



**JUIZ DE FORA**  
PREFEITURA

**PREFEITURA DE JUIZ DE FORA**  
**SECRETARIA DE OBRAS**  
**SUBSECRETARIA DE COORDENAÇÃO E PROJETO**

**PLANILHA AUXILIAR**

OBRAS:	REFORMA NA PRAÇA SYLVIA FARIA BARROS - B. CARLOS CHAGAS / MG		DATA:	18/02/2020
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	P. UNIT. S/ LDI
C001	REMOÇÃO DE TELA DE ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (DEM-ALA-005)	M2		9,13
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,060	18,57
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,600	13,38
C002	REMOÇÃO DE TRECHO DA ESTRUTURA DE ALAMBRADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO Ø 2 1/2" (V) E 1 1/2" (H) E TUBO GALVANIZADO DE TRAVES DE FUTEBOL Ø 3" (85336 11/2017)	M		4,61
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,250	18,46
C006	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 4" (VERTICAL) E DIAMETRO 1 1/4" (HORIZONTAL), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (74244/001)	M2		113,09
333	ARAME GALVANIZADO 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,070	12,60
335	ARAME GALVANIZADO 10 BWG, 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	0,150	10,89
7167	TELA DE ARAME GALV QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	1,050	14,49
7693	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 4", E = 4,50* MM, PESO 12,10* KG/M (NBR 5580)	M	0,550	98,06
7698	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	M	0,740	25,45
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500	18,46
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000	13,38
C007	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA/SEM ARMAÇÃO (98230)	M		64,51
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,238	18,57
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,476	13,38
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,086	253,39
C008	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRÁULICO DIRECIONAL / ALERTA, DIMENSÕES 20X20X2CM, APLICADO COM ARGAMASSA COLANTE, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE (98670)	M2		99,80
34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	0,240	2,54
34353	ARGAMASSA COLANTE AC-II	KG	8,620	0,80
38135	LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO	M2	1,030	35,70
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,199	18,57
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,100	13,38
C012	LIXAMENTO MANUAL COM LIXA > COMPONENTES METÁLICOS DO BRINQUEDO EXISTENTE (G.CORPO / CHAPA 4: ESCADA / TUBO Ø 7CM / GAIOLA/LABIRINTO / CADEIRA/GANGORRA / ESCORREGADOR) (84123 01/2019)	M2		5,09
3767	LIxa EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN.	0,041	0,60
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,159	18,57
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,159	13,38
C015	ABRAÇADEIRA GALVANIZADA EM AÇO 4" PARA AMARRAÇÃO DO TUBO VERTICAL DO ALAMBRADO NA MURETA, INCLUSIVE PARAFUSO DE FIXAÇÃO (83402)	UNID		23,58
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,300	18,57
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,730	13,38
11929	ABRACADEIRA, GALVANIZADA/ZINCADA, ROSCA SEM FIM, PARAFUSO INOX, LARGURA FITA *12,6 A *14 MM, D = 4" A 4 3/4"	UN.	1,000	8,25