

ANEXO
MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS
 PAVIMENTAÇÃO LINHA AROSSI - ANTA GORDA / RS

Fonte	Código	Descrição	Unidade	Custo unitário produtivo (R\$/h)	Peso (ton.)	Distância (km)	Tempo (h)	Custo unitário (R\$) - sem BDI	Custo unitário (R\$) - com BDI
Escavadeira hidráulica									
SICRO	E9665	Cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 kW - mobilização escavadeira	h	375,33			0,25	R\$ 93,83	R\$ 114,99
Rolo compactador									
SICRO	E9665	Cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 kW - mobilização rolo compactador	h	375,33			0,25	R\$ 93,83	R\$ 114,99
Motoniveladora									
SICRO	E9665	Cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 kW - mobilização motoniveladora	h	375,33			0,25	R\$ 93,83	R\$ 114,99
Trator Esteira									
SICRO	E9665	Cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 kW - mobilização trator esteira	h	375,33			0,25	R\$ 93,83	R\$ 114,99
Caminhão basculante									
SICRO	E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10m ³ - 188 kW	h	278,21			0,25	R\$ 69,55	R\$ 85,24
Caminhão basculante									
SICRO	E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10m ³ - 188 kW	h	278,21			0,25	R\$ 69,55	R\$ 85,24
TOTAL								R\$ 514,43	R\$ 630,43

Distância rodovia pavimentada (KM): 4
 Distância rodovia não pavimentada (KM): 6
 Velocidade média considerada (km/h): 40
 Tempo médio de viagem (h): 0,25
 BDI: 22,55%

Referência: Sicro 01/2024

Jonas Gerhard Haas
 Eng. Civil - CREA RS225465