



SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE - SETRAN-PA
DIRETORIA DE TRANSPORTE TERRESTRE - DTT
MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E PESSOAL

OBRA: SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO PA-327
 TRECHO: PA-287/SANTA MARIA DAS BARREIRAS

EXTENSÃO: 82 km
 DATA: 08/05/2018

Mobilização e Desmobilização

Item	Equipamentos	Origem	Destino	Distancia (Ida e Volta)	Tempo de Viagem (horas)	Quantidade	Peso (t)	Preço Transporte		Preço Total	Fonte de Preço	Equipamento
								Terrestre	Fluvial			
1 Equipamentos de Grande Porte												
1.1	Carregadeira de pneus : case : w-20 e - 1,91	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60	1,62	1,00		207,97		335,87	CICLOPE	
1.2	Carregadeira de pneus : caterpillar : 950h - 3,3	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60	1,62	1,00		207,97		335,87	CICLOPE	
1.3	Motoniveladora : caterpillar : 120k	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60	1,62	1,00		207,97		335,87	CICLOPE	
1.4	Retroscavadeira : massey ferguson : mf-86hs - pneus	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60	1,62	1,00		207,97		335,87	CICLOPE	
1.5	Rolo compactador : dynapac : ca-250-p - pé de autop. 11,25t vibrat	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60	1,62	1,00		207,97		335,87	CICLOPE	
1.6	Trator agrícola : massey ferguson : mf 4291/4 449a	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60	1,62	1,00		207,97		335,87	CICLOPE	
1.7	Trator de esteiras : caterpillar : d8t - com	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60	1,62	1,00		207,97		335,87	CICLOPE	
1.8	Trator de esteiras : new holland : 7d - com	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60	1,62	1,00		207,97		335,87	CICLOPE	
Subtotal (Equip. de Grande porte)										2.686,96		
2 Mobilização e Desmobilização de Pessoal												
2.1	Engenheiro Civil	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60		1,00		40,00		40,00		
2.2	Engenheiro de Segurança do Trabalho	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60		1,00		40,00		40,00		
2.3	Encarregado de Terraplenagem	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60		1,00		40,00		40,00		
2.4	Encarregado de Pavimentação	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60		1,00		40,00		40,00		
2.5	Encarregado de Lubrificação	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60		1,00		40,00		40,00		
2.6	Apontador	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60		1,00		40,00		40,00		
2.7	Mecânico de Viaturas	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60		1,00		40,00		40,00		
2.8	Mecânico de Máquinas Pesadas	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60		1,00		40,00		40,00		
2.9	Motoristas	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60		6,00		40,00		240,00		
2.10	Borracheiro	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60		1,00		40,00		40,00		
2.11	Serventes	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60		2,00		40,00		80,00		
2.12	Operador de Trator de Esteira	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60		2,00		40,00		80,00		
2.13	Operador de Trator Agrícola	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60		1,00		40,00		40,00		
2.14	Operador de Motoniveladora	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60		1,00		40,00		40,00		
2.15	Operador de Carregadeira de PNEUS	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60		2,00		40,00		80,00		
2.17	Operador de Retroscavadeira	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60		1,00		40,00		40,00		
2.18	Operador de Rolo	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60		1,00		40,00		40,00		
Subtotal (Pessoal)										1.000,00		
3 Equipamentos / Veículos Leves (ida e volta)												
3.1	Betoneira : alfa : - 750	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60	1,62	1,00		159,39		257,41	CICLOPE	
3.2	Betoneira : menegotti : - 400	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60	1,62	1,00		159,39		257,41	CICLOPE	
3.3	Caminhão basculante : mercedes benz : 2726 k - 10 m3 15 t	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60	1,62	1,00		159,39		257,41	CICLOPE	
3.4	Caminhão basculante : volvo : fmx 6x4r - 40	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60	1,62	1,00		224,54		362,63	CICLOPE	
3.5	Caminhão carroceria : mercedes benz : 2726 k - madeira 15 t	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60	1,62	1,00		155,96		251,88	CICLOPE	
	Caminhão carroceria : mercedes benz : 1 1620/51 - quindauto 6 t x m	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60	1,62	1,00		101,37		163,71	CICLOPE	
	Caminhão tanque : mercedes benz : 2726 k - 10,000	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60	1,62	1,00		162,20		261,95	CICLOPE	
	Cavalo Mecânico com Reboque : M. Benz/Randon : LS1634/45 - 29,5 t -	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60	1,62	1,00		207,97		335,87	CICLOPE	
	Compactador manual : wacker : es 60 - soquete	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60	1,62	1,00		159,39		257,41	CICLOPE	
	Componente para veículos : diversos : 10.000 l - tanque água p/ chassis	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60	1,62	1,00		159,39		257,41	CICLOPE	
	Fábric. pré-moldado concreto : servimaq : - tubos m m / f	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60	1,62	1,00		159,39		257,41	CICLOPE	
	Grade de discos : marchesan : - ga 24 x	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60	1,62	1,00		159,39		257,41	CICLOPE	
	Grupo gerador : heimer : gehmi-40 - 32,0	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60	1,62	1,00		159,39		257,41	CICLOPE	
	Máquina de bancada : maksiwa : scma - serra circular 12"	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60	1,62	1,00		159,39		257,41	CICLOPE	
	Transportador manual : ajs : - carrinho de mão 80	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60	1,62	1,00		159,39		257,41	CICLOPE	
	Vibrador de concreto : diversos : vip-m2 - de	Conceição do Araguaia	Canteiro	64,60	1,62	1,00		159,39		257,41	CICLOPE	
Subtotal (equipamentos /veiculo leves)										4.207,55		
Total Mobilização e Desmobilização										7.894,51		
Total Mobilização e Desmobilização + BDI de 30,00 %										10.262,86		