



PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUAS DE LINDÓIA
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Obra: REFORMA DA BIBLIOTECA
 Local: BIBLIOTECA MUNICIPAL
 Base CDHU Nº: Versão 184 - COM DESONERAÇÃO

Data Base: NOVEMBRO/21

Item	Base Serviços	Códigos Serviços	Descrição dos Serviços	UNID.	QUANT.	Preço Unitário R\$		Valor Total R\$
1			Serviços Preliminares					R\$ 2.796,62
1.1	CDHU	02.08.020	Placa de identificação para obra	M2	4,50	621,47	2796,6	R\$ 2.796,62
2			Telhado					R\$ 16.021,70
2.1	CDHU	04.03.040	Retirada de telhamento perfil e material qualquer, exceto barro	M2	50,00	5,81	290,5	R\$ 290,50
2.2	CDHU	16.40.140	Recolocação de telha em fibrocimento ou CRFS, perfil ondulado	M2	30,00	16,34	490,2	R\$ 490,20
2.3	CDHU	16.03.010	Telhamento em cimento reforçado com fio sintético CRFS - perfil ondulado de 6 mm	M2	20,00	53,39	1067,8	R\$ 1.067,80
2.4	CDHU	16.33.052	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,50 m	M	48,00	131,4	6307,2	R\$ 6.307,20
2.5	CDHU	46.02.070	Tube de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 100 mm, inclusive conexões	M	120,00	65,55	7866	R\$ 7.866,00
3			Serviços Diversos					R\$ 82.221,05
3.1	CDHU	22.03.070	Forro em lâmina de PVC	M2	32,40	60,48	1959,6	R\$ 1.959,55
3.2	CDHU	04.11.120	Retirada de torneira ou chuveiro	UN	4,00	5,69	22,76	R\$ 22,76
3.3	CDHU	44.03.370	Torneira curta com rosca para uso geral, em latão fundido sem acabamento, DN= 1/2'	UN	4,00	41,96	167,84	R\$ 167,84
3.4	CDHU	44.20.010	Sifão plástico sanfonado universal de 1'	UN	5,00	28,45	142,25	R\$ 142,25
3.5	CDHU	25.02.020	Porta de entrada de abrir em alumínio, sob medida	M2	2,00	1062,39	2124,8	R\$ 2.124,78
3.6	CDHU	04.20.040	Remoção de lâmpada	UN	82,00	2,9	237,8	R\$ 237,80
3.7	CDHU	41.02.551	Lâmpada LED tubular T8 com base G13, de 1850 até 2000 lm - 18 a 20W	UN	63,00	38,3	2412,9	R\$ 2.412,90
3.8	CDHU	41.11.110	Luminária retangular fechada para iluminação externa em poste, tipo pétala pequena	UN	5,00	455,39	2277	R\$ 2.276,95
3.9	CDHU	50.05.160	Módulo para adaptação de luminária de emergência, autonomia 90 minutos para lâmpada fluorescente de 32 W	UN	6,00	269,29	1615,7	R\$ 1.615,74
3.10	CDHU	41.02.580	Lâmpada LED 13,5W, com base E-27, 1400 até 1510lm	UN	19,00	35,1	666,9	R\$ 666,90
3.12	CDHU	24.01.070	Caixilho em ferro de correr, sob medida	M2	4,65	963,24	4479,1	R\$ 4.479,07
3.13	CDHU	24.02.630	Portão de 2 folhas tubular diâmetro de 3', com tela em aço galvanizado de 2', altura acima de 3,00 m, completo	M2	3,47	622,01	2158,4	R\$ 2.158,37
3.14	CDHU	32.16.050	Impermeabilização em membrana à base de polímeros acrílicos, na cor branca	M2	95,52	45,71	4366,2	R\$ 4.366,22
3.15	CDHU	33.01.280	Reparo de trincas rasas até 5 mm de largura, na massa	M	17,60	40,82	718,43	R\$ 718,43
3.16	CDHU	33.07.102	Esmalte a base de água em estrutura metálica	M2	113,75	37,86	4306,6	R\$ 4.306,58
3.19	CDHU	33.10.030	Tinta acrílica antimofo em massa, inclusive preparo	M2	1.826,90	24,16	44138	R\$ 44.137,90
3.21	CDHU	03.10.120	Remoção de pintura em massa com produtos químicos	M2	166,98	9,64	1609,7	R\$ 1.609,69
3.22	CDHU	55.01.140	Limpeza de superfície com hidrojateamento	M2	165,53	6,64	1099,1	R\$ 1.099,12
3.23	CDHU	33.06.020	Acrílico para quadras e pisos cimentados	M2	165,53	18,75	3103,7	R\$ 3.103,69
3.24	CDHU	03.01.200	Demolição mecanizada de concreto armado, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M3	4,45	476,85	2122	R\$ 2.121,98
3.25	CDHU	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	3,96	366,24	1450,3	R\$ 1.450,31
3.26	CDHU	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço	KG	32,24	13,33	429,76	R\$ 429,76
3.27	CDHU	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	M2	7,80	78,52	612,46	R\$ 612,46
			Total					R\$ 101.039,37
			BDI %		25,00%			R\$ 25.259,84
			Total Geral dos Serviços					R\$ 126.299,21

José Roberto Mazutti Kosmel
 Engenheiro Civil
 CREA: 601490022
 ART: 0