



QUADRO DEMONSTRATIVO DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CECÍLIA/SC

CNPJ Nº 85.897.237/0001-41

RUA JOÃO GOETTEN SOBRINHO, 555, CENTRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS	QUANTIDADE DE EQUIPAMENTOS	DMT (Km)	K	FATOR DE UTILIZAÇÃO	VELOCIDADE MÉDIA DE TRANSPORTE (Km/h)	FONTE	CÓDIGO DO EQUIPAMENTO DE TRANSPORTE	CUSTO HORÁRIO DO TRANSPORTE (R\$/h)	CUSTO TOTAL DO TRANSPORTE (R\$)	EQUIPAMENTO UTILIZADO PARA O TRANSPORTE
1	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS COM CAÇAMBA COM CAPACIDADE DE 1,56 M <sup>3</sup> - 118 KW.	1,00	30,00	2,00	1,00	60,00	SICRO	9665	R\$ 254,77	R\$ 254,77	CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 22 T - 240 KW
2	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M.	1,00	20,00	2,00	1,00	60,00	SICRO	9665	R\$ 254,77	R\$ 159,84	CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 22 T - 240 KW
3	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M.	1,00	30,00	2,00	0,50	60,00	SICRO	9665	R\$ 254,77	R\$ 127,38	CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 22 T - 240 KW
4	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M <sup>3</sup> , PESO OPERACIONAL 11632 KG.	1,00	30,00	2,00	0,50	60,00	SICRO	9665	R\$ 254,77	R\$ 127,38	CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 22 T - 240 KW
5	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M <sup>3</sup> , CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M <sup>3</sup> , PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M.	1,00	30,00	2,00	0,50	60,00	SICRO	9665	R\$ 254,77	R\$ 127,38	CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 22 T - 240 KW
6	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO.	1,00	30,00	2,00	0,50	60,00	SICRO	9665	R\$ 254,77	R\$ 127,38	CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 22 T - 240 KW
7	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M.	1,00	30,00	2,00	1,00	60,00	SICRO	9665	R\$ 254,77	R\$ 254,77	CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 22 T - 240 KW
8	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M <sup>3</sup> COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV.	1,00	30,00	2,00	1,00	60,00	SICRO	9013	R\$ 304,03	R\$ 304,03	CAMINHÃO TANQUE DE ASFALTO DE 6.000 L - 136 KW
9	ACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 TH.	1,00	30,00	2,00	0,50	60,00	SICRO	9665	R\$ 254,77	R\$ 127,38	CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 22 T - 240 KW
10	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTÊNCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M.	1,00	30,00	2,00	0,50	60,00	SICRO	9665	R\$ 254,77	R\$ 127,38	CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 22 T - 240 KW
11	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA.	1,00	30,00	2,00	0,50	60,00	SICRO	9665	R\$ 254,77	R\$ 127,38	CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 22 T - 240 KW

CUSTO DO CALCULO DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO REALIZADO DE ACORDO COM O MANUAL DE CUSTOS DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - VOLUME 09 - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO - 2017 - DNIT.

CUSTO TOTAL DE MOBILIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS: R\$ 937,54

R\$ 937,54

22 DE SETEMBRO DE 2021  
SANTA CECÍLIA/SC

*Matheus José Soares Assi*  
MATHEUS JOSÉ SOARES ASSI  
CREASC 154903-6

Prof. Munic. de Santa Cecília  
Depto. de Engenharia  
Matheus José Soares Assi  
CREA SC 154903-6