

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REFORMA DO VELORIO MUNICIPAL
OBRA

CPOS - 188 mai/25
BDI Considerado 1,25

Monte aprazível - SP
LOCAL: RUA DA SAUDADE

MONTE APRAZIVEL
MUNICIPIO

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	R\$ UNIT. BASE	VALOR COM BDI	PREÇO TOTAL
	1	SERVIÇOS PRELIMINARES					16.608,39
CDHU	02.08.050	Placa em lona com impressão digital e estrutura em madeira	M2	2,60	209,61	262,01	681,23
CDHU	04.02.070	Retirada de estrutura em madeira tesoura - telhas perfil qualquer	M2	173,60	20,39	25,49	4.425,06
CDHU	04.03.040	Retirada de telhamento perfil e material qualquer, exceto barro	M2	173,60	8,18	10,23	1.775,93
CDHU	03.04.020	Demolição manual de revestimento cerâmico, incluindo a base	M2	392,78	12,26	15,33	6.021,32
CDHU	04.30.020	Remoção de calha ou rufo	M2	24,80	4,70	5,88	145,82
CDHU	03.01.020	Demolição manual de concreto simples na frente (calçada)	M3	1,27	224,84	281,05	358,06
CDHU	05.08.080	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 5° km até o 10° km	M3	28,76	40,46	50,58	1.454,91
CDHU	06.12.020	Aterro manual apiloado de área interna com maço de 30 kg	M3	11,78	63,14	78,93	930,06
CDHU	04.09.020	Retirada de esquadria metálica em geral	M2	20,58	31,72	39,65	816,00
	2	COBERTURA					63.106,19
	2.1	Madeiramento					
CDHU	15.01.220	Estrutura pontalexada para telhas onduladas	M2	173,60	109,25	136,56	23.706,82
	2.2	Telhamento					
CDHU	16.03.020	Telhamento em cimento reforçado com fio sintético CRFS - perfil ondulado de 8 mm	M2	173,60	79,76	99,70	17.307,92
CDHU	16.03.300	Cumeeira normal em cimento reforçado com fio sintético CRFS - perfil ondulado	M2	12,40	93,58	116,98	1.450,55
CDHU	16.02.030	Telha de barro tipo romana (trocar as telhas quebradas)	M2	5,00	68,88	86,10	430,50
	2.3	Calha					
CDHU	16.33.052	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,50 m	M	105,00	153,98	192,48	20.210,40
	3	PISOS					46.969,78
CDHU	17.05.020	Piso com requadro em concreto simples sem controle de fck	M3	1,13	913,07	1.141,34	1.294,28
CDHU	18.06.102	Placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, grupo de absorção B11b resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada	M2	392,78	49,05	61,31	24.081,34
CDHU	18.06.103	Rodapé em placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, grupo de absorção B11b, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada	M	217,17	6,77	8,46	1.837,26
CDHU	11.01.100	Concreto usinado, fck = 20 Mpa (dentro do velorio)	M3	27,49	485,11	606,39	16.672,45
CDHU	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento na calçada	M3	28,63	86,19	107,74	3.084,45
	4	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS					2.297,13
		 Tubulação - esgoto					
CDHU	46.02.070	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 100 mm, inclusive conexões	M	20,00	78,91	98,64	1.972,80
CDHU	49.01.016	Caixa sifonada de PVC rígido de 100 x 100 x 50 mm, com grelha	UND.	3,00	86,49	108,11	324,33
	5	REVESTIMENTO					1.609,45
CDHU	17.02.020	Chapisco	M2	15,00	7,12	8,90	133,50
CDHU	17.02.220	Reboco	M2	15,00	13,32	16,65	249,75
CDHU	18.06.102	Placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, grupo de absorção B11b resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada	M2	20,00	49,05	61,31	1.226,20
	6	PINTURA					144.817,44
CDHU	03.10.140	Remoção de pintura em massa com lixamento	M2	654,15	6,34	7,93	5.187,41
CDHU	33.10.100	Textura acrílica para uso interno / externo, inclusive preparo	M2	654,15	43,03	53,79	35.186,73
CDHU	33.02.060	Massa corrida a base de pva em teto	M2	100,00	15,11	18,89	1.889,00
CDHU	33.02.060	Massa corrida a base de pva em paredes internas	M2	100,00	15,11	18,89	1.889,00
CDHU	33.10.020	Tinta látex antimoho em massa, inclusive preparo	M2	943,02	30,50	38,13	35.957,45
CDHU	33.10.030	Tinta acrílica antimoho em massa, inclusive preparo	M2	654,15	33,91	42,39	27.729,42
CDHU	33.11.050	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	M2	139,15	48,54	60,68	8.443,59
CDHU	33.12.011	Esmalte à base de água em madeira, inclusive preparo	M2	50,40	48,96	61,20	3.084,48
CDHU	33.06.020	Acrílico para quadras e pisos cimentados	M2	427,88	26,20	32,75	14.013,20
CDHU	97.03.010	Pintura de letras e pictogramas	UND.	16,00	69,33	86,66	1.386,56
CDHU	33.05.330	Verniz em superfície de madeira	M2	109,04	29,04	36,30	3.958,19
CDHU	33.10.020	Tinta látex antimoho em massa, inclusive preparo teto	M2	159,78	30,50	38,13	6.092,41
	7	MURO					7.786,11
		 Pilar					
	7.1	Estrutura					2.871,95
CDHU	12.01.041	Broca em concreto armado diâmetro de 25 cm - completa	M	12,00	80,12	100,15	1.201,80
CDHU	09.01.030	Forma em madeira comum para estrutura	M2	1,80	261,17	326,46	587,63
CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk= 500 Mpa (8MM)	KG	14,22	10,41	13,01	185,00
CDHU	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	9,24	10,72	13,40	123,82
CDHU	11.01.100	Concreto usinado, fck = 20 MPa	M3	0,36	485,11	606,39	218,30
CDHU	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	0,36	86,19	107,74	38,79
CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk= 500 Mpa (8MM)	KG	4,74	87,19	108,99	516,61

	7.2	Viga baldrame						833,95
CDHU	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	0,61	61,32	76,65		46,91
CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk= 500 Mpa (8MM)	KG	16,12	10,41	13,01		209,67
CDHU	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	10,47	10,72	13,40		140,32
CDHU	11.01.100	Concreto usinado, fck = 20 MPa	M3	0,61	485,11	606,39		371,11
CDHU	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	0,61	86,19	107,74		65,94
	7.3	ALVENARIA						1.382,51
CDHU	14.04.200	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 9 cm	M2	15,30	72,29	90,36		1.382,51
	7.4	REVESTIMENTO						781,83
CDHU	17.02.020	Chapisco	M2	30,60	7,12	8,90		272,34
CDHU	17.02.220	Reboco	M2	30,60	13,32	16,65		509,49
	7.5	PINTURA						1.915,87
CDHU	33.10.050	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo muros (incluso selador)	M2	45,90	33,39	41,74		1.915,87
	8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						6.952,05
CDHU	55.01.020	Limpeza final da obra	M2	388,60	14,31	17,89		6.952,05
					TOTAL	R\$ 290.146,54		