

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

FLS Nº 3071

À Comissão Permanente de Licitação do GOVERNO MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (UBS) DAS LOCALIDADES ABC, CHORA, INHARÉ E PEDRA DE COCO NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE

LOTE I: SERVIÇO DE REFORMA DO PSF - PEDRA DE COCO II, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE. VALOR DO LOTE I: R\$ 97.107,41 (Noventa e Sete Mil Cento e Sete reais e Quarenta e Um centavos)

LOTE II: SERVIÇO DE REFORMA DO PSF DA LOCALIDADE DO SÍTIO INHARÉ, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

VALOR DO LOTE II: R\$ 164.837,45 (Cento e Quarenta e Sete Mil Cento e Noventa e Sete reais e Oito centavos)

LOTE III: SERVIÇO DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) DA LOCALIDADE CHORA NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

VALOR DO LOTE III: R\$ 84.152,72 (Oitenta e Quatro Mil Cento e Cinquenta e Dois reais e Setenta e Dois centavos)

LOTE IV: SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) DA LOCALIDADE ABC NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

VALOR DO LOTE IV: R\$ 82.184,37 (Oitenta e Dois Mil Cento e Oitenta e Quatro reais e Trinta e Sete centavos)

VALOR GLOBAL: R\$ 428.281,95 (Quatrocentos e Vinte e Oito Mil Duzentos e Oitenta e Um reais e Noventa e Cinco centavos)

Proponente: Lexon Serviços & Construtora Empreendimentos Eireli,
Endereço: Rua Venâncio Nogueira, nº 46- Centro, Morada Nova/CE, CEP: 62.940-000
CNPJ: 07.191.777/0001-20
Telefone: (88) 9.9912-9974
E-mail: lexonn@outlook.com

Forma de Execução do Objeto: 4 (quatro) meses, conforme cronograma físico financeiro do projeto, anexo I do edital.

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(a) Sr(a). Jorge Luiz Medeiro de Araújo, portador(a) da carteira de identidade nº 200103078817 expedida em 24/06/2019, Órgão Expedidor SSPDS/CE e CPF nº 988.143.703-20 como representante legal desta empresa.

Dedaramos que no valor proposto estão contidas todas as despesas necessárias para a execução dos serviços, tais como:

- Materiais, equipamentos e mão de obra;
- Carga, transporte, descarga e montagem;
- Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços.

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data da abertura da licitação.

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

P M S B
FLS Nº 35710

em _____ de _____ de 2020

Representante Legal: Jorge Luiz Medeiro de Araújo/ CPF nº 988.143.703-20
Lexon Serviços & Construtora Empreendimentos Eireli / CNPJ: 07.191.777/0001-20

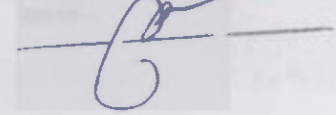
Responsável Técnico: Engenheiro Paulo Marinho de Paiva Júnior
Nº DO CREA: CREA-CE 3251, RNP 060336356-3/ CPF: 034.084.263-68

LEXON
SERVIÇOS & CONSTRUTORA

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE B
CNPJ: 07.191.777/0001-20

FLS Nº 397



LOTE I: SERVIÇO DE REFORMA DO PSF - PEDRA DE COCO II, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

Local: Pedra de Coco II

VALOR DO LOTE 01: R\$ 97.107,41 (Noventa e Sete Mil Cento e Sete reais e Quarenta e Um centavos)

Prazo de Execução: 4 (quatro meses)

LEXON
SERVIÇOS & CONSTRUTORA



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N 46- Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone(88)(88)9912-9974 / (88)9-200-1534
E-Mail: lexon@outlook.com CNPJ:07191.777/0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.002/2020-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE

LOTE I: SERVIÇO DE REFORMA DO PSF - PEDRA DE COCO II, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

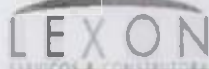
01. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						1.659,24
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	276,54	1.659,24
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						431,89
2.1	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	15,05	10,50	157,53
2.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	2,25	44,98	101,21
2.3	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	3,75	19,85	74,44
2.4	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	3,75	26,19	98,21
3	PAREDES E PAINÉIS						119,67
3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	1,50	46,94	70,41
3.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,04	1.231,62	49,26
4	ESQUADRIAS E FERRAGENS						10.467,19
4.1	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	7,00	307,93	2.155,51
4.2	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	7,00	109,55	766,85
4.3	C1382	FIXO 2 FOLHAS E BASCULANTE DE VIDRO TEMPERADO (180X2,10)m E=10mm	SEINFRA	CJ	1,00	1.704,52	1.704,52
4.4	C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	4,50	279,92	1.259,64
4.5	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	4,50	123,49	555,71
4.6	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	3,00	56,78	176,34
4.7	C4424	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	2,00	632,40	1.264,80
4.8	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	2,00	639,01	1.278,02
4.9	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	2,00	652,90	1.305,80
5	COBERTURA						16.251,22
5.1	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	92,03	56,55	5.204,30
5.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	198,24	37,14	7.362,63

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
 RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE 3973
 CNPJ: 07.191.777/0001-20

P M S B
 F L S N
 3973



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
5.3	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	4956	74,34	3.684,29
6	REVESTIMENTO						6.042,77
6.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	46,44	5,15	239,17
6.2	C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	46,44	26,85	1.246,91
6.3	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	46,44	98,12	4.556,69
7	PISO						10.016,68
7.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	26,70	20,11	536,94
7.2	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	89,01	7,39	657,78
7.3	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	89,01	91,92	8.181,80
7.4	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	8,00	80,02	640,16
8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						1.626,48
8.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	9,00	180,72	1.626,48
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						1.868,31
9.1	C2078	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, S/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	74,56	74,56
9.2	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	5,00	19,40	97,00
9.3	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	SEINFRA	UN	10,00	80,70	807,00
9.4	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	10,00	27,51	275,10
9.5	C2104	REATOR AFP-220V, DUPLO P/ LÂMPADA FLUORESCENTE (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	10,00	41,02	410,20
9.6	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	15,00	13,63	204,45
10	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						671,76
10.1	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	4,00	167,94	671,76
11	PINTURA						27.140,06
11.1	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRILICA	SEINFRA	M2	571,66	12,89	7.368,70
11.2	C2461	TEXTURA ACRILICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	571,66	12,43	7.105,73
11.3	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	365,46	12,07	4.411,10
11.4	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	365,46	16,20	5.920,45

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20

LEXON

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
11.5	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (FORRO)	SEINFRA	M2	65,44	16,20	1.060,13
11.6	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	21,00	14,22	298,62
11.7	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	21,00	17,54	368,34
11.8	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	3,99	32,39	129,24
11.9	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	SEINFRA	UN	35,00	13,65	477,75
12	SERVIÇOS FINAIS						2.872,68
12.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	310,56	9,25	2.872,68
VALOR DO ORÇAMENTO (SEM BDI) - R\$:							79.107,41
VALOR BDI TOTAL (22,66%) - R\$:							17.939,46
VALOR TOTAL DO LOTE 01 - R\$:							97.107,41

Noventa e Sete Mil Cento e Sete reais e Quarenta e Um centavos

_____ em _____ de _____ de 2020

Representante Legal: Jorge Luiz Medeiro de Araújo / CPF nº 988.143.703-20
 Lexon Serviços & Construtora Empreendimentos Eireli / CNPJ: 07.191.777/0001-20

Responsável Técnico: Engenheiro Paulo Marinho de Paiva Júnior
 Nº DO CREA: CREA-CE 3251, RNP 060336356-3/ CPF: 034.084.263-68

LEXON
 SERVIÇOS & CONSTRUTORA

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep 62.940-000 / Fone(88)(88)9912-9974 / (88)9200-1534
 E-Mail lexon@outlook.com CNPJ:07191.777/0001-20.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE

LOTE I: SERVIÇO DE REFORMA DO PSF - PEDRA DE COCO II, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

02. CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS2	MÊS 3	MÊS4	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.659,24	100,00				100,00
			1.659,24				1.659,24
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	431,89	100,00				100,00
			431,89				431,89
3	PAREDES E PAINÉIS	119,67	50,00	50,00			100,00
			59,84	59,83			119,67
4	ESQUADRIAS E FERRAGENS	10.467,19	25,00	25,00	25,00	25,00	100,00
			2.616,80	2.616,80	2.616,80	2.616,79	10.467,19
5	CDBERTURA	16.251,22	25,00	25,00	25,00	25,00	100,00
			4.062,81	4.062,81	4.062,81	4.062,79	16.251,22
6	REVESTIMENTO	6.042,77	25,00	25,00	25,00	25,00	100,00
			1.510,69	1.510,69	1.510,69	1.510,70	6.042,77
7	PISO	10.016,68	25,00	25,00	25,00	25,00	100,00
			2.504,17	2.504,17	2.504,17	2.504,17	10.016,68
8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	1.626,48	25,00	25,00	25,00	25,00	100,00
			406,62	406,62	406,62	406,62	1.626,48
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1.868,31	25,00	25,00	25,00	25,00	100,00
			467,08	467,08	467,08	467,07	1.868,31
10	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	671,76	25,00	25,00	25,00	25,00	100,00
			167,94	167,94	167,94	167,94	671,76
11	PINTURA	27.140,06			50,00	50,00	100,00
					13.570,03	13.570,03	27.140,06
12	SERVIÇOS FINAIS	2.872,68				100,00	100,00
						2.872,68	2.872,68
13	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	17.939,46	17,54	14,90	31,97	35,59	100,00
			3.146,58	2.672,98	5.735,25	6.384,65	17.939,46
TOTAL MENSAL			17.033,66	14.468,92	31.041,39	34.563,44	
TOTAL ACUMULADO		97.107,41	17.033,66	31.502,58	62.543,97	97.107,41	97.107,41

_____, em _____ de _____ de 2020

Representante Legal: Jorge Luiz Medeiro de Araújo / CPF nº 988.143.703-20
 Lexon Serviços & Construtora Empreendimentos Eireli / CNPJ: 07.191.777/0001-20

Responsável Técnico: Engenheiro Paulo Marinho de Paiva Júnior
 Nº DO CREA: CREA-CE 3251, RNP 060336356-3/ CPF: 034.084.263-68

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.002/2020-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE

LOTE I: SERVIÇO DE REFORMA DO PSF - PEDRA DE COCÔ II, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

03. COMPOSIÇÃO DO B.D.I.

COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,3100
L	Lucro	5,0000
TOTAL		5,3100

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,6900
DF	Despesas financeiras	1,9000
R	Riscos	0,5000
TOTAL		5,1900

I Impostos		
	COFINS	3,0000
	ISS	2,0000
	PIS	0,6500
	C P RB	4,0000
TOTAL		9,6500

BDI = 22,66%

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

_____ em _____ de _____ de 2020

Representante Legal: Jorge Luiz Medeiros de Araújo / CPF nº 988.143.703-20
Lexon Serviços & Construtora Empreendimentos Eireli / CNPJ: 07.191.777/0001-20

Responsável Técnico: Engenheiro Paulo Marinho de Paiva Júnior
Nº DO CREA: CREA-CE 3251, RNP 060336356-3/ CPF: 034.084.263-68

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - DE S B
CNPJ: 07.191.777/0001-20

FLS Nº 3915

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.002/2020-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE

LOTE I: SERVIÇO DE REFORMA DO PSF - PEDRA DE COCO II, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

04. COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA%	MES%
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
	TOTAL	16,8000	16,8000

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	44,9700	16,8400

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3900
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
	TOTAL	15,4100	11,8600

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,5500	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3600
	TOTAL	8,0200	3,1900

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone(88) (88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexon.n@outlook.com | CNPJ: 07.191.777/0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA- CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

Horista = 85,20%
Mensalista = 48,59%
A + B + C + D

P
M
S
Nº 3075 ✓
B

_____, em _____ de _____ de 2020

Representante Legal: Jorge Luiz Medeiro de Araújo / CPF nº 988.143.703-20
Lexon Serviços & Construtora Empreendimentos Eireli/ CNPJ: 07.191.777/0001-20

Responsável Técnico: Engenheiro Paulo Marinho de Paiva Júnior
Nº DO CREA: CREA-CE 3251, RNP 060336356-3/ CPF: 034.084.263-68

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - C/S B

CNPJ: 07.191.777/0001-20

FLS Nº 396

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.002/2020-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE

LOTE I: SERVIÇO DE REFORMA DO PSF - PEDRA DE COCO II, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

05. COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS PRINCIPAIS

1.1. C4541 -PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	3,00000000	9,63	28,88
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	9,63	28,88
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	7,13	21,40
TOTAL MAO DE OBRA:						79,16

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	16,67	2,83
11945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	22,56	3,84
12170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	M	1,50000000	26,84	40,26
18395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	77,41	77,41
TOTAL MATERIAL:						124,34

SERVICIO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	329,66	4,12
TOTAL SERVICIO:						4,12
VALOR SEM ENCARGOS:						207,62
VALOR ENCARGOS (85.20%):						68,92
VALOR COM ENCARGOS:						276,54
VALOR BDI (22.66%):						62,66
VALOR COM BDI:						339,20

2.1. C1064 -DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	9,63	0,67
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	7,13	4,99
TOTAL MAO DE OBRA:						5,66
VALOR SEM ENCARGOS:						5,66
VALOR ENCARGOS (85.20%):						4,84
VALOR COM ENCARGOS:						10,50
VALOR BDI (22.66%):						2,38
VALOR COM BDI:						12,88

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

MAO DE OBRA		FONTES	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)(88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ:07191.777/0001-20.

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

LEXON
 SERVIÇOS & CONSTRUTORA

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	9,63	2,89
12543	SERVENTE	H	7,13	21,40
TOTAL MAO DE OBRA:				24,29
VALOR SEM ENCARGOS:				24,29
VALOR ENCARGOS (85.20%):				20,69
VALOR COM ENCARGOS:				44,98
VALOR BDI (22.66%):				10,19
VALOR COM BDI:				55,17

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

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	H	0.24000000	33,86	8,13
TOTAL EQUIPAMENTO:					3
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	0.72000000	7,13	5,14
TOTAL MAO DE OBRA:					5,14
VALOR SEM ENCARGOS:					13,27
VALOR ENCARGOS (85.20%):					6,58
VALOR COM ENCARGOS:					19,85
VALOR BDI (22.66%):					4,50
VALOR COM BDI:					24,35

2.4. C2530- TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0.22220000	108,62	24,14
TOTAL EQUIPAMENTO:					24,14
VALOR SEM ENCARGOS:					24,14
VALOR ENCARGOS (85.20%):					20,05
VALOR COM ENCARGOS:					26,19
VALOR BDI (22.66%):					5,93
VALOR COM BDI:					32,12

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	1.00000000	9,63	9,63
12543	SERVENTE	H	1.12000000	7,13	7,99
TOTAL MAO DE OBRA:					17,62
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0.01500000	49,73	0,75
10441	CAL HIDRATADA	KG	2.18000000	1,07	2,33
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2.18000000	0,45	0,98
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25.00000000	0,41	10,25

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone(88)(88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail lexon11@outlook.com CNPJ:07191.777/0001-20



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA M CES B

CNPJ: 07.191.777/0001-20

FLS Nº 3977

TOTAL MATERIAL:	14,31
VALOR SEM ENCARGOS:	31,93
VALOR ENCARGOS (85.20%):	15,01
VALOR COM ENCARGOS:	46,94
VALOR BDI (22.66%):	10,64
VALOR COM BDI:	57,58

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

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	12,18	8,70
TOTAL EQUIPAMENTO:					8,70	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
37	AJUDANTE	SEINFRA	H	12,30000000	7,84	96,43
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	4,80000000	9,63	46,21
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	7,50000000	9,63	72,21
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	9,63	19,25
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	12,00000000	7,13	85,59
TOTAL MAO DE OBRA:					319,69	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	1,20000000	11,21	13,45
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,62350000	49,73	31,01
10157	AÇO CA-25	SEINFRA	KG	60,00000000	4,95	297,00
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	74,83	65,70
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	327,60000000	0,45	147,42
11691	PONT ALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,60000000	16,03	9,62
11728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	SEINFRA	KG	2,00000000	10,98	21,96
11916	TABUA DE 1" DE 3A - L = 30cm	SEINFRA	M	5,00000000	7,87	39,35
TOTAL MATERIAL:					625,51	
VALOR SEM ENCARGOS:					953,90	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					277,72	
VALOR COM ENCARGOS:					1.231,62	
VALOR BDI (22.66%):					279,09	
VALOR COM BDI:					1.510,71	

4.1. C4421 - FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm (CJ)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	7,84	3,92
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	9,63	4,81
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	9,63	13,48
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	7,13	9,99
TOTAL MAO DE OBRA:					32,20	

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)(88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail:lexonn@outlook.com CNPJ:07191.777/0001-20.

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

FLS

Nº

CNPJ: 07.191.777/0001-20

LEXON
SERVIÇOS & CONSTRUTORA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	49,73
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1.00000000	120,36
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	1,07
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	12,00000000	0,26
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	10,98
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPE	SEINFRA	UN	6,00000000	1,35
18269	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	M	5,10000000	21,99

TOTAL MATERIAL: 248,30

VALOR SEM ENCARGOS: 280,50

VALOR ENCARGOS (85.20%): 27,43

VALOR COM ENCARGOS: 307,93

VALOR BDI (22.66%): 69,78

VALOR COM BDI: 377,71

4.2. C1361 - FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA (UN)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	15,68
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	19,25

TOTAL MAO DE OBRA: 34,93

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	44,85

TOTAL MATERIAL: 44,85

VALOR SEM ENCARGOS: 79,78

VALOR ENCARGOS (85.20%): 29,77

VALOR COM ENCARGOS: 109,55

VALOR BDI (22.66%): 24,82

VALOR COM BDI: 134,37

4.3. C1382 - FIXO 2 FOLHAS E BASCULANTE DE VIDRO TEMPERADO (1.80X2.10)m E=10mm (CJ)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
10269	BOTÃO DE CORREÇÃO (1002)	SEINFRA	UN	1,30000000	7,57
10299	BUCHA PARA PIVOTANTE DE DOBRADICA (1201)	SEINFRA	UN	1,30000000	7,83
10863	CORRENTE PARA BASCULANTE (1003)	SEINFRA	M	1,95000000	40,70
11035	DOBRADIÇA PARA BASCULANTE (1123)	SEINFRA	UN	2,60000000	26,73
11893	SUPORTE COM MIOLO PARA 2 VIDROS (1306)	SEINFRA	UN	1,30000000	54,38
11896	SUPORTE DE CANTO (1302)	SEINFRA	UN	6,50000000	117,46
11906	SUPORTE PARA DOBRADIÇA BASCULANTE (1230)	SEINFRA	UN	1,30000000	32,45
11909	SUPORTE PARA UNIÃO DE 3 VIDROS COM BATENTE (1315)	SEINFRA	UN	1,30000000	63,41
12159	TRINCO COM MOLA PARA BASCULANTE (1523)	SEINFRA	UN	1,30000000	25,10
12258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	4,91400000	1328,89

TOTAL MATERIAL: 1704,52

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62940-000 / Fone(88)(88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ:07.191.777/0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA MCE S B

CNPJ: 07.191.777/0001-20

FLS Nº 3978

VALOR SEM ENCARGOS:	1.704,52
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1.704,52
VALOR BDI (22.66%):	386,24
VALOR COM BDI:	2.090,76

4.4. C4515 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

MATERIAL	FORTE	UNIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18339 JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO	SEINFRA	M2	1,00000000	279,92	279,92
TOTAL MATERIAL:					279,92
VALOR SEM ENCARGOS:					279,92
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					279,92
VALOR BDI (22.66%):					63,43
VALOR COM BDI:					343,35

4.5. C2670 - VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO (M2)

MATERIAL	FORTE	UNIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12256 VIDRO LISO, E= 4MM(COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	123,49	123,49
TOTAL MATERIAL:					123,49
VALOR SEM ENCARGOS:					123,49
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					123,49
VALOR BDI (22.66%):					27,98
VALOR COM BDI:					151,47

4.6. C1869 - PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm (M)

MAO DE OBRA	FORTE	UNIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	9,63	4,81
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	7,13	1,78
TOTAL MAO DE OBRA:					6,59
MATERIAL	FORTE	UNIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11610 PEITORIS DE GRANITO 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	44,49	44,49
TOTAL MATERIAL:					44,49
SERVICO	FORTE	UNIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197 ARGAMASSA MSTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	490,79	1,84
TOTAL SERVICO:					1,84
VALOR SEM ENCARGOS:					52,92
VALOR ENCARGOS (85.20%):					5,86
VALOR COM ENCARGOS:					58,78
VALOR BDI (22.66%):					13,32

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone(88)(88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ:07191.777/0001-20.

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

LEXON
SERVIÇOS & CONSTRUTORA

M
S
F L S

Nº 2070 V

VALOR COM BDI:

72,10

4.7. C4424 -PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	280,50
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	24,47
C4423	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	227,15
TOTAL SERVIÇO:					556,59
VALOR SEM ENCARGOS:					556,59
VALOR ENCARGOS (85.20%):					75,81
VALOR COM ENCARGOS:					632,40
VALOR BDI (22.66%):					143,30
VALOR COM BDI:					775,70

4.8. C4426 -PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	280,50
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	24,47
C4425	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	233,76
TOTAL SERVIÇO:					563,20
VALOR SEM ENCARGOS:					563,20
VALOR ENCARGOS (85.20%):					75,81
VALOR COM ENCARGOS:					639,01
VALOR BDI (22.66%):					144,80
VALOR COM BDI:					783,81

4.9. C4428 -PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	280,50
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	24,47
C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	247,65
TOTAL SERVIÇO:					577,09
VALOR SEM ENCARGOS:					577,09
VALOR ENCARGOS (85.20%):					75,81
VALOR COM ENCARGOS:					652,90
VALOR BDI (22.66%):					147,95
VALOR COM BDI:					800,85

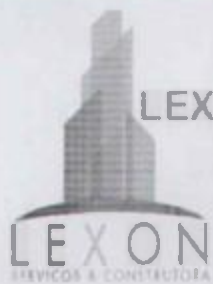
5.1. C4468 - FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18293	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm	SEINFRA	M2	1,00000000	56,55
TOTAL MATERIAL:					56,55

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62940-000 / Fone(88) (88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexon@outlook.com CNPJ:07191.777/0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
 RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA M CES B
 CNPJ: 07.191.777/0001-20 FLS Nº 3978

VALOR SEM ENCARGOS:	56,55
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	56,55
VALOR BDI (22,66%):	12,81
VALOR COM BDI:	69,36

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

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	9,63	10,59
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	7,13	7,85
TOTAL MAO DE OBRA:						18,44

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
45	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	0,50	3,00
TOTAL MATERIAL:						3,00
VALOR SEM ENCARGOS:						21,44
VALOR ENCARGOS (85,20%):						15,70
VALOR COM ENCARGOS:						37,14
VALOR BDI (22,66%):						8,42
VALOR COM BDI:						45,56

5.3. C4460 - MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPANTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	7,84	7,84
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	9,63	9,63
TOTAL MAO DE OBRA:						17,47

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	40,1	141,35
24	PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	10,98	1,32
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	1,32	4,62
16519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33000000	16,05	21,35
TOTAL MATERIAL:						167,64
VALOR SEM ENCARGOS:						59,46
VALOR ENCARGOS (85,20%):						14,88
VALOR COM ENCARGOS:						74,34
VALOR BDI (22,66%):						16,85
VALOR COM BDI:						91,19

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

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	9,63	0,96
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	7,13	1,07
TOTAL MAO DE OBRA:						2,03

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

LEXON
SERVIÇOS & CONSTRUTORA

M

S

B

Nº

305705-V

MATERIAL	FLS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	49,73	0,30
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,45	1,09
TOTAL MATERIAL:						1,39
VALOR SEM ENCARGOS:						3,42
VALOR ENCARGOS (85.20%):						1,73
VALOR COM ENCARGOS:						5,15
VALOR BDI (22.66%):						1,17
VALOR COM BDI:						6,32

6.2. C1220 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	9,63
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:					11,49

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	49,73
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,72000000	0,45
TOTAL MATERIAL:					5,58
VALOR SEM ENCARGOS:					17,07
VALOR ENCARGOS (85.20%):					9,78
VALOR COM ENCARGOS:					26,85
VALOR BDI (22.66%):					6,08
VALOR COM BDI:					32,93

6.3. C4434 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,40000000	9,63
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:					23,47

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	38,42
TOTAL MATERIAL:					42,26

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02000000	423,33
TOTAL SERVICIO:					8,47
VALOR SEM ENCARGOS:					74,20
VALOR ENCARGOS (85.20%):					23,92
VALOR COM ENCARGOS:					98,12
VALOR BDI (22.66%):					22,23
VALOR COM BDI:					120,35

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N 46- Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone(88)(88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ:07191.777/0001-20



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA ROVAL. CES B

CNPJ: 07.191.777/0001-20

FLS Nº 3980

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

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	9,63	2,41
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,55000000	7,13	3,92

TOTAL MAO DE OBRA: 6,33

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	49,73	1,82
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,58000000	0,45	6,56

TOTAL MATERIAL: 8,38

VALOR SEM ENCARGOS: 14,71

VALOR ENCARGOS (85.20%): 5,40

VALOR COM ENCARGOS: 20,11

VALOR BDI (22.66%): 4,56

VALOR COM BDI: 24,67

7.2. C1427 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	9,63	1,93
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	7,13	1,43

TOTAL MAO DE OBRA: 3,36

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,42200000	2,79	1,18

TOTAL MATERIAL: 1,18

VALOR SEM ENCARGOS: 4,54

VALOR ENCARGOS (85.20%): 2,85

VALOR COM ENCARGOS: 7,39

VALOR BDI (22.66%): 1,67

VALOR COM BDI: 9,06

7.3. C4439 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²)- PEI-5/PEI-4 P/ PISO (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,20000000	9,63	11,55
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,20000000	7,13	8,56

TOTAL MAO DE OBRA: 20,11

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²)- PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	38,42	42,26

TOTAL MATERIAL: 42,26

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02000000	423,33	8,47

TOTAL SERVICO: 8,47

VALOR SEM ENCARGOS: 70,84

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep:62.940-000 / Fone(88)(88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexon@outlook.com CNPJ:07191.777/0001-20.

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

LEXON
 SERVIÇOS & CONSTRUTORA

M S B
 FLS N° 3080V

VALOR ENCARGOS (85.20%):	21,08
VALOR COM ENCARGOS:	91,92
VALOR BDI (22.66%):	20,83
VALOR COM BDI:	112,75

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PÉDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	9,63	4,81
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	7,13	1,78
TOTAL MAO DE OBRA:						6,59
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	65,73	65,73
TOTAL MATERIAL:						65,73
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN, TRAÇO 1.1.4	SEINFRA	M3	0,00375000	490,79	1,84
TOTAL SERVIÇO:						1,84
VALOR SEM ENCARGOS:						74,16
VALOR ENCARGOS (85.20%):						5,86
VALOR COM ENCARGOS:						80,02
VALOR BDI (22.66%):						18,13
VALOR COM BDI:						98,15

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	7,84	23,52
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	9,63	28,88
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	7,13	17,83
TOTAL MAO DE OBRA:						70,23
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	53,63	0,19
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	1,07	2,68
10805	CIMENTO PORTLÂND	SEINFRA	KG	2,50000000	0,45	1,13
10884	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,78	1,56
10885	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	1,56	6,24
11293	JOELHO PVC ROSCÁVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	3,49	3,49
11412	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,24	2,48
11426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,22	2,22
11973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,43	2,43
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,20000000	2,27	2,72
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	5,00000000	5,10	25,50
TOTAL MATERIAL:						50,64
VALOR SEM ENCARGOS:						120,87

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone(88) (88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07191.777/0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE B

CNPJ: 07.191.777/0001-20 FLS N.º 598

VALOR ENCARGOS (85.20%):	59,85
VALOR COM ENCARGOS:	180,72
VALOR BDI (22.66%):	40,95
VALOR COM BDI:	221,67

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	7,84	9,41
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	9,76	11,71
TOTAL MAO DE OBRA:						21,12

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12412	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	SEINFRA	UN	1,00000000	35,46	35,46
TOTAL MATERIAL:						35,46
VALOR SEM ENCARGOS:						56,58
VALOR ENCARGOS (85.20%):						17,98
VALOR COM ENCARGOS:						74,56
VALOR BDI (22.66%):						16,90
VALOR COM BDI:						91,46

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	7,84	2,35
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	9,76	2,93
TOTAL MAO DE OBRA:						5,28

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,62	9,62
TOTAL MATERIAL:						9,62
VALOR SEM ENCARGOS:						14,90
VALOR ENCARGOS (85.20%):						4,50
VALOR COM ENCARGOS:						19,40
VALOR BDI (22.66%):						4,40
VALOR COM BDI:						23,80

9.3. C1665 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	7,84	8,62
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	9,76	10,73
TOTAL MAO DE OBRA:						19,35

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11363	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X20W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	44,85	44,85
TOTAL MATERIAL:						44,85
VALOR SEM ENCARGOS:						64,20

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce. Cep: 62.940-000 / Fone: (88) (88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexon@outlook.com CNPJ: 07191.777/0001-20.

P M S B
FLS N° 337 V

VALOR ENCARGOS (85.20%):	16,50
VALOR COM ENCARGOS:	80,70
VALOR BDI (22.66%):	18,29
VALOR COM BDI:	98,99

9.4. C1496 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	7,84	2,90
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	9,76	3,61
TOTAL MAO DE OBRA:						6,51

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11259	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES 1 TOMADA 2POLOS UNIV.	SEINFRA	UN	1,00000000	15,45	15,45
TOTAL MATERIAL:						15,45
VALOR SEM ENCARGOS:						21,96
VALOR ENCARGOS (85.20%):						5,55
VALOR COM ENCARGOS:						27,51
VALOR BDI (22.66%):						6,23
VALOR COM BDI:						33,74

9.5. C2104 - REATOR AFP-220V, DUPLO P/ LÂMPADA FLUORESCENTE (SUBSTITUIÇÃO) (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	9,76	4,88
TOTAL MAO DE OBRA:						4,88

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11779	REATOR AFP DUPLO P/LÂMP. FLUORESCENTE	SEINFRA	UN	1,00000000	31,98	31,98
TOTAL MATERIAL:						31,98
VALOR SEM ENCARGOS:						41,86
VALOR ENCARGOS (85.20%):						4,16
VALOR COM ENCARGOS:						41,02
VALOR BDI (22.66%):						9,30
VALOR COM BDI:						50,32

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	7,84	1,65
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	9,76	2,05
TOTAL MAO DE OBRA:						3,70

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	6,79	6,79
TOTAL MATERIAL:						6,79
VALOR SEM ENCARGOS:						10,49
VALOR ENCARGOS (85.20%):						3,14



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

FLS Nº 3989

VALOR COM ENCARGOS:	13,63
VALOR BDI (22.66%):	3,09
VALOR COM BDI:	16,72

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

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	7,84	23,52
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	9,63	28,88
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	7,13	17,83
TOTAL MAO DE OBRA:						70,23

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	53,63	0,21
10141	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KC	3,00000000	1,07	3,21
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	0,45	1,35
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	5,66	5,66
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,37	2,74
11284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,85	1,85
12012	TE PVC RIGIDO. PARA ESGOTO -100MM (4')	SEINFRA	UN	1,00000000	10,19	10,19
12013	TE PVC RIGIDO. PARA ESGOTO - 40MM (1 1/2')	SEINFRA	UN	1,00000000	2,84	2,84
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	8,33	2,75
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	3,00	4,50
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	5,11	2,56

TOTAL MATERIAL:	37,86
VALOR SEM ENCARGOS:	108,09
VALOR ENCARGOS (85.20%):	59,85
VALOR COM ENCARGOS :	167,94
VALOR BDI (22.66%):	38,06
VALOR COM BDI:	206,00

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

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,25000000	7,84	1,96
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	9,64	3,37
TOTAL MAO DE OBRA:						5,33

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,54	0,27
11511	MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	KG	0,70000000	3,91	2,74

TOTAL MATERIAL:	3,01
VALOR SEM ENCARGOS:	8,34
VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,55
VALOR COM ENCARGOS:	12,89
VALOR BDI (22.66%):	2,92

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone: (88)(88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexon@outlook.com CNPJ: 07191.777/0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

BCNPJ: 07.191.777/0001-20

FLS M S
Nº 3000-V

VALOR COM BDI: 15,81

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	7,84	1,57
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	9,64	2,89
TOTAL MAO DE OBRA:						4,46
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,19000000	11,78	2,24
12079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,31000000	6,24	1,93
TOTAL MATERIAL:						4,17
VALOR SEM ENCARGOS:						8,63
VALOR ENCARGOS (85.20%):						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						12,43
VALOR BDI (22.66%):						2,82
VALOR COM BDI:						15,25

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	7,84	1,57
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	9,64	2,89
TOTAL MAO DE OBRA:						4,46
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,54	0,22
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	5,13	3,59
TOTAL MATERIAL:						3,81
VALOR SEM ENCARGOS:						8,27
VALOR ENCARGOS (85.20%):						0,80
VALOR COM ENCARGOS:						12,07
VALOR BDI (22.66%):						2,74
VALOR COM BDI:						14,81

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	7,84	2,74
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	9,64	3,86
TOTAL MAO DE OBRA:						6,60
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,54	0,14
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	11,78	1,41
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	14,29	2,43
TOTAL MATERIAL:						3,98

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce. Cep: 62.940-000 / Fone(88) (88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail lexonn@outlook.com CNPJ: 07191.777/0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

Nº 3983

VALOR SEM ENCARGOS:	10,58
VALOR ENCARGOS (85.20%):	5,62
VALOR COM ENCARGOS:	16,20
VALOR BDI (22.66%):	3,67
VALOR COM BDI:	19,87

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10045	AJUDANTÉ DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	7,84	2,74
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	9,64	3,86
TOTAL MAO DE OBRA:					6,60	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1147	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,54	0,14
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	11,78	1,41
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	14,29	2,43
TOTAL MATERIAL:					3,98	

VALOR SEM ENCARGOS:	10,58
VALOR ENCARGOS (85.20%):	5,62
VALOR COM ENCARGOS:	16,20
VALOR BDI (22.66%):	3,67
VALOR COM BDI:	19,87

11.6. C1206 - EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	7,84	2,35
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	9,64	3,37
TOTAL MAO DE OBRA:					5,72	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,54	0,27
11512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	7,43	3,34
TOTAL MATERIAL:					3,61	

VALOR SEM ENCARGOS:	9,33
VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,89
VALOR COM ENCARGOS:	14,22
VALOR BDI (22.66%):	3,22
VALOR COM BDI:	17,44

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10045	AJUDANTÉ DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	7,84	2,74
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	9,64	3,86
TOTAL MAO DE OBRA:					6,60	

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62940-000 / Fone: (88)(88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07191.777/0001-20



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

FLS Nº 3081 ENPJ: 07.191.777/0001-20

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINÉRAL	SEINFRA L	0,04000000	12,46	0,50
I1100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA L	0,16000000	20,92	3,35
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA L	0,13000000	9,63	1,25
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA UN	0,40000000	0,54	0,22
TOTAL MATERIAL:					5,32
VALOR SEM ENCARGOS:					11,92
VALOR ENCARGOS (85.20%):					5,62
VALOR COM ENCARGOS:					17,54
VALOR BDI (22.66%):					3,97
VALOR COM BDI:					21,51

11.8. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA H	0,80000000	7,84	6,27
I2395	PINTOR	SEINFRA H	0,80000000	9,64	7,71
TOTAL MAO DE OBRA:					13,98

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINÉRAL	SEINFRA L	0,03000000	12,46	0,37
I1100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA L	0,16000000	20,92	3,35
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA UN	0,30000000	1,29	0,39
I2293	ZARÇAO	SEINFRA L	0,12000000	19,83	2,38
TOTAL MATERIAL:					6,49
VALOR SEM ENCARGOS:					20,47
VALOR ENCARGOS (85.20%):					11,92
VALOR COM ENCARGOS:					32,39
VALOR BDI (22.66%):					7,34
VALOR COM BDI:					39,73

11.9. C1621 - LETREIRO - LETRA EM PAREDES (UN)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA H	0,25000000	7,84	1,96
I2395	PINTOR	SEINFRA H	0,35000000	9,64	3,37
TOTAL MAO DE OBRA:					5,33

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA UN	0,50000000	0,54	0,27
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA L	0,07000000	11,78	0,82
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA KG	0,30000000	5,13	1,54
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA L	0,08000000	14,29	1,14
TOTAL MATERIAL:					3,77
VALOR SEM ENCARGOS:					9,10
VALOR ENCARGOS (85.20%):					4,55

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone: (88)(88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexon@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

FLS Nº 2984

VALOR COM ENCARGOS:	13,65
VALOR BDI (22.66%):	3,09
VALOR COM BDI:	16,74

12.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	7,13	4,99
TOTAL MAO DE OBRA:					4,99
VALOR SEM ENCARGOS:					4,99
VALOR ENCARGOS (85.20%):					4,26
VALOR COM ENCARGOS:					9,25
VALOR BDI (22.66%):					2,10
VALOR COM BDI:					11,35

_____ em _____ de _____ de 2020

Representante Legal: Jorge Luiz Medeiro de Araújo / CPF nº 988.143.703-20
Lexon Serviços & Construtora Empreendimentos Eireli / CNPJ: 07.191.777/0001-20

Responsável Técnico: Engenheiro Paulo Marinho de Paiva Júnior
Nº DO CREA: CREA-CE 3251, RNP 060336356-3/ CPF: 034.084.263-68

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

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



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

TOMADA DE PREÇOS Nº 07002/2020-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO E EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE

LOTE I: SERVIÇO DE REFORMA DO PSF - PEDRA DE COCO II, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

06. COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

C0830 - CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)						
EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,49980000	12,18	6,09
TOTAL EQUIPAMENTO:						6,09
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	9,63	19,26
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	7,13	114,08
TOTAL MAO DE OBRA:						133,37
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,64620000	49,73	32,14
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,58520000	74,83	43,79
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	196,00000000	0,45	88,20
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,40000000	65,18	26,07
TOTAL MATERIAL:						190,20
VALOR SEM ENCARGOS:						329,66
VALOR ENCARGOS (85.20%):						117,38
VALOR COM ENCARGOS:						447,04
VALOR BDI (22.66%):						101,30
VALOR COM BDI:						548,34

10682 - BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,00123200	1,00	2,00
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,37918080	1,00	0,38
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,05328000	1,00	1,05
12714	MAO DE OBRA OE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	8,75	8,75
TOTAL TRANSPORTE:						12,18
VALOR SEM ENCARGOS:						12,18
VALOR ENCARGOS (85.20%):						7,46
VALOR COM ENCARGOS:						19,64
VALOR BDI (22.66%):						4,45
VALOR COM BDI:						24,09

12714 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)						
MAO DE OBRA		FONTES	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) (88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ:07191.777/0001-20



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - SE B

CNPJ: 07.191.777/0001-20 FLS Nº 3985

12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	8,75	8,75
TOTAL MAO DE OBRA:						8,75
VALOR SEM ENCARGOS:						8,75
VALOR ENCARGOS (85.20%):						7,46
VALOR COM ENCARGOS:						16,21
VALOR BDI (22.66%):						3,67
VALOR COM BDI:						19,88

10578 - CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI) (H)

TRANSPORTE		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	17,20152941	1,00	17,20
12702	JUROS	SEINFRA	H	5,80551618	1,00	5,81
12722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	10,85	10,85
TOTAL TRANSPORTE:						33,86
VALOR SEM ENCARGOS:						33,86
VALOR ENCARGOS (85.20%):						9,24
VALOR COM ENCARGOS:						43,10
VALOR BDI (22.66%):						9,77
VALOR COM BDI:						52,87

12722 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	10,85	10,85
TOTAL MAO DE OBRA:						10,85
VALOR SEM ENCARGOS:						10,85
VALOR ENCARGOS (85.20%):						9,24
VALOR COM ENCARGOS:						20,09
VALOR BDI (22.66%):						4,55
VALOR COM BDI:						24,64

10690 - CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	17,20152941	1,00	17,20
12702	JUROS	SEINFRA	H	5,80551618	1,00	5,81
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	25,80229412	1,00	25,80
12721	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	48,96	48,96
12722	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	10,85	10,85
TOTAL TRANSPORTE:						108,62
VALOR SEM ENCARGOS:						108,62
VALOR ENCARGOS (85.20%):						9,24
VALOR COM ENCARGOS:						117,86

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone(88) (88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777 / 0001-20.

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA- CE

LEXON
SERVIÇOS & CONSTRUTORA

P
FLS

M

S

BCNPJ: 07.191.777/0001-20

Nº 3085

VALOR BDI (22.66%):	26,71
VALOR COM BDI:	144,57

12721 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	3,60	48,96
TOTAL TRANSPORTE:						48,96
VALOR SEM ENCARGOS:						48,96
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						48,96
VALOR BDI (22.66%):						11,09
VALOR COM BDI:						60,05

C0197 - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIAS/PEN. TRAÇO 1:1:4 (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	7,13	71,33
TOTAL MAO DE OBRA:						71,33
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	49,73	60,47
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	182,00000000	1,07	194,74
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	0,45	164,25
TOTAL MATERIAL:						419,46
VALOR SEM ENCARGOS:						490,79
VALOR ENCARGOS (85.20%):						60,77
VALOR COM ENCARGOS:						551,56
VALOR BDI (22.66%):						124,98
VALOR COM BDI:						676,54

C4421 - FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm (CJ)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	7,84	3,92
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	9,63	4,81
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	9,63	13,48
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	7,13	9,99
TOTAL MAO DE OBRA:						32,20
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	49,73	0,53
10209	BATENTE DE PERoba (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	120,36	120,36
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	1,07	1,84
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	12,00000000	0,26	3,12
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	10,98	2,20
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	1,35	8,10

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

FLS Nº 3086

B

18269	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	M	5,10000000	21,99	112,15
TOTAL MATERIAL:						248,30
VALOR SEM ENCARGOS:						280,50
VALOR ENCARGOS (85.20%):						27,43
VALOR COM ENCARGOS:						307,93
VALOR BDI (22.66%):						69,78
VALOR COM BDI:						377,71

C4422 - ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE) (CJ)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,35000000	7,84	2,74
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,35000000	9,63	3,37
TOTAL MAO DE OBRA:						6,11
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,10000000	10,98	1,10
18268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	SEINFRA	M	5,20000000	3,32	17,26
TOTAL MATERIAL:						18,36
VALOR SEM ENCARGOS:						24,47
VALOR ENCARGOS (85.20%):						5,21
VALOR COM ENCARGOS:						29,68
VALOR BDI (22.66%):						6,73
VALOR COM BDI:						36,41

C4423 - PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	7,84	19,99
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	9,63	24,55
TOTAL MAO DE OBRA:						44,54
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	19,18	57,54
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	44,85	44,85
18271	PORTA PARANÁ (0,60 x 2,10 m)	SEINFRA	UN	1,00000000	80,22	80,22
TOTAL MATERIAL:						182,61
VALOR SEM ENCARGOS:						227,15
VALOR ENCARGOS (85.20%):						37,96
VALOR COM ENCARGOS:						265,11
VALOR BDI (22.66%):						60,07
VALOR COM BDI:						325,18

C4425 - PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), C/ FERRAGENS (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	7,84	19,99

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep 62.940-000 / Fone(88)(88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexon@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	9,63	24,55

TOTAL MAO DE OBRA: 44,54

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	19,18	57,54
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	44,85	44,85
18272	PORTA PARANA (0,70 x 2,10 m)	SEINFRA	UN	1,00000000	86,83	86,83

TOTAL MATERIAL: 189,22

VALOR SEM ENCARGOS: 233,76

VALOR ENCARGOS (85,20%): 37,96

VALOR COM ENCARGOS: 271,72

VALOR BDI (22,66%): 61,57

VALOR COM BDI: 333,29

C4427 - PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	7,84	19,99
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	9,63	24,55

TOTAL MAO DE OBRA: 44,54

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	19,18	57,54
11154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	51,19	51,19
18273	PORTA PARANA (0,80 x 2,10 m)	SEINFRA	UN	1,00000000	94,38	94,38

TOTAL MATERIAL: 203,11

VALOR SEM ENCARGOS: 247,65

VALOR ENCARGOS (85,20%): 37,96

VALOR COM ENCARGOS: 285,61

VALOR BDI (22,66%): 64,72

VALOR COM BDI: 350,33

C4429 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5 (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	32,45000000	7,13	231,46

TOTAL MAO DE OBRA: 231,46

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	49,73	60,47
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	292,00000000	0,45	131,40

TOTAL MATERIAL: 191,87

VALOR SEM ENCARGOS: 423,33

VALOR ENCARGOS (85,20%): 197,20

VALOR COM ENCARGOS: 620,53

VALOR BDI (22,66%): 140,61

VALOR COM BDI: 761,14

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone(88)(88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07191.777/0001-20



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

FLS Nº 3987

_____ em _____ de _____ de 2020

Representante Legal: Jorge Luiz Medeiros de Araújo / CPF nº 988.143.703-20
Lexon Serviços & Construtora Empreendimentos Eireli / CNPJ: 07.191.777/0001-20

Responsável Técnico: Engenheiro Paulo Marinho de Paiva Júnior
Nº DO CREA: CREA-CE 3251, RNP 060336356-3/ CPF: 034.084.263-68

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA- CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20

P M S B
FLS Nº 3987v
[Handwritten signature]

LOTE II: SERVIÇO DE REFORMA DO PSF DA LOCALIDADE DO SÍTIO INHARÉ, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

Local: SÍTIO INHARÉ - SÃO BENEDITO

VALOR DO LOTE 02: R\$164.837,45 (Cento e Quarenta e Sete Mil Cento e Noventa e Sete reais e Oito centavos)

Prazo de Execução: 4 (quatro meses)

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

FLS

Nº 398

B

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.002/2020-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE

LOTE II: SERVIÇO DE REFORMA DO PSF DA LOCALIDADE DO SÍTIO INHARÉ, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

01. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						1.715,19
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	276,54	1.659,24
1.2	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	105,57	0,53	55,95
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						4.887,85
2.1	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	18,87	11,99	226,25
2.2	C1044	DEMOLIÇÃO DE CALHAS	SEINFRA	M	16,60	16,78	278,55
2.3	C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	SEINFRA	M2	10,00	25,16	251,60
2.4	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	1,07	44,98	48,13
2.5	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	101,79	10,50	1.068,80
2.6	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	80,43	37,48	3.014,52
3	MOVIMENTO DE TERRA						273,74
3.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 150m	SEINFRA	M3	4,64	35,01	162,45
3.2	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	1,55	71,80	111,29
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						3.386,77
4.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	1,55	364,99	565,73
4.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	0,62	476,49	295,42
4.3	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	2,39	87,33	208,72
4.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	118,32	8,39	992,70
4.5	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,36	343,74	467,49
4.6	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	1,36	114,92	156,29
4.7	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,16	526,43	84,23
4.8	C4457	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m	SEINFRA	M2	6,11	100,85	616,19
5	PAREDES E PAINÉIS						2.256,66
5.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,20	1.231,62	246,32

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62940-000 / Fone(88) (88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexon@outlook.com, CNPJ: 07.191.777/0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA- CE

P M S B
F L S Nº 3088
CNPJ: 07.191.777/0001-20

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORNE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
5.2	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	3,00	125,61	376,83
5.3	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	34,80	46,94	1.633,51
6	ESQUADRIAS E FERRAGENS						16.527,75
6.1	C4424	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	3,00	632,40	1.897,20
6.2	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	3,00	652,90	1.958,70
6.3	C1994	PORTA TIPO PARANÁ (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	5,88	94,68	556,72
6.4	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	3,00	307,93	923,79
6.5	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	SEINFRA	UN	9,00	28,17	253,53
6.6	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	9,00	109,55	985,95
6.7	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	SEINFRA	M2	4,95	173,59	859,27
6.8	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	SEINFRA	M2	1,68	284,13	477,34
6.9	C0768	CHAPA CORRUGADA DE ALUMINIO E=0,7MM	SEINFRA	M2	2,70	76,16	205,63
6.10	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	SEINFRA	M2	13,80	368,67	5.087,65
6.11	C2672	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.=6mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	13,80	174,95	2.414,31
6.12	C4560	GRADE DE ALUMÍNIO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	1,92	197,21	378,64
6.13	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	9,00	58,78	529,02
7	COBERTURA						15.581,27
7.1	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	16,60	76,16	1.264,26
7.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	210,81	37,14	7.829,48
7.3	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	69,35	74,34	5.155,48
7.4	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	16,82	56,55	951,17
7.5	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	6,11	50,64	309,41
7.6	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	7,00	10,21	71,47
8	REVESTIMENTO						37.810,62
8.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	329,13	5,15	1.695,02
8.2	C3122	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	329,13	30,28	9.966,06
8.3	C3123	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	54,03	33,20	1.793,80
8.4	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	244,68	98,12	24.008,00

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone: (88)(88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexona@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
8.5	C0781	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:4 P/ TETO	SEINFRA	M2	4,87	9,90	48,21
8.6	C2125	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA. TRAÇO 1:4:5 ESP=5 mm P/TETO	SEINFRA	M2	4,87	21,65	105,44
8.7	C1472	IMPERMEABILIZAÇÃO P/ REBAIXO BANHEIRO E COZINHA C/TINTA ASFÁLTICA	SEINFRA	M2	16,08	12,07	194,09
9	PISO						18.436,39
9.1	C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIAS/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	SEINFRA	M2	36,70	37,52	1.376,98
9.2	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,41	436,57	178,99
9.3	C2180	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR. TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	46,23	17,49	808,56
9.4	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	154,10	91,92	14.164,87
9.5	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	154,10	7,39	1.138,80
9.6	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	9,60	80,02	768,19
10	INSTALAÇÕES						6.921,24
10.1	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						2.466,23
10.1.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	4,00	180,72	722,88
10.1.2	C3017	PIA DE AÇO INOX (1,20x0,60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	452,61	905,22
10.1.3	C4636	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	413,63	827,26
10.1.4	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	10,87	10,87
10.2	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						2.119,58
10.2.1	C2078	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, S/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	74,56	74,56
10.2.2	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	4,00	19,40	77,60
10.2.3	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	1,00	16,24	16,24
10.2.4	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	13,00	13,63	177,19
10.2.5	C2105	REATOR AFP-220V, SIMPLES P/ LÂMPADA FLUORESCENTE (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	5,00	32,15	160,75
10.2.6	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	4,00	14,25	57,00
10.2.7	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	SEINFRA	UN	7,00	60,92	426,44
10.2.8	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	SEINFRA	UN	14,00	80,70	1.129,80
10.3	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						2.335,43
10.3.1	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	167,94	335,88

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTES	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIOS	PREÇO TOTAL R\$
10.3.2	C0599	CAIXA DE DESCARGA DE EMBUTIR C/REGISTRO INCORPORADO	SEINFRA	UN	3,00	267,40	802,20
10.3.3	C0655	CAIXA SIFONADA DE FERRO D= 150mm	SEINFRA	UN	2,00	117,97	235,94
10.3.4	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	3,00	320,47	961,41
11	PINTURA						24.905,60
11.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	396,84	12,07	4.789,86
11.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	396,84	16,20	6.428,81
11.3	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRILICA	SEINFRA	M2	479,49	12,89	6.180,63
11.4	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	479,49	12,43	5.956,06
11.5	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	20,16	14,22	286,68
11.6	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	20,16	17,54	353,61
11.7	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	16,17	32,39	523,75
11.8	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	SEINFRA	UN	28,00	13,65	382,20
12	SERVIÇOS FINAIS						1.682,58
12.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	181,90	9,25	1.682,58
VALOR DO ORÇAMENTO (SEM BDI) - R\$:							134.385,66
VALOR BDI TOTAL (22,66%) - R\$:							30.451,79
VALOR TOTAL DO LOTE 02 - R\$:							164.837,45

Cento e Sessenta e Quatro Mil Oitocentos e Trinta e Sete reais e Quarenta e Cinco centavos

_____ em _____ de _____ de 2020

Representante Legal: Jorge Luiz Medeiro de Araújo / CPF nº 988.143.703-20
Lexon Serviços & Construtora Empreendimentos Eireli / CNPJ: 07.191.777/0001-20

Responsável Técnico: Engenheiro Paulo Marinho de Paiva Júnior
Nº DO CREA: CREA-CE 3251, RNP 060336356-3/ CPF: 034.084.263-68

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone: (88)(88)9912-9974 / (88)9200-1534
E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07191.777 / 0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

P M S B

FLS Nº 230

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.002/2020-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE

LOTE II: SERVIÇO DE REFORMA DO PSF DA LOCALIDADE DO SÍTIO INHARÉ, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

02. CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS2	MÊS3	MÊS4	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.715,19	100,00				100,00
			1.715,19				1.715,19
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	4.887,85	100,00				100,00
			4.887,85				4.887,85
3	MOVIMENTO DE TERRA	273,74	100,00				100,00
			273,74				273,74
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	3.386,77		100,00			100,00
				3.386,77			3.386,77
5	PAREDES E PAINÉIS	2.256,66	50,00	50,00			100,00
			1.128,33	1.128,33			2.256,66
6	ESQUADRIAS E FERRAGENS	16.527,75	25,00	25,00	25,00	25,00	100,00
			4.131,94	4.131,94	4.131,94	4.131,93	16.527,75
7	COBERTURA	15.581,27	50,00	50,00			100,00
			7.790,64	7.790,63			15.581,27
8	REVESTIMENTO	37.810,62			50,00	50,00	100,00
					18.905,31	18.905,31	37.810,62
9	PISO	18.436,39	25,00	25,00	25,00	25,00	100,00
			4.609,10	4.609,10	4.609,10	4.609,09	18.436,39
10	INSTALAÇÕES	6.921,24			50,00	50,00	100,00
					3.460,62	3.460,62	6.921,24
11	PINTURA	24.905,60			50,00	50,00	100,00
					12.452,80	12.452,80	24.905,60
12	SERVIÇOS FINAIS	1.682,58				100,00	100,00
						1.682,58	1.682,58
13	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	30.451,79	18,26	15,66	32,42	33,66	100,00
			5.560,50	4.768,75	9.872,47	10.250,07	30.451,79
TOTAL MENSAL			30.097,29	25.815,52	53.432,24	55.492,40	
TOTAL ACUMULADO		164.837,45	30.097,29	55.912,81	109.345,05	164.837,45	164.837,45

_____ em _____ de _____ de 2020

Representante Legal: Jorge Luiz Medeiros de Araújo / CPF nº 988.143.703-20
Lexon Serviços & Construtora Empreendimentos Eireli / CNPJ: 07.191.777/0001-20

Responsável Técnico: Engenheiro Paulo Marinho de Paiva Júnior
Nº DO CREA: CREA-CE 3251, RNP 060336356-3/ CPF: 034.084.263-68

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: V. ENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

LEXON S.V. & CONSTRUTORA

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.002/2:0 2 0 - TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE

LOTE II: SERVIÇO DE REFORMA DO PSF DA LOCALIDADE DO SÍTIO INHARÉ, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

03. COMPOSIÇÃO DO B.D.I.

COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,3100
L	Lucro	5,0000
TOTAL		5,3100

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,6900
DF	Despesas financeiras	1,0000
R	Riscos	0,5000
TOTAL		5,1900

I Impostos		
	COFINS	3,0000
	ISS	2,0000
	PIS	0,6500
	CPRB	4,0000
TOTAL		9,6500

BDI = 22,66%

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

_____ em _____ de _____ de 2020

Representante Legal: Jorge Luiz Medeiros de Araújo / CPF nº 988.143.703-20
Lexon Serviços & Construtora Empreendimentos Eireli / CNPJ: 07.191.777/0001-20

Responsável Técnico: Engenheiro Paulo Marinho de Paiva Júnior
Nº DO CREA: CREA-CE 3251, RNP 060336356-3/ CPF: 034.084.263-68

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

P M S B
FLS Nº 399/1

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.002/2020-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE

LOTE II: SERVIÇO DE REFORMA DO PSF DA LOCALIDADE DO SÍTIO INHARÉ, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

04. COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA%	MES%
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
	TOTAL	16,8000	16,8000

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Ferados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	44,9700	16,8400

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3900
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
	TOTAL	15,4100	11,8600

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,5500	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3600
	TOTAL	8,0200	3,1900

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone: (88)(88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexon@outlook.com CNPJ: 07191777/0001-20.

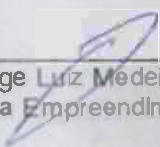


LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA- CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

P M S B
Horista = 8,24% S N 3051-V
Mensalista = 48,69%
A+B+C+D

_____, em _____ de _____ de 2020


Representante Legal: Jorge Luiz Medeiros de Araújo / CPF nº 988.143.703-20
Lexon Serviços & Construtora Empreendimentos Eireli / CNPJ: 07.191.777/0001-20

Responsável Técnico: Engenheiro Paulo Marinho de Paiva Júnior
Nº DO CREA: CREA-CE 3251, RNP 060336356-3/ CPF: 034.084.263-68



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

P M S B
FLS Nº 399

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.002/2020-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE

LOTE II: SERVIÇO DE REFORMA DO PSF DA LOCALIDADE DO SÍTIO INHARÉ, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

05. COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS PRINCIPAIS

1.1. C4541 -PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	3,00000000	9,63	28,88
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	9,63	28,88
1543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	7,13	21,40

TOTAL MAO DE OBRA: 79,16

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10871 COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	16,67	2,83
11945 TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA	UN	0,17000000	22,56	3,84
12170 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	1,50000000	26,84	40,26
18395 LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	77,41	77,41

TOTAL MATERIAL: 124,34

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830 CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	329,66	4,12

TOTAL SERVICO: 4,12

VALOR SEM ENCARGOS: 207,62

VALOR ENCARGOS (85,20%): 66,92

VALOR COM ENCARGOS: 276,54

VALOR BDI (22,66%): 62,68

VALOR COM BDI: 339,20

1.2. C3954 -CAPINA MANUAL (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,03333333	7,13	0,24
16815 ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,00333333	13,87	0,05

TOTAL MAO DE OBRA: 0,29

VALOR SEM ENCARGOS: 0,29

VALOR ENCARGOS (85,20%): 0,24

VALOR COM ENCARGOS: 0,53

VALOR BDI (22,66%): 0,12

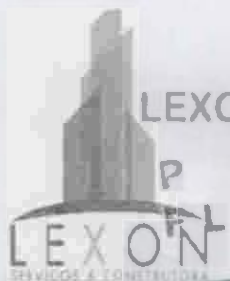
VALOR COM BDI: 0,65

2.1. C2210 -RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES (M2)

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 /Fone: (88) (88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexon@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

Nº 3992-1

CNPJ: 07.191.777/0001-20

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0.08000000	9,63	0,77
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0.80000000	7,13	5,71
TOTAL MAO DE OBRA:						6,48
VALOR SEM ENCARGOS:						6,48
VALOR ENCARGOS (85.20%):						5,51
VALOR COM ENCARGOS:						11,99
VALOR BDI (22.66%):						2,72
VALOR COM BDI:						14,71

2.2. C1044 - DEMOLIÇÃO DE CALHAS (M)

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0.20000000	9,63	1,93
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	1.00000000	7,13	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:						9,06
VALOR SEM ENCARGOS:						9,06
VALOR ENCARGOS (85.20%):						7,72
VALOR COM ENCARGOS:						16,78
VALOR BDI (22.66%):						3,80
VALOR COM BDI:						20,58

2.3. C1047 - DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS (M2)

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0.30000000	9,63	2,89
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	1.50000000	7,13	10,70
TOTAL MAO DE OBRA:						13,59
VALOR SEM ENCARGOS:						13,59
VALOR ENCARGOS (85.20%):						11,57
VALOR COM ENCARGOS:						25,16
VALOR BDI (22.66%):						5,70
VALOR COM BDI:						30,86

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

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0.30000000	9,63	2,89
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	3.00000000	7,13	21,40
TOTAL MAO DE OBRA:						24,29
VALOR SEM ENCARGOS:						24,29
VALOR ENCARGOS (85.20%):						20,69
VALOR COM ENCARGOS:						44,98
VALOR BDI (22.66%):						10,19
VALOR COM BDI:						55,17

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62940-000 / Fone(88)(88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexon@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE B

CNPJ: 07.191.777/0001-20 FLS Nº 3093

2.5. C1064 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	9,63	0,67
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	7,13	4,99
TOTAL MAO DE OBRA:						5,66
VALOR SEM ENCARGOS:						5,66
VALOR ENCARGOS (85.20%):						4,84
VALOR COM ENCARGOS:						10,50
VALOR BDI (22.66%):						2,38
VALOR COM BDI:						12,88

2.1074 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (M2)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	9,63	2,41
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	7,13	17,83
TOTAL MAO DE OBRA:						20,24
VALOR SEM ENCARGOS:						20,24
VALOR ENCARGOS (85.20%):						17,24
VALOR COM ENCARGOS:						37,48
VALOR BDI (22.66%):						8,49
VALOR COM BDI:						45,97

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	7,13	18,90
TOTAL MAO DE OBRA:						18,90
VALOR SEM ENCARGOS:						18,90
VALOR ENCARGOS (85.20%):						16,11
VALOR COM ENCARGOS:						35,01
VALOR BDI (22.66%):						7,93
VALOR COM BDI:						42,94

3.2. C0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	7,13	12,13
TOTAL MAO DE OBRA:						12,13
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	44,85	49,34
TOTAL MATERIAL:						49,34
VALOR SEM ENCARGOS:						61,47
VALOR ENCARGOS (85.20%):						10,33

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N.46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62940-000 / Fone: (88)(88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexon@uol.com.br CNPJ: 07.191.777/0001-20

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

LEXON
SERVIÇOS & CONSTRUTORA

M S B
FLS Nº 3993-V

VALOR COM ENCARGOS:	71,80
VALOR BDI (22.66%):	16,27
VALOR COM BDI:	88,07

4.1. C0054 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	6,00000000	9,63	57,76
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	9,00000000	7,13	64,20
TOTAL MAO DE OBRA:						121,96

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,36480000	49,73	18,14
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	109,50000000	0,45	49,28
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,10000000	65,18	71,80

TOTAL MATERIAL:	139,12
VALOR SEM ENCARGOS:	261,08
VALOR ENCARGOS (85.20%):	103,91
VALOR COM ENCARGOS:	364,99
VALOR BDI (22.66%):	82,71
VALOR COM BDI:	447,70

4.2. C4592 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,50000000	9,63	81,83
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	9,20000000	7,13	65,62
TOTAL MAO DE OBRA:						147,45

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	0,41	96,35
TOTAL MATERIAL:						96,35

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,30000000	296,05	88,82
TOTAL SERVIÇO:						88,82

VALOR SEM ENCARGOS:	332,62
VALOR ENCARGOS (85.20%):	143,87
VALOR COM ENCARGOS:	476,49
VALOR BDI (22.66%):	107,97
VALOR COM BDI:	584,46

4.3. C1399 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	7,84	10,58
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	9,63	13,00
TOTAL MAO DE OBRA:						23,58

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N 46-Centro, Morada nova - ce, Cep: 62940-000 / Fone: (88) (88) 9912-9974 / (88) 9200-1554

E-Mail: lexonm@guillogk.com CNPJ: 07191.777/0001-20



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

FLS Nº 3994

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10526 CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	SEINFRA	M2	0,26000000	20,73	5,39
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,20000000	16,03	19,24
11728 PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	SEINFRA	KG	0,25000000	10,98	2,75
11846 SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,53000000	4,62	7,07
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,17000000	7,87	9,21
TOTAL MATERIAL:					43,66
VALOR SEM ENCARGOS:					67,24
VALOR ENCARGOS (85.20%):					20,09
VALOR COM ENCARGOS:					87,33
VALOR BDI (22.66%):					19,79
VALOR COM BDI:					107,12

4.4. C4151 - ARMADURA DE AÇO CA 50/60 (KG)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705 CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTÊ (CHP)	SEINFRA	H	0,00800000	106,95	0,86
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,86
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	7,84	0,63
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	9,63	0,77
TOTAL MAO DE OBRA:					1,40

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	11,21	0,22
17952 AÇO CA-50/60	SEINFRA	KG	1,05000000	4,43	4,65
TOTAL MATERIAL:					4,87
VALOR SEM ENCARGOS:					7,13
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,26
VALOR COM ENCARGOS:					8,39
VALOR BDI (22.66%):					1,90
VALOR COM BDI:					10,29

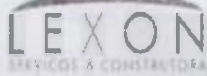
4.5. C0842 - CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	12,18	8,70
TOTAL EQUIPAMENTO:					8,70
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	7,13	42,80
TOTAL MAO DE OBRA:					42,80
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,85270000	49,73	42,40
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	336,00000000	0,45	151,20
11605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	68,01	56,86

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

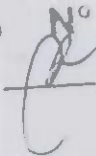
Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone(88) (88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexonn@outlook.com.br CNPJ: 07191.777/0001-20.



LEXON
SERVIÇOS & CONSTRUTORA

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20

P M S B
FLS Nº 3094-V


TOTAL MATERIAL:	250,46
VALOR SEM ENCARGOS:	301,96
VALOR ENCARGOS (85,20%):	41,78
VALOR COM ENCARGOS:	343,74
VALOR BDI (22,66%):	77,89
VALOR COM BDI:	421,63

4.6. C1604 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETOS/ ELEVAÇÃO (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	9,63	19,25
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	7,13	42,80
TOTAL MAO DE OBRA:						62,05
VALOR SEM ENCARGOS:						75
VALOR ENCARGOS (85,20%):						52,87
VALOR COM ENCARGOS:						114,92
VALOR BDI (22,66%):						26,04
VALOR COM BDI:						140,96

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	9,63	28,88
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	7,13	71,33
TOTAL MAO DE OBRA:						100,21

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,6183 0000	53,63	33,16
10163	AÇOCA-50	SEINFRA	KG	18,00000000	4,33	77,94
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,61500000	74,83	46,02
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	368,50000000	0,45	166,23
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,26300000	68,01	17,89
TOTAL MATERIAL:						340,84
VALOR SEM ENCARGOS:						441,05
VALOR ENCARGOS (85,20%):						85,38
VALOR COM ENCARGOS:						526,43
VALOR BDI (22,66%):						119,29
VALOR COM BDI:						645,72

4.8. C4457 - LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÓRRO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	9,63	3,37
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	7,13	2,50
TOTAL MAO DE OBRA:						5,87

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62940-000 / Fone(88)(88)9912-9974 / (88)9200-1534
E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ:07191.777/0001-20



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE B

CNPJ: 07.191.777/0001-20

FLS Nº 3895

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL	
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	4,52	3,34
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,30000000	16,03	20,84
I1728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	SEINFRA	KG	0,03000000	10,98	0,33
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	0,97000000	4,62	4,48
I1916	TABUA DE 1" DE 3A - L = 30cm	SEINFRA	M	0,65000000	7,87	5,12
I8284	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÓRRO, DE 8 cm DE ALTURA E 2 cm DE CAPEADO- VÃO DE 4,01 A 5,0 m	SEINFRA	M2	1,00000000	35,03	35,03
TOTAL MATERIAL:						69,14

SERVICO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL	
C0840	CONCRETO P/IBR, FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,04000000	284,78	11,39
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	0,04000000	105,20	4,21
TOTAL SERVIÇO:						15,60
VALOR SEM ENCARGOS:						90,61
VALOR ENCARGOS (85.20%):						10,24
VALOR COM ENCARGOS:						100,85
VALOR BDI (22.66%):						22,85
VALOR CDM BDI:						123,70

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

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL	
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	12,18	8,70
TOTAL EQUIPAMENTO:						8,70

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL	
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	12,30000000	7,84	96,43
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	4,80000000	9,63	46,21
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	7,50000000	9,63	72,21
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	9,63	19,25
I0543	SERVENTE	SEINFRA	H	12,00000000	7,13	85,59
TOTAL MAO DE OBRA:						319,69

MATERIAL	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL	
I0103	ARAME RECOZIDO N. 18 BWG	SEINFRA	KG	1,20000000	11,21	13,45
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,62350000	49,73	31,01
I0157	AÇOCA-25	SEINFRA	KG	60,00000000	4,95	297,00
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	74,83	65,70
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	327,60000000	0,45	147,42
I1691	PONTALETE / BARRÓTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,60000000	16,03	9,62
I1728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	SEINFRA	KG	2,00000000	10,98	21,96
I1916	TABUA DE 1" DE 3A - L = 30cm	SEINFRA	M	5,00000000	7,87	39,35
TOTAL MATERIAL:						625,51
VALOR SEM ENCARGOS:						953,90
VALOR ENCARGOS (85.20%):						277,72
VALOR COM ENCARGOS:						1.231,62

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone(88)(88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ:07191.777/0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA- CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

P M S B
FLS N° 3005-V

VALOR BDI (22.66%):	279,09
VALOR COM BDI:	1.510,71

5.2. C0079 -AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,80000000	7,84	6,27
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	9,63	24,07
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,50000000	7,13	24,96
TOTAL MAO DE OBRA:						55,30

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10113	ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA	SEINFRA	KG	6,50000000	1,30	8,45
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	3,40000000	4,33	14,72
TOTAL MATERIAL:						13,17

VALOR SEM ENCARGOS:	78,47
VALOR ENCARGOS (85.20%):	47,14
VALOR COM ENCARGOS:	125,61
VALOR BDI (22.66%):	28,46
VALOR COM BDI:	154,07

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	9,63	9,63
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	7,13	7,99
TOTAL MAO DE OBRA:						17,62

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	49,73	0,75
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	1,07	2,33
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	0,45	0,98
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,41	10,25
TOTAL MATERIAL:						14,31

VALOR SEM ENCARGOS:	31,93
VALOR ENCARGOS (85.20%):	15,01
VALOR COM ENCARGOS:	46,94
VALOR BDI (22.66%):	10,64
VALOR COM BDI:	57,58

6.1. C4424 -PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	280,50	280,50
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	24,47	48,94
C4423	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m). C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	227,15	227,15
TOTAL SERVICIO:						556,59

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

P M S I
 FLS Nº 399/6

VALOR SEM ENCARGOS:	556,59
VALOR ENCARGOS (85.20%):	75,81
VALOR COM ENCARGOS:	632,40
VALOR BDI (22.66%):	143,30
VALOR COM BDI:	775,70

6.2. C4428 -PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4421 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	280,50	280,50
C4422 ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	24,47	48,94
C4427 PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	247,65	247,65
TOTAL SERVICO:					577,09
VALOR SEM ENCARGOS:					577,09
VALOR ENCARGOS (85.20%):					75,81
VALOR COM ENCARGOS:					652,90
VALOR BDI (22.66%):					147,95
VALOR COM BDI:					800,85

6.3. C1994 -PORTA TIPO PARANÁ (S/ACESSÓRIOS) (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,19000000	7,84	9,33
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,19000000	9,63	11,46
TOTAL MAO DE OBRA:					20,79
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11715 PORTA TIPO PARANÁ	SEINFRA	M2	1,00000000	56,18	56,18
TOTAL MATERIAL:					56,18
VALOR SEM ENCARGOS:					76,97
VALOR ENCARGOS (85.20%):					17,71
VALOR COM ENCARGOS:					94,68
VALOR BDI (22.66%):					21,45
VALOR COM BDI:					116,13

6.4. C4421 - FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm (CJ)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	7,84	3,92
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	9,63	4,81
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	9,63	13,48
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	7,13	9,99
TOTAL MAO DE OBRA:					32,20
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	49,73	0,53
10209 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	120,36	120,36

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA- CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

LEXON
 SERVIÇOS & CONSTRUTORA
 EIRELI

M S B
 Nº 3096-V

10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	1,07	1,84
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	12,00000000	0,26	3,12
11724	PRÉGO	SEINFRA	KG	0,20000000	10,98	2,20
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPE	SEINFRA	UN	6,00000000	1,35	8,10
18269	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	M	5,10000000	21,99	112,15

TOTAL MATERIAL:	248,30
VALOR SEM ENCARGOS:	280,50
VALOR ENCARGOS (85.20%):	27,43
VALOR COM ENCARGOS:	307,93
VALOR BDI (22.66%):	69,78
VALOR COM BDI:	377,71

6.5. C1144 - DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2" (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	7,84	1,96
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	9,63	2,41

TOTAL MAO DE OBRA: 4,37

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	1,00000000	19,18	19,18
11587	PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	SEINFRA	UN	6,00000000	0,15	0,90

TOTAL MATERIAL:	20,08
VALOR SEM ENCARGOS:	24,45
VALOR ENCARGOS (85.20%):	3,72
VALOR COM ENCARGOS:	28,17
VALOR BDI (22.66%):	6,38
VALOR COM BDI:	34,55

6.6. C1361 - FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	7,84	15,68
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	9,63	19,26

TOTAL MAO DE OBRA: 34,93

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	44,85	44,85

TOTAL MATERIAL:	44,85
VALOR SEM ENCARGOS:	79,77
VALOR ENCARGOS (85.20%):	29,77
VALOR COM ENCARGOS:	109,55
VALOR BDI (22.66%):	24,82
VALOR COM BDI:	134,37

6.7. C1999 - PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO (M2)

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venancio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62940-000 / Fone(88)(88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexon@outlook.com CNPJ: 07191777/0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE B
CNPJ: 07.191.777/0001-20

FLS Nº 3997

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	9,63	9,63
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	9,63	3,37
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	7,13	1,78
TOTAL MAO DE OBRA:						14,78

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	53,63	0,03
I0208	BATENTE DE FERRO	SEINFRA	M	1,30000000	17,45	22,69
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	0,45	0,07
I1158	FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	SEINFRA	UN	0,33000000	20,05	6,62
I1224	GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	SEINFRA	M2	1,00000000	116,81	116,81

TOTAL MATERIAL: 146,22

VALOR SEM ENCARGOS: 161,00

VALOR ENCARGOS (85.20%): 12,59

VALOR COM ENCARGOS: 173,59

VALOR BDI (22.66%): 39,34

VALOR COM BDI: 212,93

6.8. C1958 - PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	9,63	14,44
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	7,13	17,83
TOTAL MAO DE OBRA:						32,27

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00720000	53,63	0,39
I0208	BATENTE DE FERRO	SEINFRA	M	2,50000000	17,45	43,63
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,49000000	1,07	0,52
I05	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,03000000	0,45	0,91
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,78000000	24,05	42,81
I1154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	0,59000000	51,19	30,20
I1704	PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	SEINFRA	M2	1,00000000	105,89	105,89

TOTAL MATERIAL: 224,35

VALOR SEM ENCARGOS: 256,62

VALOR ENCARGOS (85.20%): 27,51

VALOR COM ENCARGOS: 284,13

VALOR BDI (22.66%): 64,38

VALOR COM BDI: 348,51

6.9. C0768 - CHAPA CORRUGADA DE ALUMÍNIO E=0.7MM (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,30000000	9,63	2,89
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	7,13	2,14

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

M S B
FLS Nº 3007 w

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11215	GANCHO COMPORCA E ARRUELA	SEINFRA UN	3,00000000	1,77	5,31
12048	TELHA DE ALUMÍNIO	SEINFRA KG	2,31000000	26,64	61,54
TOTAL MAO DE OBRA:					5,03
TOTAL MATERIAL:					66,85
VALOR SEM ENCARGOS:					71,88
VALOR ENCARGOS (85,20%):					4,28
VALOR COM ENCARGOS:					76,16
VALOR BDI (22,66%):					17,26
VALOR COM BDI:					93,42

6.10. C4830 - JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA H	2,50000000	9,63	24,07
12543	SERVENTE	SEINFRA H	1,50000000	7,13	10,70
TOTAL MAO DE OBRA:					34,77
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19142	JANELA ALUMÍNIO BASCULANTE 100 X 100 CM (AXL)	SEINFRA UN	1,00000000	289,41	289,41
TOTAL MATERIAL:					289,41
SÉRVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PÉN. TRAÇO 1:3	SEINFRA M3	0,02100000	510,63	10,72
TOTAL SERVIÇO:					10,72
VALOR SEM ENCARGOS:					334,90
VALOR ENCARGOS (85,20%):					33,77
VALOR COM ENCARGOS:					368,67
VALOR BDI (22,66%):					83,54
VALOR COM BDI:					452,21

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

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12255	VIDRO LISO, E=6MM (COLOCADO)	SEINFRA M2	1,00000000	174,95	174,95
TOTAL MATERIAL:					174,95
VALOR SEM ENCARGOS:					174,95
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					174,95
VALOR BDI (22,66%):					39,64
VALOR COM BDI:					214,59

6.12. C4560 - GRADE DE ALUMÍNIO DE PROTEÇÃO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA H	1,50000000	7,84	11,76
11858	SERRALHEIRO	SEINFRA H	2,50000000	9,63	24,07

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone: (88) (88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexonp@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE B

CNPJ: 07.191.777/0001-20

FLS Nº 3998

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18440	M2	1,00000000	130,85	130,85
TOTAL MATERIAL:				130,85
VALOR SEM ENCARGOS:				166,68
VALOR ENCARGOS (85,20%):				30,53
VALOR COM ENCARGOS:				197,21
VALOR BDI (22,66%):				44,69
VALOR COM BDI:				241,90

6.13. C1869 - PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm (M)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91	H	0,50000000	9,63	4,81
12543	H	0,25000000	7,13	1,78
TOTAL MAO DE OBRA:				6,59

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11610	M	1,00000000	44,49	44,49
TOTAL MATERIAL:				44,49

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CU197	M3	0,00375000	490,79	1,84
TOTAL SERVICO:				1,84
VALOR SEM ENCARGOS:				52,92
VALOR ENCARGOS (85,20%):				5,86
VALOR COM ENCARGOS:				58,78
VALOR BDI (22,66%):				13,32
VALOR COM BDI:				72,10

7.1. C0661 - CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm (M)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	H	1,20000000	7,84	9,41
12320	H	1,20000000	9,63	11,55
TOTAL MAO DE OBRA:				20,96

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10539	M	1,03000000	31,38	32,32
11725	KG	0,09000000	10,98	0,99
11784	KG	0,04000000	37,09	1,48
11873	KG	0,04000000	63,71	2,55
TOTAL MATERIAL:				37,34
VALOR SEM ENCARGOS:				58,30
VALOR ENCARGOS (85,20%):				17,86
VALOR COM ENCARGOS:				76,16
VALOR BDI (22,66%):				17,26

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone(88) (88)9912-9974 / (88)9200-534

E-Mail: lexon@outlook.com CNPJ: 07191.777/0001-20



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

P M S
FLS Nº 3098-V
CNPJ: 07.191.777/0001-20

VALOR COM BDI: 93,42

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	9,63	10,59
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	7,13	7,85
TOTAL MAO DE OBRA:						18,44
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	0,50	3,00
TOTAL MATERIAL:						3,00
VALOR SEM ENCARGOS:						21,44
VALOR ENCARGOS (85.20%):						15,70
VALOR COM ENCARGOS:						4,44
VALOR BDI (22.66%):						8,42
VALOR COM BDI:						45,56

7.3. C4460 - MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA- (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	7,84	7,84
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	9,63	9,63
TOTAL MAO DE OBRA:						17,47
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	4,20	14,70
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	10,98	1,32
11824	IRIPA DE PEROBÁ (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	13,2	4,62
16519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33000000	16,05	21,35
TOTAL MATERIAL:						42,99
VALOR SEM ENCARGOS:						59,46
VALOR ENCARGOS (85.20%):						14,88
VALOR COM ENCARGOS:						74,34
VALOR BDI (22.66%):						16,85
VALOR COM BDI:						91,19

7.4. C4468 -FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18293	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm	SEINFRA	M2	1,00000000	56,55	56,55
TOTAL MATERIAL:						56,55
VALOR SEM ENCARGOS:						56,55
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						56,55
VALOR BDI (22.66%):						12,81
VALOR COM BDI:						69,36

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

P M S B
FLS Nº 3995

7.5. C4462 - TELHA CERÂMICA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	9,63	10,59
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	7,13	7,85
TOTAL MAO DE OBRA:						18,44
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	LN	33,00000000	0,50	16,50
TOTAL MATERIAL:						16,50
VALOR SEM ENCARGOS:						34,94
VALOR ENCARGOS (85.20%):						15,70
VALOR COM ENCARGOS:						50,64
VALOR BDI (22.66%):						11,48
VALOR COM BDI:						62,12

7.6. C0387 - BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	9,63	2,89
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	7,13	2,28
TOTAL MAO DE OBRA:						5,17
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00250000	53,63	0,13
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,32400000	1,07	0,35
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32400000	0,45	0,15
TOTAL MATERIAL:						0,63
VALOR SEM ENCARGOS:						5,80
VALOR ENCARGOS (85.20%):						4,41
VALOR COM ENCARGOS:						10,21
VALOR BDI (22.66%):						2,31
VALOR COM BDI:						12,52

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	9,63	0,96
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	7,13	1,07
TOTAL MAO DE OBRA:						2,03
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	49,73	0,30
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,45	1,09
TOTAL MATERIAL:						1,39
VALOR SEM ENCARGOS:						3,42
VALOR ENCARGOS (85.20%):						1,73

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA- CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20

P M S B
FLS Nº 3003-V

VALOR COM ENCARGOS:	5,15
VALOR BDI (22.66%):	1,17
VALOR COM BDI:	6,32

8.2. C3122 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7 (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	9,63	5,78
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	7,13	4,28
TOTAL MAO DE OBRA:						10,06

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3009	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:7	SEINFRA	M3	0,02000000	385,53	7,71
TOTAL SERVICOS:						7,71
VALOR SEM ENCARGOS:						7,71
VALOR ENCARGOS (85.20%):						12,51
VALOR COM ENCARGOS:						30,28
VALOR BDI (22.66%):						6,86
VALOR COM BDI:						37,14

8.3. C3123 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7 (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	9,63	5,78
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	7,13	4,28
TOTAL MAO DE OBRA:						10,06

SERVICO	FONTE	UNIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3009	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:7	SEINFRA	M3	0,02500000	385,53	9,64
TOTAL SERVICOS:						9,64
VALOR SEM ENCARGOS:						19,70
VALOR ENCARGOS (85.20%):						16,50
VALOR COM ENCARGOS:						33,20
VALOR BDI (22.66%):						7,52
VALOR COM BDI:						40,72

8.4. C4434 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,40000000	9,63	13,48
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	7,13	9,99
TOTAL MAO DE OBRA:						23,47

MATERIAL	FONTE	UNIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	38,42	42,26
TOTAL MATERIAL:						42,26

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02000000	423,33	8,47

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
 RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE B
 CNPJ: 07.191.777/0001-20

FLS Nº 4000

TOTAL SERVIÇO:	8,47
VALOR SEM ENCARGOS:	74,20
VALOR ENCARGOS (85.20%):	23,92
VALOR COM ENCARGOS:	98,12
VALOR BDI (22.66%):	22,23
VALOR COM BDI:	120,35

8.5. C0781 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:4 P/ TETO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	9,63	2,41
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	7,13	1,78

TOTAL MAD DE OBRA: 4,19

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIAS/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,00600000	296,05	1,78

TOTAL SERVIÇO: 1,78

VALOR SEM ENCARGOS: 5,97

VALOR ENCARGOS (85.20%): 3,93

VALOR COM ENCARGOS: 9,90

VALOR BDI (22.66%): 2,24

VALOR COM BDI: 12,14

8.6. C2125 -REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4.5 ESP=5 mm P/ TETO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	9,63	5,78
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,74000000	7,13	5,28

TOTAL MAO DE OBRA: 11,06

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	49,73	0,30
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,81000000	1,07	0,87

TOTAL MATERIAL: 1,17

VALOR SEM ENCARGOS: 12,23

VALOR ENCARGOS (85.20%): 9,42

VALOR COM ENCARGOS: 21,65

VALOR BDI (22.66%): 4,91

VALOR COM BDI: 26,56

8.7. C1472 -IMPERMEABILIZAÇÃO P/ REBAIXO BANHEIRO E COZINHA C/TINTA ASFÁLTICA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	7,13	2,85

TOTAL MAO DE OBRA: 2,85

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12089 TINTA ASFÁLTICA	SEINFRA	KG	1,02000000	6,66	6,79

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA- CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

P M S B
FLS Nº 4000v

TOTAL MATERIAL:	6,79
VALOR SEM ENCARGOS:	9,64
VALOR ENCARGOS (85.20%):	2,43
VALOR COM ENCARGOS:	12,07
VALOR BDI (22.66%):	2,74
VALOR COM BDI:	14,81

9.1. C4601 -PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1.00000000	9,63	9,63
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1.15000000	7,13	8,20

TOTAL MAO DE OBRA: 17,83

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOT.
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	49,73	1,21
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,31000000	0,45	3,29

TOTAL MATERIAL: 4,50

VALOR SEM ENCARGOS: 22,33

VALOR ENCARGOS (85.20%): 15,19

VALOR COM ENCARGOS: 37,52

VALOR BDI (22.66%): 8,50

VALOR COM BDI: 46,02

9.2. C3025 -PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2.00000000	9,63	19,25
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6.00000000	7,13	42,80

TOTAL MAO DE OBRA: 62,05

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839	CONCRETO PVIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,00000000	279,87	279,87

TOTAL SERVICIO: 279,87

VALOR SEM ENCARGOS: 341,92

VALOR ENCARGOS (85.20%): 94,65

VALOR COM ENCARGOS: 436,57

VALOR BDI (22.66%): 98,93

VALOR COM BDI: 535,50

9.3. C2180 -REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	9,63	2,41
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,55000000	7,13	3,92

TOTAL MAO DE OBRA: 6,33

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)(88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07191.777/0001.20



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA MCE S B
CNPJ: 07.191.777/0001-20

FLS Nº 4001

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	M3	0,03650000	49,73	1,82
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	8,76000000	0,45	3,94
TOTAL MATERIAL:				5,76
VALOR SEM ENCARGOS:				12,09
VALOR ENCARGOS (85.20%):				5,40
VALOR COM ENCARGOS:				17,49
VALOR BDI (22.66%):				3,96
VALOR COM BDI:				21,45

9.4. C4439 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	H	1,20000000	9,63	11,55
11543 SERVENTE	H	1,20000000	7,13	8,56
TOTAL MAO DE OBRA:				20,11

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16500 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,10000000	38,42	42,26
TOTAL MATERIAL:				42,26

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1.5	M3	0,02000000	423,33	8,47
TOTAL SERVICO:				8,47
VALOR SEM ENCARGOS:				70,84
VALOR ENCARGOS (85.20%):				21,08
VALOR COM ENCARGOS:				91,92
VALOR BDI (22.66%):				20,83
VALOR COM BDI:				112,75

9.5. C1427 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	H	0,20000000	9,63	1,93
12543 SERVENTE	H	0,20000000	7,13	1,43
TOTAL MAO DE OBRA:				3,36

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,42200000	2,79	1,18
TOTAL MATERIAL:				1,18
VALOR SEM ENCARGOS:				4,54
VALOR ENCARGOS (85.20%):				2,85
VALOR COM ENCARGOS:				7,39
VALOR BDI (22.66%):				1,67
VALOR COM BDI:				9,06

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

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	------	-------------	----------------	-------

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

P M S B
FLS Nº 4001 CNPJ: 07.191.777/0001-20

12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	9,63	4,81
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	7,13	1,78

TOTAL MAO DE OBRA: 6,59

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	65,73	65,73

TOTAL MATERIAL: 65,73

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	490,79	1,84

TOTAL SERVICOS: 1,84

VALOR SEM ENCARGOS: 74,16

VALOR ENCARGOS (85.20%): 5,86

VALOR COM ENCARGOS: 80,02

VALOR BDI (22.66%): 18,13

VALOR COM BDI: 98,15

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	7,84	23,52
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	9,63	28,88
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	7,13	17,83

TOTAL MAO DE OBRA: 70,23

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	53,63	0,19
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	1,07	2,68
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	0,45	1,13
10884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,78	1,56
10885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	1,56	6,24
11293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	3,49	3,49
11412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,24	2,48
11426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,22	2,22
11973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,43	2,43
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,20000000	2,27	2,72
12201	TUBO PVC SOLDAVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	5,00000000	5,10	25,50

TOTAL MATERIAL: 50,64

VALOR SEM ENCARGOS: 120,87

VALOR ENCARGOS (85.20%): 59,85

VALOR COM ENCARGOS: 180,72

VALOR BDI (22.66%): 40,95

VALOR COM BDI: 221,67

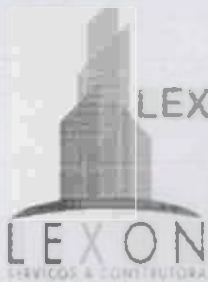
10.1.2. C3017 - PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS (UN)

MAO DE OBRA	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)(88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail lexon@outlook.com CNPJ:07.191.777/0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - GE 4002
CNPJ: 07.191.777/0001-20

10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	7,84	15,68
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	9,63	19,25
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	9,63	19,25
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	7,13	14,27
TOTAL MAO DE OBRA:						68,45

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01900000	53,63	1,02
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,60000000	4,52	2,71
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,83000000	0,45	4,42
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,02600000	68,01	1,77
11863	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	1,00000000	106,55	106,55
12264	VALVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	29,91	29,91
1244	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	SEINFRA	UN	1,10000000	4,98	5,48
12487	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1,20x0,60 - C18/A304	SEINFRA	UN	1,00000000	139,84	139,84
12503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000	34,13	34,13

TOTAL MATERIAL:	325,83
VALOR SEM ENCARGOS:	394,28
VALOR ENCARGOS (85,20%):	58,33
VALOR COM ENCARGOS:	452,61
VALOR BDI (22,66%):	102,56
VALOR COM BDI:	555,17

10.1.3. C4636 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa E ACESSÓRIOS (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,30000000	25,87
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,30000000	31,77
TOTAL MAO DE OBRA:					57,64

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10301	BUCHA PLASTICA 8MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,18	0,36
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	2,00000000	15,66	31,32
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,12000000	0,20	0,22
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	SEINFRA	UN	2,00000000	1,68	3,36
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	83,75	83,75
12265	VALVULA AMERICANA P/PIA 1 1/2"X 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	29,91	29,91
18637	LAVATORIO COM COLUNA SUSPensa	SEINFRA	UN	1,00000000	157,95	157,95

TOTAL MATERIAL:	306,87
VALOR SEM ENCARGOS:	364,51
VALOR ENCARGOS (85,20%):	49,12
VALOR COM ENCARGOS:	413,63
VALOR BDI (22,66%):	93,73
VALOR COM BDI:	507,36

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE

P M S B
Nº 4002
CNPJ: 07.191.777/0001-20

10.1.4. C0797 - CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	9,63	2,41
TOTAL MAO DE OBRA:						2,41
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10796	CHUVEIRO PLASTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	6,34	6,34
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,35000000	0,20	0,07
TOTAL MATERIAL:						6,41
VALOR SEM ENCARGOS:						8,82
VALOR ENCARGOS (85,20%):						2,05
VALOR COM ENCARGOS:						10,87
VALOR BDI (22,66%):						2,46
VALOR COM BDI:						13,33

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	7,84	9,41
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	9,76	11,71
TOTAL MAO DE OBRA:						21,12
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12412	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	SEINFRA	UN	1,00000000	35,46	35,46
TOTAL MATERIAL:						35,46
VALOR SEM ENCARGOS:						56,58
VALOR ENCARGOS (85,20%):						17,98
VALOR COM ENCARGOS:						74,56
VALOR BDI (22,66%):						16,90
VALOR COM BDI:						91,46

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	7,84	2,35
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	9,76	2,93
TOTAL MAO DE OBRA:						5,28
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,62	9,62
TOTAL MATERIAL:						9,62
VALOR SEM ENCARGOS:						14,90
VALOR ENCARGOS (85,20%):						4,50
VALOR COM ENCARGOS:						19,40
VALOR BDI (22,66%):						4,40
VALOR COM BDI:						23,80

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone(88)(88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail lexon@outlook.com CNPJ:07.191.777/0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE 6003
CNPJ: 07.191.777/0001-20

P. M. S. B.
F. L. S. N.º 1003
[Handwritten signature]

10.2.3. C2484 - TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	7,84	2,27
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	9,76	2,83
TOTAL MAO DE OBRA:						5,10

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12107	TOMADA 2POLOS E TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	6,79	6,79
TOTAL MATERIAL:						6,79
VALOR SEM ENCARGOS:						11,89
VALOR ENCARGOS (85.20%):						4,35
VALOR COM ENCARGOS:						16,24
VALOR BDI (22.66%):						3,68
VALOR COM BDI:						19,92

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	7,84	1,65
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	9,76	2,05
TOTAL MAO DE OBRA:						3,70

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	6,79	6,79
TOTAL MATERIAL:						6,79
VALOR SEM ENCARGOS:						10,49
VALOR ENCARGOS (85.20%):						3,14
VALOR COM ENCARGOS:						13,63
VALOR BDI (22.66%):						3,09
VALOR COM BDI:						16,72

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	9,76	4,88
TOTAL MAO DE OBRA:						4,88

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11780	REATOR AFP P/ LÂMP. FLORESCENTE	SEINFRA	UN	1,00000000	23,11	23,11
TOTAL MATERIAL:						23,11
VALOR SEM ENCARGOS:						27,99
VALOR ENCARGOS (85.20%):						4,16
VALOR COM ENCARGOS:						32,15
VALOR BDI (22.66%):						7,29
VALOR COM BDI:						39,44

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

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA- CE

LEXON P M S
FLS Nº 4003
CNPJ: 07.191.777/0001-20

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0.21000000	7,84	1,65
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0.21000000	9,76	2,05
TOTAL MAO DE OBRA:						3,70

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1.00000000	7,41	7,41
TOTAL MATERIAL:						7,41
VALOR SEM ENCARGOS:						11,11
VALOR ENCARGOS (85.20%):						3,14
VALOR COM ENCARGOS:						14,25
VALOR BDI (22.66%):						3,23
VALOR COM BDI:						17,48

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0.50000000	7,84	3,92
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1.00000000	9,76	9,76
TOTAL MAO DE OBRA:						13,68

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11360	LUMINARIA FLUOR. 1X20W COMPLETA C/ LAMPADA	SEINFRA	UN	1.00000000	35,59	35,59
TOTAL MATERIAL:						35,59
VALOR SEM ENCARGOS:						49,27
VALOR ENCARGOS (85.20%):						11,65
VALOR COM ENCARGOS:						60,92
VALOR BDI (22.66%):						13,80
VALOR COM BDI:						74,72

10.2.8. C1665 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1.10000000	7,84	8,62
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1.10000000	9,76	10,73
TOTAL MAO DE OBRA:						19,35

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11363	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X20W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	1.00000000	44,85	44,85
TOTAL MATERIAL:						44,85
VALOR SEM ENCARGOS:						64,20
VALOR ENCARGOS (85.20%):						16,50
VALOR COM ENCARGOS:						80,70
VALOR BDI (22.66%):						18,29
VALOR COM BDI:						98,99

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

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone(88) (88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail lexonn@outlook.com CNPJ:07.191.777/0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
 RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE B
 CNPJ: 07.191.777/0001-20

NOVA - CE B
 FLS Nº 1004

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	7,84	23,52
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	9,63	28,88
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	7,13	17,83
TOTAL MAO DE OBRA:						70,23

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	53,63	0,21
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	1,07	3,21
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	0,45	1,35
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	5,66	5,66
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,37	2,74
11284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,85	1,85
12	TE PVC RIGIDO PARA ESGOTO - 100MM (4')	SEINFRA	UN	1,00000000	10,19	10,19
12013	TE PVC RIGIDO PARA ESGOTO - 40MM (1 1/2')	SEINFRA	UN	1,00000000	2,84	2,84
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	8,33	2,75
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	3,00	4,50
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	5,11	2,56

TOTAL MATERIAL:	37,86
VALOR SEM ENCARGOS:	108,09
VALOR ENCARGOS (85.20%):	59,85
VALOR COM ENCARGOS:	167,94
VALOR BDI (22.66%):	38,06
VALOR COM BDI:	206,00

10.3.2. C0599 - CAIXA DE DESCARGA DE EMBUTIR C/REGISTRO INCORPORADO (UN)

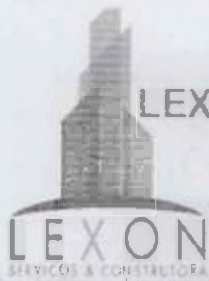
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,90000000	7,84	22,74
120	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,90000000	9,63	27,92
TOTAL MAO DE OBRA:						50,66
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10415	CAIXA DE DESCARGA FIBROC. DE EMBUTIR C/REGISTRO	SEINFRA	UN	1,00000000	162,83	162,83
12192	TUBO DE PVC DE 1 1/2' PARA DESCARGA	SEINFRA	UN	1,00000000	10,75	10,75

TOTAL MATERIAL:	173,58
VALOR SEM ENCARGOS:	224,24
VALOR ENCARGOS (85.20%):	43,16
VALOR COM ENCARGOS:	267,40
VALOR BDI (22.66%):	60,59
VALOR COM BDI:	327,99

10.3.3. C0655 - CAIXA SIFONADA DE FERRO D= 150mm (UN)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,22000000	7,84	1,72

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

FLS Nº 4011 CNPJ: 07.191.777/0001-20

12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,22000000	9,63	2,12
-------	-----------	---------	---	------------	------	------

TOTAL MAO DE OBRA: 3,84

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10080	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 50MM	SEINFRA	UN	4,00000000	1,27	5,08
10081	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 75MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,44	1,44
11350	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE FERRO FUNDIDO	SEINFRA	KG	0,04080000	40,95	1,67
11678	PLUG FERRO FUNDIDO 50MM (2")	SEINFRA	UN	3,00000000	22,46	67,38
11771	RALO SIFONADO F.FUNDIDO DN 150MM	SEINFRA	UN	1,00000000	35,29	35,29

TOTAL MATERIAL: 110,86

VALOR SEM ENCARGOS: 114,70

VALOR ENCARGOS (85.20%): 3,27

VALOR COM ENCARGOS: 117,97

VALOR BDI (22.66%): 26,73

VALOR COM BDI: 144,70

10.3.4. C0609 - CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	7,84	1,76
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	7,84	9,29
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	9,63	2,17
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	9,63	11,41
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,13900000	9,63	39,85
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,19400000	7,13	58,45

TOTAL MAO DE OBRA: 122,93

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04400000	11,21	0,49
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,16100000	49,73	8,01
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	2,58200000	4,52	11,67
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,07700000	74,83	5,76
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	7,64400000	1,07	8,18
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	20,50	4,10
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	41,90900000	0,45	18,86
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,05900000	7,87	0,46
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	141,12000000	0,25	35,28

TOTAL MATERIAL: 92,81

VALOR SEM ENCARGOS: 215,74

VALOR ENCARGOS (85.20%): 104,73

VALOR COM ENCARGOS: 320,47

VALOR BDI (22.66%): 72,62

VALOR COM BDI: 393,09

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

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep 62.940-000 /Fone(88)(88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail:lexon@outlook.com CNPJ 07.191.777/0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20

M
FLVA - CES B
Nº 4005

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	7,84	1,57
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	9,64	2,89
TOTAL MAO DE OBRA:						4,46

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,54	0,22
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	5,13	3,59
TOTAL MATERIAL:						3,81
VALOR SEM ENCARGOS:						8,27
VALOR ENCARGOS (85.20%):						3,80
VALOR COM ENCARGOS:						12,07
VALOR BDI (22.66%):						2,74
VALOR COM BDI:						14,81

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	7,84	2,74
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	9,64	3,86
TOTAL MAO DE OBRA:						6,60

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,54	0,14
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	11,78	1,41
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	14,29	2,43
TOTAL MATERIAL:						3,98
VALOR SEM ENCARGOS:						10,58
VALOR ENCARGOS (85.20%):						5,62
VALOR COM ENCARGOS:						16,20
VALOR BDI (22.66%):						3,67
VALOR COM BDI:						19,87

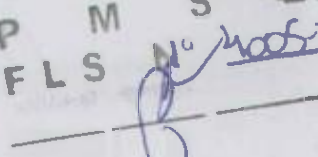
11.3. C1207 - EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,25000000	7,84	1,96
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	9,64	3,37
TOTAL MAO DE OBRA:						5,33

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,54	0,27
11511	MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	KG	0,70000000	3,91	2,74
TOTAL MATERIAL:						3,01
VALOR SEM ENCARGOS:						8,34
VALOR ENCARGOS (85.20%):						4,55
VALOR COM ENCARGOS:						12,89

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone: (88) (88)9912-9974 / (88)9200-1534
 E-Mail: lexon@outlook.com CNPJ: 07191.777 / 0001-20.

P M S
 FLS N^o 4005


VALOR BDI (22.66%):	2,92
VALOR COM BDI:	15,81

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0.20000000	7,84	1,57
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0.30000000	9,64	2,89
TOTAL MAO DE OBRA:						4,46
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0.19000000	11,78	2,24
12079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0.31000000	6,24	1,93
TOTAL MATERIAL:						4,17
VALOR SEM ENCARGOS:						3,33
VALOR ENCARGOS (85.20%):						3,80
VALOR COM ENCARGOS:						12,43
VALOR BDI (22.66%):						2,82
VALOR COM BDI:						15,25

11.5. C1206 - EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0.30000000	7,84	2,35
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0.35000000	9,64	3,37
TOTAL MAO DE OBRA:						5,72
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0.50000000	0,54	0,27
11512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	SEINFRA	KG	0.45000000	7,43	3,34
TOTAL MATERIAL:						3,61
VALOR SEM ENCARGOS:						3,33
VALOR ENCARGOS (85.20%):						4,89
VALOR COM ENCARGOS:						14,22
VALOR BDI (22.66%):						3,22
VALOR COM BDI:						17,44

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0.35000000	7,84	2,74
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0.40000000	9,64	3,86
TOTAL MAO DE OBRA:						6,60
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MIÑERAL	SEINFRA	L	0.04000000	12,46	0,50
11100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0.16000000	20,92	3,35
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0.13000000	9,63	1,25



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA- CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

**P M S B
F L S Nº 4006**

11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,54	0,22
TOTAL MATERIAL:						5,32
VALOR SEM ENCARGOS:						11,92
VALOR ENCARGOS (85.20%):						5,62
VALOR COM ENCARGOS:						17,54
VALOR BDI (22.66%):						3,97
VALOR COM BDI:						21,51

11.7. C1279 -ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	7,84	6,27
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	9,64	7,71
TOTAL MAO DE OBRA:						13,98
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	12,46	0,37
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	20,92	3,35
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	1,29	0,39
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	19,83	2,38
TOTAL MATERIAL:						6,49
VALOR SEM ENCARGOS:						20,47
VALOR ENCARGOS (85.20%):						11,92
VALOR COM ENCARGOS:						32,39
VALOR BDI (22.66%):						7,34
VALOR COM BDI:						39,73

11.8. C1621 -LETREIRO- LETRA EM PAREDES (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,25000000	7,84	1,96
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	9,64	3,37
TOTAL MAO DE OBRA:						5,33
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,54	0,27
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,07000000	11,78	0,82
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,30000000	5,13	1,54
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,08000000	14,29	1,14
TOTAL MATERIAL:						3,77
VALOR SEM ENCARGOS:						9,10
VALOR ENCARGOS (85.20%):						4,55
VALOR COM ENCARGOS:						13,65
VALOR BDI (22.66%):						3,09
VALOR COM BDI:						16,74

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46-Centro, Morada nova -ce. Cep:62.940-000 /Fonc(88) (88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ:07.191.777/0001-20.

PLEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
FLS RNA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA- CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20

LEXON
SERVIÇOS & CONSTRUTORA

12.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	7,13	4,99
TOTAL MAO DE OBRA:						4,99
VALOR SEM ENCARGOS:						4,99
VALOR ENCARGOS (85.20%):						4,26
VALOR COM ENCARGOS:						9,25
VALOR BDI (22.66%):						2,10
VALOR COM BDI:						11,35

_____ em _____ de _____ de 2020

Representante Legal: Jorge Luiz Medeiro de Araújo/ CPF nº 988.143.703-20
Lexon Serviços & Construtora Empreendimentos Eireli / CNPJ: 07.191.777/0001-20

Responsável Técnico: Engenheiro Paulo Marinho de Paiva Júnior
Nº DO CREA: CREA-CE 3251, RNP 060336356-3/ CPF: 034.084.263-68

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone(88)(88)9912-9974 / (88)9200-1534
E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ:07191 777 /0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA- CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20 M S B

FLS Nº 4001

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.002/2020-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE

LOTE II: SERVIÇO DE REFORMA DO PSF DA LOCALIDADE DO SÍTIO INHARÉ, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

06. COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

C0830 - CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,49980000	12,18	6,09
TOTAL EQUIPAMENTO:						6,09

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	9,63	19,25
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	7,13	114,12
TOTAL MAO DE OBRA:						133,37

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,64620000	49,73	32,14
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,58520000	74,83	43,79
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	196,00000000	0,45	88,20
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,40000000	65,18	26,07
TOTAL MATERIAL:						190,20

VALOR SEM ENCARGOS:	329,66
VALOR ENCARGOS (85,20%):	117,38
VALOR COM ENCARGOS:	447,04
VALOR BDI (22,66%):	101,30
VALOR COM BDI:	548,34

10682 - BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,00123200	1,00	2,00
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,37918080	1,00	0,38
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,05328000	1,00	1,05
12714	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	8,75	8,75
TOTAL TRANSPORTE:						12,18

VALOR SEM ENCARGOS:	12,18
VALOR ENCARGOS (85,20%):	7,46
VALOR COM ENCARGOS:	19,64
VALOR BDI (22,66%):	4,45
VALOR COM BDI:	24,09

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone(88) (88)9912-9974 / (88)9200-1534
E-Mail: lexonm@outlook.com CNPJ:07191.777/0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

FLS Nº 4007 CNPJ: 07.191777/0001-20

I2714 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)

MAODEOBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548	OPERAÇÃO DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	8,75	8,75
TOTAL MAO DE OBRA:						8,75
VALOR SEM ENCARGOS:						8,75
VALOR ENCARGOS (85,20%):						7,46
VALOR COM ENCARGOS:						16,21
VALOR BDI (22,66%):						3,67
VALOR COM BDI:						19,88

C0171 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	7,13	71,33
TOTAL MAO DE OBRA:						71,33

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	49,73	60,47
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	0,46	164,25
TOTAL MATERIAL:						224,72
VALOR SEM ENCARGOS:						296,05
VALOR ENCARGOS (85,20%):						60,77
VALOR COM ENCARGOS:						356,82
VALOR BDI (22,66%):						80,86
VALOR COM BDI:						437,68

I0705 - CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	16,18453333	1,00	16,18
I2702	JUROS	SEINFRA	H	6,67612000	1,00	6,68
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	24,27680000	1,00	24,28
I2733	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	48,96	48,96
I2734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	10,85	10,85
TOTAL TRANSPORTE:						106,95
VALOR SEM ENCARGOS:						106,95
VALOR ENCARGOS (85,20%):						9,24
VALOR COM ENCARGOS:						116,19
VALOR BDI (22,66%):						26,33
VALOR COM BDI:						142,52

I2733 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDAUTO (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	3,60	48,96

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62940-000 / Fone(88)(88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexon@oi.com.br CNPJ: 07191.777/0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA -CE B

CNPJ: 07.191.777/0001-20 FLS Nº 4008

TOTAL TRANSPORTE:	48,96
VALOR SEM ENCARGOS:	48,96
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	48,96
VALOR BDI (22.66%):	11,09
VALOR COM BDI:	60,05

I2734 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	10,85	10,85
TOTAL MAO DE OBRA:					10,85
VALOR SEM ENCARGOS:					10,85
VALOR ENCARGOS (85.20%):					9,24
VALOR COM ENCARGOS:					20,09
VALOR BDI (22.66%):					4,55
VALOR COM BDI:					24,64

C0840 - CONCRETO P/MBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	12,18	8,70
TOTAL EQUIPAMENTO:					8,70
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	7,13	42,80
TOTAL MAO DE OBRA:					42,80
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,88720000	49,73	44,12
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	294,00000000	0,45	132,30
I05 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	68,01	56,86
TOTAL MATERIAL:					233,28
VALOR SEM ENCARGOS:					284,78
VALOR ENCARGOS (85.20%):					41,78
VALOR COM ENCARGOS:					326,56
VALOR BDI (22.66%):					74,00
VALOR COM BDI:					400,56

C1603 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	9,63	48,14
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	8,00000000	7,13	57,06
TOTAL MAO DE OBRA:					105,20
VALOR SEM ENCARGOS:					105,20
VALOR ENCARGOS (85.20%):					89,63

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20

LEXON M S B
SERVIÇOS & CONSTRUTORA
FLS 4008-v

VALOR COM ENCARGOS:	194,83
VALOR BDI (22.66%):	44,15
VALOR COM BDI:	238,98

C4421 - FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm (CJ)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	7,84	3,92
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	9,63	4,81
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	9,63	13,48
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	1,40000000	7,13	9,99

TOTAL MAO DE OBRA: 32,20

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	49,73	1,33
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	120,36	120,36
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	1,07	1,84
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	12,00000000	0,26	3,12
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	10,98	2,20
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPE	SEINFRA	UN	6,00000000	1,35	8,10
18269	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	M	5,10000000	21,99	112,15

TOTAL MATERIAL: 248,30

VALOR SEM ENCARGOS: 280,50

VALOR ENCARGOS (85.20%): 27,43

VALOR COM ENCARGOS: 307,93

VALOR BDI (22.66%): 69,78

VALOR COM BDI: 377,71

C4422 - ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE) (CJ)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,35000000	7,84	2,74
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,35000000	9,63	3,37

TOTAL MAO DE OBRA: 6,11

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,10000000	10,98	1,10
18268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	SEINFRA	M	5,20000000	3,32	17,26

TOTAL MATERIAL: 18,36

VALOR SEM ENCARGOS: 24,47

VALOR ENCARGOS (85.20%): 5,21

VALOR COM ENCARGOS: 29,68

VALOR BDI (22.66%): 6,73

VALOR COM BDI: 36,41

C4423 -PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS (UN)

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

FLS

S

B

4009

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	7,84	19,99
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	9,63	24,55
TOTAL MAO DE OBRA:						44,54

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	19,18	57,54
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	44,85	44,85
18271	PORTA PARANÁ (0,60 x 2,10 m)	SEINFRA	LN	1,00000000	80,22	80,22

TOTAL MATERIAL:	182,61
VALOR SEM ENCARGOS:	227,15
VALOR ENCARGOS (85.20%):	37,96
VALOR COM ENCARGOS:	265,11
VALOR BDI (22.66%):	60,07
VALOR COM BDI:	325,18

C4427 - PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m) C/ FERRAGENS (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	7,84	19,99
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	9,63	24,55
TOTAL MAO DE OBRA:						44,54

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	19,18	57,54
11154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	LN	1,00000000	51,19	51,19
18273	PORTA PARANA (0,80 x 2,10 m)	SEINFRA	LN	1,00000000	94,38	94,38

TOTAL MATERIAL:	203,11
VALOR SEM ENCARGOS:	247,65
VALOR ENCARGOS (85.20%):	37,96
VALOR COM ENCARGOS:	285,61
VALOR BDI (22.66%):	64,72
VALOR COM BDI:	350,33

C0164 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3 (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	32,45000000	7,13	231,46
TOTAL MAO DE OBRA:						231,46

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	49,73	60,47
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	0,45	218,70

TOTAL MATERIAL:	279,17
VALOR SEM ENCARGOS:	510,63
VALOR ENCARGOS (85.20%):	197,20
VALOR COM ENCARGOS:	707,83

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62940-000 / Fone: (88) (88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07191.777/0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA- CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

LEXON
SERVIÇOS & CONSTRUTORA

M S B
F L S Nº 4009-V

VALOR BDI (22.66%):	160,39
VALOR COM BDI:	868,22

C0197 - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4 (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	7,13	71,33
TOTAL MAO DE OBRA:						71,33
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	49,73	60,47
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	182,00000000	1,07	194,74
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	0,45	164,25
TOTAL MATERIAL:						419,46
VALOR SEM ENCARGOS:						419,46
VALOR ENCARGOS (85.20%):						60,77
VALOR COM ENCARGOS:						551,56
VALOR BDI (22.66%):						124,98
VALOR COM BDI:						676,54

C3009 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:7 (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	32,45000000	7,13	231,46
TOTAL MAO DE OBRA:						231,46
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	49,73	60,47
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	208,00000000	0,45	93,60
TOTAL MATERIAL:						154,07
VALOR SEM ENCARGOS:						385,53
VALOR ENCARGOS (85.20%):						161,20
VALOR COM ENCARGOS:						582,73
VALOR BDI (22.66%):						132,05
VALOR COM BDI:						714,78

C4429 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5 (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	32,45000000	7,13	231,46
TOTAL MAO DE OBRA:						231,46
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	49,73	60,47
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	292,00000000	0,45	131,40
TOTAL MATERIAL:						191,87
VALOR SEM ENCARGOS:						423,33
VALOR ENCARGOS (85.20%):						197,20

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62940-000 / Fone: (88)(88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-SE B

CNPJ: 07.191.777/0001-20 FLS Nº 4070

VALOR COM ENCARGOS:	620,53
VALOR BDI (22.66%):	140,61
VALOR COM BDI:	761,14

C0839 - CONCRETO P/MBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	12,18	8,70
TOTAL EQUIPAMENTO:						8,70
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	7,13	42,80
TOTAL MAO DE OBRA:						42,80
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,89710000	49,73	44,61
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	282,00000000	0,45	126,90
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	68,01	56,86
TOTAL MATERIAL:						228,37
VALOR SEM ENCARGOS:						279,87
VALOR ENCARGOS (85.20%):						41,78
VALOR COM ENCARGOS:						321,65
VALOR BDI (22.66%):						72,89
VALOR COM BDI:						394,54

_____ em _____ de _____ de 2020

Representante Legal: Jorge Luiz Medeiro de Araújo / CPF nº 988.143.703-20
Lexon Serviços & Construtora Empreendimentos Eireli / CNPJ: 07.191.777/0001-20

Responsável Técnico: Engenheiro Paulo Marinho de Paiva Júnior
Nº DO CREA: CREA-CE 3251, RNP 060336356-3/ CPF: 034.084.263-68

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20

P M S B
FLS Nº 4010-v

LOTE III: SERVIÇO DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) DA LOCALIDADE CHORA NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

Local: LOCALIDADE CHORA, SEDE - SÃO BENEDITO

VALOR DO LOTE 03: R\$ 84.152,72 (Oitenta e Quatro Mil Cento e Cinquenta e Dois reais e Setenta e Dois centavos)

Prazo de Execução: 4 (quatro meses)

LEXON
SERVIÇOS & CONSTRUTORA

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE

LOTE III: SERVIÇO DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) DA LOCALIDADE CHORA NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

01. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						63,60
1.1	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	120,00	0,53	63,60
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						1.004,79
2.1	C1044	DEMOLIÇÃO DE CALHAS	SEINFRA	M	59,88	16,78	1.004,79
3	ESQUADRIAS						4.827,27
3.1	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	SEINFRA	M2	13,00	173,59	2.256,67
3.2	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	2,00	652,90	1.305,80
3.3	C4424	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	2,00	632,40	1.264,80
4	COBERTURA						27.333,01
4.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	149,64	74,34	11.124,24
4.2	C2201	RETELHAMENTO O/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	249,42	41,64	10.385,85
4.3	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	24,93	50,64	1.262,46
4.4	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	59,88	76,16	4.560,46
5	IMPERMEABILIZAÇÃO						998,80
5.1	C1463	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFÁLTICA AUTO-ADESIVA	SEINFRA	M2	29,94	33,36	998,80
6	PISO						2.938,57
6.1	C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIAS/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	SEINFRA	M2	78,32	37,52	2.938,57
7	INSTALAÇÕES						1.602,46
7.1	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						69,67
7.1.1	C2272	SIFÃO DE PVC RIGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	21,34	42,68
7.1.2	C4923	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	1,00	26,99	26,99
7.2	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						1.532,79

LEXON
SERVIÇOS & CONSTRUTORA

PRUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA- CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
7.2.1	C4948	ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMINIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM UMA LAMPADA ELETRÔNICA COMPACTA DE 20W COMPLETA	SEINFRA	UN	10,00	67,86	678,60
7.2.2	C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	10,00	13,81	138,10
7.2.3	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	5,00	92,18	460,90
7.2.4	C2105	REATOR AFP-220V, SIMPLES P/ LÂMPADA FLUORESCENTE (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	5,00	32,15	160,75
7.2.5	C0673	CANALETA PLÁSTICA (50 X 20)MM, SISTEMA "X"	SEINFRA	M	3,00	31,48	94,44
8	PINTURA						27.246,79
8.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	245,16	12,07	2.959,08
8.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	894,39	16,20	14.489,12
8.3	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	698,42	12,43	8.681,36
8.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	39,69	17,54	696,16
8.5	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	13,00	32,39	421,07
9	SERVIÇOS FINAIS						2.591,20
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	280,13	9,25	2.591,20
VALOR DO ORÇAMENTO (SEM BDI)- R\$:						68.606,49	
VALOR BDI TOTAL (22,66%) - R\$:						15.546,23	
VALOR TOTAL DO LOTE 03 - R\$:						84.152,72	

Oitenta e Quatro Mil Cento e Cinquenta e Dois reais e Setenta e Dois centavos

_____ em _____ de _____ de 2020

Representante Legal: Jorge Luiz Medeiro de Araújo / CPF nº 988.143.703-20
Lexon Serviços & Construtora Empreendimentos Eireli / CNPJ: 07.191.777/0001-20

Responsável Técnico: Engenheiro Paulo Marinho de Paiva Júnior
Nº DO CREA: CREA-CE 3251, RNP 060336356-3/ CPF: 034.084.263-68

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone: (88) (88)9912-9974 / (88)9200-1534
E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07191.777/0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA- CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

P M S B
 FLS Nº 4012

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.002/2020-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE

LOTE III: SERVIÇO DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) DA LOCALIDADE CHORA NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

02. CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS3	MÊS4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	63,60	100,00				100,00
			63,60				63,60
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	1.004,79	100,00				100,00
			1.004,79				1.004,79
3	ESQUADRIAS	4.827,27	25,00	25,00	25,00	25,00	100,00
			1.206,82	1.206,82	1.206,82	1.206,81	4.827,27
4	COBERTURA	27.333,01	25,00	25,00	25,00	25,00	100,00
			6.833,25	6.833,25	6.833,25	6.833,26	27.333,01
5	IMPERMEABILIZAÇÃO	998,80		50,00	50,00		100,00
				499,40	499,40		998,80
6	PISO	2.938,57	25,00	25,00	25,00	25,00	100,00
			734,64	734,64	734,64	734,65	2.938,57
7	INSTALAÇÕES	1.602,46			50,00	50,00	100,00
					801,23	801,23	1.602,46
8	PINTURA	27.246,79	25,00	25,00	25,00	25,00	100,00
			6.811,70	6.811,70	6.811,70	6.811,69	27.246,79
9	SERVIÇOS FINAIS	2.591,20				100,00	100,00
						2.591,20	2.591,20
10	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	15.546,23	24,27	23,45	24,62	27,66	100,00
			3.773,07	3.645,59	3.827,48	4.300,09	15.546,23
TOTAL MENSAL			20.427,87	19.731,40	20.714,52	23.278,93	
TOTAL ACUMULADO		84.152,72	20.427,87	40.159,27	60.873,79	84.152,72	84.152,72

_____ em _____ de _____ de 2020

Representante Legal: Jorge Luiz Medeiros de Araújo / CPF nº 988.143.703-20
 Lexon Serviços & Construtora Empreendimentos Eireli / CNPJ: 07.191.777/0001-20

Responsável Técnico: Engenheiro Paulo Marinho de Paiva Júnior
 Nº DO CREA: CREA-CE 3251, RNP 060336356-3/ CPF: 034.084.263-68

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA- CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

P M S
FLS Nº

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.002/2020- TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE

LOTE III: SERVIÇO DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) DA LOCALIDADE CHORA NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

03. COMPOSIÇÃO DO B.D.I.

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,3100
L	Lucro	5,0000
	TOTAL	5,3000

	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,6900
DF	Despesas financeiras	1,0000
R	Riscos	0,5000
	TOTAL	5,1900

I	Impostos	
	COFINS	3,0000
	ISS	2,0000
	PIS	0,6500
	CPRB	4,0000
	TOTAL	9,6500

BDI= 22,66%

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

_____ em _____ de _____ de 2020

Representante Legal: Jorge Luz Medeiro de Araújo/ CPF nº 988.143.703-20
Lexon Serviços & Construtora Empreendimentos Eireli / CNPJ: 07.191.777/0001-20

Responsável Técnico: Engenheiro Paulo Marinho de Paiva Júnior
Nº DO CREA: CREA-CE 3251, RNP 060336356-3/ CPF: 034.084.263-68

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

P M S B
FLS Nº 4013

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.002/2020-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE

LOTE III: SERVIÇO DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) DA LOCALIDADE CHORA NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

04. COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA%	MES%
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	NCR A	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
	TOTAL	16,8000	16,8000

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feridos	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	44,9700	16,8400

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3900
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
	TOTAL	15,4100	11,8600

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,5500	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3600
	TOTAL	8,0200	3,1900

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone: (88)(88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexon@quiklook.com.br CNPJ: 07191.777/0001-20.




LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, N.º 46 MORADA NOVA - CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

Horista = 85,20%
Mensalista = 48,69%
A + B + C + D

_____ em _____ de _____ de 2020


Representante Legal: Jorge Luiz Medeiro de Araújo / CPF nº 988.143.703-20
Lexon Serviços & Construtora Empreendimentos Eireli / CNPJ: 07.191.777/0001-20

Responsável Técnico: Engenheiro Paulo Marinho de Paiva Júnior
Nº DO CREA: CREA-CE 3251, RNP 060336356-3/ CPF: 034.084.263-68

LEXON
SERVIÇOS & CONSTRUTORA

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone: (88)(88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexon@outlook.com CNPJ: 07191777/0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA- CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20

P M S B
FLS Nº 4014

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.002/2020-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE

LOTE III: SERVIÇO DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) DA LOCALIDADE CHORA NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

05. COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS PRINCIPAIS

1.1. C3954-CAPINA MANUAL (M2)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,03333333	7,13	0,24
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,00333333	13,87	0,05
TOTAL MAO DE OBRA:						0,29
VALOR SEM ENCARGOS:						0,29
VALOR ENCARGOS (85,20%):						0,24
VALOR COM ENCARGOS:						0,53
VALOR BDI (22,66%):						0,12
VALOR COM BDI:						0,65

2.1. C1044 - DEMOLIÇÃO DE CALHAS (M)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,20000000	9,63	1,93
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	7,13	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:						9,06
VALOR SEM ENCARGOS:						9,06
VALOR ENCARGOS (85,20%):						7,72
VALOR COM ENCARGOS:						16,78
VALOR BDI (22,66%):						3,80
VALOR COM BDI:						20,58

3.1. C1999 -PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO (M2)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	9,63	9,63
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	9,63	3,37
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	7,13	1,78
TOTAL MAO DE OBRA:						14,78
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GRÓSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	53,63	0,03
10208	BATENTE DE FERRO	SEINFRA	M	1,30000000	17,45	22,69
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	0,45	0,07
11158	FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	SEINFRA	UN	0,33000000	20,05	6,62

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N 46- Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone: (88)(88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07191.777/0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20

11224	GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	SEINFRA	M2	1,00000000	116,81	116,81	
P M S B FLS Nº 404-4						TOTAL MATERIAL:	146,22
						VALOR SEM ENCARGOS:	161,00
						VALOR ENCARGOS (85.20%):	12,59
						VALOR COM ENCARGOS:	173,59
						VALOR BDI (22.66%):	39,34
						VALOR COM BDI:	212,93

3.2. C4428 - PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	280,50
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	48,94
C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	247,65
TOTAL SERVICIO:					577,09
VALOR SEM ENCARGOS:					577,09
VALOR ENCARGOS (85.20%):					75,81
VALOR COM ENCARGOS:					652,90
VALOR BDI (22.66%):					147,95
VALOR COM BDI:					800,85

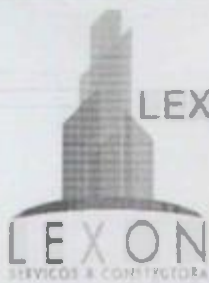
3.3. C4424 - PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	280,50
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	48,94
C4423	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	227,15
TOTAL SERVICIO:					556,59
VALOR SEM ENCARGOS:					556,59
VALOR ENCARGOS (85.20%):					61,61
VALOR COM ENCARGOS:					632,40
VALOR BDI (22.66%):					143,30
VALOR COM BDI:					775,70

4.1. C4460 - MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA- (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	7,84
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	9,63
TOTAL MAO DE OBRA:					17,47
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	14,70
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	1,32
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	4,62
16519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33000000	21,35

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

FLS Nº 405 B

TOTAL MATERIAL:	41,99
VALOR SEM ENCARGOS:	59,46
VALOR ENCARGOS (85.20%):	14,88
VALOR COM ENCARGOS:	74,34
VALOR BDI (22.66%):	16,85
VALOR COM BDI:	91,19

4.2. C2201 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	9,63	10,59
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,10000000	7,13	7,85
TOTAL MAO DE OBRA:						18,44
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	15,00000000	0,50	7,50
TOTAL MATERIAL:						7,50
VALOR SEM ENCARGOS:						25,94
VALOR ENCARGOS (85.20%):						15,70
VALOR COM ENCARGOS:						41,64
VALOR BDI (22.66%):						9,44
VALOR COM BDI:						51,08

4.3. C4462 - TELHA CERÂMICA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	9,63	10,59
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,10000000	7,13	7,85
TOTAL MAO DE OBRA:						18,44
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	33,00000000	0,50	16,50
TOTAL MATERIAL:						16,50
VALOR SEM ENCARGOS:						34,94
VALOR ENCARGOS (85.20%):						15,70
VALOR COM ENCARGOS:						50,64
VALOR BDI (22.66%):						11,48
VALOR COM BDI:						62,12

4.4. C0661 - CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	7,84	9,41
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	9,63	11,55
TOTAL MAO DE OBRA:						20,96
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	M	1,03000000	31,38	32,32

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep:62.940-000 / Fone: (88)(88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ:07191.777/0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA- CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	
I1725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,09000000	10,98	0,99
I1784	REBITES	SEINFRA	KG	0,04000000	37,09	1,48
I1873	SOLDA 70X30	SEINFRA	KG	0,04000000	63,71	2,55
TOTAL MATERIAL:					37,34	
VALOR SEM ENCARGOS:					58,30	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					17,86	
VALOR COM ENCARGOS:					76,16	
VALOR BDI (22.66%):					17,26	
VALOR COM BDI:					93,42	

P M S B
FLS Nº 4015-v

5.1. C1463 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFÁLTICA .AUTO-ADESIVA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	9,63	0,48
TOTAL MAO DE OBRA:						0,48
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1501	MANTA ASFÁLTICA AUTO-ADESIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	26,33	28,96
I1736	PRIMER PARA MANTA FK	SEINFRA	KG	0,32500000	10,80	3,51
TOTAL MATERIAL:					32,47	
VALOR SEM ENCARGOS:					32,95	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					0,41	
VALOR COM ENCARGOS:					33,36	
VALOR BDI (22.66%/a):					7,56	
VALOR COM BDI:					40,92	

6.1. C4601 - PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	9,63	9,63
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,15000000	7,13	8,30
TOTAL MAO DE OBRA:						17,93
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	49,73	1,21
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,31000000	0,45	3,29
TOTAL MATERIAL:					4,50	
VALOR SEM ENCARGOS:					22,33	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					15,19	
VALOR COM ENCARGOS:					37,52	
VALOR BDI (22.66%):					8,50	
VALOR COM BDI:					46,02	

7.1.1. C2272 - SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO) (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	7,84	3,92

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20 FLS Nº 406

12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	9,63	2,41
-------	-----------	---------	---	------------	------	------

TOTAL MAO DE OBRA: 6,33

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,06
11865	SIFÃO PVC RIGIDO TIPO COPO DN 2"X2"	SEINFRA	UN	1,00000000	9,56

TOTAL MATERIAL: 9,62

VALOR SEM ENCARGOS: 15,95

VALOR ENCARGOS (85.20%): 5,39

VALOR COM ENCARGOS: 21,34

VALOR BDI (22.66%): 4,84

VALOR COM BDI: 26,18

7. C4923 - CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA) (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	3,92
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	4,81

TOTAL MAO DE OBRA: 8,73

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19404	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	1,00000000	10,81

TOTAL MATERIAL: 10,81

VALOR SEM ENCARGOS: 19,54

VALOR ENCARGOS (85.20%): 7,45

VALOR COM ENCARGOS: 26,99

VALOR BDI (22.66%): 6,12

VALOR COM BDI: 33,11

7.2.1. C4948 - ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMINIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM UMA LAMPADA ELETRÔNICA COMPACTA DE 20W COMPLETA (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	9,41
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	11,71

TOTAL MAO DE OBRA: 21,12

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19428	ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMINIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM UMA LAMPADA ELETRÔNICA COMPACTA DE 20W COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00000000	28,76

TOTAL MATERIAL: 28,76

VALOR SEM ENCARGOS: 49,88

VALOR ENCARGOS (85.20%): 17,98

VALOR COM ENCARGOS: 67,86

VALOR BDI (22.66%): 15,38

VALOR COM BDI: 83,24

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone(88) (88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07191.777/0001-20.

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
 RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA- CE
 CNPJ: 07.191.777/0001-20

LEXON
 SERVIÇOS & CONSTRUTORA

M S B
 No 46-U

7.2.2. C1766 - LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO) (UN)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	9,76	2,93
TOTAL MAO DE OBRA:						2,93
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11464	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W	SEINFRA	UN	1,00000000	8,39	8,39
TOTAL MATERIAL:						8,39
VALOR SEM ENCARGOS:						11,32
VALOR ENCARGOS (85.20%):						2,49
VALOR COM ENCARGOS:						13,81
VALOR BDI (22.66%):						3,13
VALOR COM BDI:						16,94

7.2.3. C1666 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W (UN)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	7,84	8,62
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	110,000000	9,76	10,73
TOTAL MAO DE OBRA:						19,35
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	56,33	56,33
TOTAL MATERIAL:						56,33
VALOR SEM ENCARGOS:						75,68
VALOR ENCARGOS (85.20%):						16,50
VALOR COM ENCARGOS:						92,18
VALOR BDI (22.66%):						20,89
VALOR COM BDI:						113,07

7.2.4. C2105 - REATOR AFP-220V, SIMPLES P/ LÂMPADA FLUORESCENTE (SUBSTITUIÇÃO) (UN)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	9,76	4,88
TOTAL MAO DE OBRA:						4,88
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11780	REATOR AFP P/ LÂMP. FLORESCENTE	SEINFRA	UN	1,00000000	23,11	23,11
TOTAL MATERIAL:						23,11
VALOR SEM ENCARGOS:						27,99
VALOR ENCARGOS (85.20%):						4,16
VALOR COM ENCARGOS:						32,15
VALOR BDI (22.66%):						7,29
VALOR COM BDI:						39,44

7.2.5. C0673 - CANALETA PLÁSTICA (50 X 20)MM, SISTEMA "X" (M)						
---	--	--	--	--	--	--

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE B

CNPJ: 07.191.777/0001-20 FLS Nº 4017

MAO DE OBRA		FONTE	UNIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	7,84	1,33
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	9,76	1,66
TOTAL MAO DE OBRA:						2,99

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10460	CANALETA PLASTICA (50 X 20)MM, SISTEMA "X"	SEINFRA	M	1,00000000	25,94	25,94
TOTAL MATERIAL:						25,94
VALOR SEM ENCARGOS:						28,93
VALOR ENCARGOS (85.20%):						2,55
VÁLOR COM ENCARGOS:						31,48
VALOR BDI (22.66%):						7,13
VÁLOR COM BDI:						38,61

8.1. C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSÃ DE PVA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	7,84	1,57
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	9,64	2,89
TOTAL MAO DE OBRA:						4,46

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,54	0,22
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	5,13	3,59
TOTAL MATERIAL:						3,81
VÁLOR SEM ENCARGOS:						8,27
VALOR ENCARGOS (85.20%):						3,80
VALOR COM ENCARGOS:						12,07
VALOR BDI (22.66%):						2,74
VÁLOR COM BDI:						14,81

8.2. C1615 - LÁTEX DUÃS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSÃ (M2)

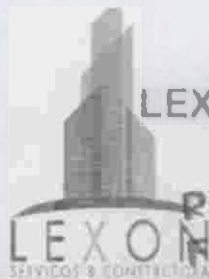
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	7,84	2,74
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	9,64	3,86
TOTAL MAO DE OBRA:						6,60

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,54	0,14
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	11,78	1,41
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	14,29	2,43
TOTAL MATERIAL:						3,98
VÁLOR SEM ENCARGOS:						10,58
VALOR ENCARGOS (85.20%):						5,62
VÁLOR COM ENCARGOS:						16,20
VÁLOR BDI (22.66%):						3,67

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep 62.940-000 / Fone(88) (88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexon@outlook.com CNPJ:07191777/0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

LEXON
SERVIÇOS & CONSTRUTORA
M S B
Nº 4017

VALOR COM BDI: 19,87

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	7,84	1,57
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	9,64	2,89
TOTAL MAO DE OBRA:						4,46
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,19000000	11,78	2,24
12079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,31000000	6,24	1,93
TOTAL MATERIAL:						4,17
VALOR SEM ENCARGOS:						8,63
VALOR ENCARGOS (85,20%):						0
VALOR COM ENCARGOS:						12,43
VALOR BDI (22,66%):						2,82
VALOR COM BDI:						15,25

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	7,84	2,74
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	9,64	3,86
TOTAL MAO DE OBRA:						6,60
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	12,46	0,50
11100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,16000000	20,92	3,35
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	9,63	1,25
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,54	0,22
TOTAL MATERIAL:						5,32
VALOR SEM ENCARGOS:						11,92
VALOR ENCARGOS (85,20%):						5,62
VALOR COM ENCARGOS:						17,54
VALOR BDI (22,66%):						3,97
VALOR COM BDI:						21,51

8.5. C1279 -ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	7,84	6,27
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	9,64	7,71
TOTAL MAO DE OBRA:						13,98
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	12,46	0,37
11100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,16000000	20,92	3,35

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62940-000 / Fone: (88) (88) 9912-9974 / (88) 9-200-1534

E-Mail: lexon@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

FLS Nº 408

11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	1,20	0,39
12293	ZARÇAO	SEINFRA	L	0,12000000	19,83	2,38
TOTAL MATERIAL:						6,49
VALOR SEM ENCARGOS:						20,47
VALOR ENCARGOS (85.20%):						11,92
VALOR COM ENCARGOS:						32,39
VALOR BDI (22.66%):						7,34
VALOR COM BDI:						39,73

9.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	7,13	4,99
TOTAL MAO DE OBRA:						4,99
VALOR SEM ENCARGOS:						4,99
VALOR ENCARGOS (85.20%):						4,26
VALOR COM ENCARGOS:						9,25
VALOR BDI (22.66%):						2,10
VALOR COM BDI:						11,35

_____, em _____ de _____ de 2020

Representante Legal: Jorge Luiz Medeiro de Araújo / CPF nº 988.143.703-20
Lexon Serviços & Construtora Empreendimentos Eireli / CNPJ: 07.191.777/0001-20

Responsável Técnico: Engenheiro Paulo Marinho de Paiva Júnior
Nº DO CREA: CREA-CE 3251, RNP 060336356-3/ CPF: 034.084.263-68

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA- CE

P M S B
FLS Nº 408 CNPJ: 07.191.777/0001-20

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.002/2020-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE

LOTE III: SERVIÇO DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) DA LOCALIDADE CHORA NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

06. COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

C4421 - FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm (CJ)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	7,84	3,92
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	9,63	4,81
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	9,63	13,48
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	7,13	9,99
TOTAL MAO DE OBRA:						32,20
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	49,73	0,53
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	120,36	120,36
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	1,07	1,84
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	12,00000000	0,26	3,12
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	10,98	2,20
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	1,35	8,10
18269	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	M	5,10000000	21,99	112,15
TOTAL MATERIAL:						248,30
VALOR SEM ENCARGOS:						280,50
VALOR ENCARGOS (85,20%):						27,43
VALOR COM ENCARGOS:						307,93
VALOR BDI (22,66%):						69,78
VALOR COM BDI:						377,71

C4422 - ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE) (CJ)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,35000000	7,84	2,74
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,35000000	9,63	3,37
TOTAL MAO DE OBRA:						6,11
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,10000000	10,98	1,10
18268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	SEINFRA	M	5,20000000	3,32	17,26
TOTAL MATERIAL:						18,36
VALOR SEM ENCARGOS:						24,47
VALOR ENCARGOS (85,20%):						5,21

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venância Nogueira, N 46 - Centro, Morada nova - ce. Cep: 62.940-000 / Fone(88)(88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ:07191.777/0001-20



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA S B
CNPJ: 07.191.777/0001-20

RECEBIM. Nº 4019

VALOR COM ENCARGOS:	2968
VALOR BDI (22.66%):	6,73
VALOR COM BDI:	36,41

C4427 - PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	7,84	19,99
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	9,63	24,55
TOTAL MAO DE OBRA:						44,54
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	19,18	57,54
11154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	51,19	51,19
73	PORTA PARANÁ (0,80 x 2,10 m)	SEINFRA	UN	1,00000000	94,38	94,38
TOTAL MATERIAL:						203,11
VALOR SEM ENCARGOS:						247,65
VALOR ENCARGOS (85.20%):						37,96
VALOR COM ENCARGOS:						285,61
VALOR BDI (22.66%):						64,72
VALOR COM BDI:						350,33

C4423 - PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	7,84	19,99
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	9,63	24,55
TOTAL MAO DE OBRA:						44,54
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	19,18	57,54
155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	44,85	44,85
18271	PORTA PARANA (0,60 x 2,10 m)	SEINFRA	UN	1,00000000	80,22	80,22
TOTAL MATERIAL:						182,61
VALOR SEM ENCARGOS:						227,15
VALOR ENCARGOS (85.20%):						37,96
VALOR COM ENCARGOS:						265,11
VALOR BDI (22.66%):						60,07
VALOR COM BDI:						325,18

_____ em _____ de _____ de 2020

Representante Legal: Jorge Luiz Medeiros de Araújo/ CPF nº 988.143.703-20
Lexon Serviços & Construtora Empreendimentos Eireli / CNPJ: 07.191.777/0001-20

Responsável Técnico: Engenheiro Paulo Marinho de Paiva Júnior
Nº DO CREA: CREA-CE 3251, RNP 060336356-3/ CPF: 034.084.263-68

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA- CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20

P M S B
FLS Nº 409-V

LOTE IV: SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) DA LOCALIDADE ABC NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

Local: Localidade ABC, Sede - São Benedito

VALOR DO LOTE 04: R\$ 82.184,37 (Oitenta e Dois Mil Cento e Oitenta e Quatro reais e Trinta e Sete centavos)

Prazo de Execução: 4 (quatro meses)



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20

M S B
FLS Nº 402

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.002/2020-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE

LOTE IV: SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) DA LOCALIDADE ABC NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

01. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						1.722,84
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	276,54	1.659,24
1.2	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	120,00	0,53	63,60
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						1.004,79
2.1	C1044	DEMOLIÇÃO DE CALHAS	SEINFRA	M	5988	16,78	1.004,79
3	COBERTURA						27.333,01
3.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	149,64	74,34	11.124,24
3.2	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	249,42	41,64	10.385,85
3.3	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	24,93	50,64	1.262,46
3.4	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	5988	76,16	4.560,46
4	ESQUADRIAS E FERRAGENS						2.570,60
4.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	2,00	652,90	1.305,80
4.2	C4424	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	2,00	632,40	1.264,80
5	IMPERMEABILIZAÇÃO						998,80
5.1	C1463	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFÁLTICA AUTO-ADESIVA	SEINFRA	M2	29,94	33,36	998,80
6	PISO						1.123,35
6.1	C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIAS/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	SEINFRA	M2	29,94	37,52	1.123,35
7	INSTALAÇÕES						2.410,39
7.1	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						668,14
7.1.1	C2496	TORNEIRA CIRÚRGICA (INSTALADO)	SEINFRA	UN	200	334,07	668,14
7.2	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						1.742,25
7.2.1	C4948	ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMINIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM UMA LAMPADA ELETRÔNICA COMPACTA DE 20W COMPLETA	SEINFRA	UN	10,00	67,86	678,60

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
7.2.2	C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	14,00	13,81	193,34
7.2.3	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	7,00	92,18	645,26
7.2.4	C2105	REATOR AFP-220V, SIMPLES P/ LÂMPADA FLUORESCENTE (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	7,00	32,15	225,05
8	PINTURA						27.246,79
8.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	245,16	12,07	2.959,08
8.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	894,39	16,20	14.489,12
8.3	C2461	TEXTURA ACRILICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	698,42	12,43	8.681,36
8.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	39,69	17,54	696,66
8.5	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	13,00	32,39	421,07
9	SERVIÇOS FINAIS						2.591,20
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	280,13	9,25	2.591,20
VALOR DO ORÇAMENTO (SEM BDI) - R\$:							67.001,77
VALOR BDI TOTAL (22,66%) -R\$:							15.182,60
VALOR TOTAL DO LOTE 04 - R\$:							82.184,37

Oitenta e Dois Mil Cento e Oitenta e Quatro reais e Trinta e Sete centavos

_____ em _____ de _____ de 2020

Representante Legal: Jorge Luiz Medeiro de Araújo/ CPF nº 988.143.703-20
Lexon Serviços & Construtora Empreendimentos Eireli / CNPJ: 07.191.777/0001-20

Responsável Técnico: Engenheiro Paulo Marinho de Paiva Júnior
Nº DO CREA: CREA-CE 3251, RNP 060336356-3/ CPF: 034.084.263-68

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep 62.940-000 / Fone(88) (88)9912-9974 / (88)9200-1534
E-Mail lexon@outlook.com CNPJ:07191.777/0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20

FLS Nº 402

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.002/2020-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE

LOTE IV: SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) DA LOCALIDADE ABC NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

02. CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS2	MÊS3	MÊS4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.722,84	100,00				100,00
			1.722,84				1.722,84
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	1.004,79	100,00				100,00
			1.004,79				1.004,79
3	COBERTURA	27.333,01	25,00	25,00	25,00	25,00	100,00
			6.833,25	6.833,25	6.833,25	6.833,26	27.333,01
4	ESQUADRIAS E FERRAGENS	2.570,60	25,00	25,00	25,00	25,00	100,00
			642,65	642,65	642,65	642,65	2.570,60
5	IMPERMEABILIZAÇÃO	998,80		50,00	50,00		100,00
				499,40	499,40		998,80
6	PISO	1.123,35	25,00	25,00	25,00	25,00	100,00
			280,84	280,84	280,84	280,83	1.123,35
7	INSTALAÇÕES	2.410,39		50,00	50,00		100,00
				1.205,20	1.205,19		2.410,39
8	PINTURA	27.246,79	25,00	25,00	25,00	25,00	100,00
			6.811,70	6.811,70	6.811,70	6.811,69	27.246,79
9	SERVIÇOS FINAIS	2.591,20				100,00	100,00
						2.591,20	2.591,20
10	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	15.182,60	25,82	24,29	24,29	25,60	100,00
			3.920,15	3.687,85	3.687,85	3.886,75	15.182,60
TOTAL MENSAL		82.184,37	21.216,22	19.960,89	19.960,88	21.046,38	82.184,37
TOTAL ACUMULADO			21.216,22	41.177,11	61.137,99	82.184,37	

_____ em _____ de _____ de 2020

Representante Legal: Jorge Luiz Medeiros de Araújo / CPF nº 988.143.703-20
Lexon Serviços & Construtora Empreendimentos Eireli / CNPJ: 07.191.777/0001-20

Responsável Técnico: Engenheiro Paulo Marinho de Paiva Júnior
Nº DO CREA: CREA-CE 3251, RNP 060336356-3/ CPF: 034.084.263-68

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada Nova - CE, Cep: 62.940-000 / Fone: (88) (88) 9912-9974 / (88) 9200-1534

E-Mail: lexon@oi.com.br CNPJ: 07.191.777/0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE

P M S CNPJ: 07.191.777/0001-20

LEXON FLS Nº 4021-v

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.002/2020-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE

LOTE IV: SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) DA LOCALIDADE ABC NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

03. COMPOSIÇÃO DO B.D.I.

COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,3100
L	Lucro	5,7900
TOTAL		5,3100
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,6900
DF	Despesas financeiras	1,0000
R	Riscos	0,5000
TOTAL		5,1900
I Impostos		
	COFINS	3,0000
	ISS	2,0000
	PIS	0,6500
	CPRB	4,0000
TOTAL		9,6500

BDI = 22,66%

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

_____, em _____ de _____ de 2020

Representante Legal: Jorge Luiz Medeiro de Araújo/ CPF nº 988.143.703-20
Lexon Serviços & Construtora Empreendimentos Eireli / CNPJ: 07.191.777/0001-20

Responsável Técnico: Engenheiro Paulo Marinho de Paiva Júnior
Nº DO CREA: CREA-CE 3251, RNP 060336356-3/ CPF: 034.084.263-68

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

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



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA, CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

FLS Nº 4022 B

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.002/2020-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE

LOTE IV: SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) DA LOCALIDADE ABC NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

04. COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA%	MES%
A	GRUPOA		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
	TOTAL	16,8000	16,8000

B	GRUPOB		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feridos	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	44,9700	16,8400

C	GRUPOC		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3900
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
	TOTAL	15,4100	11,8600

D	GRUPOD		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,5500	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3600
	TOTAL	8,0200	3,1900

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N.46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone: (88)(88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07191.777/0001-20



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA- CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

Horista = 85,20%
Mensalista = 48,67%
A + B + C + D

P M S B
FLS Nº 4022-v
[Handwritten signature]

_____, em _____ de _____ de 2020

[Handwritten signature]
Representante Legal: Jorge Luiz Medeiros de Araújo / CPF nº 988.143.703-20
Lexon Serviços & Construtora Empreendimentos Eireli / CNPJ: 07.191.777/0001-20

Responsável Técnico: Engenheiro Paulo Marinho de Paiva Júnior
Nº DO CREA: CREA-CE 3251, RNP 060336356-3/ CPF: 034.084.263-68



[Handwritten signature]
LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62940-000 / Fone(88) (88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail lexon@outlook.com CNPJ:07191.777/0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA- CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20P M S B

FLS Nº 4023

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.002/2020-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE

LOTE IV: SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) DA LOCALIDADE ABC NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

05. COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS PRINCIPAIS

1.1. C4541 -PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	3,00000000	9,63	28,88
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	9,63	28,88
12643	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	7,13	21,40

TOTAL MAO DE OBRA: 79,16

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	16,67	2,83
11945	TE AÇO GALVANIZADO CE 1 1/2'	SEINFRA	UN	0,17000000	22,56	3,84
12170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	1,50000000	26,84	40,26
18395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	77,41	77,41

TOTAL MATERIAL: 124,34

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	329,66	4,12

TOTAL SERVIÇO: 4,12

VALOR SEM ENCARGOS: 207,62

VALOR ENCARGOS (85,20%): 68,92

VALOR COM ENCARGOS: 276,54

VALOR BDI (22,66%): 62,66

VALOR COM BDI: 339,20

1.2. C3954 - CAPINA MANUAL (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,03333333	7,13	0,24
16815	ENCARREGADO DE TURMA/ FEITOR	SEINFRA	H	0,00333333	13,87	0,05

TOTAL MAO DE OBRA: 0,29

VALOR SEM ENCARGOS: 0,29

VALOR ENCARGOS (85,20%): 0,24

VALOR COM ENCARGOS: 0,53

VALOR BDI (22,66%): 0,12

VALOR COM BDI: 0,65

2.1. C1044 -DEMOLIÇÃO DE CALHAS (M)

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20

LEXON
 SERVIÇOS & CONSTRUTORA

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,20000000	9,63	1,93
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	7,13	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:						9,06
VALOR SEM ENCARGOS:						9,06
VALOR ENCARGOS (85.20%):						7,72
VALOR COM ENCARGOS:						16,78
VALOR BDI (22.66%):						3,80
VALOR COM BDI:						20,58

P M
 FLS N° 4023-V
 B

3.1. C4460 - MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHÁ) (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	7,84	7,84
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	9,63	9,63
TOTAL MAO DE OBRA:						17,47

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	14,70
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	1,32
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	4,62
16519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33000000	21,35
TOTAL MATERIAL:					41,99
VALOR SEM ENCARGOS:					59,46
VALOR ENCARGOS (85.20%):					14,88
VALOR COM ENCARGOS:					74,34
VALOR BDI (22.66%):					16,85
VALOR COM BDI:					91,19

3.2. C2201 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	9,63	10,59
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	7,13	7,85
TOTAL MAO DE OBRA:						18,44

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	15,00000000	7,50
TOTAL MATERIAL:					7,50
VALOR SEM ENCARGOS:					25,94
VALOR ENCARGOS (85.20%):					15,70
VALOR COM ENCARGOS:					41,64
VALOR BDI (22.66%):					9,44
VALOR COM BDI:					51,08

3.3. C4462 - TELHA CERÂMICA (M2)

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

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



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE B

CNPJ: 07.191.777/0001-20

FLS Nº 4024

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	9,63	10,59
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	7,13	7,85
TOTAL MAO DE OBRA:						18,44

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	33,00000000	0,50	16,50
TOTAL MATERIAL:						16,50
VALOR SEM ENCARGOS:						34,94
VALOR ENCARGOS (85.20%):						15,70
VALOR COM ENCARGOS:						50,64
VALOR BDI (22.66%):						11,48
VALOR COM BDI:						62,12

3.4. C0661 -CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	7,84	9,41
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	9,63	11,55
TOTAL MAO DE OBRA:						20,96

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	M	1,03000000	31,38	32,32
11725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,09000000	10,98	0,99
11784	REBITES	SEINFRA	KG	0,04000000	37,09	1,48
11873	SOLDA 70X30	SEINFRA	KG	0,04000000	63,71	2,55
TOTAL MATERIAL:						37,34
VALOR SEM ENCARGOS:						58,30
VALOR ENCARGOS (85.20%):						17,86
VALOR COM ENCARGOS:						76,16
VALOR BDI (22.66%):						17,26
VALOR COM BDI:						93,42

4.1. C4428 -PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	280,50	280,50
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	24,47	48,94
C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	247,65	247,65
TOTAL SERVICIO:						577,09
VALOR SEM ENCARGOS:						577,09
VALOR ENCARGOS (85.20%):						75,81
VALOR COM ENCARGOS:						652,90
VALOR BDI (22.66%):						147,95
VALOR COM BDI:						800,85

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone: (88)(88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07191.777/0001-20

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20

LEXON
 SERVIÇOS & CONSTRUTORA

4.2. C4424 - PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1.00000000	280,50	280,50
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2.00000000	24,47	48,94
C4423	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1.00000000	227,15	227,15
TOTAL SERVICIO:					556,59	
VALOR SEM ENCARGOS:					556,59	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					75,81	
VALOR COM ENCARGOS:					632,40	
VALOR BDI (22.66%):					143,30	
VALOR COM BDI:					775,70	

P M S B
 F L S N° 4024-V

5.1. C1463 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFÁLTICA .AUTO-ADESIVA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	9,63	0,48
TOTAL MAO DE OBRA:					0,48	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11501	MANTA ASFALTICA AUTO-ADESIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	26,33	28,96
11736	PRIMER PARA MANTA FK	SEINFRA	KG	0,32500000	10,80	3,51
TOTAL MATERIAL:					32,47	
VALOR SEM ENCARGOS:					32,95	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					0,41	
VALOR COM ENCARGOS:					33,36	
VALOR BDI (22.66%):					7,56	
VALOR COM BDI:					40,92	

6.1. C4601 - PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIAS/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1.00000000	9,63	9,63
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,15000000	7,13	8,20
TOTAL MAO DE OBRA:					17,83	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	49,73	1,21
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,31000000	0,45	3,29
TOTAL MATERIAL:					4,50	
VALOR SEM ENCARGOS:					22,33	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					15,19	
VALOR COM ENCARGOS:					37,52	
VALOR BDI (22.66%):					8,50	
VALOR COM BDI:					46,02	

7.1.1. C2496 - TORNEIRA CIRÚRGICA (INSTALADO) (UN)

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE B

CNPJ: 07.191.777/0001-20 FLS Nº 4025

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	7,84	5,10
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	9,63	6,26
TOTAL MAO DE OBRA:						11,36

MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,20	0,06
12125	TORNEIRA CIRÚRGICA	SEINFRA	UN	1,00000000	312,98	312,98
TOTAL MATERIAL:						313,04

VALOR SEM ENCARGOS:	324,40
VALOR ENCARGOS (85,20%):	9,67
VALOR COM ENCARGOS:	334,07
VALOR BOI (22,66%):	75,70
VALOR COM BDI:	409,77

7.2.1. C4948 - ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMINIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM UMA LAMPADA ELETRÔNICA COMPACTA DE 20W COMPLETA (UN)

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	7,84	9,41
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	9,76	11,71
TOTAL MAO DE OBRA:						21,12

MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19428	ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMINIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM UMA LAMPADA ELETRÔNICA COMPACTA DE 20W COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00000000	28,76	28,76
TOTAL MATERIAL:						28,76

VALOR SEM ENCARGOS:	49,88
VALOR ENCARGOS (85,20%):	17,98
VALOR COM ENCARGOS:	67,86
VALOR BDI (22,66%):	15,38
VALOR COM BDI:	83,24

7.2.2. C1766 - LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO) (UN)

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	9,76	2,93
TOTAL MAO DE OBRA:						2,93

MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11464	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W	SEINFRA	UN	1,00000000	8,39	8,39
TOTAL MATERIAL:						8,39

VALOR SEM ENCARGOS:	11,32
VALOR ENCARGOS (85,20%):	2,49
VALOR COM ENCARGOS:	13,81
VALOR BDI (22,66%):	3,13
VALOR COM BDI:	16,94

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone: (88)(88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20

7.2.3. C1666 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	7,84	8,62
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	9,76	10,73
TOTAL MAO DE OBRA:						19,35

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	56,33	56,33

P M S B
FLS No 405-V

TOTAL MATERIAL:	56,33
VALOR SEM ENCARGOS:	75,68
VALOR ENCARGOS (85.20%):	16,50
VALOR COM ENCARGOS:	92,18
VALOR BDI (22.66%):	20,89
VALOR COM BDI:	113,07

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	9,76	4,88
TOTAL MAO DE OBRA:						4,88

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11780	REATOR AFP P/ LÂMP. FLORESCENTE	SEINFRA	UN	1,00000000	23,11	23,11

TOTAL MATERIAL:	23,11
VALOR SEM ENCARGOS:	27,99
VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,16
VALOR COM ENCARGOS:	32,15
VALOR BDI (22.66%):	7,29
VALOR COM BDI:	39,44

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	7,84	1,57
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	9,64	2,89
TOTAL MAO DE OBRA:						4,46

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,54	0,22
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	5,13	3,59

TOTAL MATERIAL:	3,81
VALOR SEM ENCARGOS:	8,27
VALOR ENCARGOS (85.20%):	3,80
VALOR COM ENCARGOS:	12,07
VALOR BDI (22.66%):	2,74
VALOR COM BDI:	14,81

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMIENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE B
CNPJ: 07.191.777/0001-20

FLS Nº 306

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

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	7,84	2,74
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	9,64	3,86
TOTAL MAO DE OBRA:						6,60
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,54	0,14
11490	LIQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	11,78	1,41
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	14,29	2,43
TOTAL MATERIAL:						3,98
VALOR SEM ENCARGOS:						10,58
VALOR ENCARGOS (85.20%):						5,62
VALOR COM ENCARGOS:						16,20
VALOR BDI (22.66%):						3,67
VALOR COM BDI:						19,87

8.3. C2461 - TEXTURA ACRILICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	7,84	1,57
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	9,64	2,89
TOTAL MAO DE OBRA:						4,46
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11856	SELADOR ACRILICO	SEINFRA	L	0,19000000	11,78	2,24
12079	TEXTURA ACRILICA	SEINFRA	KG	0,31000000	6,24	1,93
TOTAL MATERIAL:						4,17
VALOR SEM ENCARGOS:						8,63
VALOR ENCARGOS (85.20%):						3,80
VALOR COM ENCARGOS:						12,43
VALOR BDI (22.66%):						2,82
VALOR COM BDI:						15,25

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

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	7,84	2,74
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	9,64	3,86
TOTAL MAO DE OBRA:						6,60
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	12,46	0,50
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	20,92	3,35
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	9,63	1,25
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,54	0,22
TOTAL MATERIAL:						5,32

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMIENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA- CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20

P M S B
FLS Nº 4026-V

VALOR SEM ENCARGOS:	11,92
VALOR ENCARGOS (85.20%):	5,62
VALOR COM ENCARGOS:	17,54
VALOR BDI (22.66%):	3,97
VALOR COM BDI:	21,51

8.5. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0.80000000	7,84	6,27
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0.80000000	9,64	7,71
TOTAL MAO DE OBRA:						13,98

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0.03000000	12,46	0,37
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0.16000000	20,92	3,35
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0.30000000	1,29	0,39
12293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0.12000000	19,83	2,38
TOTAL MATERIAL:						6,49
VALOR SEM ENCARGOS:						20,47
VALOR ENCARGOS (85.20%):						11,92
VALOR COM ENCARGOS:						32,39
VALOR BDI (22.66%):						7,34
VALOR COM BDI:						39,73

9.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SER VENTE	SEINFRA	H	0.70000000	7,13	4,99
TOTAL MAO DE OBRA:						4,99
VALOR SEM ENCARGOS:						4,99
VALOR ENCARGOS (85.20%):						4,26
VALOR COM ENCARGOS:						9,25
VALOR BDI (22.66%):						2,10
VALOR COM BDI:						11,35

_____ em _____ de _____ de 2020

Representante Legal: Jorge Luiz Medeiros de Araújo / CPF nº 988.143.703-20
Lexon Serviços & Construtora Empreendimentos Eireli / CNPJ: 07.191.777/0001-20

Responsável Técnico: Engenheiro Paulo Marinho de Paiva Júnior
Nº DO CREA: CREA-CE 3251, RNP 060336356-3 / CPF: 034.084.263-68

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20 P M S B

FLS Nº 4027

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.002/2020-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE

LOTE IV: SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) DA LOCALIDADE ABC NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

06. COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

C0830 - CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,49980000	12,18	6,09
TOTAL EQUIPAMENTO:						6,09

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	9,63	19,25
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	7,13	114,12
TOTAL MAO DE OBRA:						133,37

MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,64620000	49,73	32,14
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,58520000	74,83	43,79
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	196,00000000	0,45	88,20
11600	PEDRA DE MAO (RACHAO)	SEINFRA	M3	0,40000000	65,18	26,07

TOTAL MATERIAL: 190,20

VALOR SEM ENCARGOS: 329,66

VALOR ENCARGOS (85.20%): 117,38

VALOR COM ENCARGOS: 447,04

VALOR BDI (22.66%): 101,30

VALOR COM BDI: 548,34

10682 - BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

TRANSPORTE		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	2,00123200	1,00	2,00
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,37918080	1,00	0,38
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,05328000	1,00	1,05
12714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET. ELET. 580L	SEINFRA	H	1,00000000	8,75	8,75

TOTAL TRANSPORTE: 12,18

VALOR SEM ENCARGOS: 12,18

VALOR ENCARGOS (85.20%): 7,46

VALOR COM ENCARGOS: 19,64

VALOR BDI (22.66%): 4,45

VALOR COM BDI: 24,09

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone: (88)(88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexon@outlook.com CNPJ: 07191.777/0001-20



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20

I2714 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548 OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1.00000000	8,75	8,75
TOTAL MAO DE OBRA:					8,75
VALOR SEM ENCARGOS:					8,75
VALOR ENCARGOS (85.20%):					7,46
VALOR COM ENCARGOS:					16,21
VALOR BDI (22.66%):					3,67
VALOR COM BDI:					19,88

P M S B
 F L S N° 4027-V

C4421 - FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm (CJ)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0.50000000	7,84	3,92
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0.50000000	9,63	4,81
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1.40000000	9,63	13,48
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1.40000000	7,13	9,99
TOTAL MAO DE OBRA:					32,20

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0.01060000	49,73	0,53
I0209 BATENTE DE PÉR OBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1.00000000	120,36	120,36
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1.72000000	1,07	1,84
I1590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	12.00000000	0,26	3,12
I1724 PREGO	SEINFRA	KG	0.20000000	10,98	2,20
I1919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPE	SEINFRA	UN	6.00000000	1,35	8,10
I8269 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	M	5.10000000	21,99	112,15
TOTAL MATERIAL:					248,30
VALOR SEM ENCARGOS:					248,30
VALOR ENCARGOS (85.20%):					27,43
VALOR COM ENCARGOS:					307,93
VALOR BDI (22.66%):					69,78
VALOR COM BDI:					377,71

C4422 -ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm (1 FACE) (CJ)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0.35000000	7,84	2,74
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0.35000000	9,63	3,37
TOTAL MAO DE OBRA:					6,11

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1724 PREGO	SEINFRA	KG	0.10000000	10,98	1,10
I8268 ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	SEINFRA	M	5.20000000	3,32	17,26
TOTAL MATERIAL:					18,36

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE B

CNPJ: 07.191.777/0001-20 FLS Nº 4028

VALOR SEM ENCARGOS:	24,47
VALOR ENCARGOS (85,20%):	5,21
VALOR COM ENCARGOS:	29,68
VALOR BDI (22,66%):	6,73
VALOR COM BDI:	36,41

C4427 - PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	7,84	19,99
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	9,63	24,55
TOTAL MAO DE OBRA:						44,54

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	19,18	57,54
11154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	5,119	5,119
18273	PORTA PARANÁ (0,80 x 2,10 m)	SEINFRA	UN	1,00000000	94,38	94,38
TOTAL MATERIAL:						203,11

VALOR SEM ENCARGOS:	247,65
VALOR ENCARGOS (85,20%):	37,96
VALOR COM ENCARGOS:	285,61
VALOR BDI (22,66%):	64,72
VALOR COM BDI:	350,33

C4423 - PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	7,84	19,99
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	9,63	24,55
TOTAL MAO DE OBRA:						44,54

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	19,18	57,54
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	44,85	44,85
18271	PORTA PARANA (0,60x 2,10 m)	SEINFRA	UN	1,00000000	80,22	80,22
TOTAL MATERIAL:						182,61

VALOR SEM ENCARGOS:	227,15
VALOR ENCARGOS (85,20%):	37,96
VALOR COM ENCARGOS:	265,11
VALOR BDI (22,66%):	60,07
VALOR COM BDI:	325,18

_____ em _____ de _____ de 2020

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone(88) (88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexon@outlook.com CNPJ: 07191.777/0001-20.



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI
RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA- CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20

P M S B
FLS Nº 4088

Representante Legal: Jorge Luiz Medeiros de Araújo / CPF nº 988.143.703-20
Lexon Serviços & Construtora Empreendimentos Eireli / CNPJ: 07.191.777/0001-20

Responsável Técnico: Engenheiro Paulo Marinho de Paiva Júnior
Nº DO CREA: CREA-CE 3251, RNP 060336356-3/ CPF: 034.084.263-68



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI