



PREFEITURA MUNICIPAL DE JUQUIÁ

CNPJ/MF 46.585.964/0001-40 - INSCRIÇÃO ESTADUAL - ISENTA

Rua Mohamad Said Hedjazi, nº 42 - Bairro Floresta - Juquiá/SP

e-mail: obras@juquia.sp.gov.br - CEP 11.800.000

Telefax: (13) 3844-6111

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROJETO		REFORMA DA UBS DE CEDRO						PLANILHA		01/01	
LOCAL		RUA JOAQUIM CAMARGO									
FONTE		TABELA: CDHU-189 data base 02/2023 - DESONERADA								BDI (%)	25
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	VALORES UNITÁRIOS		SUBTOTAL (R\$)	PORCENTAGEM		
						SEM BDI	COM BDI		ITEM	TOTAL	
1			SERVIÇOS PRELIMINARES								
1,1	CDHU	02.08.020	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO PARA OBRA	M2	3,00	881,61	1.102,01	3.306,03	32,0%		
1,2	CDHU	03.03.040	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO EM MASSA DE PAREDE OU TETO	M2	80,00	5,06	6,33	506,40	4,9%		
1,3	CDHU	03.04.020	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO CERÂMICO, INCLUINDO A BASE	M2	55,47	10,12	12,65	701,69	6,8%		
1,4	CDHU	32.17.012	IMPERMEABILIZAÇÃO EM ARGAMASSA DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL COM ADITIVO HIDRÓFUGO	M3	4,00	498,09	622,61	2.490,44	24,1%		
1,5	CDHU	03.03.020	APICOAMENTO MANUAL DE PISO, PAREDE OU TETO	M2	43,23	2,53	3,16	136,60	1,3%		
1,6	CDHU	02.05.060	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TORRE METÁLICA COM ALTURA ATÉ 10 M	M	10,00	10,30	12,88	128,80	1,2%		
1,7	CDHU	04.09.020	RETIRADA DE ESQUADRIA METÁLICA EM GERAL	M2	13,05	26,18	32,73	427,12	4,1%		
1,8	CDHU	04.09.020	RETIRADA DE ESQUADRIA METÁLICA EM GERAL	M2	14,10	26,18	32,73	461,49	4,5%		
1,9	CDHU	17.01.020	ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO E/OU PROTEÇÃO	M3	1,51	717,90	897,38	1.358,09	13,1%		
1,10	CDHU	03.01.020	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	M3	2,95	185,57	231,96	683,81	6,6%		
1,11	CDHU	06.01.020	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA EM CAMPO ABERTO	M3	2,45	42,18	52,73	129,08	1,2%		
			SUB-TOTAL					10.329,55	100,0%	7,46%	
2			ALVENARIA								
2,1	CDHU	14.01.050	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM BLOCO DE CONCRETO DE 14 X 19 X 39 CM - CLASSE A	M2	29,95	90,29	112,86	3.380,38	11,6%		
2,2	CDHU	44.02.100	TAMPO/BANCADA EM MÁRMORE NACIONAL ESPESSURA DE 3 CM	M2	0,75	1.347,16	1.683,95	1.262,96	4,3%		
2,3	CDHU	17.02.020	CHAPISCO	M2	39,70	6,21	7,76	308,04	1,1%		
2,4	CDHU	17.02.120	EMBOÇO COMUM	M2	39,70	20,34	25,43	1.009,46	3,5%		
2,5	CDHU	17.02.220	REBOCO	M2	39,70	11,41	14,26	566,06	1,9%		
			SUB-TOTAL					6.526,90	100,0%	4,71%	
3			ESQUADRIA								
3,1	CDHU	25.02.050	PORTA VENEZIANA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, LINHA COMERCIAL	M2	27,14	497,22	621,53	16.868,32	57,8%		
3,2	CDHU	25.02.060	PORTA/PORTINHOLA EM ALUMÍNIO, SOB MEDIDA	M2	7,30	988,55	1.235,69	9.020,53	30,9%		
3,3	CDHU	24.02.040	PORTA/PORTÃO TIPO GRADIL SOB MEDIDA	M2	6,34	1.002,77	1.253,46	7.946,93	27,2%		
3,4	CDHU	25.02.040	PORTA DE ENTRADA DE CORRER EM ALUMÍNIO, SOB MEDIDA	M2	4,36	1.235,56	1.544,45	6.733,80	23,1%		
3,5	CDHU	25.01.020	CAIXILHO EM ALUMÍNIO FIXO, SOB MEDIDA	M2	1,12	865,22	1.081,53	1.211,31	4,2%		
3,6	CDHU	25.01.090	CAIXILHO EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA COM VIDRO, LINHA COMERCIAL	M2	13,50	437,73	547,16	7.386,66	25,3%		
			SUB-TOTAL					49.167,55	100,0%	35,52%	
4			PISO								
4,1	CDHU	11.03.090	CONCRETO PREPARADO NO LOCAL, FCK = 20 MPA	M3	2,10	477,29	596,61	1.252,88	29,4%	0,91%	



PREFEITURA MUNICIPAL DE JUQUIÁ

CNPJ/MF 46.585.964/0001-40 - INSCRIÇÃO ESTADUAL - ISENTA

Rua Mohamad Said Hedjazi, nº 42 - Bairro Floresta - Juquiá/SP

e-mail: obras@juquia.sp.gov.br - CEP 11.800.000

Telefax: (13) 3844-6111

4,2	CDHU	54.04.340	PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTA DE CONCRETO 35 MPA, ESPESSURA 6 CM, COR NATURAL, TIPOS: RAQUETE, RETANGULAR, SEXTAVADO E 16 FACES, COM REJUNTE EM AREIA	M2	24,48	98,51	123,14	3.014,46	70,6%	2,18%
			SUB-TOTAL					4.267,34	100,0%	3,08%
5			REVESTIMENTO							
5,1	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	47,43	43,14	53,93	2.557,89	12,6%	1,85%
5,2	CDHU	18.11.022	REVESTIMENTO EM PLACA CERÂMICA ESMALTADA DE 10X10 CM, ASSENTADO E REJUNTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA	M2	127,20	104,86	131,08	16.673,37	82,3%	12,04%
5,3	CDHU	18.06.410	REJUNTAMENTO EM PLACAS CERÂMICAS COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REJUNTE, JUNTAS ACIMA DE 3 ATÉ 5 MM	M2	47,43	11,09	13,86	657,37	3,2%	0,47%
5,4	CDHU	18.06.103	RODAPÉ EM PLACA CERÂMICA ESMALTADA PEI-5 PARA ÁREA INTERNA, GRUPO DE ABSORÇÃO BIIB, RESISTÊNCIA QUÍMICA B, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA	M	39,92	6,01	7,51	299,79	1,5%	0,22%
5,5	CDHU	18.06.510	REJUNTAMENTO DE RODAPÉ EM PLACAS CERÂMICAS COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REJUNTE, ALTURA ATÉ 10 CM, JUNTAS ACIMA DE 3 ATÉ 5 MM	M	39,92	1,22	1,53	61,07	0,3%	0,04%
			SUB-TOTAL					20.249,49	100,0%	14,63%
6			INSTALAÇÃO ELÉTRICA							
6,1	CDHU	40.05.020	INTERRUPTOR COM 1 TECLA SIMPLES E PLACA	CJ	17,00	23,03	28,79	489,43	9,3%	0,35%
6,2	CDHU	40.04.450	TOMADA 2P+T DE 10 A - 250 V, COMPLETA	CJ	15,00	23,45	29,31	439,65	8,4%	0,32%
6,3	CDHU	38.19.020	ELETRODUTO DE PVC CORRUGADO FLEXÍVEL LEVE, DIÂMETRO EXTERNO DE 20 MM	M	200,00	15,03	18,79	3.758,00	71,8%	2,71%
6,4	CDHU	39.02.016	CABO DE COBRE DE 2,5 MM², ISOLAMENTO 750 V - ISOLAÇÃO EM PVC 70°C	M	100,00	3,98	4,98	498,00	9,5%	0,36%
6,5	CDHU	41.20.080	PLAFON PLÁSTICO E/OU PVC PARA ACABAMENTO DE PONTO DE LUZ, COM SOQUETE E-27 PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA	UN	4,00	10,01	12,51	50,04	1,0%	0,04%
			SUB-TOTAL					5.235,12	100,0%	3,78%
7			INSTALAÇÃO HIDRÁULICA							
7,1	CDHU	44.20.180	REPARO PARA VÁLVULA DE DESCARGA	UN	1,00	106,03	132,54	132,54	3,0%	0,10%
7,2	CDHU	44.03.640	TORNEIRA DE PAREDE ACIONAMENTO HIDROMECÂNICO, EM LATÃO CROMADO, DN= 1/2" OU 3/4"	UN	2,00	476,70	595,88	1.191,76	27,4%	0,86%
7,3	CDHU	44.01.160	LAVATÓRIO DE LOUÇA PEQUENO COM COLUNA SUSPensa - LINHA ESPECIAL	UN	1,00	803,48	1.004,35	1.004,35	23,1%	0,73%
7,4	CDHU	44.20.010	SIFÃO PLÁSTICO SANFONADO UNIVERSAL DE 1"	UN	3,00	28,18	35,23	105,69	2,4%	0,08%
7,5	CDHU	44.20.100	ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO DN= 1/2"	UN	3,00	40,54	50,68	152,04	3,5%	0,11%
7,6	CDHU	44.03.300	TORNEIRA CLÍNICA COM VOLANTE TIPO ALAVANCA	UN	4,00	351,88	439,85	1.759,40	40,5%	1,27%
			SUB-TOTAL					4.345,78	100,0%	3,14%
8			FORRO							
8,1	CDHU	22.03.070	FORRO EM LÂMINA DE PVC	M2	9,66	87,76	109,70	1.059,70	100,0%	0,77%
			SUB-TOTAL					1.059,70	100,0%	0,77%
9			COBERTURA							
9,1	CDHU	04.03.020	RETIRADA DE TELHAMENTO EM BARRO	M2	41,51	13,50	16,88	700,67	22,4%	0,51%
9,2	CDHU	04.02.090	RETIRADA DE ESTRUTURA EM MADEIRA PONTALETADA - TELHAS DE BARRO	M2	39,76	14,96	18,70	743,51	23,8%	0,54%
9,3	CDHU	15.20.040	RECOLOCAÇÃO DE PEÇAS LINEARES EM MADEIRA COM SEÇÃO ATÉ 60 CM²	M	50,00	5,38	6,73	336,50	10,8%	0,24%



PREFEITURA MUNICIPAL DE JUQUIÁ

CNPJ/MF 46.585.964/0001-40 - INSCRIÇÃO ESTADUAL - ISENTA

Rua Mohamad Said Hedjazi, nº 42 - Bairro Floresta - Juquiá/SP

e-mail: obras@juquia.sp.gov.br - CEP 11.800.000

Telefax: (13) 3844-6111

9,4	CDHU	15.01.220	ESTRUTURA PONTALETADA PARA TELHAS ONDULADAS	M2	5,29	98,64	123,30	652,25	20,9%	0,47%
9,5	CDHU	16.03.010	TELHAMENTO EM CIMENTO REFORÇADO COM FIO SINTÉTICO CRFS - PERFIL ONDULADO DE 6 MM	M2	6,25	61,45	76,81	480,06	15,4%	0,35%
9,6	CDHU	13.01.130	LAJE PRÉ-FABRICADA MISTA VIGOTA TRELIÇADA/LAJOTA CERÂMICA - LT 12 (8+4) E CAPA COM CONCRETO DE 25 MPA	M2	1,02	165,97	207,46	211,60	6,8%	0,15%
			SUB-TOTAL					3.124,59	100,0%	2,26%
10			PINTURA							
10,1	CDHU	03.10.140	REMOÇÃO DE PINTURA EM MASSA COM LIXAMENTO	M2	253,81	5,30	6,63	1.682,77	5,8%	1,22%
10,2	CDHU	33.10.010	TINTA LÁTEX ANTIMOFO EM MASSA, INCLUSIVE PREPARO	M2	846,04	25,25	31,56	26.701,02	91,5%	19,29%
10,3	CDHU	33.01.280	REPARO DE TRINCAS RASAS ATÉ 5 MM DE LARGURA, NA MASSA	M	10,00	47,65	59,56	595,60	2,0%	0,43%
10,4	CDHU	33.11.050	ESMALTE À BASE ÁGUA EM SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PREPARO	M2	3,96	41,94	52,43	207,62	0,7%	0,15%
			SUB-TOTAL					29.187,01	100,0%	21,08%
11			EQUIPAMENTOS							
11,1	CDHU	62.04.070	MESA EM AÇO INOXIDÁVEL, LARGURA ATÉ 700 MM	M	1,00	2.445,62	3.057,03	3.057,03	61,8%	2,21%
11,2	CDHU	44.06.520	CUBA EM AÇO INOXIDÁVEL SIMPLES DE 600X500X400MM	UN	1,00	1.509,69	1.887,11	1.887,11	38,2%	1,36%
			SUB-TOTAL					4.944,14	100,0%	3,57%
			TOTAL DO SERVIÇO					138.437,17	100,00 %	

Juquiá, 26 de abril de 2023.

ENG. CIVIL: CARLOS EDUARDO ALVAREZ LASSO

CREA: 5062229715

RESPONSÁVEL TÉCNICO