

**COMPOSIÇÕES DE CUSTOS PARA MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS**

Descrição									Uni.	Cód.
MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA									VB	CPA153
Item	Equipamentos a serem transportados	Equipamento que fará o transporte	DMT entre origem e destino	DMT total das viagens	Tempo de transporte (Vel. Média 60Km/h)	Uni.	Valor uni.	Fonte	Cód.	Valor s/BDI
<b>1</b>	<b>EQUIPAMENTOS DE GRANDE PORTE</b>									
1.1	Trator de Esteiras	CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 22 T - 240 KW	32,00	64,00	1,066667	CHP	R\$ 346,94	SICRO-E	E9665	R\$ 370,06
1.2	Motoniveladora	CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 22 T - 240 KW	32,00	64,00	1,066667	CHP	R\$ 346,94	SICRO-E	E9665	R\$ 370,06
1.3	Retroescavadeira	CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 22 T - 240 KW	32,00	64,00	1,066667	CHP	R\$ 346,94	SICRO-E	E9665	R\$ 370,06
1.4	Esvadeira Hidraulica	CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 22 T - 240 KW	32,00	64,00	1,066667	CHP	R\$ 346,94	SICRO-E	E9665	R\$ 370,06
1.5	Carregadeira de Pneus	CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 22 T - 240 KW	32,00	64,00	1,066667	CHP	R\$ 346,94	SICRO-E	E9665	R\$ 370,06
1.6	Rolo Compactador Vibratório	CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 22 T - 240 KW	32,00	64,00	1,066667	CHP	R\$ 346,94	SICRO-E	E9665	R\$ 370,06
1.7	Rolo Compactador de Pneus	CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 22 T - 240 KW	32,00	64,00	1,066667	CHP	R\$ 346,94	SICRO-E	E9665	R\$ 370,06
1.8	Vibroacabadora	CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 22 T - 240 KW	32,00	64,00	1,066667	CHP	R\$ 346,94	SICRO-E	E9665	R\$ 370,06
<b>2</b>	<b>EQUIPAMENTOS COMUNS</b>									
2.1	Caminhão Tanque distribuidor de asfalto com espargidor	CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO COM CAPACIDADE DE 6.000 L - 7 KW/136 KW	32,00	32,00	0,533333	CHP	R\$ 240,36	SICRO-E	E9509	R\$ 128,19
2.2	Caminhão Basculante	CAMINHÃO BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M³ - 136 KW	32,00	32,00	0,533333	CHP	R\$ 169,21	SICRO-E	E9506	R\$ 90,24
2.3	Caminhão Pipa	CAMINHÃO TANQUE COM CAPACIDADE DE 10.000 L - 188 KW	32,00	32,00	0,533333	CHP	R\$ 297,59	SICRO-E	E9571	R\$ 158,71
2.4	Caminhão demarcador de faixas com sistema de pintura a frio	CAMINHÃO DEMARCADOR DE FAIXAS COM SISTEMA DE PINTURA A FRIO - 28 KW/115 KW	32,00	32,00	0,533333	CHP	R\$ 349,04	SICRO-E	E9644	R\$ 186,16
									Σ	<b>R\$ 3.523,78</b>

Descrição									Uni.	Cód.
DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA									VB	CPA154
Item	Equipamentos a serem transportados	Equipamento que fará o transporte	DMT entre origem e destino	DMT total das viagens	Tempo de transporte (Vel. Média 60Km/h)	Uni.	Valor uni.	Fonte	Cód.	Valor s/BDI
<b>1</b>	<b>EQUIPAMENTOS DE GRANDE PORTE</b>									
1.1	Trator de Esteiras	CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 22 T - 240 KW	32,00	64,00	1,066667	CHP	R\$ 346,94	SICRO-E	E9665	R\$ 370,06
1.2	Motoniveladora	CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 22 T - 240 KW	32,00	64,00	1,066667	CHP	R\$ 346,94	SICRO-E	E9665	R\$ 370,06

1.3	Retroescavadeira	CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 22 T - 240 KW	32,00	64,00	1,066667	CHP	R\$ 346,94	SICRO-E	E9665	R\$ 370,06
1.4	Esvadeira Hidraulica	CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 22 T - 240 KW	32,00	64,00	1,066667	CHP	R\$ 346,94	SICRO-E	E9665	R\$ 370,06
1.5	Carregadeira de Pneus	CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 22 T - 240 KW	32,00	64,00	1,066667	CHP	R\$ 346,94	SICRO-E	E9665	R\$ 370,06
1.6	Rolo Compactador Vibratório	CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 22 T - 240 KW	32,00	64,00	1,066667	CHP	R\$ 346,94	SICRO-E	E9665	R\$ 370,06
1.7	Rolo Compactador de Pneus	CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 22 T - 240 KW	32,00	64,00	1,066667	CHP	R\$ 346,94	SICRO-E	E9665	R\$ 370,06
1.8	Vibroacabadora	CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 22 T - 240 KW	32,00	64,00	1,066667	CHP	R\$ 346,94	SICRO-E	E9665	R\$ 370,06
<b>2 EQUIPAMENTOS COMUNS</b>										
2.1	Caminhão Tanque distribuidor de asfalto com espargidor	CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO COM CAPACIDADE DE 6.000 L - 7 KW/136 KW	32,00	32,00	0,533333	CHP	R\$ 240,36	SICRO-E	E9509	R\$ 128,19
2.2	Caminhão Basculante	CAMINHÃO BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M³ - 136 KW	32,00	32,00	0,533333	CHP	R\$ 169,21	SICRO-E	E9506	R\$ 90,24
2.3	Caminhão Pipa	CAMINHÃO TANQUE COM CAPACIDADE DE 10.000 L - 188 KW	32,00	32,00	0,533333	CHP	R\$ 297,59	SICRO-E	E9571	R\$ 158,71
2.4	Caminhão demarcador de faixas com sistema de pintura a frio	CAMINHÃO DEMARCADOR DE FAIXAS COM SISTEMA DE PINTURA A FRIO - 28 KW/115 KW	32,00	32,00	0,533333	CHP	R\$ 349,04	SICRO-E	E9644	R\$ 186,16
									<b>Σ</b>	<b>R\$ 3.523,78</b>

**DECLARAÇÃO:**

O autor do orçamento se responsabiliza pelas composições apresentadas com seus respectivos valores e coeficientes.

**GABRIELA SKOWASCH BOSSE**  
Engenheira Civil - CREA/SC 178.970-0

Rio do Sul, 19 de abril de 2022