATÉ 15CM), H = 2,20M	SEINFRA	MATERIAL	UN	1,00	4,47	4,47	0,0011	99,99	C
I7960	GRUA	SEINFRA	EQUIPAMENTO	H	0,01	394,00	4,41	0,0011	99,99	C
I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	0,18	22,33	4,06	0,0010	99,99	C
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	MATERIAL	L	0,29	12,78	3,69	0,0009	99,99	C
I1071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	SEINFRA	MATERIAL	M	1,50	2,23	3,34	0,0009	99,99	C
I1495	MÁDEIRA (PEROBA)	SEINFRA	MATERIAL	M3	0,00	2.922,83	3,27	0,0008	99,99	C
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	0,21	14,52	3,05	0,0008	99,99	C
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	MATERIAL	UN	4,00	0,75	3,00	0,0008	99,99	C
I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	0,18	16,21	2,95	0,0008	100,00	C
I0285	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA	MATERIAL	UN	3,00	0,96	2,88	0,0007	100,00	C
I0126	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA	MATERIAL	UN	3,00	0,82	2,46	0,0006	100,00	C
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	MATERIAL	UN	1,00	1,83	1,83	0,0005	100,00	C
I2329	ESTOPIM	SEINFRA	MATERIAL	M	0,29	5,53	1,59	0,0004	100,00	C
I1728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	SEINFRA	MATERIAL	KG	0,13	11,26	1,49	0,0004	100,00	C
I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	0,07	22,33	1,45	0,0004	100,00	C
I2535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	MATERIAL	JG	0,00	563,26	1,35	0,0003	100,00	C
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	MATERIAL	M	0,15	8,07	1,21	0,0003	100,00	C
I2326	ESPOLETA	SEINFRA	MATERIAL	UN	0,04	4,43	0,19	0,0000	100,00	C
I1730	PREGO 18X30	SEINFRA	MATERIAL	KG	0,01	11,85	0,13	0,0000	100,00	C

Edgard Alves Damasceno Neto
Ora de Engenharia
Infratec Engenharia

Página 6


2225

ORÇAMENTO - CURVA ABC

OBRA:	ARENINHA CANAVIEIRA			
LOCAL:	ARACATI-CE			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI			
UNIDADES:	731.25 m²			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 536,71			
 PREFEITURA DO ARACATI <small>AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR</small>				

DATA : 07/08/2020 **BDI :** 25,00%
FONTE **VERBAO** **HORA** **MEB** **DATA REF.**
 SEINFRA 026.1 COM DESONERACAO 85,20% - 12/2018
 COMPOSICOES PROPRIAS

Subtotal até 100,00% 313.964,38
Outros 78.501,52
Valor total do Orçamento 392.465,90


 Thiago P. Gomes
 Coordenador de OBRAS

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

db




 226

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



**PREFEITURA DO
ARACATI**
AS PESSOAS DO PRIMEIRO LUGAR

OBRA:	ARENINHA CANAVIEIRA			
LOCAL:	ARACATI-CE			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI			
UNIDADES:	731,25 m ²			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 536,71			
DATA:	07/08/2020	VERBAO:	BDI:	25,00%
FONTE:	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	HORA:	85,20%
			MES:	12/2018

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	44.146,57	100,00 %					100,00 %
			44.146,57					44.146,57
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	51.081,66	50,00 %	50,00 %				100,00 %
			25.540,83	25.540,83				51.081,66
3	ESTRUTURAS	25.642,04	50,00 %	50,00 %	50,00 %			100,00 %
			12.821,02	12.821,02	12.821,02			25.642,04
4	ALVENARIA DE VEDAÇÃO	7.782,35	50,00 %		50,00 %			100,00 %
			3.891,17		3.891,18	3.891,17		7.782,35
5	REVESTIMENTOS	11.416,07	50,00 %		50,00 %			100,00 %
			5.708,03		5.708,04	5.708,03		11.416,07
6	ESQUADRIAS E FERRAGENS	1.387,64	100,00 %					100,00 %
			1.387,64			1.387,64		1.387,64
7	PAVIMENTAÇÃO	95.975,72	50,00 %				50,00 %	100,00 %
			47.987,86			47.987,86	47.987,86	95.975,72
8	DRENAGEM	5.165,78	50,00 %		50,00 %			100,00 %
			2.582,89		2.582,89	2.582,89		5.165,78
9	PINTURA	2.247,24	50,00 %				50,00 %	100,00 %
			1.123,62			1.123,62	1.123,62	2.247,24
10	DIVERSOS	109.495,95	50,00 %				50,00 %	100,00 %
			54.747,97		54.747,98	54.747,97		109.495,95
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	29.671,63	50,00 %					100,00 %
			14.835,82		14.835,81			29.671,63

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

Thiago Gomes
Assessor de Planejamento

Página: 1
227

R.B.

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

 <p>PREFEITURA DO ARACATI ATENDIMENTO EM PRIMEIRA LICITAÇÃO</p>	OBRA: ARENINHA CANAVIEIRA		DATA: 07/08/2020	BDI: 25,00%
	LOCAL: ARACATI-CE		VERBAO	HORA
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI		SEINFRA	MES
	UNIDADES: 731,25 m ²		026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
	VALOR POR UNIDADE: R\$ 536,71		DATA REF. 12/2018	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	Total parcela
12	LIMPEZA FINAL	8.453,25					100,00 %	100,00 %
		392.465,90	69.687,40	53.197,67	94.586,92	117.429,18	57.564,73	8.453,25
			69.687,40	122.885,07	217.471,99	334.901,17	392.465,90	392.465,90


 Thiago Gomes
 Coordenador Geral
 Rua ... nº ... Aracati, CE

Edgard Alves Damasceno Neto
 Ord. de Ind. Secr. de
 Infra-estrutura e
 Desenvolvimento Urbano

db

R. B.

228



MAPA DE COTAÇÃO

229
R

CONSTRUÇÃO DE UMA ARENINHA NA LOCALIDADE DE CANAVIEIRA, NO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE.

- 1 **INS-226846 – PROGRAMADOR INTERRUPTOR HORÁRIO 100 A 240V.** VALOR UNITÁRIO: R\$ 111,00 (CENTO E ONZE REAIS). **OBS:** Assim como no programador horário, os valores do insumo **I2896 – TRANSPORTE** (frete) também foram cotados, fazendo-se a média deles, sendo que o valor de frete escolhido para as cotações foi o PAC, de valor unitário R\$ 48,79 (quarenta e nove reais e setenta e nove centavos), como descrito nas figuras abaixo. Ambos os insumos estão contemplados na composição própria **COMP-061705 – PROGRAMADOR INTERRUPTOR HORÁRIO 100 A 240V;**
- 2 **INS-099240 – REFLETOR LED 200W IP66.** VALOR UNITÁRIO: R\$ 166,66 (CENTO E SESSENTA E SEIS REAIS E SESSENTA E SEIS CENTAVOS). O insumo está contemplado na composição própria **CP-3115-C4986 – PROJETO (3 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, INCLUSIVE 03 REFLETORES LED 200W COM SUPORTES E O POSTE;**
- 3 **INS-798666 – SUPORTE COM 02 PÉTALAS PARA LUMINÁRIAS DE POSTE.** VALOR UNITÁRIO: R\$ 122,85 (CENTO E VINTE E DOIS REAIS E OITENTA E CINCO CENTAVOS);
- 4 **INS-473624 – LÂMPADA DE LED 80W BULBO.** VALOR UNITÁRIO: R\$ 105,27 (CENTO E CINCO REAIS E VINTE E SETE CENTAVOS).

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

Thiago Almeida Gomes
Téc. de Planejamento
Cidade: Aracati - CE
CEP: 62800-000 | Tel: (88) 3421-1945

Handwritten initials and signatures.



PREFEITURA DO
ARACATI

AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR



Digite o que você procura



MINHA CONTA

CAIXAS E ACESSÓRIOS

COMANDO E MEDIÇÃO

PROTEÇÃO DE CIRCUITOS

PARTIDAS DE MOTORES

LINHA PREDIAL

PNEUMÁTICA

PAINEIS

OFERTAS

Início / Comando e Medição / Medidores e Controladores / Controle de tempo /

PROGRAMADOR HORARIO COEL BWT40 HR 100 - 240V CA

Edgard Alves Damasceno Neto
Ora. e Esp. Secr. de
Infra-estrutura e
Desenvolvimento Urbano

Thiago Pereira Gomes
Téc. CO. PO. Infra-estrutura
C.F. - 08/08/2019 14:53



Código: BWT-40HR-P

Marca: Coel

ver mais informações do produto

R\$ 105,00

por **R\$ 88,00**

até 2x de R\$ 44,00 sem juros

ou **R\$ 79,20** via Boleto Bancário

Qtd:

1

COMPRAR

Figura 1 – Programador Horário Coel BW140 HR 100 – 240V CA. Fonte: View Tech Engenharia de Automação. - CNPJ: 07.327.325/0001-22. Disponível em

coel?utm_source=Site&utm_medium=GoogleMerchant&utm_campaign=GoogleMerchant&gclid=Cj0KCQjwu6fBRC6ARIsAJUwazRnrHY35dYoaq6rG5QjibDsuV2DdbMaW<https://www.viewtech.ind.br/programador-horario-bwt40hr-100240vca-ggrQRX174UjvZTHbl_Au50EaAhcDEALw_wcb>. Acesso em 12 de março de 2020.

230
A

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 @prefeituroaracatioficial



PREFEITURA DO ARACATI

AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR

Calcule o frete 62800-000 OK

R\$ 48,52 15 dias úteis PAC

R\$ 70,00 9 dias úteis SEDEX

* Este prazo de entrega está considerando a disponibilidade do produto + prazo de entrega.

Figura 2 – Tabela de Fretes para o Programador Horário Coel BW140 HR 100 – 240V CA. Fonte: View Tech Engenharia de Automação. - CNPJ: 07.327.325/0001-22. Disponível em <https://www.viewtech.ind.br/programador-horario-bwt40hr-100240vca-coel?utm_source=Site&utm_medium=GoogleMerchant&utm_campaign=GoogleMerchant&gclid=Cj0KCQjwu6fzBRC6ARIsAJUwa2RnrHY35dYoq6rG5QjIbDsuV2DbMaWggrQRX174UjyZTHbl_Au50EaAhcDEALw_wcb>. Acesso em 12 de março de 2020.

Edgard Alves Damasceno Neto
Ora. de Exp. Secr. de
Infraestrutura e
Desenvolvimento Urbano

Thaís de Fátima Gomes
Téc. de Apoio Administrativo
11/03/2020 10:05:13

Calcule o frete 62800-000 OK

R\$ 48,46 15 dias úteis PAC

R\$ 69,94 9 dias úteis SEDEX

* Este prazo de entrega está considerando a disponibilidade do produto + prazo de entrega.

Figura 3 – Tabela de Fretes para o Programador Interruptor Horário Coel BWT20HR Bivolt 110-220V. Fonte: View Tech Engenharia de Automação. - CNPJ: 07.327.325/0001-22. Disponível em <https://www.viewtech.ind.br/programador-horario-bwt20hr-100240vca-coel?utm_source=Site&utm_medium=GoogleMerchant&utm_campaign=GoogleMerchant&gclid=Cj0KCQjwu6fzBRC6ARIsAJUwa2RPOpfo_5339EBGDnBiq4xrEDd5L8ZTtPrH9AbWTCVn3yRbs9CPcaAkAPEALw_wcb>. Acesso em 12 de março de 2020.

23/2

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 @ [prefeituradoaracati](https://www.instagram.com/prefeituradoaracati) oficial



PREFEITURA DO
ARACATI

AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR



CENTRAL DE VENDAS



Digite o que você procura

Edgard Alves Dantas
Ord. de Des. Sec. de
Infraestrutura e
Desenvolvimento Urbano

Thiago Pereira Gomes
19/05/2020 19:43:33



**PROGRAMADOR INTERRUPTOR HORÁRIO COEL
RTST20 100 A 240V**

Código: RTST-20HR-P Marca: Coel

ver mais informações do produto

por **R\$ 127,00**
até 3x de R\$ 42,33 sem juros
ou **R\$ 114,30** via Boleto Bancário
Estoque 2 dias úteis

Parcelas ▼
R\$ 114,30

Boleto Bancário

Calcule o frete 62800-000 OK

R\$ 49,38	15 dias úteis	PAC
R\$ 70,86	9 dias úteis	SEDEX

*Este prazo de entrega está considerando a disponibilidade do produto + prazo de entrega.

Figura 4 – Tabela de Fretes para o Programador Interruptor Horário Coel BWT20HR Bivolt 110-220V. Fonte: View Tech Engenharia de Automação. - CNPJ: 07.327.325/0001 22. Disponível em < https://www.viewtech.ind.br/programador-interruptor-horario-rtst20-100a-240v-coel?utm_source=Site&utm_medium=GoogleMerchant&utm_campaign=GoogleMerchant&gclid=Cj0KCQjwu6fzBRC6ARIsAJUwa2Sk8ca9K-dDkI9AoJZe3ojB08mz-y4TxdKpso2jIDmsn-BxDGr6Fa4aA15OEALw_wcB>. Acesso em 12 de março de 2020.

232
A



PREFEITURA DO
ARACATI

AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR



CENTRAL DE VENDAS



Digite o que você procura



edgard Alves Damasceno Neto
Ora de Resp. Secr d
Infra-estrutura e
Desenvolvimento Urbano

Thaís Pereira
T: (82) 3421-1050
Cidade: 30701-190 | CEP: 05179-143-23



PROGRAMADOR INTERRUPTOR HORÁRIO COEL BWT20HR BIVOLT 110-220V

Código: BWT-20HR-P

Marca: Coel

ver mais informações do produto

R\$ 100,00

por **R\$ 85,00**

até 2x de R\$ 42,50 sem juros

ou **R\$ 76,50** via Boleto Bancário

Qtde:

1

COMPRAR

Estoque: 2 dias úteis

Figura 5 – Programador Interruptor Horário Coel BWT20HR Bivolt 110-220V. Fonte: View Tech Engenharia de Automação. - CNPJ: 07.327.325/0001 22. Disponível em <https://www.viewtech.ind.br/programador-horario-bwt20hr-100240vca-coel?utm_source=Site&utm_medium=GoogleMerchant&utm_campaign=GoogleMerchant&gclid=Cj0KCQjwu6fzBRC6ARIsAJUwa2RPOpfo_5339EBGDmBiq4-xrEDd5L8ZTiPrH9AbWtYnC3yRbs9CPcaKAPEALw_wcB>. Acesso em 12 de março de 2020.

233

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 @ [prefeituradoaracatiocficial](https://www.instagram.com/prefeituradoaracatiocficial)

234
A

Para continuar, informe seu e-mail

meu@email.com.br

Continuar

- 1 Carrinho
- 2 Identificação
- 3 Checkout
- 1 Carrinho
- 2 Identificação
- 3 Checkout

Usamos seu e-mail de forma 100% segura para:

- ✓ Identificar seu perfil
- ✓ Notificar sobre o andamento do seu pedido
- ✓ Gerenciar seu histórico de compras
- ✓ Acelerar o preenchimento de suas informações



Produtos	Qtd.	Preço
Refletor Holofote MicroLED Slim 200W Branco Frio SKU: RSPM-200WBF	12	R\$ 1.438,80
Refletor Holofote MicroLED Slim 200W RGB Colorido com Controle SKU: RSPM-200WRGB	12	R\$ 3.478,80
Refletor MicroLED Ultra Thin 200W Branco Frio Black Type SKU: R-200WBF	12	R\$ 1.918,80

Parabéns, Você ganhou brinde

Brinde	Qtd.	Preço
Lâmpada LED Bulbo E27 5W Bivolt Branco Frio Inmetro (https://www.iluminim.com.br/lampada-led-bulbo-e27-5w-bivolt-branco-frio-inmetro)	1	R\$ 0,00
Subtotal:		R\$ 6.836,40

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

Thiago
Thiago Pereira Gomes
Engenheiro Civil
CREA-CE 007201 | RFP 0517914303

Frete: (<https://www.siteblindado.com.br/definir-abaixo>)
blindado/?
language1=pt&hostname=ww

Produtos	Qtd.	Preço
Total:		R\$ 6.836,40

235
A

2020 © ILUMINIM LED® é marca registrada de Iluminim.com.br | CNPJ: 23.429.903/0001-98. Todos os direitos reservados. Todas as fotos expostas na Iluminim.com.br são meramente ilustrativas e de nossa propriedade, estando protegidas pela Lei Federal de Direito Autoral. Estão, portanto, proibidas todas e quaisquer cópias das fotos aqui exibidas, sem a autorização expressa do autor, proprietário e gestor da Iluminim.com.br

loja integrada PRO (https://www.lojaintegrada.com.br/)

LED OFERTAS
MEGA PREÇO
Confie na Lider!



-76%

COMPRE AGORA!

LAMPADA LED TUBULAR T8 18W 1,20M - BRANCO FRIO

por apenas **R\$ 13,49**

via boleto ou em até 1x de R\$ 14,99 sem juros

COMPRE AGORA!

OPINIÃO DE QUEM COMPROU

Vinicius dos Santos - RJ

Substitui a fluorescente, por essa t8 de led e não me arrependo, muito melhor!

★★★★★

(/lampada-led-tubular-t8-18w)

LED OFERTAS
MEGA PREÇO
Confie na Lider!



-68%

COMPRE AGORA!

KIT 10 SPOT 3W DICOICA LED DIRECIONAL BASE BRANCA

por apenas **R\$ 114,30**

via boleto ou em até 8x de R\$ 15,87

COMPRE AGORA!

OPINIÃO DE QUEM COMPROU

Natália Schmit - RJ

Precisava de uma entrega rápida com um produto de qualidade e consegui. Obrigada pelo excelente atendimento.

★★★★★

(/kit-10-spot-3w-dicoica-led-direcional-base-branca)

LED OFERTAS
MEGA PREÇO
Confie na Lider!



-34%

COMPRE AGORA!

FONTE 12V 3A PARA LED

por apenas **R\$ 13,41**

via boleto ou em até 1x de R\$ 15,80

COMPRE AGORA!

OPINIÃO DE QUEM COMPROU

Matheus Barbosa - PA

Adquiri várias fontes dessas, excelente produto. Recomendo sempre!

★★★★★

(/fonte-12v-3a-para-led)

LED OFERTAS
MEGA PREÇO
Confie na Lider!



-60%

COMPRE AGORA!

LUMINARIA PLAFON 60X60 48W LED SOBREPOR BRANCO FRIO

por apenas **R\$ 179,91**

via boleto ou em até 12x de R\$ 16,66

COMPRE AGORA!

OPINIÃO DE QUEM COMPROU

Lenilson Ferreira - SE

Da compra até a entrega, tudo foi extremamente rápido, em apenas 2 dias os produtos já estavam em minhas mãos

★★★★★

(/luminaria-plafon-60x60-48w-led-sobrep-or-branco-frio-borda-branca)

LED OFERTAS
MEGA PREÇO
Confie na Lider!



-59%

COMPRE AGORA!

REFLETOR MICROLED SMD ULTRA THIN 300W BRANCO FRIO

por apenas **R\$ 206,10**

via boleto ou em até 12x de R\$ 19,08

COMPRE AGORA!

OPINIÃO DE QUEM COMPROU

Paulo Fernandes - MA

Tô satisfeito com o produto e com a loja, chegou no prazo e o produto tá atendendo minhas expectativas.

★★★★★

(/refletor-microled-smd-ultra-thin-300w-branco-frio)

LED OFERTAS
MEGA PREÇO
Confie na Lider!



-64%

COMPRE AGORA!

FITA LED RGB 5050 COLORIDA 5 METROS COM FONTE - 72W

por apenas **R\$ 101,61**

via boleto ou em até 7x de R\$ 16,13

COMPRE AGORA!

OPINIÃO DE QUEM COMPROU

Fabiana Silva - BA

O produto foi muito bom, entrega foi bem rápida... Comprarei sempre!!!

★★★★★

(/fita-led-rgb-5050-colorida-5-metros-com-carregador)

Todos os Departamentos (https://www.iluminim.com.br/todos-os-departamentos)

Refletores LED

(/refletores-de-led?sort=mais_vendidos)

Refletor Micro LED Slim (/refletor-micro-led-slim?sort=mais_vendidos)

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

Thiago Pereira
Thiago Pereira Gomes
Engenheiro Civil
CREA-CE 017801 / RNP 0517914303

Handwritten signatures and initials.

(https://www.siteblindado.com/br/)
blindado/?
language1=pt&hostname=ww



SEUS DADOS
100% SEGUROS



236
A

Meu carrinho

Continuar



Suporte para fixação de 2 Pétalas luminária pública de poste

Ref. 3
Marca: Importada

- 4 +

R\$ 376,00

(R\$ 94,00 cada)

Frete

Aracati - CE

62800-000

[Alterar CEP](#)



FRETE GRÁTIS indisponível para a sua região

Selecione uma forma de envio abaixo:

Encomenda PAC

Prazo de entrega: 15 dias úteis.

R\$ 125,05

sedex

Prazo de entrega: 10 dias úteis.

R\$ 162,22

braspress

Prazo de entrega: 2 a 4 dias úteis.

R\$ 493,52

Correios Normal

Prazo de Entrega: até 15 dia(s). 31/08/2020

R\$ 121,26

Correios Expresso

Prazo de Entrega: até 10 dia(s). 24/08/2020

R\$ 140,61

[Ver detalhes das formas de envio](#)

Resumo do pedido

Subtotal

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

Thiago Pereira
Thiago Pereira Gomes
Engenheiro Civil
CREA-CE 327901/P-0517914303

R\$ 376,00

Resumo do pedido

Total do pedido

R\$ 376,00

no boleto à vista
ou 5x sem juros de R\$ 75,20 no cartão de crédito

237
/ 08

Possui cupom? Utilize-o na página de pagamento e aproveite!

Continuar

Escolher mais produtos

ATENDIMENTO

 **(21) 2603-1639**

visaodeluzledreal@gmail.com

Atendimento de segunda à sexta feira-de 9:00hs às 18 horas. Aos sábados atendimento somente via whatsapp.

SEGURANÇA



PRODUTOS DE ALTA QUALIDADE, COM PREÇOS DE FÁBRICA.

TECNOLOGIA TRAYCOMMERCE

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


Thiago Pereira Gomes
Engenheiro Civil
CREA-CE 137901 TRNP 0517914363




BUSCAR: DIGITE AQUI O QUE VOCÊ PROCURA Todo o site

- [Veja todos os Departamentos](#) |
 [Peças e Componentes Industriais](#) |
 [Condutores](#) |
 [Adesivos, Fixação, Identificação e Lubri](#) |
 [Banho e Aquecimento](#) |
 [Caixas](#) |
 [Outlet](#)

Carrinho de compras

Quantidade: 1 | Produto: Suporte Topo 102mm para 2 Pétalas 60mm (2360200000315) | Preço unitário: R\$ 189,65

[Continuar comprando](#) [Fechar pedido](#)

Produtos	Quantidade	Preço unitário	Preço Total												
 Suporte Topo 102mm para 2 Pétalas 60mm (2360200000315) Ref: 2360200000315	1 X Remover	R\$ 189,65	R\$ 758,60												
Digite o CEP do local da entrega para calcular: 62800 - 000 Calcular Não sabe seu CEP? Clique aqui.			Frete R\$ 156,20												
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Entrega</th> <th>Prazo</th> <th>Valor</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><input type="radio"/> Sedex</td> <td>de 01 à 10 dias úteis</td> <td>R\$ 423,65</td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="radio"/> PAC</td> <td>de 01 à 13 dias úteis</td> <td>R\$ 156,20</td> </tr> <tr> <td><input type="radio"/> Transportadora</td> <td>de 01 à 13 dias úteis</td> <td>R\$ 308,96</td> </tr> </tbody> </table>			Entrega	Prazo	Valor	<input type="radio"/> Sedex	de 01 à 10 dias úteis	R\$ 423,65	<input checked="" type="radio"/> PAC	de 01 à 13 dias úteis	R\$ 156,20	<input type="radio"/> Transportadora	de 01 à 13 dias úteis	R\$ 308,96	
Entrega	Prazo	Valor													
<input type="radio"/> Sedex	de 01 à 10 dias úteis	R\$ 423,65													
<input checked="" type="radio"/> PAC	de 01 à 13 dias úteis	R\$ 156,20													
<input type="radio"/> Transportadora	de 01 à 13 dias úteis	R\$ 308,96													
Para o CEP acima, a partir da aprovação do pedido pela Instituição Financeira e liberação interna através da validação dos dados cadastrais, sua entrega será feita da seguinte forma: - Verifique o prazo de entrega acima. - O prazo começa a contar a partir da aprovação do pedido.															
Caso possua um cupom ou vale presente , digite aqui o código: <input type="text"/> Validar Cupom			Desconto: R\$ 0,00												
			Total R\$ 914,80												

[Limpar caminho](#) [Continuar comprando](#) [Fechar pedido](#)

[facebook](#) [twitter](#)

Site blindado

Privacidade | Empresa | Troca | Devolução | Lojas | Contato | Trabalhe Conosco

Formas de Pagamento



Desenvolvimento



Site Seguro



Uma grande variedade de produtos em eletricidade, iluminação, tecnologia, telecomunicações, automação e doméstica.
 As imagens dos produtos são meramente ilustrativas.
 Atendimento por telefone de segunda a sexta das 8:00 as 18:00, e aos sábados de 8:00 as 12:00.
 Todos os preços e condições comerciais estão sujeitos a alteração sem aviso prévio, e são válidos apenas para compras no site.

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

Thiago Pereira
 Thiago Pereira Gomes
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 037201 / RNP 0647914303

238/2

[Handwritten marks]



Proposta: 16733
Data Emissão: 10/08/2020

Impressão: 10/08/2020

Efficiente Led Ilum e Postes Ltda
CNPJ: 36.339.833/0001-29 - INSCR EST: 286.480.008.110
Rua Jose Dias Donadelli, 146 - Alves Dias - São Bernardo do Campo - SP - 09851-180
PABX: (11) 2219-2505 / 2219-2506 / 2219-2476

PROPOSTA COMERCIAL

Cliente: MUNICIPIO DE ARACATI	Contato: Sr (a)	Telefone:
Endereço: RUA SANTOS DUMONT, 1146, CENTRO. CEP 62800000, Aracati - CE, Brasil.	E-mail:	
CNPJ/CPF: 07684756000146	Inscr Est:	

FOTO	CÓDIGO	PRODUTO	NCM	QTD	VLR UNIT	VLR TOTAL
T	BR 002/1 g fg braço 150mm x 1"1/2	Suporte central produzido com tubo de aço carbono galvanizado a fogo, para fixação em topo de poste com diam.2,5", com um braço compr.150mm x diam.1"1/2mm, com tampa de alumínio no topo.	94051099	4,00	R\$64,90	R\$259,60
T	BR 002/2 g fg c/braços 150mm x 1"1/2	Suporte central produzido com tubo de aço carbono galvanizado a fogo, para fixação em topo de poste com diam.2,5", com dois braços compr.150mm x diam.1"1/2, com tampa de alumínio no topo.	94051099	4,00	R\$84,90	R\$339,60
Observações:			SUB TOTAL			R\$599,20
Cond. De Pagto.: 30 Dias - Boleto Bancário			ICMS ST			R\$0,00
Frete por conta: Do Destinatário			FRETE			R\$0,00
Vendedor: Murillo Augusto J Casarini			TOTAL			R\$599,20

É responsabilidade do cliente informar a situação fiscal da empresa (contribuinte ou não do ICMS).

www.aladiniluminacao.com.br - contato@aladiniluminacao.com.br
Tels.: (11) 2219-2505 / 2219-2506 / 2219-2476 / 4067-6588

Thiago Pereira Gomes
Thiago Pereira Gomes
Empresário

Luiz Carlos Damasceno Neto
Ord. de Desc. Sec. de
Inscrição e
Desenvolvimento Urbano

239
A



Efficiente Led Illum e Postes Ltda

CNPJ: 36.339.833/0001-29 – INSCR EST: 286.480.008.110
Rua Jose Dias Donadelli, 146 – Alves Dias – São Bernardo do Campo – SP – 09851-180
PABX.: (11) 2219-2505 / 2219-2506 / 2219-2476

- o DIFAL, FCA E ST serão cobrados conforme legislação interestadual vigente e é de responsabilidade do cliente o pagamento dos referidos impostos.
- o O prazo previsto é para fabricação e não inclui o prazo para transporte até o local de destino.
- o O descarregamento dos produtos em local distante do veículo de transporte é de responsabilidade do cliente.

[Handwritten signature]

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

[Handwritten signature]
Thiago Pereira Gomes
CPF: 0957914323

www.aladiniluminacao.com.br – contato@aladiniluminacao.com.br
Tels.: (11) 2219-2505 / 2219-2506 / 2219-2476 / 4067-6588

Enviar para Aracati 62800000

Você também pode gostar: refletor 50w - poste de jardim - luz solar - fita led 6803 - luminaria mesa

Voltar à lista Casa, Móveis e Decoração > Iluminação Residencial > Lâmpadas > LED >

Compartilhar Vender um igual

24/2



80w



Novo

Lampada Bulbo Led E27/e40 Luz Branca 6500k Bivolt 80w



Enviando normalmente

R\$ 99⁹⁴

em 12x R\$ 8³³ sem juros

[Ver os meios de pagamento](#)

Estoque disponível

Envio R\$ 55⁹⁰
Chegará entre os dias 20 e 25 de agosto
[Ver mais opções](#)

Devolução grátis
Você tem 30 dias a partir do recebimento
[Saiba mais](#)

Cor da luz: Branco-frio

Voltagem: 110V/220V (Bivolt)

Quantidade: 1 unidade (24 disponíveis)

[Comprar agora](#)

[Adicionar ao carrinho](#)

Compra Garantida, receba o produto que está esperando ou devolvemos o dinheiro.

Você ganha 33 Mercado Pontos.

Handwritten signatures and marks.

Anúncios patrocinados que podem te interessar



R\$ 35

Lampada Led Bulbo Colorida Com Controle Remoto

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



R\$ 10

Lampada Bulbo De Led

Thiago Moreira
Thiago Moreira Gomes
CASA DE SUZANA POF 7517914353

Características

Marca: **Importado** Modelo: **Bulbo**
Tecnologia de iluminação: **LED** Watts: **80 W**
Unidades por pacote: **1**

Tipos de soquete: **E27** Forma: **Bombillo**

Vida útil: **120 meses**

Descrição

Descrição do vendedor

Lâmpada Led Bulbo 80w Branco Frio Bivolt

Equivale a fluorescente de 160w e incandescente de 800w

- Temperatura da cor : Branco Frio (6500K)
- Conector : Rosca E27 (acompanha adaptador para bocal e40)
- Voltagem : Bivolt 85V-265V
- Vida Útil : 25.000h
- Material : plastico + pc
- Fluxo Luminoso : 6400lm
- Medidas-
 - 14cm larg
 - 24cm alt.
- Alta qualidade, economia de energia, eficiência

Edgard Alves Damasceno Neto
Ord. de Insp. Sect. de
Infraestrutura e
Desenvolvimento Urbano

Thiago Pereira Gomes
Engenheiro Civil
Rég. Prof. 0517914353

Localização
São Paulo, São Paulo

 **MercadoLíder Gold**
É um dos melhores do site!

1664

vendas nos últimos 4 meses



Presta um bom atendimento



Entrega os produtos dentro do prazo

[Ver mais dados deste vendedor](#)

Garantia

Compra Garantida com o Mercado Pago

Receba o produto que está esperando ou devolvemos o seu dinheiro

Garantia do vendedor

Garantia do vendedor: 90 dias

[Saiba mais sobre garantia](#)

Mercado Pontos

Você está no nível 1

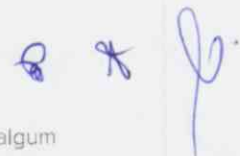
Com esta compra, faltarão 67 pontos para o próximo nível.

[Saiba mais sobre Mercado Pontos](#)

Devoluções grátis

O produto chegou com algum problema ou você simplesmente

242
R



243
R

comércios, escritórios, casas e outros.

- Fácil instalação possui rosca para soquete padrão (comum) tipo E27 e também acompanha adaptador para ser usado em soquete E40

PRONTA ENTREGA
ENVIO IMEDIATO

Meios de pagamento

Pague em até 12x sem juros!

Cartões de crédito

Perguntas e respostas

Qual informação você precisa?

Custo e prazo de envio

Meios de pagamento

Garantia

Está com dúvidas?

Estes atalhos ajudarão você a encontrar o que busca

Devoluções grátis

Há estoque disponível

Ou pergunte ao vendedor

Escreva uma pergunta...

Perguntar

Ninguém fez perguntas ainda. **Seja o primeiro!**

Boleto bancário

[Ver os meios de pagamento](#)

Formas de entrega

Frete com o Mercado Envios
É o serviço do Mercado Livre que permite que você receba os seus produtos de forma rápida e segura.

[Saiba mais sobre as formas de envio](#)

R
R

P.



PREFEITURA DO
ARACATI

AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR

Fotos



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

Thaís Polaita Gomes
Thaís Polaita Gomes
CPF: 051.1914303



Lampada Led Bulbo Rosca 80w Branco Frio E27 Bivolt Galpão

Destaque

Na compra desse produto ganhe R\$ em PONTOS

R\$ 72,80

ou 1x de R\$ 72,80 Sem juros

R\$ 69,16 à vista com desconto Boleto - Yapay

Quantidade:

Simulador de Frete

CEP:

-

22/5
A

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 @ [prefeituradoaracati/official](https://www.instagram.com/prefeituradoaracati/official)

[Handwritten signature]



PREFEITURA DO
ARACATI

AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR

LAMPADA LED BULBO ROSCA 80W BRANCO FRIO E27 BIVOLT GALPÃO

Nome do Produto:	Quantidade:	Destino:
Lampada Led Bulbo Rosca 80w Branco Frio E27 Bivolt Galpão	1	CE

CUSTOS DE ENVIO PARA: \ CENTRO \ ARACATI-CE

Forma de Envio:	Valor:	Prazo de Entrega e Observações:
TNT TNT Rodoviário	R\$ 57,91	Prazo entrega para todas as capitais: de 03 a 05 dias úteis - Interior: de 06 a 10 dias úteis - Prazo variável dependendo da região por conta do COVID-19
BRASPRESS	R\$ 94,06	Prazo entrega para todas as capitais: de 03 a 05 dias úteis - Interior: de 06 a 10 dias úteis - Prazo variável dependendo da região por conta do COVID-19
Jamef - Rodoviário	R\$ 538,60	Prazo entrega para todas as capitais: de 03 a 05 dias úteis - Interior: de 06 a 10 dias úteis - Prazo variável dependendo da região por conta do COVID-19
PAC	R\$ 79,50	Prazo de entrega: Capital de todo Brasil: 03 a 05 dias. Interior de Todo Brasil: 03 a 10 dias

b

Trigodone
Trigodone Pereira Gomes
Assessoria Contábil

22/9


Edgard Alves Damasceno Neto
Ord. disp. Secr. de Infra. e Desenvolvimento Urbano

A



PREFEITURA DO ARACATI

AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR

Produto	Preço unitário	Quantidade	Subtotal	Excluir
 <p>LÂMPADA 80W LED BULBO ALTA POTENCIA BRANCO FRIO 6000K SKU: 8PVBS2EM Estoque: Disponível</p>	<p>R\$ 174,35</p> <p>R\$ 150,60</p>	<input type="text" value="1"/>	R\$ 150,60	<input type="checkbox"/>
			Subtotal: R\$ 150,60	

- 17 dias úteis R\$ 51,59 PAC
- 12 dias úteis R\$ 74,60 SEDEX

CALCULAR

USAR CUPOM

CALCULE O FRETE: 62800-000

CUPOM DE DESCONTO:

Total: **R\$ 202,19**

via Depósito por **R\$ 194,66** com 5% de desconto
ou em até 10x de **R\$ 20,21** sem juros

Thiago Pereira Gomes
 Thiago Pereira Gomes
 Administrador

Edgard Alves Damasceno Melo
 Ord. e Insp. Sec. de
 Infraestrutura e
 Desenvolvimento Urbano

226

**CAU/BR**

Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil

Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

RRT SIMPLES
Nº 0000009811493
INICIAL
INDIVIDUAL277
A**1. RESPONSÁVEL TÉCNICO**

Nome: PEDRO ELIAS CARVALHO MAIA DE OLIVEIRA

Registro Nacional: 173917-4

Título do Profissional: Arquiteto e Urbanista

2. DADOS DO CONTRATO

Contratante: Prefeitura Municipal de Aracati - CE

Documento de identificação: 07684756000146

Contrato:

Valor Contrato/Honorários: R\$ 0,00

Tipo de Contratante: Órgão Público

Celebrado em: 01/10/2019

Data de Início: 01/10/2019

Previsão de término: 11/08/2020

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa deste RRT

3. DADOS DA OBRA/SERVIÇO

Endereço: COMUNIDADE CANAVIEIRA

Nº: S/N

Complemento:

Bairro: CENTRO

UF: CE CEP: 62800000 Cidade: ARACATI

Coordenadas Geográficas: Latitude: 0

Longitude: 0

4. ATIVIDADE TÉCNICA

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

Subgrupo de Atividade: 1.8 - URBANISMO E DESENHO URBANO

Atividade: 1.8.3 - Projeto urbanístico

Quantidade: 731,25

Unidade: m²

Declaro o 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 13146, de 06 de julho de 2015.

5. DESCRIÇÃO

Projeto de Areninha para a Comunidade Canavieira, no município do Aracati - CE.

6. VALOR

Valor do RRT: R\$ 97,95

Pago em: 11/08/2020

Total Pago: R\$ 97,95

7. ASSINATURAS

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.

Aracati 15 de agosto de 2020

Local Dia Mês Ano

Edgard Alves Damasceno Filho
Ord. de Resp. Supr. de
Infra-estrutura e
Desenv. Urbano-Urbano

Prefeitura Municipal de Aracati - CE
Documento de identificação: 07684756000146

Pedro Elias Carvalho Maia de Oliveira

PEDRO ELIAS CARVALHO MAIA DE OLIVEIRA
CPF: 046.212.083-06

Handwritten marks and signatures at the bottom right of the page.

A autenticidade deste RRT pode ser verificada em: <http://siccau.caubr.gov.br/app/view/sight/externo?form=Servicos>, com a chave: aYd5D Impresso em: 12/08/2020 às 10:42:41 por: , ip: 172.18.1.8



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

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20200668084

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL

248
A

1. Responsável Técnico

THIAGO PEREIRA GOMES

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

RNP: 0617914303

Registro: 337591CE

2. Dados do Contrato

Contratante: Município de Aracati

AVENIDA DRAGÃO DO MAR

Complemento:

Cidade: ARACATI

Bairro: CENTRO

UF: CE

CPF/CNPJ: 07.684.756/0001-46

Nº: 230

CEP: 62800000

ART Vinculada: CE20190528307

Contrato: Não especificado

Celebrado em:

Valor: R\$ 398.435,64

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação Institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE

3. Dados da Obra/Serviço

ESTRADA DA CANAVIEIRA

Complemento:

Cidade: ARACATI

Data de Início: 14/09/2020

Finalidade: Esportivo

Proprietário: Município de Aracati

Nº: S/N

Bairro: SÍTIO CANAVIEIRA

UF: CE

CEP: 62800000

Previsão de término: 10/09/2021

Coordenadas Geográficas: -4.523057, -37.775996

Código: Não Especificado

CPF/CNPJ: 07.684.756/0001-46

4. Atividade Técnica

15 - Elaboração

Quantidade

Unidade

35 - Elaboração de orçamento > PLANEJAMENTO URBANO, METROPOLITANO E REGIONAL > EQUIPAMENTOS, ACESSÓRIOS E MOBILIÁRIOS URBANOS > DE IMPLANTAÇÃO DE ELEMENTO URBANÍSTICO > #10.10.2.2 - DE MOBILIÁRIO URBANO

731,25

m2

80 - Projeto > ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS

731,25

m2

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

5. Observações

Construção de uma Areninha na localidade de Canavieira, no município de Aracati-CE.

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

SINDICATO DOS ENGENHEIROS NO ESTADO DO CEARÁ (SENGE-CE)

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Aracati, 12 de agosto de 2020

Local

data

Thiago Pereira Gomes
Thiago Pereira Gomes
THIAGO PEREIRA GOMES - CPF: 054.682.053-55
Edgard Alvo Damasceno Neto
Ordem Serviço de
Município de Aracati - CNPJ: 07.684.756/0001-46
Desenvolvimento Urbano

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: 12/08/2020

Valor pago: R\$ 88,78

Nosso Número: 8214192772

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 3xcx4
Impresso em: 12/08/2020 às 14:56:31 por: , ip: 189.127.35.210





249
/

RELAÇÃO DE PROJETOS

CONSTRUÇÃO DE UMA ARENINHA NA LOCALIDADE DE CANAVIEIRA, NO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE

- 1 PRANCHA 01/06 – ARENINHA CANAVIEIRA – IMPLANTAÇÃO;
- 2 PRANCHA 02/06 – ARENINHA CANAVIEIRA – PLANTA BAIXA;
- 3 PRANCHA 03/06 – ARENINHA CANAVIEIRA – PAGINAÇÃO DE PISO E ACESSIBILIDADE;
- 4 PRANCHA 04/06 – ARENINHA CANAVIEIRA – CORTE AA' E CORTE BB';
- 5 PRANCHA 05/06 – ARENINHA CANAVIEIRA – DETALHAMENTOS (CAMPO SOCIETY);
- 6 PRANCHA 06/06 – ARENINHA CANAVIEIRA – DETALHAMENTOS (ACESSIBILIDADE); E
- 7 PRANCHA 01/01 – ARENINHA CANAVIEIRA – PROJETO ELÉTRICO.

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

Trigo Pereira
Trigo Pereira Gomes
Engenheiro Civil
CRETA/CE 017.011/2010-0517914333

[Handwritten initials]