

Composição 04: Mobilização e Desmobilização de Equipamentos									
Item	Descrição	Qtde	DMT (km)	Origem	Destino	Custo da Passagem		Custo Total	
1	Mão de Obra Técnica e Especializada	12,00	405,00	Curitiba / PR	Coronel Vivida / PR	R\$	166,48	R\$	1.997,76
2	50% da mão de obra não especializada alojada	25,00	405,00	Curitiba / PR	Coronel Vivida / PR	R\$	166,48	R\$	4.162,00
Item	Descrição	Qtde	DMT (km)	FU	Fator K	Velocidade (km/h)	Código veículo	Custo horário Veículo transp.	Custo Total
1.	<b>Equipamentos Autopropelidos</b>								
1.1	Bate-estaca hidráulico para defensas montado em caminhão guindauto com capacidade de 20 t.m e carroceria de 4 t - 136 kW	1,00	405,00	1,00	1,00	60	E9082	R\$ 358,71	R\$ 2.421,29
1.2	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW	5,00	405,00	1,00	1,00	60	E9579	R\$ 287,71	R\$ 1.942,04
1.3	Caminhão basculante com capacidade de 14 m³ - 188 kW	4,00	405,00	1,00	1,00	60	E9667	R\$ 290,94	R\$ 1.963,85
1.4	Caminhão basculante com capacidade de 6 m³ - 136 Kw	1,00	405,00	1,00	1,00	60	E9506	R\$ 188,80	R\$ 1.274,40
1.5	Caminhão basculante para rocha com capacidade de 12 m³ - 188 kW	2,00	405,00	1,00	1,00	60	E9672	R\$ 188,80	R\$ 1.274,40
1.6	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kW	2,00	405,00	1,00	1,00	60	E9687	R\$ 152,58	R\$ 1.029,92
1.7	Caminhão carroceria com capacidade de 9 t - 136 kW	1,00	405,00	1,00	1,00	60	E9508	R\$ 185,54	R\$ 1.252,40
1.8	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kW	1,00	405,00	1,00	1,00	60	E9686	R\$ 310,69	R\$ 2.097,16
1.9	Caminhão demarcador de faixas com sistema de pintura a frio - 28 kW/115 kW	1,00	405,00	1,00	1,00	60	E9644	R\$ 375,33	R\$ 2.533,48
1.10	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kW	1,00	405,00	1,00	1,00	60	E9571	R\$ 324,55	R\$ 2.190,71
1.11	Caminhão tanque distribuidor de asfalto com capacidade de 6.000 l - 7 kW/136 kW	1,00	405,00	1,00	1,00	60	E9509	R\$ 261,99	R\$ 1.768,43
1.12	Caminhão para hidrossemeadura com capacidade de 7.500 l - 136 Kw	1,00	405,00	1,00	1,00	60	E9792	R\$ 347,28	R\$ 2.344,14
1.13	Ônibus coletivo - 175 kW	1,00	405,00	1,00	1,00	60	E9560	R\$ 352,03	R\$ 2.376,20
1.14	Veículo leve - 53 kW (sem motorista)	4,00	405,00	1,00	1,00	60	E9093	R\$ 34,62	R\$ 233,69
2.	<b>Equipamentos sobre reboque</b>								
	<b>Cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 kW</b>						<b>E9665</b>	<b>R\$ 381,90</b>	
2.1	Carregadeira de pneus com capacidade de 3,40 m³ - 195 kW	2,00	405,00	2,00	0,50	60	E9511	R\$ 381,90	R\$ 2.577,83
2.2	Carregadeira de pneus para rocha com capacidade de 2,50 m³ - 105 kW	1,00	405,00	2,00	0,50	60	E9117	R\$ 381,90	R\$ 2.577,83
2.3	Distribuidor de agregados sobre pneus autopropelido - 130 kW	1,00	405,00	2,00	0,50	60	E9514	R\$ 381,90	R\$ 2.577,83
2.4	Escavadeira hidráulica de longo alcance sobre esteiras - 103 kW	1,00	405,00	2,00	1,00	60	E9576	R\$ 381,90	R\$ 5.155,65
2.5	Escavadeira hidráulica sobre esteiras com caçamba com capacidade de 1,56 m³ - 118 kW	2,00	405,00	2,00	1,00	60	E9515	R\$ 381,90	R\$ 5.155,65
2.6	Grade de 24 discos rebocável de D = 60 cm (24ç)	1,00	405,00	2,00	1,00	60	E9518	R\$ 381,90	R\$ 5.155,65
2.7	Minicarregadeira de pneus com vassoura de 1,8 m - 45,50 kW	1,00	405,00	2,00	0,50	60	E9697	R\$ 381,90	R\$ 2.577,83
2.8	Motoniveladora - 93 kW	1,00	405,00	2,00	1,00	60	E9524	R\$ 381,90	R\$ 5.155,65
2.9	Perfuratriz sobre esteiras - 145 kW	1,00	405,00	2,00	0,50	60	E9574	R\$ 381,90	R\$ 2.577,83
2.10	Retroescavadeira de pneus com capacidade de 0,76 m³ - 58 kW	2,00	405,00	2,00	0,50	60	E9526	R\$ 381,90	R\$ 2.577,83
2.11	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW	1,00	405,00	2,00	1,00	60	E9762	R\$ 381,90	R\$ 5.155,65
2.12	Rolo compactador liso tandem vibratório autopropelido de 10,4 t - 82 kW	1,00	405,00	2,00	0,50	60	E9681	R\$ 381,90	R\$ 2.577,83