

			PLANILHA ESTIMATIVA DE QUANTITATIVOS											
			OBRA	IFPR – CAMPO LARGO - PR										set-11
				INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARANÁ										
CÓDIGO SEOP (2010)	CÓDIGO SINAPI 09/11	COTAÇÃO DE MERCADO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Unit. Mat+MDO	Unit. Material	Unit. MDO	Total Material	Total MDO	VALOR TOTAL (R\$)		
			1	SERVIÇOS PRELIMINARES										
	73822/001			LIMPEZA DE TERRENO - ROÇADA Densa (COM PEQUENOS ARBUSTOS)	M2	1.891,60	2,80		2,80		5296,48	5.296,48		
	73960/001			INSTAL/LIGACAO PROVISORIA ELETRICA BAIXA TENSÃO P/CANT OBRA	UN	1,00	1.046,27	921,70	124,57	921,70	124,57	1.046,27		
101144				ENTRADA PROVIS. DE ÁGUA C/ HIDROMETRO 3M3/H (3/4")	UN	1,00	141,08	90,01	51,07	90,01	51,07	141,08		
		X		RETIRADA DE CERCA COM MOUROES DE CONCRETO E ARAME FARPADO	M	417,32	5,56		5,56		2.320,30	2.320,30		
				PLACA DE OBRA 4,00X3,00m, EM LONA, FIXADA EM ESTRUTURA DE METALON, PADRÃO IFPR	UN	1,00	555,57	389,04	166,73	389,04	166,73	555,57		
				TOTAL DO ITEM 1						1.400,75	7.959,15	9.359,70		
			3	URBANIZAÇÃO										
401049				MURO PALITEIRO Hf=2,20m, C/ VIGA BALDRAME	M	641,00	147,25	120,52	26,73	77.253,32	17.133,93	94.387,25		
		X		PORTÃO DE CORRER 2X4M, EM ESTRUTURA METÁLICA COMPOSTA POR PERFIS TUBULARES DE SEÇÃO RETANGULAR 25X40MM, EM METALON COM PINTURA DE FUNDO E ACABAMENTO ESMALTE SINTÉTICO NA COR BRANCO NEVE, CONTENDO TRINCO E PORTA CADEADO, COM REFORÇO HORIZONTAL NO DOIS EXTREMOS DA GRADE DISTANTE DE 15CM, ESPAÇAMENTO ENTRE OS PERFS DE 15 CM, CONFORME DETALHE DO PROJETO	UN	2,00	2.788,88	1.673,33	1.115,55	3.346,66	2.231,10	5.577,76		
	73818/001			PAVIMENTACAO EM PEDRISCO, ESPESSURA 5CM	M2	832,00	4,34	2,60	1,74	2.163,20	1.447,68	3.610,88		
				TOTAL DO ITEM 5						82.763,18	20.812,71	103.575,89		
				SUB-TOTAL								112.935,59		
				BDI 26,73%								30.187,68		
				PREÇO TOTAL GLOBAL COM BDI								143.123,27		