

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	11,80	280,80	3313,4400
Compactação a 95% do proctor normal	m³	4,76	216,00	1028,1600
INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS				
Escritório de campo	m²	287,25	21,00	6032,2500
Escritório urbano (cidade)	mês	3530,76	0,00	0,0000
Alojamento (pessoal operacional)	m²	287,25	27,23	7821,8175
Alojamento (pessoal técnico administrativo)	m²	287,25	7,26	2085,4350
Alojamento (engenheiros)	mês	3735,77	3,00	11207,3100
Mobiliário de Escritório (inclusive eq. de informática)	mês	4348,22	3,00	13044,6600
Mobiliário de Alojamento (engenheiros)	mês	384,46	3,00	1153,3800
Almoxarifado	m²	201,08	12,00	2412,9600
Galpões para Carpintaria e Armação (cobertura)	m²	201,08	40,00	8043,2000
Oficinas	m²	201,08	0,00	0,0000
Fiscalização	m²	287,25	9,00	2585,2500
Posto de Combustível e Lubrificação	m²	201,08	0,00	0,0000
Vestiários	m²	287,25	45,00	12926,2500
Sanitários	m²	287,25	13,86	3981,2850
Banheiros Químicos (com lavatório)	un	410,19	0,00	0,0000
Refeitório (para os administrativos)	m²	287,25	5,00	1436,2500
Tenda 6x6 m (refeitório)	un	306,91	6,00	1841,4600
Mesa com 4 cadeiras (refeitório – tendas)	cj	222,45	8,00	1779,6000
Laboratório (espaço físico)	m²	244,16	0,00	0,0000
Ambulatório	m²	244,16	0,00	0,0000
Cercas	m	18,33	120,00	2199,6000
Guaritas	m²	287,25	4,00	1149,0000
Fossa Séptica	un	6025,57	0,00	0,0000
Sumidouro	un	3553,83	0,00	0,0000
Poço Artesiano	un	15043,02	0,00	0,0000
Placa de Obra	m²	400,42	7,50	3003,1500
Obelisco de Inauguração (com placa)	un	8681,33	1,00	8681,3300
Instalações Provisórias de Água / Esgoto	un	3923,10	1,00	3923,1000
Instalações Provisórias de Energia Elétrica	un	5286,73	1,00	5286,7300
Consumo de Energia (canteiro / alojamento)	KWH/mês	1,04	9168,00	9534,7200
Consumo de Telefone/Internet (canteiro)	mês	141,13	6,00	846,7800
Materiais de Limpeza (alojamento eng / escrit. urb)	mês	53,00	3,00	159,0000
Faxineira (alojamento eng / escritório urb)	mês	3977,60	0,60	2386,5600
INSTALAÇÕES INDUSTRIAIS				
Instalação de Usina de Asfalto	un	98786,32	0,00	0,0000
Instalação de Usina de Solos	un	66432,81	0,00	0,0000
PaioI de explosivos	m²	201,08	0,00	0,0000
SISTEMA VIÁRIO INTERNO E CAMINHOS DE SERVIÇO				
Sinalização - placas da obra (caminhos de serviço)	m²	346,25	8,00	2770,0000
Sinalização - placas da obra (desvio / pare siga)	m²	346,25	6,00	2077,5000
Cone de sinalização (desvio)	un	88,63	8,00	709,0400
Tambor de 200L (desvio)	un	106,67	10,00	1066,7000
Caminhão Pipa (desvio / caminho de serviço)	h	202,81	0,00	0,0000
Servente para sinalização (desvio)	mês	3977,60	12,00	47731,2000
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			183273,44	
BDI (32,31%)			59215,64	
PREÇO TOTAL			242489,08	
CUSTO TOTAL DO CANTEIRO SEM DESONERAÇÃO				R\$ 242.489,08