

PLANILHA DE SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL

Município:		CURIUVA-PR								
Projeto :		BARRAÇÃO SECRETARIA DE EDUCAÇÃO								
CÓDIGO	ORIGEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	PU TAB	PU+BDI	PROJETO ORIGINAL				
						QUANT	UNIT	(R\$) - SEDU	(R\$) - PM	(R\$) - PM TOTAIS
1		SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								3.579,75
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1.1		LIMPEZA DE TERRENO, DESTOCAMENTO E DEMOLIÇÕES								
030703	SANEPAR 6/19	Demolição manual de concreto simples	M3	254,88	313,20	4,00	313,20	1.252,80	1.252,80	
1.1.2		LOCACAO								
99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 10/2018	M	52,54	64,56	25,00	64,56	1.614,00	1.614,00	
1.2		ADMINISTRACAO E CANTEIRO DE OBRAS								
1.2.3		PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO								
COMPOSIÇÃO	SINAPI 2020	PLACA DE OBRA TIPO BANNER, 2,50 X 1,25 M, EM QUADRO DE MADEIRA 20 X 20 MM E LONA 360 G, COM IMPRESSÃO DIGITAL, FIXADA EM ESTRUTURA DE MADEIRA.	UN	580,20	712,95	1,00	712,95	712,95	712,95	
2		MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS								202,53
2.1		MOVIMENTO DE TERRA								
2.1.1		ESCAVACAO MANUAL								
93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 03/2016	M3	76,66	94,20	2,15	94,20	202,53	202,53	
3		FUNDACOES								2.268,84
3.8		ESTACA TIPO TUBULAO								
101174	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÁMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF 05/2020	M	43,96	54,02	42,00	54,02	2.268,84	2.268,84	
4		ESTRUTURAS								7.011,57
4.1		FORMAS								
4.1.2		FORMAS PARA SUPERESTRUTURA								
92442	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M². PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	M2	37,91	46,58	18,00	46,58	838,44	838,44	
4.2		ARMADURAS								
4.2.3		ARMAÇÃO CA-50 e CA-60								
96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	17,06	20,96	82,74	20,96	1.734,23	1.734,23	
92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	16,78	20,62	44,65	20,62	920,68	920,68	
92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	15,44	18,97	96,95	18,97	1.839,14	1.839,14	
4.3		CONCRETOS E GRAUTES								
4.3.3		ESTRUTURAL PREPARO MECANICO								
94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	341,61	419,77	4,00	419,77	1.679,08	1.679,08	
5		ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS								2.530,75
5.1		ALVENARIA								
5.1.3		TIJOLOS FURADOS								
87496	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 14 CM TIJOLO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014	M2	82,38	101,23	25,00	101,23	2.530,75	2.530,75	
6		COBERTURA								42.037,20
6.11		CALHAS								
94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	85,57	105,15	18,00	105,15	1.892,70	1.892,70	
6.1	COTAÇÃO	SERVIÇOS EXTRAS - COBERTURA ESTRUTURA METÁLICA EM TESOURA OU TRELIÇAS, VÃO LIVRE DE ATÉ 12M, COM COLUNAS METÁLICAS, PINTURA, TELHAMENTO COM TELHAS DE AÇO GALVANIZADA DE 0,50MM, COM RUFOS CONFORME O PROJETO, INCLUSO FORNECIMENTO E MONTAGEM	M²	165	202,75	198,00	202,75	40.144,50	40.144,50	
10		REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS								16.091,46
10.3		REVESTIMENTO DE PISOS								
10.3.12		PISO EM CONCRETO								
94991	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	M3	509,03	625,50	17,64	625,50	11.033,82	11.033,82	
10.4		PINTURAS								
10.4.16		PINTURA EM PISO								
74245/1	SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	M2	16,33	20,07	252,00	20,07	5.057,64	5.057,64	
TOTAL GERAL								73.722,10	73.722,10	73.722,10
SINAPI Abril 2021 - SEM DESONERAÇÃO								ÁREA INICIAL	m2	