

CANTEIRO DE OBRA				
DESCRIÇÃO	UNIDADE	CUSTO UNITÁRIO	FAIXA A2	
			QUANTIDADE	CUSTO TOTAL
TERRAPLANAGEM E PREPARAÇÃO DO TERRENO				
Desmatamento, destocamento e limpeza - árvores com diâmetros menores de 15 cm	m²	0,54	900,00	486,00
Escav., carga e transp. 1ª categ. c/ carregadeira p/ pequenos movimentos de terra - (dt: 201 a 400m)	m³	12,35	280,80	3467,88
Compactação a 95% do proctor normal	m³	4,85	216,00	1047,60
INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS				
Escritório de campo	m²	272,71	21,00	5726,91
Escritório urbano (cidade)	mês	3380,90	0,00	0,00
Alojamento (pessoal operacional)	m²	272,71	18,15	4949,69
Alojamento (pessoal técnico administrativo)	m²	272,71	13,61	3711,58
Alojamento (engenheiros)	mês	3577,65	3,33	11925,50
Mobiliário de Escritório (inclusive eq. de informática)	mês	4182,21	3,33	13940,70
Mobiliário de Alojamento (engenheiros)	mês	377,13	3,33	1257,10
Almoxarifado	m²	190,90	12,00	2290,80
Galpões para Carpintaria e Armação (cobertura)	m²	190,90	0,00	0,00
Oficinas	m²	190,90	0,00	0,00
Fiscalização	m²	272,71	9,00	2454,39
Posto de Combustível e Lubrificação	m²	190,90	0,00	0,00
Vestiários	m²	272,71	31,50	8590,37
Sanitários	m²	272,71	13,86	3779,76
Banheiros Químicos (com lavatório)	un	280,30	4,00	1121,20
Refeitório (para os administrativos)	m²	272,71	5,00	1363,55
Tenda 6x6 m (refeitório)	un	212,44	2,00	424,88
Mesa com 4 cadeiras (refeitório – tendas)	cj	222,45	6,00	1334,70
Laboratório (espaço físico)	m²	231,80	0,00	0,00
Ambulatório	m²	231,80	0,00	0,00
Cercas	m	17,90	120,00	2148,00
Guaritas	m²	272,71	4,00	1090,84
Fossa Sêptica	un	6283,41	0,00	0,00
Sumidouro	un	3163,33	0,00	0,00
Poço Artesiano	un	13923,76	0,00	0,00
Placa de Obra	m²	370,01	7,50	2775,08
Obelisco de Inauguração (com placa)	un	8370,43	0,00	0,00
Instalações Provisórias de Água / Esgoto	un	3428,67	1,00	3428,67
Instalações Provisórias de Energia Elétrica	un	4867,54	1,00	4867,54
Consumo de Energia (canteiro / alojamento)	KWH/mês	0,92	2382,40	2191,81
Consumo de Telefone/Internet (canteiro)	mês	156,65	6,67	1044,33
Materiais de Limpeza (alojamento eng / escrit. urb)	mês	54,96	3,33	183,20
Faxineira (alojamento eng / escritório urb)	mês	2678,69	0,67	1785,79
INSTALAÇÕES INDUSTRIAIS				
Instalação de Usina de Asfalto	un	96575,89	0,00	0,00
Instalação de Usina de Solos	un	63542,97	0,00	0,00
PaioI de explosivos	m²	190,90	0,00	0,00
SISTEMA VIÁRIO INTERNO E CAMINHOS DE SERVIÇO				
Sinalização - placas da obra (caminhos de serviço)	m²	394,53	8,00	3156,24
Sinalização - placas da obra (desvio / pare siga)	m²	394,53	8,00	3156,24
Cone de sinalização (desvio)	un	89,22	20,00	1784,40
Tambor de 200L (desvio)	un	110,00	8,00	880,00
Caminhão Pipa (desvio / caminho de serviço)	h	204,20	14,66	2993,57
Servente para sinalização (desvio)	mês	2678,69	0,00	0,00
LICENÇAS AMBIENTAIS				
Licença de Instalação de Canteiro (fixo)	un	5403,04	1,00	5403,04
Licença de Instalação de Canteiro (área)	m2	0,40	900,00	360,00
Licença de Usina	un	6911,20	0,00	0,00
Licença de Cascalheira	un	16461,31	0,00	0,00
Licença de Outorga de Uso da Água	un	4807,28	0,00	0,00
CUSTO TOTAL			105.121,36	
BDI (27,21%)			28.603,52	
PREÇO TOTAL			133.724,88	

CUSTO TOTAL DO CANTEIRO SEM DESONERAÇÃO R\$ 133.724,87