

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.	Equipamentos Autopropelidos								
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\$ 345,01	R\$ 2.328,82
1.2	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW	5,00	405,00	1,00	1,00	60	E9579	R\$ 275,37	R\$ 1.858,75
1.3	Caminhão basculante com capacidade de 14 m³ - 188 kW	4,00	405,00	1,00	1,00	60	E9667	R\$ 277,35	R\$ 1.872,11
	Caminhão basculante com capacidade de 6 m³ - 136 Kw	1,00	405,00	1,00	1,00	60	E9506	R\$ 182,64	R\$ 1.232,82
1.4	Caminhão basculante para rocha com capacidade de 12 m³ - 188 kW	2,00	405,00	1,00	1,00	60	E9672	R\$ 293,19	R\$ 1.979,03
1.5	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kW	2,00	405,00	1,00	1,00	60	E9687	R\$ 146,39	R\$ 988,13
1.6	Caminhão carroceria com capacidade de 9 t - 136 kW	1,00	405,00	1,00	1,00	60	E9508	R\$ 178,94	R\$ 1.207,85
1.7	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kW	1,00	405,00	1,00	1,00	60	E9686	R\$ 296,08	R\$ 1.998,54
1.8	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\$ 360,80	R\$ 2.435,40
1.9	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kW	1,00	405,00	1,00	1,00	60	E9571	R\$ 306,44	R\$ 2.068,47
1.10	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\$ 248,18	R\$ 1.675,22
1.11	Caminhão para hidrossemeadura com capacidade de 7.500 l - 136 Kw	1,00	405,00	1,00	1,00	60	E9792	R\$ 334,14	R\$ 2.255,45
1.12	Ônibus coletivo - 175 kW	1,00	405,00	1,00	1,00	60	E9560	R\$ 340,51	R\$ 2.298,44
1.13	Veículo leve - 53 kW (sem motorista)	4,00	405,00	1,00	1,00	60	E9093	R\$ 33,40	R\$ 225,45
2.	Equipamentos sobre reboque								
	Cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 kW						E9665	R\$ 363,23	
2.1	Carregadeira de pneus com capacidade de 3,40 m³ - 195 kW	2,00	405,00	2,00	0,50	60	E9511	R\$ 363,23	R\$ 2.451,80
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\$ 363,23	R\$ 2.451,80
2.3	Distribuidor de agregados sobre pneus autopropelido - 130 kW	1,00	405,00	2,00	0,50	60	E9514	R\$ 363,23	R\$ 2.451,80
2.4	Escavadeira hidráulica de longo alcance sobre esteiras - 103 kW	1,00	405,00	2,00	1,00	60	E9576	R\$ 363,23	R\$ 4.903,61
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\$ 363,23	R\$ 4.903,61
2.6	Grade de 24 discos rebocável de D = 60 cm (24ç)	1,00	405,00	2,00	1,00	60	E9518	R\$ 363,23	R\$ 4.903,61
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\$ 363,23	R\$ 2.451,80
2.8	Motoniveladora - 93 kW	1,00	405,00	2,00	1,00	60	E9524	R\$ 363,23	R\$ 4.903,61
2.9	Perfuratriz sobre esteiras - 145 kW	1,00	405,00	2,00	0,50	60	E9574	R\$ 363,23	R\$ 2.451,80
2.10	Retroescavadeira de pneus com capacidade de 0,76 m³ - 58 kW	2,00	405,00	2,00	0,50	60	E9526	R\$ 363,23	R\$ 2.451,80
2.11	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW	1,00	405,00	2,00	1,00	60	E9762	R\$ 363,23	R\$ 4.903,61
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\$ 363,23	R\$ 2.451,80
2.13	Rolo compactador liso vibratório autopropelido por pneus de 11 t - 97 kW	1,00	405,00	2,00	0,50	60	E9530	R\$ 363,23	R\$ 2.451,80
2.14	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido por pneus de 11,6 t - 82 kW	1,00	405,00	2,00	0,50	60	E9685	R\$ 363,23	R\$ 2.451,80
2.15	Tanque de estocagem de asfalto com capacidade de 30.000 l	1,00	405,00	2,00	1,00	60	E9558	R\$ 363,23	R\$ 4.903,61
2.16	Trator agrícola sobre pneus - 77 kW	1,00	405,00	2,00	1,00	60	E9577	R\$ 363,23	R\$ 4.903,61
2.17	Trator sobre esteiras com lâmina - 127 kW	1,00	405,00	2,00	0,50	60	E9540	R\$ 363,23	R\$ 2.451,80
2.18	Trator sobre esteiras com lâmina - 259 kW	1,00	405,00	2,00	1,00	60	E9541	R\$ 363,23	R\$ 4.903,61
2.19	Trator sobre esteiras com lâmina - 97 kW	1,00	405,00	2,00	0,50	60	E9042	R\$ 363,23	R\$ 2.451,80
2.20	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras - 82 kW	1,00	405,00	2,00	0,50	60	E9545	R\$ 363,23	R\$ 2.451,80
2.21	Conjunto de britagem com capacidade de 80 m³/h - 313 kW	1,00	405,00	2,00	0,50	60	E9611	R\$ 363,23	R\$ 2.451,80
CUSTO TOTAL GERAL									R\$ 97.524,52
CUSTO TOTAL DA MOBILIZAÇÃO S/ BDI									R\$ 97.524,52
CUSTO TOTAL DA DESMOBILIZAÇÃO S/ BDI									R\$ 97.524,52
CUSTO TOTAL DA MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO S/ BDI									R\$ 195.049,04