



SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE - SETRAN-PA
DIRETORIA DE TRANSPORTE TERRESTRE - DTT

MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E PESSOAL

OBRA: CONSERVAÇÃO PA-483

EXTENSÃO: 15,00 Km

TRECHO:ENTROCAMENTO ALÇA VIÁRIA/TREVO DO PETECA

DATA: 22/03/2018

Mobilização e Desmobilização

	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 : sr 175 - c/ vassoura 155 da agf	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		207,97		356,67	CICLOPE	
1.2	Carregadeira de pneus : caterpillar : 950h - 3,3	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		207,97		356,67	CICLOPE	
1.3	Fresadora a frio : wirtgen : w 100	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		207,97		356,67	CICLOPE	
1.4	Motoniveladora : caterpillar : 120k	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		207,97		356,67	CICLOPE	
1.5	Rolo compactador : caterpillar : ps-360 c - de autoprop. 25 t	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		207,97		356,67	CICLOPE	
1.6	Rolo compactador : dynapac : cc-250-p - pé de autop. 11,25t vibrat	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		207,97		356,67	CICLOPE	
1.7	Rolo compactador : dynapac : cc-424hf - tandem autoprop. 10,2 t	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		207,97		356,67	CICLOPE	
1.8	Trator agrícola : massey ferguson : mf 4291/4 449a	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		207,97		356,67	CICLOPE	
1.9	Trator de esteiras : caterpillar : d6n - com	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		207,97		356,67	CICLOPE	
1.10	Trator de esteiras : caterpillar : d8t - com	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		207,97		356,67	CICLOPE	
1.11	Vibro-acabadora de asfalto : terex : terex vda 600 sobre esteiras	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		207,97		356,67	CICLOPE	
								Subtotal (Equip. de Grande porte)		3.923,37		
2	Mobilização e Desmobilização de Pessoal											
2.1	Engenheiro Civil	Abaetetuba	Canteiro	68,60		1,00		15,00		15,00		
2.2	Engenheiro de Segurança do Trabalho	Abaetetuba	Canteiro	68,60		1,00		15,00		15,00		
2.3	Encarregado de Terraplenagem	Abaetetuba	Canteiro	68,60		1,00		15,00		15,00		
2.4	Encarregado de Pavimentação	Abaetetuba	Canteiro	68,60		1,00		15,00		15,00		
2.5	Encarregado de Lubrificação	Abaetetuba	Canteiro	68,60		1,00		15,00		15,00		
2.6	Apointador	Abaetetuba	Canteiro	68,60		1,00		15,00		15,00		
2.7	Mecânico de Viaturas	Abaetetuba	Canteiro	68,60		1,00		15,00		15,00		
2.8	Mecânico de Máquinas Pesadas	Abaetetuba	Canteiro	68,60		2,00		15,00		30,00		
2.9	Motoristas	Abaetetuba	Canteiro	68,60		5,00		15,00		75,00		
2.10	Borracheiro	Abaetetuba	Canteiro	68,60		2,00		15,00		30,00		
2.11	Serventes	Abaetetuba	Canteiro	68,60		5,00		15,00		75,00		
2.12	Operador de Retroscavadeira	Abaetetuba	Canteiro	68,60		1,00		15,00		15,00		
2.13	Operador de Trator de Esteira	Abaetetuba	Canteiro	68,60		1,00		15,00		15,00		
2.14	Operador de Trator Agrícola	Abaetetuba	Canteiro	68,60		1,00		15,00		15,00		
2.15	Operador de Motoniveladora	Abaetetuba	Canteiro	68,60		1,00		15,00		15,00		
2.16	Operador de Carregadeira de PNEUS	Abaetetuba	Canteiro	68,60		1,00		15,00		15,00		
2.17	Operador de Rolo	Abaetetuba	Canteiro	68,60		1,00		15,00		15,00		
								Subtotal (Pessoal)		405,00		
3	Equipamentos / Veículos Leves (ida e volta)											
3.1	Aquecedor de fluido térmico : tenge : th iii	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		159,39		273,35	CICLOPE	
3.2	Betoneira : alfa : - 750	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		159,39		273,35	CICLOPE	
3.3	Betoneira : menegotti : - 400	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		159,39		273,35	CICLOPE	
3.4	Caminhão basculante : mercedes benz : 2726 k - 10 m3 15 t	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		159,39		273,35	CICLOPE	
3.5	Caminhão basculante : mercedes benz : atego 1518/36 5 m3 - 8,8 t	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		95,76		164,23	CICLOPE	
3.6	Caminhão basculante : volvo : fmx 6x4r - 40	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		224,54		385,09	CICLOPE	
3.7	Caminhão carroceria : mercedes benz : 2726 k - madeira 15 t	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		155,96		267,47	CICLOPE	
3.8	Caminhão carroceria : mercedes benz : 710 / 37 - 4	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		74,71		128,13	CICLOPE	
3.9	Caminhão carroceria : mercedes benz : l 1620/51 - guindauto 6 t x m	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		101,37		173,85	CICLOPE	
3.10	Caminhão tanque : mercedes benz : 2726 k - 10,000	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		162,20		278,17	CICLOPE	
3.11	Caminhão tanque : mercedes benz : atego 1418/42 6.000 l	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		106,44		182,54	CICLOPE	
3.12	Cavalo Mecânico com Reboque : M. Benz/Randon : LS1634/45 - 29,5 t - (220kw)	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		207,97		356,67	CICLOPE	
3.13	Compactador manual : wacker : es 60 - soquete	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		159,39		273,35	CICLOPE	
3.14	Equip. distribuição de asfalto : ferlex : - montado caminhão	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		159,39		273,35	CICLOPE	
3.15	Escavadeira hidráulica : caterpillar : 336dl - com	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		159,39		273,35	CICLOPE	
3.16	Fábric. pré-moldado concreto : servimaq : - tubos m m / l	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		159,39		273,35	CICLOPE	
3.17	Fábric. pré-moldado concreto : servimaq : - tubos m m / l	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		159,39		273,35	CICLOPE	
3.18	Grade de discos : marchesan : - ga 24 x	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		159,39		273,35	CICLOPE	
3.19	Grupo gerador : heimer : gehm-180 - 164 / 180	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		159,39		273,35	CICLOPE	
3.20	Grupo gerador : heimer : gehm-40 - 36/40	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		159,39		273,35	CICLOPE	
3.21	Grupo gerador : heimer : gehm1-40 - 32,0	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		159,39		273,35	CICLOPE	
3.22	Grupo gerador : pramac : bl 6500 e -	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		159,39		273,35	CICLOPE	
3.23	Máquina de bancada : cor 600 mlt. e com. de maquinas gnp z.3x3.030mm -	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		159,39		273,35	CICLOPE	
3.24	Máquina de bancada : franho : - c-6a universal de corte chapa	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		159,39		273,35	CICLOPE	
3.25	Máquina de bancada : harlo : vf-8 - prensa	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		159,39		273,35	CICLOPE	
3.26	Máquina de bancada : maksia : scma - serra circular 12"	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		159,39		273,35	CICLOPE	
3.27	Máquina para pintura : consmaq : - pintura a	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		159,39		273,35	CICLOPE	
3.28	Máquina para pintura : shulz : esl 10/100 l - compres. ar p/ pintura c/ filtro	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		159,39		273,35	CICLOPE	
3.29	Martelete : bosch : gbn 5-40 dce - perfurador/ elétrico	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		159,39		273,35	CICLOPE	
3.30	Retroscavadeira : massey ferguson : mf-86hs - pneus	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		207,97		356,67	CICLOPE	
3.31	Tanque de estocagem de asfalto : cfital : - 30.000	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		159,39		273,35	CICLOPE	
3.32	Transportador manual : ajs : - carrinho de mão 80	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		159,39		273,35	CICLOPE	
3.33	Usina de asfalto a quente : cfital : dmc-2 - 40 / 60	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		159,39		273,35	CICLOPE	
3.34	Vassoura mecânica : cmv : vm 2440 -	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00		159,39		273,35	CICLOPE	



SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE - SETRAN-PA
DIRETORIA DE TRANSPORTE TERRESTRE - DTT

MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E PESSOAL

OBRA: CONSERVAÇÃO PA-483

EXTENSÃO: 15,00 Km

TRECHO: ENTROCAMENTO ALÇA VIÁRIA/TREVO DO PETECA

DATA: 22/03/2018

Mobilização e Desmobilização

3.35	Veículo leve : chevrolet : s10 - pick up	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00	75,64	129,72	CICLOPE
3.36	Vibrador de concreto : diversos : vip-mt2 - de	Abaetetuba	Canteiro	68,60	1,72	1,00	159,39	273,35	CICLOPE
Subtotal (equipamentos /veículo leves)								9.529,64	CICLOPE
Total Mobilização e Desmobilização								13.858,01	
Total Mobilização e Desmobilização + BDI de 30,00 %								18.015,41	