

 MUNICIPIO DE BRASILÂNDIA ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL				VALOR DA OBRA: 471.636,11				PRAZO DE EXECUÇÃO : 90 dias					
				ART: 1320250014685				AUTOR DO PROJETO: Murilo Dourado da Trindade					
OBRA: Desmonte e Construção de uma ponte de Madeira				BANCO DE COMPOSIÇÕES: SINAPI/MS 07/2025 - SICRO 04/2025									
				BDI NÃO DESONERADO DE 24,66 %									
LOCAL DA OBRA: Linha Escolar Faz. Lajeado, 42 KM da rodovia MS040 , Lado Direito, Sentido Brasilândia-Santa Rita do Pardo				COORDENADA GEOGRÁFICA: 20°56'48,01"S - 52°40'0,71W									
Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra													
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
1			Serviços iniciais									9.922,55	2,10 %
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	m²	1,5	456,23	34,89	533,84	568,73	52,33	800,76	853,09	0,18 %
1.2	00010775	SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	1	847,50	0,00	1.056,49	1.056,49	0,00	1.056,49	1.056,49	0,22 %
1.3	100950	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	685,44	3,51	0,45	3,92	4,37	308,44	2.686,93	2.995,37	0,64 %
1.4	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32	125,79	153,95	2,85	156,80	4.926,40	91,20	5.017,60	1,06 %
2			Desmontagem									68.611,90	14,55 %
2.1	CPU 1094	Próprio	Desmontagem de Guia de rodas em madeira de lei (0,15 x 0,15m)	m	26,4	111,97	101,50	38,08	139,58	2.679,60	1.005,31	3.684,91	0,78 %
2.2	CPU 1095	Próprio	Desmontagem de Rodeiro em madeira de lei (0,30 x 0,08m)	M	79,2	111,97	101,50	38,08	139,58	8.038,80	3.015,93	11.054,73	2,34 %
2.3	CPU 1096	Próprio	Desmontagem de Assoalho em madeira de lei (0,16 x 0,07m)	M²	52,8	111,97	101,50	38,08	139,58	5.359,20	2.010,62	7.369,82	1,56 %
2.4	CPU 1097	Próprio	Desmontagem de Sub-viga em madeira de lei (0,25 x 0,30m)	M	36	109,77	99,42	37,41	136,83	3.579,12	1.346,76	4.925,88	1,04 %
2.5	CPU 1098	Próprio	Desmontagem de Longarina em madeira de lei (0,25 x 0,30m)	M	79,2	111,97	101,50	38,08	139,58	8.038,80	3.015,93	11.054,73	2,34 %
2.6	CPU 1099	Próprio	Desmontagem de Contraventamento em madeira de lei (0,20 x 0,15m)	M	10	109,77	99,42	37,41	136,83	994,20	374,10	1.368,30	0,29 %
2.7	CPU 1100	Próprio	Desmontagem de Travesseiro superior/intermediário em madeira de lei (0,25 x 0,25m)	M	24	135,14	123,56	44,90	168,46	2.965,44	1.077,60	4.043,04	0,86 %
2.8	CPU 1101	Próprio	Desmontagem de Travesseiro inferior em madeira de lei (0,25 x 0,20m)	M	24	135,14	123,56	44,90	168,46	2.965,44	1.077,60	4.043,04	0,86 %
2.9	CPU 1102	Próprio	Desmontagem parcial de Pilar/Esteio em madeira de lei (0,25 x 0,30m)	M	103,2	111,97	101,50	38,08	139,58	10.474,80	3.929,85	14.404,65	3,05 %
2.10	CPU 1103	Próprio	Desmontagem de Caixão de aterro em madeira de lei (0,20 x 0,06m) - Testeira de 4,50m, duas alas de 4,00m e esteios acima do solo, exceto as estacas cravadas)	M²	40	133,62	120,84	45,73	166,57	4.833,60	1.829,20	6.662,80	1,41 %
3			Montagem									366.371,53	77,68 %
3.1	CPU 1104	Próprio	Cravação de Estaca/Pilar em madeira de lei (0,25 x 0,30m)	M	72	773,94	101,53	863,26	964,79	7.310,16	62.154,72	69.464,88	14,73 %
3.2	CPU 1105	Próprio	Construção de Pilar/Esteio em madeira de lei (0,25 x 0,30m) exceto a cravação	M	64	563,52	101,53	600,95	702,48	6.497,92	38.460,80	44.958,72	9,53 %
3.3	CPU 1106	Próprio	Construção de Caixão de aterro em madeira de lei (0,20 x 0,06m) - Testeira de 4,50m, duas alas de 4,00m e esteios acima do solo, exceto as estacas cravadas)	M²	67,5	715,60	120,88	771,18	892,06	8.159,40	52.054,65	60.214,05	12,77 %
3.4	CPU 1107	Próprio	Construção de Travesseiro inferior em madeira de lei (0,25 x 0,20m)	M	27	447,25	123,58	433,96	557,54	3.336,66	11.716,92	15.053,58	3,19 %
3.5	CPU 1108	Próprio	Construção de Travesseiro superior/intermediário em madeira de lei (0,25 x 0,25m)	M	27	516,15	123,58	519,85	643,43	3.336,66	14.035,95	17.372,61	3,68 %
3.6	CPU 1109	Próprio	Construção de Contraventamento em madeira de lei (0,20 x 0,15m)	M	11	307,38	99,44	283,73	383,17	1.093,84	3.121,03	4.214,87	0,89 %
3.7	CPU 1110	Próprio	Construção de Sub-viga em madeira de lei (0,25 x 0,30m)	M	36	561,32	99,44	600,30	699,74	3.579,84	21.610,80	25.190,64	5,34 %
3.8	CPU 1111	Próprio	Construção de Longarina em madeira de lei (0,25 x 0,30m)	M	79,2	588,89	125,68	608,43	734,11	9.953,85	48.187,66	58.141,51	12,33 %
3.9	CPU 1117	Próprio	Construção de Assoalho em madeira de lei (0,16 x 0,07m)	M²	59,4	205,06	101,53	154,09	255,62	6.030,88	9.152,94	15.183,82	3,22 %
3.10	CPU 1113	Próprio	Construção de Rodeiro em madeira de lei (0,30 x 0,08m)	M	79,2	243,63	101,53	202,17	303,70	8.041,17	16.011,87	24.053,04	5,10 %
3.11	CPU 1114	Próprio	Construção de Guia de rodas em madeira de lei (0,15 x 0,15m)	M	26,4	267,26	101,53	231,63	333,16	2.680,39	6.115,03	8.795,42	1,86 %
3.12	CPU 1115	Próprio	Construção de Guarda-corpo em madeira de lei (Corrimão + Base + Montante)	M	26,4	441,60	101,53	448,96	550,49	2.680,39	11.852,54	14.532,93	3,08 %
3.13	100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	2649,99	2,79	0,35	3,12	3,47	927,49	8.267,97	9.195,46	1,95 %
4			Sinalização									7.770,51	1,65 %
4.1	00034723	SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	m²	5,36	924,00	0,00	1.151,85	1.151,85	0,00	6.173,91	6.173,91	1,31 %
4.2	M3867	SICRO3	Tachão refletivo em plástico injetado bidirecional	un	20	64,0472	0,00	79,83	79,83	0,00	1.596,60	1.596,60	0,34 %
5			Pintura									18.959,62	4,02 %
5.1	102234	SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	687,94	22,11	10,95	16,61	27,56	7.532,94	11.426,68	18.959,62	4,02 %
									Totais ->		126.377,76	345.258,35	471.636,11
										Total sem BDI		378.363,19	
										Total do BDI		93.272,92	
										Total Geral		471.636,11	



A autenticidade deste documento pode ser conferida em <https://pd.brasilandia.ms.gov.br/autenticidade>, informando o código do documento **00297862** e chave de segurança **59F 640 3F2**.

