



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANGATUBA

OBJETO: REVITALIZAÇÃO DA EMEF PROFª MARIA INÊZ DOS SANTOS

END.: RUA PROFª ANTONINA FERNANDES MOURA, Nº551, VILA RIBEIRO, ANGATUBA, SP

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CDHU BOLETIM REFERENCIAL DE CUSTOS - TABELA DE SERVIÇOS

Sem desoneração

BDI =

22,47%

Versão 198

05/25

DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 05/2025

Item	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.		TOTAL C/ BDI
						S/ BDI	C/ BDI	
<b>1.</b>			<b>MOBILIZAÇÃO E SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>23.804,34</b>
1.1	CDHU	02.02.150	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m²	UNMES	4,00	962,54	1.178,82	4.715,28
1.2	CDHU	55.01.140	Limpeza de superfície com hidrojateamento	M2	1.982,25	7,87	9,63	19.089,06
<b>2.</b>			<b>PINTURA</b>					<b>223.218,16</b>
2.1	CDHU	32.17.030	Impermeabilização em argamassa polimérica para umidade e água de percolação	M2	60,90	15,31	18,75	1.141,87
2.2	CDHU	33.10.050	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	M2	1.226,65	35,78	43,81	53.739,53
2.3	CDHU	33.03.750	Verniz acrílico	M2	213,35	43,17	52,87	11.279,81
2.4	CDHU	33.10.020	Tinta látex em massa, inclusive preparo	M2	1.981,66	32,89	40,28	79.821,26
2.5	CDHU	03.10.100	Remoção de pintura em superfícies de madeira e/ou metálicas com lixamento	M2	608,50	10,32	12,63	7.685,35
2.6	CDHU	33.05.330	Verniz em superfície de madeira	M2	608,50	31,05	38,02	23.135,17
2.7	CDHU	33.11.050	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	M2	341,89	51,90	63,56	21.730,52
2.8	CDHU	33.12.011	Esmalte à base de água em madeira, inclusive preparo	M2	34,63	52,32	64,07	2.218,74
2.9	CDHU	33.06.020	Acrílico para quadras e pisos cimentados	M2	641,70	28,59	35,01	22.465,91
<b>3</b>			<b>SUBSTITUIÇÃO DOS REVESTIMENTOS</b>					<b>51.692,32</b>
3.1	CDHU	03.04.020	Demolição manual de revestimento cerâmico, incluindo a base	M2	355,20	13,63	16,69	5.928,28
3.2	CDHU	18.06.102	Placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, grupo de absorção BIIB, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada	M2	355,20	50,77	62,17	22.082,78
3.3	CDHU	18.06.410	Rejuntamento em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte, juntas acima de 3 até 5 mm	M2	355,20	14,35	17,57	6.240,86
3.4	CDHU	44.01.110	Lavatório de louça com coluna	UN	8,00	486,43	595,73	4.765,84

3.5	CDHU	44.03.400	Torneira curta com rosca para uso geral, em latão fundido cromado, DN= 3/4´	UN	8,00	59,88	73,33	586,64
3.6	CDHU	44.20.240	Sifão plástico com copo, rígido, de 1´ x 1 1/2´	UN	8,00	31,22	38,23	305,84
3.7	CDHU	44.20.390	Válvula de PVC para lavatório	UN	8,00	9,44	11,56	92,48
3.8	CDHU	44.20.110	Engate flexível de PVC DN= 1/2´	UN	8,00	13,6	16,65	133,20
3.9	CDHU	26.04.010	Espelho em vidro cristal liso, espessura de 4 mm	M2	4,00	602,78	738,22	2.952,88
3.10	CDHU	44.01.052	Bacia sifonada de louça com tampa - 6 litros	UN	12,00	358,44	438,98	5.267,76
3.11	CDHU	44.20.300	Bolsa para bacia sanitária	UN	12,00	18,46	22,60	271,20
3.12	CDHU	44.20.230	Tubo de ligação para sanitário	UN	12,00	45,31	55,49	665,88
3.13	CDHU	44.03.180	Dispenser toalheiro em ABS, para folhas	UN	8,00	63,68	77,98	623,84
3.14	CDHU	44.03.130	Saboneteira tipo dispenser, para refil de 800 ml	UN	8,00	67,53	82,70	661,60
3.15	CDHU	44.03.050	Dispenser papel higiênico em ABS para rolo 300 / 600 m, com visor	UN	12,00	75,75	92,77	1.113,24
<b>4</b>			<b>ESQUADRIAS</b>					<b>9.804,33</b>
4.1	CDHU	25.02.050	Porta veneziana de abrir em alumínio, linha comercial	M2	14,49	528,60	647,37	9.380,39
4.2	CDHU	04.08.020	Retirada de folha de esquadria em madeira	UN	10,00	25,18	30,83	308,30
4.3	CDHU	04.08.040	Retirada de guarnição, moldura e peças lineares em madeira, fixadas	M	49,00	1,93	2,36	115,64
<b>5</b>			<b>SERVIÇOS FINAIS</b>					<b>25.288,17</b>
5.1	CDHU	55.01.020	Limpeza final da obra	M2	1.000,00	15,90	19,47	19.470,00
5.2	CDHU	05.07.040	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	M3	42,62	111,46	136,50	5.818,17

**TOTAL GERAL R\$ 333.807,32**

ANGATUBA, 11 DE JULHO DE 2025

**GUILHERME YUKIO NUMATA**  
**ENGENHEIRO CIVIL**  
**CREA Nº 5071136637**