

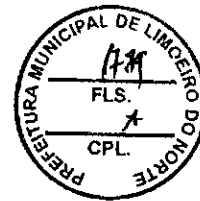


REMC

CONSTRUTORA

A small, handwritten signature or set of initials in black ink, located below the company name.





**À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE – CEARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO**

REF: TOMADA DE PREÇOS N.º 2021.2207-001/SEINFRA

PROPOSTA DE PREÇOS

01. À EMPRESA REMC Construtora & Empreendimento Imobiliários EIRELI - ME, INSCRITA NO CNPJ SOB N.º 25.078.864/0001-57 - Sediada à Avenida Dom Aureliano Matos, n.º 1452 – Bairro – Centro na Cidade de LIMOEIRO DO NORTE no Estado do Ceará, por intermédio de seu Procurador Público, Sr. José Gualberto de Andrade Neto, Engenheiro Civil, portador da Carteira de Identificação Civil n.º 529.800 da SSP/RN, e do CPF n.º 414.732.644-72. Apresenta, abaixo, sua proposta para o Processo Licitatório, Modalidade Tomada de Preço N.º 2021.2207-001/SEINFRA, previsto para o dia 17/08/2021 às 09h00min, junto ao Município de LIMOEIRO DO NORTE, Estado do Ceará.

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA NO MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE.

Declarando que estar de acordo com as condições estabelecidas no edital da Tomada de Preços acima indicada, bem como com as Normas Gerais da Lei Federal n.º 8.666/93, e suas alterações.

DADOS BANCÁRIOS:

BANCO; BANCO DO BRASIL

AGENCIA: 2253-5 / CONTA CORRENTE: 48755-4

02. PREÇOS

02.01. Esta proposta importa em R\$ 279.871,93 (Duzentos e Setenta e Nove Mil, Oitocentos e Setenta e Um Reais e Noventa e Três Centavos). Adotando-se para composição de Custos às planilhas COM DESONERAÇÃO.

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Procurador
CPF: 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI ME
CNPJ 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nac. 210498844-4 - 3014-9 / RN

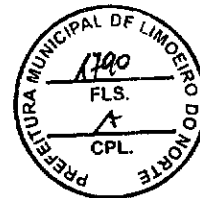
CNPJ: 25.078.864/0001-57 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23049970. INSCRIÇÃO ESTADUAL (CGF): 06.544.819-7

REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME

AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 CENTRO

E-mail: remconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719 FONE/FAX

CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE



03. O prazo de vigência do contrato será de 31 de dezembro de 2021, a contar da data de assinatura do instrumento contratual, podendo ser prorrogado na forma da Lei Federal nº 8.666/93, alterada e consolidada, sendo o prazo de execução de 90 (Noventa) Dias.

04. O prazo de validade da presente proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.

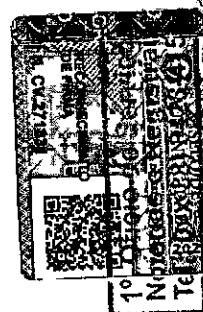
05. **DECLARAMOS** que em nossos preços estão inclusos todos os custos incidentes de forma direta e indireta sobre os serviços a serem executados, inclusive materiais, equipamentos, e mão de obra, alvarás, carga, transporte, impostos, tributos, encargos sociais e trabalhista, salários e outros, seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à contratante/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços.

LIMOEIRO DO NORTE - CE, 16 de Agosto de 2021.



José Gualberto de Andrade Neto
REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI - ME

CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Procurador



Reconheço por autenticidade a(s) firma(s):
Remc - Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI - ME
José Gualberto de Andrade Neto
Procurador
Limoeiro do Norte (CE), 17 AGO. 2021
Em instrumento de Verdade
Beatriz Oquendo Pontes - Tabeliã
Creuza Lopes Nogueira - Escrevente Autorizada
Cleide Lopes Nogueira - Escrevente
VALIDO SOMENTE COM O SELO DE AUTENTICIDADE

REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI - ME
CNPJ 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA Rec. 219-20144-9 - 1814-D / RN

CNPJ: 25.078.864/0001-57 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23049970 INSCRIÇÃO ESTADUAL (CGF): 06.544.819-7

REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME

AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 : CENTRO

E-mail: remcconstrutora@gmail.com : (88) 9.9655-5251 / (88) 2142-0719 FONEFAX

CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE





RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI	2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		8,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.361,10	1,55
1.1	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DE OBRA	4.351,10	1,55
2	MOVIMENTO DE TERRA	7.541,31	2,69
2.1	ESCAVAÇÕES EM VALAS, VALETAS, CANAIS E FUNDAÇÕES	7.541,31	2,69
3	OBRAS DE DRENAGEM	19.160,78	6,85
3.1	DRENAGEM SUPERFICIAL	19.160,78	6,85
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	126.601,61	45,24
4.1	EMBASAMENTOS E BALDRAMES	55.054,85	18,67
4.2	FORMAS	8.340,62	2,98
4.3	ARMADURAS	30.862,85	11,03
4.4	CONCRETOS	16.775,83	5,99
4.5	JUNTA DE DILATAÇÃO	812,20	0,29
4.6	BANCO PRÉ-MOLDADO	11.701,78	4,18
4.7	CORRIMÃO DE AÇO GALVANIZADO	3.053,40	1,09
5	PAREDES E PAINÉIS	7.881,23	2,82
5.1	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO	7.881,23	2,82
6	REVESTIMENTOS	10.069,91	3,60
6.1	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS	10.069,91	3,60
7	PISOS	82.645,05	29,53
7.1	PISOS EXTERNOS	82.645,05	29,53
8	INST. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE	18.265,65	6,52
9	PINTURA	3.385,49	1,20
9.1	PAREDES	3.365,49	1,20

VALOR SEM ENCARGOS:	158.170,08	100,00
VALOR ENCARGOS:	59.077,39	
VALOR COM ENCARGOS:	217.247,47	
VALOR BDI:	62.624,46	
VALOR TOTAL:	279.871,93	

Duzentos e Setenta e Nove Mil Oitocentos e Setenta e Um reais e Noventa e Três centavos

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliária EIRELI-ME
CNPJ: 25.076.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Procurador
CPF: 414.732.644-72

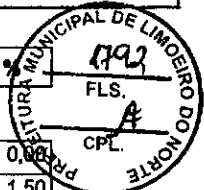
RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliária EIRELI-ME
CNPJ: 25.076.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nnc. 210468/44-01/1014-D / RN





TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	FORTE:	PRESENCIAL	HORA:	83,85%
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI:	2021/04 COM DESONERAÇÃO	MES:	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:		DEF:	05/2021



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
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	Feridos	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		
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

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliária EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Proprietador
CPF: 412.432.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliária EIRELI-ME
CNPJ 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Responsável Técnico ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nac. 21545/2014-4 - 3014-0/ RN





COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA : 17/08/2021	BDI : 28,82%		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	SEINFRA 027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI 2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
TOTAL		6,96
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
TOTAL		4,56
I Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	CPRB	4,50
TOTAL		13,15



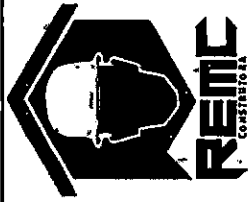
BDI = 28,82%

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

RemC Construtora & Empreendimentos Imob. EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Guilberto de Andrade Neto
Produtor
CPF: 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imob. EIRELI-ME
CNPJ 25.078.864/0001-57
José Guilberto de Andrade Neto
Responsável Técnico ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nac. 210498/4-0 - 3914-0 / RN





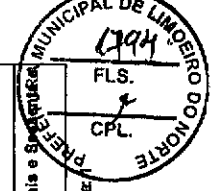
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTONIO HOLANDA
 DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTONIO HOLANDA
 LOCAL: ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE

DATA: 17/09/2021 BDI: 28,82%

SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 08/2021
 SINAPI 2021/04 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$	VALOR POR EXTENSO
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					4.351,10	Quatro Mil Trezentos e Cinquenta e Um reais e Dez centavos
1.1		CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DE OBRA					4.351,10	Quatro Mil Trezentos e Cinquenta e Um reais e Dez centavos
1.1.1	C1837	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,00	1087,75	4351,10	4.351,10	Quatro Mil Trezentos e Cinquenta e Um reais e Dez centavos
1.1.2	C0869	BARRACÃO ABERTO	M2	9,00	136,82	1.228,68	1.228,68	Um Mil Duzentos e Vinte e Oito reais e Sessenta e Oito centavos
1.1.3	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	1.114,63	1.114,63	1.114,63	Um Mil Cento e Quatorze reais e Sessenta e Três centavos
1.1.4	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	1.350,39	1.350,39	1.350,39	Um Mil Trezentos e Cinquenta reais e Trinta e Nove centavos
2		MOVIMENTO DE TERRA					7.641,31	Sete Mil Quinhentos e Quarenta e Um reais e Trinta e Um centavos
2.1		ESCAVAÇÕES EM VALAS, VALETAS, CANAIS E FUNDAMENTOS					7.641,31	Sete Mil Quinhentos e Quarenta e Um reais e Trinta e Um centavos
2.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	46,61	53,09	2.474,52	2.474,52	Dois Mil Quatrocentos e Setenta e Quatro reais e Cinco centavos
2.1.2	94919	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2018	M3	123,49	41,03	5.066,78	5.066,78	Cinco Mil Sessenta e Seis reais e Sessenta e Nove centavos
3		OBRAS DE DRENAGEM					19.160,79	Dezenove Mil Cento e Sessenta reais e Setenta e Oito centavos
3.1		DRENAGEM SUPERFICIAL					19.160,79	Dezenove Mil Cento e Sessenta reais e Setenta e Oito centavos
3.1.1	C0867	BANQUETA MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1.00x0.30x0.10m)	M	462,25	35,21	16.275,82	16.275,82	Dezesseis Mil Duzentos e Setenta e Cinco reais e Oito centavos
3.1.2	C0107	AQUISIÇÃO, ASSENT. E RE-JUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=15cm	M	1,00	721,24	721,24	721,24	Setecentos e Vinte e Um reais e Vinte e Quatro centavos
4		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS					128.601,81	Cento e Vinte e Seis Mil Setecentos e Um reais e Cinquenta e Um centavos
4.1		EMBASAMENTOS E BALDRAMES					65.054,95	Cinquenta e Cinco Mil Cinquenta e Quatro reais e Oitenta e Cinco centavos
4.1.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	31,49	504,42	15.884,19	15.884,19	Quinze Mil Oitocentos e Oitenta e Quatro reais e Dezenove centavos
4.1.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	54,05	646,07	34.920,08	34.920,08	Trinta e Quatro Mil Novecentos e Vinte reais e Oito centavos
4.1.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ ARMAÇÃO EM FERRO	M3	5,41	785,69	4.250,58	4.250,58	Quatro Mil Duzentos e Cinquenta reais e Cinquenta e Oito centavos
4.2		FORMAS					8.340,62	Oito Mil Trezentos e Quarenta reais e Sessenta e Dois centavos



RemC Construtora
 CNPJ: 25.078.884/0001-57
 E-mail: remc@remc.com.br
 Rua: ...

RemC Construtora
 CNPJ: 25.078.884/0001-57
 E-mail: remc@remc.com.br
 Rua: ...

RemC Construtora
 CNPJ: 25.078.884/0001-57
 E-mail: remc@remc.com.br
 Rua: ...

RemC Construtora
 CNPJ: 25.078.884/0001-57
 E-mail: remc@remc.com.br
 Rua: ...

RemC Construtora
 CNPJ: 25.078.884/0001-57
 E-mail: remc@remc.com.br
 Rua: ...

RemC Construtora
 CNPJ: 25.078.884/0001-57
 E-mail: remc@remc.com.br
 Rua: ...



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA

LOCAL: ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE

DATA: 17/08/2021 **BDI:** 28,82%

SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,78% 05/2021

SINAPI 2021/04 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,78% 05/2021

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	PREÇO UNITÁRIO	VALOR POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$	VALOR POR EXTENSO
4.2.1	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. PFUNDAÇÕES UTIL. 6 X	SEINFRA	M2	108,20	80,82	Oitenta reais e Oitenta e Dois centavos	8.849,62	Oito Mil Trezentos e Quarenta reais e Sessenta e Dois centavos
4.3	ARMADURAS							30.862,85	Trinta Mil Oitocentos e Sessenta e Oito reais e Cinco centavos
4.3.1	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	2.009,30	15,36	Quinze reais e Trinta e Seis centavos	30.862,85	Trinta Mil Oitocentos e Sessenta e Oito reais e Cinco centavos
4.4	CONCRETOS							16.775,83	Dezesseis Mil Setecentos e Setenta e Cinco reais e Três centavos
4.4.1	C0843	CONCRETO PAVBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	36,06	465,22	Quatrocentos e Sessenta e Cinco reais e Vinte e Dois centavos	16.775,83	Dezesseis Mil Setecentos e Setenta e Cinco reais e Três centavos
4.5	JUNTA DE DILATAÇÃO							812,20	Oitocentos e Doze reais e Vinte centavos
4.5.1	C3732	JUNTA DE DILATAÇÃO À BASE DE MASTIQUE (1,00 x 1,00cm)	SEINFRA	M	19,80	41,02	Quarenta e Um reais e Dois centavos	812,20	Oitocentos e Doze reais e Vinte centavos
4.6	BANCO PRÉ-MOLDADO							11.701,76	Onze Mil Setecentos e Um reais e Setenta e Seis centavos
4.6.1	COMP-100	BANCO EM CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLDADO, TIPO CAIXÃO	PRÓPRIA	UN	32,00	365,86	Trezentos e Sessenta e Cinco reais e Sessenta e Oito centavos	11.701,76	Onze Mil Setecentos e Um reais e Setenta e Seis centavos
4.7	CORRIMÃO DE AÇO GALVANIZADO							3.053,40	Três Mil Cinquenta e Três reais e Quarenta centavos
4.7.1	C0825	CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO DE 2" (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	M	26,25	116,32	Centos e Dezesseis reais e Trinta e Dois centavos	3.053,40	Três Mil Cinquenta e Três reais e Quarenta centavos
5	PAREDES E PAINÉIS							7.881,23	Sete Mil Oitocentos e Oitenta e Um reais e Vinte e Três centavos
5.1	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO							7.881,23	Sete Mil Oitocentos e Oitenta e Um reais e Vinte e Três centavos
5.1.1	C0073	ALVENARIA DE TUJOLO CERÂMICO FURADO (6x19x19cm) CARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP. F105TII (123g)	SEINFRA	M2	110,15	71,55	Setenta e Um reais e Cinquenta e Cinco centavos	7.881,23	Sete Mil Oitocentos e Oitenta e Um reais e Vinte e Três centavos
6	REVESTIMENTOS							19.069,91	Dez Mil Seiscentos e Nove reais e Noventa e Um centavos
6.1	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS							19.069,91	Dez Mil Seiscentos e Nove reais e Noventa e Um centavos
6.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E ÁREA SPENEAR TRAPO 1:3 ESP.= 8mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	220,30	7,51	Sete reais e Cinquenta e Um centavos	1.654,45	Um Mil Seiscentos e Cinquenta e Quatro reais e Quarenta e Cinco centavos
6.1.2	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E ÁREA SPENEAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	220,30	38,20	Trinta e Oito reais e Vinte centavos	8.415,46	Oito Mil Quatrocentos e Quinze reais e Quarenta e Seis centavos
7	PISOS							82.645,05	Oitenta e Dois Mil Seiscentos e Quarenta e Cinco reais e Cinco centavos
7.1	PISOS EXTERNOS							82.645,05	Oitenta e Dois Mil Seiscentos e Quarenta e Cinco reais e Cinco centavos

CNPJ: 25.076.884/0001-57 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23048970 INSCRIÇÃO ESTADUAL (CGF): 08.544.818/7
 REMC Construtora & Empreendimentos Imob. EIREL-ME AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 CENTRO limoeiroconstrutora@gmail.com (88) 9.8808-8333 / (88) 3424-19
 CEP - 62.850-000 LN - CE

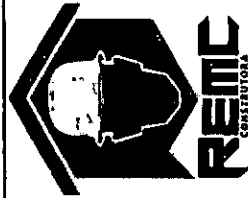
RemC Construtora & Empreendimentos Imob. EIREL-ME
 José Gusmano de Aguiar Neto
 CNPJ: 25.076.884/0001-57
 Inscrição Municipal: 23048970
 Inscrição Estadual: 08.544.818/7
 CREA: N.º 314.000-3/2014

RemC Construtora & Empreendimentos Imob. EIREL-ME
 José Gusmano de Aguiar Neto
 CNPJ: 25.076.884/0001-57
 Inscrição Municipal: 23048970
 Inscrição Estadual: 08.544.818/7
 CREA: N.º 314.000-3/2014

Página: 2
 RemC Construtora & Empreendimentos Imob. EIREL-ME
 José Gusmano de Aguiar Neto
 CNPJ: 25.076.884/0001-57
 Inscrição Municipal: 23048970
 Inscrição Estadual: 08.544.818/7
 CREA: N.º 314.000-3/2014

08 de 45
 RemC

Prefeitura Municipal de Limoeiro do Norte
 FLS. 1795
 CRP



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

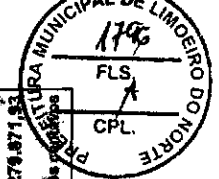
OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA
 DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA
 LOCAL: ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NDRTE/CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE

DATA: 17/08/2021 BDI: 28,82%
 SEINFRA 027,1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
 SINAPI 2021,04 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	PREÇO UNITÁRIO	VALOR POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$	VALOR POR EXTENSO
7.1.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TULOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	1.288,14	43,75	Quarenta e Três reais e Setenta e Cinco centavos	56.356,13	Cinquenta e Seis Mil Trezentos e Cinquenta e Seis reais e Treze centavos
7.1.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TULOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	404,20	50,21	Cinquenta reais e Vinte e Um centavos	20.294,88	Vinte Mil Duzentos e Noventa e Quatro reais e Oitenta e Oito centavos
7.1.3	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	SEINFRA	M2	130,86	45,77	Quarenta e Cinco reais e Setenta e Seis centavos	5.994,04	Cinco Mil Novacentos e Noventa e Quatro reais e Quatro centavos
8		INST. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE						18.255,65	Dezoito Mil Duzentos e Cinquenta e Cinco reais e Cinquenta e Cinco centavos
8.1	C3578	MUTRÃO MISTO - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE	SEINFRA	UN	1,00	77,74	Setenta e Sete reais e Setenta e Quatro centavos	77,74	Setenta e Sete reais e Setenta e Quatro centavos
8.2	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DIM=30x30x50 cm	SEINFRA	UN	8,00	194,19	Cento e Oitenta e Quatro reais e Dezenove centavos	1.473,52	Um Mil Quatrocentos e Setenta e Três reais e Cinquenta e Dois centavos
8.3	I8438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	SEINFRA	M	180,66	4,56	Quatro reais e Cinquenta e Seis centavos	823,81	Oitocentos e Vinte e Três reais e Oitenta e Um centavos
8.4	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	89,00	18,47	Dezoito reais e Quarenta e Sete centavos	1.644,94	Um Mil Seiscentos e Quarenta e Quatro reais e Noventa e Quatro centavos
8.5	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	SEINFRA	UN	3,00	1.249,32	Um Mil Duzentos e Quarenta e Oito reais e Trinta e Dois centavos	3.744,96	Três Mil Setecentos e Quarenta e Oito reais e Dois centavos
8.6	101699	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE 181 WATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	UN	8,00	1.073,62	Um Mil Setenta e Três reais e Cinquente e Dois centavos	8.441,12	Seis Mil Quatrocentos e Quarenta e Um reais e Doze centavos
8.7	COMP.PLMIN-001	BRACO ESTILIZADO PARA DUAS LUMINÁRIAS - POSTE CIRCULAR	PRÓPRIA	UN	3,00	1.339,50	Um Mil Trezentos e Trinta e Nove reais e Cinquenta centavos	4.016,50	Quatro Mil Dezoito reais e Cinquenta centavos
8.8	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	1,00	30,96	Trinta reais e Noventa e Seis centavos	30,96	Trinta reais e Noventa e Seis centavos
9		PINTURA						3.366,49	Três Mil Trezentos e Sessenta e Cinco reais e Quarenta e Nove centavos
9.1		PAREDES						3.366,49	Três Mil Trezentos e Sessenta e Cinco reais e Quarenta e Nove centavos
9.1.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	134,19	25,08	Vinte e Cinco reais e Oito centavos	3.365,49	Três Mil Trezentos e Sessenta e Cinco reais e Quarenta e Nove centavos

09 de 15
 REMC

REMC Construtora & Empreendimentos
 RUA JOSÉ GILBERTO FERREIRA, 157
 JARDIM AURÉLIO, LIMOEIRO DO NORTE, CEARÁ
 CEP: 62.830-000
 CNPJ: 25.078.854/0001-57
 CPF: 11.712.412-72





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA : 17/08/2021	BDI : 28,82%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI	2021/04 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00% 0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.351,10	100,00 % 4.351,10			100,00 % 4.351,10
2	MOVIMENTO DE TERRA	7.541,31	100,00 % 7.541,31			100,00 % 7.541,31
3	OBRAS DE DRENAGEM	19.160,78	30,00 % 5.748,23	50,00 % 9.580,39	20,00 % 3.832,16	100,00 % 19.160,78
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	126.601,51		70,00 % 88.621,06	30,00 % 37.980,45	100,00 % 126.601,51
5	PAREDES E PAINÉIS	7.881,23		70,00 % 5.516,86	30,00 % 2.364,37	100,00 % 7.881,23
6	REVESTIMENTOS	10.069,91		70,00 % 7.048,94	30,00 % 3.020,97	100,00 % 10.069,91
7	PISOS	82.645,05		100,00 % 82.645,05		100,00 % 82.645,05
8	INST. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE	18.255,55			100,00 % 18.255,55	100,00 % 18.255,55
9	PINTURA	3.365,49			100,00 % 3.365,49	100,00 % 3.365,49
		279.871,93	17.640,64	193.412,30	68.818,99	279.871,93
			17.640,64	211.052,94	279.871,93	



[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

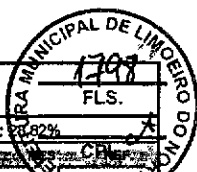
[Handwritten Signature]
 RemC Construtora & Empreendimentos Imob.
 Imobiliária EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 CPF: 412.932.844-72

[Handwritten Signature]
 RemC Construtora & Empreendimentos Imob.
 Imobiliária EIRELI-ME
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico: ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 17449/044-4 / 3014-B/RN





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI	2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

1.1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500	31,1000
TOTAL MAO DE OBRA:					31,1000	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	0,91320600	31,8600	29,0947
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,89530000	22,3700	20,0279
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,02885000	11,2900	45,4857
11725	PREGD 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,13429500	13,9100	1,8680
TOTAL MATERIAL:					96,4763	

VALOR:	127,58
VALOR SEM ENCARGOS:	107,45
VALOR ENCARGOS (83.85%):	20,13
VALOR COM ENCARGOS:	127,58
VALOR BDI (28.82%):	36,77
VALOR COM BDI:	164,35

1.1.2. C0369 - BARRAÇÃO ABERTO (M2)

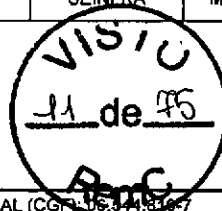
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,02570000	20,7700	21,3038
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,51280000	20,7700	10,6509
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,28210000	15,5500	19,9367
TOTAL MAO DE OBRA:					51,8914	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10197	BARROTE DE 2"x2"	SEINFRA	M	0,56627725	4,8300	2,7351
10983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	0,09185778	8,5000	0,7808
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	0,09185778	3,1300	0,2875
12340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	SEINFRA	M	2,87391300	1,2200	3,5062
12357	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	SEINFRA	UN	0,06123852	9,1000	0,5573
12373	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	SEINFRA	UN	0,09185778	2,7300	0,2508
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	1,53042582	15,5100	23,7369
12408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	0,09185778	14,9900	1,3769
12429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,09185778	25,7100	2,3617
12440	TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0.50 x 2.44M)	SEINFRA	UN	0,61220614	17,5800	10,7626
12444	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR (COMPLETA INCLUSIVE CAIXA)	SEINFRA	UN	0,16317838	13,5100	2,4747
TOTAL MATERIAL:					48,8305	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,01480000	355,0800	5,2549
TOTAL SERVICO:					5,2549	

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Guilberto da Andrade Neto
 Procurador
 CPF: 414.733.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Guilberto da Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Rec. 21448/2017 - 3014-B/RN



VALOR:	105,98
VALOR SEM ENCARGOS:	72,36
VALOR ENCARGOS (83.85%):	33,63



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	BDI:	28,82%
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOIEIRO DO NORTE/CE	CPY:	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOIEIRO DO NORTE/CE		

FONTES	VERBAÇÃO	HORA	RES.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
SINAPI	2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%

VALOR COM ENCARGOS:	105,98
VALOR BDI (28.82%):	30,54
VALOR COM BDI:	136,52

1.1.3. C2851 - INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA H	8,00000000	20,7700	166,1600
12543	SERVENTE	SEINFRA H	8,00000000	15,5500	124,4000
TOTAL MAO DE OBRA:					290,5600

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10020	ADAPTADOR SOLDAVEL C/FLANGE P/CX D'ÁGUA 32x1"	SEINFRA UN	0,89530000	13,8100	12,3641
10403	CAGECE - LIGAÇÃO DE ÁGUA	SEINFRA UN	0,89530000	70,7200	63,3156
10405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA M	6,95300000	5,1300	45,9289
10409	CAIXA D'AGUA DE FIBROCIMENTO DE 1000 L, COM TAMPA	SEINFRA UN	0,44765000	266,6900	119,3838
12387	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	SEINFRA M	8,95300000	23,9700	214,6034
12369	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	SEINFRA M	4,47650000	10,6500	47,8747
12410	PREGO 18X27 (2.1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA KG	0,44765000	12,3500	5,5285
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA M	3,58120000	6,0100	21,5230
TOTAL MATERIAL:					530,3220

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0936	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA M3	0,12500000	355,0600	44,3825
TOTAL SERVICOS:					44,3825

RemC Construtora & Empreendimentos Imob. EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto Andrade Neto
 Proprietário
 CPF: 414.792.644-72

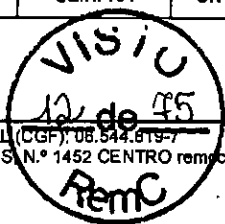
RemC Construtora & Empreendimentos Imob. EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto Andrade Neto
 Responsável Técnico - LIMOIEIRO/CE
 CREA N.º. 21446/2014-8 / RN

VALOR:	865,26
VALOR SEM ENCARGOS:	672,17
VALOR ENCARGOS (83.85%):	193,09
VALOR DOM ENCARGOS:	865,26
VALOR BDI (28.82%):	249,37
VALOR COM BDI:	1.114,63

1.1.4. C2850 - INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	SEINFRA UN	0,89530000	44,4800	39,8229
10355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA M	53,71800000	5,0900	273,4246
10840	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABD 10MM2	SEINFRA UN	3,58120000	4,9200	17,6185
10952	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	SEINFRA UN	1,79080000	2,7500	4,9242
11070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA M	5,37180000	4,6900	26,2681
12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA UN	0,89530000	33,4600	29,9746
11406	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	SEINFRA UN	1,79060000	1,0900	1,9518
12383	NDFUSE DE 70 A.	SEINFRA UN	0,89530000	36,2600	32,4636
12405	POSTE DE CONCRETO DUPL0 T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESD APROXIMADO 470KG	SEINFRA UN	0,89530000	450,7000	403,5117
12413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	SEINFRA UN	0,89530000	243,8500	216,3189
TOTAL MATERIAL:					1.048,2789

VALOR:	1.048,28
--------	----------





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	FONTE:	SEINFRA	VERBA:	027.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOIEIRO DO NORTE/CE	UNID:	SINAPI	HORA:	83,85%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOIEIRO DO NORTE/CE	COEFICIENTE:	202.1/04 COM DESONERAÇÃO	MES:	47,76%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	05/2021	09/2021
				0,00%	8,00%

VALOR SEM ENCARGOS:	1.048,28
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1.048,28
VALOR BDI (28.82%):	302,11
VALOR COM BDI:	1.350,39

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	15,5500
TOTAL MAO DE OBRA:					41,2075

VALOR:	41,21
VALOR SEM ENCARGOS:	14,54
VALOR ENCARGOS (83.85%):	26,67
VALOR COM ENCARGOS:	41,21
VALOR BDI (28.82%):	11,88
VALOR COM BDI:	53,09

2.1.2. 94319 - ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016 (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,11912500	8,41
TOTAL MATERIAL:					9,41

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00300000	37,59
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00600000	180,28
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,25400000	19,03
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,27400000	24,41
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,65900000	14,78
TOTAL SERVICOS:					22,44

VALOR:	31,85
VALOR SEM ENCARGOS:	25,73
VALOR ENCARGOS (83.85%):	6,12
VALOR COM ENCARGOS:	31,85
VALOR BDI (28.82%):	9,18
VALOR COM BDI:	41,03

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI/ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Guilberto de Azevedo Neto
 CPF: 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI/ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Guilberto de Azevedo Neto
 Responsável Técnico: Engenheiro Civil
 CREA Nac. 21944664-8 - 3674-D/RN



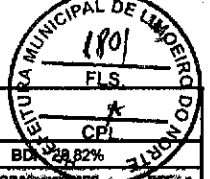
3.1.1. C0367 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,30x0,10m) (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,21474551	20,7700
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,28632734	15,5500
					4,4524

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMDEIRO DO NORTE/CE	SINAPI	2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%

TOTAL MAD DE DBRA:	8,9127
--------------------	--------

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00214746	61,7400	0,1326
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTD E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00050107	326,1900	0,1634
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,17895459	4,4300	0,7928
C3250	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETD (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	SEINFRA	M	0,71581836	23,2500	16,6428
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,02863273	3,2800	0,0939
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01431637	41,2100	0,5900
TOTAL SERVICOS:						18,4166

VALOR:	27,33
VALOR SEM ENCARGOS:	13,00
VALOR ENCARGOS (83,86%):	14,33
VALOR COM ENCARGOS:	27,33
VALOR BDI (28,82%):	7,88
VALOR COM BDI:	35,21

3.1.2. C0107 - AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=150cm (M)

EQIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10748	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)	SEINFRA	H	0,38600000	78,6400	30,3494
TOTAL EQUIPAMENTO:						30,3494

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	20,7700	62,3100
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	3,35000000	15,5500	52,0925
TOTAL MAO DE OBRA:						114,4025

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03813978	60,4300	2,3048
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	15,22805300	0,5000	7,8145
I2185	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=1500MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	0,91320600	443,7200	405,2078
TOTAL MATERIAL:						416,1271

VALOR:	559,88
VALOR SEM ENCARGOS:	483,55
VALOR ENCARGOS (83,85%):	76,33
VALOR COM ENCARGOS:	559,88
VALOR BDI (28,82%):	161,36
VALOR COM BDI:	721,24

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto da Silva Neto
 Procurador
 CPF: 414.732.644-42

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Gualberto da Silva Neto
 Responsável Técnico - Engenheiro Civil
 CREA Nac. 214-68644-0/3814-D/RN



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

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,00000000	20,7700	124,6200
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	9,00000000	15,5500	139,9500
TOTAL MAO DE OBRA:						264,5700

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-----------	-------	-------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82% CPL	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOIEIRO DO NORTE/CE	SINAPI	2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOIEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	8,00%	0,00%		

ITEM	DESCRIÇÃO	SEINFRA	UNID	QUANTIDADE	VALOR	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,32660544	60,4300	19,7368
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	98,03535000	0,5000	49,0177
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,98483000	59,1400	58,2428
TOTAL MATERIAL:						128,9973

VALOR:	391,57
VALOR SEM ENCARGOS:	226,00
VALOR ENCARGOS (83.85%):	165,57
VALOR COM ENCARGOS:	391,57
VALOR BDI (28.82%):	112,85
VALOR COM BDI:	504,42

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

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	SEINFRA	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,50000000	20,7700	176,5450
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	9,20000000	15,5500	143,0800
TOTAL MAO DE OBRA:						319,6250

MATERIAL	DESCRIÇÃO	SEINFRA	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,18801300	66,8900	12,5762
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	27,70953500	0,9800	27,1553
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	27,70953500	0,5000	13,8548
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 8X19X19CM	SEINFRA	UN	210,39550000	0,6100	128,3413
TOTAL MATERIAL:						181,8276

VALOR:	501,53
VALOR SEM ENCARGOS:	302,69
VALOR ENCARGOS (83.86%):	198,84
VALOR COM ENCARGOS:	501,53
VALOR BDI (28.82%):	144,54
VALOR COM BDI:	646,07

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

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	SEINFRA	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	20,7700	62,3100
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	10,00000000	15,5500	155,5000
TOTAL MAO DE OBRA:						217,8100

MATERIAL	DESCRIÇÃO	SEINFRA	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,55356399	66,8900	37,0279
I0183	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	16,11540000	8,5000	138,8809
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,55060950	68,2100	37,5571
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	329,91805000	0,5000	164,9590
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,23546390	66,1800	15,5763
TOTAL MATERIAL:						392,1032

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.984/0001-57
José Gualberto da Andrade Neto
Procurador
CPF: 414.730.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.984/0001-57
José Gualberto da Andrade Neto
Responsável Técnico: ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº: 2142-0719-0001-0001



VALOR:	609,91
VALOR SEM ENCARGOS:	471,78



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	SEINFRA	227.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	85/2021	
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOIEIRO DO NORTE/CE	SINAPI	202/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	85/2021	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOIEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				8,80%	0,00%

VALOR ENCARGOS (83.85%):	138,12
VALDR COM ENCARGOS:	609,91
VALOR BDI (28.82%):	175,78
VALOR COM BDI:	785,69

4.2.1. C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FORTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	16,7700	21,8010
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	20,7700	27,0010
TOTAL MAO DE OBRA:						48,8020

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,35812000	6,5800	2,3564
I1728	PREGO 18X27 (2. 1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,13429500	12,3500	1,6585
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,44765000	4,2400	1,8980
I1916	TABUA DE 1" OE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,89530000	8,9600	8,0219
TOTAL MATERIAL:						13,9348

VALOR:	62,74
VALOR SEM ENCARGOS:	33,03
VALOR ENCARGOS (83.85%):	29,71
VALOR COM ENCARGOS:	62,74
VALOR BDI (28.82%):	18,08
VALOR COM BDI:	80,82

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

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FORTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	16,7700	1,3418
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	20,7700	1,6616
TOTAL MAD DE OBRA:						3,0032

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIOO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,01790600	9,0000	0,1612
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,02959500	8,5000	8,7516
TOTAL MATERIAL:						8,9128

VALOR:	11,92
VALOR SEM ENCARGOS:	10,09
VALOR ENCARGOS (83.85%):	1,83
VALOR COM ENCARGOS:	11,92
VALOR BDI (28.82%):	3,44
VALOR COM BDI:	15,36

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Proprietário
CPF: 414.731.524-72

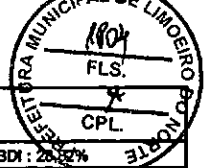
RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nac. 210409970-7/3814-RN



4.4.1. C0843 - CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FORTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	19,6600	14,0372
TOTAL EQUIPAMENTO:						14,0372

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	FONTE:	SEINFRA	UNID:	H
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	COEFICIENTE:	0,271	PREÇO UNITÁRIO:	6,00000000
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:	0,00%	TOTAL:	93,3000

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SEINFRA	H	6,00000000	15,5500	93,3000
TOTAL MAO DE OBRA:					93,3000

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	SEINFRA	M3	0,77613557	60,4300	46,9019
I0280	SEINFRA	M3	0,56135310	68,2100	38,2899
I0805	SEINFRA	KG	312,45970000	0,5000	156,2299
I1605	SEINFRA	M3	0,18711770	66,1600	12,3797
TOTAL MATERIAL:					253,8014

VALOR:	361,14
VALOR SEM ENCARGOS:	293,46
VALOR ENCARGOS (83,85%):	67,68
VALOR COM ENCARGOS:	361,14
VALOR BDI (28,82%):	104,08
VALOR COM BDI:	465,22

4.5.1. C3732 - JUNTA DE DILATAÇÃO À BASE DE MASTIQUE (1.00 x 1.00cm) (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	SEINFRA	H	0,20000000	20,7700	4,1540
TOTAL MAO DE OBRA:					4,1640

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6804	SEINFRA	UN	0,22382500	123,7000	27,6872
TOTAL MATERIAL:					27,6872

VALOR:	31,84
VALOR SEM ENCARGOS:	29,34
VALOR ENCARGOS (83,85%):	2,50
VALOR COM ENCARGOS:	31,84
VALOR BDI (28,82%):	9,18
VALOR COM BDI:	41,02

4.6.1. COMP-100 - BANCO EM CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLDADO, TIPO CAIXÃO (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	SEINFRA	H	1,05700000	20,77	229,65
TOTAL MAO DE OBRA:					229,65

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0219	SEINFRA	M2	1,37000000	18,94	25,95
C0842	SEINFRA	M3	0,08000000	353,40	28,27
TOTAL SERVICO:					54,22

VALOR:	283,87
VALOR SEM ENCARGOS:	139,33
VALOR ENCARGOS (83,85%):	144,54
VALOR COM ENCARGOS:	283,87

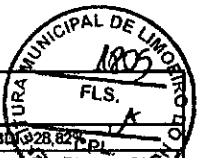
RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Procurador
CPF: 414.732.614-73

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA Rec. 219666-9-9 - 3814-D / RN





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI (28,82%) PL
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI	2021/04 CDM DESONERAÇÃO	83,85%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%

VALOR BDI (28.82%):	81,81
VALOR COM BDI:	365,68

4.7.1. C0925 - CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO DE 2" (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (M)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10864	CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO 2" (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	M	0,89530000	100,9600	90,3000
TOTAL MATERIAL:						90,3000

VALOR:	90,30
VALOR SEM ENCARGOS:	90,30
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	90,30
VALOR BDI (28.82%):	26,02
VALOR COM BDI:	116,32

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

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,7700	20,7700
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	15,5500	17,4160
TOTAL MAO DE OBRA:						38,1868

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01342950	60,4300	0,8115
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,95175400	0,9900	1,9127
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,95175400	0,5000	0,9759
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	22,39250000	0,6100	13,6533
TOTAL MATERIAL:						17,3534

VALOR:	55,54
VALOR SEM ENCARGOS:	31,77
VALOR ENCARGOS (83.85%):	23,77
VALOR COM ENCARGOS:	55,54
VALOR BDI (28.82%):	16,01
VALOR COM BDI:	71,55

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.884/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 219.488-1/40 - 3014-D / RN
 CPF: 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.884/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 219.488-1/40 - 3014-D / RN

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

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,7700	2,0770
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	15,5500	2,3325
TOTAL MAD DE OBRA:						4,4095

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00546133	60,4300	0,3300
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,17557900	0,5000	1,0878
TOTAL MATERIAL:						1,4178

VALOR:	5,83
--------	------



Handwritten signature

Handwritten signature



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	SEINFRA:	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI:	202104 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:	0,00%	0,00%	

VALOR SEM ENCARGOS:	3,07
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,76
VALOR COM ENCARGOS:	5,83
VALOR BDI (28.82%):	1,68
VALOR COM BDI:	7,51

6.1.2. C3162 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7 (M2)

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,7700	12,4620
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,5500	9,3300
TOTAL MAO DE OBRA:					21,7920	

SERVICO	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0174	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7	SEINFRA	M3	0,02500000	314,4000	7,8600
TOTAL SERVICOS:					7,8600	

VALOR:	29,65
VALOR SEM ENCARGOS:	13,60
VALOR ENCARGOS (83.85%):	16,05
VALOR COM ENCARGOS:	29,65
VALOR BDI (28.82%):	8,55
VALOR COM BDI:	38,20

7.1.1. C5028 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

EQUIPAMENTO	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	23,8000	1,6017
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	35,2700	0,1446
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,9463	

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	20,7700	3,3128
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	15,5500	2,4602
TOTAL MAO DE OBRA:					5,7930	

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05085304	60,4300	3,0730
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00581945	54,1200	0,3149
19513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	45,86030000	0,5000	22,6302
TOTAL MATERIAL:					26,2181	

VALOR:	33,96
VALOR SEM ENCARGOS:	29,54
VALOR ENCARGOS (83.85%):	4,42
VALOR COM ENCARGOS:	33,96
VALOR BDI (28.82%):	9,79
VALOR COM BDI:	43,75

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.884/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Mec. 219488944-1 - 3014-D / RN
 CPF: 414.732.644-72

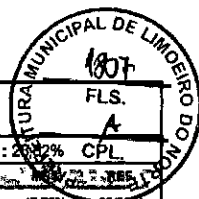
RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ 25.078.884/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Mec. 219488944-1 - 3014-D / RN



7.1.2. C5027. - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82% CPL
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMDEIRO DO NORTE/CE	SINAPI:	2021/04 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:	0,00% 0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE				

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	23,8000	1,8017
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	35,2700	0,1446
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,9463

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	20,7700	3,3128
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	15,5500	2,4802
TOTAL MAO DE OBRA:						5,7930

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05085304	60,4300	3,0730
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00581945	54,1200	0,3149
19512	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO	SEINFRA	UN	45,66030000	0,6100	27,8528
TOTAL MATERIAL:						31,2407

VALOR:	38,98
VALOR SEM ENCARGOS:	34,56
VALOR ENCARGOS (83,85%):	4,42
VALOR COM ENCARGOS:	38,98
VALOR BDI (28,82%):	11,23
VALOR COM BDI:	60,21

7.1.3. C1611 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM (M2)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,03800000	19,6600	0,7078
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,7078

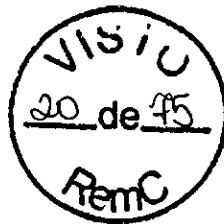
MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,40000000	20,7700	8,3080
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	15,5500	17,1050
TOTAL MAO DE OBRA:						25,4130

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02972398	60,4300	1,7962
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,03939320	68,2100	2,6870
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,84830000	0,5000	4,9242
TOTAL MATERIAL:						9,4074

VALOR:	35,53
VALOR SEM ENCARGOS:	19,09
VALOR ENCARGOS (83,85%):	16,44
VALOR COM ENCARGOS:	35,53
VALOR BDI (28,82%):	10,24
VALOR COM BDI:	45,77

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.884/0001-57
José Guiberto de Melo Neto
Procurador
CPF: 412.721.634-72

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.884/0001-57
José Guiberto de Melo Neto
Responsável Técnico - CENPRO CIVIL
CREA Nac. 21948864-3 - 3014-G / RN



8.1. C3578 - MUTIRÃO MISTO - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (UN)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	20,7700	20,7700



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HDLANDA	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	UNID:	SINAPI	HORA:	83,85% 47,76% 05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:			0,00% 0,00%

TOTAL MAO DE OBRA:	20,7700
--------------------	---------

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO CDELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	0,89530000	44,2100	39,5812
TOTAL MATERIAL:						38,5812

VALOR:	60,38
VALOR SEM ENCARGOS:	47,85
VALOR ENCARGOS (83,85%):	12,50
VALOR COM ENCARGOS:	60,35
VALOR BDI (28,82%):	17,39
VALOR COM BDI:	77,74

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

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0078	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	SEINFRA	M2	0,80000000	108,7800	87,0240
C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	0,78000000	10,7900	8,4162
C0840	CONCRETO P/MBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,02520000	336,4700	8,4790
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,21600000	41,2100	8,9014
C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	SEINFRA	M2	0,12000000	101,1000	12,1320
C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	0,60000000	30,0400	18,0240
TOTAL SERVIÇO:						142,9788

VALOR:	142,98
VALOR SEM ENCARGOS:	89,86
VALOR ENCARGOS (83,85%):	63,12
VALOR COM ENCARGOS:	142,98
VALOR BDI (28,82%):	41,21
VALOR COM BDI:	184,19

8.3. I8438 - CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm² (M)

VALOR:	3,54
VALOR SEM ENCARGOS:	3,54
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	3,54
VALOR BDI (28,82%):	1,02
VALOR COM BDI:	4,56

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto da Andrade Neto
 Responsável Técnico - ARQUITETO CIVIL
 CPF: 414.732.844-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Gualberto da Andrade Neto
 Responsável Técnico - ARQUITETO CIVIL
 CREA Nac. 218.636/0 - 2914-D / RN

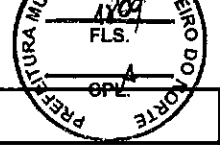


8.4. C1196 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4") (M)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,7700	5,0310
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	8,2310
TOTAL MAO DE OBRA:						11,2820

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-----------	-------	------	-------------	----------------	-------

Man



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	UNID:	SEINFRA	COEFICIENTE:	0,00%
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	UNID:	SINAPI	PREÇO UNITÁRIO:	0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	UNID:	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	PREÇO UNITÁRIO:	0,00%

11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	0,98483000	3,1300	3,0825
TOTAL MATERIAL:						3,0825
VALOR:						14,34
VALOR SEM ENCARGOS:						7,49
VALOR ENCARGOS (83,85%):						6,85
VALOR COM ENCARGOS:						14,34
VALOR BDI (28,82%):						4,13
VALOR COM BDI:						18,47

8.5. C6033 - POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG (UN)

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	1,30000000	98,8800
TOTAL EQUIPAMENTO:					128,6440

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,80000000	15,5500
TOTAL MAO DE OBRA:					40,4300

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19515	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	SEINFRA	UN	0,89530000	661,3000
TOTAL MATERIAL:					662,9819

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,36000000	355,0600
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,53000000	41,2100
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	0,38000000	134,8400
TOTAL SERVIÇO:					208,0033

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Guilberto de Azevedo Neto
 Procurador
 CPF: 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Guilberto de Azevedo Neto
 Responsável Técnico - Engenharia Civil
 CREA No. 21648622-4 - 2014-9 / RN

VISU
 22 de 95
 RemC

VALOR:						969,04
VALOR SEM ENCARGOS:						842,97
VALOR ENCARGOS (83,85%):						126,07
VALOR COM ENCARGOS:						969,04
VALOR BDI (28,82%):						279,28
VALOR COM BDI:						1.248,32

8.8. 101659 - LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 (UN)

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,01253420	5,08
00042248	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 181 W ATE 239 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	SINAPI	UN	0,89530000	882,73
TOTAL MATERIAL:					790,36

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23810000	14,82
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23810000	18,76
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_08/2014	SINAPI	CHP	0,23880000	146,61



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI	202,104 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

TOTAL SERVIÇO:	42,99
VALOR:	833,35
VALOR SEM ENCARGOS:	829,75
VALOR ENCARGOS (83.85%):	3,60
VALOR COM ENCARGOS:	833,35
VALOR BDI (28.82%):	240,17
VALOR COM BDI:	1.073,52

8.7. COMP-PLMN-001 - BRAÇO ESTILIZADO PARA DUAS LUMINÁRIAS - POSTE CIRCULAR (UN)

CP	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CP-01	BRAÇO ESTILIZADO PARA 02 LUMINÁRIAS - POSTE CIRCULAR	PRÓPRIA	UN	1,00000000	1.000,00	1.000,00
CP-02	INSTALAÇÃO DE BASE RELE FOTOELÉTRICO	PRÓPRIA	UN	1,00000000	17,72	17,72
TOTAL GERAL:						1.017,72

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002510	RELE FOTOELÉTRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	SINAPI	UN	0,89530000	24,68	22,10
TOTAL MATERIAL:						22,10

VALOR:	1.039,82
VALOR SEM ENCARGOS:	1.039,82
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1.039,82
VALOR BDI (28.82%):	299,68
VALOR COM BDI:	1.339,50

8.8. C1098 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A (UN)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,7700	5,0310
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
TOTAL MAO DE OBRA:						11,2620

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10988	DISJUNTOR MONOPOLAR 32A	SEINFRA	UN	0,89530000	14,2500	12,7670
TOTAL MATERIAL:						12,7670

VALOR:	24,03
VALOR SEM ENCARGOS:	17,17
VALOR ENCARGOS (83.85%):	6,86
VALOR COM ENCARGOS:	24,03
VALOR BDI (28.82%):	6,93
VALOR COM BDI:	30,96

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto da Moura Neto
CPF: 114.523.844-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto da Moura Neto
Responsável Técnico: ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nac. 21046844-7 - 3914-D / RN

VISU
23 de 45
RemC

9.1.1. C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,7700	5,8695
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,7700	8,3080



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	MORTE:	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	63,85% 47,78% 05/2021
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI:	2021/04 COM DESONERAÇÃO	63,85%	47,78% 05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:		0,00%	0,00%

TOTAL MAO DE OBRA:	14,1775
---------------------------	---------

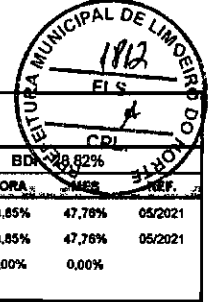
QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR COM ENCARGOS
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA L	0,04476500	15,3900	0,6889
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA UN	0,22382500	0,4900	0,1097
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA L	0,10743600	10,6600	1,1453
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA L	0,15220100	22,0100	3,3499
TOTAL MATERIAL:				5,2938	

VALOR:	19,47
VALOR SEM ENCARGOS:	10,85
VALOR ENCARGOS (83.85%):	8,62
VALOR COM ENCARGOS:	19,47
VALOR BDI (28.82%):	5,61
VALOR COM BDI:	25,08

RemC Construtora & Empreendimentos Imob. EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Guiberson de Andrade Neto
 Produtor
 CPF: 414.732.844-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imob. EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Guiberson de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 219/00000-3 3014-D/RN





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	BDI:	28,82%
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI	2021/04 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00% 0,00%

C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,5500
TOTAL MAO DE OBRA:					155,5000

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,89654340	60,4300
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,86468074	68,2100
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	198,96600000	0,5000
TOTAL MATERIAL:					199,6660

VALOR:	355,06
VALOR SEM ENCARGOS:	254,44
VALOR ENCARGOS (83,85%):	100,62
VALOR COM ENCARGOS:	355,06
VALOR BDI (28,82%):	102,33
VALDR COM BDI:	457,39

91398 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.936 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TDAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	382,124,32
00037738	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FDRCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00003430	72,850,00
TOTAL EQUIPAMENTO:					15,69

VALOR:	15,69
VALOR SEM ENCARGOS:	15,69
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	15,69
VALOR BDI (28,82%):	4,49
VALOR COM BDI:	20,08

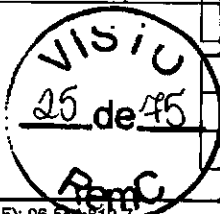
91398 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.936 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000280	382,124,32
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000280	72,850,00
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,26

VALOR:	1,26
VALOR SEM ENCARGOS:	1,26
VALOR ENCARGOS:	0,00

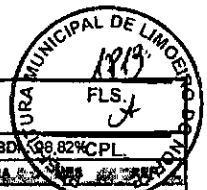
RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.884/0001-57
 José Guilherme de Andrade Neto
 Procurador
 CPF: 414.726.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.884/0001-57
 José Guilherme de Andrade Neto
 Responsável Técnico - CREA/CE 01/13749-1
 CREA Nac. 21642641-3 - 31/4-0/RN





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	98,82% CPL
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76% 03/2021
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI:	2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76% 05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
				8,80%	0,00%

VALOR COM ENCARGOS:	1,26
VALOR BDI (28.82%):	0,36
VALOR COM BDI:	1,62

91397 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF. 06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000720	382.124,32	2,75
00037738	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000720	72.850,00	0,52
TOTAL EQUIPAMENTO:						3,27

VALOR:	3,27
VALOR SEM ENCARGOS:	3,27
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	3,27
VALOR BDI (28.82%):	0,94
VALOR COM BDI:	4,21

95347 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	H	0,00360000	12,75	0,04
TOTAL MAO DE OBRA:						0,04

VALOR:	0,04
VALOR SEM ENCARGOS:	0,02
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,02
VALOR COM ENCARGOS:	0,04
VALOR BDI (28.82%):	0,01
VALOR COM BDI:	0,05

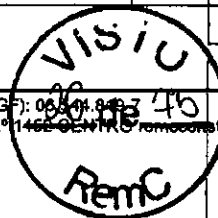
RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliária EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Proprietário
CPF: 414.182.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliária EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Responsável Técnico ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nac. 219468/44-0 - 5914-D / RN

88282 - MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,63	0,63
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:						4,68

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	H	1,00000000	12,75	12,75
TOTAL MAO DE OBRA:						12,75





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021																				
DESCRÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	BDI:	28,82%																				
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>SEINFRA</th> <th>COEFICIENTE</th> <th>PREÇO UNITÁRIO</th> <th>QUANTIDADE</th> <th>VALOR</th> </tr> <tr> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2021/04 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> <td></td> </tr> <tr> <td>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		SEINFRA	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	QUANTIDADE	VALOR	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021		2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%		
SEINFRA	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	QUANTIDADE	VALOR																			
027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																				
2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																				
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%																					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE																						

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04
TOTAL SERVIÇO:						0,04
VALOR:						17,47
VALOR SEM ENCARGOS:						11,64
VALOR ENCARGOS (83,85%):						6,83
VALOR COM ENCARGOS:						17,47
VALOR BDI (28,82%):						6,03
VALOR COM BDI:						22,50

5903 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	15,59	15,59
91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	1,26	1,26
91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	3,27	3,27
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	17,47	17,47
TOTAL SERVIÇO:						37,59
VALOR:						37,59
VALOR SEM ENCARGOS:						31,76
VALOR ENCARGOS (83,85%):						5,83
VALOR COM ENCARGOS:						37,59
VALOR BDI (28,82%):						10,83
VALOR COM BDI:						48,42

5763 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROÇERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	382.124,32	24,57
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA 75 M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00006430	72.850,00	4,68
TOTAL EQUIPAMENTO:						29,25
VALOR:						29,25
VALOR SEM ENCARGOS:						29,25
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						29,25
VALOR BDI (28,82%):						8,43
VALOR COM BDI:						37,68

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.076.884/0001-57
 José Gusilberto da Silveira Neto
 Procurador
 CPF: 404.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.076.884/0001-57
 José Gusilberto da Silveira Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CREA
 CREA Mec. 21046844-8 - 3844-D/RN





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82% CPL
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	FORTE:	VENAÇO	HORA:	08
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SEINFRA:	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI:	202/104 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:	0,00%	0,00%	

53831 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	28,79284800	3,94
TOTAL MATERIAL:					113,44

VALOR:	113,44
VALOR SEM ENCARGOS:	113,44
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	113,44
VALOR BDI (28.82%):	32,69
VALOR COM BDI:	146,13

91 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCAOO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE OE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_08/2014 (CHP)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	15,59
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGURDS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	1,26
91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	3,27
5783	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	29,25
53831	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	113,44
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	17,47
TOTAL SERVIÇO:					180,28

VALOR:	180,28
VALOR SEM ENCARGOS:	174,46
VALOR ENCARGOS (83.86%):	5,83
VALOR COM ENCARGOS:	180,28
VALOR BDI (28.82%):	51,96
VALOR COM BDI:	232,24

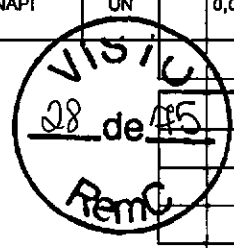
91529 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - OEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)

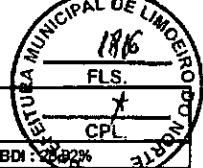
EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00005330	12,880,76
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,68

VALOR:	0,68
VALOR SEM ENCARGOS:	0,68
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,68

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-RE
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Guilherme de Andrade Neto
 Procurador
 CPF: 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-RE
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Guilherme de Andrade Neto
 Responsável Técnico / ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 21845364-0 - 3011-9 / RN





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	PONTE	VERSÃO	HORA	REP	
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	63,85%	47,78%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI	2021/04 COM DESONERAÇÃO	63,85%	47,78%	05/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

VALOR BDI (28.82%):	0,20
VALOR COM BDI:	0,88

91530 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	PONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00000740	12.880,76	0,09
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,09

VALOR:	0,09
VALOR SEM ENCARGOS:	0,09
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,09
VALOR BDI (28.82%):	0,03
VALOR COM BDI:	0,12

95360 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	PONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	0,00820000	13,47	0,11
TOTAL MAO DE OBRA:						0,11

VALOR:	0,11
VALOR SEM ENCARGOS:	0,08
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,05
VALOR COM ENCARGOS:	0,11
VALOR BDI (28.82%):	0,03
VALOR COM BDI:	0,14

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliária EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CPF: 414.732.634-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliária EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 21044084-4 - 3014-B / RN

88297 - OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	DESCRIÇÃO	PONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HDRISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,63	0,63
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043484	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HDRISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:						4,68

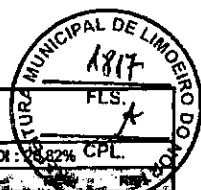
MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	PONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	1,00000000	13,47	13,47
TOTAL MAO DE OBRA:						13,47

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	PONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
TOTAL SERVIÇO:						0,11

VALOR:	18,26
--------	-------



Handwritten signatures and initials



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82% CPL	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	PONTE:	SENFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021	
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI	2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00% 0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE					

VALOR SEM ENCARGOS:	12,07
VALOR ENCARGOS (83.85%):	6,19
VALOR COM ENCARGOS:	16,26
VALOR BDI (28.82%):	5,26
VALOR COM BDI:	23,52

91534 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	PONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
81529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,68	0,68
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,09	0,09
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,26	18,26
TOTAL SERVIÇO:						19,03

VALOR:	19,03
VALOR SEM ENCARGOS:	12,84
VALOR ENCARGOS (83.85%):	6,19
VALOR COM ENCARGOS:	19,03
VALOR BDI (28.82%):	5,48
VALOR COM BDI:	24,51

91531 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	PONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00006870	12.880,76	0,85
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,85

VALOR:	0,85
VALOR SEM ENCARGOS:	0,85
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,85
VALOR BDI (28.82%):	0,24
VALOR COM BDI:	1,09

91532 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	PONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	0,92215900	4,92	4,53
TOTAL MATERIAL:						4,53

VALOR:	4,53
VALOR SEM ENCARGOS:	4,53
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	4,53
VALOR BDI (28.82%):	1,31
VALOR COM BDI:	5,84



RemC Construtora & Empreendimentos Imob. EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Guilberto de Andrade Neto
 CPF: 414.738.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imob. EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Guilberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico / E-114114-0 / RN
 CREA Rec. 21844/442-1-2014-0 / RN



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI:	2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:		0,00%	0,00%

91533 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,68	0,68
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,09	0,09
91531	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,85	0,85
91532	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	4,53	4,53
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,26	18,26

TOTAL SERVIÇO: 24,41

VALOR: 24,41

VALOR SEM ENCARGOS: 18,22

VALOR ENCARGOS (83.85%): 6,19

VALOR COM ENCARGOS: 24,41

VALOR BDI (28.82%): 7,03

VALOR COM BDI: 31,44

95378 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,01510000	9,19	0,13

TOTAL MAO DE OBRA: 0,13

VALOR: 0,13

VALOR SEM ENCARGOS: 0,08

VALOR ENCARGOS (83.85%): 0,05

VALOR COM ENCARGOS: 0,13

VALOR BDI (28.82%): 0,04

VALOR COM BDI: 0,17

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Galberto de Andrade Neto
Produtor
CPF: 414.732.844-72

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Galberto de Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nac. 21045/844-D - 3814-D / RN



88316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,01	1,01
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043487	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88

TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES: 5,46

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	9,19	9,19

[Handwritten signatures and marks]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA :	17/08/2021	BDI :	28,82%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	FONTE:	SEINFRA	QUANTIDADE:	027,1
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	FONTE:	SINAPI	QUANTIDADE:	202,004
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:		0,00%	0,00%

TOTAL MAO DE OBRA:	9,19
--------------------	------

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,13	0,13

TOTAL SERVICOS:	0,13
-----------------	------

VALOR:	14,78
VALOR SEM ENCARGOS:	10,54
VALOR ENCARGOS (83,85%):	4,24
VALOR COM ENCARGOS:	14,78
VALOR BDI (28,82%):	4,26
VALOR COM BDI:	19,04

46 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700

TOTAL MAO DE OBRA:	22,8700
--------------------	---------

VALOR:	22,87
VALOR SEM ENCARGOS:	9,90
VALOR ENCARGOS (83,85%):	12,97
VALOR COM ENCARGOS:	22,87
VALOR BDI (28,82%):	8,59
VALOR COM BDI:	29,46

10590 - CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHI) (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
12746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	0,89530000	22,8700	20,4755
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	21,22389227	0,9000	19,1015
12702	JURDS	SEINFRA	H	1,88630757	0,9000	1,6977

TOTAL MATERIAL:	41,2747
-----------------	---------

VALOR:	41,27
VALOR SEM ENCARGOS:	29,66
VALOR ENCARGOS (83,85%):	11,81
VALOR COM ENCARGOS:	41,27
VALOR BDI (28,82%):	11,89
VALOR COM BDI:	53,16

12745 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
12706	DLEO DIESEL	SEINFRA	L	16,47352000	3,6600	60,2931

TOTAL MATERIAL:	60,2931
-----------------	---------

VALOR:	80,29
VALOR SEM ENCARGOS:	60,29
VALOR ENCARGOS:	0,00

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Procurador
 CPF: 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnica - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 2104684-4/3614-9/RN





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	FONTE:	SEINFRA	UNIDADE:	MÃO DE OBRA
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	UNID:	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI:	2021/04 COM DESONERAÇÃO	PREÇO:	R\$
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%

VALOR COM ENCARGOS:	60,29
VALOR BDI (28.82%):	17,38
VALOR COM BDI:	77,67

I0698 - CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHP) (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	0,69530000	60,2900	53,9776
I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	0,89530000	22,8700	20,4755
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	21,22389227	0,9000	19,1015
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,88630757	0,9000	1,6977
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	31,83578364	0,9000	28,6522

TOTAL MATERIAL:	123,9045
VALOR:	123,90
VALOR SEM ENCARGOS:	112,29
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,61
VALOR COM ENCARGOS:	123,90
VALOR BDI (28.82%):	36,71
VALOR COM BDI:	160,61

I2768 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (H)

MÃO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000

TOTAL MÃO DE OBRA:	25,3000
VALOR:	25,30
VALOR SEM ENCARGOS:	10,88
VALOR ENCARGOS (83.85%):	14,42
VALOR COM ENCARGOS:	25,30
VALOR BDI (28.82%):	7,29
VALOR COM BDI:	32,59

I0607 - COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI) (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	0,89530000	25,3000	22,6511
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	30,33231835	0,9000	27,2991
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,66253267	0,9000	2,3963

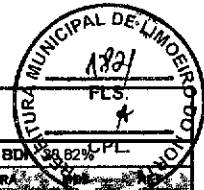
TOTAL MATERIAL:	52,3465
VALOR:	52,35
VALOR SEM ENCARGOS:	39,43
VALOR ENCARGOS (83.85%):	12,92
VALOR COM ENCARGOS:	52,35
VALOR BDI (28.82%):	15,09
VALOR COM BDI:	67,44

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Aguiar Neto
 Procurador
 CPF: 414.731.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Aguiar Neto
 Responsável Técnico, EIRELI-ME CIVIL
 CREA Rec. 218/00001-7/2014-0 / RN



Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	38,82% CPL
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	ANTONID HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	HORA:	202/004 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:	0,00%	8,80%	05/2021

12767 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	17,45835000	3,6600
TOTAL MATERIAL:					63,8976

VALOR:	63,90
VALOR SEM ENCARGOS:	63,90
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	63,90
VALOR BDI (28.82%):	18,42
VALOR COM BDI:	82,32

12762 - COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12767	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	0,89530000	63,9000
12768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	0,89530000	25,3000
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	30,33231635	0,9000
12702	JUROS	SEINFRA	H	2,66253267	0,9000
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	33,70256367	0,9000
TOTAL MATERIAL:					139,8885

VALOR:	139,89
VALOR SEM ENCARGOS:	126,97
VALOR ENCARGOS (83.85%):	12,92
VALOR COM ENCARGOS:	139,89
VALOR BDI (28.82%):	40,32
VALOR COM BDI:	180,21

12762 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000
TOTAL MAO DE OBRA:					25,3000

VALOR:	25,30
VALOR SEM ENCARGOS:	10,88
VALOR ENCARGOS (83.85%):	14,42
VALOR COM ENCARGOS:	25,30
VALOR BDI (28.82%):	7,29
VALOR COM BDI:	32,59

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Guilberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico
 CPF: 414.731.644-72

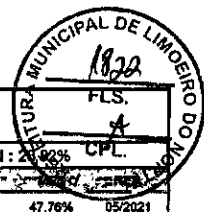
RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Guilberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico / CONHECIMENTO CIVIL
 CREA Nac. 2184964-5 - 3944-D / RN



10608 - COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	0,89530000	25,3000
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	3,56576468	0,9000

[Handwritten signatures and marks]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82% C.P.L.
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	FONTE:	SEINFRA	VERBA:	027.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	UNID:	SINAPI	HORA:	83,85% 47,76% 05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:			83,85% 47,76% 05/2021

12702	JUROS	SEINFRA	H	1,19074900	0,9000	1,0717
TOTAL MATERIAL:						35,9320
VALOR:						35,93
VALOR SEM ENCARGOS:						23,02
VALOR ENCARGOS (83.85%):						12,91
VALOR COM ENCARGOS:						35,93
VALOR BDI (28.82%):						10,36
VALOR COM BDI:						46,29

12761 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)						
MATERIAL		FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12708	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	5,90898000	3,6600	21,6269
TOTAL MATERIAL:						21,6269
VALOR:						21,63
VALOR SEM ENCARGOS:						21,63
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						21,63
VALOR BDI (28.82%):						6,23
VALOR COM BDI:						27,86

10276 - COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) (H)						
MATERIAL		FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12781	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	0,89530000	21,6300	19,3853
12782	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	0,89530000	25,3000	22,6511
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	13,56578466	0,9000	12,2092
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,19074900	0,9000	1,0717
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	13,56578466	0,9000	12,2092
TOTAL MATERIAL:						67,6065
VALOR:						67,51
VALOR SEM ENCARGOS:						54,59
VALOR ENCARGOS (83.85%):						12,92
VALOR COM ENCARGOS:						67,51
VALOR BDI (28.82%):						19,46
VALOR COM BDI:						86,97

12821 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)						
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12560	OPERADOR DE MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	27,4500	27,4500
TOTAL MAO DE OBRA:						27,4500
VALOR:						27,45
VALOR SEM ENCARGOS:						12,05
VALOR ENCARGOS (83.85%):						15,40
VALOR COM ENCARGOS:						27,45

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Guiberlardo Andrade Neto
 Procurador
 CPF: 414.752-944-12

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Guiberlardo Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CML
 CREA Nac. 216/93644-1 - 3014-9 / RN



[Handwritten signatures and initials]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	63,85%	47,76%
LOCAL:	ANTONID HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI	2021/04 COM DESONERAÇÃO	63,85%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%

VALOR BDI (28.82%):	7,91
VALOR COM BDI:	35,36

I0642 - MOTO NIVELADORA (CHI) (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	0,89530000	27,4500
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	40,02850488	0,9000
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,95283903	0,9000
TOTAL MATERIAL:					64,1693

VALOR:	64,16
VALOR SEM ENCARGOS:	60,37
VALOR ENCARGOS (83.85%):	13,79
VALOR COM ENCARGOS:	64,16
VALOR BDI (28.82%):	18,49
VALOR COM BDI:	62,65

I2820 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	18,80130000	3,6600
TOTAL MATERIAL:					68,8128

VALOR:	68,81
VALOR SEM ENCARGOS:	68,81
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	68,81
VALOR BDI (28.82%):	19,83
VALOR COM BDI:	88,64

I56 - MOTO NIVELADORA (CHP) (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	0,89530000	68,8100
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	0,89530000	27,4500
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	40,02850488	0,9000
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,95283903	0,9000
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	50,03563110	0,9000
TOTAL MATERIAL:					170,7970

VALOR:	170,80
VALOR SEM ENCARGOS:	167,01
VALOR ENCARGOS (83.85%):	13,79
VALOR COM ENCARGOS:	170,80
VALOR BDI (28.82%):	49,22
VALOR COM BDI:	220,02

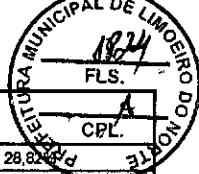
RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI/ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Guilberto de Almeida Neto
 Responsável Técnico - EIRELI/ME
 CPF: 414.733.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI/ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Guilberto de Almeida Neto
 Responsável Técnico - EIRELI/ME
 CREA Rec. 210488/2017 - 30118/7 RN



I2755 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021	
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI	2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				0,00%	0,00%

MÃO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550 OPERADOR DE CARREGADEIRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
TOTAL MAO DE OBRA:				25,3000

VALOR:	25,30
VALOR SEM ENCARGOS:	10,88
VALOR ENCARGOS (83.85%):	14,42
VALOR COM ENCARGOS:	25,30
VALOR BDI (28.82%):	7,29
VALOR COM BDI:	32,59

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

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	H	0,89530000	25,3000	22,6511
12701 DEPRECIÇÃO	H	50,72572834	0,9000	45,6532
12702 JUROS	H	4,50828315	0,9000	4,0575
TOTAL MATERIAL:				72,3618

VALOR:	72,36
VALOR SEM ENCARGOS:	59,45
VALOR ENCARGOS (83.85%):	12,91
VALOR COM ENCARGOS:	72,36
VALOR BDI (28.82%):	20,85
VALOR COM BDI:	93,21

I2754 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	L	24,17310000	3,6600	88,4735
TOTAL MATERIAL:				88,4735

VALOR:	88,47
VALOR SEM ENCARGOS:	88,47
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	88,47
VALOR BDI (28.82%):	25,50
VALOR COM BDI:	113,97

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.884/0001-57
José Gualberto José Gualberto Neto
Proprietário
CPF: 414.752.644-72

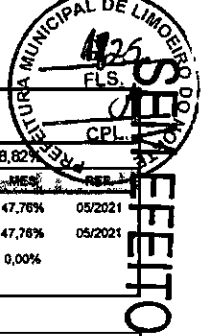
RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ 25.078.884/0001-57
José Gualberto José Gualberto Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA Rec. 219455221-0/14-D/RN



I0710 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12754 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	H	0,89530000	88,4700	79,2072
12755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	H	0,89530000	25,3000	22,6511
12701 DEPRECIÇÃO	H	50,72572834	0,9000	45,6532
12702 JUROS	H	4,50828315	0,9000	4,0575
12703 MANUTENÇÃO	H	78,08859251	0,9000	68,4797
TOTAL MATERIAL:				220,0487

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	FORNTE:	SEINFRA	PREÇO UNITÁRIO:	27,1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	UNID:	H	COEFICIENTE:	83,85%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:		VALOR BDI (28,82%):	47,76%



VALOR:	220,05
VALOR SEM ENCARGOS:	207,14
VALOR ENCARGOS (83,85%):	12,91
VALOR COM ENCARGOS:	220,05
VALOR BDI (28,82%):	63,42
VALOR COM BDI:	263,47

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

MÃO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12562 OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
TOTAL MAO DE OBRA:					25,3000

VALOR:	25,30
VALOR SEM ENCARGOS:	10,88
VALOR ENCARGOS (83,85%):	14,42
VALOR COM ENCARGOS:	25,30
VALOR BDI (28,82%):	7,29
VALOR COM BDI:	32,59

10866 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	0,89530000	25,3000	22,6511
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	40,80857977	0,9000	36,7277
12702 JUROS	SEINFRA	H	4,43280936	0,9000	3,9895
TOTAL MATERIAL:					63,3683

VALOR:	63,37
VALOR SEM ENCARGOS:	50,48
VALOR ENCARGOS (83,85%):	12,91
VALOR COM ENCARGOS:	63,37
VALOR BDI (28,82%):	18,28
VALOR COM BDI:	81,63

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

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	20,81572500	3,6600	76,1856
TOTAL MATERIAL:					76,1856

VALOR:	76,19
VALOR SEM ENCARGOS:	76,19
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	76,19
VALOR BDI (28,82%):	21,96
VALOR COM BDI:	98,15

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI ME
 CNPJ: 25.078.984/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Procurador
 CPF: 414.732.044-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI ME
 CNPJ 25.078.984/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - CREA/CIVIL
 CREA Nac. 210000000-1 - 3014-D / RN



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

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOIEIRO DO NORTE/CE	SINAPI	202,004 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOIEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	0,89530000	76,1900	68,2129
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	0,89530000	25,3000	22,8511
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	40,80857977	0,9000	36,7277
12702	JUROS	SEINFRA	H	4,43280936	0,9000	3,9895
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	61,21291442	0,9000	55,0916
TOTAL MATERIAL:						186,6728

VALOR:	186,67
VALOR SEM ENCARGOS:	173,78
VALOR ENCARGOS (83.85%):	12,91
VALOR COM ENCARGOS:	186,57
VALOR BDI (28.82%):	53,80
VALOR COM BDI:	240,47

C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)						
EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	72,3600	0,0000
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	220,0500	3,0563
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	63,3700	0,0440
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	186,6700	2,4630
TOTAL EQUIPAMENTO:						5,6633

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777778	15,5500	0,4319
TOTAL MAO DE OBRA:						0,4319
VALOR:						6,00
VALOR SEM ENCARGOS:						6,36
VALOR ENCARGOS (83.85%):						0,64
VALOR COM ENCARGOS:						8,00
VALOR BDI (28.82%):						1,73
VALOR COM BDI:						7,73

I2753 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)						
MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
TOTAL MAO DE OBRA:						25,3000
VALOR:						25,30
VALOR SEM ENCARGOS:						10,88
VALOR ENCARGOS (83.85%):						14,42
VALOR COM ENCARGOS:						25,30
VALOR BDI (28.82%):						7,29
VALOR COM BDI:						32,69

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI- ME
 CNPJ: 25.078.664/0001-57
 José Guslani de Azevedo Neto
 PROCUF: 01
 CPF: 414.233.844-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI- ME
 CNPJ 25.078.664/0001-57
 José Guslani de Azevedo Neto
 Responsável Técnico
 CREA N.º 3914-D/RN



[Handwritten signatures and marks]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	FONTE:	SEINFRA	COEFICIENTE:	0,89530000
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	UNID:	H	PREÇO UNITÁRIO:	25,3000
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	COEFICIENTE:	2021/04 COM DESONERAÇÃO	PREÇO UNITÁRIO:	0,9000
		COEFICIENTE:	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	PREÇO UNITÁRIO:	0,00%

I0594 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	0,89530000	25,3000	22,6511
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	25,66082001	0,9000	23,0947
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,28059769	0,9000	2,0525
TOTAL MATERIAL:						47,7983

VALOR:	47,80
VALOR SEM ENCARGOS:	34,89
VALOR ENCARGOS (83.85%):	12,91
VALOR COM ENCARGOS:	47,80
VALOR BDI (28.82%):	13,78
VALOR COM BDI:	61,58

I2752 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,90874500	3,6600	54,5587
TOTAL MATERIAL:						54,5587

VALOR:	54,58
VALOR SEM ENCARGOS:	54,58
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	54,58
VALOR BDI (28.82%):	15,72
VALOR COM BDI:	70,28

I8708 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	0,89530000	54,5600	48,8476
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	0,89530000	25,3000	22,6511
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	25,66082001	0,9000	23,0947
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,28059769	0,9000	2,0525
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	38,49118525	0,9000	34,6421
TOTAL MATERIAL:						131,2880

VALOR:	131,28
VALOR SEM ENCARGOS:	115,35
VALOR ENCARGOS (83.85%):	12,91
VALOR COM ENCARGOS:	131,29
VALOR BDI (28.82%):	37,84
VALOR COM BDI:	169,13

RemC Construtora & Empreendimentos
 Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Procurador
 CPF: 414.732.634-72

RemC Construtora & Empreendimentos
 Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnica - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 216489-0 - 3014-9 / RN



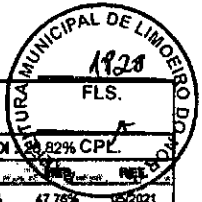
I0661 - TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI) (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,91227452	0,9000	9,8210

[Handwritten signatures and marks]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82% CPL
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SEINFRA:	2021/04 COM DESONERAÇÃO	FORA:	83,85% 47,78% 05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI:	2021/04 COM DESONERAÇÃO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:	83,85% 47,78% 05/2021 0,00% 0,00%

12702	JUROS	SEINFRA	H	0,96978898	0,9000	0,8728
TOTAL MATERIAL:						10,6938
VALOR:						10,69
VALOR SEM ENCARGOS:						10,69
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						10,69
VALOR BDI (28.82%):						3,08
VALOR COM BDI:						13,77

10774 - TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (GHP) (H)						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	10,91227452	0,9000	9,8210
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,96978898	0,9000	0,8728
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	8,82012681	0,9000	8,1381
TOTAL MATERIAL:						16,8319
VALOR:						16,83
VALOR SEM ENCARGOS:						16,83
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						16,83
VALOR BDI (28.82%):						4,86
VALOR COM BDI:						21,68

12845 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO (H)						
MÃO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12564	OPERADDR DE USINA DE MISTURA BETUMINOSA	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
TOTAL MÃO DE OBRA:						25,3000
VALOR:						25,30
VALOR SEM ENCARGOS:						10,88
VALOR ENCARGOS (83.85%):						14,42
VALOR COM ENCARGOS:						25,30
VALOR BDI (28.82%):						7,29
VALOR COM BDI:						32,59

10670 - USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHI) (H)						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12845	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO	SEINFRA	H	0,89530000	25,3000	22,6511
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	7,92492701	0,9000	7,1324
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,69564810	0,9000	0,6261
TOTAL MATERIAL:						30,4096
VALOR:						30,41
VALOR SEM ENCARGOS:						17,60
VALOR ENCARGOS (83.85%):						12,91
VALOR COM ENCARGOS:						30,41

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliária EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.884/0001-57
 José Gabriel de Andrade Neto
 Proprietário
 CPF: 414.735.844-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliária EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.884/0001-57
 José Gabriel de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 21845/0-4 - 3614-9 / RN



[Handwritten signatures and marks]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82% CPL.
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	PONTE	VERSAO	HORA	RELA
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SEINFRA	02,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76% 03/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI	202,104 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76% 05/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%

VALOR BDI (28.82%):	8,76
VALOR COM BDI:	39,17

I0783 - USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP) (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	PONTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12845	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO	SEINFRA	H	0,89530000	25,3000	22,8511
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	7,92492701	0,9000	7,1324
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,69564810	0,9000	0,6281
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	10,58650986	0,9000	9,5099
TOTAL MATERIAL:						39,9196

VALOR:	39,92
VALOR SEM ENCARGOS:	27,01
VALOR ENCARGOS (83.85%):	12,91
VALOR COM ENCARGOS:	39,92
VALOR BDI (28.82%):	11,60
VALOR COM BDI:	61,42

C3315 - USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (M3)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	PONTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,04533333	47,8000	2,1669
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02133333	131,2900	2,8009
10661	TANQUE DE ESTDCAGEM DE ASFALTO (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	10,6900	0,0000
10774	TANQUE DE ESTDCAGEM DE ASFALTO (CHP)	SEINFRA	H	0,13333333	16,8300	2,2440
10670	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	30,4100	0,0000
10783	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP)	SEINFRA	H	0,06666667	39,9200	2,6613
TOTAL EQUIPAMENTO:						9,8731

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	PONTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,5500	6,2200
TOTAL MAO DE OBRA:						6,2200

VALOR:	16,09
VALOR SEM ENCARGOS:	10,36
VALOR ENCARGOS (83.85%):	5,74
VALOR COM ENCARGOS:	16,09
VALOR BDI (28.82%):	4,64
VALOR COM BDI:	20,73

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ. 25.078.884/0001-57
 José Guiberto de Andrade Neto
 Procurador
 CPF: 414.732.644-72

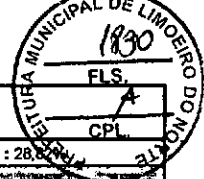
RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ. 25.078.884/0001-57
 José Guiberto de Andrade Neto
 Responsável Técnica - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 21846844-5 - 3814-D / RN



C3127 - AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP) (M3)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	PONTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,06400000	41,2700	2,6413
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00266667	123,9000	0,3304
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,04466667	52,3500	2,3383
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,02200000	139,8900	3,0776
10608	COMPACTADOR LIÃO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,04600000	35,9300	1,6528

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI	2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				0,00%	0,00%

10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTDPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,02066667	67,5100	1,3952
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,05200000	64,1600	3,3363
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,01466667	170,8000	2,5051
TOTAL EQUIPAMENTO:						17,2770

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,66666667	15,5500	10,3667
TOTAL MAO DE OBRA:					10,3667	

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12570	FILLER (PO CALCÁREO)	SEINFRA	KG	59,06980000	0,1600	9,4544
TOTAL MATERIAL:					9,4544	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,29100000	6,0000	7,7460
C3315	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO	SEINFRA	M3	1,05000000	16,0900	16,8945
TOTAL SERVICO:					24,6405	

VALOR:	61,74
VALOR SEM ENCARGOS:	44,76
VALOR ENCARGOS (83.85%):	16,98
VALOR COM ENCARGOS:	61,74
VALOR BDI (28.82%):	17,79
VALOR COM BDI:	79,53

C3324 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA (M3)						
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,5500	155,5000
TOTAL MAO DE OBRA:					155,5000	

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	326,78450000	0,5000	163,3923
TOTAL MATERIAL:					163,3923	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,21600000	6,0000	7,2960
TOTAL SERVICO:					7,2960	

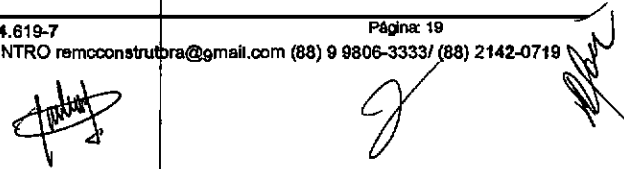
VALOR:	326,19
VALOR SEM ENCARGOS:	224,79
VALOR ENCARGOS (83.85%):	101,40
VALOR COM ENCARGOS:	326,19
VALOR BDI (28.82%):	94,01
VALOR COM BDI:	420,20

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gilberto de Andrade Neto
 Proprietário
 CPF: 414.737.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 210488944-3 - 3914-D/RN



C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)						
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12395	PINTDR	SEINFRA	H	0,20000000	20,7700	4,1540
TOTAL MAO DE OBRA:					4,1540	





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	VERBA:		HORA:		
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI:	2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:		8,00%	0,00%	

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,26859000	1,0300	0,2766
TOTAL MATERIAL:					0,2766	
VALOR:					4,43	
VALOR SEM ENCARGOS:					1,93	
VALOR ENCARGOS (83,85%):					2,50	
VALOR COM ENCARGOS:					4,43	
VALOR BDI (28,82%):					1,28	
VALOR COM BDI:					5,71	

12815 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (H)

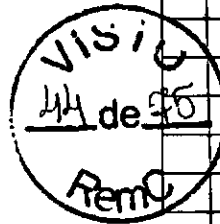
MÃO DE OBRA	QUANTIDADE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	15,5500	15,5500
TOTAL MAO DE OBRA:					15,5500	
VALOR:					15,55	
VALOR SEM ENCARGOS:					5,49	
VALOR ENCARGOS (83,85%):					10,06	
VALOR COM ENCARGOS:					15,55	
VALOR BDI (28,82%):					4,48	
VALOR COM BDI:					20,03	

10639 - MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHI) (H)

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12815	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	SEINFRA	H	0,89530000	15,5500	13,9219
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,15077919	0,9000	1,9357
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,20770960	0,9000	0,1869
TOTAL MATERIAL:					16,046	
VALOR:					16,04	
VALOR SEM ENCARGOS:					7,04	
VALOR ENCARGOS (83,85%):					9,00	
VALOR COM ENCARGOS:					16,04	
VALOR BDI (28,82%):					4,62	
VALOR COM BDI:					28,66	

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliária EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto Andrade Neto
Produtor
CPF: 414.752.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliária EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nac. 2164584-9 - 3014-9 / RN



10763 - MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP) (H)

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12815	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	SEINFRA	H	0,89530000	15,5500	13,9219
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,15077919	0,9000	1,9357
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,20770960	0,9000	0,1869
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19486738	0,9000	1,0754
TOTAL MATERIAL:					17,1199	
VALOR:					17,12	
VALOR SEM ENCARGOS:					8,11	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI	2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

VALOR ENCARGOS (83.85%):	9,01
VALOR COM ENCARGOS:	17,12
VALOR BDI (28.82%):	4,93
VALOR COM BDI:	22,05

I05716 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548 OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA H	1,00000000	18,7400	18,7400
TOTAL MAO DE OBRA:				18,7400

VALOR:	18,74
VALOR SEM ENCARGOS:	7,31
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,43
VALOR COM ENCARGOS:	18,74
VALOR BDI (28.82%):	5,40
VALOR COM BDI:	24,14

I05686 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) (H)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2716 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA H	0,89530000	18,7400	18,7779
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA H	1,74243286	0,9000	1,5682
I2702 JUROS	SEINFRA H	0,08693363	0,9000	0,0782
TOTAL MATERIAL:				18,4243

VALOR:	18,42
VALOR SEM ENCARGOS:	8,19
VALOR ENCARGOS (83.85%):	10,23
VALOR COM ENCARGOS:	18,42
VALOR BDI (28.82%):	5,31
VALOR COM BDI:	23,73

I2715 - MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2708 OLEO DIESEL	SEINFRA L	1,00721250	3,6600	3,8864
TOTAL MATERIAL:				3,8864

VALOR:	3,69
VALOR SEM ENCARGOS:	3,69
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	3,69
VALOR BDI (28.82%):	1,06
VALOR COM BDI:	4,75

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-VE
CNPJ: 25.078.664/0001-57
José Gilberto de Araújo Neto
Proprietário
CPF: 414.732.844-32

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-VE
CNPJ 25.078.664/0001-57
José Gilberto de Araújo Neto
Responsável Técnica / CREA/CRI
CREA Rec. 210465447 - 3014-D/RM



I0680 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2718 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA H	0,89530000	18,7400	18,7779

[Handwritten signatures and marks]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	FONTE:	SEINFRA	VERBAÇÃO:	HORA
	LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI:	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE		2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

12715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	0,89530000	3,6900	3,3037
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,74243286	0,9000	1,5682
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,08693363	0,9000	0,0782
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,91705579	0,9000	0,8254
TOTAL MATERIAL:						22,6634

VALOR:	22,65
VALOR SEM ENCARGOS:	12,32
VALOR ENCARGOS (83.85%):	10,23
VALOR COM ENCARGOS:	22,55
VALOR BDI (28.82%):	6,50
VALOR COM BDI:	29,06

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

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12554	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
TOTAL MAO DE OBRA:					25,3000

VALOR:	25,30
VALOR SEM ENCARGOS:	10,88
VALOR ENCARGOS (83.85%):	14,42
VALOR COM ENCARGOS:	25,30
VALOR BDI (28.82%):	7,29
VALOR COM BDI:	32,59

10618 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12781	SEINFRA	H	0,89530000	25,3000	22,6511
12701	SEINFRA	H	130,47556067	0,9000	117,4280
12702	SEINFRA	H	11,45285668	0,9000	10,3076
TOTAL MATERIAL:					160,3887

VALOR:	160,39
VALOR SEM ENCARGOS:	137,48
VALOR ENCARGOS (83.85%):	12,91
VALOR COM ENCARGOS:	160,39
VALOR BDI (28.82%):	43,34
VALOR COM BDI:	193,73

[Handwritten Signature]
 RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-NE
 CNPJ: 25.076.884/0001-57
 José Guilberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico
 CREA Nac. 215488-4-4 - 3614-9 / RN
 CPF: 474.752.044-72

[Handwritten Signature]
 RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-NE
 CNPJ 25.076.884/0001-57
 José Guilberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico
 CREA Nac. 215488-4-4 - 3614-9 / RN



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

MATERIAL	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12781	SEINFRA	H	0,89530000	25,3000	22,6511
12701	SEINFRA	H	130,47556067	0,9000	117,4280
12702	SEINFRA	H	11,45285668	0,9000	10,3078
12703	SEINFRA	H	173,96744407	0,9000	156,5707

[Handwritten Signatures]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021	
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMDEIRO DO NORTE/CE	SINAPI	2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				0,80%	0,80%

TOTAL MATERIAL:	308,9574
VALOR:	306,96
VALOR SEM ENCARGOS:	294,05
VALOR ENCARGOS (83.85%):	12,91
VALOR COM ENCARGOS:	306,96
VALOR BDI (28.82%):	88,47
VALOR COM BDI:	395,43

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

MÃO DE OBRA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	H	1,00000000	18,7400	18,7400

TOTAL MAO DE OBRA:	18,7400
VALOR:	18,74
VALOR SEM ENCARGOS:	7,31
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,43
VALOR COM ENCARGOS:	18,74
VALOR BDI (28.82%):	5,40
VALOR COM BDI:	24,14

10626 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	H	0,89530000	18,7400	16,7779
12701	DEPRECIACÃO	H	5,57351109	0,9000	5,0162
12702	JUROS	H	0,49536949	0,9000	0,4458

TOTAL MATERIAL:	22,2399
VALOR:	22,24
VALOR SEM ENCARGOS:	12,01
VALOR ENCARGOS (83.85%):	10,23
VALOR COM ENCARGOS:	22,24
VALOR BDI (28.82%):	6,41
VALOR COM BDI:	28,65

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

MATERIAL	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12708	OLEO DIESEL	L	24,17310000	3,6800	88,4735

TOTAL MATERIAL:	88,4735
VALOR:	88,47
VALOR SEM ENCARGOS:	88,47
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	88,47
VALOR BDI (28.82%):	25,50
VALOR COM BDI:	113,97

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.884/0001-57
José Gualberto da Andrade Neto
Procurador
CPF: 414.702.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ 25.078.884/0001-57
José Gualberto da Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA N.º. 2104884-8 - 3044-8 / RN





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%	CPL:	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,70%	06/2021	
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI	2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,70%	05/2021	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%		

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

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	0,89530000	88,4700	79,2072
12792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	0,89530000	18,7400	16,7779
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	5,57351109	0,9000	5,0162
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,49538949	0,9000	0,4458
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	4,87687816	0,9000	4,3892
TOTAL MATERIAL:						108,8363

VALOR:	105,84
VALOR SEM ENCARGOS:	95,61
VALOR ENCARGOS (83,85%):	10,23
VALOR COM ENCARGOS:	105,84
VALOR BDI (28,82%):	30,60
VALOR COM BDI:	136,34

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

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
TOTAL MAO DE OBRA:						18,7400

VALOR:	18,74
VALOR SEM ENCARGOS:	7,31
VALOR ENCARGOS (83,85%):	11,43
VALOR COM ENCARGOS:	18,74
VALOR BDI (28,82%):	5,40
VALOR COM BDI:	24,14

14 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	0,89530000	18,7400	16,7779
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	11,00064063	0,9000	9,9006
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,86558105	0,9000	0,8690
TOTAL MATERIAL:						27,5475

VALOR:	27,55
VALOR SEM ENCARGOS:	17,31
VALOR ENCARGOS (83,85%):	10,24
VALOR COM ENCARGOS:	27,55
VALOR BDI (28,82%):	7,94
VALOR COM BDI:	35,49

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Procurador
CPF: 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nac. 210.468.648-8 - 3814-D / RN



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

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	12,82373000	3,6600	46,2029

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOIEIRO DO NORTE/CE	HORA:	83,05%	MES:	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOIEIRO DO NORTE/CE	SINAPI:	2021/04 COM DESONERAÇÃO	05/2021	
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:	0,80%	0,00%	

TOTAL MATERIAL:	46,2029
VALOR:	46,20
VALOR SEM ENCARGOS:	46,20
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	46,20
VALOR BDI (28.82%):	13,31
VALOR COM BDI:	59,51

I0728 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	0,89530000	46,2000	41,3629
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	0,89530000	18,7400	16,7779
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	11,00064063	0,9000	9,9006
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,96558105	0,9000	0,8690
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	12,22290419	0,9000	11,0006
TOTAL MATERIAL:						79,9110

VALOR:	79,91
VALOR SEM ENCARGOS:	69,68
VALOR ENCARGOS (83.86%):	10,23
VALOR COM ENCARGOS:	79,91
VALDR BDI (28.82%):	23,03
VALOR COM BDI:	102,94

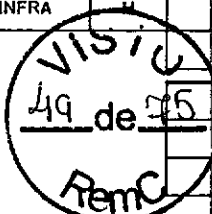
I2823 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)						
MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2523	OPERADDR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMATICO	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
TOTAL MAO DE OBRA:						18,7400

VALOR:	18,74
VALOR SEM ENCARGOS:	7,31
VALOR ENCARGOS (83.86%):	11,43
VALOR COM ENCARGOS:	18,74
VALOR BDI (28.82%):	5,40
VALOR CDM BDI:	24,14

I0645 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	0,89530000	18,7400	16,7779
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	1,54752805	0,9000	1,3928
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,06795327	0,9000	0,0612
TOTAL MATERIAL:						18,2319

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Guaberto de Andrade Neto
 Procurador
 CPF: 414.732.544-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Guaberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - LIMOIEIRO CIVIL
 CREA Nac. 218.454/0 - 3014-0 / RN



VALOR:	18,23
VALOR SEM ENCARGOS:	8,00
VALOR ENCARGOS (83.86%):	10,23

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI	202/104 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

VALOR COM ENCARGOS:	18,23
VALOR BDI (28.82%):	5,25
VALOR COM BDI:	23,48

10759 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	0,89530000	18,7400	18,7779
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	1,54752605	0,9000	1,3928
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,08795327	0,9000	0,0812
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,85975859	0,9000	0,7738
TOTAL MATERIAL:						19,0057

VALOR:	19,01
VALOR SEM ENCARGOS:	8,77
VALOR ENCARGOS (83.85%):	10,24
VALOR COM ENCARGOS:	19,01
VALOR BDI (28.82%):	5,48
VALOR COM BDI:	24,49

C3235 - ROCHA PARA BRITAGEM (M3)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	27,5500	0,0000
10726	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	79,9100	4,7006
10845	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	18,2300	0,0000
10759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	19,0100	3,3547
TOTAL EQUIPAMENTO:						8,0853

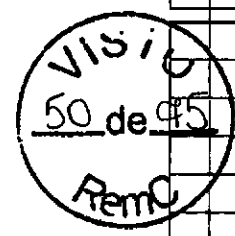
MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05882353	21,8300	1,2841
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58823529	15,5500	9,1471
TOTAL MAO DE OBRA:						10,4312

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,11017200	4,6900	5,2067
12507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,04476500	23,3100	1,0435
12566	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,48346200	13,5700	6,5606
12326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00805770	5,1900	0,0418
12328	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,05371800	6,4900	0,3486
12535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00044785	546,7600	0,2457
TOTAL MATERIAL:						13,4469

VALOR:	31,93
VALOR SEM ENCARGOS:	22,87
VALOR ENCARGOS (83.85%):	9,06
VALOR COM ENCARGOS:	31,93
VALOR BDI (28.82%):	9,20
VALOR COM BDI:	41,13

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Procurador
 CPF: 414.712.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Rec. 2104/864-6 - 3814-B / RN



Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	CDNSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	VERSÃO:	03
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	HORA:	28,823 PL
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,78% 05/2021
		SINAPI:	2021/04 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,78% 05/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00% 0,00%

C3253 - BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	47,8000	0,7568
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	131,2900	3,3917
10818	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	150,3900	0,0000
10732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	306,9600	12,7900
10826	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	22,2400	0,0000
10740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	105,8400	4,4100
TOTAL EQUIPAMENTO:						21,3486

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20833333	15,5500	3,2396
TOTAL MAO DE OBRA:						3,2396

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00035812	23.797,1000	8,5222
TOTAL MATERIAL:						8,5222

SERVICO	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	31,9300	35,1230
TOTAL SERVICO:						35,1230

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários S.A. ME
 CNPJ: 25.078.841/0001-57
 José Gilberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CPF: 114.732.844-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários S.A. ME
 CNPJ: 25.078.841/0001-57
 José Gilberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 2344688-4/9 - 3814-9 / RN



VALOR:	68,23
VALOR SEM ENCARGOS:	54,67
VALOR ENCARGOS (83,85%):	13,56
VALOR COM ENCARGOS:	68,23
VALOR BDI (28,82%):	19,66
VALOR COM BDI:	87,89

C3269 - CONCRETO P/MBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	18,4200	0,0000
10680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,5500	22,5500
TOTAL EQUIPAMENTO:						22,5500

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,5500	93,3000
TOTAL MAO DE OBRA:						93,3000

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10605	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	252,47460000	0,5000	126,2373
TOTAL MATERIAL:						126,2373

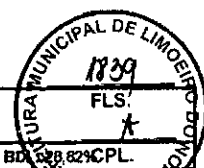
SERVICO	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,89710000	6,0000	5,3826
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83800000	88,2300	57,0403
TOTAL SERVICO:						62,4229

VALOR:	304,51
--------	--------

[Handwritten signatures and marks]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82% CPL
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	FONTE:	SEINFRA	MON:	05/2021
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOIEIRO DO NORTE/CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOIEIRO DO NORTE/CE	SINAPI:	202.004 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:	0,00%	0,00%	

VALOR SEM ENCARGOS:	222,00
VALOR ENCARGOS (83,85%):	82,61
VALOR COM ENCARGOS:	304,61
VALOR BDI (28,82%):	87,76
VALOR COM BDI:	392,27

C3250 - CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m) (M)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10639	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	16,0400	0,0000
10753	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)	SEINFRA	H	0,06666667	17,1200	1,1413
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,1413

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06666667	20,7700	1,3847
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,66666667	15,5500	10,3667
TOTAL MAO DE OBRA:						11,7814

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	304,5100	10,3533
TOTAL SERVIÇO:						10,3533

VALOR:	23,25
VALOR SEM ENCARGOS:	12,30
VALOR ENCARGOS (83,85%):	10,96
VALOR COM ENCARGOS:	23,25
VALOR BDI (28,82%):	6,70
VALOR COM BDI:	29,95

C3211 - ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA (M3)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00007519	72,3600	0,0054
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 160 (CHP)	SEINFRA	H	0,00744361	220,0500	1,6380
10668	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	63,3700	0,0000
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00751880	186,6700	1,4035
TOTAL EQUIPAMENTO:						3,0469

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01503759	15,5500	0,2336
TOTAL MAO DE OBRA:						0,2336

VALOR:	3,28
VALOR SEM ENCARGOS:	2,94
VALOR ENCARGOS (83,85%):	0,34
VALOR COM ENCARGOS:	3,28
VALOR BDI (28,82%):	0,95
VALOR COM BDI:	4,23

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Guilberto da Adorno Neto
Procurador
CPF: 414.732.944-72

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Guilberto da Adorno Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nac. 21046864-5 - 3034-9 / RN



[Handwritten signatures and marks]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	PREÇO UNITÁRIO:	
	LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMDEIRO DO NORTE/CE	SINAPI:	2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,85000000	15,5500	41,2075
TOTAL MAO DE OBRA:					41,2075	
VALOR:					41,21	
VALOR SEM ENCARGOS:					14,54	
VALOR ENCARGOS (83.85%):					26,67	
VALOR COM ENCARGOS:					41,21	
VALOR BDI (28.82%):					11,88	
VALOR COM BDI:					53,09	

001 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (45 HP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	6,04327500	3,6600	22,1184
TOTAL MATERIAL:					22,1184	
VALOR:					22,12	
VALOR SEM ENCARGOS:					22,12	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					22,12	
VALOR BDI (28.82%):					6,37	
VALOR COM BDI:					28,49	

I2802 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (45 HP) (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2581	OPERADOR DE RETRO ESCAVADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
TOTAL MAO DE OBRA:					25,3000	
VALOR:					26,30	
VALOR SEM ENCARGOS:					10,88	
VALOR ENCARGOS (83.85%):					14,42	
VALOR COM ENCARGOS:					25,30	
VALOR BDI (28.82%):					7,29	
VALOR COM BDI:					32,59	

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Diretor Geral
 CPF: 312.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 218.682.004 - 3014-B / RN



I0746 - GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2801	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (45 HP)	SEINFRA	H	0,89530000	22,1200	19,8040
I2802	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (45 HP)	SEINFRA	H	0,89530000	25,3000	22,8511
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	18,44648194	0,9000	14,8018
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,97444452	0,9000	0,8770
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	20,55805788	0,9000	18,5023
TOTAL MATERIAL:					78,6362	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI	202104 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

VALOR:	76,64
VALOR SEM ENCARGOS:	63,72
VALOR ENCARGOS (83.85%):	12,92
VALOR COM ENCARGOS:	76,64
VALOR BDI (28.82%):	22,09
VALOR COM BDI:	98,73

12714 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12548 OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
TOTAL MAO DE OBRA:					18,7400

VALOR:	18,74
VALOR SEM ENCARGOS:	7,31
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,43
VALOR COM ENCARGOS:	18,74
VALOR BDI (28.82%):	5,40
VALOR COM BDI:	24,14

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

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12714 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	0,89530000	18,7400	16,7779
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,02821262	0,9000	1,8254
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,10116890	0,9000	0,0911
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,06746619	0,9000	0,9607
TOTAL MATERIAL:					19,6551

VALOR:	19,66
VALOR SEM ENCARGOS:	9,42
VALOR ENCARGOS (83.85%):	10,24
VALOR COM ENCARGOS:	19,66
VALOR BDI (28.82%):	5,67
VALOR COM BDI:	25,33

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gilberto de Andrade Neto
Procurador
CPF: 414.732.694-12

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ 25.078.864/0001-57
José Gilberto de Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nac. 21043344-8 - 3914-B/RN

C0219 - ARMADURA DE TELA DE AÇO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,04000000	18,7700	0,6708
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,02000000	20,7700	0,4154
TOTAL MAO DE OBRA:					1,0862

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,00895300	9,0000	0,0806
12040 TELA SOLDADA EM ACD CA-80 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X 10 CM (3,11KG/M2)	SEINFRA	M2	0,92215900	19,2700	17,7700
TOTAL MATERIAL:					17,8506

VALOR:	18,94
VALOR SEM ENCARGOS:	18,27



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMDEIRO DO NORTE/CE	SINAPI	2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMDEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,67
VALOR COM ENCARGOS:	18,94
VALOR BDI (28.82%):	6,46
VALOR COM BDI:	24,40

C0842 - CONCRETO PVIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,71400000	19,6600	14,0372
TOTAL EQUIPAMENTO:					14,0372

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	6,00000000	15,5500	93,3000
TOTAL MAO DE OBRA:					93,3000

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,76342231	60,4300	46,1336
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	300,82080000	0,5000	150,4104
11605	PEDRISCO	M3	0,74847080	86,1600	49,5188
TOTAL MATERIAL:					246,8628

VALOR:	353,40
VALOR SEM ENCARGOS:	285,72
VALOR ENCARGOS (83.85%):	67,68
VALOR COM ENCARGOS:	353,40
VALOR BDI (28.82%):	101,85
VALOR COM BDI:	455,25

C0174 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7 (M3)

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	10,00000000	15,5500	155,5000
TOTAL MAO DE OBRA:					155,5000

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	1,08868480	60,4300	65,7892
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	188,22240000	0,5000	93,1112
TOTAL MATERIAL:					188,9004

VALOR:	314,40
VALOR SEM ENCARGOS:	213,78
VALOR ENCARGOS (83.85%):	100,62
VALOR COM ENCARGOS:	314,40
VALOR BDI (28.82%):	90,61
VALOR COM BDI:	405,01

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto da Andrade Neto
Procurador
CPF: 414.738.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ 25.078.864/0001-57
José Gualberto da Andrade Neto
Responsável Técnico / ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nac. 210468444-1 - 3614-D / RN



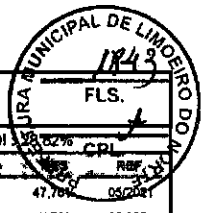
I2772 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	H	1,00000000	18,7400	18,7400

[Handwritten signatures and marks]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%	CPI:	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:		FORÇA:	
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI:	2021/04 COM DESONERAÇÃO		83,85%	47,76%	05/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	8,00%	

TOTAL MAO DE OBRA:	18,7400
VALOR:	18,74
VALOR SEM ENCARGOS:	7,31
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,43
VALOR COM ENCARGOS:	18,74
VALOR BDI (28.82%):	5,40
VALOR COM BDI:	24,14

I0612 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI) (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	0,89530000	18,7400	16,7779
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	7,37818730	0,9000	6,6404
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,42947541	0,9000	0,3865
TOTAL MATERIAL:						23,8048

VALOR:	23,80
VALOR SEM ENCARGOS:	13,67
VALOR ENCARGOS (83.85%):	10,23
VALOR COM ENCARGOS:	23,80
VALOR BDI (28.82%):	6,86
VALOR COM BDI:	30,66

I2771 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	0,94006500	3,6800	3,4406
TOTAL MATERIAL:						3,4406

VALOR:	3,44
VALOR SEM ENCARGOS:	3,44
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	3,44
VALOR BDI (28.82%):	0,99
VALOR COM BDI:	4,43

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliária EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.884/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Proprietário
CPF: 414.732.634-72

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliária EIRELI-ME
CNPJ 25.078.884/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nac. 2194554-9 - 2414-D / RN

I0725 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	0,89530000	3,4400	3,0798
I2772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	0,89530000	18,7400	16,7779
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	7,37818730	0,9000	6,6404
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,42947541	0,9000	0,3865
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	9,31980441	0,9000	8,3878
TOTAL MATERIAL:						35,2724

VALOR:	35,27
VALOR SEM ENCARGOS:	25,04

VISTO
56 de 45
RemC



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI	2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	8,00%	0,80%	

VALOR ENCARGOS (83,85%):	10,23
VALOR COM ENCARGOS:	36,27
VALOR BDI (28,82%):	10,16
VALOR COM BDI:	45,43

C0076 - ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA H	1,60000000	20,7700	33,2320
12543 SERVENTE	SEINFRA H	1,85000000	15,5500	28,7675
TOTAL MAO DE OBRA:				61,9995

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA M3	0,02721712	60,4300	1,6447
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA KG	4,07361500	0,9800	3,9921
10805 CIMENTD PORTLAND	SEINFRA KG	4,07361500	0,5000	2,0368
12082 TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA UN	75,20520000	0,5200	39,1067
TOTAL MATERIAL:				46,7803

VALOR:	108,78
VALOR SEM ENCARGOS:	70,16
VALOR ENCARGOS (83,85%):	38,62
VALOR COM ENCARGOS:	108,78
VALOR BDI (28,82%):	31,35
VALOR COM BDI:	140,13

C0218 - ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm (KG)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA H	0,08000000	18,7700	1,3416
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA H	0,08000000	20,7700	1,6616
TOTAL MAO DE OBRA:				3,0032

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA KG	0,01790600	9,0000	0,1612
10169 AÇO CA-60	SEINFRA KG	1,02959500	7,4100	7,6293
TOTAL MATERIAL:				7,7905

VALOR:	10,79
VALOR SEM ENCARGOS:	8,97
VALOR ENCARGOS (83,85%):	1,82
VALOR COM ENCARGOS:	10,79
VALOR BDI (28,82%):	3,11
VALOR COM BDI:	13,90

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI/ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto da Andrade Neto
 Produtor 1
 CPF: 414.735.844-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI/ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto da Andrade Neto
 Responsável Técnico - CREA/CREA CIVIL
 CREA Rec. 21940004-0 - 2014-D / RN



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

EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA H	0,71400000	19,6600	14,0372
TOTAL EQUIPAMENTO:				14,0372

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	BDI:	28,82%
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOIEIRO DO NORTE/CE	FONTES:	VERSÃO:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOIEIRO DO NORTE/CE	SEINFRA	HORA
		SINAPI	MES
			ANO

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,5500	93,3000
TOTAL MAO DE OBRA:						93,3000

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEIOIA	SEINFRA	M3	0,79431016	60,4300	48,0002
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	263,21820000	0,5000	131,6091
11605	PEORISCO	SEINFRA	M3	0,74847080	66,1600	49,5188
TOTAL MATERIAL:						229,1281

VALOR:	336,47
VALOR SEM ENCARGOS:	268,78
VALOR ENCARGOS (83.85%):	67,69
VALOR COM ENCARGOS:	336,47
VALOR BDI (28.82%):	96,97
VALOR COM BDI:	433,44

C2827 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 10mm UTIL. 3X (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUOANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	16,7700	22,6395
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	20,7700	28,0395
TOTAL MAO DE OBRA:						60,6790

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,38497900	21,3100	8,2039
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,79060000	11,2900	20,2159
12406	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMAOAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	0,22382500	14,9900	3,3551
11848	SARRAFO OE 1"x4"	SEINFRA	M	1,38880900	4,2400	5,8080
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,43248000	8,9600	12,8350
TOTAL MATERIAL:						60,4179

VALOR:	101,10
VALOR SEM ENCARGOS:	70,24
VALOR ENCARGOS (83.85%):	30,86
VALOR COM ENCARGOS:	101,10
VALOR BDI (28.82%):	29,14
VALOR COM BDI:	130,24

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Guisberti de Andrade Neto
 Procurador
 CPF: 414.712.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Guisberti de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 21946664-6 - 3614-D/RN



C0173 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6 (M3)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,5500	155,5000
TOTAL MAO DE OBRA:						155,5000

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,08868480	60,4300	65,7892
10805	CIMENTD PORTLAND	SEINFRA	KG	217,55790000	0,5000	108,7790
TOTAL MATERIAL:						174,5682

VALOR:	330,07
---------------	---------------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HDLANDA	SEINFRA	27.1 COM DESONERAÇÃO 83,85%
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI	2021/04 COM DESONERAÇÃO 83,85%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00% 0,00%

VALOR SEM ENCARGOS:	229,45
VALOR ENCARGOS (83.85%):	100,62
VALOR CDM ENCARGOS:	330,87
VALOR BDI (28.82%):	95,13
VALOR COM BDI:	425,20

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,7700	12,4620
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,5500	9,3300
TOTAL MAO DE OBRA:					21,7920

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0173 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,02500000	330,0700	8,2518
TOTAL SERVICIO:					8,2518

VALOR:	30,04
VALOR SEM ENCARGOS:	13,99
VALOR ENCARGOS (83.85%):	16,05
VALOR COM ENCARGOS:	30,04
VALOR BDI (28.82%):	8,66
VALOR COM BDI:	38,70

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

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	12,17608000	3,6600	44,5645
TOTAL MATERIAL:					44,5645

VALOR:	44,56
VALOR SEM ENCARGOS:	44,56
VALOR ENCARGOS:	0,80
VALOR COM ENCARGOS:	44,56
VALOR BDI (28.82%):	12,84
VALOR COM BDI:	57,40

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
TOTAL MAO DE OBRA:					22,8700

VALOR:	22,87
VALOR SEM ENCARGOS:	9,90
VALOR ENCARGOS (83.85%):	12,97
VALOR COM ENCARGOS:	22,87
VALOR BDI (28.82%):	6,59
VALOR COM BDI:	29,46

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI- ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Procurador
CPF: 414.732/644-72

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI- ME
CNPJ 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nac. 210.000.000-0 - 3619-D/RN



[Handwritten signatures and marks]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	FONTE:	VERSÃO:	OBRA:		
LOCAL:	ANTONID HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI:	2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

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

MATERIAL	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2733 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	0,89530000	44,5600	39,8946
I2734 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	0,89530000	22,8700	20,4755
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	16,40270177	0,9000	14,7624
I2702 JUROS	SEINFRA	H	1,78173653	0,9000	1,6036
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	24,80400789	0,9000	22,1436
TOTAL MATERIAL:					98,6797

VALOR:	98,88
VALOR SEM ENCARGOS:	87,27
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,61
VALOR COM ENCARGOS:	98,88
VALOR BDI (28.82%):	28,50
VALOR COM BDI:	127,38

C1604 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,7700	41,5400
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,5500	93,3000
TOTAL MAO DE OBRA:					134,8400

VALOR:	134,84
VALOR SEM ENCARGOS:	49,47
VALOR ENCARGOS (83.85%):	85,37
VALOR COM ENCARGOS:	134,84
VALOR BDI (28.82%):	38,86
VALOR COM BDI:	173,70

95316 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,02660000	9,02	0,23
TOTAL MAO DE OBRA:					0,23

VALOR:	0,23
VALOR SEM ENCARGOS:	0,13
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,10
VALOR COM ENCARGOS:	0,23
VALOR BDI (28.82%):	0,07
VALOR COM BDI:	0,30

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Guilherme de Andrade Neto
 Produtor
 CPF: 414.760.844-72

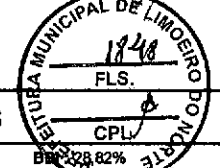
RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Guilherme de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 218.888.449/3014-9/RN

visu
60 de 45
RemC

88247 - AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55

[Handwritten signatures and marks]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI	2021/04 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00% 0,00%

00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,91	0,91
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,62	0,62
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:						5,67

00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	1,00000000	9,02	9,02
TOTAL MAO DE OBRA:						9,02

95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,23	0,23
TOTAL SERVICIO:						0,23

VALOR:	14,82
VALOR SEM ENCARGOS:	10,61
VALOR ENCARGOS (83.85%):	4,21
VALOR COM ENCARGOS:	14,82
VALOR BDI (28.82%):	4,27
VALOR COM BDI:	19,09

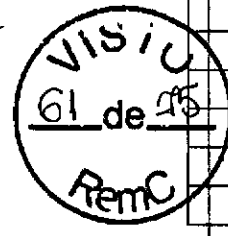
95332 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,02680000	12,85	0,34
TOTAL MAO DE OBRA:						0,34

VALOR:	0,34
VALOR SEM ENCARGOS:	0,19
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,16
VALOR COM ENCARGOS:	0,34
VALOR BDI (28.82%):	0,10
VALOR COM BDI:	0,44

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.884/0001-57
 José Guilberto de Andrade Neto
 Procurador
 CPF: 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.884/0001-57
 José Guilberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 219448/2014-0 / RN

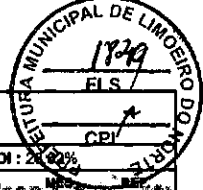


88264 - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,91	0,91
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,62	0,62
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:						5,67

00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	1,00000000	12,85	12,85
----------	-------------	--------	---	------------	-------	-------

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021
LOCAL:	ANTÔNIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI	2021.004 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

TOTAL MAO DE OBRA:	12,85
--------------------	-------

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,34	0,34

TOTAL SERVIÇO:	0,34
----------------	------

VALOR:	18,78
VALOR SEM ENCARGOS:	12,78
VALOR ENCARGOS (83.85%):	6,01
VALOR COM ENCARGOS:	18,78
VALOR BDI (28.82%):	5,41
VALOR COM BDI:	24,17

92259 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIAÇÃO. AF. 06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037761	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 18000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	258.909,48	8,88
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00003430	91.450,00	3,13

TOTAL EQUIPAMENTO:	12,01
--------------------	-------

VALOR:	12,01
VALOR SEM ENCARGOS:	12,01
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	12,01
VALOR BDI (28.82%):	3,46
VALOR COM BDI:	15,47

91466 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF. 08/2015 (H)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037761	CAMINHÃO TDCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000280	258.909,48	0,72
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000280	91.450,00	0,25

TOTAL EQUIPAMENTO:	0,97
--------------------	------

VALOR:	0,97
VALOR SEM ENCARGOS:	0,97
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,97
VALOR BDI (28.82%):	0,28
VALOR COM BDI:	1,25

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Procurador
 CPF: 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - REGISTRO CIVIL
 CREA Nac. 2104405410 - 3014-D / RN



89260 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF. 06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-----------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/06/2021	BDI:	28,82%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	83,85%
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI:	2021/04 COM DESONERAÇÃO	MES:	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		05/2021:	05/2021
				0,00%	0,00%

00037761	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000720	258.909,48	1,86
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000720	91.450,00	0,65

TOTAL EQUIPAMENTO: 2,51

VALOR:	2,51
VALOR SEM ENCARGOS:	2,61
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	2,61
VALOR BDI (28.82%):	0,72
VALOR COM BDI:	3,23

89262 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 169 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037761	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	258.909,48	16,64
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00006430	91.450,00	5,88

TOTAL EQUIPAMENTO: 22,62

VALOR:	22,62
VALOR SEM ENCARGOS:	22,62
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	22,62
VALOR BDI (28.82%):	6,49
VALOR COM BDI:	29,01

467 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 169 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2016 (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	23,66277900	3,94	93,23

TOTAL MATERIAL: 93,23

VALOR:	93,23
VALOR SEM ENCARGOS:	93,23
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	93,23
VALOR BDI (28.82%):	26,87
VALOR COM BDI:	120,10

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Araújo Neto
CPF: 414.733.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Araújo Neto
CPF: 414.733.644-72

visão
63 de 45
RemC

95351 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK	SINAPI	H	0,01170000	10,57	0,12

TOTAL MAO DE OBRA: 0,12

[Handwritten signatures and marks]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI:	2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				0,00%	0,00%

VALOR:	0,12
VALOR SEM ENCARGOS:	0,07
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,06
VALOR COM ENCARGOS:	0,12
VALOR BDI (28.82%):	0,03
VALOR COM BDI:	0,15

88286 - MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,63	0,63
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:					4,88

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004098 MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK	SINAPI	H	1,00000000	10,57	10,57
TOTAL MAO DE OBRA:					10,57

SERVICO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95351 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,12	0,12
TOTAL SERVICOS:					0,12

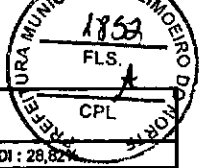
VALOR:	15,37
VALOR SEM ENCARGOS:	10,60
VALOR ENCARGOS (83.85%):	4,87
VALOR COM ENCARGOS:	15,37
VALOR BDI (28.82%):	4,43
VALOR COM BDI:	19,80

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico
 CPF: 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 21046894-0 - 3014-B / RN



5928 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 18.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_08/2014 (CHP)					
SERVICO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89259 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 18.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	12,01	12,01
91466 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 18.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,97	0,97
89260 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 18.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	2,51	2,51
89262 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 18.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	22,52	22,52



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI	2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

91487	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	93,23	93,23
88266	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	15,37	15,37

TOTAL SERVIÇO:	146,61
VALOR:	146,61
VALOR SEM ENCARGOS:	141,74
VALOR ENCARGOS (83,85%):	4,87
VALOR COM ENCARGOS:	146,61
VALOR BDI (28,82%):	42,25
VALOR COM BDI:	188,86

RemC Construtora & Empreendimentos
 Imobiliária EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Procurador
 CPF: 412.732.844-72

RemC Construtora & Empreendimentos
 Imobiliária EIRELI-ME
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Rec. 210468944-4 - 3814-B / RN





	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			DATA : 17/08/2021		BDI 28,82% CPI	
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA		SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA		SINAPI	2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
	LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00% 0,00%			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE						

COMP-100 - BANCO EM CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLDADO, TIPO CAIXÃO (UN)

INDICADOR	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	11,05700000	20,77	229,65
TOTAL MAO DE OBRA:						229,65

INDICADOR	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	1,37000000	18,94	25,95
C0842	CONCRETO P/MBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,08000000	353,40	28,27
TOTAL SERVIÇO:						54,22

VALOR:	283,87
VALOR SEM ENCARGOS:	139,33
VALOR ENCARGOS (83,85%):	144,54
VALOR COM ENCARGOS:	283,87
VALOR BDI (28,82%):	81,81
VALOR COM BDI:	365,68

COMP-PLMN-001 - BRAÇO ESTILIZADO PARA DUAS LUMINÁRIAS - POSTE CIRCULAR (UN)

GERAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CP-01	BRAÇO ESTILIZADO PARA 02 LUMINÁRIAS - POSTE CIRCULAR	PRÓPRIA	UN	1,00000000	1.000,00	1.000,00
CP-02	INSTALAÇÃO DE BASE RELE FOTOELÉTRICO	PRÓPRIA	UN	1,00000000	17,72	17,72
TOTAL GERAL:						1.017,72

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002510	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	SINAPI	UN	0,89530000	24,68	22,10
TOTAL MATERIAL:						22,10

VALOR:	1.039,82
VALOR SEM ENCARGOS:	1.039,82
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1.039,82
VALOR BDI (28,82%):	299,68
VALOR COM BDI:	1.339,50

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliária EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Guilberdo de Andrade Neto
 Proprietário
 CPF: 414.932.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliária EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Guilberdo de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac: 219449/44-D - 3014-9 / RN





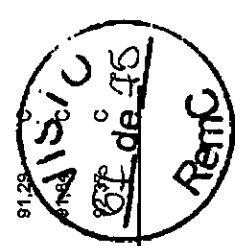
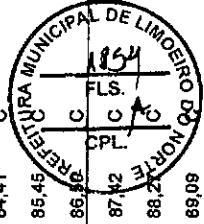
ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	RDI:	28,82%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76% 05/2021
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI	202.104 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76% 05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	UNID	QTD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
12543	SERVENTE	H	2.512,84	15,55	39.074,64	13,96	17,99	A	17,99
12391	PEDREIRO	H	1.492,46	20,77	30.998,47	11,08	32,25	A	32,25
19513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	UN	58.816,86	0,50	29.408,43	10,51	45,79	A	45,79
10163	AÇO CA-50	KG	2.155,95	8,50	18.325,57	6,55	54,23	B	54,23
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	24.774,33	0,50	12.387,17	4,43	59,93	B	59,93
19512	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO	UN	16.455,89	0,61	11.258,09	4,02	65,11	B	65,11
10109	AREIA MEDIA	M3	140,45	60,43	8.467,37	3,03	69,02	B	69,02
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	13.637,31	0,61	8.440,76	3,02	72,90	B	72,90
10445	CALCETEIRO	H	269,93	20,77	5.606,41	2,00	75,48	B	75,48
00042248	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 181 WATE 239 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN	5,37	882,73	4.741,85	1,69	77,67	B	77,67
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	162,12	20,77	3.367,23	1,20	79,22	B	79,22
10498	CARPINTEIRO	H	152,68	20,77	3.171,32	1,13	60,68	C	60,68
CP-01	BRAÇO ESTILIZADO PARA 02 LUMINÁRIAS - POSTE CIRCULAR	UN	3,00	1.000,00	3.000,00	1,07	82,06	C	82,06
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	163,00	16,77	2.733,46	0,98	83,32	C	83,32
10864	CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO 2" (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	M	23,50	100,86	2.370,37	0,85	84,41	C	84,41
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	135,46	16,77	2.271,60	0,81	85,45	C	85,45
12952	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA-VIBRATORIA	H	120,91	18,74	2.265,84	0,81	86,99	C	86,99
10280	BRITA	M3	29,59	68,21	2.018,27	0,72	87,42	C	87,42
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	31,01	59,14	1.834,07	0,66	88,27	C	88,27
19515	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	2,69	661,30	1.776,19	0,63	89,09	C	89,09
10441	CAL HIDRATADA	KG	1.738,76	0,98	1.703,96	0,61	89,87	C	89,87
12165	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=1500MM (NBR 8890:2018)	M	3,65	443,72	1.620,83	0,58	90,62	C	90,62
12395	PINTOR	H	70,22	20,77	1.458,46	0,52	91,29	C	91,29
12701	DEPRECIACÃO	H	1.326,89	0,90	1.194,20	0,43	91,72	C	91,72
00008079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	138,20	8,41	1.162,27	0,42	92,15	C	92,15

CNPJ: 25.078.864/0001-57 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23049970 INSCRIÇÃO ESTADUAL (CGF): 06.544.819-7
 REMC Construtora & Empreendimentos Imob. EIRELI-ME AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 CENTRO REMCconstrutora@gmail.com (88) 9 9800-0000
 CEP - 82.930-000 LN - CE

Imobiliária EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Guiseppe Augusto da Graça Neto
 CPF: 874.732.644-72

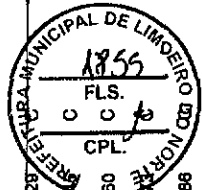




ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTONIO HOLANDA	DATA:	17/06/2021	BDI:	26,62%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTONIO HOLANDA	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI	2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

UNID.	QTD.	DESCR.	UNID.	QTD.	PREÇO UNIT.	TOTAL	RES.	RES.	RES.	
00004230		OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	MAO DE OBRA	H	65,74	13,47	885,46	0,32	92,76
0109		AREA GROSSA	SEINFRA	MATERIAL	M3	13,16	66,69	880,06	0,31	93,19
1916		TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	MATERIAL	M	93,77	8,96	840,18	0,30	93,57
10045		AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	46,97	16,77	787,63	0,28	93,93
12040		TELA SOLDADA EM ACO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X 10 CM (3,1KGM2)	SEINFRA	MATERIAL	M2	40,43	19,27	779,04	0,28	94,29
00006111		SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	MAO DE OBRA	H	82,61	9,19	759,17	0,27	94,64
12546		OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	39,11	18,74	732,92	0,26	94,96
11605		PEDRISCD	SEINFRA	MATERIAL	M3	10,09	66,16	667,44	0,24	95,29
18436		CABO CORDPLAST (CABD PP) 3 x 2,50 mm²	SEINFRA	MATERIAL	M	180,66	3,54	639,54	0,23	95,56
12312		ELETRICISTA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	28,02	20,77	561,93	0,21	95,65
16604		MASTIQUE ELASTICO A BASE DE POLIURETANO NA COR CINZA - UNIPLAC 400ml	SEINFRA	MATERIAL	UN	4,43	123,70	548,21	0,20	96,10
12403		PÓ DE PEDRA	SEINFRA	MATERIAL	M3	9,85	54,12	533,00	0,19	96,35
10042		AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	27,02	18,77	453,09	0,16	96,56
12097		TINTA LATEX ACRILICA	SEINFRA	MATERIAL	L	20,42	22,01	449,53	0,16	96,76
12405		POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APRXIMADD 470KG	SEINFRA	MATERIAL	UN	0,90	450,70	403,61	0,14	96,95
00037370		ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	151,88	2,55	387,56	0,14	97,13
12706		OLEO DIESEL	SEINFRA	MATERIAL	L	97,06	3,66	355,24	0,13	97,29
12703		MANUTENÇÃO	SEINFRA	MATERIAL	H	392,61	0,90	353,35	0,13	97,42
10103		ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	MATERIAL	KG	38,48	9,00	326,34	0,12	97,60
11075		ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	MATERIAL	M	68,54	3,13	277,12	0,10	97,73
10365		CABD ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	MATERIAL	M	53,72	5,09	273,42	0,10	97,86
12062		TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	MATERIAL	UN	461,31	0,52	250,28	0,09	97,97
10965		DESMOLDANTE PARA FDRMAS	SEINFRA	MATERIAL	L	36,96	6,58	243,18	0,09	98,08
12413		QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	SEINFRA	MATERIAL	UN	0,90	243,85	218,32	0,06	98,19
00004221		OLEO DIESEL CDMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	MATERIAL	L	55,24	3,94	217,64	0,06	98,30



Remc Construtora & Empreendimentos
 CNPJ: 25.076.864/0001-57
 José Guilherme de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA N.º 31188/2012 - 36145/17/N

Remc Construtora & Empreendimentos
 CNPJ: 25.076.864/0001-57
 José Guilherme de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA N.º 31188/2012 - 36145/17/N

CNPJ: 25.076.864/0001-57 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23049970 INSCRIÇÃO ESTADUAL (CGF): 06.544.919-7
 REMC Construtora & Empreendimentos Imob. EIRELI-ME AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 CENTRO REMCONSTRUTORA@gmail.com (98) 9.9808-9999-119
 CEP - 62.930-000 LN - CE

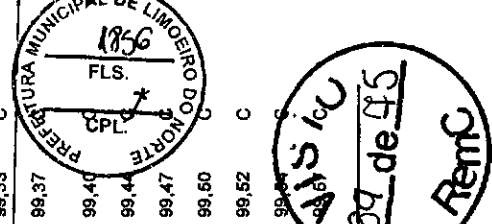


ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTONIO HOLANDA	DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTONIO HOLANDA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE	SINAPI	2021M4 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	SEINFRA	MATERIAL	M	8,95	23,97	214,60	0,08	98,38	C
12367	SEINFRA	MATERIAL	M	8,95	23,97	214,60	0,08	98,38	C
	SEINFRA	MATERIAL	M	13,77	15,51	213,63	0,08	98,48	C
10199	SEINFRA	MATERIAL	M	13,77	15,51	213,63	0,08	98,48	C
	SEINFRA	MATERIAL	M	47,51	4,24	201,45	0,07	98,58	C
11846	SEINFRA	MATERIAL	M	47,51	4,24	201,45	0,07	98,58	C
	SEINFRA	MATERIAL	M	17,93	11,29	201,35	0,07	98,67	C
11691	SEINFRA	MATERIAL	M	17,93	11,29	201,35	0,07	98,67	C
	SEINFRA	MATERIAL	KG	13,86	12,35	171,16	0,06	98,75	C
11728	SEINFRA	MATERIAL	KG	13,86	12,35	171,16	0,06	98,75	C
	SEINFRA	MATERIAL	L	14,42	10,86	153,68	0,05	98,82	C
11488	SEINFRA	MATERIAL	L	14,42	10,86	153,68	0,05	98,82	C
	SINAPI	MATERIAL	L	31,20	4,92	153,52	0,05	98,89	C
00004222	SINAPI	MATERIAL	L	31,20	4,92	153,52	0,05	98,89	C
	SINAPI	ENCARGOS	H	151,88	0,88	133,75	0,05	98,95	C
00037371	SINAPI	ENCARGOS	H	151,88	0,88	133,75	0,05	98,95	C
	SEINFRA	MATERIAL	UN	0,45	268,69	118,38	0,04	99,00	C
10409	SEINFRA	MATERIAL	UN	0,45	268,69	118,38	0,04	99,00	C
	SEINFRA	MATERIAL	M2	3,65	31,86	118,38	0,04	99,06	C
10537	SEINFRA	MATERIAL	M2	3,65	31,86	118,38	0,04	99,06	C
	SEINFRA	MATERIAL	UN	5,51	17,58	98,86	0,03	99,10	C
12440	SEINFRA	MATERIAL	UN	5,51	17,58	98,86	0,03	99,10	C
	SEINFRA	MATERIAL	L	8,01	15,39	92,45	0,03	99,15	C
10035	SEINFRA	MATERIAL	L	8,01	15,39	92,45	0,03	99,15	C
	SINAPI	ENCARGOS	H	151,88	0,55	83,59	0,03	99,18	C
00037372	SINAPI	ENCARGOS	H	151,88	0,55	83,59	0,03	99,18	C
	SINAPI	ENCARGOS	H	81,38	1,01	82,19	0,03	99,22	C
00043491	SINAPI	ENCARGOS	H	81,38	1,01	82,19	0,03	99,22	C
	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	3,55	22,87	81,21	0,03	99,26	C
12545	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	3,55	22,87	81,21	0,03	99,26	C
	SEINFRA	MATERIAL	CJ	0,00	23.797,10	80,15	0,03	99,30	C
12528	SEINFRA	MATERIAL	CJ	0,00	23.797,10	80,15	0,03	99,30	C
	SEINFRA	MATERIAL	L	3,58	22,37	80,11	0,03	99,33	C
11100	SEINFRA	MATERIAL	L	3,58	22,37	80,11	0,03	99,33	C
	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,01	12.880,76	80,05	0,03	99,37	C
00013456	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,01	12.880,76	80,05	0,03	99,37	C
	SEINFRA	MATERIAL	H	84,94	0,90	76,45	0,03	99,40	C
12702	SEINFRA	MATERIAL	H	84,94	0,90	76,45	0,03	99,40	C
	SEINFRA	MATERIAL	KG	5,00	13,57	67,87	0,02	99,44	C
12568	SEINFRA	MATERIAL	KG	5,00	13,57	67,87	0,02	99,44	C
	SINAPI	MATERIAL	UN	2,89	24,68	66,29	0,02	99,47	C
00002510	SINAPI	MATERIAL	UN	2,89	24,68	66,29	0,02	99,47	C
	SEINFRA	MATERIAL	UN	0,90	70,72	63,32	0,02	99,50	C
10403	SEINFRA	MATERIAL	UN	0,90	70,72	63,32	0,02	99,50	C
	SEINFRA	MATERIAL	M	11,49	4,69	53,87	0,02	99,52	C
10860	SEINFRA	MATERIAL	M	11,49	4,69	53,87	0,02	99,52	C
	PRÓPRIA	GERAL	UN	3,00	17,72	53,16	0,02	99,55	C
CP-02	PRÓPRIA	GERAL	UN	3,00	17,72	53,16	0,02	99,55	C
	SEINFRA	MATERIAL	M	4,48	10,65	47,67	0,02	99,58	C
12369	SEINFRA	MATERIAL	M	4,48	10,65	47,67	0,02	99,58	C

CNPJ: 25.078.964/0001-57 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23049970 INSCRIÇÃO ESTADUAL (CGF): 06.544.819-7
 REMC Construtora & Empreendimentos Inob. EIRELI-ME
 CEP - 62.930-000 LN - CE
 EIRELI-ME AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 CENTRO remconstrutora@gmail.com (88) 9 8888-3333
 Inob. EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.964/0001-57
 José Guilberth de Azevedo Neto
 Responsável Técnico - ENCADENADO CREA Nac. 317.864.44-3 - 38.1428.178
 CPF: 214.732.644-72



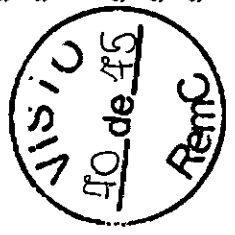
ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS



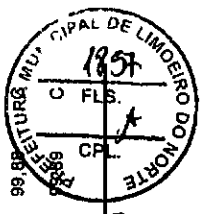
OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTONIO HOLANDA
 DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTONIO HOLANDA
 LOCAL: ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE

DATA: 17/08/2021 BDI: 28,82%
 SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
 SINAPI 202/104 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	SEINFRA	SINAPI	ENCARGOS	EQUIPAMENTO	MAO DE OBRA	ENCARGOS	NOFUSE	FIO DE COBRE	OPERADOR DE PERFORATRIZ / ROMPEADOR PNEUMATICO	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	BARROTE DE 2"x2"	SUPERCAL	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR (COMPLETA INCLUSIVE CAIXA)	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	ELETRICISTA	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 10MM2	OPERADOR DE CARREGADEIRA	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	
10169	AÇO CA-60	KG	6,42	7,41	47,61	0,02	99,59	C																		
10405	CAIBRO DE 2"x1"	M	8,95	5,13	45,93	0,02	99,61	C																		
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	67,75	0,63	42,68	0,02	99,83	C																		
00037761	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 188 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,00	258.909,48		0,01	99,65	C																		
10125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	UN	0,90	44,48	39,82	0,01	99,67	C																		
16129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	UN	0,90	44,21	39,58	0,01	99,68	C																		
00037747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,00	382.124,32	37,02	0,01	99,70	C																		
12561	OPERADOR DE RETRO ESCAVADEIRA	H	1,42	25,30	35,88	0,01	99,72	C																		
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	61,38	0,41	33,37	0,01	99,73	C																		
12363	NOFUSE DE 70 A.	UN	0,90	36,26	32,46	0,01	99,75	C																		
12340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	M	25,87	1,22	31,56	0,01	99,76	C																		
12523	OPERADOR DE PERFORATRIZ / ROMPEADOR PNEUMATICO	H	1,63	18,74	30,63	0,01	99,76	C																		
12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UN	0,90	33,48	29,97	0,01	99,79	C																		
11070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	5,37	4,99	26,27	0,01	99,80	C																		
10197	BARROTE DE 2"x2"	M	5,10	4,83	24,62	0,01	99,61	C																		
12496	SUPERCAL	KG	22,22	1,03	22,88	0,01	99,82	C																		
12444	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR (COMPLETA INCLUSIVE CAIXA)	UN	1,65	13,51	22,27	0,01	99,84	C																		
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	M	3,58	6,01	21,52	0,01	99,84	C																		
12429	TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	M2	0,83	25,71	21,25	0,01	99,65	C																		
00002436	ELETRICISTA	H	1,47	12,85	18,85	0,01	99,66	C																		
10840	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 10MM2	UN	3,56	4,92	17,62	0,01	99,67	C																		
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	H	0,65	25,30	16,37	0,01	99,89	C																		
12408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	KG	1,04	14,99	15,61	0,01	99,89	C																		



CNPJ: 25.078.864/0001-67 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23049970 INSCRIÇÃO ESTADUAL (CGF): 08.544.818-7
 REMC Construtora & Empreendimentos Imob. EIRELI-ME AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 CENTRO LIMOEIRO DO NORTE/CE
 CEP - 62.930-000 LN - CE
 Responsável Técnico: ENRIQUE NETO
 CPF: 014.732.844-72



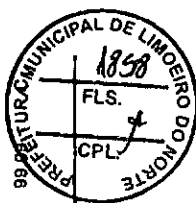
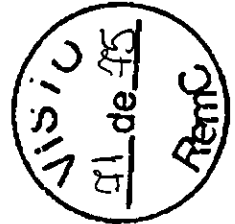
REMC Construtora & Empreendimentos Imob. EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-67
 Responsável Técnico: ENRIQUE NETO
 CPF: 014.732.844-72

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTONIO HOLANDA
 DATA: 17/08/2021 BDI: 28,82%
 DESCRICAO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTONIO HOLANDA
 LOCAL: ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE

SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
 SINAPI 2021/04 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	UNID. ORÇ
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK	SINAPI	1,45	10,57	15,32	0,01 99,89 C
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	SEINFRA	30,04	0,49	14,72	0,01 99,90 C
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 8200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	0,00	91.450,00	14,23	0,01 99,91 C
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	1,12	12,75	14,22	0,01 99,91 C
10221	BLASTER	SEINFRA	0,61	21,83	13,29	0,00 99,92 C
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	1,47	9,02	13,23	0,00 99,93 C
10986	DISJUNTOR MONOPOLAR 32A	SEINFRA	0,90	14,28	12,77	0,00 99,93 C
10020	ADAPTADOR SOLDAVEL C/FLANGE P/CX D'ÁGUA 32x1"	SEINFRA	0,90	13,81	12,36	0,00 99,94 C
12507	DINAMITE 60%	SEINFRA	0,48	23,31	10,80	0,00 99,94 C
12553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	0,54	18,74	10,21	0,00 99,95 C
12570	FILLER (PO CALCÁREO)	SEINFRA	58,66	0,16	9,39	0,00 99,95 C
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	151,98	0,06	9,12	0,00 99,96 C
12554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	0,35	25,30	8,88	0,00 99,96 C
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	0,37	21,31	7,88	0,00 99,96 C
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	0,54	13,91	7,47	0,00 99,97 C
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA 75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	0,00	72.850,00	7,06	0,00 99,97 C
10983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	0,83	8,50	7,03	0,00 99,97 C
12555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	0,35	18,74	8,57	0,00 99,98 C
12562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	0,23	25,30	5,92	0,00 99,98 C
12410	PREGO 18X27 (2.1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	0,45	12,35	5,53	0,00 99,98 C
12357	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	SEINFRA	0,55	9,10	5,02	0,00 99,98 C
10982	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	SEINFRA	1,79	2,75	4,92	0,00 99,99 C
12328	ESTOPIM	SEINFRA	0,56	6,49	3,61	0,00 99,99 C



REMC Construtora & Empreendimentos Imob. EIREL-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-67 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23049970 INSCRIÇÃO ESTADUAL (CGF): 08.544.819-7
 CEP - 62.930-000 LN - CE
 Avenida Dom Aureliano Matos, N.º 1452 CENTRO REMCONSTRUTORA@GMAIL.COM (85) 9 98168033
 José Guebara de Andrade Neto
 Responsável Técnico - Engenharia Civil
 CREA N.ºc. 216/088444-8 - 3014531 RN
 CPF: 414.732.844-72



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTONIO HOLANDA			DATA:	17/08/2021	BDI:	28,82%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTONIO HOLANDA			SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	93,85%	47,76% 05/2021
LOCAL:	ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE			SINAPI	202104 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76% 05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	MAO DE OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	SEINFRA	SINAPI	BDI	VALOR UNITARIO	TOTAL
12551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	H	0,12	0,00	0,00	25,30	0,00	0,00	99,99	C
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	2,86	0,00	0,00	0,91	0,00	0,00	99,99	C
12535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	JG	0,00	0,00	548,76	0,00	0,00	0,00	99,99	C
12373	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	UN	0,83	0,00	2,73	0,00	0,00	0,00	99,99	C
11406	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	UN	1,79	0,00	1,08	0,00	0,00	0,00	99,99	C
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	2,86	0,00	0,62	0,00	0,00	0,00	99,99	C
12580	OPERADDR DE MOTONIVELADORA	H	0,06	0,00	27,45	0,00	0,00	0,00	99,99	C
12564	OPERADOR DE USINA DE MISTURA BETUMINOSA	H	0,06	0,00	25,30	0,00	0,00	0,00	100,00	C
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	67,75	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	100,00	C
12326	ESPOLETA	UN	0,08	0,00	5,19	0,00	0,00	0,00	100,00	C
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,08	0,00	5,08	0,00	0,00	0,00	100,00	C

Subtotal até 100,00% 217.238,61

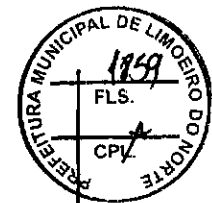
Outros 8,86

Valor total do Orçamento 217.247,47

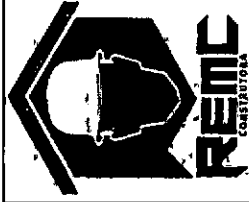
RemC Construtora & Empreendimentos
 Imob. Eireli-ME
 José Gabriel de Andrade Neto
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 CPF: 424.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos
 Imob. Eireli-ME
 José Gabriel de Andrade Neto
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 CPF: 424.732.644-72

18/08
 42 de 45
 Ramo



[Handwritten signature]



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA
DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTÔNIO HOLANDA
LOCAL: ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE

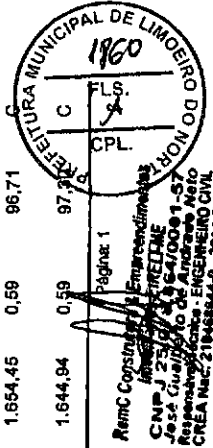
DATA: 17/08/2021

BDI: 28,82%

FORMA DE PAGAMENTO: À VISTA
DATA DE VENCIMENTO: 05/2021
SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO 89,85% 47,78%
SINAPI: 202.104 COM DESONERAÇÃO 89,85% 47,78%
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

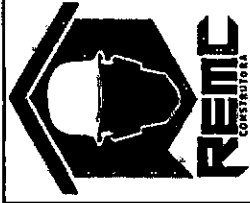


Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor BDI	Valor com BDI
1.288,14	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	43,75	56.356,12	20,14	20,14
54,05	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	646,07	34.920,08	12,48	32,81
2.009,30	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	15,36	30.862,85	11,03	43,64
404,20	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	50,21	20.294,68	7,25	50,89
36,06	CONCRETO PAVBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	465,22	16.775,83	5,99	56,89
35,21	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	35,21	16.275,82	5,82	62,70
31,49	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	504,42	15.984,19	5,68	68,38
32,00	BANCO EM CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLDADO, TIPO CAIXÃO	UN	365,68	11.701,76	4,18	72,56
220,30	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	M2	38,20	8.415,46	3,01	75,57
103,20	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A, P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	80,82	8.340,62	2,96	78,55
110,15	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	71,55	7.881,23	2,82	81,36
6,00	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 161 W ATÉ 238 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2020	UN	1.073,52	6.441,12	2,30	83,66
130,96	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	45,77	5.994,04	2,14	65,80
123,49	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA, AF_06/2016	M3	41,03	5.066,79	1,61	87,62
5,41	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ ARMADAÇÃO EM FERRO	M3	765,69	4.250,58	1,52	89,13
3,00	BRAÇO ESTIHZADO PARA DUAS TUMINÁRIAS - POSTE CIRCULAR	UN	1.339,50	4.018,50	1,44	80,57
3,00	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	1.246,32	3.744,96	1,34	91,91
134,19	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	M2	25,08	3.365,49	1,20	83,11
26,25	CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO DE 2" (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	M	116,32	3.053,40	1,09	94,20
4,00	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=150cm	M	721,24	2.884,96	1,03	95,23
46,61	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	53,09	2.474,52	0,88	96,12
220,30	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	7,51	1.654,45	0,59	96,71
69,06	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	18,47	1.644,94	0,59	97,93
3,00	BRAÇO ESTIHZADO PARA DUAS TUMINÁRIAS - POSTE CIRCULAR	UN	1.246,32	3.744,96	1,34	91,91
134,19	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	M2	25,08	3.365,49	1,20	83,11
26,25	CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO DE 2" (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	M	116,32	3.053,40	1,09	94,20
4,00	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=150cm	M	721,24	2.884,96	1,03	95,23
46,61	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	53,09	2.474,52	0,88	96,12
220,30	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	7,51	1.654,45	0,59	96,71
69,06	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	18,47	1.644,94	0,59	97,93



REMC Construtora & Empreendimentos
 CNPJ: 25.078.864/0001-57 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23049970 INSCRIÇÃO ESTADUAL (CGF): 06.544.819-7
 REMC Construtora & Empreendimentos Imob. EIRELI-ME
 CEP - 62.930-000 LN - CE
 José Aureliano Matos, N.º 1452 CENTRO
 CPF: 414.752.644-72

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS



OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTONIO HOLANDA
DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO ANTONIO HOLANDA
LOCAL: ANTONIO HOLANDA, LIMOEIRO DO NORTE/CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE

DATA: 17/08/2021 **BDI:** 28,82%

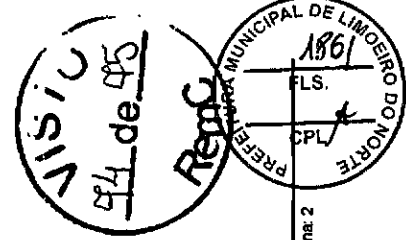
SEINFRA 027,1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
SINAPI 2021/04 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO SI/ FUNDO DI=30x30x50 cm	SEINFRA	SERVICO	UN	8,00	184,19	1.473,52	0,53	97,82	C
C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	SERVICO	UN	1,00	1.350,39	1.350,39	0,48	98,30	C
C0369	BARRAÇÃO ABERTO	SEINFRA	SERVICO	M2	9,00	136,52	1.228,68	0,44	98,74	C
C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	SERVICO	UN	1,00	1.114,63	1.114,63	0,40	99,14	C
I8438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	SEINFRA	MATERIAL	M	180,66	4,58	823,81	0,29	99,44	C
C3732	JUNTA DE DILATAÇÃO À BASE DE MASTIQUE (1,00 x 1,00cm)	SEINFRA	SERVICO	M	19,80	41,02	812,20	0,29	98,73	C
C1837	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	SERVICO	M2	4,00	164,35	657,40	0,23	99,96	C
C3578	MUTIRÃO MISTO - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE	SEINFRA	SERVICO	UN	1,00	77,74	77,74	0,03	99,99	C
C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	SERVICO	UN	1,00	30,96	30,96	0,01	100,00	C

Subtotal até 100,00% 279.871,93

Outros 0,00

Valor total do Orçamento 279.871,93



REMC Construtora & Empreendimentos
 Imobiliária EIRELI ME
 José G. Aureliano de Mattos, 57
 Residência: Rua José G. Aureliano de Mattos, 57
 CREA: Nac. 21049970-5/ RN

REMC Construtora & Empreendimentos
 Imobiliária EIRELI ME
 José G. Aureliano de Mattos, 57
 CREA: Nac. 21049970-5/ RN



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

