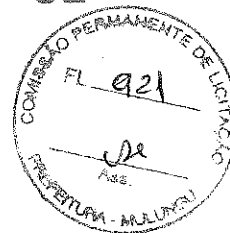


**LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI**  
**RUA: VENÂNCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA - CE**  
**CNPJ: 07.191.777/0001-20**



Morada Nova, 21 de maio de 2020

À  
 Prefeitura Municipal de Mulungu  
 Comissão Central de Licitação  
 Mulungu- CE

**REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2020**

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas, nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2020**, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A REALIZAÇÃO DA AMPLIAÇÃO DE BUEIRO CELULAR DE CONCRETO NO SÍTIO BASTIÕES JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MULUNGU CE, CONFORME PROJETO E DEMAIS ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO DO EDITAL**, conforme projeto e orçamento em anexo, pelo preço de **552.845,68** (Quinhentos e Cinquenta e Dois Mil Oitocentos e Quarenta e Cinco reais e Sessenta e Oito centavos), com prazo de execução até 90 (noventa) dias.

~~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 e CPF nº 988.143.703-20 como representante legal desta empresa.~~

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 assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objetos deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Empresa: Lexon Serviços & Construtora Empreendimentos Eireli  
 Endereço: Rua Venâncio Nogueira, Nº 46 – Centro, Morada Nova/CE, CEP 62940-000  
 CNPJ: 07.191.777/0001-20  
 Dados Bancários: Banco: Santander 033; Agência bancária: 4410; Conta Corrente: 13000197.0  
 E-mail: lexonn@outlook.com  
 Telefone: (88) 9.9912-9974

Atenciosamente

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

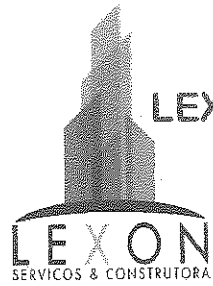
Jorge Luiz Medeiros de Araújo  
 CPF: 988.143.703-20  
 Sócio Administrador

Paulo Marinho de Paiva Junior  
 Engenheiro Civil  
 CREA Nº 3351-D/CE Reg. 060336356-3  
 CPF: 034.304.263-68

**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](mailto:lexonn@outlook.com) CNPJ: 07.191.777/0001-20.

05-21



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



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2020

**Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A REALIZAÇÃO DA AMPLIAÇÃO DE BUEIRO CELULAR DE CONCRETO NO SÍTIO BASTIÕES JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MULUNGU CE, CONFORME PROJETO E DEMAIS ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO DO EDITAL**

**1. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QTDE	UNID	VALOR			
					UNITÁRIO		TOTAL	
					SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>1.527,00</b>	<b>1.935,48</b>
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	12,00	M2	127,25	161,29	1.527,00	1.935,48
<b>2</b>	<b>BUEIRO CELULAR DE CONCRETO (2,00X2,000)M</b>						<b>426.872,63</b>	<b>541.022,17</b>
2.1	C0837	CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/L ASTRO	65,78	M3	287,56	364,48	18.915,70	23.975,49
2.2	C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	2.681,80	M2	48,97	62,07	131.327,75	166.459,33
2.3	C3270	CONCRETO P/MIBR., FCK=15MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/ TRANSP.)	326,37	M3	259,71	329,18	84.761,55	107.434,48
2.4	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	21.252,00	KG	6,70	8,49	142.388,40	180.429,48
2.5	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	3.542,00	KG	7,43	9,42	26.317,06	33.365,64
2.6	C2829	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE ISOPOR 20MM (PLACA DE 1,20 X 0,60M)	52,00	M2	11,27	14,28	586,04	742,56
2.7	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	34,92	M3	646,51	819,45	22.576,13	28.615,19
<b>3</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>						<b>7.801,20</b>	<b>9.888,03</b>
3.1	COMP.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	3,00	MÊS	2.600,40	3.296,01	7.801,20	9.888,03
							<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>436.200,83</b>
							<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>116.644,85</b>
							<b>VALOR GLOBAL:</b>	<b>552.845,68</b>

Quinhentos e Cinquenta e Dois Mil Oitocentos e Quarenta e Cinco reais e Sessenta e Oito centavos

Morada Nova, 21 de Maio de 2020

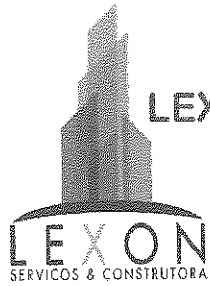
Lexon Serviços & Construtora Empreendimentos Eireli/CNPJ: 07.191.777/0001-20  
 Representante Legal: Jorge Luiz Medeiros De Araújo / CPF: 988.143.703-20

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

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

**LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI** CREA Nº 3251-0/CE Reg. 060336356-3  
 CPF: 034.084.263-68

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**



**REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2020**

**Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A REALIZAÇÃO DA AMPLIAÇÃO DE BUEIRO CELULAR DE CONCRETO NO SÍTIO BASTIÕES JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MULUNGU CE, CONFORME PROJETO E DEMAIS ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO DO EDITAL**

**2. CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,35	1.935,48	100,00	1.935,48				
2	BUEIRO CELULAR DE CONCRETO (2,00X2,000)M	97,86	541.022,17	27,00	146.075,99	46,00	248.870,20	27,00	146.075,98
3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	1,79	9.888,03	27,43	2.712,29	45,73	4.521,80	26,84	2.653,94
TOTAL GERAL			552.845,68	27,26	150.723,76	45,83	253.392,00	26,90	148.729,92
TOTAL ACUMULADO				27,26	150.723,76	73,10	404.115,76	100,00	552.845,68

Morada Nova, 21 de Maio de 2020

Lexon Serviços & Construtora Empreendimentos Eireli/CNPJ: 07.191.777/0001-20  
 Representante Legal: Jorge Luiz Medeiros De Araújo / CPF: 988.143.703-20

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

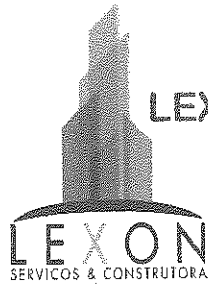
Responsável Técnico: Paulo Marinho de Paiva Júnior  
 Nº DO CREA: CREA-CE 3251, RNP 060336356-3/ CPF: 034.084.263-68

Paulo Marinho de Paiva Júnior  
 Engenheiro Civil  
 CREA Nº 3251-D/CE Reg. 060336356-3  
 CPF: 034.084.263-68

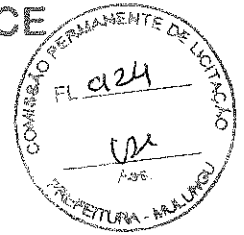
**LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI**

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

03-21



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



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2020

**Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A REALIZAÇÃO DA AMPLIAÇÃO DE BUEIRO CELULAR DE CONCRETO NO SITIO BASTIÕES JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MULUNGU CE, CONFORME PROJETO E DEMAIS ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO DO EDITAL**

**3. TAXAS DE B.D.I – BONIFICAÇÕES E DESPESAS INDIRETAS**

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração central	4,0100
DF	Despesas financeiras	1,1100
R	Riscos	0,5600
<b>TOTAL</b>		<b>5,6800</b>

<b>Benefício</b>		
S + G	Garantia/seguros	0,4000
L	Lucro	7,3000
<b>TOTAL</b>		<b>7,7000</b>

I	Impostos	
	PIS	0,6500
	COFINS	3,0000
	ISS	2,0000
	CPRB	4,5000
<b>TOTAL</b>		<b>10,1500</b>

BDI = 26,75%

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

Morada Nova, 21 de Maio de 2020

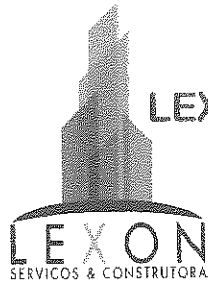
Lexon Serviços & Construtora Empreendimentos Eireli/CNPJ: 07.191.777/0001-20  
 Representante Legal: Jorge Luiz Medeiros De Araújo / CPF: 988.143.703-20

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

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

Paulo Marinho de Paiva Júnior  
 Engenheiro Civil  
 CREA Nº 3351-D/CE Reg. 060336356-3  
 CPF: 034.804.263-68

**LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI**



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



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2020

**Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A REALIZAÇÃO DA AMPLIAÇÃO DE BUEIRO CELULAR DE CONCRETO NO SITIO BASTIÕES JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MULUNGU CE, CONFORME PROJETO E DEMAIS ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO DO EDITAL**

**4. COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS – TABELA SEINFRA 26.1 DESONERADA**

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>16,8000</b>	<b>16,8000</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</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
	<b>TOTAL</b>	<b>44,9700</b>	<b>16,8400</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>15,4100</b>	<b>11,8600</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>8,0200</b>	<b>3,1900</b>

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

Paulo Marinho de Paiva Junior  
 Engenheiro Civil  
 CREA Nº 3351-D/CE Reg. 060336356-3  
 CPF: 034.804.263-88

**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

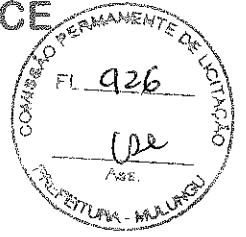
E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20.

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

**LEXON**  
SERVIÇOS & CONSTRUTORA

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

**A + B + C + D**



Morada Nova, 21 de Maio de 2020

Lexon Serviços & Construtora Empreendimentos Eireli/CNPJ: 07.191.777/0001-20  
Representante Legal: Jorge Luiz Medeiros De Araújo / CPF: 988.143.703-20

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

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

Paulo Marinho de Paiva Junior  
Engenheiro Civil  
CREANº 3351-D/CE Reg.060336356-3  
CPF: 034.804.263-68

**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**



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2020

**Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A REALIZAÇÃO DA AMPLIAÇÃO DE BUEIRO CELULAR DE CONCRETO NO SÍTIO BASTIÕES JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MULUNGU CE, CONFORME PROJETO E DEMAIS ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO DO EDITAL**

5. PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS – PRINCIPAIS

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	7,13	14,27
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>14,27</b>
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I037	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	25,53	26,04
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	16,52	16,52
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,66	56,97
I1725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,15000000	8,67	1,30
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>100,83</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>115,10</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>12,15</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>127,25</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>						<b>34,04</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>161,29</b>

2.1. C0837 - CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/LASTRO (M3)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	7,13	71,33
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>71,33</b>
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,67650000	39,27	26,57
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	59,10	51,89
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,35	77,00
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>155,46</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>226,79</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>60,77</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>287,56</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>						<b>76,92</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>364,48</b>

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

Paulo Marinho de Paiva Junior  
 Engenheiro Civil

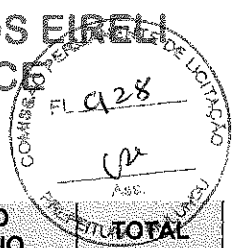
CREA Nº 3351-D/CE Reg. 060336356-5  
 E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20

2.2. C1402 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS (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  
 CNPJ: 07.191.777/0001-20



MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,20000000	7,84	9,41
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,20000000	9,63	11,55
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>20,96</b>

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	12,71	2,54
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,43000000	12,66	5,44
I1728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	SEINFRA	KG	0,20000000	8,67	1,73
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,12000000	3,65	0,44
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>10,15</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>31,11</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>17,86</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>48,97</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>						<b>13,10</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>62,07</b>

**2.3. C3270 - CONCRETO P/VIBR., FCK=15MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/ TRANSP.) (M3)**

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	10,37	0,00
I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	14,28	14,28
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						<b>14,28</b>

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	7,13	42,80
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>42,80</b>

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
05	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	294,00000000	0,35	102,90
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>102,90</b>

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,88700000	5,28	4,68
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	51,76	43,27
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>47,95</b>

Jorge Luis Medeiros de Araújo  
 CPF: 088.141.703-20  
 Sócio Administrador

Paulo Márcio de Paiva Junior  
 Engenheiro Civil

CREA Nº 3351-D/CE Reg. 060336356-3  
 CPF: 034.804.263-88

<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>207,93</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>51,78</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>259,71</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>						<b>69,47</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>329,18</b>

**2.4. C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)**

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

**LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI**



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



10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	7,84	0,63
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	9,63	0,77
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>1,40</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	0,18
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	3,93
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>4,11</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>5,51</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>					<b>1,19</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>6,70</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>					<b>1,79</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>8,49</b>

**2.5. C0215 - ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm (KG)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	0,78
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	0,96
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>1,74</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,03000000	0,27
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	3,93
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>4,20</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>5,94</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>					<b>1,49</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>7,43</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>					<b>1,99</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>9,42</b>

**2.6. C2829 - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE ISOPOR 20MM (PLACA DE 1,20 X 0,60M) (M2)**

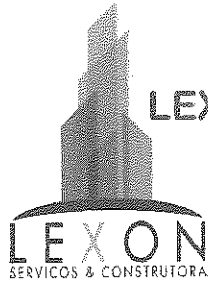
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,20000000	1,93
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>1,93</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12360	ISOPOR 20MM (PLACA DE 1,20 X 0,60 M)	SEINFRA	UN	2,00000000	7,70
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>7,70</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>9,63</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>					<b>1,64</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>11,27</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>					<b>3,01</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>14,28</b>

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

Paulo Marinho de Paiva Junior  
 Engenheiro Civil  
 CREA Nº 3351-D/CE Reg. 060336366-3  
 CPF: 934.804.263-68

**LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI**



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



**2.7. 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
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>231,46</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	39,27	47,75
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	0,35	170,10
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>217,85</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>449,31</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>197,20</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>646,51</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>						<b>172,94</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>819,45</b>

**3.1. COMP.1 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL (MÊS)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12322	ENGENHEIRO	SEINFRA	H	15,00000000	38,14	572,14
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	60,00000000	13,87	831,97
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>1404,11</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>1.404,11</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>1.196,29</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>2.600,40</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>						<b>695,61</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>3.296,01</b>

Morada Nova, 21 de maio de 2020

Lexon Serviços & Construtora Empreendimentos Eireli/CNPJ: 07.191.777/0001-20  
 Representante Legal: Jorge Luiz Medeiros De Araújo / CPE: 888.143.703-20

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

Responsável Técnico: Paulo Marinho de Paiva Júnior  
 Nº DO CREA: CREA-CE 3251, RNP 060336356-3, CPF: 034.084.263-68  
 Paulo Marinho de Paiva Júnior  
 Engenheiro Civil  
 CREA Nº 3351-DICE Reg. 060336356-3  
 CPF: 034.804.263-68

**LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI**

Jo

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



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2020

**Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A REALIZAÇÃO DA AMPLIAÇÃO DE BUEIRO CELULAR DE CONCRETO NO SITIO BASTIÕES JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MULUNGU CE, CONFORME PROJETO E DEMAIS ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO DO EDITAL**

**6. PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS – AUXILIARES**

**10566 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,71927200	0,79	1,36
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,32575680	0,79	0,26
I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	8,75	8,75
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>10,37</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>10,37</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>7,46</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>17,83</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>						<b>4,77</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>22,60</b>

**12716 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	8,75	8,75
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>8,75</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>8,75</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>7,46</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>16,21</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>						<b>4,34</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>20,55</b>

**10680 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,71927200	0,79	1,36
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,32575680	0,79	0,26
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,90488000	0,79	0,71
I2715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	3,20	3,20
I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	8,75	8,75
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>14,28</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>14,28</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>7,46</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>21,74</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>						<b>5,82</b>

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

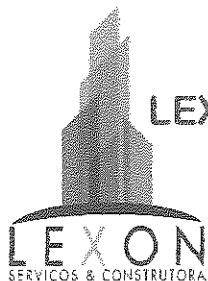
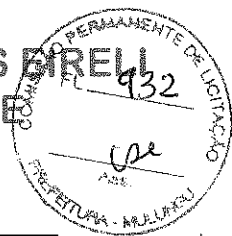
Paulo Márcio de Paiva Junior  
 Engenheiro Civil  
 CRETA Nº 3351-DCE Reg. 060336356-3  
 CPF: 034.804.263-88

**LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI**

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone: (88) (88)9912-9974 / (88)9200-1554

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



**VALOR COM BDI: 27,56**

**12715 - MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	2,84	3,20
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>3,20</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>3,20</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>3,20</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>						<b>0,86</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>4,06</b>

**C 0 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)**

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	64,94	0,00
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	56,99	0,04
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	200,93	2,79
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	170,74	2,25
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						<b>5,08</b>

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777778	7,13	0,20
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>0,20</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>5,28</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>0,46</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>5,74</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>						<b>1,54</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>7,28</b>

**I0596 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	50,05120000	0,79	39,54
I2702	JUROS	SEINFRA	H	16,89228000	0,79	13,34
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	12,06	12,06
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>64,94</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>64,94</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>10,27</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>75,21</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>						<b>20,12</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>95,33</b>

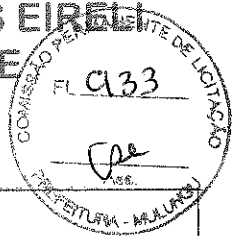
Jorge Luis Medeiros de Araújo  
 CPF: 988.141.703-20  
 Sócio Administrador

Paulo Marinho de Paiva Junior  
 Engenheiro Civil  
 CREA Nº 3351-D/CE Reg. 060336356-3  
 CPF: 034.804.263-68

**LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI**

12-21

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



**12755 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	12,06	12,06
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>12,06</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>12,06</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>10,27</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>22,33</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>						<b>5,97</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>28,30</b>

**10666 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	40,26597647	0,79	31,81
12702	JUROS	SEINFRA	H	16,66971529	0,79	13,12
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	12,06	12,06
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>56,99</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>56,99</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>10,27</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>67,26</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>						<b>17,99</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>85,25</b>

**12842 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	12,06	12,06
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>12,06</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>12,06</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>10,27</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>22,33</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>						<b>5,97</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>28,30</b>

**10710 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	50,05120000	0,79	39,54
12702	JUROS	SEINFRA	H	16,89228000	0,79	13,34
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	75,07680000	0,79	59,31
12754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	76,68	76,68
12755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	12,06	12,06

Jorge de Araújo  
 Engenheiro Civil  
 CREA Nº 3351/DCE Reg. 060336356-3  
 CPF: 034.804.263-68

**LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI**

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone: (88) (88)9912-9974 / (88)9200-1554

E-Mail: [lexon@outlook.com](mailto:lexon@outlook.com) CNPJ: 07.191.777/0001-20.

13

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



TOTAL TRANSPORTE:	200,93
VALOR SEM ENCARGOS:	200,93
VALOR ENCARGOS (85.20%):	10,27
VALOR COM ENCARGOS:	211,20
VALOR BDI (26.75%):	56,50
VALOR COM BDI:	267,70

**12754 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)**

TRANSPORTE		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	2,84	76,68
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>76,68</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>76,68</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>76,68</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>						<b>20,51</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>97,19</b>

**10779 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)**

TRANSPORTE		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	40,26597647	0,79	31,81
12702	JUROS	SEINFRA	H	16,60971529	0,79	13,12
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	60,39896471	0,79	47,72
12841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	66,03	66,03
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	12,06	12,06
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>170,74</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>170,74</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>10,27</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>181,01</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>						<b>48,42</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>229,43</b>

**12841 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)**

TRANSPORTE		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	2,84	66,03
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>66,03</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>66,03</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>66,03</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>						<b>17,66</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>83,69</b>

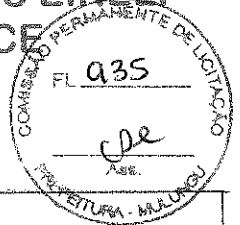
Jorge Luis Reis de Araujo  
 CPF: 988.141.703-20  
 Sócio Administrador

Paulo Mariano de Paiva Junior  
 Engenheiro Civil  
 CREA Nº 3354-DCE Reg. 060336356-3  
 CPF: 034.964.263-68

**LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI**

14

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



**C3253 - BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)**

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	39,35	0,62
10618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	147,67	0,00
10626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	14,68	0,00
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	117,24	3,03
10732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	283,28	11,80
10740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	95,24	3,97
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						<b>19,42</b>

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20833333	7,13	1,49
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>1,49</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	20468,91	8,19
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>8,19</b>

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	20,60	22,66
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>22,66</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>51,76</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>8,91</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>60,67</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>						<b>16,23</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>76,90</b>

**10594 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	25,82594286	0,79	20,40
12702	JUROS	SEINFRA	H	8,71625571	0,79	6,89
12753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	12,06	12,06
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>39,35</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>39,35</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>10,27</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>49,62</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>						<b>13,27</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>62,89</b>

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

Paulo Marinho de Paiva Junior  
 Engenheiro Civil  
 CREA Nº 3351-D/CE - Reg. 060336356-3  
 CPF: 034.804.263-68

**12753 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)**

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

**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

12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	12,06	12,06
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>12,06</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>12,06</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>10,27</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>22,33</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>						<b>5,97</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>28,30</b>

**I0618 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) (H)**

TRANSPORTE		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	128,74066667	0,79	101,71
I2702	JUROS	SEINFRA	H	42,91355556	0,79	33,90
81	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	12,06	12,06
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>147,67</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>147,67</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>10,27</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>157,94</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>						<b>42,25</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>200,19</b>

**I2781 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)**

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	1,00000000	12,06	12,06
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>12,06</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>12,06</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>10,27</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>22,33</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>						<b>5,97</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>28,30</b>

**I0626 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)**

TRANSPORTE		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	5,60940000	0,79	4,43
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,89317250	0,79	1,50
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	8,75	8,75
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>14,68</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>14,68</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>7,46</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>22,14</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>						<b>5,92</b>

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

Paulo Marinho de Paiva Junior  
 Engenheiro Civil  
 CREA Nº 3351-DICE Reg. 060336356-3  
 CPF: 034.804.263-68

**LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI**

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone (88) (88)9912-9974 / (88)9200-1554

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

56



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



**VALOR COM BDI:** 28,06

**12792 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	1,00000000	8,75	8,75
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>8,75</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>8,75</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>7,46</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>16,21</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>						<b>4,34</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>20,55</b>

**12793 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	25,82594286	0,79	20,40
12702	JUROS	SEINFRA	H	8,71625571	0,79	6,89
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	38,73891429	0,79	30,60
12752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	47,29	47,29
12753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	12,06	12,06
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>117,24</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>117,24</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>10,27</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>127,51</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>						<b>34,11</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>161,62</b>

**12794 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16,65000000	2,84	47,29
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>47,29</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>47,29</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>47,29</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>						<b>12,65</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>59,94</b>

*George Luis Medeiros de Araújo*  
 CPF: 988.141.703-20  
 Sócio Administrador

**10732 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) (H)**

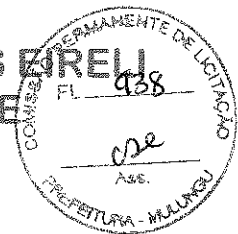
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	128,74066667	0,79	101,71
12702	JUROS	SEINFRA	H	42,91355556	0,79	33,90

**LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI** Paulo Manoel de Paiva Junior  
 Engenheiro Civil

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone: (88) (88) 9912-9974 / (88) 9200-10213-68  
 E-Mail: lexon@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20

*12*

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



**LEXON**  
 SERVIÇOS & CONSTRUTORA

12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	171,65422222	0,79	135,61
12781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	12,06	12,06
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>283,28</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>283,28</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>10,27</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>293,55</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>						<b>78,52</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>372,07</b>

**10740 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	5,60940000	0,79	4,43
02	JUROS	SEINFRA	H	1,89317250	0,79	1,50
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	4,90822500	0,79	3,88
12791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	76,68	76,68
12792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	8,75	8,75
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>95,24</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>95,24</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>7,46</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>102,70</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>						<b>27,47</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>130,17</b>

**12791 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	2,84	76,68
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>76,68</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>76,68</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>76,68</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>						<b>20,51</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>97,19</b>

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

**C3235 - ROCHA PARA BRITAGEM (M3)**

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	18,39	0,00
10645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	10,16	0,00
10728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	66,47	3,91

**LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI**

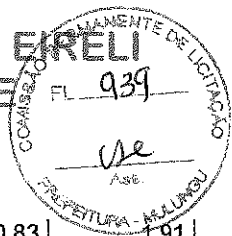
Paulo Marinho de Paiva Junior  
 Engenheiro Civil  
 CREA Nº 3351-D/CE - Reg. 060336356-3

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone: (88) (88) 9912-9974 / (88) 9200-1531

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

18-21

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



10759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	10,83	1,91
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						<b>5,82</b>

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05882353	11,11	0,65
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58823529	7,13	4,20
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>4,85</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	3,08	3,82
I2326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	3,41	0,03
I2329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	4,26	0,26
I2507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	15,36	0,77
I2535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	433,71	0,22
68	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	8,95	4,83
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>9,93</b>

<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>20,60</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>	<b>5,89</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>26,49</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>	<b>7,09</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>33,58</b>

**10614 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) (H)**

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	9,15450000	0,79	7,23
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,05150000	0,79	2,41
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	8,75	8,75

<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>	<b>18,39</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>18,39</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>	<b>7,46</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>25,85</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>	<b>6,91</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>32,76</b>

Paulo Marinho de Paiva Junior  
 Engenheiro Civil  
 CREA Nº 3354-D/CE - Reg. 060336356-4  
 CPF: 034.804.263-68

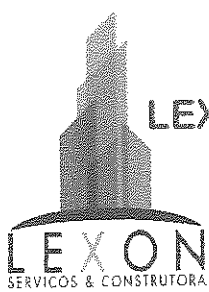
**12776 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	8,75	8,75

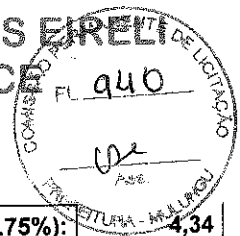
Jorge Luis Medeiros de Araújo  
 CPF: 988.141.703-20  
 Sócio Administrador

<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>8,75</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>8,75</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>	<b>7,46</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>16,21</b>

**LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI**



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



VALOR BDI (26.75%):	4,34
VALOR COM BDI:	20,55

**10645 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,52694000	0,79	1,21
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,25449000	0,79	0,20
12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	8,75	8,75
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>10,16</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>10,16</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>7,46</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>17,62</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>						<b>4,71</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>22,33</b>

**12823 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12523	OPERADOR DE PERFURATRIZ/ROMPEDOR PNEUMATICO	SEINFRA	H	1,00000000	8,75	8,75
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>8,75</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>8,75</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>7,46</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>16,21</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>						<b>4,34</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>20,55</b>

**10728 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	9,15450000	0,79	7,23
12702	JUROS	SEINFRA	H	3,05150000	0,79	2,41
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	10,17166667	0,79	8,04
12775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	40,04	40,04
12776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	8,75	8,75
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>66,47</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>66,47</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>7,46</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>73,93</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>						<b>19,78</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>93,71</b>

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

Paulo Marinho de Palva Junior  
 Engenheiro Civil  
 CREA Nº 3351-D/CE Reg. 060336356-3  
 CPF: 034.804.263-68

**LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI**



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



**12775 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	2,84	40,04
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>40,04</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>40,04</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>40,04</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>						<b>10,71</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>50,75</b>

**10759 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,52694000	0,79	1,21
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,25449000	0,79	0,20
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,84830000	0,79	0,67
12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	8,75	8,75
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>10,83</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>10,83</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>7,46</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>18,29</b>
<b>VALOR BDI (26.75%):</b>						<b>4,89</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>23,18</b>

Morada Nova, 21 de Maio de 2020

Lexon Serviços & Construtora Empreendimentos Eireli/CNPJ: 07.191.777/0001-20  
 Representante Legal: Jorge Luiz Medeiros De Araújo / CPF: 988.143.703-20

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

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

Paulo Marinho de Paiva Júnior  
 Engenheiro Civil  
 CREA Nº 3351-DICE Reg. 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](mailto:lexonn@outlook.com) CNPJ: 07.191.777/0001-20.

21-21