

# CONSTRUTORA MOURÃO RODRIGUES

CNPJ: 31.018.907/0001-01



## COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-301118-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 10 (DEZ) CASAS UNIFAMILIARES RELATIVO AO PROGRAMA DE MELHORIAS HABITACIONAIS PARA O CONTROLE DE DOENÇAS DE CHAGAS COM 2 (DOIS) QUARTOS, EM DIVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ.


OBRA: CONSTRUÇÃO DE 10 (DEZ) CASAS UNIFAMILIARES RELATIVO AO PROGRAMA DE MELHORIAS HABITACIONAIS PARA O CONTROLE DE DOENÇAS DE CHAGAS COM 2 (DOIS) QUARTOS

LOCAL: DÍVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ.

89987	REGISTRO DE GAVETA 1/4" COM ACABAMENTO					UN
SERVIÇOS						
		Unidade	Coefficiente	Preço		Total
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0130	10,00	R\$	0,13
6005	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	UN	1,0000	65,32	R\$	65,32
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2300	13,32	R\$	3,06
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	16,82	R\$	5,05
				Total:	R\$	73,56
				<b>Total Simples:</b>	<b>R\$</b>	<b>73,56</b>
				<b>Encargos Sociais:</b>	<b>R\$</b>	<b>-</b>
				<b>Valor BDI (23,00%):</b>	<b>R\$</b>	<b>16,92</b>
				<b>Valor Geral:</b>	<b>R\$</b>	<b>90,48</b>

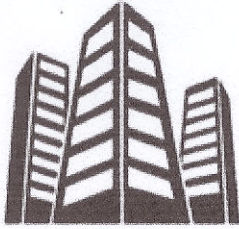
89972	REGISTRO DE GAVETA 1/4" BRUTO					UN
SERVIÇOS						
		Unidade	Coefficiente	Preço		Total
89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	1,0000	32,47	R\$	32,47
89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,0000	4,30	R\$	8,60
				Total:	R\$	41,07
				<b>Total Simples:</b>	<b>R\$</b>	<b>41,07</b>
				<b>Encargos Sociais:</b>	<b>R\$</b>	<b>-</b>
				<b>Valor BDI (23,00%):</b>	<b>R\$</b>	<b>9,45</b>
				<b>Valor Geral:</b>	<b>R\$</b>	<b>50,52</b>

89987	REGISTRO DE PRESSÃO 1/4" PARA CHUVEIRO COM ACABAMENTO					UN
SERVIÇOS						
		Unidade	Coefficiente	Preço		Total
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0130	10,00	R\$	0,13
6005	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	UN	1,0000	65,32	R\$	65,32
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2300	13,32	R\$	3,06
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	16,82	R\$	5,05
				Total:	R\$	73,56
				<b>Total Simples:</b>	<b>R\$</b>	<b>73,56</b>
				<b>Encargos Sociais:</b>	<b>R\$</b>	<b>-</b>
				<b>Valor BDI (23,00%):</b>	<b>R\$</b>	<b>16,92</b>
				<b>Valor Geral:</b>	<b>R\$</b>	<b>90,48</b>

  
CONSTRUTORA MOURÃO RODRIGUES  
CNPJ: 31.018.907/0001-01  
Administrador e Engenheiro Civil  
Rodrigo Mourão Rodrigues  
RNP: 0616232390 CREA: 327352 CPF: 007.011.153-78

MOURÃO RODRIGUES CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ: 31.018.907/0001-01  
AV. LUIS CAMELO SOBRINHO, 454, CENTRO - HIDROLÂNDIA - CE  
CONSTRUTORAMOURAORODRIGUES@GMAIL.COM





# CONSTRUTORA MOURÃO RODRIGUES

CNPJ: 31.018.907/0001-01



## COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-301118-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 10 (DEZ) CASAS UNIFAMILIARES RELATIVO AO PROGRAMA DE MELHORIAS HABITACIONAIS PARA O CONTROLE DE DOENÇAS DE CHAGAS COM 2 (DOIS) QUARTOS, EM DIVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ.

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 10 (DEZ) CASAS UNIFAMILIARES RELATIVO AO PROGRAMA DE MELHORIAS HABITACIONAIS PARA O CONTROLE DE DOENÇAS DE CHAGAS COM 2 (DOIS) QUARTOS

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ.

9.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					
C1950	PONTO DE ESGOTO PARA VASO SANITÁRIO, CAIXA SIFONADA, PIA, LAVATÓRIO E TANQUE, INCLUSIVE CONEXÕES					UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,0000	5,6000 R\$	16,80
I2320	ENCANADOR	H	3,0000	7,2000 R\$	21,60
I2543	SERVENTE	H	2,5000	4,8800 R\$	12,20
				Total:	R\$ 50,60
MATERIAIS					
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0040	45,0000 R\$	0,18
I0441	CAL HIDRATADA	KG	3,0000	0,7000 R\$	2,10
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,0000	0,5000 R\$	1,50
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000	5,8000 R\$	5,80
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	2,0000	1,4000 R\$	2,80
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,0000	1,9000 R\$	1,90
I2012	TE PVC RIGIDO. PARA ESGOTO - 100MM (4')	UN	1,0000	6,5600 R\$	6,56
I2013	TE PVC RIGIDO. PARA ESGOTO - 40MM (1 1/2')	UN	1,0000	3,4800 R\$	3,48
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4')	M	0,3300	9,3300 R\$	3,08
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2')	M	1,5000	3,6000 R\$	5,40
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2')	M	0,5000	5,5000 R\$	2,75
				Total:	R\$ 35,55
				Total Simples:	R\$ 86,15
				Encargos Sociais:	R\$ 44,03
				Valor BDI (23,00%):	R\$ 29,94
				Valor Geral:	R\$ 160,12

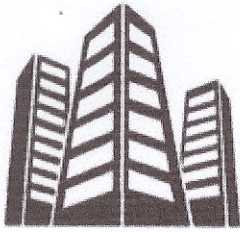
74051/002	CAIXA DE GORDURA, COM TAMPA, PVC 250x230x75mm					UN
-----------	---	--	--	--	--	----

SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0148	40,00 R\$	0,59
296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	UN	1,0000	0,96 R\$	0,96
-	CAIXA DE GORDURA, COM TAMPA, PVC 250x230x75mm	UN	1,0000	109,86 R\$	109,86
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)	UN	0,0200	16,67 R\$	0,33
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0225	39,53 R\$	0,89
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0640	1,43 R\$	0,09
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	13,32 R\$	3,33
				Total:	R\$ 116,05
				Total Simples:	R\$ 116,05
				Encargos Sociais:	R\$ -
				Valor BDI (23,00%):	R\$ 26,69
				Valor Geral:	R\$ 142,74

CONSTRUTORA MOURÃO RODRIGUES  
CNPJ: 31.018.907/0001-01  
Administrador e Engenheiro Civil  
Rodrigo Mourão Rodrigues  
RNP: 0616232390 CREA: 327352 CPF: 007.011.153-78

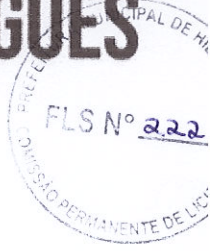
MOURÃO RODRIGUES CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ: 31.018.907/0001-01  
AV. LUIS CAMELO SOBRINHO, 454, CENTRO - HIDROLÂNDIA - CE  
CONSTRUTORAMOURAORODRIGUES@GMAIL.COM

23



# CONSTRUTORA MOURÃO RODRIGUES

CNPJ: 31.018.907/0001-01



## COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-301118-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 10 (DEZ) CASAS UNIFAMILIARES RELATIVO AO PROGRAMA DE MELHORIAS HABITACIONAIS PARA O CONTROLE DE DOENÇAS DE CHAGAS COM 2 (DOIS) QUARTOS, EM DIVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ.

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 10 (DEZ) CASAS UNIFAMILIARES RELATIVO AO PROGRAMA DE MELHORIAS HABITACIONAIS PARA O CONTROLE DE DOENÇAS DE CHAGAS COM 2 (DOIS) QUARTOS

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ.

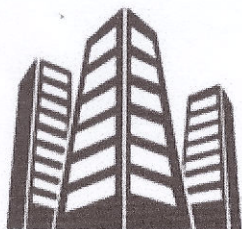
89707	CAIXA SIFONADA 150x150x50 mm				UN
SERVIÇOS					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0148	45,00 R\$	0,67
296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	UN	1,0000	0,96 R\$	0,96
5103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	1,0000	6,97 R\$	6,97
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)	UN	0,0200	16,67 R\$	0,33
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0225	39,53 R\$	0,89
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0640	1,43 R\$	0,09
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	13,32 R\$	3,33
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	16,82 R\$	4,21
				Total:	R\$ 17,45
				Total Simples:	R\$ 17,45
				Encargos Sociais:	R\$ -
				Valor BDI (23,00%):	R\$ 4,01
				Valor Geral:	R\$ 21,46

74104/001	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60x60x60 CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA - TRAÇO 1:4) COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15 Mpa TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFEÇÃO				UN
SERVIÇOS					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0020	30,00 R\$	0,06
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	2,0000	0,56 R\$	1,12
3279	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60x60x60 CM	UN	1,0000	37,28 R\$	37,28
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	13,32 R\$	13,32
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	16,82 R\$	16,82
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	16,85 R\$	25,28
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	13,35 R\$	20,03
				Total:	R\$ 113,91
				Total Simples:	R\$ 113,91
				Encargos Sociais:	R\$ -
				Valor BDI (23,00%):	R\$ 26,20
				Valor Geral:	R\$ 140,11

CONSTRUTORA MOURÃO RODRIGUES  
CNPJ: 31.018.907/0001-01  
Administrador e Engenheiro Civil  
Rodrigo Mourão Rodrigues  
RNP: 0616232390 CREA: 327352 CPF: 007.011.153-78

MOURÃO RODRIGUES CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ: 31.018.907/0001-01  
AV. LUIS CAMELO SOBRINHO, 454, CENTRO - HIDROLÂNDIA - CE  
CONSTRUTORAMOURAORODRIGUES@GMAIL.COM

24



# CONSTRUTORA MOURÃO RODRIGUES

CNPJ: 31.018.907/0001-01



## COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-301118-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 10 (DEZ) CASAS UNIFAMILIARES RELATIVO AO PROGRAMA DE MELHORIAS HABITACIONAIS PARA O CONTROLE DE DOENÇAS DE CHAGAS COM 2 (DOIS) QUARTOS, EM DIVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ.

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 10 (DEZ) CASAS UNIFAMILIARES RELATIVO AO PROGRAMA DE MELHORIAS HABITACIONAIS PARA O CONTROLE DE DOENÇAS DE CHAGAS COM 2 (DOIS) QUARTOS


LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ.

PMH -1	SUMIDOURO EM ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS, DIMENSÕES EXTERNAS 1,90x1,40x1,64m, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA E TAMPA EM CONCRETO ARMADO COM ESPESSURA DE 10CM	UN
--------	---	----

SERVIÇOS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS (BALDRAME)	M3	7,0400	45,00 R\$	316,80
93204 CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	M	5,8000	22,00 R\$	127,60
74202/001 LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	M2	2,6600	50,00 R\$	133,00
C0074 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	9,5100	62,00 R\$	589,62
89860 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UND	1,0000	20,60 R\$	20,60
89714 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	1,0000	30,00 R\$	30,00
6514 LASTRO DE BRITA	M3	0,6300	82,00 R\$	51,66
			Total:	R\$ 1.269,28
			Total Simples:	R\$ 1.269,28
			Encargos Sociais:	R\$ -
			Valor BDI (23,00%):	R\$ 291,93
			Valor Geral:	R\$ 1.561,21

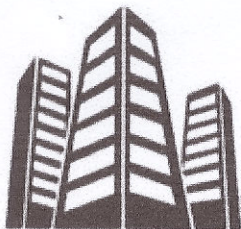
PMH -2	FOSSA SEPTICA EM ANEIS PRÉ-MOLDADOS, DIÂMETRO DE 1,20M, ALTURA DE 2,00M, COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO DIÂMETRO DE 1,40m E ESPESSURA DE 8CM	UN
--------	--	----

SERVIÇOS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS (BALDRAME)	M3	2,8800	49,21 R\$	141,72
C0106 AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=120cm	M	2,0000	420,00 R\$	840,00
C4773 TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,08M	M2	1,5400	70,00 R\$	107,80
89860 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UND	2,0000	20,60 R\$	41,20
89714 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	12,0400	30,00 R\$	361,20
87624 CONCRETO FCK=15,0 Mpa, CONTRA-PISO INTERNOS	M3	1,5400	30,91 R\$	47,60
			Total:	R\$ 1.539,52
			Total Simples:	R\$ 1.539,52
			Encargos Sociais:	R\$ -
			Valor BDI (23,00%):	R\$ 354,09
			Valor Geral:	R\$ 1.893,61

  
CONSTRUTORA MOURÃO RODRIGUES  
CNPJ: 31.018.907/0001-01  
Administrador e Engenheiro Civil  
Rodrigo Mourão Rodrigues  
RNP: 0616232390 CREA: 327352 CPF: 007.011.153-78

MOURÃO RODRIGUES CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ: 31.018.907/0001-01  
AV. LUIS CAMELO SOBRINHO, 454, CENTRO - HIDROLÂNDIA - CE  
CONSTRUTORAMOURAORODRIGUES@GMAIL.COM

  
25



# CONSTRUTORA MOURÃO RODRIGUES

CNPJ: 31.018.907/0001-01



## COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS N° PMH-301118-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 10 (DEZ) CASAS UNIFAMILIARES RELATIVO AO PROGRAMA DE MELHORIAS HABITACIONAIS PARA O CONTROLE DE DOENÇAS DE CHAGAS COM 2 (DOIS) QUARTOS, EM DIVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ.

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 10 (DEZ) CASAS UNIFAMILIARES RELATIVO AO PROGRAMA DE MELHORIAS HABITACIONAIS PARA O CONTROLE DE DOENÇAS DE CHAGAS COM 2 (DOIS) QUARTOS

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ.

10.0	INSTALAÇÕES (METAIS E ACESSÓRIOS)	
86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM PLASTICO BRANCO, 1/2 x 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN

SERVIÇOS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
86885 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000	8,50 R\$	8,50
86888 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000	326,43 R\$	326,43
Total:				R\$ 334,93
Total Simples:				R\$ 334,93
Encargos Sociais:				R\$ -
Valor BDI (23,00%):				R\$ 77,03
Valor Geral:				R\$ 411,96

9535	CHUVEIRO ELÉTRICO POPULAR, C/ BRAÇO DE PLÁSTICO, INSTALADO	UN
------	--	----

SERVIÇOS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
1368 CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	UN	1,0000	47,56 R\$	47,56
3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0100	10,62 R\$	0,11
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4500	17,00 R\$	7,65
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	13,35 R\$	4,01
Total:				R\$ 59,33
Total Simples:				R\$ 59,33
Encargos Sociais:				R\$ -
Valor BDI (23,00%):				R\$ 13,65
Valor Geral:				R\$ 72,98

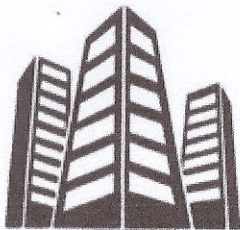
86942	LAVATÓRIO DE LOUÇA SEM COLUNA, INCLUSIVE TORNEIRA METÁLICA CROMADA SIMPLES, SIFÃO E VÁLVULA DE PLÁSTICO, INSTALADOS	UN
-------	---	----

SERVIÇOS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
86879 VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000	5,00 R\$	5,00
86882 SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000	12,00 R\$	12,00
86884 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000	6,36 R\$	6,36
86904 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000	84,50 R\$	84,50
86906 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000	48,00 R\$	48,00
Total:				R\$ 155,86
Total Simples:				R\$ 155,86
Encargos Sociais:				R\$ -
Valor BDI (23,00%):				R\$ 35,85
Valor Geral:				R\$ 191,71

CONSTRUTORA MOURÃO RODRIGUES  
CNPJ: 31.018.907/0001-01  
Administrador e Engenheiro Civil  
Rodrigo Mourão Rodrigues  
RNP: 3616232396 CREA: 327352 CPF: 007.011.153-78

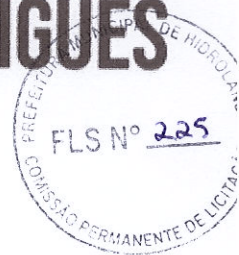
MOURÃO RODRIGUES CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ: 31.018.907/0001-01  
AV. LUIS CAMELO SOBRINHO, 454, CENTRO - HIDROLÂNDIA - CE  
CONSTRUTORAMOURAORODRIGUES@GMAIL.COM

26



# CONSTRUTORA MOURÃO RODRIGUES

CNPJ: 31.018.907/0001-01



## COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-301118-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 10 (DEZ) CASAS UNIFAMILIARES RELATIVO AO PROGRAMA DE MELHORIAS HABITACIONAIS PARA O CONTROLE DE DOENÇAS DE CHAGAS COM 2 (DOIS) QUARTOS, EM DIVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ.

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 10 (DEZ) CASAS UNIFAMILIARES RELATIVO AO PROGRAMA DE MELHORIAS HABITACIONAIS PARA O CONTROLE DE DOENÇAS DE CHAGAS COM 2 (DOIS) QUARTOS

LOCAL: DÍVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ.

86933	BANCADA DO MÁRMORE SINTÉTICO 120 x 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANO E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013.	UN
-------	---	----

### SERVIÇOS

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
86880	VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" SEM ADAPTADOR PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000	15,00 R\$	15,00
86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000	15,00 R\$	15,00
86894	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000	119,54 R\$	119,54
86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000	40,00 R\$	40,00
				Total:	R\$ 189,54
				Total Simples:	R\$ 189,54
				Encargos Sociais:	R\$ -
				Valor BDI (23,00%):	R\$ 43,59
				Valor Geral:	R\$ 233,13

86927	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN
-------	---	----

### SERVIÇOS

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
86876	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000	93,86 R\$	93,86
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000	5,00 R\$	5,00
86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000	15,00 R\$	15,00
86913	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000	15,00 R\$	15,00
				Total:	R\$ 128,86
				Total Simples:	R\$ 128,86
				Encargos Sociais:	R\$ -
				Valor BDI (23,00%):	R\$ 29,64
				Valor Geral:	R\$ 158,50

11.0	REVESTIMENTOS (INTERNO/EXTERNO DE PAREDES E TETO DO WC)
------	---

87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2
-------	---	----

### SERVIÇOS

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M3	0,0042	323,00 R\$	1,36
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0700	16,85 R\$	1,18
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0070	13,35 R\$	0,09
				Total:	R\$ 2,63
				Total Simples:	R\$ 2,63
				Encargos Sociais:	R\$ -
				Valor BDI (23,00%):	R\$ 0,60
				Valor Geral:	R\$ 3,23

CONSTRUTORA MOURÃO RODRIGUES  
CNPJ: 31.018.907/0001-01  
Administrador e Engenheiro Civil  
Rodrigo Mourão Rodrigues  
RNP: 0616232390 CREA: 327352 CPF: 007.011.153-78

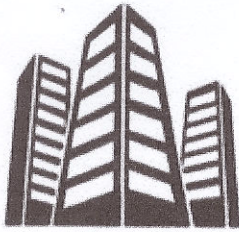
MOURÃO RODRIGUES CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 31.018.907/0001-01

AV. LUIS CAMELO SOBRINHO, 454, CENTRO - HIDROLÂNDIA - CE

CONSTRUTORAMOURAORODRIGUES@GMAIL.COM

Handwritten initials and number 27.



# CONSTRUTORA MOURÃO RODRIGUES

CNPJ: 31.018.907/0001-01



## COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-301118-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 10 (DEZ) CASAS UNIFAMILIARES RELATIVO AO PROGRAMA DE MELHORIAS HABITACIONAIS PARA O CONTROLE DE DOENÇAS DE CHAGAS COM 2 (DOIS) QUARTOS, EM DIVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ.

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 10 (DEZ) CASAS UNIFAMILIARES RELATIVO AO PROGRAMA DE MELHORIAS HABITACIONAIS PARA O CONTROLE DE DOENÇAS DE CHAGAS COM 2 (DOIS) QUARTOS

LOCAL: DÍVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ.

87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20mm, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2
SERVIÇOS		
		Unidade Coeficiente Preço Total
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M3 0,0376 374,80 R\$ 14,09
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 0,4700 16,85 R\$ 7,92
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 0,1710 13,35 R\$ 2,28
		Total: R\$ 24,29
		<b>Total Simples: R\$ 24,29</b>
		<b>Encargos Sociais: R\$ -</b>
		<b>Valor BDI (23,00%): R\$ 5,59</b>
		<b>Valor Geral: R\$ 29,88</b>

PMH - 3	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA C/ ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA FORMATO ATÉ 2025CM² - PEI-4 C/ REJUNTAMENTO	M2
SERVIÇOS		
		Unidade Coeficiente Preço Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 0,4000 13,35 R\$ 5,34
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 0,4000 15,22 R\$ 6,09
1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG 6,0000 0,39 R\$ 2,34
533	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA COMERCIAL, PEI MENOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2 1,1000 14,98 R\$ 16,48
		Total: R\$ 30,25
		<b>Total Simples: R\$ 30,25</b>
		<b>Encargos Sociais: R\$ -</b>
		<b>Valor BDI (23,00%): R\$ 6,96</b>
		<b>Valor Geral: R\$ 37,21</b>

PMH - 3	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA C/ ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA FORMATO ATÉ 2025CM² - PEI-4 C/ REJUNTAMENTO	M2
SERVIÇOS		
		Unidade Coeficiente Preço Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 0,4000 13,35 R\$ 5,34
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 0,4000 15,22 R\$ 6,09
1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG 6,0000 0,39 R\$ 2,34
533	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA COMERCIAL, PEI MENOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2 1,1000 14,98 R\$ 16,48
		Total: R\$ 30,25
		<b>Total Simples: R\$ 30,25</b>
		<b>Encargos Sociais: R\$ -</b>
		<b>Valor BDI (23,00%): R\$ 6,96</b>
		<b>Valor Geral: R\$ 37,21</b>

CONSTRUTORA MOURÃO RODRIGUES  
CNPJ: 31.018.907/0001-01  
Administrador e Engenheiro Civil  
Rodrigo Mourão Rodrigues  
RNP: 0616232390 CREA: 327352 CPF: 007.011.153-78

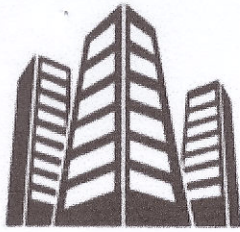
MOURÃO RODRIGUES CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 31.018.907/0001-01

AV. LUIS CAMELO SOBRINHO, 454, CENTRO - HIDROLÂNDIA - CE

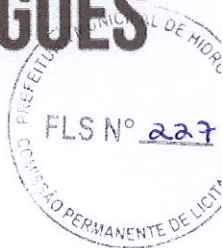
CONSTRUTORAMOURAORODRIGUES@GMAIL.COM

Handwritten marks and numbers, including '28' and a signature.



# CONSTRUTORA MOURÃO RODRIGUES

CNPJ: 31.018.907/0001-01



## COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-301118-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 10 (DEZ) CASAS UNIFAMILIARES RELATIVO AO PROGRAMA DE MELHORIAS HABITACIONAIS PARA O CONTROLE DE DOENÇAS DE CHAGAS COM 2 (DOIS) QUARTOS, EM DIVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ.

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 10 (DEZ) CASAS UNIFAMILIARES RELATIVO AO PROGRAMA DE MELHORIAS HABITACIONAIS PARA O CONTROLE DE DOENÇAS DE CHAGAS COM 2 (DOIS) QUARTOS

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ.

87878	BARRADO CHAPISCO EXTERNO, COM PENEIRA, COM ALTURA DE 80 CM.					M2
SERVIÇOS						
		Unidade	Coefficiente	Preço		Total
87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M3	0,0042	323,00 R\$		1,36
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0700	16,85 R\$		1,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0070	13,35 R\$		0,09
				Total:	R\$	2,63
				<b>Total Simples:</b>	<b>R\$</b>	<b>2,63</b>
				<b>Encargos Sociais:</b>	<b>R\$</b>	<b>-</b>
				<b>Valor BDI (23,00%):</b>	<b>R\$</b>	<b>0,60</b>
				<b>Valor Geral:</b>	<b>R\$</b>	<b>3,23</b>

12.0	PISOS INTERNOS E EXTERNOS					
PMH - 4	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA C/ ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA FORMATO ATÉ 2025CM² PEI-4 C/ REJUNTAMENTO					M2
SERVIÇOS						
		Unidade	Coefficiente	Preço		Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	13,35 R\$		5,34
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	15,22 R\$		6,09
1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	6,0000	0,39 R\$		2,34
1287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	1,1000	15,98 R\$		17,58
				Total:	R\$	31,35
				<b>Total Simples:</b>	<b>R\$</b>	<b>31,35</b>
				<b>Encargos Sociais:</b>	<b>R\$</b>	<b>-</b>
				<b>Valor BDI (23,00%):</b>	<b>R\$</b>	<b>7,21</b>
				<b>Valor Geral:</b>	<b>R\$</b>	<b>38,56</b>

87624	CONCRETO FCK=15,0 Mpa, CONTRA-PISOS INTERNOS					M2
SERVIÇOS						
		Unidade	Coefficiente	Preço		Total
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,5000	0,56 R\$		0,28
7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	0,4350	9,04 R\$		3,93
87399	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M3	0,0310	1.027,00 R\$		31,84
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2900	16,85 R\$		4,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1450	13,35 R\$		1,94
				Total:	R\$	42,88
				<b>Total Simples:</b>	<b>R\$</b>	<b>42,88</b>
				<b>Encargos Sociais:</b>	<b>R\$</b>	<b>-</b>
				<b>Valor BDI (23,00%):</b>	<b>R\$</b>	<b>9,86</b>
				<b>Valor Geral:</b>	<b>R\$</b>	<b>52,74</b>

CONSTRUTORA MOURÃO RODRIGUES  
CNPJ: 31.018.907/0001-01  
Administrador e Engenheiro Civil  
Rodrigo Mourão Rodrigues  
RNP: 0616232390 CREA 327352 CPF: 007.011.153-78

MOURÃO RODRIGUES CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

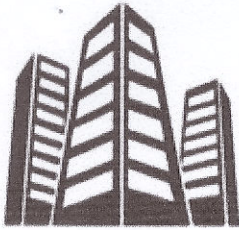
CNPJ: 31.018.907/0001-01

AV. LUIS CAMELO SOBRINHO, 454, CENTRO - HIDROLÂNDIA - CE

CONSTRUTORAMOURAORODRIGUES@GMAIL.COM

Handwritten number '229' and other marks.





# CONSTRUTORA MOURÃO RODRIGUES

CNPJ: 31.018.907/0001-01



## COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-301118-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 10 (DEZ) CASAS UNIFAMILIARES RELATIVO AO PROGRAMA DE MELHORIAS HABITACIONAIS PARA O CONTROLE DE DOENÇAS DE CHAGAS COM 2 (DOIS) QUARTOS, EM DIVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ.

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 10 (DEZ) CASAS UNIFAMILIARES RELATIVO AO PROGRAMA DE MELHORIAS HABITACIONAIS PARA O CONTROLE DE DOENÇAS DE CHAGAS COM 2 (DOIS) QUARTOS

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ.

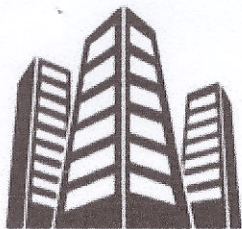
94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA DE 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2				
SERVIÇOS						
3777	LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	M2	1,1280	1,25	R\$	1,41
4517	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	M	0,4500	0,81	R\$	0,36
7156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	1,1224	11,25	R\$	12,63
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1354	16,76	R\$	2,27
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2217	16,85	R\$	3,74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3570	13,35	R\$	4,77
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,0728	250,00	R\$	18,20
				Total:	R\$	43,38
				Total Simples:	R\$	43,38
				Encargos Sociais:	R\$	-
				Valor BDI (23,00%):	R\$	9,98
				Valor Geral:	R\$	53,36

13.0	ESQUADRIAS	UN				
90820	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60x210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015.	UN				
SERVIÇOS						
2432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	3,0000	22,00	R\$	66,00
10553	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 60 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	1,0000	194,81	R\$	194,81
11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	UN	19,8000	0,03	R\$	0,59
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2820	16,04	R\$	20,56
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6410	13,35	R\$	8,56
				Total:	R\$	290,52
				Total Simples:	R\$	290,52
				Encargos Sociais:	R\$	-
				Valor BDI (23,00%):	R\$	66,82
				Valor Geral:	R\$	357,34

CONSTRUTORA MOURÃO RODRIGUES  
CNPJ: 31.018.907/0001-01  
Administrador e Engenheiro Civil  
Rodrigo Mourão Rodrigues  
RMP: 0616232390 CREA: 327352 CPF: 007.011.153-78

MOURÃO RODRIGUES CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ: 31.018.907/0001-01  
AV. LUIS CAMELO SOBRINHO, 454, CENTRO - HIDROLÂNDIA - CE  
CONSTRUTORAMOURAORODRIGUES@GMAIL.COM

30



# CONSTRUTORA MOURÃO RODRIGUES

CNPJ: 31.018.907/0001-01



## COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-301118-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 10 (DEZ) CASAS UNIFAMILIARES RELATIVO AO PROGRAMA DE MELHORIAS HABITACIONAIS PARA O CONTROLE DE DOENÇAS DE CHAGAS COM 2 (DOIS) QUARTOS, EM DIVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ.

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 10 (DEZ) CASAS UNIFAMILIARES RELATIVO AO PROGRAMA DE MELHORIAS HABITACIONAIS PARA O CONTROLE DE DOENÇAS DE CHAGAS COM 2 (DOIS) QUARTOS

LOCAL: DÍVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ.

90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80x210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015.	UN
-------	--	----

SERVIÇOS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
2432 DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	3,0000	22,00 R\$	66,00
10555 PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 80 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	1,0000	208,96 R\$	208,96
11055 PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	UN	19,8000	0,03 R\$	0,59
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5460	16,04 R\$	24,80
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7730	13,35 R\$	10,32
			Total: R\$	310,67
			<b>Total Simples:</b> R\$	<b>310,67</b>
			<b>Encargos Sociais:</b> R\$	<b>-</b>
			<b>Valor BDI (23,00%):</b> R\$	<b>71,45</b>
			<b>Valor Geral:</b> R\$	<b>382,12</b>

90830	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA PARA PORTAS INTERNAS PADRÃO DE ACABAMENTO POPULAR	UN
-------	---	----

SERVIÇOS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
3081 FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 55 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	CJ	1,0000	54,83 R\$	54,83
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0020	16,04 R\$	16,07
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5010	13,35 R\$	6,69
			Total: R\$	77,59
			<b>Total Simples:</b> R\$	<b>77,59</b>
			<b>Encargos Sociais:</b> R\$	<b>-</b>
			<b>Valor BDI (23,00%):</b> R\$	<b>17,85</b>
			<b>Valor Geral:</b> R\$	<b>95,44</b>

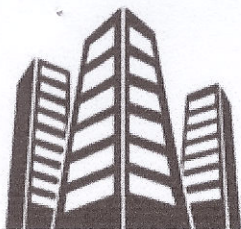
C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" x 2 1/2"	UN
-------	-------------------------------	----

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,2500	5,6000 R\$	1,40
10498 CARPINTEIRO	H	0,2500	7,2000 R\$	1,80
			Total: R\$	3,20
MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11027 DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	UN	1,0000	8,7600 R\$	8,76
11587 PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	UN	6,0000	0,1500 R\$	0,90
			Total: R\$	9,66
			<b>Total Simples:</b> R\$	<b>12,86</b>
			<b>Encargos Sociais:</b> R\$	<b>2,78</b>
			<b>Valor BDI (23,00%):</b> R\$	<b>3,60</b>
			<b>Valor Geral:</b> R\$	<b>19,24</b>

CONSTRUTORA MOURÃO RODRIGUES  
CNPJ: 31.018.907/0001-01  
Administrador e Engenheiro Civil  
Rodrigo Mourão Rodrigues  
RNP: 0616232390 CREA: 327352 CPF: 007.011.153-78

MOURÃO RODRIGUES CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ: 31.018.907/0001-01  
AV. LUIS CAMELO SOBRINHO, 454, CENTRO - HIDROLÂNDIA - CE  
CONSTRUTORAMOURAORODRIGUES@GMAIL.COM

31



# CONSTRUTORA MOURÃO RODRIGUES

CNPJ: 31.018.907/0001-01



## COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-301118-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 10 (DEZ) CASAS UNIFAMILIARES RELATIVO AO PROGRAMA DE MELHORIAS HABITACIONAIS PARA O CONTROLE DE DOENÇAS DE CHAGAS COM 2 (DOIS) QUARTOS, EM DIVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ.

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 10 (DEZ) CASAS UNIFAMILIARES RELATIVO AO PROGRAMA DE MELHORIAS HABITACIONAIS PARA O CONTROLE DE DOENÇAS DE CHAGAS COM 2 (DOIS) QUARTOS

LOCAL: DÍVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ.

84847	JANELA DE MADEIRA ALMOFADA, DE ABRIR, INCLUSAS GUARNIÇÕES SEM FERRAGENS				M2
SERVIÇOS					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
3428	JANELA DE ABRIR EM MADEIRA IMBUÍVA/CEDRO ARANA/CEDRO ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, CAIXA DO BATENTE/MARCO *10* CM, 2 FOLHAS DE ABRIR TIPO VENEZIANA E 2 FOLHAS DE ABRIR PARA VIDRO, COM GUARNICAÇÃO/ALIZAR, COM FERRAGENS, (SEM VIDRO E SEM ACABAMENTO)	M2	1,0000	248,58 R\$	248,58
5067	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	KG	0,2000	9,75 R\$	1,95
11058	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 5,5 X 65 MM (2.1/2 ")	UN	6,0000	0,18 R\$	1,08
20017	GUARNICAÇÃO/ ALIZAR/ VISTA MACICA, E= *1* CM, L= *4,5* CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM* COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	3,3300	3,17 R\$	10,56
35274	PILAR DE MADEIRA NÃO APARELHADA *10 X 10* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	0,1800	55,00 R\$	9,90
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4000	16,42 R\$	22,99
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4000	16,04 R\$	22,46
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2000	16,85 R\$	20,22
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2000	13,35 R\$	16,02
88627	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M3	0,0090	320,00 R\$	2,88
				Total:	R\$ 356,64
				<b>Total Simples:</b>	<b>R\$ 356,64</b>
				<b>Encargos Sociais:</b>	<b>R\$ -</b>
				<b>Valor BDI (23,00%):</b>	<b>R\$ 82,03</b>
				<b>Valor Geral:</b>	<b>R\$ 438,67</b>

14.0	PINTURAS (PAREDES - EXTERNAS, INTERNAS, ESQUADRIAS E TETO)				
88487	PINTURA INTERNA EXTERNA COM DUAS DEMÃOS COM TINTA PVC COR BRANCA EXTERIOR				M2
SERVIÇOS					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
7345	TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	L	0,3300	13,35 R\$	4,41
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	16,79 R\$	2,52
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500	13,35 R\$	0,67
				Total:	R\$ 7,60
				<b>Total Simples:</b>	<b>R\$ 7,60</b>
				<b>Encargos Sociais:</b>	<b>R\$ -</b>
				<b>Valor BDI (23,00%):</b>	<b>R\$ 1,75</b>
				<b>Valor Geral:</b>	<b>R\$ 9,35</b>

CONSTRUTORA MOURÃO RODRIGUES  
CNPJ: 31.018.907/0001-01  
Administrador e Engenheiro Civil  
Rodrigo Mourão Rodrigues  
RNP: 0616232390 CREA: 327352 CPF: 007.011.153-78

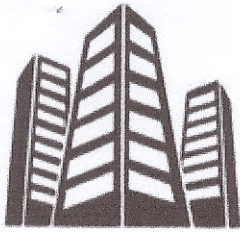
MOURÃO RODRIGUES CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 31.018.907/0001-01

AV. LUIS CAMELO SOBRINHO, 454, CENTRO - HIDROLÂNDIA - CE

CONSTRUTORAMOURAORODRIGUES@GMAIL.COM

32



# CONSTRUTORA MOURÃO RODRIGUES

CNPJ: 31.018.907/0001-01



## COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-301118-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 10 (DEZ) CASAS UNIFAMILIARES RELATIVO AO PROGRAMA DE MELHORIAS HABITACIONAIS PARA O CONTROLE DE DOENÇAS DE CHAGAS COM 2 (DOIS) QUARTOS, EM DIVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ.

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 10 (DEZ) CASAS UNIFAMILIARES RELATIVO AO PROGRAMA DE MELHORIAS HABITACIONAIS PARA O CONTROLE DE DOENÇAS DE CHAGAS COM 2 (DOIS) QUARTOS

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ.

73739/001	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMÃOS				M2
SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,4000	0,50 R\$	0,20
5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,0400	10,00 R\$	0,40
7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	0,1600	19,78 R\$	3,16
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500	16,79 R\$	5,88
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1800	13,35 R\$	2,40
				Total:	R\$ 12,04
				<b>Total Simples:</b>	<b>R\$ 12,04</b>
				<b>Encargos Sociais:</b>	<b>R\$ -</b>
				<b>Valor BDI (23,00%):</b>	<b>R\$ 2,77</b>
				<b>Valor Geral:</b>	<b>R\$ 14,81</b>

15.0	LIMPEZA				M2
SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
3	ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	L	0,0500	1,90 R\$	0,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1330	13,35 R\$	1,78
				Total:	R\$ 1,88
				<b>Total Simples:</b>	<b>R\$ 1,88</b>
				<b>Encargos Sociais:</b>	<b>R\$ -</b>
				<b>Valor BDI (23,00%):</b>	<b>R\$ 0,43</b>
				<b>Valor Geral:</b>	<b>R\$ 2,31</b>

16.0	PLACA DE OBRA - MODELO GOV. FEDERAL				M2
SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
4417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,0000	8,00 R\$	8,00
4491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	4,0000	7,50 R\$	30,00
4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	M2	1,0000	182,72 R\$	182,72
5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,1100	9,00 R\$	0,99
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	16,76 R\$	16,76
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	13,35 R\$	26,70
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,0100	220,00 R\$	2,20
				Total:	R\$ 267,37
				<b>Total Simples:</b>	<b>R\$ 267,37</b>
				<b>Encargos Sociais:</b>	<b>R\$ -</b>
				<b>Valor BDI (23,00%):</b>	<b>R\$ 61,50</b>
				<b>Valor Geral:</b>	<b>R\$ 328,87</b>

CONSTRUTORA MOURÃO RODRIGUES  
CNPJ: 31.018.907/0001-01  
Administrador e Engenheiro Civil  
Rodrigo Mourão Rodrigues  
RNP: 0616232390 CREA: 327352 CPF: 007.011.153-76

Hidrolândia - CE, 21 de dezembro de 2018

**MOURÃO RODRIGUES CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**

CNPJ: 31.018.907/0001-01

AV. LUIS CAMELO SOBRINHO, 454, CENTRO - HIDROLÂNDIA - CE

CONSTRUTORAMOURAORODRIGUES@GMAIL.COM

*Rodrigo Mourão Rodrigues*

*33*