



PREFEITURA MUNICIPAL DE ULIANÓPOLIS
CNPJ: 83.334.672/0001-60
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO



REFORMA E CONSTRUÇÃO DE 600m DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE ULIANÓPOLIS								
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
REFERÊNCIA BASE				SINAPI 01/2022 - SICRO 10/2021 - SEDOP 02/2022 NÃO DESODERADO - BDI 23,45%				
FUNTE	REF	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QTD	VALOR UNIT	VALOR UNIT. C/ BDI	VALOR TOTAL
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES								
PRÓPRIA	ULN-A	1.1	Administração local da obra	Mês	12,00	R\$ 31.864,29	R\$ 39.314,16	R\$ 471.769,89
PRÓPRIA	ULN-A	1.2	Projeto Executivo (madeira)	m²	3.000,00	R\$ 136,01	R\$ 167,80	R\$ 503.411,66
SEDOP	11170	1.3	Licenças e taxas de obra (Acima de 100m²)	CJ	1,00	R\$ 2.866,38	R\$ 3.536,54	R\$ 3.536,54
SEDOP	10005	1.4	Barracão de madeira/Almoxarifado	m²	1.200,00	R\$ 287,22	R\$ 354,37	R\$ 425.246,44
SEDOP	11340	1.5	Placa da Obra com reaproveitamento 4 X (Padrão Prefeitura Municipal de Ulianópolis)	m²	60,00	R\$ 176,27	R\$ 217,48	R\$ 13.048,92
SEDOP	241468	1.6	Placa de Advertencia com reaproveitamento 10 X (Padrão Prefeitura Municipal de Ulianópolis)	m²	24,00	R\$ 34,04	R\$ 42,00	R\$ 1.007,97
PRÓPRIA	ULN-A	1.7	Roçagem de 50m para cada lado e limpeza do canal	m²	20.000,00	R\$ 4,55	R\$ 5,61	R\$ 112.257,83
PRÓPRIA	ULN-A	1.8	Desvio Provisório com reaproveitamento de 10 X - "Pontilhão"	m	5,40	R\$ 1.145,62	R\$ 1.413,46	R\$ 7.632,70
SEDOP	30011	1.9	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento	m³	6.600,00	R\$ 105,78	R\$ 130,51	R\$ 861.375,00
COT	ULN-A	1.10	Grupo gerador - 36/40 Kva	CHP	1.320,00	R\$ 31,49	R\$ 38,86	R\$ 51.290,49
2.0 MOBILIZAÇÃO LOCAL DE PESSOAL E EQUIPAMENTOS								
PRÓPRIA	ULN-A	2.1	Mobilização e Desmobilização Local de Bate-Estacas : Magam : IM-750 PM - de gravidade p/ 600 a 800 kg (10Kw)	H	60,00	R\$ 285,11	R\$ 351,77	R\$ 21.106,26
PRÓPRIA	ULN-A	2.2	Mobilização e desmobilização local de maquina manual: Stihl: - motosserra n°8 (4kw)	H	60,00	R\$ 94,82	R\$ 116,99	R\$ 7.019,55
PRÓPRIA	ULN-A	2.3	Mobilização e Desmobilização Local de Caminhão Carroceria : c/ guindauto	H	60,00	R\$ 336,33	R\$ 414,96	R\$ 24.897,85
PRÓPRIA	ULN-A	2.4	Mobilização e Desmobilização Local de Veículo Leve	H	60,00	R\$ 94,82	R\$ 116,99	R\$ 7.019,55
PRÓPRIA	ULN-A	2.5	Mobilização e Desmobilização Local de Caminhão Basculante: 10 m3 (180 kw)	H	60,00	R\$ 225,34	R\$ 278,02	R\$ 16.681,46
PRÓPRIA	ULN-A	2.6	Mobilização e Desmobilização Local Carregadeira de pneus com capacidade de 1,72 m³ - 113 kW	H	60,00	R\$ 151,43	R\$ 186,83	R\$ 11.209,86
PRÓPRIA	ULN-A	2.7	Mobilização e Desmobilização Local de Escavadeira Hidráulica	H	60,00	R\$ 308,45	R\$ 380,56	R\$ 22.833,80
PRÓPRIA	ULN-A	2.8	Mobilização e Desmobilização Local de Grupo Gerador	H	60,00	R\$ 256,38	R\$ 316,33	R\$ 18.979,54
PRÓPRIA	ULN-A	2.9	Mobilização e Desmobilização Local de Betoneira elétrica	H	60,00	R\$ 256,38	R\$ 316,33	R\$ 18.979,54
PRÓPRIA	ULN-A	2.10	Mobilização e Desmobilização Local de Compactador Manual	H	60,00	R\$ 94,82	R\$ 116,99	R\$ 7.019,55
PRÓPRIA	ULN-A	2.11	Mobilização e Desmobilização Manual de Caminhão Tanque	H	60,00	R\$ 212,18	R\$ 261,79	R\$ 15.707,53
3.0 INFRAESTRUTURA								
PRÓPRIA	ULN-A	3.1	Fornecimento, Transporte e Colocação de Estacas de Madeira de Lei	m	7.232,00	R\$ 226,89	R\$ 279,93	R\$ 2.024.473,90
PRÓPRIA	ULN-A	3.2	Fornecimento, transporte e colocação de linhas d'água	m	800,00	R\$ 189,83	R\$ 234,21	R\$ 187.370,29
PRÓPRIA	ULN-A	3.3	Fornecimento, trasporte e colocação de contraventamento	m	1.804,80	R\$ 135,09	R\$ 166,68	R\$ 300.823,47
PRÓPRIA	ULN-A	3.4	Fornecimento, transporte e colocação de estacas de alas	m	2.336,00	R\$ 346,78	R\$ 427,86	R\$ 999.487,30
PRÓPRIA	ULN-A	3.5	Fornecimento, transporte e colocação de escoras de alas	m	1.168,00	R\$ 161,65	R\$ 199,44	R\$ 232.949,09
PRÓPRIA	ULN-A	3.6	Fornecimento, Transporte e Colocação de Pranchetas de Cortinas e Alas em Madeira	m	4.245,12	R\$ 43,98	R\$ 54,26	R\$ 230.338,80
PRÓPRIA	ULN-A	3.7	Fornecimento transporte e colocação de ferragens	Kg	3.600,00	R\$ 22,44	R\$ 27,69	R\$ 99.570,93
4.0 MESOESTRUTURA								
PRÓPRIA	ULN-A	4.1	Fornecimento, Transporte e Colocação de Transversinas em Madeira de Lei	m	800,00	R\$ 297,65	R\$ 367,23	R\$ 293.787,65
PRÓPRIA	ULN-A	4.2	Fornecimento, transporte e colocação de balancins	m	3.600,00	R\$ 288,22	R\$ 355,61	R\$ 1.280.185,57
PRÓPRIA	ULN-A	4.3	Fornecimento, transporte e colocação de longarinas	m	3.600,00	R\$ 124,37	R\$ 153,45	R\$ 552.409,74
PRÓPRIA	ULN-A	4.4	Fornecimento transporte e colocação de ferragens	kg	3.600,00	R\$ 15,02	R\$ 18,54	R\$ 66.735,47



PREFEITURA MUNICIPAL DE ULIANÓPOLIS
CNPJ: 83.334.672/0001-60
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO



REFORMA E CONSTRUÇÃO DE 600m DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE ULIANÓPOLIS								
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
REFERÊNCIA BASE			SINAPI 01/2022 - SICRO 10/2021 - SEDOP 02/2022 NÃO DESODERADO - BDI 23,45%					
FUNTE	REF	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QTD	VALOR UNIT	VALOR UNIT. C/ BDI	VALOR TOTAL
		5.0	SUPERESTRUTURA					
PRÓPRIA	ULN-A	5.1	Fornecimento, Transporte e Colocação de Pranchetas de Tabuleiro em Madeira	m	3.000,00	R\$ 39,93	R\$ 49,27	R\$ 147.811,82
PRÓPRIA	ULN-A	5.2	Fornecimento, transporte e colocação de deslizantes	m	2.400,00	R\$ 106,15	R\$ 130,97	R\$ 314.324,77
PRÓPRIA	ULN-A	5.3	Fornecimento, transporte e colocação de guarda rodas	m	1.200,00	R\$ 195,45	R\$ 241,15	R\$ 289.376,64
PRÓPRIA	ULN-A	5.4	Fornecimento, transporte e colocação de quebra molas	m	456,00	R\$ 35,41	R\$ 43,69	R\$ 19.920,36
PRÓPRIA	ULN-A	5.5	Guarda-corpo em mad. lei envernizado h=1,0m	m	2.688,00	R\$ 74,21	R\$ 91,56	R\$ 246.101,66
PRÓPRIA	ULN-A	5.6	Fornecimento, transporte e colocação de guarda rodas	Kg	2.400,00	R\$ 15,02	R\$ 18,54	R\$ 44.490,31
		6.0	SERVIÇOS FINAIS					
PRÓPRIA	ULN-A	6.1	Pintura de sinalização no GC e GR fronta	m²	2.621,28	R\$ 49,00	R\$ 60,45	R\$ 158.458,47
							Valor total	R\$ 10.110.748,18


Frank Lima Pinheiro
Engenheiro Civil
CREA: 1517853877/PA

