

CANTEIRO DE OBRA				
DESCRIÇÃO	UNIDADE	CUSTO UNITÁRIO	FAIXA F (INTERVENÇÕES PONTUAIS)	
			QUANTIDADE	CUSTO TOTAL
TERRAPLANAGEM E PREPARAÇÃO DO TERRENO				
Desmatamento, destocamento e limpeza - árvores com diâmetros menores de 15 cm	m²	0,54	900,00	486,0000
Escav., carga e transp. 1ª categ. c/ carregadeira p/ pequenos movimentos de terra - (dt: 201 a 400m)	m³	11,90	280,80	3341,5200
Compactação a 95% do proctor normal	m³	4,81	216,00	1038,9600
INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS				
Escritório de campo	m²	286,00	21,00	6006,0000
Escritório urbano (cidade)	mês	3532,87	0,00	0,0000
Alojamento (pessoal operacional)	m²	286,00	27,23	7787,7800
Alojamento (pessoal técnico administrativo)	m²	286,00	7,26	2076,3600
Alojamento (engenheiros)	mês	3738,67	3,00	11216,0100
Mobiliário de Escritório (inclusive eq. de informática)	mês	4388,65	3,00	13165,9500
Mobiliário de Alojamento (engenheiros)	mês	395,03	3,00	1185,0900
Almoxarifado	m²	200,20	12,00	2402,4000
Galpões para Carpintaria e Armação (cobertura)	m²	200,20	40,00	8008,0000
Oficinas	m²	200,20	0,00	0,0000
Fiscalização	m²	286,00	9,00	2574,0000
Posto de Combustível e Lubrificação	m²	200,20	0,00	0,0000
Vestiários	m²	286,00	45,00	12870,0000
Sanitários	m²	286,00	13,86	3963,9600
Banheiros Químicos (com lavatório)	un	408,87	0,00	0,0000
Refeitório (para os administrativos)	m²	286,00	5,00	1430,0000
Tenda 6x6 m (refeitório)	un	305,95	6,00	1835,7000
Mesa com 4 cadeiras (refeitório – tendas)	cj	222,45	8,00	1779,6000
Laboratório (espaço físico)	m²	243,10	0,00	0,0000
Ambulatório	m²	243,10	0,00	0,0000
Cercas	m	18,16	120,00	2179,2000
Guaritas	m²	286,00	4,00	1144,0000
Fossa Séptica	un	6025,57	0,00	0,0000
Sumidouro	un	3544,69	0,00	0,0000
Poço Artesiano	un	15037,60	0,00	0,0000
Placa de Obra	m²	394,99	7,50	2962,4250
Obelisco de Inauguração (com placa)	un	8689,45	1,00	8689,4500
Instalações Provisórias de Água / Esgoto	un	3871,19	1,00	3871,1900
Instalações Provisórias de Energia Elétrica	un	5156,15	1,00	5156,1500
Consumo de Energia (canteiro / alojamento)	KWH/mês	1,04	9168,00	9534,7200
Consumo de Telefone/Internet (canteiro)	mês	149,99	6,00	899,9400
Materiais de Limpeza (alojamento eng / escrit. urb)	mês	54,82	3,00	164,4600
Faxineira (alojamento eng / escritório urb)	mês	3964,40	0,60	2378,6400
INSTALAÇÕES INDUSTRIAIS				
Instalação de Usina de Asfalto	un	101375,47	0,00	0,0000
Instalação de Usina de Solos	un	67528,41	0,00	0,0000
Paio de explosivos	m²	200,20	0,00	0,0000
SISTEMA VIÁRIO INTERNO E CAMINHOS DE SERVIÇO				
Sinalização - placas da obra (caminhos de serviço)	m²	345,33	8,00	2762,6400
Sinalização - placas da obra (desvio / pare siga)	m²	345,33	6,00	2071,9800
Cone de sinalização (desvio)	un	83,28	8,00	666,2400
Tambor de 200L (desvio)	un	106,67	10,00	1066,7000
Caminhão Pipa (desvio / caminho de serviço)	h	205,16	0,00	0,0000
Servente para sinalização (desvio)	mês	3964,40	12,00	47572,8000
LICENÇAS AMBIENTAIS				
Licença de Instalação de Canteiro (fixo)	un	5403,04	1,0000	5403,0400
Licença de Instalação de Canteiro (área)	m2	0,40	900,0000	360,0000
Licença de Usina	un	6911,20	0,0000	0,0000
Licença de Cascalheira	un	16461,31	0,0000	0,0000
Licença de Outorga de Uso da Água	un	4807,28	1,0000	4807,2800
CUSTO TOTAL			182858,19	
BDI (32,31%)			59081,47	
PREÇO TOTAL			241939,66	
CUSTO TOTAL DO CANTEIRO SEM DESONERAÇÃO			241939,66	