



# 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 CASA DA CRIANÇA E DO ADOLESCENTE						PLANILHA	01/01		
LOCAL		AVENIDA BRASIL, CENTRO									
FONTE		TABELA: CPOS-170 - Vigência: a partir de 01/07/17							BDI (%)=	10	
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	VALORES UNITÁRIOS		SUBTOTAL	PORCENTAGEM		
						SEM BDI	COM BDI	( R\$ )	ITEM	TOTAL	
1			SEVIÇOS PRELIMINARES								
	CPOS	03.02	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA								
1.2	CPOS	03.02.040	DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA DE ELEVAÇÃO OU ELEMENTO VAZADO, INCLUINDO REVESTIMENTO	M³	26,46	50,72	55,79	1.476,20	75,6%		
	CPOS		REMOÇÃO DE PISO								
1.3	CPOS	03.01.020	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	M³	2,81	139,48	153,43	430,37	22,0%		
1.4	CPOS	05.08.060	TRANSPORTE DE ENTULHO, PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES AO 3º KM ATÉ O 5º KM	M³	3,97	10,58	11,64	46,20	2,4%		
			SUB-TOTAL					1.952,77	100%	12,21%	
2			INFRA-ESTRUTURA								
	CPOS	06.01	ESCAVAÇÃO MANUAL EM CAMPO ABERTO DE SOLO								
2.1	CPOS	06.01.020	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA EM CAMPO ABERTO	M³	0,09	31,70	34,87	2,96	0,2%		
	CPOS	09.01	FORMAS								
2.2	CPOS	09.01.030	FORMA EM MADEIRA COMUM PARA ESTRUTURA	M²	6,08	113,38	124,72	757,67	58,2%		
		12.01	BROCA								
2.3		12.01.020	BROCA EM CONCRETO ARMADO DIÂMETRO DE 20 CM - COMPLETA	M	5,00	40,79	44,87	224,35	17,2%		
			PILAR								
	CPOS	11.01	CONCRETO USINADO COM CONTROLE FCK								
2.4	CPOS	11.01.130	CONCRETO USINADO, FCK = 25,0 MPA	M³	0,30	270,21	297,23	90,28	6,9%		
2.5	CPOS	10.01.040	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK= 500 MPA	KG	38,88	5,27	5,80	225,48	17,3%		
			SUB-TOTAL					1.300,75	100%	8,14%	
3			ALVENARIA								
3.1	CPOS	14.10.140	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO DE VEDAÇÃO, USO APARENTE, DE 14 CM	M²	57,92	54,37	59,81	3.463,90	100,0%		
			SUB-TOTAL					3.463,90	100%	21,67%	
4	CPOS		PISO DE CONCRETO								
4.1	CPOS	17.05.070	PISO COM REQUADRO EM CONCRETO SIMPLES COM CONTROLE FCK = 20 MPA	M³	0,43	565,87	622,46	268,01	100,0%		
			SUB-TOTAL					268,01	100%	1,68%	
5			REVESTIMENTO CERÂMICO								
5.1	CPOS	18.06.020	PISO CERÂMICO ESMALTADO PEI-4 RESISTÊNCIA QUÍMICA A, PARA ÁREAS INTERNAS SUJEITAS À LAVAGEM FREQUENTE, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA	M²	5,29	35,30	38,83	205,51	15,3%		
5.2	CPOS	18.06.040	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO PEI-4 RESISTÊNCIA QUÍMICA A, PARA ÁREAS INTERNAS SUJEITAS À LAVAGEM FREQUENTE, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA	M	10,20	14,66	16,13	164,53	12,2%		
	CPOS	18.06.020	PISO CERÂMICO ESMALTADO PEI-4 RESISTÊNCIA QUÍMICA A, PARA ÁREAS INTERNAS SUJEITAS À LAVAGEM FREQUENTE, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA	M²	25,11	35,30	38,83	975,02	72,5%		
			SUB-TOTAL					1.345,06	100%	8,41%	
6			COBERTURA								
6.1	CPOS	15.01.320	ESTRUTURA EM TERÇAS PARA TELHAS PERFIL E MATERIAL QUALQUER EXCETO BARRO	M²	25,45	13,68	15,05	382,98	15,5%		
6.2	CPOS	16.03.010	TELHAMENTO EM CIMENTO REFORÇADO COM FIO SINTÉTICO CRFS - PERFIL ONDULADO DE 6 MM	M²	25,45	33,39	36,73	934,69	37,9%		
6.3	CPOS	16.33.040	CALHA, RUFO, AFINS EM CHAPA GALVANIZADA Nº 24 - CORTE 0,50 M	M	13,05	80,00	88,00	1.148,40	46,6%		
			SUB-TOTAL					2.466,07	100%	15,42%	
7			HIDRÁULICA								
5.1	CPOS	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	3,45	49,47	54,42	187,75	53,9%		
5.2	CPOS	46.02.050	TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	3,45	28,84	31,72	109,43	31,4%		
5.3	CPOS	49.01.016	CAIXA SIFONADA DE PVC RÍGIDO DE 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA	UN	1,00	46,58	51,24	51,24	14,7%		
			SUB-TOTAL					348,42	100%	2,18%	



# 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

8		30.01	BARRA DE APOIO								
5.1	CPOS	30.01.030	BARRA DE APOIO RETA, PARA PESSOAS COM MOBILIDADE REDUZIDA, EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL DE 1 1/2' X 800 MM	UN	1,00	115,55	127,11	127,11	14,9%		
5.2	CPOS	30.01.040	BARRA DE APOIO RETA, PARA PESSOAS COM MOBILIDADE REDUZIDA, EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL DE 1 1/2' X 900 MM	UN	1,00	117,87	129,66	129,66	15,2%		
5.3	CPOS	30.01.050	BARRA DE APOIO EM ÂNGULO DE 90°, PARA PESSOAS COM MOBILIDADE REDUZIDA, EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL DE 1 1/2' X 800 X 800 MM	UN	1,00	275,02	302,52	302,52	35,4%		
5.4	CPOS	30.01.130	BARRA DE PROTEÇÃO PARA LAVATÓRIO, PARA PESSOAS COM MOBILIDADE REDUZIDA, EM TUBO DE ALUMÍNIO ACABAMENTO COM PINTURA EPÓXI	UN	1,00	267,92	294,71	294,71	34,5%		
			SUB-TOTAL					854,00	100,0%	5,34%	
9		30.08	APARELHOS SANITÁRIOS								
9.1	CPOS	30.08.060	BACIA SIFONADA DE LOUÇA PARA PESSOAS COM MOBILIDADE REDUZIDA - 6 LITROS	UN	1,00	481,36	529,50	529,50	30,9%		
9.2	CPOS	30.08.030	ASSENTO ARTICULADO PARA BANHO, EM ALUMÍNIO COM PINTURA EPÓXI DE 700 X 450 MM	UN	1,00	786,29	864,92	864,92	50,5%		
9.3		44.01.240	LAVATÓRIO EM LOUÇA COM COLUNA SUSPensa	UN	1,00	290,67	319,74	319,74	18,7%		
			SUB-TOTAL					1.714,16	100%	10,72%	
10			PINTURA								
10.1	CPOS	33.10.020	TINTA LÁTEX EM MASSA, INCLUSIVE PREPARO	M <sup>2</sup>	110,97	16,99	18,69	2.074,03	1033%		
			SUB-TOTAL					2.074,03	1033%	12,97%	
11			LIMPEZA FINAL								
11.1	CPOS	55.01.020	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M <sup>2</sup>	20,55	8,88	9,77	200,77	100%		
			SUB-TOTAL					200,77	100%	1,26%	
TOTAL DOS SERVIÇOS (1+2+3+4+5+6+7+8+9+10+11)								15.987,94	100%		

JUQUIÁ, 19 DE FEVEREIRO DE 2018

ENG. CIVIL: MAURICIO BERNARDES TALIB

CREA: 5.061.321.036

ART.: