

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUAS DE LINDÓIA****PLANILHA ORÇAMENTÁRIA****Obra:** Reforma da Escola Municipal Luiz Barbosa e Creusa Aparecida
Mariano**Local:** Rua Monteiro Lobato - Águas de Lindóia**Fonte:** CDHU Versão 186 - COM DESONERAÇÃO**Data Base:** MAIO/22

Item	Base Serviços	Códigos Serviços	Descrição dos Serviços	UNID.	QUANT.	Preço Unitário R\$	Valor Total R\$
1			Serviços Preliminares				R\$ 2.520,18
1.1		02.08.040	Placa em lona com impressão digital e requadro em metalon	M2	6,00	420,03	R\$ 2.520,18
2			LUIZ BARBOSA - Serviços Gerais				R\$ 6.829,40
2.1		03.03.040	Demolição manual de revestimento em massa de parede ou teto	M2	7,00	5,06	R\$ 35,42
2.2		03.03.020	Apicoamento manual de piso, parede ou teto	M2	7,00	2,53	R\$ 17,71
2.3		17.02.160	Emboço desempenado com argamassa industrializada	M2	7,00	44,2	R\$ 309,40
2.4		17.02.220	Reboco	M2	7,00	11,05	R\$ 77,35
2.5		33.10.030	Tinta acrílica antimoho em massa, inclusive preparo	M2	24,50	27,78	R\$ 680,61
2.6		03.04.020	Demolição manual de revestimento cerâmico, incluindo a base	M2	22,50	10,12	R\$ 227,70
2.7		05.07.050	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	M3	8,00	114,02	R\$ 912,16
2.8		17.01.040	Lastro de concreto impermeabilizado	M3	1,13	613,78	R\$ 690,50
2.9		18.06.142	Placa cerâmica esmaltada antiderrapante PEI-5 para área interna com saída para o exterior, grupo de absorção BIIa, resistência química A, assentado com argamassa colante industrializada	M2	22,50	157,88	R\$ 3.552,30
2.10		18.06.430	Rejuntamento em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte, juntas acima de 5 até 10 mm	M2	22,50	14,5	R\$ 326,25
3			LUIZ BARBOSA - Sanitários				R\$ 46.257,09
3.1		03.04.020	Demolição manual de revestimento cerâmico, incluindo a base	M2	79,15	10,12	R\$ 801,00
3.2		05.07.050	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	M3	16,00	114,02	R\$ 1.824,32
3.3		04.01.060	Retirada de divisória em placa de concreto, granito, granilite ou mármore	M2	23,70	16,42	R\$ 389,15
3.4		04.11.020	Retirada de aparelho sanitário incluindo acessórios	UN	7,00	36,9	R\$ 258,30
3.5		04.11.080	Retirada de registro ou válvula embutidos	UN	15,00	47,17	R\$ 707,55
3.6		04.11.120	Retirada de torneira ou chuveiro	UN	6,00	6,4	R\$ 38,40
3.7		04.08.020	Retirada de folha de esquadria em madeira	UN	8,00	18,71	R\$ 149,68
3.8		04.08.060	Retirada de batente com guarnição e peças lineares em madeira, chumbados	M	10,20	11,22	R\$ 114,44
3.9		17.01.040	Lastro de concreto impermeabilizado	M3	1,21	613,78	R\$ 741,14
3.10		18.06.142	Placa cerâmica esmaltada antiderrapante PEI-5 para área interna com saída para o exterior, grupo de absorção BIIa, resistência química A, assentado com argamassa colante industrializada	M2	24,15	157,88	R\$ 3.812,80
3.11		18.11.032	Revestimento em placa cerâmica esmaltada de 15x15 cm, tipo monocolor, assentado e rejuntado com argamassa industrializada	M2	55,00	84,29	R\$ 4.635,95
3.12		14.30.020	Divisória em placas de granilite com espessura de 3 cm	M2	24,60	220,27	R\$ 5.418,64
3.13		25.02.110	Porta veneziana de abrir em alumínio, sob medida	M2	10,26	1109,71	R\$ 11.385,62
3.14		28.01.070	Ferragem completa para porta de box de WC tipo livre/ocupado	CJ	6,00	252,51	R\$ 1.515,06
3.15		28.01.020	Ferragem completa com maçaneta tipo alavanca, para porta externa com 1 folha	CJ	2,00	388,09	R\$ 776,18
3.16		44.01.050	Bacia sifonada de louça sem tampa - 6 litros	UN	6,00	300,6	R\$ 1.803,60
3.17		44.01.200	Mictório de louça sifonado auto aspirante	UN	3,00	450,29	R\$ 1.350,87
3.18		44.01.270	Cuba de louça de embutir oval	UN	6,00	120,18	R\$ 721,08
3.19		44.02.062	Tampo/bancada em granito, com frontão, espessura de 2 cm, acabamento polido	M2	1,98	712,62	R\$ 1.410,99
3.20		47.04.090	Válvula de mictório antivandalismo, DN= 3/4'	UN	3,00	458,82	R\$ 1.376,46
3.21		47.04.050	Válvula de descarga antivandalismo, DN= 1 1/2'	UN	6,00	436,43	R\$ 2.618,58
3.22		44.03.645	Torneira para bancada automática, acionamento hidromecânico, em latão cromado, DN= 1/2' ou 3/4'	UN	6,00	143,77	R\$ 862,62
3.23		44.20.010	Sifão plástico sanfonado universal de 1'	UN	6,00	31,8	R\$ 190,80
3.24		47.02.020	Registro de gaveta em latão fundido cromado com canopla, DN= 3/4' - linha especial	UN	9,00	112,28	R\$ 1.010,52
3.25		49.01.016	Caixa sifonada de PVC rígido de 100 x 100 x 50 mm, com grelha	UN	2,00	79,22	R\$ 158,44
3.26		33.10.030	Tinta acrílica antimoho em massa, inclusive preparo	M2	78,65	27,78	R\$ 2.184,90
4			LUIZ BARBOSA - Instalação Elétrica				R\$ 11.997,59
4.1		01.17.121	Projeto executivo de instalações elétricas em formato A0	UN	1,00	1314,36	R\$ 1.314,36
4.2		37.03.220	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 34 DIN / 24 Bolt-on - 150 A - sem componentes	UN	1,00	774,19	R\$ 774,19
4.3		37.20.080	Barra de neutro e/ou terra	UN	1,00	27,76	R\$ 27,76
4.4		37.13.810	Mini-disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 40 A até 50 A	UN	20,00	23,64	R\$ 472,80
4.5		37.13.840	Mini-disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 32 A	UN	2,00	55,39	R\$ 110,78
4.6		39.29.111	Cabo de cobre flexível de 2,5 mm ² , isolamento 750 V - isolamento LSHF/A 70°C - baixa emissão de fumaça e gases	M	800,00	4,42	R\$ 3.536,00

