MOURÃO CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ/MF nº 23.572.091/0001-35

R. MARIA ISABEL TABARY, 141, RIBEIRANIA, RIBEIRAO PRETO, SP

FONE: (16) 99198-0102 E-MAIL: mouraoconstrucaorp@gmail.com

PLANILHA DE MEDIÇÃO

OBJETO: 2ª ETAPA OBRAS DE INFRAESTRUTURA DO LOTEAMENTO SOCIAL "JARDIM CRUZEIRO"
LOCAL: RUA RAIMUNDO MARANI, 10 - NOVA SANTA LÚCIA

Data Base: out/25
BDI: 20,76%

Item	Fonte	Código	Serviço	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Unit. c/ BDI	Total Unitário	1ª MEDIÇÃO %	1ª MEDIÇÃO R$	2ª MEDIÇÃO %	2ª MEDIÇÃO R$	3ª MEDIÇÃO %	3ª MEDIÇÃO R$	4ª MEDIÇÃO %	4ª MEDIÇÃO R$
			2ª ETAPA OBRAS DE INFRAESTRUTURA DO LOTEAMENTO SOCIAL "JARDIM CRUZEIRO"													
1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**R$ 14.723,77**		**R$ 14.723,77**		**R$ -**		**R$ -**		**R$ -**
1.1			**LOCAÇÃO E IDENTIFICAÇÃO DA OBRA**					**R$ 14.723,77**		**R$ 14.723,77**		**R$ -**		**R$ -**		**R$ -**
1.1.1	CDHU	02.08.020	Placa de identificação para obra (2,25 x 6,00 m)	m²	13,50	R$ 903,16	R$ 1.090,65	R$ 14.723,77	100,00%	R$ 14.723,77		R$ -		R$ -		R$ -
2			**DRENAGEM PLUVIAL**					**R$ 983.969,59**		**R$ 185.269,86**		**R$ 115.593,64**		**R$ 147.196,29**		**R$ 147.196,29**
2.1			**REDE DE DRENAGEM**					**R$ 56.671,86**				**R$ 56.671,86**		**R$ -**		**R$ -**
2.1.1	CDHU	02.10.040	Locação de rede de canalização (rede pluvial)	m	164,00	R$ 1,40	R$ 1,69	R$ 277,16			100,00%	R$ 277,16		R$ -		R$ -
2.1.2	CDHU	07.02.020	Escavação mecanizada de valas ou cavas com profundidade de até 2 m	m³	295,20	R$ 10,83	R$ 13,07	R$ 3.858,26			100,00%	R$ 3.858,26		R$ -		R$ -
2.1.3	CDHU	46.12.070	Tubo de concreto (PS-2), DN= 500mm	m	164,00	R$ 162,89	R$ 196,70	R$ 32.258,80			100,00%	R$ 32.258,80		R$ -		R$ -
2.1.4	CDHU	49.12.110	Poço de visita de 1,60x1,60x1,60 m tipo PMSP	un	2,00	R$ 6.378,12	R$ 7.702,21	R$ 15.404,42			100,00%	R$ 15.404,42		R$ -		R$ -
2.1.5	CDHU	49.12.120	Chaminé para poço de visita tipo PMSP em alvenaria, diâmetro interno 70 cm - pescoço	m	2,00	R$ 679,78	R$ 820,90	R$ 1.641,80			100,00%	R$ 1.641,80		R$ -		R$ -
2.1.6	SINAPI-I	21090	Tampão FOFO articulado, com base/requadro, classe D400 carga máx. 40 T, redondo, tampa 600 mm, (com inscrição em relevo do tipo de rede)	un	2,00	R$ 475,88	R$ 574,67	R$ 1.149,34			100,00%	R$ 1.149,34		R$ -		R$ -
2.1.7	CDHU	07.11.020	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	m³	249,95	R$ 6,90	R$ 8,33	R$ 2.082,08			100,00%	R$ 2.082,08		R$ -		R$ -
2.2			**GUIAS E SARJETAS**					**R$ 530.080,61**				**R$ 40.609,33**		**R$ 147.196,29**		**R$ 147.196,29**
2.2.1	CDHU	02.10.060	Locação de vias e guias	m²	19.337,78	R$ 1,74	R$ 2,10	R$ 40.609,33			100,00%	R$ 40.609,33		R$ -		R$ -
2.2.2	CDHU	54.06.020	Guia pré-moldada curva tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	m	700,86	R$ 55,00	R$ 66,41	R$ 46.544,11			0,00%	R$ -	50,00%	R$ 23.272,06	50,00%	R$ 23.272,06
2.2.3	CDHU	54.06.040	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	m	3.797,28	R$ 54,05	R$ 65,27	R$ 247.848,46			0,00%	R$ -	50,00%	R$ 123.924,23	50,00%	R$ 123.924,23
2.2.4	CDHU	54.06.170	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 25 MP	m³	193,40	R$ 835,28	R$ 1.008,68	R$ 195.078,71								
2.3			**BOCAS DE LOBO**					**R$ 176.012,90**								
2.3.1	CDHU	49.12.010	Boca de lobo simples tipo PMSP com tampa de concreto	un	3,00	R$ 3.415,69	R$ 4.124,78	R$ 12.374,34								
2.3.2	CDHU	49.12.030	Boca de lobo dupla tipo PMSP com tampa de concreto	un	12,00	R$ 5.562,34	R$ 6.717,08	R$ 80.604,96								
2.3.3	CDHU	49.12.050	Boca de lobo tripla tipo PMSP com tampa de concreto	un	7,00	R$ 7.649,26	R$ 9.237,24	R$ 64.660,68								
2.3.4	SINAPI	102746	Boca para bueiro duplo tubular D = 150 cm em concreto, alas com esconsidade de 0°, incluindo fôrmas e materiais. AF_07/2021	un	1,00	R$ 15.214,41	R$ 18.372,92	R$ 18.372,92								
2.4			**LAGOA DE CONTENÇÃO PLUVIAL**					**R$ 221.204,22**		**R$ 185.269,86**		**R$ 18.312,45**		**R$ -**		**R$ -**
2.4.1	CDHU	02.10.060	Locação de tanques e lagoas	m²	1.707,50	R$ 1,61	R$ 1,94	R$ 3.312,55	100,00%	R$ 3.312,55		R$ -		R$ -		R$ -
2.4.2	CDHU	07.05.020	Escavação e carga mecanizada em solo vegetal superficial	m³	341,50	R$ 30,68	R$ 37,04	R$ 12.649,16	100,00%	R$ 12.649,16		R$ -		R$ -		R$ -
2.4.3	CDHU	07.01.020	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto	m³	4.902,26	R$ 15,86	R$ 19,15	R$ 93.878,27	100,00%	R$ 93.878,27		R$ -		R$ -		R$ -
2.4.4	CDHU	05.10.020	Transporte de solo 1ª e 2ª categoria por caminhão ate o 2ª km	m³	5.243,76	R$ 7,60	R$ 9,17	R$ 48.085,27	80,47%	R$ 38.691,87	19,53%	R$ 9.393,40		R$ -		R$ -
2.4.5	CDHU	07.10.020	Espalhamento de solo em bota-fora com compactação sem controle	m³	5.243,76	R$ 6,32	R$ 7,63	R$ 40.009,88	80,47%	R$ 32.194,00	19,53%	R$ 7.815,88		R$ -		R$ -
2.4.6	PMSL-CP	1	Broca diâmetro de 25 cm para drenagem	m	154,00	R$ 30,37	R$ 36,67	R$ 5.647,18	80,47%	R$ 4.544,01	19,53%	R$ 1.103,17		R$ -		R$ -
2.4.7	CDHU	08.05.180	Manta geotêxtil com resistência à tração longitudinal de 10kN/m e transversal de 9kN/m	m²	77,00	R$ 18,47	R$ 22,30	R$ 1.717,10		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -
2.4.8	CDHU	08.05.110	Dreno com areia grossa	m³	1,54	R$ 163,81	R$ 197,81	R$ 304,62		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -
2.4.9	CDHU	08.05.100	Dreno com pedra britada	m³	15,40	R$ 151,25	R$ 182,64	R$ 2.812,65		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -
2.4.10	SINAPI	103926	Escada hidráulica, largura de 1 a 4,1 m, tipo descida d'água de aterro em degraus (DAD 04, 06, 08, 10, 12, 14, 16, 18), em concreto usinado, fck = 20 MPa, lançado com bomba, incluindo armação, materiais e fôrmas (3 utilizações). AF_08/2022	m³	8,18	R$ 1.280,71	R$ 1.546,58	R$ 12.651,02		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -
2.4.11	SINAPI	94962	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. AF_05/2021	m³	0,34	R$ 332,51	R$ 401,53	R$ 136,52		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -
3			**REDE DE ESGOTO**					**R$ 16.296,64**				**R$ 16.296,64**		**R$ -**		**R$ -**
3.1			**REMANEJAMENTO DE TRECHO EXISTENTE**					**R$ 16.296,64**				**R$ 16.296,64**		**R$ -**		**R$ -**
3.1.1	CDHU	07.02.020	Escavação mecanizada de valas ou cavas com profundidade de até 2 m	m³	64,20	R$ 10,83	R$ 13,07	R$ 839,09			100,00%	R$ 839,09		R$ -		R$ -
3.1.2	CDHU	46.05.050	Tubo PVC rígido, tipo Coletor Esgoto, junta elástica, DN= 200 mm, inclusive	m	53,50	R$ 120,37	R$ 145,35	R$ 7.776,22			100,00%	R$ 7.776,22		R$ -		R$ -
3.1.3	CDHU	49.12.140	Poço de visita em alvenaria tipo PMSP - balão	un	1,00	R$ 4.775,61	R$ 5.767,02	R$ 5.767,02			100,00%	R$ 5.767,02		R$ -		R$ -
3.1.4	CDHU	49.12.120	Chaminé para poço de visita tipo PMSP em alvenaria, diâmetro interno 70 cm - pescoço	m	1,00	R$ 679,78	R$ 820,90	R$ 820,90			100,00%	R$ 820,90		R$ -		R$ -
3.1.5	SINAPI-I	21090	Tampão FOFO articulado, com base/requadro, classe D400 carga máx. 40 T, redondo, tampa 600 mm, (com inscrição em relevo do tipo de rede)	un	1,00	R$ 475,88	R$ 574,67	R$ 574,67			100,00%	R$ 574,67		R$ -		R$ -
3.1.6	CDHU	07.11.020	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	m³	62,27	R$ 6,90	R$ 8,33	R$ 518,74			100,00%	R$ 518,74		R$ -		R$ -
							VALOR TOTAL PROPOSTO:	**R$ 1.014.990,00**	19,70%	**R$ 199.993,63**	12,99%	**R$ 131.890,28**	14,50%	**R$ 147.196,29**	14,50%	**R$ 147.196,29**

OBJETO:	2ª ETAPA OBRAS DE INFRAESTRUTURA DO LOTEAMENTO SOCIAL "JARDIM CRUZEIRO"						**Data Base:**	out/25		**1ª MEDIÇÃO**	**2ª MEDIÇÃO**	**3ª MEDIÇÃO**	**4ª MEDIÇÃO**
LOCAL:	RUA RAIMUNDO MARANI, 10 - NOVA SANTA LÚCIA						**BDI:**	20,76%					
Item	**Fonte**	**Código**	**Serviço**	**Unid.**	**Quant.**	**Valor Unit.**	**Unit. c/ BDI**	**Total Unitário**					

Ribeirão Preto, 31 de outubro de 2025

MOURÃO CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ/MF nº 23.572.091/0001-35
THAIS MOURÃO DELLA TORRE