PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

INSTITUIÇÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARATÁ - RS
OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTE MISTA DE AÇO E CONCRETO ARMADO - DIMENSÕES: 15,00m x 6,00m
LOCAL: LINHA KERBER **-** MUNICIPIO DE MARATÁ - RS
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SICRO - 07-2025 / SINAPI - 09-2025
EMISSÃO: NOVEMBRO DE 2025

Município de Maratá - RS

							BDI	24,38%	
ITEM	**CÓDIGO**	**FONTE**	**DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS**	**UNID.**	**QUANT.**	**UNITÁRIO**	**BDI**	**UNIT. + BDI**	**TOTAL**
1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**						**R$ 23.513,70**
1.1	4813	SINAPI	Placa de identificação para obra	m²	6,00	R$ 400,00	24,38%	R$ 497,52	R$ 2.985,12
1.2	10775	SINAPI	Locação de container para escritório com sanitário	mês	3,00	R$ 1.100,00	24,38%	R$ 1.368,18	R$ 4.104,54
1.3	10776	SINAPI	Locação de container para depósito, sem divisória e sem	mês	3,00	R$ 859,37	24,38%	R$ 1.068,88	R$ 3.206,64
1.4	3348	SINAPI	Locação grupo gerador 68KVA	h	420,00	R$ 25,30	24,38%	R$ 31,47	R$ 13.217,40
2			**TERRAPLENAGEM**						**R$ 18.950,68**
2.1	99059	SINAPI	Locação convencional de obra	m	41,00	R$ 64,88	24,38%	R$ 80,70	R$ 3.308,70
2.2	4800412	SICRO	Limpeza do terreno	m²	198,11	R$ 4,87	24,38%	R$ 6,06	R$ 1.200,55
2.3	5502645	SICRO	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª/2ª categoria, em caminho pavimentado	m³	1.039,70	R$ 11,17	24,38%	R$ 13,89	R$ 14.441,43
3			**INFRAESTRUTURA**						**R$ 128.351,34**
3.1	CPU-01		Ancoragem em rocha com vergalhão	m	112,00	R$ 564,18	24,38%	R$ 701,73	R$ 78.593,76
3.2	3108003	SICRO	Formas de compensado resinado 14mm de espessura - confeção e instalação	m²	116,21	R$ 151,00	24,38%	R$ 187,81	R$ 21.825,40
3.3	1107902	SICRO	Concreto FCK 30 MPA - para bombeamento	m³	11,27	R$ 661,01	24,38%	R$ 822,16	R$ 9.265,74
3.4	407819	SICRO	Armação em aço CA-50 - fornecimento , preparo e colocação	Kg	1.126,51	R$ 12,67	24,38%	R$ 15,76	R$ 17.753,80
3.5	1106061	SICRO	Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento	m³	11,27	R$ 65,11	24,38%	R$ 80,98	R$ 912,64
4			**MESOESTRUTURA**						**R$ 52.322,00**
4.1	3108003	SICRO	Formas de compensado resinado 14mm de espessura - confecção e instalação	m²	75,55	R$ 151,00	24,38%	R$ 187,81	R$ 14.189,05
4.2	1107902	SICRO	Concreto FCK 30 MPA - para bombeamento	m³	15,38	R$ 661,01	24,38%	R$ 822,16	R$ 12.644,82
4.3	407819	SICRO	Armação em aço CA-50 - fornecimento , preparo e colocação	Kg	1.538,24	R$ 12,67	24,38%	R$ 15,76	R$ 24.242,66
4.4	1106061	SICRO	Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento	m³	15,38	R$ 65,11	24,38%	R$ 80,98	R$ 1.245,47
5			**SUPERESTRUTURA**						**R$ 418.603,96**
5.1	CPU-02		Serviço: Vigas metálicas em perfis laminados W 250/610MM e soldados VS 1200MM em aço estrutural A36 - ASTM 572 grau 50, incluso mão de obra de fabricação, montagem, lançamento com guindaste telescópio e elaboração de plano rigging.	Kg	9.828,01	R$ 27,22	24,38%	R$ 33,85	R$ 332.678,14
5.2	100752	SINAPI	Pintura epóxi, duas demãos sobre superfície jateada ao metal quase branco, fundo primer bicomponente 200 micras	m²	343,98	R$ 51,25	24,38%	R$ 63,74	R$ 21.925,29
5.3	307731	SICRO	Aparelho de apoio em neoprene fretado	dm³	9,30	R$ 150,69	24,38%	R$ 187,43	R$ 1.743,10
5.4	43126	SINAPI	Telhamento em chapa de aço, perfil trapezoidal (steel deck), com espessura de 0,80 mm	m²	99,00	R$ 86,59	24,38%	R$ 107,70	R$ 10.662,30
5.5	1107910	SICRO	Concreto FCK 40MPA auto adensável	m³	19,80	R$ 765,89	24,38%	R$ 952,61	R$ 18.861,68
5.6	407819	SICRO	Armação em aço CA-50 - fornecimento , preparo e colocação	Kg	187,70	R$ 12,67	24,38%	R$ 15,76	R$ 2.958,15
5.7	407820	SICRO	Armação em aço CA-60 - fornecimento , preparo e colocação	Kg	1.191,86	R$ 13,92	24,38%	R$ 17,31	R$ 20.631,10
5.8	1106061	SICRO	Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento	m³	19,80	R$ 65,11	24,38%	R$ 80,98	R$ 1.603,40
5.9	3719529	SICRO	Barreira simples de concreto armado, pré-moldada	m	30,00	R$ 202,09	24,38%	R$ 251,36	R$ 7.540,80
6			**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**						**R$ 1.514,70**
6.1	4800412	SICRO	Limpeza final da obra	m²	249,95	R$ 4,87	24,38%	R$ 6,06	R$ 1.514,70
								TOTAL	**R$ 643.256,38**

gov.br
Documento assinado digitalmente
MATHEUS DE OLIVEIRA GOMES
Data: 27/10/2026 10:44:17-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Matheus de Oliveira Gomes
Engenheiro Civil - CREA-RS 195.610
Responsável Técnico Município de Maratá

Assinado por 1 pessoa: GISELE ADRIANA SCHNEIDER
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://marata.1doc.com.br/verificacao/B610-7A27-D45B-2FCE e informe o código B610-7A27-D45B-2FCE