



RNG Construções Eireli - Epp

PROPOSTA COMERCIAL

PROCESSO LICITATÓRIO: 158/2019

CONCORRENCIA 003/2019

DADOS DA EMPRESA LICITANTE

RAZÃO SOCIAL: RNG CONSTRUÇÕES EIRELI -EPP

CNPJ: 12.081.346/0001-40

ENDEREÇO: RUA PROFESSOR NOBIL MARCACINI Nº 39 - CASA 8

JARAGUA – SÃO PAULO - SP CEP 02998-030

EMAIL: rngconstrucoes.mg@gmail.com

TELEFONE: (11) 4883 – 1889

A empresa acima qualificada vem através da presente, apresentar sua proposta de preços para a contratação de empresa para a finalização de construção do imóvel residencial, situado na rua Martha Dias Siqueira, nº 519, bairro nova Cabo Verde, Cabo Verde-MG., de acordo com a(s) planilha(s) anexa(s) e exigências do Edital do processo supramencionado.

VALOR DA OBRA: R\$ 27.645,54 (Vinte sete mil, seiscentos e quarenta e cinco reais, cinquenta e quatro centavos)

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias, contados da abertura dos envelopes propostas.

PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir do recebimento da Ordem de Serviço.

CONDIÇÃO DE PAGAMENTO: O pagamento será efetuado ao licitante vencedor de acordo com o cronograma físico-financeiro, após medição do engenheiro da Prefeitura e emissão da respectiva NF/fatura.

GARANTIA DA OBRA: 05 (cinco) anos, contados da data de entrega da obra em definitivo.

São Paulo, 30 de Setembro de 2019

RNG CONSTRUÇÕES EIRELI – EPP
JOSÉ GERALDO SANTOS OLIVEIRA



RNG Construções Eireli - Epp

PROPRIETÁRIA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CABO VERDE		DATA: 30/09/2019			
LOCAL: RUA MARTHA DIAS SIQUEIRA Nº 519 - NOVA CABO VERDE - CABO VERDE MG		Dimensões: 59,56 m²			
7	PISOS				5.477,32
7.1	Compactação e regularização do piso	m³	9,00	4,98	44,82
7.2	concreto magro para receber o contra piso	m³	5,00	244,58	1.222,90
7.3	contra piso	m²	60,00	31,76	1.905,60
7.4	ceramica 45 x 45 cm	m²	60,00	28,90	R\$ 1.734,00
7.5	cimentado rustico no passeio no entorno da residencia	m²	15,00	38,00	R\$ 570,00
8	ACABAMENTOS				120,68
8.1	Rodapés - mesmos dos pisos	m	28,00	4,31	120,68
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				1.395,00
9.1	Enfiação - 3 Circuitos, sendo 1 para o chuveiro	vb	1,00	480,00	480,00
9.2	tomadas interruptores e disjuntores	vb	1,00	245,00	245,00
9.3	Quadro de Entrada de energia, conforme Normas da CEMIG	UNIDADE	1,00	670,00	670,00
10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				1.305,00
10.1	Rasgo em alvenaria e preenchimento	vb	1,00	300,00	300,00
10.2	Cavalete e Hidrometro Obedecendo as normas ABNT	vb	1,00	485,00	485,00
10.3	Tubulação de Agua Fria com material de Boa Qualidade	vb	1,00	100,00	100,00
10.4	Reservatório de agua fria, capacidade 500 litros	UNIDADE	1,00	420,00	420,00
11	INSTALAÇÕES DE ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS				980,00
11.1	Tubulação de esgoto (diametro 50 e 100) e condutores	vb	1,00	980,00	980,00
12	LOUÇAS E METAIS				1.785,00
12.1	Vaso sanitário	UNIDADE	1,00	260,00	260,00
12.2	Lavatório	UNIDADE	1,00	185,00	185,00
12.3	Pia de Cozinha com Gabinete	UNIDADE	1,00	440,00	440,00
12.4	Tanque	UNIDADE	1,00	260,00	260,00
12.5	Torneiras e Registros	UNIDADE	4,00	160,00	640,00



RNG Construções Eireli - Epp

PROPRIETÁRIA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CABO VERDE		DATA: 30/09/2019			
LOCAL: RUA MARTHA DIAS SIQUEIRA Nº 519 - NOVA CABO VERDE - CABO VERDE MG		Dimensões: 59,56 m²			
ITEM	ETAPAS	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
1	INFRAESTRUTURA/SUPRAESTRUTURA				2.314,87
1.1	Laje pré moldada beta 12 P/3,5KN/m² incluindo vigotas, armadura, capeamento 3 cm de capeamento e escoramento	m²	11,00	62,57	688,27
1.2	forro em regua PVC, frisado, para ambientes residenciais, inclusive estrutura de fixação	m²	60,00	27,11	1.626,60
2	PAREDES				169,44
2.1	Alvenaria em tijolo furado - Mureta da area de serviço e acabamento de respaldo para colocar rufo	m²	6,00	28,24	169,44
3	VIDROS				519,55
3.1	Lisos - porta da sala, janelas do banheiro, sala, cozinha e quartos	m²	6,60	78,72	519,55
4	COBERTURAS				5.402,36
4.1	Estrutura para telhado 4 aguas, madeira de qualidade	m²	60,00	48,56	2.913,60
4.2	Telha ceramica tipo romana	m²	60,00	26,97	1.618,20
4.3	calhas e rufos pré zincados	m	17,20	32,30	555,56
4.4	Cobertura da area de serviço - Telha Fibrocimento espessura 6 mm, apoiada em estrutura metálicas	vb	1,00	315,00	315,00
5	REVESTIMENTOS INTERNOS				401,64
5.1	Ceramica - Banheiro até 1,60 de altura e parte superior do Balcão	m²	12,00	33,47	401,64
6	PINTURA				3.144,14
6.1	Pintura interna com tinta latex	m²	172,00	8,50	1.462,00
6.2	pintura externa com tinta acrilco fosco	m²	102,00	14,85	1.514,70
6.3	pintura esmalte, com fundo anticorrosivo nas venezianas, janela do banheiro, da cozinha e portas	m	6,60	25,37	167,44



RNG Construções Eireli - Epp

PROPRIETÁRIA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CABO VERDE		DATA: 30/09/2019	
LOCAL: RUA MARTHA DIAS SIQUEIRA Nº 519 - NOVA CABO VERDE - CABO VERDE MG		Dimensões: 59,56 m²	
13	LIMPEZA	100,00	
13.1	Limpeza final	vb	1,00
		TOTAL	
		BDI	19,60%
		TOTAL COM BDI	
			100,00
			100,00
			23.115,00
			4.530,54
			27.645,54

RNG CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ 12.081.346/0001-40



RNG Construções Eireli - Epp

PROPRIETÁRIA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CABO VERDE		DATA 30/09/2019			
OBRA: MATERIAS E SERVIÇOS PARA FINALIZAÇÃO DE CONSTRUÇÃO RESIDENCIAL		PRAZO DA OBRA: 2 MESES			
LOCAL: RUA MARTHA DIAS SIQUEIRA Nº 519 - NOVA CABO VERDE CABO VERDE MG					
ITEM	ETAPA/ DESCRIÇÃO	FISICO/ FINANCEIRO	TOTAL ETAPA	1º MÊS	2º MÊS
1	INFRAESTRUTURA/SUPRAESTRUTURA	Físico %	10,01%	100,00%	0,00%
		Financeiro	2.314,87	2.314,87	0,00
2	PAREDES	Físico %	0,73%	100,00%	0,00%
		Financeiro	169,44	169,44	0,00
3	VIDROS	Físico %	2,25%	0,00%	100,00%
		Financeiro	519,55	0,00	519,55
4	COBERTURAS	Físico %	23,37%	85,00%	15,00%
		Financeiro	5.402,36	4.592,01	810,35
5	REVESTIMENTOS INTERNOS	Físico %	1,74%	50,00%	50,00%
		Financeiro	401,64	200,82	200,82
6	PINTURA	Físico %	13,60%	0,00%	100,00%
		Financeiro	3.144,14	0,00	3.144,14
7	PISOS	Físico %	23,70%	50,00%	50,00%
		Financeiro	5.477,32	2.738,66	2.738,66
8	ACABAMENTOS	Físico %	0,52%	50,00%	50,00%
		Financeiro	120,68	60,34	60,34
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	Físico %	6,04%	40,00%	60,00%
		Financeiro	1.395,00	558,00	837,00
10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	Físico %	5,65%	30,00%	70,00%
		Financeiro	1.305,00	391,50	913,50



RNG Construções Eireli - Epp

PROPRIETARIA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CABO VERDE		DATA 30/09/2019			
OBRA: MATERIAS E SERVIÇOS PARA FINALIZAÇÃO DE CONSTRUÇÃO RESIDENCIAL		PRAZO DA OBRA: 2 MESES			
LOCAL: RUA MARTHA DIAS SIQUEIRA Nº 519 - NOVA CABO VERDE CABO VERDE MG					
11	INSTALAÇÕES DE ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS	Físico %	4,24%	100,00%	0,00%
		Financeiro	980,00	980,00	0,00
12	LOUÇAS E METAIS	Físico %	7,72%	50,00%	50,00%
		Financeiro	1.785,00	892,50	892,50
13	LIMPEZA	Físico %	0,43%	0,00%	100,00%
		Financeiro	100,00	0,00	100,00
		Físico %	100,00%	55,80%	44,20%
		Financeiro	23.115,00	12.898,14	10.216,87
		COM BDI	27.645,54	15.426,17	12.219,37
		TOTAL			

TOTAL

RNG CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ 12.081.346/0001-40

Handwritten signature and initials in blue ink.

ARTECO ARAUJO CONSTRUTORA LTDA EPP

PROPOSTA COMERCIAL

TOMADA DE PREÇOS 004/2019

Handwritten signature in blue ink.

ARTECO ARAUJO CONSTRUTORA LTDA EPP

PROPOSTA COMERCIAL

PROCESSO Nº 159/2019

CONCORRÊNCIA Nº004/2019

RAZÃO SOCIAL: ARTECO ARAUJO CONSTRUTORA LTDA EPP

CNPJ Nº 11.975.806/0001-11

ENDEREÇO: AVENIDA PADRE JOÃO LUIZ DO PRADO 110-TAPIRATIBA-SP

FONE: 19-36572758

E-MAIL: ANAMADEIRA@TERRA.COM.BR

A empresa acima qualificada vem através da presente, apresentar sua proposta de preços para a contratação de empresa para finalização de construção do imóvel residencial ,situado na Rua Martha Dias Siqueira nº519, Bairro Nova Cabo Verde, Cabo Verde MG ,de acordo com as planilhas e exigências do Edital do processo supracitado.

VALOR DA OBRA: R\$ 29.423,37(Vinte e nove mil quatrocentos e vinte três reais e trinta e sete centavos).

VALIDADE DA PROPOSTA: 60(Sessenta) dias, contados da abertura dos envelopes de propostas.

PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 60(Sessenta) dias corridos, contados a partir do recebimento da Ordem de Serviço.

CONDIÇÃO DE PAGAMENTO: O pagamento será efetuado ao licitante vencedor de acordo com cronograma físico- financeiro, após medição do engenheiro da Prefeitura e emissão da respectiva NF/Fatura.

GARANTIA DA OBRA: 05(cinco) anos, contados da data de entrega da obra em definitivo.

Tapiratiba, 30 de setembro 2019


CARLOS HENRIQUE ARAUJO

11 975.806/0001-11
ARTECO ARAUJO CONSTRUTORA LTDA
Av Padre Joao Luiz do Prado, 110
Tapiratiba SP



ARTECO ARAUJO CONSTRUTORA LTDA EPP

PLANILHA ORÇAMENTARIA

OBRA. FINALIZAÇÃO DE CONSTRUÇÃO RESIDENCIAL

PROPRIETARIA LAURA MENDES FLAUSINO

LOCALIZAÇÃO RUA MARTHA DIAS SIQUEIRA 519-BAIRRO NOVA CABO VERDE MG

ITEM	ETAPAS	UNIDADE	QTD	C.UNIT	C.TOTAL
1.0	INFRA ESTRUTURA/SUPRA ESTRUTURA				
1.1	Laje pré moldada beta 12 P/3,5kn/m2,incluindo vi gotas,armadura,capemento 3cm de concreto 15MPA e escoramento	m2	11,00	67,12	738,32
1.2	Forro em regua de PVC,frisado,para ambientes residenciais,inclusive estrutura e fixação	m2	60,00	29,00	1.740,00
					2.478,32
2.0	PAREDES				
2.1	Alvenaria em tijolo furad-Muretada área de serviço e acabamento de respaldo para colocar rufo	m2	6,00	30,33	181,98
					181,98
3.0	VIDROS				
3.1	Lisos-Porta da sala,janelas do banheiro,sala,cozinha e quartos	m2	6,60	84,53	557,89
					557,89
4	COBERTURAS				
4.1	Estrutura para telhado 4 aguas ,madeira de qualida de	m2	60,00	52,14	3.128,40
4.2	Telha ceramica tipo romana	m2	60,00	28,96	1.737,60
4.3	Calhas e rufos pré zincados	m	17,20	34,68	596,49
4.4	Cobertura da área de serviço-Telha fibrocimento espessura 6mm apoiada em estrutura metalica	vb	1,00	252,00	252,00
					5.714,49
5.0	REVESTIMENTOS INTERNOS				
5.1	Ceramica-banheiro até 1,60m de altura e parte superior do balcão	m2	12,00	35,92	431,04
					431,04
6.0	PINTURA				
6.1	Pintura interna com tinta latex	m2	172,00	6,80	1.169,60
6.2	Pintura externa com tinta acrilica fosco	m2	102,00	11,84	1.207,68
6.3	Pintura esmalte com fundo anti corrosivo nas venezianas,janelas do banheiro e da cozinha e portas	m2	6,60	20,29	133,91
					2.511,19
7.0	PISOS				
7.1	Compactação e regularização do piso	m3	9,00	5,34	48,06
7.2	Concreto magro para receber o contrapiso	m3	5,00	262,63	1.313,15
7.3	Contrapiso	m2	60,00	34,00	2.040,00
7.4	Ceramica 45x45cm	m2	60,00	31,00	1.860,00

ARTECO ARAUJO CONSTRUTORA LTDA EPP

7.5	Cimentado rustico no passeio ao entorno da residencia	m2	15,00	40,80	612,00
					5.873,21
8.0	ACABAMENTO				
8.1	Rodapés mesmos do piso	m	28,00	4,62	129,36
					129,36
9.0	INSTALAÇÕES ELETRICAS				
9.1	Enfição-3 circuitos, sendo um para o chuveiro	vb	1,00	520,00	520,00
9.2	Tomadas, interruptores e disjuntores	vb	1,00	264,00	264,00
9.3	Quadro de entrada de energia conforme normas da CEMIG	um	1,00	720,00	720,00
					1504,00
10	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS				
10.1	Rasgo em alvenaria e preenchimento	vb	1,00	439,20	439,20
10.2	Cavalete e hidrometro obedecendo as normas da ABNT	vb	1,00	519,20	519,20
10.3	Tubulação de agua fria com material de boa qualidade	vb	1,00	1.239,20	1.239,20
10.4	Reservatorio de agua fria capacidade de 500 litros	unid	1,00	407,20	407,20
					2.604,80
11	INSTALAÇÕES DE ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS				
11.1	Tubulação de esgoto (diâmetro 50 e 100) e condutores	vb	1,00	1.080,00	1.080,00
					1.080,00
12	LOUÇAS E METAIS				
12.1	Vasos sanitarios	unid	1,00	287,20	287,20
12.2	Lavatorios	unid	1,00	200,00	200,00
12.3	Pia de cozinha com gabinete	unid	1,00	480,00	48,00
12.4	Tanque	unid	1,00	280,00	280,00
12.5	Torneiras e registros	unid	4,00	144,00	576,00
					1391,20
13	COMPLEMENTOS				
13.1	Limpeza final	vb	1,00	144,00	144,00
					144,00
					24.601,48
	BDI 19,6%				4.821,89
	TOTAL				29.423,37

11 975.806/0001-11

ARTECO ARAUJO CONSTRUTORA LTDA
Av Padre Joao Luiz do Prado, 110
Tapiratiba SP

ARTECO ARAUJO CONSTRUTORA LTDA EPP

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

OBRA: MATERIAIS E SERVIÇOS PARA FINALIZAÇÃO DE CONSTRUÇÃO RESIDENCIAL

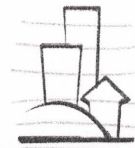
LOCAL: RUA MARTHA DIAS SIQUEIRA Nº519 -BAIRRO NOVA CABO VERDE-CABO VERDE-MG

ITEM	ETAPAS	TOTAL	1ºMES	2ºMES
1.0	Infra Estrutura/Supraestrutura	2.478,32	2.478,32	
2.0	Paredes	181,98	181,98	
3.0	Vidros	557,89	557,89	
4.0	Coberturas	5.714,49	5.143,04	571,45
5.0	Revestimentos Internos	431,04		431,04
6.0	Pintura	2.511,19		2.511,19
7.0	Pisos	5.873,21	2.936,60	2.936,61
8.0	Acabamentos	129,36		129,36
9.0	Instalações Elétricas	1.504,00		1.504,00
10.0	Instalações Hidráulicas	2.604,80		2.604,80
11.0	Instalações de Esgoto e Aguas Pluviais	1.080,00		1.080,00
12.0	Louças e Metais	1.391,20	278,24	1.112,96
13.0	Complementos	144,00		144,00
	TOTAL	24.601,48	11.576,07	13.025,41
	TOTAL C/ BDI	29.423,37	13.844,98	15.578,39

Tapiratiba, 30 de setembro 2019


CARLOS HENRIQUE ARAUJO
SÓCIO GERENTE

11 975.806/0001-11
 ARTECO ARAUJO CONSTRUTORA LTDA
 Av Padre Joao Luiz do Prado, 110
 Tapiratiba SP



(35) 3573-1529

CONSTRUTORA
MONTE BELO

PROPOSTA

PROCESSO ADMINISTRATIVO nº 159/2019
CONCORRÊNCIA nº 004/2019

①

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A FINALIZAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DO IMÓVEL RESIDENCIAL, SITUADO NA RUA MARTHA DIAS SIQUEIRA, Nº 519, BAIRRO NOVA CABO VERDE, CABO VERDE-MG.

[Handwritten signature]



(35) 3573-1529

CONSTRUTORA
MONTE BELO

PROPOSTA COMERCIAL

Processo nº 158/2019
Concorrência nº 003/2019

Razão Social: Construtora Monte Belo Eireli EPP
CNPJ/MF: 10.943.478/0001-09
Endereço: Rua Sete de Maio, 200 B, Centro, Monte Belo, MG
Fone /fax: (35)3573-1529
E-mail: cmbadm@hotmail.com

A empresa acima qualificada vem através da presente, apresentar sua proposta de preços para a contratação de empresa para a finalização de construção do imóvel residencial, situado na Rua Martha Dias Siqueira, nº 519, bairro nova Cabo Verde, Cabo Verde-MG, de acordo com a(s) planilha(s) anexa(s) e exigências do Edital do processo supramencionado

VALOR DA OBRA: R\$ 37.347,98 (Trinta e sete mil trezentos e quarenta e sete reais e noventa e oito centavos).

Obs: Havendo divergência entre os valores será considerado o valor por extenso.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias, contados da abertura dos envelopes propostas.

PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir do recebimento da Ordem de Serviço.

CONDIÇÃO DE PAGAMENTO: O pagamento será efetuado ao licitante vencedor de acordo com o cronograma físico-financeiro, após medição do engenheiro da Prefeitura e emissão da respectiva NF/fatura.

GARANTIA DA OBRA: 05 (cinco) anos, contados da data de entrega da obra em definitivo.

Cabo Verde, 30 de Setembro de 2018.

MARCOS TADEU RODRIGUES
CPF: 041.076.506-69 / RG: MG-11.269.820
(REPRESENTANTE LEGAL)
CONSTRUTORA MONTE BELO EIRELI EPP
CNPJ: 10.943.478/0001-09

(35) 3573-1529

CONSTRUTORA
MONTE BELO

ORÇAMENTO

OBRA: MATERIAIS E SERVIÇOS PARA FINALIZAÇÃO DE CONSTRUÇÃO RESIDENCIAL

PROPRIETÁRIA: Laura Mendes Flausino

DATA: Agosto de 2019

LOCALIZAÇÃO: Rua Martha Dias Siqueira, nº 519, Bairro Nova Cabo Verde, Cabo Verde - MG

DIMENSÕES: 59,56 m²

Item	Etapas	Unidade	Quantidade	Custo Unitário R\$	Custo Total R\$
1	INFRAESTRUTURA/SUPRAESTRUTURA				R\$ 3.097,83
1.1	Laje pré moldada beta 12 P/3,5KN/m2, incluindo vigotas, armadura, capeamento 3cm de concreto 15MPa, e escoramento	m²	11,00	R\$ 83,73	R\$ 921,03
1.2	Forro em régua de PVC, frisado, para ambientes residenciais, inclusive estrutura e fixação	m²	60,00	R\$ 36,28	R\$ 2.176,80
2	PAREDES				R\$ 226,80
2.1	Alvenaria em tijolo furado - Mureta da área de serviço e acabamento de respaldo para colocar Rufo	m²	6,00	R\$ 37,80	R\$ 226,80
3	VIDROS				R\$ 695,24
3.1	Lisos - Porta da sala, janelas do banheiro, sala, cozinha e quartos	m²	6,60	R\$ 105,34	R\$ 695,24
4	COBERTURAS				R\$ 7.121,82
4.1	Estrutura para telhado 4 águas, madeira de qualidade	m²	60,00	R\$ 64,98	R\$ 3.898,80
4.2	Telha cerâmica tipo romana	m²	60,00	R\$ 36,09	R\$ 2.165,40
4.3	Calhas e rufos pré zincados	m	17,20	R\$ 43,23	R\$ 743,56
4.4	Cobertura da Área de Serviço - Telha Fibrocimento espessura 6 mm apoiada em estrutura metálica	vb	1,00	R\$ 314,06	R\$ 314,06
5	REVESTIMENTOS INTERNOS				R\$ 537,48
5.1	Cerâmica - banheiro até 1,60 m de altura e parte superior do balcão	m²	12,00	R\$ 44,79	R\$ 537,48
6	PINTURA				R\$ 3.134,37
6.1	Pintura interna com tinta látex	m²	172,00	R\$ 8,47	R\$ 1.456,84
6.2	Pintura externa com tinta acrílica fosco	m²	102,00	R\$ 14,81	R\$ 1.510,62
6.3	Pintura esmalte com fundo anti corrosivo nas venezianas, janela do banheiro e da cozinha e portas	m²	6,60	R\$ 25,29	R\$ 166,91
7	PISOS				R\$ 7.329,44
7.1	Compactação e regularização do Piso	m³	9,00	R\$ 6,66	R\$ 59,94
7.2	Concreto magro para receber o contrapiso	m³	5,00	R\$ 327,31	R\$ 1.636,55
7.3	Contrapiso	m²	60,00	R\$ 42,50	R\$ 2.550,00
7.4	Cerâmica 45x45 cm	m²	60,00	R\$ 38,67	R\$ 2.320,20
7.5	Cimentado rústico no passeio ao entorno da residência	m²	15,00	R\$ 50,85	R\$ 762,75
8	ACABAMENTOS				R\$ 161,28
8.1	Rodapés - mesmos do piso	m	28,00	R\$ 5,76	R\$ 161,28
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				R\$ 1.874,36
9.1	Enfição - 3 circuitos, sendo um para o chuveiro	vb	1,00	R\$ 648,05	R\$ 648,05
9.2	Tomadas, interruptores e disjuntores	vb	1,00	R\$ 329,01	R\$ 329,01
9.3	Quadro de entrada de energia conforme normas da CEMIG	un	1,00	R\$ 897,30	R\$ 897,30
10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				R\$ 3.250,22
10.1	Rasgo em alvenaria e preenchimento	vb	1,00	R\$ 548,35	R\$ 548,35
10.2	Cavalete e hidrômetro obedecendo as normas da ABNT	vb	1,00	R\$ 648,05	R\$ 648,05
10.3	Tubulação de água fria com material de boa qualidade	vb	1,00	R\$ 1.545,35	R\$ 1.545,35
10.4	Reservatório de água fria - Capacidade de 500 litros	un	1,00	R\$ 508,47	R\$ 508,47
11	INSTALAÇÕES DE ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS				R\$ 1.345,95
11.1	Tubulação de Esgoto (Diâmetro 50 e 100) e Condutores	vb	1,00	R\$ 1.345,95	R\$ 1.345,95
12	LOUÇAS E METAIS				R\$ 2.273,16
12.1	Vasos sanitários	un	1,00	R\$ 358,92	R\$ 358,92
12.2	Lavatórios	un	1,00	R\$ 249,25	R\$ 249,25
12.3	Pia de Cozinha com gabinete	un	1,00	R\$ 598,20	R\$ 598,20
12.4	Tanque	un	1,00	R\$ 348,95	R\$ 348,95
12.5	Torneiras e registros	un	4,00	R\$ 179,46	R\$ 717,84
13	COMPLEMENTOS				R\$ 179,46
13.1	Limpeza final	vb	1,00	R\$ 179,46	R\$ 179,46
TOTAL					R\$ 31.227,41
BDI					19,60%
TOTAL COM BDI					R\$ 37.347,98

Monte Belo, 30 de Setembro de 2019.

Marcos Tadeu Rodrigues
Sócio Administrador



(35) 3573-1529

CONSTRUTORA
MONTE BELO

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

PROPRIETÁRIA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CABO VERDE - MG			DATA: 30/09/2019		
OBRA: MATERIAIS E SERVIÇOS PARA FINALIZAÇÃO DE CONSTRUÇÃO RESIDENCIAL			PRAZO DA OBRA: 2 MESES		
LOCAL: RUA MARTHA DIAS SIQUEIRA, Nº 519, BAIRRO NOVA CABO VERDE, CABO VERDE - MG					
ITEM	ETAPAS	FÍSICO/ FINANCEIRO	TOTAL ETAPAS	1º MÊS	2º MÊS
1.00	INFRAESTRUTURA/SUPRAESTRUTURA	Físico %	9,92%	100,00%	
		Financeiro	R\$ 3.097,83	R\$ 3.097,83	
2.00	PAREDES	Físico %	0,73%	100,00%	
		Financeiro	R\$ 226,80	R\$ 226,80	
3.00	VIDROS	Físico %	2,23%		100,00%
		Financeiro	R\$ 695,24		R\$ 695,24
4.00	COBERTURAS	Físico %	22,81%	90,00%	10,00%
		Financeiro	R\$ 7.121,82	R\$ 6.409,64	R\$ 712,18
5.00	REVESTIMENTOS INTERNOS	Físico %	1,72%		100,00%
		Financeiro	R\$ 537,48		R\$ 537,48
6.00	PINTURA	Físico %	10,04%		100,00%
		Financeiro	R\$ 3.134,37		R\$ 3.134,37
7.00	PISOS	Físico %	23,47%	50,00%	50,00%
		Financeiro	R\$ 7.329,44	R\$ 3.664,72	R\$ 3.664,72
8.00	ACABAMENTOS	Físico %	0,52%		100,00%
		Financeiro	R\$ 161,28		R\$ 161,28
9.00	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	Físico %	6,00%		100,00%
		Financeiro	R\$ 1.874,36		R\$ 1.874,36
10.00	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	Físico %	10,41%	100,00%	
		Financeiro	R\$ 3.250,22	R\$ 3.250,22	
11.00	INSTALAÇÕES DE ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS	Físico %	4,31%	100,00%	
		Financeiro	R\$ 1.345,95	R\$ 1.345,95	
12.00	LOUÇAS E METAIS	Físico %	7,28%	20,00%	80,00%
		Financeiro	R\$ 2.273,16	R\$ 454,63	R\$ 1.818,53
13.00	COMPLEMENTOS	Físico %	0,57%		100,00%
		Financeiro	R\$ 179,46		R\$ 179,46
TOTAL		Físico %	100,00%	59,08%	40,92%
		Financeiro	R\$ 31.227,41	R\$ 18.449,79	R\$ 12.777,62
		Com BDI	R\$ 37.347,98	R\$ 22.065,95	R\$ 15.282,03

Monte Belo, 30 de Setembro de 2019.


Marcos Tadeu Rodrigues
Sócio Administrador



