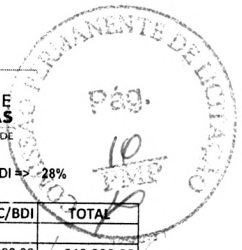


QUADRO DE QUANTIDADES E PREÇOS



ITEM		CODIGO	FONTE	DATA BASE SINAPI 06/2014 E SEOP 04/2014.	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR	VALOR C/BDI	TOTAL
01 SERVIÇOS PRELIMINARES/INICIAIS										
01.01	000002	seop			Mobilização	Unid.	1,00	500.000,00	640.000,00	640.000,00
01.02	000002	seop			Desmobilização	Unid.	1,00	140.000,00	179.200,00	179.200,00
01.03	74210/001	sinap			Instalação de canteiro de obras	m²	120,00	292,11	373,90	44.868,00
01.04	011340	seop			Placa da obra em lona impressa padrão pmp	m²	12,00	183,69	235,12	2.821,44
01.05	000001	seop			Manutenção de canteiro de obras	Vb/mês	12,00	5.527,00	7.074,56	84.894,72
Total da etapa										951.784,16
02 MOVIMENTAÇÃO DE TERRA										
02.01	85323	sinap			Nivelamento geométrico	m	1.800,00	1,42	1,82	3.276,00
02.02	74205/001	sinap			Escavação mecânica de valas (solo seco), profundidade até 1,50m	m³	6.750,00	2,30	2,94	19.845,00
02.03	74154/001	sinap			Escavação mecânica de valas (solo seco), profundidade até 1,50m a 3,00m	m³	4.500,00	5,12	6,55	29.475,00
02.04	78018	sinap			Escavação manual de valas	m	1.476,00	25,40	32,51	47.984,76
02.05	73611	sinap			Enrolamento com pedra de mão	m³	1.800,00	360,60	461,57	830.826,00
02.06	73907/006	sinap			Lastro de concreto simples para fundo da vala	m³	468,00	17,37	22,23	10.403,64
Total da etapa										941.810,40
03 CORPO DE BUEIRO CELULAR DE CONCRETO 2,00 X 2,00 M										
03.01	73877/001	sinap			Forma metálica	m²	28.800,00	44,00	56,32	1.622.016,00
03.02		COMPOSIÇÃO			Armação: aço ca 50/60	Kg	176.400,00	11,47	14,68	2.589.552,00
03.03	74138/002	sinap			Fornec. De concreto usinado bambeado fck=20 mpa, inclusive lançamento adensamento de cura	m³	2.358,00	450,71	576,91	1.360.353,78
03.04	73548	sinap			Rejuntamento com argamassa 1:3	m³	180,00	608,20	778,50	140.130,00
Total da etapa										5.712.051,78
04 BOCA PARA BUEIRO CELULAR DE CONCRETO										
04.01	84222	sinap			Forma em madeira utilização 3 vezes	m²	11.560,00	47,81	61,20	707.472,00
04.02	73907/006	sinap			Lastro de concreto simples para fundo de vala	m³	753,10	17,37	22,23	16.741,41
04.03		COMPOSIÇÃO			Armação: aço ca 50/60	Kg	169.660,00	11,47	14,68	2.490.608,80
04.04	74138/002	sinap			Fornec. De concreto usinado bambeado fck=20 mpa, inclusive lançamento adensado de cura	m³	2.232,10	450,71	576,91	1.287.720,81
04.05	73548	sinap			Rejuntamento com argamassa 1:3	m³	151,30	608,20	778,50	117.787,05
Total da etapa										4.620.330,07
TOTAL GERAL										12.225.976,41

Blh
Bruno Cunha C. Tanheira
 Eng. Civil - C.R. 36.769
 CREA: 51 961/D-MG
 SEMOB