



PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUAS DE LINDÓIA
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Obra: **Construção de depósito e salas**
Local: **Av. das Nações Unidas 1.190**
Base CPOS Nº: **VERSÃO 171**

DATA: **Vigência: a partir de 01/11/17**

Item	Base Serviços	Códigos Serviços	Descrição dos Serviços	UNID.	QUANT.	Preço Unitário R\$	Valor Total R\$
1			Serviços Preliminares				R\$ 3.243,75
1.1	CPOS	02.08.020	Placa de identificação para obra	m²	4,50	326,91	R\$ 1.471,10
1.2	CPOS	03.01.250	Demolição mecanizada de pavimento ou piso em concreto, inclusive fragmentação e acomodação do material	m²	19,20	16,6	R\$ 318,72
1.3	CPOS	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto	m³	5,76	31,7	R\$ 182,59
1.4	CPOS	06.14.020	Carga manual de solo	m³	7,68	7,6	R\$ 58,37
1.5	CPOS	05.08.120	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 15º km até o 20º km	m³	7,68	27,92	R\$ 214,43
1.6	CPOS	02.10.020	Locação de obra de edificação	m²	86,19	8,12	R\$ 699,86
1.7	CPOS	02.03.080	Fechamento provisório de vãos em chapa de madeira compensada	m²	12,00	24,89	R\$ 298,68
2			Infraestrutura				R\$ 5.509,75
2.1	CPOS	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,50 m	m³	4,41	38,04	R\$ 167,76
2.2	CPOS	06.11.040	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	m³	0,89	11,83	R\$ 10,53
2.3	CPOS	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	m²	35,20	54,66	R\$ 1.924,03
2.4	CPOS	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk= 500 MPa	kg	352,00	5,2	R\$ 1.830,40
2.5	CPOS	11.18.040	Lastro de pedra britada	m²	1,36	106,1	R\$ 144,30
2.6	CPOS	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25,0 MPa	m³	3,52	271,64	R\$ 956,17
2.7	CPOS	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	m³	3,52	106,8	R\$ 375,94
2.8	CPOS	32.16.010	Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos sobre massa	m²	9,75	10,32	R\$ 100,62
3			Superestrutura				R\$ 4.603,25
3.1	CPOS	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25,0 MPa	m³	3,18	271,64	R\$ 863,82
3.2	CPOS	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk= 500 MPa	kg	318,00	5,2	R\$ 1.653,60
3.3	CPOS	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	m²	38,16	54,66	R\$ 2.085,83
4			Alvenaria				R\$ 4.012,08
4.1	CPOS	14.10.121	Alvenaria de bloco de concreto de vedação de 19 x 19 x 39 cm - classe C	m²	73,00	54,96	R\$ 4.012,08
5			Cobertura				R\$ 23.395,35
5.1	CPOS	15.01.010	Estrutura de madeira tesourada para telha de barro - vãos até 7,00 m	m²	111,08	86,36	R\$ 9.592,87
5.2	CPOS	16.02.030	Telha de barro tipo romana	m²	111,08	38,34	R\$ 4.258,81
5.3	CPOS	16.33.040	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,50 m	m	34,00	77,94	R\$ 2.649,96
5.4	CPOS	16.02.230	Cumeira de barro emboçado tipos: plan, romana, italiana, francesa e paulistinha	m	17,00	18,11	R\$ 307,87
5.5	CPOS	22.03.070	Forro em lâmina de PVC	m²	82,24	60,53	R\$ 4.977,99
5.6	CPOS	46.01.090	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 110 mm, (4"), inclusive conexões	m	15,00	107,19	R\$ 1.607,85
6			Revestimento interno e externo / forros				R\$ 5.305,12
6.1	CPOS	17.02.020	Chapisco	m²	186,80	4,22	R\$ 788,30
6.2	CPOS	17.02.220	Reboco	m²	186,80	8,05	R\$ 1.503,74
6.3	CPOS	17.02.140	Emboço desempenado com espuma de poliéster	m²	186,80	16,13	R\$ 3.013,08
7			Esquadrias Metálicas e Madeira				R\$ 6.513,87
7.1	CPOS	24.01.040	Caixilho em ferro basculante, linha comercial	m²	7,20	348,03	R\$ 2.505,82
7.2	CPOS	24.02.010	Porta em ferro de abrir, para receber vidro, sob medida	m²	4,20	750,49	R\$ 3.152,06
7.3	CPOS	28.01.040	Ferragem completa com maçaneta tipo alavanca para porta interna com 1 folha	cj	1,00	155,09	R\$ 155,09
7.4	CPOS	23.09.040	Porta lisa com batente madeira - 80 x 210 cm	un	2,00	350,45	R\$ 700,90
8			PISOS				R\$ 9.767,99
8.1	CPOS	17.01.040	Lastro de concreto impermeabilizado	m³	10,90	422,74	R\$ 4.607,87
8.2	CPOS	17.01.020	Argamassa de regularização e/ou proteção	m³	2,05	450,21	R\$ 922,93
8.3	CPOS	18.06.022	Placa cerâmica esmaltada PEI-4 para área interna, grupo de absorção B1la, resistência química A, assentado com argamassa colante industrializada	m²	82,24	35,17	R\$ 2.892,38
8.4	CPOS	18.06.410	Rejuntamento em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte, juntas acima de 3 até 5 mm	m²	82,24	7,65	R\$ 629,14
8.5	CPOS	18.06.023	Rodapé em placa cerâmica esmaltada PEI-4 para áreas internas, grupo de absorção B1la, resistência química A, assentado com argamassa colante industrializada	m	59,00	11,1	R\$ 654,90
8.6	CPOS	18.06.530	Rejuntamento de rodapé em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte, altura até 10 cm, juntas acima de 5 até 10 mm	m	59,00	1,03	R\$ 60,77
9			Rede de distribuição				R\$ 1.906,64
9.1	CPOS	37.03.200	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 16 DIN / 12 Bolt-on - 150 A - sem componentes	un	1,00	332,2	R\$ 332,20
9.2	CPOS	37.13.600	Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 10 A até 30 A	un	2,00	18,22	R\$ 36,44

