



# 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

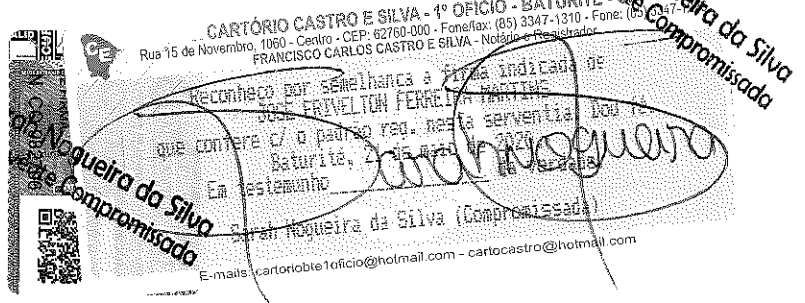


## CARTA PROPOSTA

Hidrolândia - Ceará, 19 de maio de 2020

À  
Prefeitura Municipal de Mulungu  
Comissão Permanente de Licitação.

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2020.



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

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2020**, pelo **PREÇO GLOBAL de R\$ 609.016,36 (seiscentos e nove mil dezesseis reais e trinta e seis centavos)**, com prazo de execução de até 90 (noventa) dias.


Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. **JOSÉ ERIVELTO FERREIRA MARTINS**, portador da carteira de Identidade nº. 2009098133254 e do CPF n. ° 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 - CE.  
Fones: (88) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2020

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

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DE BUEIRO CELULAR DE CONCRETO

**LOCAL:** SÍTIO BASTIÕES - MULUNGU - CEARÁ

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. S/ BDI (R\$)	PR. UNIT. C/ BDI (R\$)	PR. TOTAL (R\$)
1.0		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>2.322,00</b>
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	152,66	193,50	2.322,00
2.0		<b>BUEIRO CELULAR DE CONCRETO (2,00x2,00)M</b>					<b>596.780,38</b>
2.1	C0837	CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA PLASTRO	M3	65,78	325,13	412,10	27.107,94
	C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	M2	2.681,80	50,44	63,93	171.447,47
2.3	C3270	CONCRETO P/MBR., FCK=15MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/ TRANSP.)	M3	326,37	295,20	374,17	122.117,86
2.4	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	21.252,00	7,68	9,73	206.781,96
2.5	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	3.542,00	8,42	10,67	37.793,14
2.6	C2829	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE ISOPOR 20MM (PLACA DE 1,20 X 0,60M)	M2	52,00	13,16	16,68	867,36
2.7	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	M3	34,92	692,81	878,14	30.664,65
3.0		<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>					<b>9.913,98</b>
3.1	COMP. 01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	3,00	2.607,23	3.304,66	9.913,98
<b>TOTAL GERAL (R\$)</b>							<b>609.016,36</b>
IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO O VALOR TOTAL DE R\$ 609.016,36 (SEISCENTOS E NOVE MIL DEZESSEIS REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS)							

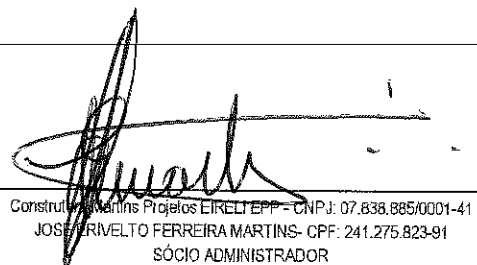
Validade da Proposta: 60 (Sessenta) dias

BDI: 26,75%

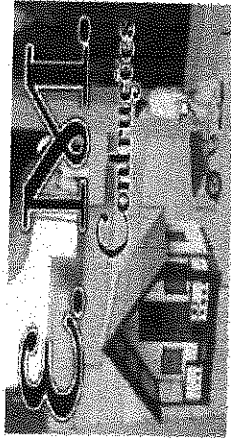
FONTE UTILIZADA PARA COMPOSIÇÃO DOS PREÇOS: SEINFRA-CE

Hidrolândia - CE, 19 de maio de 2020.

Atenciosamente,

  
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 PROJETO 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

## CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2020



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

OBRA: AMPLIAÇÃO DE BUEIRO CELULAR DE CONCRETO

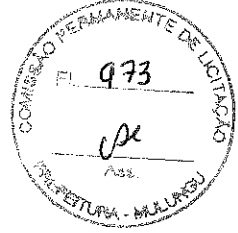
LOCAL: SÍTIO BASTIÕES - MULUNGU - CEARÁ

ITEM	DESCRIÇÃO	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		TOTAL GERAL (R\$)
		%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	2.322,00					2.322,00
2.0	BUEIRO CELULAR DE CONCRETO (2,00x2,00)M	27,00%	161.130,70	46,00%	274.518,97	27,00%	161.130,70	596.780,38
3.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	27,43%	2.719,40	45,73%	4.533,66	26,84%	2.660,91	9.913,98
TOTAL GERAL (R\$)		27,29%	166.172,11	45,82%	279.052,64	26,89%	163.791,61	609.016,36
TOTAL ACUMULADO (R\$)		27,29%	166.172,11	73,11%	445.224,75	100,00%	609.016,36	

Hidrolândia - CE, 19 de maio 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: 060356007-5 CREA: 12496-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 BDI

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2020

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

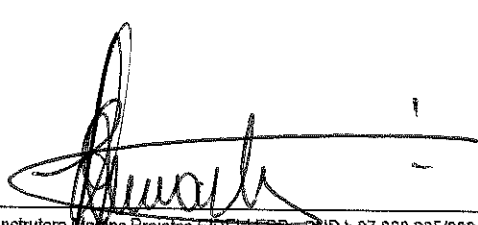
OBRA: AMPLIAÇÃO DE BUEIRO CELULAR DE CONCRETO

LOCAL: SÍTIO BASTIÕES - MULUNGU - CEARÁ

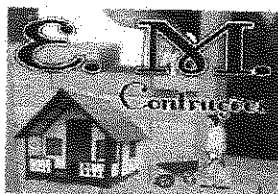
COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,01
DF	Despesas financeiras	1,11
R	Riscos	0,56
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	7,30
I	Impostos	10,15
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (2%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	<b>TOTAL DOS IMPOSTOS</b>	<b>10,15</b>
	<b>BDI =</b>	<b>26,75%</b>

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

Hidrolândia - CE, 19 de maio de 2020.

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

CONSTRUTORA MARTINS PROJETO EIRELI - EPP  
CNPJ: 07838885/0001-41  
Administrador & Engenheiro Civil  
José Euvélto Ferreira Martins  
RNP: 000586007-5 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



## ENCARGOS SOCIAIS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2020

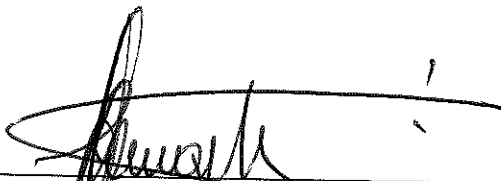
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A REALIZAÇÃO DA AMPLIAÇÃO DE BUEIRO CELULAR DE CONCRETO NO SÍTIO BASTIÕES JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MULUNGU CE, CONFORME PROJETO E DEMAIS ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO DO EDITAL.

OBRA: AMPLIAÇÃO DE BUEIRO CELULAR DE CONCRETO

LOCAL: SÍTIO BASTIÕES - MULUNGU - CEARÁ

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

Hidrolândia - CE, 19 de maio de 2020.

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

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



# CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ.: 07.838.885/0001-41  
 Av. Claudio Cameo Timbo, 664, Sala 02, Nova Hidrolândia, CEP.: 62.270-000 - Hidrolândia - CE.  
 Fones: (89) 99926-0322 - E-mail: em.construcoes@hotmail.com



## COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2020

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

OBRA: AMPLIAÇÃO DE BUEIRO CELULAR DE CONCRETO

LOCAL: SÍTIO BASTIÕES - MULUNGU - CEARÁ

### 1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES

#### C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2

MAO DE OBRA

12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	1,9400	R\$ 13,21	R\$ 25,63
Total:			R\$ 25,63

MATERIAIS

10537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM  
 11100 ESMALTE SINTÉTICO  
 11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"  
 11725 PREGO 15X15

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
M2	1,0200	R\$ 32,17	R\$ 32,81
L	1,0000	R\$ 20,82	R\$ 20,82
M	4,5000	R\$ 15,95	R\$ 71,76
KG	0,1500	R\$ 10,92	R\$ 1,64
Total:			R\$ 127,03

Total Simples: R\$ 152,66  
 Encargos Sociais: INCLUSO  
 Valor BDI (26,75%): R\$ 40,84  
 Valor Geral: R\$ 193,50

### 2.0 BUEIRO CELULAR DE CONCRETO (2,00x2,00)M

#### C0837 - CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/LASTRO - M3

MAO DE OBRA

12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	9,7000	R\$ 13,21	R\$ 128,14
Total:			R\$ 128,14

MATERIAIS

10109 AREIA MEDIA  
 10280 BRITA  
 10805 CIMENTO PORTLAND

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
M3	0,6765	R\$ 49,47	R\$ 33,47
M3	0,6780	R\$ 74,45	R\$ 65,36
KG	220,0000	R\$ 0,45	R\$ 98,16
Total:			R\$ 196,99

Total Simples: R\$ 325,13  
 Encargos Sociais: INCLUSO  
 Valor BDI (26,75%): R\$ 86,97  
 Valor Geral: R\$ 412,10

#### C1402 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS - M2

MAO DE OBRA

10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO  
 10498 CARPINTEIRO

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	1,1640	R\$ 14,52	R\$ 16,90
H	1,1640	R\$ 17,83	R\$ 20,75
Total:			R\$ 37,65

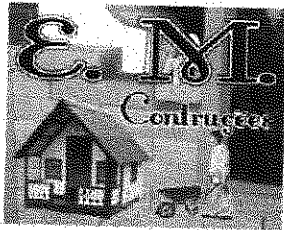
MATERIAIS

10528 CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1,10 X 2,20M)  
 11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"  
 11728 PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)  
 11846 SARRAFO DE 1"x4"

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
M2	0,2000	R\$ 16,01	R\$ 3,20
M	0,4300	R\$ 15,95	R\$ 6,86
KG	0,2000	R\$ 10,92	R\$ 2,18
M	0,1200	R\$ 4,60	R\$ 0,55
Total:			R\$ 12,79

Total Simples: R\$ 50,44  
 Encargos Sociais: INCLUSO  
 Valor BDI (26,75%): R\$ 13,49  
 Valor Geral: R\$ 63,93

*(Handwritten signature)*  
 CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI - EPP  
 CNPJ: 07838885/0001-41  
 Administrador & Engenheiro Civil  
 José Envelto 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 003/2020

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

OBRA: AMPLIAÇÃO DE BUEIRO CELULAR DE CONCRETO

LOCAL: SÍTIO BASTIÕES - MULUNGU - CEARÁ

### 1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES

#### C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2

MAO DE OBRA

12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	1,9400	R\$ 13,21	R\$ 25,63
Total:			R\$ 25,63

MATERIAIS

10537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM  
 11100 ESMALTE SINTETICO  
 11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"  
 11725 PREGO 15X16

M2	1,0200	R\$ 32,17	R\$ 32,81
L	1,0000	R\$ 20,82	R\$ 20,82
M	4,5000	R\$ 15,95	R\$ 71,76
KG	0,1500	R\$ 10,92	R\$ 1,64
Total:			R\$ 127,03

Total Simples: R\$ 152,66  
 Encargos Sociais: INCLUSO  
 Valor BDI (26,75%): R\$ 40,84  
 Valor Geral: R\$ 193,50

### 2.0 BUEIRO CELULAR DE CONCRETO (2,00x2,00)M

#### C0837 - CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/LASTRO - M3

MAO DE OBRA

12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	9,7000	R\$ 13,21	R\$ 128,14
Total:			R\$ 128,14

MATERIAIS

10109 AREIA MEDIA  
 10280 BRITA  
 10805 CIMENTO PORTLAND

M3	0,6765	R\$ 49,47	R\$ 33,47
M3	0,6780	R\$ 74,45	R\$ 65,36
KG	220,0000	R\$ 0,45	R\$ 98,16
Total:			R\$ 196,99

Total Simples: R\$ 325,13  
 Encargos Sociais: INCLUSO  
 Valor BDI (26,75%): R\$ 86,97  
 Valor Geral: R\$ 412,10

#### C1402 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS - M2

MAO DE OBRA

10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO  
 10498 CARPINTEIRO

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	1,1640	R\$ 14,52	R\$ 16,90
H	1,1640	R\$ 17,83	R\$ 20,75
Total:			R\$ 37,65

MATERIAIS

10528 CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)  
 11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"  
 11728 PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)  
 11846 SARRAFO DE 1"x4"

M2	0,2000	R\$ 16,01	R\$ 3,20
M	0,4300	R\$ 15,95	R\$ 6,86
KG	0,2000	R\$ 10,92	R\$ 2,18
M	0,1200	R\$ 4,60	R\$ 0,55
Total:			R\$ 12,79

Total Simples: R\$ 50,44  
 Encargos Sociais: INCLUSO  
 Valor BDI (26,75%): R\$ 13,49  
 Valor Geral: R\$ 63,93

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

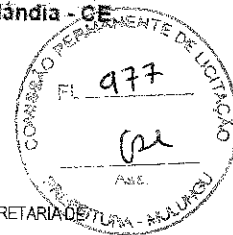


# CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS EIRELI EPP

CNPJ: 07.838.885/0001-41

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

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



## COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2020

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A REALIZAÇÃO DA AMPLIAÇÃO DE BUEIRO CELULAR DE CONCRETO NO SÍTIO BASTIÕES JUNTO A SECRETARIA DE TURISMO - ARACAJU.

OBRA: AMPLIAÇÃO DE BUEIRO CELULAR DE CONCRETO

LOCAL: SÍTIO BASTIÕES - MULUNGU - CEARÁ

### C3270 - CONCRETO P/MBR., FCK=15MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/ TRANSP.) - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10566 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	H	0,0000	R\$ 17,71	R\$ -
10680 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	H	1,0000	R\$ 22,51	R\$ 22,51
			<b>Total:</b>	<b>R\$ 22,51</b>

MAO DE OBRA

12543 SERVENTE	H	5,8200	R\$ 13,21	R\$ 76,88
			<b>Total:</b>	<b>R\$ 76,88</b>

MATERIAIS

10805 CIMENTO PORTLAND	KG	294,0000	R\$ 0,45	R\$ 131,18
			<b>Total:</b>	<b>R\$ 131,18</b>

SERVIÇOS

C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	M3	0,8870	R\$ 6,79	R\$ 6,02
C3253 BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3	0,8360	R\$ 70,10	R\$ 58,61
			<b>Total:</b>	<b>R\$ 64,63</b>

**Total Simples: R\$ 295,20**

**Encargos Sociais: INCLUSO**

**Valor BDI (26,75%): R\$ 78,97**

**Valor Geral: R\$ 374,17**

### C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm - KG

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0776	R\$ 14,52	R\$ 1,13
10121 ARMADOR/FERREIRO	H	0,0776	R\$ 17,83	R\$ 1,38
			<b>Total:</b>	<b>R\$ 2,51</b>

MATERIAIS

10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	R\$ 11,16	R\$ 0,22
10163 AÇO CA-50	KG	1,1495	R\$ 4,31	R\$ 4,95
			<b>Total:</b>	<b>R\$ 5,17</b>

**Total Simples: R\$ 7,68**

**Encargos Sociais: INCLUSO**

**Valor BDI (26,75%): R\$ 2,05**

**Valor Geral: R\$ 9,73**

### C0215 - ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm - KG

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0970	R\$ 14,52	R\$ 1,41
10121 ARMADOR/FERREIRO	H	0,0970	R\$ 17,83	R\$ 1,73
			<b>Total:</b>	<b>R\$ 3,14</b>

MATERIAIS

10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0300	R\$ 11,16	R\$ 0,33
10163 AÇO CA-50	KG	1,1500	R\$ 4,31	R\$ 4,95
			<b>Total:</b>	<b>R\$ 5,28</b>

**Total Simples: R\$ 8,42**

**Encargos Sociais: INCLUSO**

**Valor BDI (26,75%): R\$ 2,25**

**Valor Geral: R\$ 10,67**

CONSTRUTORA MARTINS PROJETOS 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 - CE

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



## COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2020

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

OBRA: AMPLIAÇÃO DE BUEIRO CELULAR DE CONCRETO

LOCAL: SÍTIO BASTIÕES - MULUNGU - CEARÁ

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

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391 PEDREIRO	H	0,1940	R\$ 17,83	R\$ 3,46
			Total: R\$	3,46
MATERIAIS				
12360 ISOPOR 20MM (PLACA DE 1,20 X 0,60 M)	UN	2,0000	R\$ 4,85	R\$ 9,70
			Total: R\$	9,70
			<b>Total Simples: R\$</b>	<b>13,16</b>
			<b>Encargos Sociais: INCLUSO</b>	
			<b>Valor BDI (26,75%): R\$</b>	<b>3,52</b>
			<b>Valor Geral: R\$</b>	<b>16,68</b>

### C0164 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3 - M3

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543 SERVENTE	H	31,4765	R\$ 13,21	R\$ 415,80
			Total: R\$	415,80
MATERIAIS				
10109 AREIA MEDIA	M3	1,2160	R\$ 49,47	R\$ 60,16
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	486,0000	R\$ 0,45	R\$ 216,85
			Total: R\$	277,01
			<b>Total Simples: R\$</b>	<b>692,81</b>
			<b>Encargos Sociais: INCLUSO</b>	
			<b>Valor BDI (26,75%): R\$</b>	<b>185,33</b>
			<b>Valor Geral: R\$</b>	<b>878,14</b>

### 3.0 ADMINISTRAÇÃO LOCAL

#### COMP. 01 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL - MÊS

MÃO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
18584 ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	0,1100	R\$ 12.130,89	R\$ 1.334,40
18590 ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	0,2361	R\$ 5.392,10	R\$ 1.272,83
			Total: R\$	2.607,23
			<b>Total Simples: R\$</b>	<b>2.607,23</b>
			<b>Encargos Sociais: INCLUSO</b>	
			<b>Valor BDI (26,75%): R\$</b>	<b>697,43</b>
			<b>Valor Geral: R\$</b>	<b>3.304,66</b>

Hidrolândia - CE, 19 de maio de 2020.

Atenciosamente,

  
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