

GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO				
PREFEITURA MUNICIPAL DE JANGADA				
OBRA:	EXECUÇÃO DE PASSEIO PÚBLICO	FONTE:	SINAPI 11/2023	
END:	PERIMETRO URBANO	BDI SEM DESONERAÇÃO		22,23%
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JANGADA			
MEMORIA DE CALCULO DE SERVIÇO				
ITEM	SERVIÇO	UND		
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - OBRA	M²	=2,50*1,25	3,13
1.3	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	M2	=3,0*4,0	12,00
1.4	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	=3,0*8,0	24,00
1.5	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	M2	VER PLANILHA QUANT CALÇADA	14.199,78
1.6	LOCAÇÃO DA OBRA COM PIQUETES DE MADEIRA	M²	VER PLANILHA QUANT CALÇADA	14.199,78
1.7	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 20 (½") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	=1	1,00
1.8	EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (2000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRA, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_02/2016_PA	UN	=1	1,00
1.9	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	und	=1	1,00
2.0	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA			
2.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRAL	UND	1	1,00
3.0	INFRAESTRUTURA			
3.1	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	VER PLANILHA QUANT CALÇADA	14.465,48
3.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	VER PLANILHA QUANT CALÇADA	841,11
3.3	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, na cor natural, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	M²	VER PLANILHA CALC PISO TATIL	2.449,63
3.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	VER PLANILHA CALC PISO TATIL	172,80
3.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	VER PLANILHA CALC PISO TATIL	231,55
4.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
4.1	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	M²	VER PLANILHA CALC PISO TATIL	14.199,78

REITTER FERNANDO
ENG. CIVIL - CREA 121.893.972-9

GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO									
PREFEITURA MUNICIPAL DE JANGADA									
OBRA:	EXECUÇÃO DE PASSEIO PÚBLICO			FONTE:			BDI SEM DESONERAÇÃO	22,23%	
END:	PERIMETRO URBANO								
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JANGADA								
				SINAPI 11/2023					
PLANILHA ORÇAMENTARIA									
ITEM	CODIGO	FONTE	SERVIÇO	UND	QUANT	SISTEMA SEM DESONERADO			
						P. UNIT (S/BDI)	P. UNIT (C/BDI)	CUSTO	
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	COMP 01	ORSE	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - OBRA	M²	3,13	366,41	447,86	1.399,56	
1.3	93208	SINAPI	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	M2	12,00	869,05	1.062,23	12.746,76	
1.4	93212	SINAPI	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO.	M2	24,00	986,27	1.205,51	28.932,24	
1.5	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	M2	14.199,78	2,82	3,44	48.847,24	
1.6	COMP 03	ORSE	LOCAÇÃO DA OBRA COM PIQUETES DE MADEIRA	M²	14.199,78	0,61	0,74	10.507,83	
1.7	95634	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 20 (½") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	221,39	270,60	270,60	
1.8	93243	SINAPI	EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (2000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRA, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA.	UN	1,00	9.105,67	11.129,86	11.129,86	
1.9	COMP 05	ORSE	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETTRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	und	1,00	2.730,84	3.337,90	3.337,90	
TOTAL DO ITEM 1.0 >>>								117.171,99	
2.0			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA						
2.1	COMP 02		ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRAL	UND	1,00	55.444,80	67.770,17	67.770,17	
TOTAL DO ITEM 2.0 >>>								67.770,17	
3.0			INFRAESTRUTURA						
3.1	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE	M2	14.465,48	0,61	0,74	10.704,45	
3.2	94991	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	841,11	915,52	1.119,04	941.235,73	
3.3	COMP 04		Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, na cor natural, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	M²	2.449,63	139,77	170,84	418.494,78	
3.4	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	172,80	2,35	2,87	495,93	
3.5	100948	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	231,55	0,93	1,13	261,65	
TOTAL DO ITEM 3.0 >>>								1.371.192,54	
4.0			SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
4.1	COMP 05	SINAPI	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	M²	14.199,78	0,57	0,69	9.797,84	
TOTAL DO ITEM 4.0 >>>								9.797,84	
TOTAL DOS SERVIÇOS >>>>								1.565.932,54	

REITTER FERNANDO
ENG. CIVIL - CREA 121.893.972-9