

TOTAL GERAL: 28,14

4.4.2. C0841 - CONCRETO P/VIBR., FCK 18 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	19,63	14,01
TOTAL EQUIPAMENTO:						14,01

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	13,21	79,26
TOTAL MAO DE OBRA:						79,26

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,86680000	50,92	44,13
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	320,00000000	0,45	144,00
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	69,64	58,21
TOTAL MATERIAL:						246,34

VALOR:	339,61
VALOR SEM ENCARGOS:	297,80
VALOR ENCARGOS (85.20%):	41,81
VALOR COM ENCARGOS:	339,61
VALOR BDI (25.22%):	85,64
VALOR COM BDI:	425,25
VALOR TOTAL:	78,11
VALOR TOTAL COM BDI:	97,80
TOTAL GERAL:	97,80

4.4.3. C1603 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVÇÃO (M3)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	17,83	89,15
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,00000000	13,21	105,68
TOTAL MAO DE OBRA:						194,83

VALOR:	194,83
VALOR SEM ENCARGOS:	105,14
VALOR ENCARGOS (85.20%):	89,69
VALOR COM ENCARGOS:	194,83
VALOR BDI (25.22%):	49,13
VALOR COM BDI:	243,96
VALOR TOTAL:	44,81
VALOR TOTAL COM BDI:	56,11
TOTAL GERAL:	56,11

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

4.4.4. C1604 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO (M3)

Isac da Silva Mendes
Engenheiro Civil
CREA Nº 56384-D/CE
CPF: 057.501.793-70

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	17,83	35,66
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	13,21	79,26
TOTAL MAO DE OBRA:						114,92
VALOR:						114,92
VALOR SEM ENCARGOS:						62,02
VALOR ENCARGOS (85.20%):						52,90
VALOR COM ENCARGOS:						114,92
VALOR BDI (25.22%):						28,98
VALOR COM BDI:						143,90
VALOR TOTAL:						5,74
VALOR TOTAL COM BDI:						7,19
TOTAL GERAL:						7,19

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

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	17,83	17,83
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	13,21	14,79
TOTAL MAO DE OBRA:						32,62
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	50,92	0,76
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	1,09	2,37
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	0,45	0,98
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,41	10,25
TOTAL MATERIAL:						14,36
VALOR:						46,98
VALOR SEM ENCARGOS:						31,96
VALOR ENCARGOS (85.20%):						15,02
VALOR COM ENCARGOS:						46,98
VALOR BDI (25.22%):						11,84
VALOR COM BDI:						58,82
VALOR TOTAL:						1.027,92
VALOR TOTAL COM BDI:						1.286,98
TOTAL GERAL:						1.286,98

Jorge Luis Medeiros da Araújo
CPF: 988.141.703-20
Sócio Administrador

5.2.1. C2095 - RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1") (M)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	14,52	3,63
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	17,83	1,78
TOTAL MAO DE OBRA:						5,41

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, nº. 46 - Centro, Morada Nova - CE, CEP: 62.940-000
Fone: (88) 99912-9974 / (88) 99200-1534 E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20.

Página 76 de 103

Isac da Silva Mendes
Engenheiro Civil
CREA nº 56384-D/CE Reg. 0514468108
CPF: 057.501.793-70

VALOR:	5,41
VALOR SEM ENCARGOS:	2,92
VALOR ENCARGOS (85.20%):	2,49
VALOR COM ENCARGOS:	5,41
VALOR BDI (25.22%):	1,36
VALOR COM BDI:	6,77
VALOR TOTAL:	179,34
VALOR TOTAL COM BDI:	224,42
TOTAL GERAL:	224,42

5.3.1. C0051 - ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (32X12X6cm) C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 TIPO PESTANA (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,70000000	17,83	30,31
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	13,21	13,21
TOTAL MAO DE OBRA:						43,52

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10822	COBOGO DE CONCRETO TIPO PESTANA (32x12x6)CM	SEINFRA	UN	25,00000000	1,87	46,75
TOTAL MATERIAL:						46,75

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,01030000	412,71	4,25
TOTAL SERVICO:						4,25

VALOR:	94,52
VALOR SEM ENCARGOS:	73,85
VALOR ENCARGOS (85.20%):	20,67
VALOR COM ENCARGOS:	94,52
VALOR BDI (25.22%):	23,83
VALOR COM BDI:	118,35
VALOR TOTAL:	906,44
VALOR TOTAL COM BDI:	1.134,97
TOTAL GERAL:	1.134,97

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

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	19,63	14,01
TOTAL EQUIPAMENTO:						14,01

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	12,30000000	14,52	178,59
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	4,80000000	17,83	85,58
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	7,50000000	17,83	133,72
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	17,83	35,66

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, nº. 46 - Centro, Morada Nova - CE, CEP: 62.940-000
Fone: (88) 99912-9974 / (88) 99200-1534 E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20.

Isac da Silva Mendes
Engenheiro Civil
CREA Nº 56384-0/CE Reg: 0514168105
CPF: 057.501.793-70

SERVÇOS & CONSTRUTORA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

5.5.1. C4756 - PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP.=2CM (M2)					
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	17,83	8,91
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,75000000	13,21	9,90
TOTAL MAO DE OBRA:					18,81
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	54,91	0,10
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,30000000	0,45	1,03
I1659 GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,00000000	241,13	241,13
TOTAL MATERIAL:					242,26
VALOR:					261,07
VALOR SEM ENCARGOS:					252,41
VALOR ENCARGOS (85.20%):					8,66
VALOR COM ENCARGOS:					261,07
VALOR BDI (25.22%):					65,84
VALOR COM BDI:					326,91
VALOR TOTAL:					355,05
VALOR TOTAL COM BDI:					444,59
TOTAL GERAL:					444,59

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

Isac da Silva Mendes
Engenheiro Civil
CREA Nº 56384-D/CE REG. 06-11620-1
CPF: 057.611.193-10

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

6.1.1. C1967 - PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA (M2)

MAO DE OBRA		FONT	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	17,83	26,74
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	13,21	33,02
TOTAL MAO DE OBRA:						59,76
MATERIAL		FONT	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00290000	50,92	0,14
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,17000000	0,45	0,52
I1702	PORTA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	1,00000000	329,70	329,70
TOTAL MATERIAL:						330,36
VALOR:						390,12
VALOR SEM ENCARGOS:						362,61
VALOR ENCARGOS (85.20%):						27,51
VALOR COM ENCARGOS:						390,12
VALOR BDI (25.22%):						98,38
VALOR COM BDI:						488,50
VALOR TOTAL:						1.146,95
VALOR TOTAL COM BDI:						1.436,19
TOTAL GERAL:						1.436,19

6.1.2. 100697 - RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA LEVE OU MÉDIA DE 80CM DE LARGURA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL. AF_12/2019 (UN)

MATERIAL		FONT	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,80000000	0,05	0,99
TOTAL MATERIAL:						0,99
SERVICO		FONT	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,54600000	17,65	27,28
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22100000	18,61	4,11
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,20700000	14,30	17,26
TOTAL SERVICO:						48,65
VALOR:						49,64
VALOR SEM ENCARGOS:						34,84
VALOR ENCARGOS (83.85%):						14,80
VALOR COM ENCARGOS:						49,64
VALOR BDI (25.22%):						12,51
VALOR COM BDI:						62,15
VALOR TOTAL:						198,56
VALOR TOTAL COM BDI:						248,60
TOTAL GERAL:						248,60

Jorge Luis Medeiros da Araujo
CPF: 988.141.703-20

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Isac da Silva Mendes
Engenheiro Civil
CREA Nº 56384-8/CE
CPF: 052.504.111-00

6.1.3. 100696 - RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA LEVE OU MÉDIA DE 70CM DE LARGURA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL. AF_12/2019 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011055 PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,80000000	0,05	0,99
TOTAL MATERIAL:					0,99

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,41400000	17,65	24,95
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19300000	18,61	3,59
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,08600000	14,30	15,52

TOTAL SERVICO: 44,06

VALOR: 45,05

VALOR SEM ENCARGOS: 31,66

VALOR ENCARGOS (83.85%): 13,39

VALOR COM ENCARGOS: 45,05

VALOR BDI (25.22%): 11,36

VALOR COM BDI: 56,41

VALOR TOTAL: 45,05

VALOR TOTAL COM BDI: 56,41

TOTAL GERAL: 56,41

6.1.4. 100695 - RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA LEVE OU MÉDIA DE 60CM DE LARGURA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL. AF_12/2019 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011055 PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,80000000	0,05	0,99
TOTAL MATERIAL:					0,99

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,28200000	17,65	22,62
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16600000	18,61	3,08
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96600000	14,30	13,81

TOTAL SERVICO: 39,51

VALOR: 40,50

VALOR SEM ENCARGOS: 28,48

VALOR ENCARGOS (83.85%): 12,02

VALOR COM ENCARGOS: 40,50

VALOR BDI (25.22%): 10,21

VALOR COM BDI: 50,71

VALOR TOTAL: 40,50

VALOR TOTAL COM BDI: 50,71

TOTAL GERAL: 50,71

Jorge Luis Medeiros da Araujo
CPF: 988.141.703-20
Sócio Administrador

6.2.1. C1426 - GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO (M2)

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, nº. 46 - Centro, Morada Nova - CE, CEP: 62.940-000

Fone: (88) 99912-9974 / (88) 99200-1534 E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20.

Página 80 de 103

Isac da Silva Mendes
Engenheiro Civil
CREA Nº 56384-D/CE
CPF: 057.501.104-11

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	17,83	53,49
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	13,21	39,63

TOTAL MAO DE OBRA: 93,12

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00800000	50,92	0,40
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,57000000	1,09	0,62
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,84000000	0,45	1,27
I1222	GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	1,00000000	98,47	98,47

TOTAL MATERIAL: 100,76

VALOR: 193,88

VALOR SEM ENCARGOS: 151,01

VALOR ENCARGOS (85.20%): 42,87

VALOR COM ENCARGOS: 193,88

VALOR BDI (25.22%): 48,89

VALOR COM BDI: 242,77

VALOR TOTAL: 255,92

VALOR TOTAL COM BDI: 320,45

TOTAL GERAL: 320,45

6.2.2. C4513 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8337	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO	SEINFRA	M2	1,00000000	244,14	244,14

TOTAL MATERIAL: 244,14

VALOR: 244,14

VALOR SEM ENCARGOS: 244,14

VALOR ENCARGOS: 0,00

VALOR COM ENCARGOS: 244,14

VALOR BDI (25.22%): 61,57

VALOR COM BDI: 305,71

VALOR TOTAL: 322,26

VALOR TOTAL COM BDI: 403,53

TOTAL GERAL: 403,53

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

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2256	VIDRO LISO, E= 4MM(COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	126,47	126,47

TOTAL MATERIAL: 126,47

VALOR: 126,47

VALOR SEM ENCARGOS: 126,47

Jorge Luis Medeiros da Araujo
CPF: 088.141.703-20

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	126,47 ✓
VALOR BDI (25.22%):	31,89
VALOR COM BDI:	158,36
VALOR TOTAL:	166,94
VALOR TOTAL COM BDI:	209,03
TOTAL GERAL:	209,03

8.1.1. 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
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	17,83	1,78
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	13,21	1,98
TOTAL MAO DE OBRA:						3,76
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	50,92	0,31
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,45	1,09
TOTAL MATERIAL:						1,40
VALOR:						5,16
VALOR SEM ENCARGOS:						3,42
VALOR ENCARGOS (85.20%):						1,74
VALOR COM ENCARGOS:						5,16 ✓
VALOR BDI (25.22%):						1,30
VALOR COM BDI:						6,46
VALOR TOTAL:						235,70
VALOR TOTAL COM BDI:						295,09
TOTAL GERAL:						295,09

8.1.2. C3245 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6 (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	17,83	10,69
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	13,21	7,92
TOTAL MAO DE OBRA:						18,61
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,02000000	303,36	6,06
TOTAL SERVICO:						6,06
VALOR:						24,67 ✓
VALOR SEM ENCARGOS:						14,89
VALOR ENCARGOS (85.20%):						9,78
VALOR COM ENCARGOS:						24,67
VALOR BDI (25.22%):						6,22

Jorge Luis Medeiros de Araújo,
CPF: 988.141.703-20
Sócio Administrador

Jorge Luis Medeiros de Araújo,
CPF: 988.141.703-20
Sócio Administrador

Isac da Silva Mendes
Engenheiro Civil
CREA Nº 56384-0/CE
CPF: 057.501.793-70

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

VALOR COM BDI:	30,89
VALOR TOTAL:	415,19
VALOR TOTAL COM BDI:	519,87
TOTAL GERAL:	519,87

8.1.3. C1238 - ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1") (M)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	17,83	2,67
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,10000000	13,21	1,32
TOTAL MAO DE OBRA:						3,99

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00020000	50,92	0,01
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,03600000	1,09	0,03
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,00300000	0,45	0,00
TOTAL MATERIAL:						0,04

VALOR:	4,03
VALOR SEM ENCARGOS:	2,19
VALOR ENCARGOS (85.20%):	1,84
VALOR COM ENCARGOS:	4,03
VALOR BDI (25.22%):	1,01
VALOR COM BDI:	5,04
VALOR TOTAL:	133,59
VALOR TOTAL COM BDI:	167,07
TOTAL GERAL:	167,07

8.1.4. C3407 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6 (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	17,83	10,69
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	13,21	7,92
TOTAL MAO DE OBRA:						18,61

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,02500000	303,36	7,58
TOTAL SERVICO:						7,58

VALOR:	26,19
VALOR SEM ENCARGOS:	16,10
VALOR ENCARGOS (85.20%):	10,09
VALOR COM ENCARGOS:	26,19
VALOR BDI (25.22%):	6,60
VALOR COM BDI:	32,79
VALOR TOTAL:	755,58

Isaac da Silva Mendes de Araújo
CPF: 068.141.703-20
Socio Administrador

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Isaac da Silva Mendes
Engenheiro Civil
CREA Nº 56384-D/CE Reg. 0614468108
CPF: 057.501.793-70

VALOR TOTAL COM BDI:	945,99
TOTAL GERAL:	945,99

8.2.1. C4443 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	17,83	12,83
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	13,21	9,51

TOTAL MAO DE OBRA: 22,34

MATERIAL	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
16508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	1,99	11,94
16498 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	30,95	34,04

TOTAL MATERIAL: 45,98

VALOR: 68,32

VALOR SEM ENCARGOS: 58,03

VALOR ENCARGOS (85.20%): 10,29

VALOR COM ENCARGOS: 68,32

VALOR BDI (25.22%): 17,23

VALOR COM BDI: 85,55

VALOR TOTAL: 1.920,47

VALOR TOTAL COM BDI: 2.404,81

TOTAL GERAL: 2.404,81

8.2.2. C1129 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

MAO DE OBRA	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	17,83	3,56
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	13,21	2,64

TOTAL MAO DE OBRA: 6,20

MATERIAL	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
10118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,58300000	2,85	1,66

TOTAL MATERIAL: 1,66

VALOR: 7,86

VALOR SEM ENCARGOS: 5,00

VALOR ENCARGOS (85.20%): 2,86

VALOR COM ENCARGOS: 7,86

VALOR BDI (25.22%): 1,98

VALOR COM BDI: 9,84

VALOR TOTAL: 220,94

VALOR TOTAL COM BDI: 276,60

TOTAL GERAL: 276,60

Luís Medeiros de Araújo
CPF: 988.41.703-20
Administrador

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

9.1.1. C2996 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60000000	17,83	10,69
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	13,21	7,92
TOTAL MAO DE OBRA:						18,61
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	1,99	11,94
16498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	30,95	34,04
TOTAL MATERIAL:						45,98
VALOR:						64,59
VALOR SEM ENCARGOS:						56,02
VALOR ENCARGOS (85.20%):						8,57
VALOR COM ENCARGOS:						64,59
VALOR BDI (25.22%):						16,28
VALOR COM BDI:						80,87
VALOR TOTAL:						239,62
VALOR TOTAL COM BDI:						300,02
TOTAL GERAL:						300,02

9.1.2. C1129 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	17,83	3,56
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	13,21	2,64
TOTAL MAO DE OBRA:						6,20
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,58300000	2,85	1,66
TOTAL MATERIAL:						1,66
VALOR:						7,86
VALOR SEM ENCARGOS:						5,00
VALOR ENCARGOS (85.20%):						2,86
VALOR COM ENCARGOS:						7,86
VALOR BDI (25.22%):						1,98
VALOR COM BDI:						9,84
VALOR TOTAL:						29,16
VALOR TOTAL COM BDI:						36,50
TOTAL GERAL:						36,50

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

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

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

**LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA****CNPJ: 07.191.777/0001-20**

I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	17,83	8,91
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	13,21	3,30

TOTAL MAO DE OBRA: 12,21

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1610 PEITORIS DE GRANITO 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	45,56	45,56

TOTAL MATERIAL: 45,56

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	556,64	2,08

TOTAL SERVICO: 2,08**VALOR: 59,85****VALOR SEM ENCARGOS: 54,00****VALOR ENCARGOS (85.20%): 5,85****VALOR COM ENCARGOS: 59,85****VALOR BDI (25.22%): 15,09****VALOR COM BDI: 74,94****VALOR TOTAL: 74,81****VALOR TOTAL COM BDI: 93,67****TOTAL GERAL: 93,67****9.1.4. C3025 - PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO (M3)**

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	17,83	35,66
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	13,21	79,26

TOTAL MAO DE OBRA: 114,92

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839 CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,00000000	324,06	324,06

TOTAL SERVICO: 324,06**VALOR: 438,98****VALOR SEM ENCARGOS: 344,27****VALOR ENCARGOS (85.20%): 94,71****VALOR COM ENCARGOS: 438,98****VALOR BDI (25.22%): 110,71****VALOR COM BDI: 549,69****VALOR TOTAL: 70,23****VALOR TOTAL COM BDI: 87,95****TOTAL GERAL: 87,95****9.1.5. C2284 - SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm (M)**

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	8,91	8,91

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, nº. 46 - Centro, Morada Nova - CE, CEP: 62.940-000
Fone: (88) 99912-9974 / (88) 99200-1534 E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20.

Página 86 de 103

João Luis Medeiros da Araújo
CPF: 078.141.703-20
Sócio Administrador

Flávia Mendes
CPF: 057.541.703-70

SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO		I2543		SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	13,21	3,30
							TOTAL MAO DE OBRA:		12,21
MATERIAL					FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM				SEINFRA	M	1,00000000	67,31	67,31
							TOTAL MATERIAL:		67,31
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	556,64	2,08
							TOTAL SERVICOS:		2,08
							VALOR:		81,60
							VALOR SEM ENCARGOS:		75,75
							VALOR ENCARGOS (85.20%):		5,85
							VALOR COM ENCARGOS:		81,60
							VALOR BDI (25.22%):		20,57
							VALOR COM BDI:		102,17
							VALOR TOTAL:		191,76
							VALOR TOTAL COM BDI:		240,09
							TOTAL GERAL:		240,09

10.1.1. C2624 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 20mm (1/2") (M)					
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,35000000	14,52
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,35000000	17,83
TOTAL MAO DE OBRA:				11,32	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00060000	43,49
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00030000	32,11
I2199	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 20MM (1/2")	SEINFRA	M	1,60000000	2,23
TOTAL MATERIAL:				3,58	
VALOR:				14,90	
VALOR SEM ENCARGOS:				9,68	
VALOR ENCARGOS (85.20%):				5,22	
VALOR COM ENCARGOS:				14,90	
VALOR BDI (25.22%):				3,75	
VALOR COM BDI:				18,65	
VALOR TOTAL:				493,93	
VALOR TOTAL COM BDI:				618,24	
TOTAL GERAL:				618,24	

10.2.1. C2165 - REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 15mm (1/2") (UN)					
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA
CNPJ: 07.191.777/0001-20



10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	14,52	8,85
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	17,83	10,87

TOTAL MAO DE OBRA: 19,72

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,19	0,10
I1805	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 15MM (1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	57,91	57,91

TOTAL MATERIAL: 58,01

VALOR: 77,73

VALOR SEM ENCARGOS: 68,65

VALOR ENCARGOS (85.20%): 9,08

VALOR COM ENCARGOS: 77,73

VALOR BDI (25.22%): 19,60

VALOR COM BDI: 97,33

VALOR TOTAL: 77,73

VALOR TOTAL COM BDI: 97,33

TOTAL GERAL: 97,33

10.2.2. C2171 - REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 15mm (1/2") (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	14,52	8,85
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	17,83	10,87

TOTAL MAO DE OBRA: 19,72

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,19	0,10
11810	REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO 15MM (1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	57,42	57,42

TOTAL MATERIAL: 57,52

VALOR: 77,24

VALOR SEM ENCARGOS: 68,16

VALOR ENCARGOS (85.20%): 9,08

VALOR COM ENCARGOS: 77,24

VALOR BDI (25.22%): 19,47

VALOR COM BDI: 96,71

VALOR TOTAL: 77,24

VALOR TOTAL COM BDI: 96,71

TOTAL GERAL: 96,71

Carlos Augusto de Araújo
CPF: 088.191.703-20
encanador

Isaac da Silva Mendes
Engenheiro Civil
CREA Nº 56384-D/CE 089-0614468108
CPF: 057.501.793-70

10.3.1. C0349 - BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	14,52	29,04
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	17,83	35,66

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

						TOTAL MAO DE OBRA:	64,70
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I0170	BACIA LOUÇA BRANCA COM SAÍDA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	1,00000000	110,63	110,63	
I0301	BUCHA PLASTICA 8MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,17	0,34	
I0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	189,71	189,71	
I0848	CONEXÃO 4"X48MM PARA BACIA C/SAÍDA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	1,00000000	22,59	22,59	
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	16,03	16,03	
I1092	ENGATE DE PVC	SEINFRA	UN	1,00000000	4,93	4,93	
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,19	0,10	
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	SEINFRA	UN	2,00000000	1,71	3,42	
I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	24,86	24,86	
						TOTAL MATERIAL:	372,61
						VALOR:	437,31
						VALOR SEM ENCARGOS:	407,53
						VALOR ENCARGOS (85.20%):	29,78
						VALOR COM ENCARGOS:	437,31 ✓
						VALOR BDI (25.22%):	110,28
						VALOR COM BDI:	547,59
						VALOR TOTAL:	437,31
						VALOR TOTAL COM BDI:	547,59
						TOTAL GERAL:	547,59

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

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	17,83	4,45		
						TOTAL MAO DE OBRA:	4,45	
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL			
I0796	CHUVEIRO PLASTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	6,49	6,49		
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,35000000	0,19	0,06		
						TOTAL MATERIAL:	6,55	
						VALOR:	11,00	
						VALOR SEM ENCARGOS:	8,95	
						VALOR ENCARGOS (85.20%):	2,05	
						VALOR COM ENCARGOS:	11,00 ✓	
						VALOR BDI (25.22%):	2,77	
						VALOR COM BDI:	13,77	
						VALOR TOTAL:	11,00	
						VALOR TOTAL COM BDI:	13,77	
						TOTAL GERAL:	13,77	

10.3.3. C1151 - DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO) (UN)

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	14,52	7,26
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	17,83	8,91
TOTAL MAO DE OBRA:						16,17

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	46,13	46,13
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,19	0,05

TOTAL MATERIAL: 46,18

VALOR: 62,35

VALOR SEM ENCARGOS: 54,91

VALOR ENCARGOS (85.20%): 7,44

VALOR COM ENCARGOS: 62,35

VALOR BDI (25.22%): 15,72

VALOR COM BDI: 78,07

VALOR TOTAL: 62,35

VALOR TOTAL COM BDI: 78,07

TOTAL GERAL: 78,07

10.3.4. C1619 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	14,52	39,93
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	17,83	49,03
TOTAL MAO DE OBRA:						88,96

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0301	BUCHA PLASTICA 8MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,17	0,34
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	16,03	16,03
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	0,19	0,15
I1344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	72,20	72,20
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	SEINFRA	UN	2,00000000	1,71	3,42
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	85,77	85,77
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	66,04	66,04
I2272	VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	13,57	13,57

TOTAL MATERIAL: 257,52

VALOR: 346,48

VALOR SEM ENCARGOS: 305,53

VALOR ENCARGOS (85.20%): 40,95

VALOR COM ENCARGOS: 346,48

VALOR BDI (25.22%): 87,38

VALOR COM BDI: 433,86

VALOR TOTAL: 346,48

Luís Medeiros de Araújo
CPF: 948.141.703-20
Administrador

ISAC da Silva
CPF: 948.141.703-20
Administrador

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

VALOR TOTAL COM BDI:	433,86
TOTAL GERAL:	433,86

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	14,52	1,66
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	14,52	8,78
I0121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	17,83	2,05
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	17,83	10,78
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,90700000	17,83	51,83
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	5,30800000	13,21	70,11
TOTAL MAO DE OBRA:					145,21

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02200000	11,48	0,25
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,10500000	50,92	5,34
I0169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,31700000	4,63	6,09
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,04200000	76,63	3,21
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	5,46000000	1,09	5,95
I0529 CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,10000000	20,99	2,09
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	26,17800000	0,45	11,78
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,03000000	8,05	0,24
I2082 TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	100,80000000	0,25	25,20
TOTAL MATERIAL:					60,15

VALOR: 205,36

VALOR SEM ENCARGOS: 138,51

VALOR ENCARGOS (85.20%): 66,85

VALOR COM ENCARGOS: 205,36

VALOR BDI (25.22%): 51,79

VALOR COM BDI: 257,15

VALOR TOTAL: 410,72

VALOR TOTAL COM BDI: 514,30

TOTAL GERAL: 514,30

Jorge Luis Menezes de Araújo
CPF: 083.141.703-20
Administrador

Isac da Silva Mendes
Engenheiro Civil
CREA Nº 56384-D/CE 029: 0614468108
CPF: 057.501.793-70

10.4.2. C4926 - CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA) (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	14,52	7,26
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	17,83	8,91
TOTAL MAO DE OBRA:					16,17
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9407 CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	1,00000000	20,73	20,73

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

TOTAL MATERIAL:	20,73
VALOR:	36,90
VALOR SEM ENCARGOS:	29,46
VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,44
VALOR COM ENCARGOS:	36,90
VALOR BDI (25.22%):	9,30
VALOR COM BDI:	46,20
VALOR TOTAL:	36,90
VALOR TOTAL COM BDI:	46,20
TOTAL GERAL:	46,20

10.4.3. C3504 - CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm (UN)

SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0076 ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	SEINFRA	M2	0,80000000	82,48	65,98
C0218 ARMADURA CA-60 MÉDIA D=6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	0,78000000	8,12	6,33
C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,02520000	328,95	8,28
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,21600000	35,00	7,56
C2827 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	SEINFRA	M2	0,12000000	106,49	12,77
C3407 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	0,60000000	26,19	15,71

TOTAL SERVIÇO: 116,63

VALOR: 116,63

VALOR SEM ENCARGOS: 83,20

VALOR ENCARGOS (85.20%): 33,43

VALOR COM ENCARGOS: 116,63

VALOR BDI (25.22%): 29,41

VALOR COM BDI: 146,04

VALOR TOTAL: 699,78

VALOR TOTAL COM BDI: 876,24

TOTAL GERAL: 876,24

Jorge Luis Magalhães de Araújo
CPF: 989.141.703-20
Sócio Administrador

Engenheiro Civil
C.R.C. nº 50384-D/CE Reg: 0614468100
CPF: 057.501.793-70

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	14,52	43,56
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	17,83	53,49
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	13,21	33,02
TOTAL MAO DE OBRA:					130,07
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	54,91	0,19
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	1,09	2,72
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	0,45	1,12

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

**LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA****CNPJ: 07.191.777/0001-20**

I0884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,79	1,58
I0885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	1,59	6,36
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	3,57	3,57
I1412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,26	2,52
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,27	2,27
I1973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,48	2,48
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,20000000	2,32	2,78
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	5,00000000	5,22	26,10

TOTAL MATERIAL: 51,69**VALOR: 181,76****VALOR SEM ENCARGOS: 121,89****VALOR ENCARGOS (85.20%): 59,87****VALOR COM ENCARGOS: 181,76****VALOR BDI (25.22%): 45,83****VALOR COM BDI: 227,59****VALOR TOTAL: 908,80****VALOR TOTAL COM BDI: 1.137,95****TOTAL GERAL: 1.137,95****10.5.2. C1950 - PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)**

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	14,52	43,56
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	17,83	53,49
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	13,21	33,02

TOTAL MAO DE OBRA: 130,07

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	54,91	0,21
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	1,09	3,27
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	0,45	1,35
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	5,79	5,79
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,39	2,78
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,89	1,89
I2012	TE PVC RIGIDO. PARA ESGOTO - 100MM (4')	SEINFRA	UN	1,00000000	10,43	10,43
I2013	TE PVC RIGIDO. PARA ESGOTO - 40MM (1 1/2')	SEINFRA	UN	1,00000000	2,90	2,90
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	8,52	2,81
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	3,07	4,60
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	5,23	2,61

TOTAL MATERIAL: 38,64**VALOR: 168,71****VALOR SEM ENCARGOS: 108,84****VALOR ENCARGOS (85.20%): 59,87**

Isac da Silva Mendes
Engenheiro Civil
CREA Nº 56384-D/CE REG. 6614468108
CPF: 057.501.793-70

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, nº. 46 - Centro, Morada Nova - CE, CEP: 62.940-000
Fone: (88) 99912-9974 / (88) 99200-1534 E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20.

VALOR COM ENCARGOS:	168,71
VALOR BDI (25.22%):	42,54
VALOR COM BDI:	211,25
VALOR TOTAL:	674,84
VALOR TOTAL COM BDI:	845,00
TOTAL GERAL:	845,00

11.1.1. C1947 - PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	14,52	43,56
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	18,07	54,21
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	13,21	33,02

TOTAL MAO DE OBRA: 130,79

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	12,00000000	1,43	17,16
I0419 CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	1,36	1,36
I0428 CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	7,39	7,39
I0957 CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,82	1,82
I0981 DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	9,85	0,98
I1075 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	2,98	8,94
I1105 ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,60	2,60
I1181 FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	0,77	2,31
I1262 INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	22,25	22,25
I1409 LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,74	1,48

TOTAL MATERIAL: 66,29

VALOR: 197,08

VALOR SEM ENCARGOS: 136,88

VALOR ENCARGOS (85.20%): 60,20

VALOR COM ENCARGOS: 197,08

VALOR BDI (25.22%): 49,70

VALOR COM BDI: 246,78

VALOR TOTAL: 197,08

VALOR TOTAL COM BDI: 246,78

TOTAL GERAL: 246,78

Luís Meloiros da Araujo
CPE 078.141.783-20

Isac da Silva Mendes
Engenheiro Civil
CREA Nº 56384-D/CE Reg. 0614468108
CPF: 057.501.793-70

12.1.1. C2898 - PINTURA HIDRACOR (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,33000000	17,85	5,89
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	13,21	1,98

TOTAL MAO DE OBRA: 7,87

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	-------	-------

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

					UNITÁRIO	
I2353	HIDRACOR	SEINFRA	KG	0,35000000	3,72	1,30
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,20000000	0,54	0,10
					TOTAL MATERIAL:	1,40
					VALOR:	9,27
					VALOR SEM ENCARGOS:	5,63
					VALOR ENCARGOS (85.20%):	3,64
					VALOR COM ENCARGOS:	9,27
					VALOR BDI (25.22%):	2,33
					VALOR COM BDI:	11,60
					VALOR TOTAL:	177,79
					VALOR TOTAL COM BDI:	222,48
					TOTAL GERAL:	222,48

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

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	14,52	2,90
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	17,85	5,35
					TOTAL MAO DE OBRA:	8,25
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,19000000	12,06	2,29
I2079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,31000000	6,39	1,98
					TOTAL MATERIAL:	4,27
					VALOR:	12,52
					VALOR SEM ENCARGOS:	8,71
					VALOR ENCARGOS (85.20%):	3,81
					VALOR COM ENCARGOS:	12,52
					VALOR BDI (25.22%):	3,15
					VALOR COM BDI:	15,67
					VALOR TOTAL:	361,20
					VALOR TOTAL COM BDI:	452,07
					TOTAL GERAL:	452,07

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

Isac da Silva Mendes
Engenheiro Civil
CREM 56384-0/01 Reg. 0611368108
CPF: 057.501.763-76

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

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	14,52	11,61
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	17,85	14,28
					TOTAL MAO DE OBRA:	25,89
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	12,76	0,38

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

**LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA****CNPJ: 07.191.777/0001-20**

I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	21,42	3,42
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	1,31	0,39
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	20,30	2,43
					TOTAL MATERIAL:	6,62
					VALOR:	32,51
					VALOR SEM ENCARGOS:	20,59
					VALOR ENCARGOS (85.20%):	11,92
					VALOR COM ENCARGOS:	32,51
					VALOR BDI (25.22%):	8,19
					VALOR COM BDI:	40,70
					VALOR TOTAL:	42,91
					VALOR TOTAL COM BDI:	53,72
					TOTAL GERAL:	53,72

morada nova, em 22 de maio de 2021.

Jorge Luiz Medeiros de Araújo
CPF: 988.143.703-20
Socio Administrador

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

Isac da Silva Mendes
Engenheiro Civil
CREA nº 56384-D/CE
CPF: 057.501.793-70

Responsável Técnico: Engenheiro Isac da Silva Mendes
CREA nº: 56384 - D, RNP 0614468108 / CPF nº: 057.501.793-70

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

À Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Horizonte

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM RESERVATÓRIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO LOCALIZADO NO DISTRITO DE ANINGAS, SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE UMA CAIXA D'ÁGUA LOCALIZADA NO IMÓVEL DA SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E ADMINISTRAÇÃO, E SERVIÇO DE ADAPTAÇÃO DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS PREDIAIS DA SEDE DA SECRETARIA DE SEGURANÇA E CIDADANIA, TRÂNSITO E TRANSPORTE, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE

3. ENCARGOS SOCIAIS

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

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

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

D	GRUPO D		
----------	----------------	--	--

Jorge Luis Medeiros de Araujo
CPF: 000.111.703-20
Administrador

Isac da Silva Mendes
Engenheiro Civil
CREA Nº 56384-0/CE Reg: 0614468108
CPF: 057.501.793-70

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

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

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

A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
-----	-----------	--------	-------

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

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		44,97	16,84

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
TOTAL		15,41	11,86

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83

Luís Magalhães de Araújo
CPF: 988.141.703-20
Engenheiro Civil

da Silva Mendes
Engenheiro Civil
CREA Nº 56384-D/CE-Reg: 0614468108
CPF: 057.501.793-70

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA

CNPJ: 07.191.777/0001-20



D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
TOTAL		8,02	3,19

Horista = 85,20% ✓
Mensalista = 48,69%

A + B + C + D

Morada Nova, em 22 de março de 2021.

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

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

Isac da Silva Mendes
Engenheiro Civil
CREA nº: 56384-D/CE RNP: 0614468108
CPF: 057.501.793-70

Isac da Silva Mendes
Responsável Técnico: Engenheiro Isac da Silva Mendes
CREA nº: 56384 - D, RNP 0614468108 / CPF nº: 057.501.793-70

LEXON
SERVIÇOS & CONSTRUTORA

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

À Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Horizonte

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM RESERVATÓRIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO LOCALIZADO NO DISTRITO DE ANINGAS, SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE UMA CAIXA D'ÁGUA LOCALIZADA NO IMÓVEL DA SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E ADMINISTRAÇÃO, E SERVIÇO DE ADAPTAÇÃO DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS PREDIAIS DA SEDE DA SECRETARIA DE SEGURANÇA E CIDADANIA, TRÂNSITO E TRANSPORTE, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE

4. COMPOSIÇÃO DO BDI

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

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

I	Impostos	
	COFINS	3,00
	ISS	2,50
	PIS	0,65
	CPRB	4,50
TOTAL		10,65

BDI = 25,22% ✓

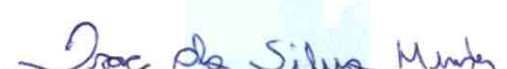
$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$

morada novo, em 22 de março de 2021.

Jorge Luis M. da R. A.
CPF: 988.141.703-20
Sócio Administrador

da Silva Mendes
Engenheiro Civil
CPF: 56384-0/GE Reg: 0614468108
CPF: 057.501.793-70


Representante Legal: Jorge Luiz Medeiros de Araújo / CPF nº: 988.143.703-20
Lexon Serviços & Construtora Empreendimentos Eireli / CNPJ: 07.191.77710001-20


Responsável Técnico: Engenheiro Isac da Silva Mendes
CREA nº: 56384 - D, RNP 0614468108 / CPF nº: 057.501.793-70


Isac da Silva Mendes
Engenheiro Civil
CREA nº: 56384-D/CE Reg: 0614468108
CPF: 057.501.793-70


LEXON
SERVIÇOS & CONSTRUTORA

À Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Horizonte

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM RESERVATÓRIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO LOCALIZADO NO DISTRITO DE ANINGAS, SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE UMA CAIXA D'ÁGUA LOCALIZADA NO IMÓVEL DA SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E ADMINISTRAÇÃO, E SERVIÇO DE ADAPTAÇÃO DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS PREDIAIS DA SEDE DA SECRETARIA DE SEGURANÇA E CIDADANIA, TRÂNSITO E TRANSPORTE, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE

5. CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	15 DIAS	30 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	977,11	100,00%		100,00%
			977,11		977,11
2	MOVIMENTO DE TERRA	81,53	100,00%		100,00%
			81,53		81,53
3	SERVIÇOS AUXILIARES	109,41	100,00%		100,00%
			109,41		109,41
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	1.168,07	50,00%	50,00%	100,00%
			584,04	584,03	1.168,07
5	PAREDES E PAINÉIS	3.106,52	50,00%	50,00%	100,00%
			1.553,26	1.553,26	3.106,52
6	ESQUADRIAS E FERRAGENS	2.515,89		100,00%	100,00%
				2.515,89	2.515,89
7	VIDROS	209,03		100,00%	100,00%
				209,03	209,03
8	REVESTIMENTOS	4.609,43	60,00%	40,00%	100,00%
			2.765,66	1.843,77	4.609,43
9	PISOS	758,23	70,00%	30,00%	100,00%
			530,76	227,47	758,23
10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	5.305,26	60,00%	40,00%	100,00%
			3.183,16	2.122,10	5.305,26
11	INST. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE	246,78		100,00%	100,00%
				246,78	246,78
12	PINTURA	728,27		100,00%	100,00%
				728,27	728,27
		19.815,53	9.784,93	10.030,60	19.815,53
			9.784,93	19.815,53	

George Luis Medeiros de Araújo
CPF: 988.141.703-20

Eng.º da Silva
CREA Nº 56384-D/CE
CPF: 051.501.777

maria nova, em 22 de março de 2021.

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

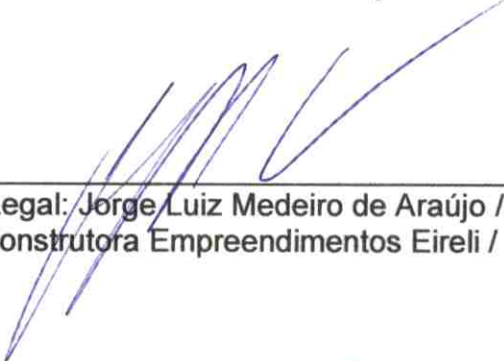
Eng.º da Silva Mendes
Engenheiro Civil
CREA Nº 56384-D/CE
CPF: 051.501.777

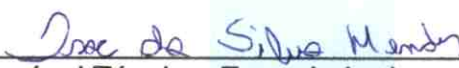


LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA

CNPJ: 07.191.777/0001-20




Representante Legal: Jorge Luiz Medeiros de Araújo / CPF nº: 988.143.703-20
Lexon Serviços & Construtora Empreendimentos Eireli / CNPJ: 07.191.77710001-20


Responsável Técnico: Engenheiro Isac da Silva Mendes
CREA nº: 56384 - D, RNP 0614468108 / CPF nº: 057.501.793-70

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


Isac da Silva Mendes
Engenheiro Civil
CREA Nº 56384-D/CE Reg: 0614468108
CPF: 057.501.793-70

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI