

CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41
Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE.
Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



CARTA PROPOSTA

Hidrolândia - Ceará, 17 de junho de 2020

À
Prefeitura Municipal de Mulungu
Comissão Permanente de Licitação.

	CARTÓRIO MOURAO ROCHA NOTAS E REGISTROS PÚBLICOS Rua 27 de Dezembro, 252 Tel.: (88) 99906-7303 CEP: 62.270-000 - MULUNGU - CE	Reconheço esta(s) original(is) por semelhança por autenticidade Jose Suelto Pereira 17 JUN. 2020 Fernando A. de A. Rocha Catharina R. Rocha Bezerra Beatriz Farias Bezerra
--	--	--

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2020.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA OBRA DE URBANIZAÇÃO DO ALTO DE SÃO SEBASTIÃO JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICIPIO DE MULUNGU CE, CONFORME PROJETO E DEMAIS ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO DO EDITAL.

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2020**, pelo **PREÇO GLOBAL de R\$ 89.074,87 (oitenta e nove mil setenta e quatro reais e oitenta e sete centavos)**, com prazo de execução de até 120 (cento e vinte) dias.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. **JOSÉ ERIVELTO FERREIRA MARTINS**, portador da carteira de Identidade nº. 2009098133254 e do CPF n.º 241.275.823-91, como representante legal desta empresa.

Prazo de garantia das obras será de 05 (cinco) anos, a contar da data de sua entrega definitiva, nos termos do disposto no art. 618 do Código Civil.

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

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços 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.

Construtora Martins Projetos EIRELI EPP - CNPJ: 07.838.885/0001-41
JOSÉ ERIVELTO FERREIRA MARTINS - CPF: 241.275.823-91

SÓCIO ADMINISTRADOR
CONSTRUTORA MARTINS PROJETO EIRELI - EPP
CNPJ: 07838885/0001-41
Administrador & Engenheiro Civil
José Erivelto Ferreira Martins
RNP: 060356007-5 CREA: 12896-D
CPF: 241275823-91



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia
Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2020

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA OBRA DE URBANIZAÇÃO DO ALTO DE SÃO SEBASTIÃO JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MULUNGU CE, CONFORME PROJETO E DEMAIS ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO DO EDITAL.

OBRA: CONCLUSÃO DA OBRA DE URBANIZAÇÃO DO ALTO SÃO FRANCISCO

LOCAL: SEDE - MULUNGU - CEARÁ

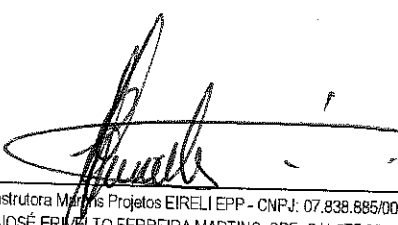
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. S/ BDI (R\$)	PR. UNIT. C/ BDI (R\$)	PR. TOTAL (R\$)
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	155,80	196,18	1.177,08
2.0	PAVIMENTAÇÃO						
2.1	PISO EXTERNOS						17.859,47
2.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	500,19	0,98	1,23	12.319,68
2.1.2	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	500,19	18,58	23,40	615,23
2.2	FAIXA DE PEDESTRE						11.704,45
2.2.1	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M2	44,40	85,23	107,32	5.539,79
2.2.2	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	44,40	13,66	17,45	4.765,01
3.0	DIVERSOS SERVIÇOS						774,78
3.1	C3506	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	M	64,60	198,95	250,52	28.929,07
3.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	83,60	85,58	107,76	16.163,59
3.3	C0361	BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO)	M	21,00	141,31	177,94	9.008,74
4.0	TOTE M						3.736,74
4.1	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	47,32	12,82	16,14	4.717,62
4.2	C1428	GRAFITE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	47,32	33,44	42,11	763,74
4.3	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	18,20	85,58	107,76	1.992,65
5.0	DRENAGEM						1.961,23
5.1	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	M	93,00	27,53	34,67	4.041,84
5.2	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	3,00	204,73	257,60	3.224,31
5.3	C4772	TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,05M	M2	0,64	54,76	68,95	773,40
6.0	REFORMA DA ESTÁTUA						44,13
6.1	C0083	ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE P/FACHADAS-LOCAÇÃO MENSAL	M2	188,40	9,38	11,81	32.349,79
6.2	C0094	APICOAMENTO EM CONCRETO/PREPARO DA SUPERFÍCIE	M2	188,40	28,16	32,94	2.225,00
6.3	C4741	RECUPERAÇÃO CONCRETO, SÓ REFORÇO DA ARMADURA	M2	37,68	193,25	243,34	6.205,90
6.4	C2187	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE - 2 DEMÃOS	M2	188,40	8,56	10,78	9.169,05
6.5	C2126	REBOCO C/ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA ESP=5 mm P/ PAREDE	M2	188,40	19,43	24,47	2.030,85
6.6	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	188,40	12,82	16,14	4.610,15
6.7	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	188,40	21,36	26,90	3.040,78
TOTAL GERAL (R\$)							89.074,87
IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO O VALOR TOTAL DE R\$ 89.074,87 (OITENTA E NOVE MIL SETENTA E QUATRO REAIS E OITENTA E SETE CENTAVOS)							

BDI: 25,92%

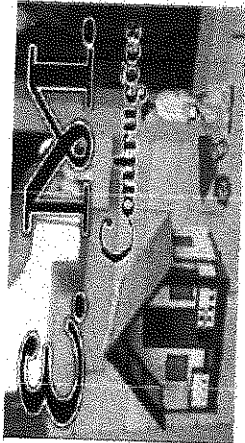
FONTE UTILIZADA PARA COMPOSIÇÃO DOS PREÇOS: SEINFRA-CE

Hidrolândia - CE, 17 de junho de 2020.

Atenciosamente,


CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP - CNPJ.: 07.838.885/0001-41
Administrador & Engenheiro Civil
José Erivelto Ferreira Martins
RNP: 060356007-5 CREA: 12398-D
CPF: 241275823-91

Página 2 de 13



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

AV. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE.
 Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com
 CNPJ.: 07.838.885/0001-41

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2020

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA OBRA DE URBANIZAÇÃO DO ALTO DE SÃO SEBASTIÃO JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MULLUNGU CE, CONFORME PROJETO E DEMAIS ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO DO EDITAL.

OBRA: CONCLUSÃO DA OBRA DE URBANIZAÇÃO DO ALTO SÃO FRANCISCO

LOCAL: SEDE - MULLUNGU - CEARÁ

ITEM	DESCRIÇÃO	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		TOTAL GERAL (R\$)
		%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	1.177,08							1.177,08
2.0	PAVIMENTAÇÃO									17.859,47
3.0	DIVERSOS SERVIÇOS	60,00%	17.357,44	40,00%	11.571,63	50,00%	8.929,74	50,00%	8.929,74	28.929,07
4.0	TOTEM			100,00%	4.717,62					4.717,62
5.0	DRENAGEM			100,00%	4.041,84					4.041,84
6.0	REFORMA DA ESTÁTUA			30,00%	9.704,94	40,00%	12.939,92	30,00%	9.704,94	32.349,79
TOTAL GERAL (R\$)		20,81%	18.534,52	33,72%	30.036,03	24,55%	21.869,65	20,92%	18.634,67	89.074,87
TOTAL ACUMULADO (R\$)		20,81%	18.534,52	54,53%	48.570,55	79,08%	70.440,20	100,00%	89.074,87	

Hidrolândia - CE, 17 de junho de 2020.

[Handwritten Signature]
 Construtora Martins Projetos EIRELI EPP - CNPJ. 07.838.885/0001-41
 JOSE ERVELTO FERREIRA MARTINS- CPF: 241.275.823-91
 SOCIO ADMINISTRADOR

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]



CONSTRUTORA MARTINS PROJETO EIRELI - EPP
 CNPJ.: 07838850001-41
 Administrador & Engenheiro Civil
 José Ervelto Ferreira Martins
 RNP: 960356007-5 - CREA: 12696-D
 CPF: 241275823-91



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ: 07.838.885/0001-41
Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE
Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE BDI

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2020

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA OBRA DE URBANIZAÇÃO DO ALTO DE SÃO SEBASTIÃO JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MULUNGU CE, CONFORME PROJETO E DEMAIS ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO DO EDITAL.

OBRA: CONCLUSÃO DA OBRA DE URBANIZAÇÃO DO ALTO SÃO FRANCISCO

LOCAL: SEDE - MULUNGU - CEARÁ

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
	Impostos	
I	PIS	11,15
	COFINS	0,65
	ISS	3,00
	CPRB (2%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	3,00
	TOTAL DOS IMPOSTOS	4,50
	BDI =	25,92%

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Hidrolândia - CE, 17 de junho de 2020.

Construtora Martins Projetos EIRELI EPP - CNPJ: 07.838.885/0001-41
JOSE ERIVELTO FERREIRA MARTINS - CPF: 241.275.823-91
SÓCIO ADMINISTRADOR

CONSTRUTORA MARTINS PROJETO EIRELI - EPP
CNPJ: 07838885/0001-41
Administrador & Engenheiro Civil
José Erivelto Ferreira Martins
RNP: 0660356007-5 - CREA: 12896-D
CPF: 241275823-91



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41
 Av. Claudio Cameio Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE
 Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



ENCARGOS SOCIAIS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2020

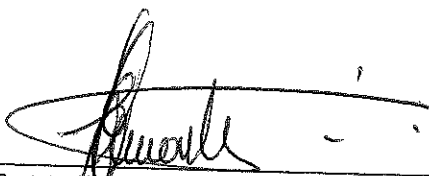
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA OBRA DE URBANIZAÇÃO DO ALTO DE SÃO SEBASTIÃO JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MULUNGU CE, CONFORME PROJETO E DEMAIS ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO DO EDITAL.

OBRA: CONCLUSÃO DA OBRA DE URBANIZAÇÃO DO ALTO SÃO FRANCISCO

LOCAL: SEDE - MULUNGU - CEARÁ

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TABELA 026.1		TABELA 026	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS				
A1	INSS	16,80	16,80	36,80	36,80
A2	SESI	0,00	0,00	20,00	20,00
A3	SENAI	1,50	1,50	1,50	1,50
A4	INCRA	1,00	1,00	1,00	1,00
A5	SEBRAE	0,20	0,20	0,20	0,20
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	0,60	0,60	0,60	0,60
A7	SEGURO DE ACIDENTES	2,50	2,50	2,50	2,50
A8	FGTS	3,00	3,00	3,00	3,00
		8,00	8,00	8,00	8,00
B	ENCARGOS SÓCIAIS C/ INCIDÊNCIAS DE A				
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	44,97	16,84	44,97	16,84
B2	FERIADOS	17,85	0,00	17,85	-
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	3,71	-	3,71	-
B4	13º SALÁRIO	0,92	0,71	0,92	0,71
B5	LICENÇA PATERNIDADE	10,83	8,33	10,83	8,33
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,07	0,06	0,07	0,06
B7	DIAS DE CHUVAS	0,72	0,56	0,72	0,56
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	1,55	-	1,55	-
B9	FÉRIAS GOZADAS	0,11	0,09	0,11	0,09
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	9,18	7,07	9,18	7,07
		0,03	0,02	0,03	0,02
C	ENCARGOS SÓCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A				
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	15,41	11,86	15,41	11,86
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	5,60	4,31	5,60	4,31
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	0,13	0,10	0,13	0,10
C4	DEPÓSITOS DE RESCISÃO S/ JUSTA CAUSA	4,40	3,39	4,40	3,39
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	4,81	3,70	4,81	3,70
		0,47	0,36	0,47	0,36
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO				
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8,02	3,19	17,05	6,58
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	7,55	2,83	16,55	6,20
		0,47	0,36	0,50	0,38
	TOTAL (A+B+C+D)	85,20	48,69	114,23	72,08

Hidrolândia - CE, 17 de junho de 2020.


 Construtora Martins Projetos EIRELI EPP - CNPJ: 07.838.885/0001-41
 JOSÉ ENVELTO FERREIRA MARTINS - CPF: 241.275.823-91
 SÓCIO ADMINISTRADOR
 CONSTRUTORA MARTINS PROJETO EIRELI - EPP
 CNPJ: 07838885/0001-41
 Administrador & Engenheiro Civil
 José Envelto Ferreira Martins
 RNP: 060356007-5 CREA: 12898-D
 CPF: 241275823-91



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE.
Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2020

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA OBRA DE URBANIZAÇÃO DO ALTO DE SÃO SEBASTIÃO JUNTO A SECRETARIA DE AGRICULTURA DO MUNICÍPIO DE MULUNGU CE, CONFORME PROJETO E DEMAIS ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO DO EDITAL

OBRA: CONCLUSÃO DA OBRA DE URBANIZAÇÃO DO ALTO SÃO FRANCISCO

LOCAL: SEDE - MULUNGU - CEARÁ

1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES
-----	-----------------------

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2

MAO DE OBRA

Quantidade	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	1,9800	R\$ 13,21	R\$ 26,16
					Total: R\$ 26,16
ERIAIS					
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200	R\$ 32,83	R\$ 33,48
11100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	R\$ 21,25	R\$ 21,25
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	R\$ 16,28	R\$ 73,24
11725	PREGO 15X15	KG	0,1500	R\$ 11,15	R\$ 1,67
					Total: R\$ 129,64
					Total Simples: R\$ 155,80
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI (25,92%): R\$ 40,38
					Valor Geral: R\$ 196,18

2.0	PAVIMENTAÇÃO
2.1	PISO EXTERNOS

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA - M2

MAO DE OBRA

Quantidade	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	0,0743	R\$ 13,2100	R\$ 0,98
					Total: R\$ 0,98
					Total Simples: R\$ 0,98
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI (25,92%): R\$ 0,25
					Valor Geral: R\$ 1,23

C1910 - PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR" - M2

MAO DE OBRA

Quantidade	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12395	PINTOR	H	0,4950	R\$ 17,8500	R\$ 8,84
12543	SERVENTE	H	0,3960	R\$ 13,2100	R\$ 5,23
					Total: R\$ 14,07
MATERIAIS					
10154	ÁCIDO MURIÁTICO	L	0,0800	R\$ 3,8313	R\$ 0,31
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L	0,2500	R\$ 16,7904	R\$ 4,20
					Total: R\$ 4,51
					Total Simples: R\$ 18,58
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI (25,92%): R\$ 4,82
					Valor Geral: R\$ 23,40

[Handwritten Signature]
 CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI - EPP
 CNPJ: 07838885/0001-41
 Administrador & Engenheiro Civil
 Eng. Evellio Fernando Martins
 CPF: 240.700.000-00



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Cameio Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE.

Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2020

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA OBRA DE URBANIZAÇÃO DO ALTO DE SÃO SEBASTIÃO JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MULUNGU CE, CONFORME PROJETO E DEMAIS ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO DO EDITAL

OBRA: CONCLUSÃO DA OBRA DE URBANIZAÇÃO DO ALTO SÃO FRANCISCO

LOCAL: SEDE - MULUNGU - CEARÁ

2.2	FAIXA DE PEDESTRE
-----	-------------------

C1917 - PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO CITELA DE AÇO - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0860	19,4473 R\$	1,67
Total:			R\$ 1,67

DE OBRA

10121 ARMADOR/FERREIRO

12391 PEDREIRO

12543 SERVENTE

H	0,0198	17,8300 R\$	0,35
H	0,2475	17,8300 R\$	4,41
H	1,9305	13,2100 R\$	25,50
Total:			R\$ 30,26

MATERIAIS

10109 AREIA MEDIA

10280 BRITA

10805 CIMENTO PORTLAND

11917 TABUA DE 1" - L = 12cm

12040 TELA SOLDADA EM AÇO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X 10 CM

M3	0,0747	50,4900 R\$	3,77
M3	0,1603	75,9825 R\$	12,18
KG	34,0000	0,4554 R\$	15,48
M	0,8000	5,7024 R\$	4,56
M2	1,0000	17,3052 R\$	17,31
Total:			R\$ 53,30

Total Simples: R\$ 85,23

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (25,92%): R\$ 22,09

Valor Geral: R\$ 107,32

C3219 - FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

10583 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHI)

10638 MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHI)

10673 VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHI)

10704 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)

10752 MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHP)

10786 VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0000	31,4109 R\$	-
H	0,0014	69,9708 R\$	0,10
H	0,0014	20,4594 R\$	0,03
H	0,0071	76,4352 R\$	0,55
H	0,0057	141,5902 R\$	0,81
H	0,0057	70,4629 R\$	0,40
Total:			R\$ 1,89

MAO DE OBRA

12543 SERVENTE

12567 TECNICO PRE MARCADOR

H	0,0566	13,2100 R\$	0,75
H	0,0071	26,4400 R\$	0,19
Total:			R\$ 0,94

MATERIAIS

12521 MICRO ESFERA DE VIDRO

12541 TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA A BASE D'ÁGUA

KG	0,5500	5,6529 R\$	3,11
L	0,5000	15,8301 R\$	7,92
Total:			R\$ 11,03

Total Simples: R\$ 13,86

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (25,92%): R\$ 3,59

Valor Geral: R\$ 17,45

CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI - EPP
 CNPJ: 07838885/0001-41
 Administrador & Engenheiro Civil
 Jose Envelto Pereira Martins
 CNPJ: 060356007-5 CREA: 12696-D
 CPF: 241275625-91



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02. Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE.

Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2020

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA OBRA DE URBANIZAÇÃO DO ALTO DE SÃO SEBASTIÃO JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MULUNGU CE, CONFORME PROJETO E DEMAIS ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO DO EDITAL

OBRA: CONCLUSÃO DA OBRA DE URBANIZAÇÃO DO ALTO SÃO FRANCISCO

LOCAL: SEDE - MULUNGU - CEARÁ

3.0 DIVERSOS SERVIÇOS

C3506 - GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2" - M

MAO DE OBRA

10121 ARMADOR/FERREIRO
12391 PEDREIRO

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	1,2870	17,8300 R\$	22,95
H	1,2870	17,8300 R\$	22,95
Total:			R\$ 45,90

MATERIAIS

10876 COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 2"
11950 TE AÇO GALVANIZADO DE 2"
12171 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2")
16234 CRUZETA AÇO GALVANIZADO 2"

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
UN	0,2000	26,8983 R\$	5,38
UN	0,6000	36,2934 R\$	21,78
M	2,7000	39,3109 R\$	106,14
UN	0,4000	49,3664 R\$	19,75
Total:			R\$ 153,05

Total Simples: R\$ 198,95

Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI (25,92%): R\$ 51,57

Valor Geral: R\$ 250,52

C0773 - CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0200	19,4473 R\$	0,39
Total:			R\$ 0,39

MAO DE OBRA

10121 ARMADOR/FERREIRO
10498 CARPINTEIRO
12391 PEDREIRO
12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,7920	17,8300 R\$	14,12
H	0,6930	17,8300 R\$	12,36
H	0,2970	17,8300 R\$	5,30
H	1,0890	13,2100 R\$	14,39
Total:			R\$ 46,17

MATERIAIS

10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG
10108 AREIA GROSSA
10163 AÇO CA-50
10528 CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)
10805 CIMENTO PORTLAND
11605 PEDRISCO
11724 PREGO

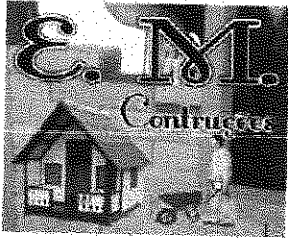
Unidade	Coefficiente	Preço	Total
KG	0,0200	11,3850 R\$	0,23
M3	0,0400	54,4500 R\$	2,18
KG	1,3500	4,3956 R\$	5,93
M2	1,0000	16,3449 R\$	16,34
KG	17,3600	0,4554 R\$	7,91
M3	0,8900	69,0525 R\$	6,21
KG	0,0200	11,1474 R\$	0,22
Total:			R\$ 39,02

Total Simples: R\$ 85,58

Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI (25,92%): R\$ 22,18

Valor Geral: R\$ 107,76

CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP
CNPJ: 07838885/0001-41
Administrador & Engenheiro Civil
José Erivelto Ferreira Martins
RNP: 060356007-5 CREA: 12898-D
CPF: 241275923-91



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE.

Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2020

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA OBRA DE URBANIZAÇÃO DO ALTO DE SÃO SEBASTIÃO JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE - INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MULUNGU CE, CONFORME PROJETO E DEMAIS ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO DO EDITAL.

OBRA: CONCLUSÃO DA OBRA DE URBANIZAÇÃO DO ALTO SÃO FRANCISCO

LOCAL: SEDE - MULUNGU - CEARÁ

C0361 - BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO) - M

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,9900	14,5200 R\$	14,37
12391	PEDREIRO	H	2,0493	17,8300 R\$	36,54
12543	SERVENTE	H	3,1106	13,2100 R\$	41,09
				Total:	R\$ 92,00

ERIAIS

10108	AREIA GROSSA	M3	0,0789	54,4500 R\$	4,30
10280	BRITA	M3	0,0320	75,9825 R\$	2,43
10441	CAL HIDRATADA	KG	9,8650	1,0890 R\$	10,74
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	18,5210	0,4554 R\$	8,43
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	45,0000	0,4158 R\$	18,71
12098	TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PÓ	KG	0,9600	4,9005 R\$	4,70
				Total:	R\$ 49,31

Total Simples: R\$ 141,31

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (25,92%): R\$ 36,63

Valor Geral: R\$ 177,94

4.0

TOTEM

C1207 - EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA - M2

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2475	14,5200 R\$	3,59
12395	PINTOR	H	0,3465	17,8500 R\$	6,19
				Total:	R\$ 9,78

MATERIAIS

11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	UN	0,5000	0,5445 R\$	0,27
11511	MASSA ACRÍLICA PARA PINTURA LATEX	KG	0,7000	3,9600 R\$	2,77
				Total:	R\$ 3,04

Total Simples: R\$ 12,82

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (25,92%): R\$ 3,32

Valor Geral: R\$ 16,14

C1428 - GRAFITE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO - M2

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,7920	14,5200 R\$	11,50
12395	PINTOR	H	0,7920	17,8500 R\$	14,14
				Total:	R\$ 25,64

MATERIAIS

10035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0300	12,6522 R\$	0,38
11346	LIXA PARA FERRO	UN	0,3000	1,3068 R\$	0,39
12095	TINTA GRAFITE	L	0,2100	21,9681 R\$	4,61
12293	ZARCÃO	L	0,1200	20,1366 R\$	2,42
				Total:	R\$ 7,80

Total Simples: R\$ 33,44

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (25,92%): R\$ 8,67

Valor Geral: R\$ 42,11

[Handwritten Signature]
 CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI - EPP
 CNPJ: 07838885/0001-41
 Administrador & Engenheiro Civil
 José Erivelto Ferreira Martins
 RNP: 060356007-5 CREA: 12895-D
 CPF: 241275823-91

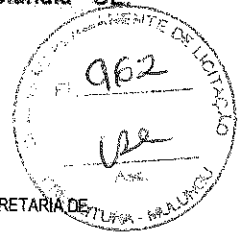


CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ: 07.838.885/0001-41

Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE

Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2020

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA OBRA DE URBANIZAÇÃO DO ALTO DE SÃO SEBASTIÃO JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MULUNGU CE, CONFORME PROJETO E DEMAIS ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO DO EDITAL.

OBRA: CONCLUSÃO DA OBRA DE URBANIZAÇÃO DO ALTO SÃO FRANCISCO

LOCAL: SEDE - MULUNGU - CEARÁ

C0773 - CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO - #2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0200	19,4473 R\$	0,39
			Total:	R\$ 0,39

MAO DE OBRA

10121 ARMADOR/FERREIRO	H	0,7920	17,8300 R\$	14,12
10498 CARPINTEIRO	H	0,6930	17,8300 R\$	12,36
12391 PEDREIRO	H	0,2970	17,8300 R\$	5,30
12543 SERVENTE	H	1,0890	13,2100 R\$	14,39
			Total:	R\$ 46,17

MATERIAIS

10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	11,3850 R\$	0,23
10108 AREIA GROSSA	M3	0,0400	54,4500 R\$	2,18
10163 AÇO CA-50	KG	1,3500	4,3956 R\$	5,93
10528 CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	1,0000	16,3449 R\$	16,34
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	17,3600	0,4554 R\$	7,91
11605 PEDRISCO	M3	0,0900	69,0525 R\$	6,21
11724 PREGO	KG	0,0200	11,1474 R\$	0,22
			Total:	R\$ 39,02

Total Simples: R\$ 85,58

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (25,92%): R\$ 22,18

Valor Geral: R\$ 107,76

5.0 DRENAGEM

C2593 - TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=100MM (4") - M

MAO DE OBRA

10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5148	14,5200 R\$	7,47
12320 ENCANADOR	H	0,5148	17,8300 R\$	9,18
			Total:	R\$ 16,65

MATERIAIS

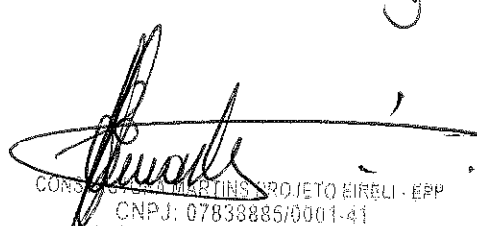
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0250	43,1244 R\$	1,08
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0400	31,8384 R\$	1,27
12193 TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	M	1,0100	8,4447 R\$	8,53
			Total:	R\$ 10,88

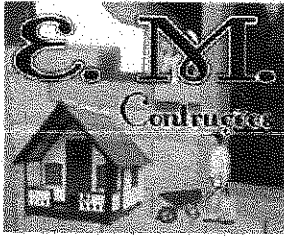
Total Simples: R\$ 27,53

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (25,92%): R\$ 7,14

Valor Geral: R\$ 34,67


 CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI - EPP
 CNPJ: 07838885/0001-41
 Administrador & Engenheiro Civil
 José Erivalto Ferreira Martins
 RNP: 060356007-5 CREA: 12896-D
 CPF: 241275823-91

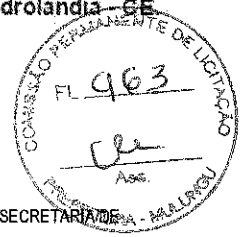


CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE

Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2020

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA OBRA DE URBANIZAÇÃO DO ALTO DE SÃO SEBASTIÃO JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MULUNGU CE, CONFORME PROJETO E DEMAIS ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO DO EDITAL

OBRA: CONCLUSÃO DA OBRA DE URBANIZAÇÃO DO ALTO SÃO FRANCISCO

LOCAL: SEDE - MULUNGU - CEARÁ

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

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1139	14,5200 R\$	1,65
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,5990	14,5200 R\$	8,70
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,1139	17,8300 R\$	2,03
10498	CARPINTEIRO	H	0,5990	17,8300 R\$	10,68
12391	PEDREIRO	H	2,8779	17,8300 R\$	51,31
12543	SERVENTE	H	5,2549	13,2100 R\$	69,42
				Total:	R\$ 143,79

MATERIAIS

10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0220	11,3850 R\$	0,25
10109	AREIA MEDIA	M3	0,1050	50,4900 R\$	5,30
10169	AÇO CA-60	KG	1,3170	4,5986 R\$	6,06
10280	BRITA	M3	0,0420	75,9825 R\$	3,19
10441	CAL HIDRATADA	KG	5,4600	1,0890 R\$	5,95
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,1000	20,8197 R\$	2,08
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	26,1780	0,4554 R\$	11,92
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,0300	7,9893 R\$	0,24
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	100,8000	0,2574 R\$	25,95
				Total:	R\$ 60,94
				Total Simples:	R\$ 204,73
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (25,92%):	R\$ 53,07
				Valor Geral:	R\$ 257,80

C4772 - TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,05M - M2

SERVIÇOS

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C0034	ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO ESTRUTURAL	M3	0,0500	60,8850 R\$	3,04
C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	KG	2,5000	8,0725 R\$	20,18
C0840	CONCRETO P/MBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0500	328,7630 R\$	16,44
C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	0,1075	87,5528 R\$	9,41
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	0,0500	113,7708 R\$	5,69
				Total:	R\$ 54,76
				Total Simples:	R\$ 54,76
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (25,92%):	R\$ 14,19
				Valor Geral:	R\$ 68,95

6.0

REFORMA DA ESTÁTUA

C0083 - ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE P/FACHADAS-LOCAÇÃO MENSAL - M2

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11530	MONTADOR	H	0,0792	17,8300 R\$	1,41
12543	SERVENTE	H	0,1584	13,2100 R\$	2,09
				Total:	R\$ 3,50

MATERIAIS

10068	ANDAIME METALICO DE FACHADA - LOCAÇÃO	M2	1,0300	5,7123 R\$	5,88
				Total:	R\$ 5,88
				Total Simples:	R\$ 9,38
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (25,92%):	R\$ 2,43
				Valor Geral:	R\$ 11,81

CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI - EPP
 CNPJ: 07838885/0001-41
 Administrador & Engenheiro Civil
 José Erivelto Ferreira Martins
 RNP: 060356007-5 CREA: 12696-D
 CPF: 241275823-91



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE.

Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2020

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA OBRA DE URBANIZAÇÃO DO ALTO DE SÃO SEBASTIÃO JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MULUNGU CE, CONFORME PROJETO E DEMAIS ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO DO EDITAL.

OBRA: CONCLUSÃO DA OBRA DE URBANIZAÇÃO DO ALTO SÃO FRANCISCO

LOCAL: SEDE - MULUNGU - CEARÁ

C0094 - APICOAMENTO EM CONCRETO/PREPARO DA SUPERFÍCIE - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	1,9800	13,2100 R\$	26,16
				Total:	R\$ 26,16
				Total Simples:	R\$ 26,16
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (25,92%):	R\$ 6,78
				Valor Geral:	R\$ 32,94

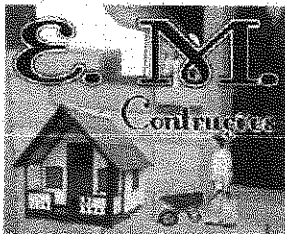
C4741 - RECUPERAÇÃO CONCRETO, SÓ REFORÇO DA ARMADURA - M2

EMPREITADA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10869	CORTE DE SUPERFÍCIE C/DISCO DIAMANTADO	M2	1,0000	0,5148 R\$	0,51
				Total:	R\$ 0,51
MAO DE OBRA					
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	6,4350	14,5200 R\$	93,44
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	3,9600	17,8300 R\$	70,61
				Total:	R\$ 164,05
MATERIAIS					
10163	AÇO CA-50	KG	3,5000	4,3956 R\$	15,38
19056	INIBIDOR NITROPRIMER PARA PROTEÇÃO DE ARMADURA	KG	0,3200	41,5800 R\$	13,31
				Total:	R\$ 28,69
				Total Simples:	R\$ 193,25
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (25,92%):	R\$ 50,09
				Valor Geral:	R\$ 243,34

C2187 - REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE - 2 DEMÃOS - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,2970	17,8300 R\$	5,30
12543	SERVENTE	H	0,1980	13,2100 R\$	2,62
				Total:	R\$ 7,92
MATERIAIS					
10028	ADITIVO HIDROFUGO	KG	0,1500	3,7917 R\$	0,57
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,1500	0,4554 R\$	0,07
				Total:	R\$ 0,64
				Total Simples:	R\$ 8,56
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (25,92%):	R\$ 2,22
				Valor Geral:	R\$ 10,78

CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI - EPP
CNPJ.: 07.838.885/0001-41
Administrador & Engenheiro Civil
José Erivelto Ferreira Martins
RNP: 060356007-5 CREA: 12898-D
CPF: 241275823-91



CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41

Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE

Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2020

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA OBRA DE URBANIZAÇÃO DO ALTO DE SÃO SEBASTIÃO JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MULUNGU CE, CONFORME PROJETO E DEMAIS ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO DO EDITAL

OBRA: CONCLUSÃO DA OBRA DE URBANIZAÇÃO DO ALTO SÃO FRANCISCO

LOCAL: SEDE - MULUNGU - CEARÁ

C2126 - REBOCO C/ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA ESP=5 mm P/ PAREDE - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0036	19,4473	R\$ 0,07
				Total:	R\$ 0,07
MAO DE OBRA					
12391	PEDREIRO	H	0,4950	17,8300	R\$ 8,83
12543	SERVENTE	H	0,5247	13,2100	R\$ 6,93
				Total:	R\$ 15,76
MATERIAIS					
10117	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REBOCO	KG	7,0000	0,5148	R\$ 3,60
				Total:	R\$ 3,60
				Total Simples:	R\$ 19,43
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (25,92%):	R\$ 5,04
				Valor Geral:	R\$ 24,47

C1207 - EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2475	14,5200	R\$ 3,59
12395	PINTOR	H	0,3465	17,8500	R\$ 6,19
				Total:	R\$ 9,78
MATERIAIS					
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	LN	0,5000	0,5445	R\$ 0,27
11511	MASSA ACRÍLICA PARA PINTURA LATEX	KG	0,7000	3,9600	R\$ 2,77
				Total:	R\$ 3,04
				Total Simples:	R\$ 12,82
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (25,92%):	R\$ 3,32
				Valor Geral:	R\$ 16,14

C1616 - LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3960	14,5200	R\$ 5,75
12395	PINTOR	H	0,4950	17,8500	R\$ 8,84
				Total:	R\$ 14,59
MATERIAIS					
10035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0500	12,3750	R\$ 0,62
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	LN	0,2500	0,5445	R\$ 0,14
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L	0,1200	16,4736	R\$ 1,98
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L	0,2400	16,7904	R\$ 4,03
				Total:	R\$ 6,77
				Total Simples:	R\$ 21,36
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (25,92%):	R\$ 5,54
				Valor Geral:	R\$ 26,90

Hidrolândia - CE, 17 de junho de 2020.

CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP
CNPJ: 07838885/0001-41
Administrador & Engenheiro Civil
José Erivelto Ferreira Martins
RNP: 060356007-5 CREA: 12696-D
CPF: 241275823-91