



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA

CNPJ: 07.191.777/0001-20



PROPOSTA DE PREÇOS

À
Comissão Permanente de Licitação de Uruoca/CE

REF.: TOMADA DE PREÇO N.º 0013103.2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NA LOCALIDADE DE BALIZA E REFORMA DA PRAÇA ANTONIO ALVES DA SILVA, LOCALIZADA NO BAIRRO ROBERTO DOURADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para execução dos serviços do objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇO N.º 0013103.2022**, pelo preço global de **R\$ 535.413,73 (Quinhentos e Trinta e Cinco Mil Quatrocentos e Treze reais e Setenta e três centavos)**, com prazo de vigência do contrato de **12 (doze) meses** e prazo de execução de **04 (quatro) meses**, decedendo os prazos estabelecidos para cada serviço no Cronograma Físico-Financeiro.

Proponente: Lexon Serviços & Construtora Empreendimentos Eireli
Endereço: Rua Venâncio Nogueira, N.º46 - Centro, Morada Nova/CE, CEP: 62940-000
CNPJ: 07.191.77710001-20
Dados Bancários: Banco: Santander 033; Agência bancária: 4410; Conta Corrente: 13000197.0
E-mail: lexonn@outlook.com
Telefone: (88) 9.9912-9974

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Jorge Luiz Medeiro de Araújo, Carteira de Identidade n.º 200103078817 expedida em 24/06/2019, Órgão Expedidor SSPDS/CE e CPF n.º 988.143.703-20 como representante legal desta empresa.

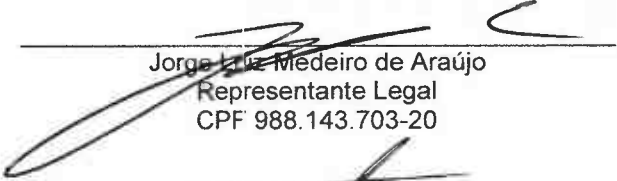
Declaramos que estão contidas todas as despesas necessárias para a execução dos serviços.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias**, a contar da data do primeiro dia útil seguinte, de abertura da licitação, de acordo com o Art. 110 e Parágrafo Único da Lei n.º 8.666/93 e alterações.

Realizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

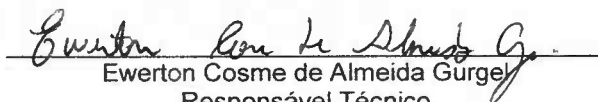
Atenciosamente,

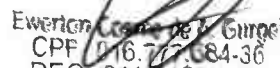
Morada Nova/CE, 09 de Maio de 2022


Jorge Luiz Medeiro de Araújo
Representante Legal
CPF 988.143.703-20


Jorge Luiz Medeiros de Araújo
CPF: 988.141.703-20
Sócio Administrador

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI


Ewerton Cosme de Almeida Gurgel
Responsável Técnico
RNP 2116164001


Ewerton Cosme de Almeida Gurgel
CPF: 016.707.084-36
REG: 211.616.400-1
CREA 3411

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova -CE, Cep: 62.940-000
Fone (88) 9912-9974 / (88)9200-1534 E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20

1. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$		
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								12.035,00	15.618,00
1.1	CP0001	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PRÓPRIA	%	100,00	120,35	156,18	12.035,00	15.618,00	
2	SERVIÇOS PRELIMINARES								1.561,42	2.027,34
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	149,93	194,56	1.499,30	1.945,60	
2.2	C4919	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	M2	326,96	0,19	0,25	62,12	81,74	
3	MOVIMENTO DE TERRA								2.896,89	3.759,19
3.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE. MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	32,70	88,59	114,96	2.896,89	3.759,19	
4	PAREDES E PAINEIS								447,70	580,97
4.1	C4065	GRANITO PÓLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	1,48	302,50	392,55	447,70	580,97	
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								49.092,97	63.708,56
	FIOS CABOS E ACESSÓRIOS								3.365,16	4.367,46
	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	341,25	7,15	9,28	2.439,94	3.166,80	
5.1.2	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	2,06	8,51	11,04	17,53	22,74	
5.1.3	C1188	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	24,94	18,36	23,83	457,90	594,32	
5.1.4	C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	M	35,03	12,84	16,66	449,79	583,60	
5.2	BASES, CHAVES E DISJUNTORES								3.523,54	4.572,52
5.2.1	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	5,00	20,56	26,68	102,80	133,40	
5.2.2	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	1,00	20,56	26,68	20,56	26,68	
5.2.3	C3572	HASTE DE FERRO GALVANIZADO 1.20m PARA ATERRAMENTO (MUTIRÃO MISTO)	SEINFRA	UN	2,00	23,27	30,20	46,54	60,40	
5.2.4	C3911	CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY	SEINFRA	UN	2,00	11,78	15,29	23,56	30,58	
5.2.5	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	13,00	256,16	332,42	3.330,08	4.321,46	
5.3	QUADROS/CAIXAS								980,93	1.272,96
5.3.1	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	251,11	325,87	251,11	325,87	
5.3.2	C3576	MUTIRÃO MISTO - MINI POSTE H=1.50m REX MONO E ROLDANA	SEINFRA	UN	1,00	31,64	41,06	31,64	41,06	
5.3.3	C3578	MUTIRÃO MISTO - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE	SEINFRA	UN	1,00	69,46	90,14	69,46	90,14	
5.3.4	C2012	POSTE P/EDIFICAÇÕES POTÊNCIA INSTALADA ATÉ 5KW	SEINFRA	UN	1,00	628,72	815,89	628,72	815,89	
5.4	LAMPADAS E LUMINÁRIAS								41.223,34	53.495,62
5.4.1	C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	SEINFRA	UN	12,00	64,28	83,42	771,36	1.001,04	
5.4.2	C2105	REATOR AFI-220V, SIMPLES P/ LÂMPADA FLUORESCENTE (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	12,00	31,71	41,15	380,52	493,80	
5.4.3	C1763	LÂMPADA MISTA DE 160 A 500W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	12,00	57,26	74,31	687,12	891,72	
5.4.4	CP0004	POSTE LIVERPOOL C/ 02 LUMINÁRIAS H:3.15m, FABRICADO EM ALUMÍNIO COM VIDRO E SOQUETE, MODELO PRETO FUSCO	PRÓPRIA	UN	6,00	3.810,41	4.944,77	22.862,46	29.668,62	
5.4.5	CP0002	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, COM 4 LUMINÁRIAS LED 100 W	PRÓPRIA	UN	4,00	4.130,47	5.360,11	16.521,88	21.440,44	
	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS								456,99	593,04
6.1	C2617	TUBO PVC SOLD. MARRON D= 32mm (1")	SEINFRA	M	1,76	11,53	14,96	20,29	26,33	
6.2	C1542	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1" (32mm)	SEINFRA	UN	1,00	13,29	17,25	13,29	17,25	
6.3	C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	395,84	513,68	395,84	513,68	
6.4	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	27,57	35,78	27,57	35,78	
7	ACESSIBILIDADE								2.890,37	3.750,73
7.1	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	25,86	111,77	145,04	2.890,37	3.750,73	
8	PINTURA								964,53	1.251,82
8.1	C2667	VERNIZ 3 DE MÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	44,82	21,52	27,93	964,53	1.251,82	
9	URBANIZAÇÃO								48.406,76	62.817,13
9.1	PAVIMENTAÇÃO								9.813,18	12.734,33
9.1.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	69,92	23,52	30,52	1.644,52	2.133,96	
9.1.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	203,15	40,21	52,18	8.168,66	10.600,37	
9.2	URBANIZAÇÃO								9.832,35	12.759,41
9.2.1	C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	8,00	288,25	374,06	2.306,00	2.992,48	
9.2.2	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	SEINFRA	UN	8,00	916,84	1.189,78	7.334,72	9.518,24	
9.2.3	C1612	LASTRO URBANIZADO C/ SEIXO ROLADO	SEINFRA	M2	3,14	61,03	79,20	191,63	248,69	
9.3	CARAMANCHÃO								17.298,62	22.448,28
9.3.1	C3522	PILAR EM MADEIRA LIMP DE 1a. H=1,20m x 20cm x 20cm	SEINFRA	M	18,00	99,94	129,69	1.798,92	2.334,42	
9.3.2	C3721	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 10"x 4"	SEINFRA	M	117,20	132,25	171,62	15.499,70	20.113,86	
9.4	PARQUE INFANTIL								11.462,61	14.875,11
9.4.1	C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM ACRESCIMO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,11	519,76	674,49	576,93	748,68	

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

 Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova -CE, Cep: 62.940-000
 Fone (88) 9912-9974 / (88)9200-1534 E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20

 Evidência nº 07.684-36
 REG. 211.616.400-1
 REA: 341148-CE

9.4.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	1,11	540,15	700,95	599,57	778,05	
9.4.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,36	699,07	907,18	251,67	326,58	
9.4.4	C4852	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	27,68	167,94	217,94	4.648,58	6.032,58	
9.4.5	C4556	PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	2,06	489,57	635,31	1.008,51	1.308,74	
9.4.6	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	5,33	105,08	136,36	560,08	726,80	
9.4.7	C3645	ESCORREGADOR PEQUENO, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	2,00	632,67	821,02	1.265,34	1.642,04	
9.4.8	C0352	BALANÇO ANDORINHA C/03 CADEIRAS, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00	707,99	918,76	707,99	918,76	
9.4.9	C3000	GANGORRA C/ 03 PRANCHAS, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00	947,84	1.230,01	947,84	1.230,01	
9.4.10	C0926	CARROSSEL DE RODA	SEINFRA	UN	1,00	896,10	1.162,87	896,10	1.162,87	
PAISAGISMO									504,99	655,34
	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	29,48	17,13	22,23	504,99	655,34	
T1	LIMPEZA								3.524,63	4.574,17
11.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	326,96	10,78	13,99	3.524,63	4.574,17	
12	SERVIÇOS PRELIMINARES								16.326,35	21.187,57
12.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	149,93	194,56	1.499,30	1.945,60	
12.2	C2939	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	816,66	10,01	12,99	8.174,77	10.608,41	
12.3	C2207	RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO	SEINFRA	M	567,07	8,73	11,33	4.950,52	6.424,90	
12.4	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	139,26	12,22	15,86	1.701,76	2.208,66	
13	MOVIMENTO DE TERRA								7.365,37	9.557,77
13.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	83,14	88,59	114,96	7.365,37	9.557,77	
14	PAREDES E PAINÉIS								447,70	580,97
14.1	C4065	GRANITO PÓLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	1,48	302,50	392,55	447,70	580,97	
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								64.657,22	83.906,29
15.1	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS								7.189,68	9.330,63
15.1.1	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	677,62	7,15	9,28	4.844,98	6.288,31	
15.1.2	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	11,10	8,51	11,04	94,46	122,54	
15.1.3	C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	M	160,31	12,84	16,66	2.058,38	2.670,76	
15.1.4	C1188	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	10,45	18,36	23,83	191,86	249,02	
15.2	BASES, CHAVES E DISJUNTORES								5.551,24	7.203,88
15.2.1	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	12,00	20,56	26,68	246,72	320,16	
15.2.2	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	1,00	20,56	26,68	20,56	26,68	
15.2.3	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	1,00	20,56	26,68	20,56	26,68	
15.2.4	C3572	HASTE DE FERRO GALVANIZADO 1.20m PARA ATERRAMENTO (MUTIRÃO MISTO)	SEINFRA	UN	4,00	23,27	30,20	93,08	120,80	
15.2.5	C3911	CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY	SEINFRA	UN	4,00	11,78	15,29	47,12	61,16	
15.2.6	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	20,00	256,16	332,42	5.123,20	6.648,40	
15.3	QUADROS/CAIXAS								1.881,53	2.441,67
15.3.1	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	170,78	221,62	170,78	221,62	
15.3.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	251,11	325,87	251,11	325,87	
15.3.3	C3576	MUTIRÃO MISTO - MINI POSTE H=1.50m REX MONO E ROLDANA	SEINFRA	UN	2,00	31,64	41,06	63,28	82,12	
15.3.4	C3578	MUTIRÃO MISTO - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE	SEINFRA	UN	2,00	69,46	90,14	138,92	180,28	
15.3.5	C2012	POSTE P/EDIFICAÇÕES POTÊNCIA INSTALADA ATÉ 5KW	SEINFRA	UN	2,00	628,72	815,89	1.257,44	1.631,78	
15.4	LAMPADAS E LUMINÁRIAS								50.034,77	64.930,11
15.4.1	CP0002	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, COM QUATRO LUMINÁRIAS LED 100 W	PRÓPRIA	UN	9,00	4.130,47	5.360,11	37.174,23	48.240,99	
15.4.2	CP0003	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=8,00M, COM DOIS REFLETORES LED 150 W	PRÓPRIA	UN	7,00	1.837,22	2.384,16	12.860,54	16.689,12	
16	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS								3.738,40	4.851,10
16.1	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	M	96,43	11,53	14,96	1.111,84	1.442,59	
16.2	C2382	TÉ PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	3,00	10,98	14,25	32,94	42,75	
16.3	C1542	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1" (32mm) 90º	SEINFRA	UN	4,00	13,29	17,25	53,16	69,00	
16.4	C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	6,00	395,84	513,68	2.375,04	3.082,08	
16.5	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	6,00	27,57	35,78	165,42	214,68	
17	ACESSIBILIDADE								6.795,62	8.818,43
17.1	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	60,80	111,77	145,04	6.795,62	8.818,43	
18	PINTURA								2.089,74	2.712,02

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova -CE, Cep: 62.940-000
 Fone (88) 9912-9974 / (88)9200-1534 E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20

Everton Costa de A. Lima
 CPF: 010.777.084-36
 REG: 211.616.400-1
 REA: 341148-CE



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA

CNPJ: 07.191.777/0001-20



18.1	C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	90,62	21,52	27,93	1.950,14	2.531,02
18.2	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	31,37	4,45	5,77	139,60	181,00
19	URBANIZAÇÃO							176.956,50	229.634,98
19.1	PAVIMENTAÇÃO							54.273,54	70.429,29
19.1.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	555,10	23,52	30,52	13.055,95	16.941,65
19.1.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	831,36	40,21	52,18	33.428,99	43.380,36
19.1.3	C1847	PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA	SEINFRA	M2	104,07	74,84	97,12	7.788,60	10.107,28
19.2	URBANIZAÇÃO							15.141,76	19.649,40
19.2.1	C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	8,00	288,25	374,06	2.306,00	2.992,48
19.2.2	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	SEINFRA	UN	14,00	916,84	1.189,78	12.835,76	16.656,92
19.3	CARAMANCHÃO							29.907,20	38.810,30
19.3.1	C3522	PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1a. QUALIDADE 20cmX20cm	SEINFRA	M	60,00	99,94	129,69	5.996,40	7.781,40
19.3.2	C3721	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 10"x 4"	SEINFRA	M	180,80	132,25	171,62	23.910,80	31.028,90
19.4	CAMPINHO							77.634,00	100.745,99
19.4.1	ESTRUTURA							9.807,87	12.727,62
19.4.1.1	C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	5,65	519,76	674,49	2.936,64	3.810,87
19.4.1.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	6,27	540,15	700,95	3.386,74	4.394,96
19.4.1.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	2,51	699,07	907,18	1.754,67	2.277,02
19.4.1.4	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	15,69	110,25	143,07	1.729,82	2.244,77
19.4.2	REVESTIMENTO							4.999,44	6.487,64
19.4.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	62,74	6,12	7,94	383,97	498,16
19.4.2.2	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	31,37	30,30	39,32	950,51	1.233,47
19.4.2.3	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	31,37	32,48	42,15	1.018,90	1.322,25
19.4.2.4	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	31,37	70,22	91,12	2.202,80	2.858,43
19.4.2.5	C1126	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	31,37	14,13	18,34	443,26	575,33
19.4.3	ESQUADRIAS							52.542,82	68.185,30
19.4.3.1	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M2	160,62	283,90	368,42	45.600,02	59.175,62
19.4.3.2	C1349	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES	SEINFRA	CJ	2,00	3.471,40	4.504,84	6.942,80	9.009,68
19.4.4	DRENAGEM							2.594,94	3.367,60
19.4.4.1	C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	4,00	395,84	513,68	1.583,36	2.054,72
19.4.4.2	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	31,03	32,60	42,31	1.011,58	1.312,88
19.4.5	GRAMADO							7.688,93	9.977,83
19.4.5.1	C1431	GRAMA EM PLACAS INCLUSIVE CONSERVAÇÃO	SEINFRA	M2	236,82	19,18	24,89	4.542,21	5.894,45
19.4.5.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	35,52	88,59	114,96	3.146,72	4.083,38
19.4.6	PAISAGISMO							9.142,45	11.864,37
19.4.6.1	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	533,71	17,13	22,23	9.142,45	11.864,37
21	LIMPEZA							2.287,60	2.963,94
21.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.989,22	1,15	1,49	2.287,60	2.963,94
								VALOR BDI TOTAL:	122.824,53
								VALOR ORÇAMENTO:	412.589,20
								VALOR TOTAL:	535.413,73

Quinhentos e Trinta e Cinco Mil Quatrocentos e Treze reais e Setenta e Três centavos

Atenciosamente,

Jorge Luiz Medeiros de Araújo
Representante Legal
CPF 988.143.703-20

Jorge Luis Medeiros de Araújo
CPF: 988.143.703-20
Sócio Administrador

Ewerton Cosme de Almeida Guigel
Responsável Técnico
RNP 2116164001

Ewerton Cosme de Almeida Guigel
CPF: 016.707.664-36
REG: 211.616.400-1
CREA: 341110

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova -CE, Cep: 62.940-000
Fone (88) 9912-9974 / (88)9200-1534 E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA

CNPJ: 07.191.777/0001-20



2. PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

1.1. CP0001 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MISTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,01267200	5.868,92	74,37
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,00316800	14.514,46	45,98
					TOTAL MAO DE OBRA:	120,35
					VALOR:	120,35

2.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,98000000	15,55	30,79
					TOTAL MAO DE OBRA:	30,79
MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,23	35,93
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,74	24,74
11691	PONTALETE / BARROTE DI. 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,48	56,16
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,38	2,31
					TOTAL MATERIAL:	118,14
					VALOR:	149,93

C4919 - LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS (M2)

EQUIPAMENTO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00060000	236,93	0,14
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0,14
MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00297000	15,55	0,05
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,05
					VALOR:	0,19

3.1. C0328 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)

EQUIPAMENTO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	133,50	4,67
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	41,74	1,46
					TOTAL EQUIPAMENTO:	6,13
MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,03950000	15,55	16,16
					TOTAL MAO DE OBRA:	16,16
MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	60,27	66,30
					TOTAL MATERIAL:	66,30
					VALOR:	88,59

4.1. C4065 - GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,48500000	20,77	30,84
543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,73250000	15,55	26,94
					TOTAL MAO DE OBRA:	57,78
MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,60000000	0,55	1,43
11659	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,05000000	220,41	231,43
17890	REJUNTE PARA GRANITO	SEINFRA	KG	0,25000000	3,83	0,96
					TOTAL MATERIAL:	233,82
SERVICO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	435,97	10,90
					TOTAL SERVICIO:	10,90
					VALOR:	302,50

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

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11880000	16,77	1,99
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11880000	20,77	2,47
					TOTAL MAO DE OBRA:	4,46
MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	2,64	2,69
					TOTAL MATERIAL:	2,69
					VALOR:	7,15

Emergentes
 CPF: 010.777.684-36
 REG: 211.616.400-1
 CREA: 341148-CE

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

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12870000	16,77	2,16
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12870000	20,77	2,67

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova -CE, Cep: 62.940-000
 Fone (88) 9912-9974 / (88)9200-1534 E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20

Jorge Luis Medeiros de Araújo
 CPF: 908.141.703-20
 Sr. Administrador



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA

CNPJ: 07.191.777/0001-20



				TOTAL MAO DE OBRA:		4,83
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10375	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	3,61	3,68
TOTAL MATERIAL:						3,68
VALOR:						8,51

5.1.3. C1188 - ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4") (M)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29700000	16,77	4,98
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29700000	20,77	6,17
TOTAL MAO DE OBRA:						11,15
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11069	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4"	SEINFRA	M	1,00000000	7,21	7,21
TOTAL MATERIAL:						7,21
VALOR:						18,36

5.1.4. C1187 - ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1") (M)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,19800000	16,77	3,32
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,19800000	20,77	4,11
TOTAL MAO DE OBRA:						7,43
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	1,00000000	5,41	5,41
TOTAL MATERIAL:						5,41
VALOR:						12,84

5.2.1. C1092 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29700000	16,77	4,98
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29700000	20,77	6,17
TOTAL MAO DE OBRA:						11,15
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,41	9,41
TOTAL MATERIAL:						9,41
VALOR:						20,56

5.2.2. C1093 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29700000	16,77	4,98
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29700000	20,77	6,17
TOTAL MAO DE OBRA:						11,15
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,41	9,41
TOTAL MATERIAL:						9,41
VALOR:						20,56

5.2.3. C3572 - HASTE DE FERRO GALVANIZADO 1.20m PARA ATERRAMENTO (MUTIRÃO MISTO) (UN)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,49500000	20,77	10,28
TOTAL MAO DE OBRA:						10,28
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16127	HASTE DE FERRO GALVANIZADO 1,20 M PARA ATERRAMENTO (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	12,99	12,99
TOTAL MATERIAL:						12,99
VALOR:						23,27

5.2.4. C3911 - CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY (UN)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,05148000	20,77	1,07
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,05148000	15,55	0,80
TOTAL MAO DE OBRA:						1,87
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17382	CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY	SEINFRA	UN	1,00000000	9,91	9,91
TOTAL MATERIAL:						9,91
VALOR:						11,78

5.2.5. C0631 - CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO (UN)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11385000	16,77	1,91
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,59895000	16,77	10,04
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11385000	20,77	2,36
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,59895000	20,77	12,44
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,80665000	20,77	58,29
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,72032000	15,55	73,40
TOTAL MAO DE OBRA:						158,44

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova -CE, Cep: 62.940-000
Fone (88) 9912-9974 / (88)9200-1534 E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20

CPA: 016.777.684-36
REG: 211.616.400-1
CE: 341148-CE



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA

CNPJ: 07.191.777/0001-20



MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 8WG	SEINFRA KG	0,02200000	9,95	0,22
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA M3	0,08000000	66,83	5,35
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA KG	1,31700000	8,20	10,80
I0280	BRITA	SEINFRA M3	0,05360000	75,43	4,04
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA KG	6,00000000	1,09	6,54
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA M2	0,10000000	30,03	3,00
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA KG	18,00000000	0,55	9,90
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA M	0,03000000	9,91	0,30
I2082	TUOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA UN	101,00000000	0,57	57,57
TOTAL MATERIAL:					97,72
VALOR:					256,16

5.3.1. C2067 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)					
MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA H	1,98000000	16,77	33,20
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA H	1,98000000	20,77	41,12
TOTAL MAO DE OBRA:					74,32
MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA UN	1,00000000	32,07	32,07
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA UN	1,00000000	31,54	31,54
95	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA UN	1,00000000	26,08	26,08
754	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	SEINFRA UN	1,00000000	87,10	87,10
TOTAL MATERIAL:					176,79
VALOR:					251,11

5.3.2. C3576 - MUTIRÃO MISTO - MINI POSTE H=1.50m REX MONO E ROLDANA (UN)					
MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA H	0,49500000	20,77	10,28
TOTAL MAO DE OBRA:					10,28
MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA M3	0,00300000	73,97	0,22
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA KG	1,00000000	0,55	0,55
I6128	MINI POSTE 1,50 M, REX MONO E ROLD. (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA UN	1,00000000	20,59	20,59
TOTAL MATERIAL:					21,36
VALOR:					31,64

5.3.3. C3578 - MUTIRÃO MISTO - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (UN)					
MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA H	0,99000000	20,77	20,56
TOTAL MAO DE OBRA:					20,56
MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA UN	1,00000000	48,90	48,90
TOTAL MATERIAL:					48,90
VALOR:					69,46

5.3.4. C2012 - POSTE P/EDIFICAÇÕES POTÊNCIA INSTALADA ATÉ 5KW (UN)					
MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA H	4,95000000	16,77	83,01
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA H	4,95000000	20,77	102,81
TOTAL MAO DE OBRA:					185,82
MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0270	BRAQUETE COM 3 ISOLADORES COM PARAFUSOS	SEINFRA UN	1,00000000	26,73	26,73
I0271	BRAÇADEIRA C/ISOLADOR P/TELEFONE	SEINFRA UN	1,00000000	8,51	8,51
I0332	CABEÇOTE DE ALUMINIO P/TELEFONE	SEINFRA UN	1,00000000	5,40	5,40
I0806	CINTA DE AÇO GALVANIZADO COM PARAFUSOS E PORCAS	SEINFRA UN	2,00000000	23,45	46,90
I0949	CURVA DE FERRO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA UN	3,00000000	5,47	16,41
I1083	ELETRODUTO FERRO CLASSE LI ESMALTADO 3/4"	SEINFRA M	10,00000000	7,06	70,60
I1174	FIO ISOLADO EM PVC 6.00MM2 - 750V	SEINFRA M	20,00000000	3,18	63,60
I1718	POSTE DE AÇO - 6MX4 1/2"	SEINFRA UN	1,00000000	204,75	204,75
TOTAL MATERIAL:					442,00
VALOR:					628,72

5.4.1. C1029 - CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W (UN)					
MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA H	0,79200000	16,77	13,28
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA H	0,79200000	20,77	16,45
TOTAL MAO DE OBRA:					29,73
MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0503	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LAMPADA 250W, C/ SUPORTE	SEINFRA UN	1,00000000	34,55	34,55
TOTAL MATERIAL:					34,55
VALOR:					64,28

Luís Medeiros de Araújo
 CPF: 988.141.703-20
 Sócio Administrador

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova -CE, Cep: 62.940-000
 Fone (88) 9912-9974 / (88)9200-1534 E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20

Emerald
 CPF: 077.7684-36
 CREA: 341148-CE



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA
CNPJ: 07.191.777/0001-20



5.4.2. C2105 - REATOR AFP-220V, SIMPLES P/ LÂMPADA FLUORESCENTE (SUBSTITUIÇÃO) (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,49500000	20,77	10,28
TOTAL MAO DE OBRA:						10,28
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1780	REATOR AFP P/ LÂMP. FLUORESCENTE	SEINFRA	UN	1,00000000	21,43	21,43
TOTAL MATERIAL:						21,43
VALOR:						31,71

5.4.3. C1763 - LÂMPADA MISTA DE 160 A 500W (SUBSTITUIÇÃO) (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29700000	20,77	6,17
TOTAL MAO DE OBRA:						6,17
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1473	LÂMPADA MISTA DE 500W	SEINFRA	UN	1,00000000	51,09	51,09
TOTAL MATERIAL:						51,09
VALOR:						57,26

5.4.4. CP0004 - POSTE LIVERPOOL C/ 02 LUMINÁRIAS H:3,15M, FABRICADO EM ALUMÍNIO COM VIDRO E SOQUETE, MODELO PRETO FUSCO (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,78200000	16,77	29,88
I312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,78200000	20,77	37,01
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,48500000	15,55	23,09
TOTAL MAO DE OBRA:						89,98
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,17000000	66,83	11,36
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,21000000	75,43	15,84
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	16,00000000	1,94	31,04
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	53,00000000	0,55	29,15
I2389	PARAFUSO MAQUINA ZINCOADO 5/8 x 14" C/ ARRUELAS/PORCA	SEINFRA	UN	4,00000000	10,85	43,40
PML004	POSTE LIVERPOOL C/ 02 LUMINÁRIAS H:3,15M, FABRICADO EM ALUMÍNIO COM VIDRO E SOQUETE, MODELO PRETO FUSCO	PRÓPRIA	UN	1,00000000	3.484,58	3.484,58
I6695	SUPORTE METÁLICO CENTRAL P/LUMINARIA MOD.TPC.295/1" FAB.TROPICO OU SIMILAR	SEINFRA	UN	1,00000000	105,06	105,06
TOTAL MATERIAL:						3.720,43
VALOR:						3.810,41

5.4.5. CP0002 - POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, COM 4 LUMINÁRIAS LED 100 W (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,67300000	16,77	44,83
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,55400000	20,77	94,59
TOTAL MAO DE OBRA:						139,42
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	SEINFRA	UN	4,00000000	31,18	124,72
I0278	BRAÇO METALICO P/ LUMINARIA	SEINFRA	UN	4,00000000	24,38	97,52
I8438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	SEINFRA	M	10,00000000	3,91	39,10
I0503	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LAMPADA 250W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	4,00000000	34,55	138,20
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	10,00000000	3,47	34,70
I2246	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 68 W ATE 97 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	SINAPI	UN	4,00000000	515,91	2.063,64
PML002	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, COM QUATRO LUMINÁRIAS LED 100W	PRÓPRIA	UN	1,00000000	1.158,53	1.158,53
I1781	REATOR AFP P/ LÂMP. V. MERCÚRIO 250 W	SEINFRA	UN	4,00000000	83,66	334,64
TOTAL MATERIAL:						3.991,05
VALOR:						4.130,47

6.1. C2617 - TUBO PVC SOLID. MARROM D= 32mm (1") (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12870000	16,77	2,16
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12870000	20,32	2,62
TOTAL MAO DE OBRA:						4,78
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00070000	44,71	0,03
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00030000	38,83	0,01
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	1,01000000	6,64	6,71
TOTAL MATERIAL:						6,75
VALOR:						11,53

Luís Medeiros de Araújo
CPF: 888.141.703-20
Sócio Administrador

6.2. C1542 - JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1" (32mm) (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,21780000	16,77	3,65
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,21780000	20,32	4,43
TOTAL MAO DE OBRA:						8,08
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova -CE, Cep: 62.940-000
Fone (88) 9912-9974 / (88)9200-1534 E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20

Ewerton
CPF: 016...
REG: 016...
CRA: 211.616.400-...
de A. GURDE
30/04/2017



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA

CNPJ: 07.191.777/0001-20



I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,00000000	0,28	0,28
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	4,93	4,93
					TOTAL MATERIAL:	5,21
					VALOR:	13,29

6.3. C0632 - CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO (UN)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22275000	16,77	3,74
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,17315000	16,77	19,67
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22275000	20,77	4,63
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,17315000	20,77	24,37
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,06890000	20,77	84,51
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,16166000	15,55	111,36
					TOTAL MAO DE OBRA:	248,28
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 B/WG	SEINFRA	KG	0,04400000	9,95	0,44
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,11780000	66,83	7,87
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	2,58200000	8,20	21,17
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,09800000	75,43	7,39
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	7,64400000	1,09	8,33
J0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	30,03	6,01
05	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	28,00000000	0,55	15,40
916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,05900000	9,91	0,58
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	141,00000000	0,57	80,37
					TOTAL MATERIAL:	147,56
					VALOR:	395,84

6.4. C2506 - TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4" (UN)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,49500000	16,77	8,30
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24750000	20,32	5,03
					TOTAL MAO DE OBRA:	13,33
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,00000000	0,28	0,28
I2133	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	13,96	13,96
					TOTAL MATERIAL:	14,24
					VALOR:	27,57

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

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,58400000	20,77	32,90
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,23750000	15,55	19,24
					TOTAL MAO DE OBRA:	52,14
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	66,83	1,22
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	1,09	2,98
J0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	0,55	1,54
623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	48,99	53,89
					TOTAL MATERIAL:	59,83
					VALOR:	111,77

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

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,29700000	16,77	4,98
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39600000	20,77	8,22
					TOTAL MAO DE OBRA:	13,20
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	17,02	0,85
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	1,00000000	0,54	0,54
I2250	VERNIZ SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,27000000	25,68	6,93
					TOTAL MATERIAL:	8,32
					VALOR:	21,52

9.1.1. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,14850000	20,77	3,08
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,24750000	15,55	3,85
					TOTAL MAO DE OBRA:	6,93
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	3,41	3,41
					TOTAL MATERIAL:	3,41
SERVIÇO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0588	CAIÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,45	1,11

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova -CE, Cep: 62.940-000
 Fone (88) 9912-9974 / (88)9200-1534 E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20

Emergentes
 CPF: 016.277.684-36
 REG: 211.616.400-1
 CREA: 341148-CE



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA

CNPJ: 07.191.777/0001-20



C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	332,62	11,31
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	4,10	0,15
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	40,80	0,61
					TOTAL SERVIÇO:	13,19
					VALOR:	23,52

9.1.2. C5028 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)						
EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	27,18	2,06
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	41,74	0,17
					TOTAL EQUIPAMENTO:	2,23
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15790500	20,77	3,28
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15790500	15,55	2,46
					TOTAL MAO DE OBRA:	5,74
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	66,83	3,80
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	59,86	0,39
I9513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	0,55	28,05
					TOTAL MATERIAL:	32,24
					VALOR:	40,21

1. C3451 - LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm (UN)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,48500000	20,77	30,84
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,48500000	15,55	23,09
					TOTAL MAO DE OBRA:	53,93
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0974	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L E DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	1,00000000	218,79	218,79
					TOTAL MATERIAL:	218,79
SERVIÇO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	384,35	11,53
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	133,49	4,00
					TOTAL SERVIÇO:	15,53
					VALOR:	288,25

9.2.2. C0360 - BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m (UN)						
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0188	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L=3,00M	SEINFRA	UN	1,00000000	916,84	916,84
					TOTAL MATERIAL:	916,84
					VALOR:	916,84

9.2.3. C1612 - LASTRO URBANIZADO C/ SEIXO ROLADO (M2)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,49500000	20,77	10,28
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,78200000	15,55	27,71
					TOTAL MAO DE OBRA:	37,99
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,08000000	73,97	5,92
854	SEIXO ROLADO	SEINFRA	M3	0,21000000	81,51	17,12
					TOTAL MATERIAL:	23,04
					VALOR:	61,03

9.3.1. C3522 - PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1a. QUALIDADE 20cmX20cm (M)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,29700000	20,77	6,17
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,29700000	15,55	4,62
					TOTAL MAO DE OBRA:	10,79
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6617	PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1A QUALIDADE 20x20cm	SEINFRA	M	1,00000000	85,54	85,54
					TOTAL MATERIAL:	85,54
SERVIÇO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	0,08000000	45,11	3,61
					TOTAL SERVIÇO:	3,61
					VALOR:	99,94

9.3.2. C3721 - VIGA DE MADEIRA MACIÇA 10"x 4" (M)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,48500000	16,77	24,90
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,48500000	20,77	30,84
					TOTAL MAO DE OBRA:	55,74
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1731	PREGO 19X33 (3" x 9) (APROXIMADAMENTE 136UN/KG)	SEINFRA	KG	0,30000000	13,90	4,17
I6792	VIGA DE MADEIRA EM MASSARANDUBA 10"x 4"	SEINFRA	M	1,00000000	72,34	72,34

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova -CE, Cep: 62.940-000
 Fone (88) 9912-9974 / (88)9200-1534 E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20

Ewerton
 CPF: 916.777.684-36
 REG: 211.616.400-1
 CREA: 341142-CE



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA

CNPJ: 07.191.777/0001-20



TOTAL MATERIAL:	76,51
VALOR:	132,25

9.4.1. C0830 - CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)						
EQUIPAMENTO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,49980000	22,08	11,04
						TOTAL EQUIPAMENTO:
						11,04
MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,98000000	20,77	41,12
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	15,84000000	15,55	246,31
						TOTAL MAO DE OBRA:
						287,43
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,64620000	66,83	43,19
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,58520000	75,43	44,14
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	196,00000000	0,55	107,80
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,40000000	65,40	26,16
						TOTAL MATERIAL:
						221,29
						VALOR:
						519,76

9.4.2. C0056 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8) (M3)						
MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,41500000	20,77	174,78
543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,10800000	15,55	141,63
						TOTAL MAO DE OBRA:
						316,41
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,21000000	73,97	15,53
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	30,95000000	1,09	33,74
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	30,95000000	0,55	17,02
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	0,67	157,45
						TOTAL MATERIAL:
						223,74
						VALOR:
						540,15

9.4.3. C0089 - ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO (M3)						
MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,97000000	20,77	61,69
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,90000000	15,55	153,95
						TOTAL MAO DE OBRA:
						215,64
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,61830000	73,97	45,74
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	18,00000000	9,41	169,38
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,61500000	75,43	46,39
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	368,50000000	0,55	202,68
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,26300000	73,16	19,24
						TOTAL MATERIAL:
						483,43
						VALOR:
						699,07

9.4.4. C4852 - CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)						
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	1,20000000	5,45	6,54
I9153	PAINEL NYLOFOR 1,03M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5,00MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	0,40000000	291,64	116,66
I9152	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=1,50M - COM TAMPA) CHUMBADO	SEINFRA	UN	0,40000000	69,69	27,88
I9049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	SEINFRA	M2	1,03000000	16,37	16,86
						TOTAL MATERIAL:
						167,94
						VALOR:
						167,94

9.4.5. C4556 - PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)						
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8436	PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	1,00000000	489,57	489,57
						TOTAL MATERIAL:
						489,57
						VALOR:
						489,57

9.4.6. C2860 - LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)						
MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,28700000	15,55	20,01
						TOTAL MAO DE OBRA:
						20,01

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova -CE, Cep: 62.940-000
 Fone (88) 9912-9974 / (88)9200-1534 E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20

Ewerton CA
 CPF: 116.727.084-36
 REG: 211.616.400-1
 CPF: 341115 CT



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA
CNPJ: 07.191.777/0001-20



MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA M3	1,15000000	73,97	85,07
TOTAL MATERIAL:					85,07
VALOR:					105,08

9.4.7. C3645 - ESCORREGADOR PEQUENO, CONFECCÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6718	ESCORREGADOR PEQUENO, CONFECC. EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA UN	1,00000000	567,29	567,29
TOTAL MATERIAL:					567,29
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA M3	0,12000000	370,46	44,46
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA M3	0,12000000	40,80	4,90
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA M3	0,12000000	133,49	16,02
TOTAL SERVICOS:					65,38
VALOR:					632,67

9.4.8. C0352 - BALANÇO ANDORINHA C/03 CADEIRAS, CONFECCÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0182	BALANÇO ANDORINHA C/03 CADEIRAS, CONFECC. EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA UN	1,00000000	642,61	642,61
TOTAL MATERIAL:					642,61
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA M3	0,12000000	370,46	44,46
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA M3	0,12000000	40,80	4,90
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA M3	0,12000000	133,49	16,02
TOTAL SERVICOS:					65,38
VALOR:					707,99

9.4.9. C3000 - GANGORRA C/ 03 PRANCHAS, CONFECCÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2477	GANGORRA C/03 PRANCHAS, CONFECC. EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA UN	1,00000000	882,46	882,46
TOTAL MATERIAL:					882,46
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA M3	0,12000000	370,46	44,46
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA M3	0,12000000	40,80	4,90
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA M3	0,12000000	133,49	16,02
TOTAL SERVICOS:					65,38
VALOR:					947,84

9.4.10. C0926 - CARROSSEL DE RODA (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0496	CARROSSEL TIPO OLA	SEINFRA UN	1,00000000	896,10	896,10
TOTAL MATERIAL:					896,10
VALOR:					896,10

10.1. C1430 - GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA H	0,20572200	16,77	3,45
TOTAL MAO DE OBRA:					3,45
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	SEINFRA M2	0,90000000	6,36	5,72
I2077	TERRA VEGETAL	SEINFRA M3	0,07500000	106,07	7,96
TOTAL MATERIAL:					13,68
VALOR:					17,13

11.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA H	0,69300000	15,55	10,78
TOTAL MAO DE OBRA:					10,78
VALOR:					10,78

12.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA H	1,98000000	15,55	30,79
TOTAL MAO DE OBRA:					30,79
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA M2	1,02000000	35,23	35,93
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA L	1,00000000	24,74	24,74
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA M	4,50000000	12,48	56,16
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA KG	0,15000000	15,38	2,31
TOTAL MATERIAL:					118,14
VALOR:					149,93

Handwritten notes and stamps:
 Emitido em 21/06/2017
 CPF: 071.777.684-36
 REC: 016/2017
 CREA: 34111-1-400-1

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova -CE, Cep: 62.940-000
 Fone (88) 9912-9974 / (88)9200-1534 E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20

Handwritten signature and stamp:
 Luis Medeiros de Araújo
 CPF: 988.141.703-20
 Administrador



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA

CNPJ: 07.191.777/0001-20



12.2. C2939 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,64350000	15,55	10,01
					TOTAL MAO DE OBRA:	10,01
					VALOR:	10,01

12.3. C2207 - RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04950000	20,77	1,03
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,49500000	15,55	7,70
					TOTAL MAO DE OBRA:	8,73
					VALOR:	8,73

12.4. C1064 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06930000	20,77	1,44
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,69300000	15,55	10,78
					TOTAL MAO DE OBRA:	12,22
					VALOR:	12,22

1. C0328 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.0C01 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	133,50	4,67
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	41,74	1,46
					TOTAL EQUIPAMENTO:	6,13
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,03950000	15,55	16,16
					TOTAL MAO DE OBRA:	16,16
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	60,27	66,30
					TOTAL MATERIAL:	66,30
					VALOR:	88,59

14.1. C4065 - GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,48500000	20,77	30,64
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,73250000	15,55	26,94
					TOTAL MAO DE OBRA:	57,78
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,60000000	0,55	1,43
11659	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,05000000	220,41	231,43
17890	REJUNTE PARA GRANITO	SEINFRA	KG	0,25000000	3,83	0,96
					TOTAL MATERIAL:	233,82
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	435,97	10,90
					TOTAL SERVICIO:	10,90
					VALOR:	302,50

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11880000	16,77	1,99
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11880000	20,77	2,47
					TOTAL MAO DE OBRA:	4,46
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	2,64	2,69
					TOTAL MATERIAL:	2,69
					VALOR:	7,15

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12870000	16,77	2,16
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12870000	20,77	2,67
					TOTAL MAO DE OBRA:	4,83
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10375	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	3,61	3,68
					TOTAL MATERIAL:	3,68
					VALOR:	8,51

15.1.3. C1187 - ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1") (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,19800000	16,77	3,32
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,19800000	20,77	4,11

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova -CE, Cep: 62.940-000
 Fone (88) 9912-9974 / (88)9200-1534 E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20

WENICY COSME DE A. GURJE
 CPE-988.141.703-20
 REG: 016.777.664-36
 REG: 211.616.400-7
 REG: 341748-CE



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA
CNPJ: 07.191.777/0001-20



				TOTAL MAO DE OBRA:		7,49
MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	1,00000000	5,41	5,41
					TOTAL MATERIAL:	5,41
					VALOR:	12,84

15.1.4. C1188 - ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4") (M)

				TOTAL MAO DE OBRA:		11,15
MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29700000	16,77	4,98
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29700000	20,77	6,17
					TOTAL MAO DE OBRA:	11,15
MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1069	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4"	SEINFRA	M	1,00000000	7,21	7,21
					TOTAL MATERIAL:	7,21
					VALOR:	18,36

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

				TOTAL MAO DE OBRA:		11,15
MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29700000	16,77	4,98
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29700000	20,77	6,17
					TOTAL MAO DE OBRA:	11,15
MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1080	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,41	9,41
					TOTAL MATERIAL:	9,41
					VALOR:	20,56

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

				TOTAL MAO DE OBRA:		11,15
MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29700000	16,77	4,98
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29700000	20,77	6,17
					TOTAL MAO DE OBRA:	11,15
MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,41	9,41
					TOTAL MATERIAL:	9,41
					VALOR:	20,56

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

				TOTAL MAO DE OBRA:		11,15
MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29700000	16,77	4,98
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29700000	20,77	6,17
					TOTAL MAO DE OBRA:	11,15
MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0984	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,41	9,41
					TOTAL MATERIAL:	9,41
					VALOR:	20,56

15.2.4. C3572 - HASTE DE FERRO GALVANIZADO 1.20m PARA ATERRAMENTO (MUTIRÃO MISTO) (UN)

				TOTAL MAO DE OBRA:		10,28
MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,49500000	20,77	10,28
					TOTAL MAO DE OBRA:	10,28
MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I6127	HASTE DE FERRO GALVANIZADO 1,20 M PARA ATERRAMENTO (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	12,99	12,99
					TOTAL MATERIAL:	12,99
					VALOR:	23,27

15.2.5. C3911 - CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY (UN)

				TOTAL MAO DE OBRA:		1,87
MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,05148000	20,77	1,07
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,05148000	15,55	0,80
					TOTAL MAO DE OBRA:	1,87
MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I7382	CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY	SEINFRA	UN	1,00000000	9,91	9,91
					TOTAL MATERIAL:	9,91
					VALOR:	11,78

15.2.6. C0631 - CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO (UN)

				TOTAL MAO DE OBRA:		158,44
MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11385000	16,77	1,91
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,59895000	16,77	10,04
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11385000	20,77	2,36
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,59895000	20,77	12,44
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,80665000	20,77	58,29
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,72032000	15,55	73,40
					TOTAL MAO DE OBRA:	158,44

*Eng. Luis Medeiros de Araújo
 CPF: 989.141.703-20
 Administrador*

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova -CE, Cep: 62.940-000
 Fone (88) 9912-9974 / (88)9200-1534 E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20

*Eng. Carlos Augusto Gurgel
 CPF: 010.777.077-07
 REG: 21.616.400-1
 F.A.: 341148-CE*



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA

CNPJ: 07.191.777/0001-20



MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA KG	0,02200000	9,95	0,22
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA M3	0,08000000	66,83	5,35
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA KG	1,31700000	8,20	10,80
I0280	BRITA	SEINFRA M3	0,05360000	75,43	4,04
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA KG	6,00000000	1,09	6,54
I0529	CHAPA COMPENSADO REFINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA M2	0,10000000	30,03	3,00
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA KG	18,00000000	0,55	9,90
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA M	0,03000000	9,91	0,30
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA UN	101,00000000	0,57	57,57
TOTAL MATERIAL:					87,72
VALOR:					256,16

15.3.1. C2066 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO (UN)					
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA H	1,18800000	16,77	19,92
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA H	1,18800000	20,77	24,67
TOTAL MAO DE OBRA:					44,59
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA UN	1,00000000	32,07	32,07
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA UN	1,00000000	31,54	31,54
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA UN	1,00000000	26,08	26,08
I0747	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES	SEINFRA UN	1,00000000	36,50	36,50
TOTAL MATERIAL:					126,19
VALOR:					170,78

15.3.2. C2067 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)					
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA H	1,98000000	16,77	33,20
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA H	1,98000000	20,77	41,12
TOTAL MAO DE OBRA:					74,32
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA UN	1,00000000	32,07	32,07
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA UN	1,00000000	31,54	31,54
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA UN	1,00000000	26,08	26,08
I1754	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	SEINFRA UN	1,00000000	87,10	87,10
TOTAL MATERIAL:					176,79
VALOR:					251,11

15.3.3. C3576 - MUTIRÃO MISTO - MINI POSTE H=1.50m REX MONO E ROLDANA (UN)					
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA H	0,49500000	20,77	10,28
TOTAL MAO DE OBRA:					10,28
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA M3	0,00300000	73,97	0,22
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA KG	1,00000000	0,55	0,55
I6128	MINI POSTE 1,50 M, REX MONO E ROLD. (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA UN	1,00000000	20,59	20,59
TOTAL MATERIAL:					21,36
VALOR:					31,64

15.3.4. C3578 - MUTIRÃO MISTO - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (UN)					
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA H	0,99000000	20,77	20,56
TOTAL MAO DE OBRA:					20,56
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA UN	1,00000000	48,90	48,90
TOTAL MATERIAL:					48,90
VALOR:					69,46

15.3.5. C2012 - POSTE P/EDIFICAÇÕES POTÊNCIA INSTALADA ATÉ 5KW (UN)					
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA H	4,95000000	16,77	83,01
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA H	4,95000000	20,77	102,81
TOTAL MAO DE OBRA:					185,82
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0270	BRAQUETE COM 3 ISOLADORES COM PARAFUSOS	SEINFRA UN	1,00000000	26,73	26,73
I0271	BRAÇADEIRA C/ISOLADOR P/TELEFONE	SEINFRA UN	1,00000000	8,51	8,51
I0332	CABEÇOTE DE ALUMINIO P/TELEFONE	SEINFRA UN	1,00000000	5,40	5,40
I0806	CINTA DE AÇO GALVANIZADO COM PARAFUSOS E PORCAS	SEINFRA UN	2,00000000	23,45	46,90
I0949	CURVA DE FERRO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA UN	3,00000000	5,47	16,41
I1083	ELETRODUTO FERRO CLASSE LI ESMALTADO 3/4"	SEINFRA M	10,00000000	7,06	70,60
I1174	FIO ISOLADO EM PVC 6.00MM2 - 750V	SEINFRA M	20,00000000	3,18	63,60
I1718	POSTE DE ACO - 6MX4 1/2"	SEINFRA UN	1,00000000	204,75	204,75
TOTAL MATERIAL:					442,90

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova -CE, Cep: 62.940-000
 Fone (88) 9912-9974 / (88)9200-1534 E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20

EW...
 CPF: 030.777.684-36
 REG: 21.616.400-7
 CREA: 341748-CE



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA

CNPJ: 07.191.777/0001-20



VALOR: 628,72

15.4.1. CP0002 - POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, COM QUATRO LUMINÁRIAS LED 100 W (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,67300000	16,77	44,83
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,55400000	20,77	94,59
TOTAL MAO DE OBRA:						139,42
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	SEINFRA	UN	4,00000000	31,18	124,72
I0278	BRAÇO METALICO P/ LUMINARIA	SEINFRA	UN	4,00000000	24,38	97,52
I8438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm ²	SEINFRA	M	10,00000000	3,91	39,10
I0503	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LAMPADA 250W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	4,00000000	34,55	138,20
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	10,00000000	3,47	34,70
00042246	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 68 W ATE 97 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	SINAPI	UN	4,00000000	515,91	2.063,64
PML002	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, COM QUATRO LUMINÁRIAS LED 100W	PRÓPRIA	UN	1,00000000	1.158,53	1.158,53
I1781	REATOR AFP P/ LÂMP. V. MERCÚRIO 250 W	SEINFRA	UN	4,00000000	83,66	334,64
TOTAL MATERIAL:						3.891,05
VALOR:						4.130,47

15.4.2. CP0003 - POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=8,00M, COM DOIS REFLETORES LED 150 W (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,67300000	16,77	44,83
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,55400000	20,77	94,59
TOTAL MAO DE OBRA:						139,42
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	SEINFRA	UN	2,00000000	31,18	62,36
I0278	BRAÇO METALICO P/ LUMINARIA	SEINFRA	UN	1,00000000	24,38	24,38
I8438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm ²	SEINFRA	M	8,00000000	3,91	31,28
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	8,00000000	3,47	27,76
PML003	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=8,00M, COM DOIS REFLETORES LED 150W	PRÓPRIA	UN	1,00000000	878,82	878,82
I9125	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	SEINFRA	UN	2,00000000	336,60	673,20
TOTAL MATERIAL:						1.697,80
VALOR:						1.837,22

16.1. C2617 - TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1") (M)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12870000	16,77	2,16
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12870000	20,32	2,62
TOTAL MAO DE OBRA:						4,78
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00070000	44,71	0,03
888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00030000	38,83	0,01
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	1,01000000	6,64	6,71
TOTAL MATERIAL:						6,75
VALOR:						11,53

16.2. C2382 - TÊ PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1") (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,18810000	16,77	3,15
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,18810000	20,32	3,82
TOTAL MAO DE OBRA:						6,97
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,01200000	44,71	0,54
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00450000	38,83	0,17
I1973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	3,30	3,30
TOTAL MATERIAL:						4,01
VALOR:						10,98

16.3. C1542 - JOELHO OU CUIRVA PVC ROSC. D=1" (32mm) (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,21780000	16,77	3,65
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,21780000	20,32	4,43
TOTAL MAO DE OBRA:						8,08
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,00000000	0,28	0,28
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	4,93	4,93
TOTAL MATERIAL:						5,21

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova -CE, Cep: 62.940-000
Fone (88) 9912-9974 / (88)9200-1534 E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20

Emprego em...
CPF: 117.664-36
REG: 16.400-1
CE: 141148-CE

VALOR: 13,29

16.4. C0632 - CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22275000	16,77	3,74
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,17315000	16,77	19,67
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22275000	20,77	4,63
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,17315000	20,77	24,37
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,06890000	20,77	84,51
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,16166000	15,55	111,36
TOTAL MAO DE OBRA:						248,28
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04400000	9,95	0,44
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,11780000	66,83	7,87
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	2,58200000	8,20	21,17
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,09800000	75,43	7,39
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	7,64400000	1,09	8,33
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	30,03	6,01
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	28,00000000	0,55	15,40
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,05900000	9,91	0,58
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	141,00000000	0,57	80,37
TOTAL MATERIAL:						147,56
VALOR:						395,84

16.5. C2506 - TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4" (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,49500000	16,77	8,30
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24750000	20,32	5,03
TOTAL MAO DE OBRA:						13,33
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,00000000	0,28	0,28
I2133	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	13,96	13,96
TOTAL MATERIAL:						14,24
VALOR:						27,57

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,58400000	20,77	32,90
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,23750000	15,55	19,24
TOTAL MAO DE OBRA:						52,14
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	66,83	1,22
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	1,09	2,98
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	0,55	1,54
I8623	PISO TÁIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	48,99	53,89
TOTAL MATERIAL:						58,63
VALOR:						111,77

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,29700000	16,77	4,98
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39600000	20,77	8,22
TOTAL MAO DE OBRA:						13,20
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	17,02	0,85
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MA:ISA	SEINFRA	UN	1,00000000	0,54	0,54
I2250	VERNIZ SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,27000000	25,68	6,93
TOTAL MATERIAL:						8,32
VALOR:						21,52

18.2. C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,19800000	20,77	4,11
TOTAL MAO DE OBRA:						4,11
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	1,14	0,34
TOTAL MATERIAL:						0,34
VALOR:						4,45

Luiz Medeiros de Araujo
 CPF: 088.141.703-20
 Sôcio Administrador

19.1.1. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,14850000	20,77	3,08

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Luiz Medeiros de Araujo
 CPF: 088.141.703-20
 Sôcio Administrador



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA

CNPJ: 07.191.777/0001-20



12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,24750000	15,55	3,85	
						TOTAL MAO DE OBRA:	6,83
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	3,41	3,41	
						TOTAL MATERIAL:	3,41
SERVICO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃO S COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,45	1,11	
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	332,62	11,31	
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	4,10	0,15	
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	40,80	0,61	
						TOTAL SERVICIO:	13,18
						VALOR:	23,52

19.1.2. C5028 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)							
EQUIPAMENTO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	27,18	2,06	
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	41,74	0,17	
						TOTAL EQUIPAMENTO:	2,23
MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15790500	20,77	3,28	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15790500	15,55	2,46	
						TOTAL MAO DE OBRA:	5,74
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	66,83	3,80	
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	59,86	0,39	
19513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	0,55	28,05	
						TOTAL MATERIAL:	32,24
						VALOR:	40,21

19.1.3. C1847 - PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA (M2)							
EQUIPAMENTO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	22,08	1,10	
						TOTAL EQUIPAMENTO:	1,10
MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,18800000	20,77	24,67	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,60380000	15,55	24,94	
						TOTAL MAO DE OBRA:	49,61
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,06460000	66,83	4,32	
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,05850000	75,43	4,41	
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	20,00000000	0,55	11,00	
11825	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X7CM	SEINFRA	M	2,00000000	2,20	4,40	
						TOTAL MATERIAL:	24,13
						VALOR:	74,84

19.2.1. C3451 - LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm (UN)							
MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,48500000	20,77	30,84	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,48500000	15,55	23,09	
						TOTAL MAO DE OBRA:	53,93
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10974	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L E DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	1,00000000	218,79	218,79	
						TOTAL MATERIAL:	218,79
SERVICO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	384,35	11,53	
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	133,49	4,00	
						TOTAL SERVICIO:	15,53
						VALOR:	288,25

19.2.2. C0360 - BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m (UN)							
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10188	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L=3,00M	SEINFRA	UN	1,00000000	916,84	916,84	
						TOTAL MATERIAL:	916,84
						VALOR:	916,84

19.3.1. C3522 - PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1a. QUALIDADE 20cmX20cm (M)							
MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,29700000	20,77	6,17	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,29700000	15,55	4,62	
						TOTAL MAO DE OBRA:	10,79
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
16617	PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1A QUALIDADE 20x20cm	SEINFRA	M	1,00000000	85,54	85,54	
						TOTAL MATERIAL:	85,54
SERVICO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	0,08000000	45,11	3,61	
						TOTAL SERVICIO:	3,61

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova -CE, Cep: 62.940-000
 Fone (88) 9912-9974 / (88)9200-1534 E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20

Luís Medeiros de Araújo
 CPF: 988.141.703-20
 Administrador

Ewerig Correia
 CPF: 016.277.684-36
 REG: 27277-684-36
 CRE: 016.400-1
 341148-CE



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA

CNPJ: 07.191.777/0001-20



TOTAL SERVIÇO:	3,61
VALOR:	99,94

19.3.2. C3721 - VIGA DE MADEIRA MACIÇA 10"x 4" (M)

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,48500000	16,77	24,90
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,48500000	20,77	30,84
TOTAL MAO DE OBRA:						55,74
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1731	PREGO 19X33 (3" x 9) (APROXIMADAMENTE 136UN/KG)	SEINFRA	KG	0,30000000	13,90	4,17
I6792	VIGA DE MADEIRA EM MASSARANDUBA 10"x 4"	SEINFRA	M	1,00000000	72,34	72,34
TOTAL MATERIAL:						76,51
VALOR:						132,25

19.4.1.1. C0830 - CONCRETO CICLOPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,49980000	22,08	11,04
TOTAL EQUIPAMENTO:						11,04
MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,98000000	20,77	41,12
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	15,84000000	15,55	246,31
TOTAL MAO DE OBRA:						287,43
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,64620000	66,83	43,19
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,58520000	75,43	44,14
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	196,00000000	0,55	107,80
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,40000000	65,40	26,16
TOTAL MATERIAL:						221,29
VALOR:						519,76

19.4.1.2. C0056 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8) (M3)

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,41500000	20,77	174,78
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,10800000	15,55	141,63
TOTAL MAO DE OBRA:						316,41
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,21000000	73,97	15,53
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	30,95000000	1,09	33,74
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	30,95000000	0,55	17,02
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	0,67	157,45
TOTAL MATERIAL:						223,74
VALOR:						540,15

19.4.1.3. C0089 - ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO (M3)

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,97000000	20,77	61,69
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,90000000	15,55	153,95
TOTAL MAO DE OBRA:						215,64
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,61830000	73,97	45,74
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	18,00000000	9,41	169,38
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,61500000	75,43	46,39
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	368,50000000	0,55	202,68
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,26300000	73,16	19,24
TOTAL MATERIAL:						483,43
VALOR:						699,07

19.4.1.4. C0773 - CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)

EQUIPAMENTO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,02000000	22,08	0,44
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,44
MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,79200000	20,77	16,45
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,69300000	20,77	14,39
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,29700000	20,77	6,17
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,08900000	15,55	16,93
TOTAL MAO DE OBRA:						53,94
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,95	0,20
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,04000000	73,97	2,96
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,35000000	9,41	12,70
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,00000000	23,57	23,57
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	17,36000000	0,55	9,55
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,09000000	73,16	6,58

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova -CE, Cep: 62.940-000
 Fone (88) 9912-9974 / (88)9200-1534 E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20

Handwritten signature and stamp:
 Ewerton...
 CPF: 088.141.703-20
 Administrador
 REC. DE A. GURDES
 21.616.400-1
 341148-CE



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA

CNPJ: 07.191.777/0001-20



11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,02000000	15,38	0,31
					TOTAL MATERIAL:	55,87
					VALOR:	110,25

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

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09900000	20,77	2,06
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,14850000	15,55	2,31
					TOTAL MAO DE OBRA:	4,37
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	66,83	0,41
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,55	1,34
					TOTAL MATERIAL:	1,75
					VALOR:	6,12

19.4.2.2. C1221 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,59400000	20,77	12,34
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,79200000	15,55	12,32
					TOTAL MAO DE OBRA:	24,66
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	66,83	1,62
05	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,30000000	0,55	4,02
					TOTAL MATERIAL:	5,64
					VALOR:	30,30

19.4.2.3. C3409 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,59400000	20,77	12,34
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,59400000	15,55	9,24
					TOTAL MAO DE OBRA:	21,58
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	435,97	10,90
					TOTAL SERVIÇO:	10,90
					VALOR:	32,48

19.4.2.4. C4442 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,71280000	20,77	14,80
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,71280000	15,55	11,08
					TOTAL MAO DE OBRA:	25,88
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	4,00000000	2,01	8,04
16497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	33,00	36,30
					TOTAL MATERIAL:	44,34
					VALOR:	70,22

19.4.2.5. C1126 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) (M2)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,22770000	20,77	4,73
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,22770000	15,55	3,54
					TOTAL MAO DE OBRA:	8,27
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	1,65200000	3,55	5,86
					TOTAL MATERIAL:	5,86
					VALOR:	14,13

19.4.3.1. C0035 - ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA (M2)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,49500000	16,77	8,30
10046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	0,89100000	16,77	14,94
11858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,48500000	20,77	30,84
					TOTAL MAO DE OBRA:	54,08
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10098	ARAME GALVANIZADO N.10 BWG	SEINFRA	KG	0,15000000	9,01	1,35
10100	ARAME GALVANIZADO N.14 BWG	SEINFRA	KG	0,07000000	10,42	0,73
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,12000000	24,74	2,97
11872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,15000000	81,90	12,29
12036	TELA DE ARAME GALVANIZADO DE 2" (5 X 5 CM) FIO N.14 (2,11MM BWG)	SEINFRA	M2	1,05000000	17,42	18,29
12171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2')	SEINFRA	M	2,73000000	70,31	191,95
12293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,10000000	22,35	2,24
					TOTAL MATERIAL:	229,82
					VALOR:	283,90

Luiz Mota dos Anjos

 CPF: 068.141.703-29

 Sócio-Administrador

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova -CE, Cep: 62.940-000
 Fone (88) 9912-9974 / (88)9200-1534 E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20 A.

Emissão: 08/08/2017
 CPF: 016.700.000-00
 REG: 214.616-36
 C.F. 3411.400

19.4.3.2. C1349 - CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES (CJ)

MATERIAL	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1137	TRAVES PARA FUTSAL OFICIAL COMPLETA, DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FID 4 MM	SEINFRA	CJ	1,00000000	3.471,40	3.471,40
TOTAL MATERIAL:						3.471,40
VALOR:						3.471,40

19.4.4.1. C0632 - CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO (UN)

MAO DE OBRA	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22275000	16,77	3,74
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,17315000	19,67	19,67
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22275000	20,77	4,63
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,17315000	20,77	24,37
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,06890000	20,77	84,51
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,16166000	15,55	111,36
TOTAL MAO DE OBRA:						248,28

MATERIAL	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04400000	9,95	0,44
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,11780000	66,83	7,87
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	2,58200000	8,20	21,17
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,09800000	75,43	7,39
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	7,64400000	1,09	8,33
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	30,03	6,01
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	28,00000000	0,55	15,40
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,05900000	9,91	0,58
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	141,00000000	0,57	80,37
TOTAL MATERIAL:						147,56
VALOR:						395,84

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

MAO DE OBRA	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,51480000	16,77	8,63
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,51480000	20,32	10,46
TOTAL MAO DE OBRA:						19,09

MATERIAL	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02500000	44,71	1,12
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04000000	38,83	1,55
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	10,73	10,84
TOTAL MATERIAL:						13,51
VALOR:						32,60

19.4.5.1. C1431 - GRAMA EM PLACAS.INCLUSIVE CONSERVAÇÃO (M2)

EQUIPAMENTO	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00840000	133,50	1,12
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00090000	96,48	0,09
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,21

MAO DE OBRA	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,24354000	16,77	4,08
TOTAL MAO DE OBRA:						4,08

MATERIAL	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	SEINFRA	M2	0,90000000	6,36	5,72
I2077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,07500000	106,07	7,96
I2294	ÁGUA	SEINFRA	M3	0,04500000	4,58	0,21
TOTAL MATERIAL:						13,89
VALOR:						19,18

19.4.5.2. C0328 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)

EQUIPAMENTO	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	133,50	4,67
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	41,74	1,46
TOTAL EQUIPAMENTO:						6,13

MAO DE OBRA	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,03950000	15,55	16,16
TOTAL MAO DE OBRA:						16,16

MATERIAL	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	60,27	66,30
TOTAL MATERIAL:						66,30
VALOR:						88,59

Logo Luis Madeiros da Ar. S.º de Administrat.º
 CPF: 986.141.703-28

Ewerton Gusmão Gurgel
 CPF: 076.772.684-36
 REG: 21.016.400-1
 CREA: 541148-CE



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA

CNPJ: 07.191.777/0001-20



20.1. C1430 - GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO (M2)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,20572200	16,77	3,45
TOTAL MAO DE OBRA:						3,45
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	SEINFRA	M2	0,90000000	6,36	5,72
I2077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,07500000	106,07	7,96
TOTAL MATERIAL:						13,68
VALOR:						17,13

21.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07425000	15,55	1,15
TOTAL MAO DE OBRA:						1,15
VALOR:						1,15

Atenciosamente,

Jorge Luiz Medeiros de Araujo
Representante Legal
CPF: 988.143.703-20

Jorge Luis Medeiros de Araujo
CPF: 888.141.703-20
Sócio Administrador

Ewerton Cosme de Almeida Gurgel
Responsável Técnico
RNP 2116164001

Ewerton Cosme de Almeida Gurgel
CPF: 016.777.684-36
REG: 211.616.400-1
CREA: 341148-CF

3. CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	15.618,00	15,07%	29,96%	36,78%	18,19%	100,00%*
			2.353,63	4.679,15	5.744,30	2.840,92	15.618,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.027,34	100,00%				100,00%*
			2.027,34				2.027,34
3	MOVIMENTO DE TERRA	3.759,19	100,00%				100,00%*
			3.759,19				3.759,19
4	PAREDES E PAINÉIS	580,97	100,00%				100,00%*
			580,97				580,97
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	63.708,56	25,00%	50,00%	25,00%		100,00%*
			15.927,14	31.854,28	15.927,14		63.708,56
6	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	593,04	100,00%				100,00%*
			593,04				593,04
7	ACESSIBILIDADE	3.750,73		50,00%	50,00%		100,00%*
				1.875,37	1.875,36		3.750,73
8	PINTURA	1.251,82		50,00%	25,00%	25,00%	100,00%*
				625,91	312,96	312,95	1.251,82
9	URBANIZAÇÃO	62.817,13		25,00%	50,00%	25,00%	100,00%*
				15.704,28	31.408,57	15.704,28	62.817,13
10	PAISAGISMO	655,34				100,00%	100,00%*
						655,34	655,34
11	LIMPEZA	4.574,17				100,00%	100,00%*

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova -CE, Cep: 62.940-000
Fone (88) 9912-9974 / (88)9200-1534 E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20

						4.574,17	4.574,17
12	SERVIÇOS PRELIMINARES	21.187,57	100,00%				100,00%
			21.187,57				21.187,57
13	MOVIMENTO DE TERRA	9.557,77	100,00%				100,00%
			9.557,77				9.557,77
14	PAREDES E PAINÉIS	580,97	100,00%				100,00%
			580,97				580,97
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	83.906,29	25,00%	50,00%	25,00%		100,00%
			20.976,57	41.953,15	20.976,57		83.906,29
16	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	4.851,10	100,00%				100,00%
			4.851,10				4.851,10
17	ACESSIBILIDADE	8.818,43		50,00%	50,00%		100,00%
				4.409,22	4.409,21		8.818,43
18	PINTURA	2.712,02		50,00%	25,00%	25,00%	100,00%
				1.356,01	678,01	678,00	2.712,02
19	URBANIZAÇÃO	229.634,98		25,00%	50,00%	25,00%	100,00%
				57.408,75	114.817,49	57.408,74	229.634,98
20	PAISAGISMO	11.864,37				100,00%	100,00%
						11.864,37	11.864,37
21	LIMPEZA	2.963,94				100,00%	100,00%
						2.963,94	2.963,94
		535.413,73	82.395,29	159.866,12	196.149,61	97.002,71	535.413,73
			82.395,29	242.261,41	438.411,02	535.413,73	

Atenciosamente,

Jorge Luiz Medeiros de Araújo
Representante Legal
CPF 988.143.703-20

Jorge Luiz Medeiros de Araújo
CPF: 988.141.703-20
Sócio Administrador

Ewerton Cosme de Almeida Gurgel
Responsável Técnico
RNP 2116164001

Ewerton Cosme de Almeida Gurgel
CPF: 211.616.400-36
REG: 211.616.400-1
CREA: 341148-CE

4. PLANILHA ANALÍTICA DE ENCARGOS SOCIAIS E DE IMPOSTOS E TAXAS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova -CE, Cep: 62.940-000
Fone (88) 9912-9974 / (88)9200-1534 E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20

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

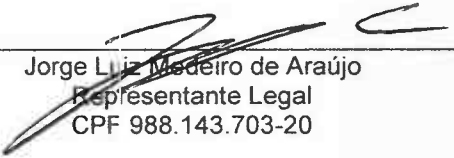
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
TOTAL		7,91	3,12

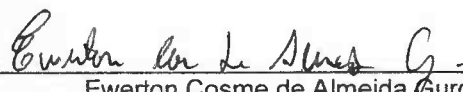
Horista = 83,85%

Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

Atenciosamente,


Jorge Luiz Medeiros de Araújo
Representante Legal
CPF 988.143.703-20


Ewerton Cosme de Almeida Gurgel
Responsável Técnico
RNP 2116164001

Jorge Luis Medeiros de Araújo
CPF: 988.143.703-20
Sócio Administrador

Ewerton Cosme de Almeida Gurgel
CPF: 016.777.684-36
REG: 211.616.400-1
CREA: 341140-C

5. COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DA TAXA DE B.D.I.

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
TOTAL		5,32
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,64
TOTAL		6,96

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova -CE, Cep: 62.940-000
Fone (88) 9912-9974 / (88)9200-1534 E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA

CNPJ: 07.191.777/0001-20




I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	CPRB (4,5%, apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL	13,15

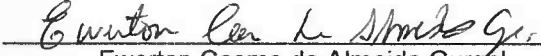
BDI = 29,77%

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

Atenciosamente,


Jorge Luiz Medeiros de Araújo
Representante Legal
CPF 988.143.703-20

Jorge Luis Medeiros de Araújo
CPF: 888.141.703-20
Sócio Administrador


Ewerton Cosme de Almeida Gurgel
Responsável Técnico
RNP 2116164001

Ewerton Cosme de Almeida Gurgel
CPF: 416.717.684-36
REG: 211.616.400-1
CREA: 3411148 CE

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova -CE, Cep: 62.940-000
Fone (88) 9912-9974 / (88)9200-1534 E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20