

À Comissão Permanente de Licitação da PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA/CE.

O Licitante PRIME CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA, CNPJ Nº 19.967.758/0001-21, por seu representante legal abaixo assinado, declara, sob as penas da lei:

- ✓ Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei n.08.666/93 e suas alterações e as condições do **EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2107.01/2020**.
- ✓ Assim, assumimos o compromisso de bem e fielmente atender as exigências para a execução do objeto abaixo cotado, caso sejamos proclamados vencedores.
- ✓ Que assumimos o compromisso de bem e fielmente executar a obra/serviços especificados no anexo I, caso sejamos vencedor (es) da presente licitação.

Objeto: CONSTRUÇÃO DE ESCADARIA NO BAIRRO COHAB, NO MUNICÍPIO DE MERUOCA/CE.

VALOR GLOBAL: R\$70.661,25 (Setenta Mil Seiscentos e Sessenta e Um Reais e Vinte e Cinco Centavos)

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o(a) Sr.^a o (a) Sr (a). **OLEGÁRIO VASCONCELOS JÚNIOR**, Carteira de Identidade nº. **7760462 MTE-CE** e CPF nº **028.836.723-50** como representante legal desta empresa.

DECLARAMOS, para os devidos fins de direito ,que assumimos a inteira responsabilidade pela execução dos serviços ,objeto deste edital,e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual , e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (Dez) dias consecutivos ,contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço

Concordamos em manter a validade da proposta por um período de 60 (sessenta) dias, desde a data fixada para abertura das propostas.

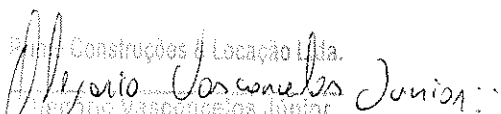
Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no edital da licitação e sus anexos.

PROPONENTE: PRIME CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA

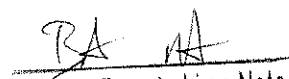
ENDEREÇO: RUA CESARINA LOPES BARRETO, 990, CAMPO DOS VELHOS, SOBRAL/CE, CEP 62.170-100

CNPJ: 19.967.758/0001-21

PRAZO DE EXECUÇÃO: 90 dias (NOVENTA DIAS)



Construções e Locação Ltda.
Olegário Vasconcelos Júnior
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 028.836.723-50

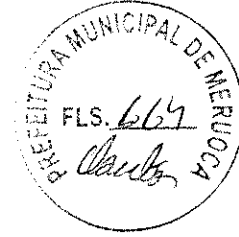


Joaquim Barreto Lima Neto
CREA - 47.755-D

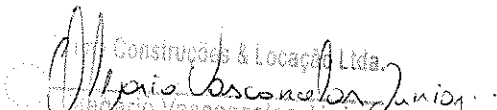
Sobral/CE , 06 de Agosto de 2020.

RESUMO DO ORÇAMENTO				
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE ESCADARIA NO BAIRRO COHAB, NO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	DATA : 06/08/0020	BDI : 24.52%	
LOCAL:	BAIRRO COHAB - MERUOCA/CE.	FONTE	VERSÃO	REF.
EMPRESA:	PRIME CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI.	SEINFRA	026 1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
CNPJ:	19.1987.758/0001-21	SINAPI	2020/08 COM DESONERAÇÃO	07/2020
PRAZO DE EXECUÇÃO:	90 (noventa) dias.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
		HORA	MES	
		85.20%	-	
		84.13%	47.86%	
		-	-	

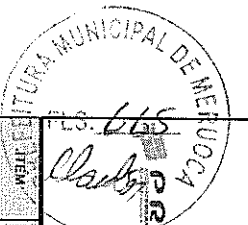
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		1.011,24	1,34
1.1	CONSTRUÇÃO DE CANTERIO DA OBRA		1.011,24	1,34
2	MOVIMENTO DE TERRA		10.172,94	13,43
2.1	ESCAVAÇÃO EM VALAS, VALETAS, CANAIS E FUNDAÇÕES		5.086,47	6,72
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		44.275,18	58,45
3.1	INFRAESTRUTURA EMBASSAMENTO E BALDRAMES		44.275,18	58,45
4	PAREDES E PAINÉIS		14.275,85	18,85
4.1	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO		14.275,85	18,85
5	REVESTIMENTOS		348,74	0,46
6	PINTURA		32,60	0,04
7	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO		5.631,17	7,43
		VALOR ORÇAMENTO:	53.335,12	100,00
		VALOR BDI TOTAL:	17.326,13	
		VALOR TOTAL:	70.661,25	



Setenta e Mil Setecentos e Sessenta e Um reais e Vinte Cinco centavos


 Construções & Locação Ltda.
 Maria Vasconcelos Junior
 SÓCIO - ADMINISTRADOR
 CPF: 028.838.723-50


 Joaquim Barreto Lima Neto
 CREA - 47.755-D



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCADARIA NO BARRIO COHAB, NO MUNICÍPIO DE MERUOCA
 LOCAL: BARRIO COHAB, MERUOCA
 EMPRESA: PRIME CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 CNPJ: 19.1967.768/0001-21
 PRAZO DE EXECUÇÃO: 90 (noventa) dias

DATA: 06/08/2020
 FONTE: SENFRA
 VERSÃO: 026.1
 COM DESONERAÇÃO: 86,20%
 SINAFI: 2020/06
 COM DESONERAÇÃO: 84,15%
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS: 47,86%
 BDI: 24,52%
 DATA REF.: 12/2018
 07/2020

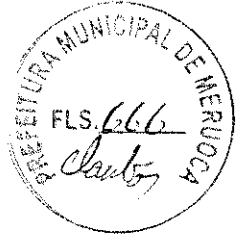
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	SEM BDI	BDI	COM BDI	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES								1.011,24
1.1		CONSTRUÇÃO DE CANTIERO DA OBRA								1.011,24
1.1.1	C1937	PLACAS PARO DE OBRA	SENFRA	M2	6,00	135,95	33,18	169,14		1.011,24
2		MOVIMENTO DE TERRA								5.086,47
2.1		ESCAVAÇÃO EM VALAS, VALETAS, CANAIS E FUNDAÇÕES								5.086,47
2.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SENFRA	M3	42,18	30,11	7,38	37,49		1.581,33
2.1.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SENFRA	M3	42,18	17,07	4,19	21,26		886,75
2.1.3	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SENFRA	M3	42,18	18,78	4,90	23,68		996,17
2.1.4	C2921	REATERRO/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CNTRLE. MATERIAL DA VALA	SENFRA	M3	67,48	19,31	4,73	24,04		1.622,22
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SENFRA	M3	42,18	30,11	7,38	37,49		1.581,33
2.3	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SENFRA	M3	42,18	17,07	4,19	21,26		886,75
2.4	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SENFRA	M3	42,18	18,78	4,90	23,68		996,17
2.5	C2921	REATERRO/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CNTRLE. MATERIAL DA VALA	SENFRA	M3	67,48	19,31	4,73	24,04		1.622,22
3		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS								44.275,18
3.1		INFRAESTRUTURA EMBASAMENTO E BALDRAMES								44.275,18
3.1.1	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TUDO FURADO, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SENFRA	M3	22,53	371,17	91,01	462,18		10.412,92
3.1.2	C1811	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	SENFRA	M2	5,86	28,00	6,87	34,87		203,69
3.1.3	C1400	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SENFRA	M2	54,07	49,46	12,13	61,59		3.329,63
3.1.4	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SENFRA	KG	1.802,40	6,82	1,67	8,49		15.292,38
3.1.5	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SENFRA	KG	450,64	6,73	1,65	8,38		3.776,56
3.1.6	C0842	CONCRETO P/UBR. FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SENFRA	M3	22,53	302,18	74,08	376,27		8.477,36
3.1.7	C1804	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SENFRA	M3	22,53	98,83	24,29	123,06		2.772,54
4		PAREDES E PAINÉIS								14.275,85
4.1		ALVENARIA DE ELEVAÇÃO								14.275,85
4.1.1	C0073	ALVENARIA DE TUDO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP =10cm (1:2:8)	SENFRA	M2	282,02	40,65	9,97	50,62		14.275,85
5		REVESTIMENTOS								348,74
5.1	C0776	CHARISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PREENHER TRACO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SENFRA	M2	7,90	4,47	1,10	5,57		43,45
5.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA FENNERADA, TRACO 1:3	SENFRA	M2	7,80	31,43	7,71	39,14		305,29
6		PINTURA								32,80
6.1	C0688	CAÇÃO EM DUAS DEMAS COM SUPERCAL	SENFRA	M2	7,80	3,36	0,82	4,18		32,80
7		URBANIZAÇÃO E PISAGISMO								5.631,17
7.1	C0925	CORRIMAÇÃO EM TUBO GALVANIZADO DE 3"	SENFRA	M	77,94	50,02	14,23	72,25		5.631,17
<p>VALOR ORÇAMENTO: 63.335,12</p> <p>VALOR BDI TOTAL: 17.326,13</p> <p>VALOR TOTAL: 70.661,25</p>										

Sistema e Mill Setecentos e Sessenta e Um reais e Vinte Cinco centavos

Construções & Locação Ltda.
 João Vitorino Junior
 Rocio - ADMINISTRADOR
 11 323 309 723.50

Joaquim Barreto Lima Neto
 CREA - 47.755-0

M.A.



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE ESCADARIA NO BAIRRO COHAB. NO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE	DATA:	06/08/2020
LOCAL:	BAIRRO COHAB - MERUOCA/CE	BDI:	24,52%
EMPRESA:	PRIME CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI.	FONTE:	VERSÃO
CNPJ:	19.1967.758/0001-21	SIEMPRE	028 1 COM DESONERAÇÃO
PRAZO DE EXECUÇÃO:	90 (noventa) dias.	SIENAPI	020/06 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,0000
	TOTAL	3,0000

Despesas indiretas		
L	LUCRO	6,1500
G	GARANTIA (G) + SEGURO (S)	0,8000
R	RISCOS	0,9700
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,5900
	TOTAL	8,5300

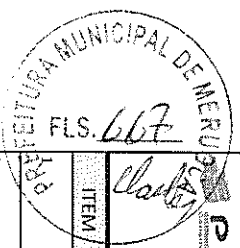
Impostos		
	COFINS	3,0000
	PIS	0,6500
	CPRB	4,5000
	ISS (CONSIDERADO SOBRE 40% DO VALOR DA OBRA)	2,0000
	TOTAL	10,1500

BDI = 24,52%
 $(1 + AC + R + G) * (1 + DF) * (1 + L) / (1 + I) - 1$

Prime Construções & Locação Ltda.
Diego Vasconcelos Junior
 Sócio - Administrador
 C.P.F. 022.341.273-40

Joaquim Barreto Lima Neto
 CREA - 47.755-D

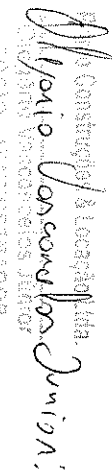
[Handwritten signatures and marks]




CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE ESCADARIA NO BARRIO COHAB. NO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	DATA:	06/08/0020	BDI:	24,52%
LOCAL:	BARRIO COHAB - MERUOCA-CE	CONTE:	SEINFRA	HORA:	83,20%
EMPRESA:	PRIME CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI	SINAPI:	2020/01 COM DESONERACAO	REF:	12/2010
CNPJ:	15.1967.750/0001-21		COMPOSIÇÕES PROPRIAS		07/2000
PRazo DE EXECUCAO:	50 (cinquenta) dias				

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MES 1	MES 2	MES 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.011,24	100,00			100,00
2	MOVIMENTO DE TERRA	5.086,43	1.011,24			1.011,24
			50,00			50,00
			50,00			50,00
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	44.275,18	22.137,59	22.137,59		44.275,18
4	PAREDES E PAINÉIS	14.275,85	50,00	7.137,93	7.137,92	14.275,85
5	REVESTIMENTOS	348,74	50,00	174,37	174,37	348,74
6	PINTURA	32,60	100,00			100,00
7	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO	5.631,17	100,00			100,00
		79.147,72	28.235,30	29.449,89	12.676,06	70.361,25
			28.335,30	57.768,19	70.761,25	70.761,25


 Manoel dos Santos Junior
 CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA.
 CREA - 47.755-D


 Joaquim Barreto Lima Neto
 CREA - 47.755-D

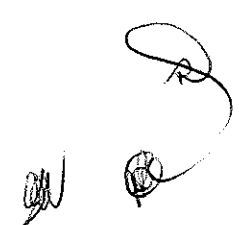

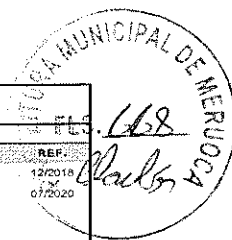


TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE ESCADARIA NO BAIRRO COHAB, NO MUNICÍPIO DE MERUOÇA-CE.	DATA :	06/08/2020	BDI :	24,52%
	LOCAL:	BAIRRO COHAB - MERUOÇA/CE.	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	026.1 COM DESONERAÇÃO
	EMPRESA:	PRIME CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI.	HORA:	85,20%	MES:	12/2018
	CNPJ:	19.1967758/0001-21	SINAPI:	2020/06 COM DESONERAÇÃO	REF:	07/2020
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	90 (noventa) dias.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			



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

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

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

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

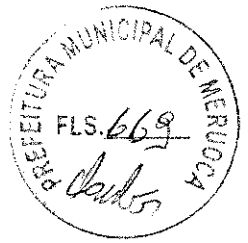
Horista = 85,20%
Mensalista = 48,69%

A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECÔNCI	0,0000	0,0000
TOTAL		16,8000	16,8000

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feridos	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9000	0,6900
B4	13º Salário	10,8300	8,3300

Handwritten signatures and initials: *[Signatures]*



B5	Licença PaternidadeE	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,2000	7,0800
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0300
TOTAL		44,9700	16,8400

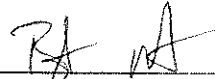
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,5600	4,2800
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,3700	3,3600
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,8100	2,9300
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
TOTAL		14,3400	11,0300

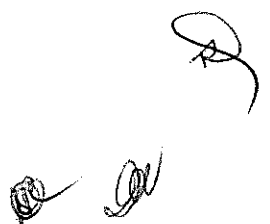
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,5500	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3600
TOTAL		8,0200	3,1900

Horista = 84,13%
Mensalista = 47,86%

A + B + C + D

Construções & Locação Ltda.
Olegário Vasconcelos Júnior
SÓCIO - ADMINISTRADOR
CPF: 020.930.723-50

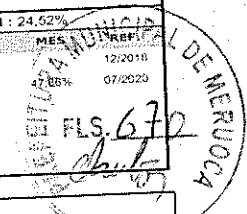

Joaquim Barreto Lima Neto
CREA - 47.755-D



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE ESCADARIA NO BAIRRO COHAB, NO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.
LOCAL:	BAIRRO COHAB - MERUOCA/CE.
EMPRESA:	PRIME CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI.
CNPJ:	19.1967.758/0001-21
PRAZO DE EXECUÇÃO:	90 (noventa) dias.

DATA:	06/08/0020	BDI:	24,52%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	026 1 COM DESONERAÇÃO	06,70%	12/2018
SINAPI	2020/06 COM DESONERAÇÃO	84,13%	07/2020
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			



1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SEINFRA	H	1,72000000	7,13	12,27
TOTAL MAO DE OBRA:					12,27
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	SEINFRA	M2	1,02000000	28,52	29,09
11100	SEINFRA	L	1,00000000	18,46	18,46
11691	SEINFRA	M	4,50000000	14,14	63,63
11725	SEINFRA	KG	0,15000000	9,68	1,45
TOTAL MATERIAL:					112,63
VALOR SEM ENCARGOS:					124,90
VALOR ENCARGOS (85.20%):					10,45
VALOR COM ENCARGOS:					135,35
VALOR BDI (24.52%):					33,19
VALOR COM BDI:					168,54

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	SEINFRA	H	2,27900000	7,13	16,26
TOTAL MAO DE OBRA:					16,26
VALOR SEM ENCARGOS:					16,26
VALOR ENCARGOS (85.20%):					13,65
VALOR COM ENCARGOS:					30,11
VALOR BDI (24.52%):					7,38
VALOR COM BDI:					37,49

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

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10578	SEINFRA	H	0,24000000	29,11	6,99
TOTAL EQUIPAMENTO:					6,99
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SEINFRA	H	0,61920000	7,13	4,42
TOTAL MAO DE OBRA:					4,42
VALOR SEM ENCARGOS:					11,41
VALOR ENCARGOS (85.20%):					5,66
VALOR COM ENCARGOS:					17,07
VALOR BDI (24.52%):					4,19
VALOR COM BDI:					21,26

2.1.3. C2533 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM (M3)

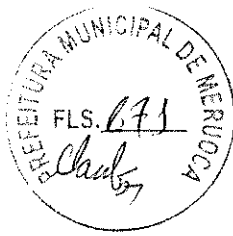
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	SEINFRA	H	0,18520000	93,46	17,31
TOTAL EQUIPAMENTO:					17,31
VALOR SEM ENCARGOS:					17,31
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,47
VALOR COM ENCARGOS:					18,78
VALOR BDI (24.52%):					4,60
VALOR COM BDI:					23,38

2.1.4. C2921 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SEINFRA	H	1,46200000	7,13	10,43
TOTAL MAO DE OBRA:					10,43
VALOR SEM ENCARGOS:					10,43
VALOR ENCARGOS (85.20%):					8,88
VALOR COM ENCARGOS:					19,31
VALOR BDI (24.52%):					4,73
VALOR COM BDI:					24,04

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SEINFRA	H	2,27900000	7,13	16,26



TOTAL MATERIAL:	8,76
VALOR SEM ENCARGOS:	19,20
VALOR ENCARGOS (85.20%):	8,80
VALOR COM ENCARGOS:	28,00
VALOR BDI (24.52%):	6,87
VALOR COM BDI:	34,87

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,11800000	7,84	8,77
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,11800000	9,63	10,76
TOTAL MAO DE OBRA:						19,53
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,40000000	7,14	2,86
11728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	SEINFRA	KG	0,15000000	9,68	1,45
11846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,50000000	4,08	2,04
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - l = 30cm	SEINFRA	M	1,00000000	6,94	6,94
TOTAL MATERIAL:						13,29
VALOR SEM ENCARGOS:						32,82
VALOR ENCARGOS (85.20%):						16,63
VALOR COM ENCARGOS:						49,45
VALOR BDI (24.52%):						12,13
VALOR COM BDI:						61,58

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06880000	7,84	0,54
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06880000	9,63	0,66
TOTAL MAO DE OBRA:						1,20
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,89	0,20
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	3,82	4,39
TOTAL MATERIAL:						4,59
VALOR SEM ENCARGOS:						5,79
VALOR ENCARGOS (85.20%):						1,03
VALOR COM ENCARGOS:						6,82
VALOR BDI (24.52%):						1,67
VALOR COM BDI:						8,49

3.1.5. C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm (KG)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06020000	7,84	0,47
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06020000	9,63	0,58
TOTAL MAO DE OBRA:						1,05
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,89	0,20
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	3,99	4,59
TOTAL MATERIAL:						4,79
VALOR SEM ENCARGOS:						5,84
VALOR ENCARGOS (85.20%):						0,89
VALOR COM ENCARGOS:						6,73
VALOR BDI (24.52%):						1,65
VALOR COM BDI:						8,38

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

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	10,49	7,49
TOTAL EQUIPAMENTO:						7,49
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,16000000	7,13	36,81
TOTAL MAO DE OBRA:						36,81
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,85270000	43,86	37,40
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	336,00000000	0,40	134,40
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	59,99	50,15
TOTAL MATERIAL:						221,95
VALOR SEM ENCARGOS:						266,25
VALOR ENCARGOS (85.20%):						35,93
VALOR COM ENCARGOS:						302,18

Handwritten signatures and initials on the right margin.

VALOR COM ENCARGOS:	3,35
VALOR BDI (24.52%):	0,82
VALOR COM BDI:	4,18

7.1. C0925 - CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO DE 2" (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10864	CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO 2"	SEINFRA	M	1,00000000	58,02
					58,02
TOTAL MATERIAL:					58,02
VALOR SEM ENCARGOS:					58,02
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					58,02
VALOR BDI (24.52%):					14,23
VALOR COM BDI:					72,25



Construções & Locação Ltda.
Alcides Vasconcelos Junior
 Alcides Vasconcelos Junior
 SÓCIO - ADMINISTRADOR
 CPF: 020.010.721-50

RA NA
 Joaquim Barreto Lima Neto
 CREA - 47.755-D

[Handwritten marks and signatures]