

MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS

Proponente: Município de Nova Bassano - RS
Município: Nova Bassano - RS
Localidade: Estrada de Ligação entre Nova Bassano e Serafina Corrêa - RS
Objeto: Pavimentação Asfáltica em CBUQ com extensão de 3.740,00 m - ETAPA 01
Descrição: Pavimentação Asfáltica em CBUQ sobre base de BGS e macadame seco com sistema de drenagem
Sicro: 01/01/2025

Distância Média para Transporte - DMT	17,60		km
Velocidade Média no Trajeto	40,00		km/h
Tempo Médio de Viagem	0,44		hora

COMP 06	MOBILIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS	1,00	Custo Unitário	
E9545	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras - 97 kW	0,44	R\$ 152,21	R\$ 66,97
E9681	Rolo compactador liso tandem vibratório autopropelido de 10,4 t - 82 kW	0,44	R\$ 110,14	R\$ 48,46
E9762	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW	0,44	R\$ 121,31	R\$ 53,38
E9524	Motoniveladora - 93 kW	0,44	R\$ 122,12	R\$ 53,73
E9017	Escavadeira hidráulica sobre esteira com capacidade de 0,4 m³ - 64 kW	0,44	R\$ 94,82	R\$ 41,72
E9665	Cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 kW	7,04	R\$ 383,43	R\$ 2.699,38
E9509	Caminhão tanque distribuidor de asfalto com capacidade de 6.000 l - 7 kW/136 kW	0,44	R\$ 251,15	R\$ 110,51
E9685	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido por pneus de 11,6 t - 82 kW	0,44	R\$ 98,19	R\$ 43,21
E9042	Trator sobre esteiras com lâmina - 97 kW	0,44	R\$ 105,64	R\$ 46,48
E9667	Caminhão basculante com capacidade de 14 m³ - 188 kW	1,32	R\$ 299,40	R\$ 395,21
E9112	Sinalizador direcional móvel com sistema fotovoltaico de energia e montado em chassi sobre pneus	0,44	R\$ 2,37	R\$ 4,16
E9544	Vassoura mecânica rebocável com largura de 2,44 m		R\$ 7,09	
TOTAL			R\$	3.563,20

3 Caminhões
Transporte em conjunto

COMP 07	DESMOBILIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS	1,00	Custo Unitário	
E9545	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras - 97 kW	0,44	R\$ 152,21	R\$ 66,97
E9681	Rolo compactador liso tandem vibratório autopropelido de 10,4 t - 82 kW	0,44	R\$ 110,14	R\$ 48,46
E9762	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW	0,44	R\$ 121,31	R\$ 53,38
E9524	Motoniveladora - 93 kW	0,44	R\$ 122,12	R\$ 53,73
E9017	Escavadeira hidráulica sobre esteira com capacidade de 0,4 m³ - 64 kW	0,44	R\$ 94,82	R\$ 41,72
E9665	Cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 kW	7,04	R\$ 383,43	R\$ 2.699,38
E9509	Caminhão tanque distribuidor de asfalto com capacidade de 6.000 l - 7 kW/136 kW	0,44	R\$ 251,15	R\$ 110,51
E9685	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido por pneus de 11,6 t - 82 kW	0,44	R\$ 98,19	R\$ 43,21
E9042	Trator sobre esteiras com lâmina - 97 kW	0,44	R\$ 105,64	R\$ 46,48
E9667	Caminhão basculante com capacidade de 14 m³ - 188 kW	1,32	R\$ 299,40	R\$ 395,21
E9112	Sinalizador direcional móvel com sistema fotovoltaico de energia e montado em chassi sobre pneus	0,44	R\$ 2,37	R\$ 4,16
E9544	Vassoura mecânica rebocável com largura de 2,44 m		R\$ 7,09	
TOTAL			R\$	3.563,20

3 Caminhões
Transporte em conjunto

Nova Bassano, 30 de abril de 2025.

JONATAS CHAGAS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: RS246244
ART nº: 13749738