



QUADRO DEMONSTRATIVO DE CUSTOS - COMPOSIÇÃO

ASFALTO LINHA BABILÔNIA - ETAPA 4 - 2024

OBRA: TERRAPLENAGEM, DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO

Distâncias de São Pedro da Serra:

Caxias do Sul: 70 km
Lajeado: 115 km
Porto Alegre: 94 km

Distância de transporte adotada: 40 km
Velocidade Média: 40 km/h
Tempo médio de viagem: 1:00 h

COMPOSIÇÃO 01 - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO

ITEM	CÓDIGO SINAPI	SERVIÇOS	UN	QTD.	PREÇO TOTAL	
					UNIT. R\$	TOTAL R\$
1		Equipamentos de grande porte - transporte com cavalo mecânico e reboque - DMT até 40 km				
1.1	SICRO E9540	Trator de esteiras 18ton	h	2,5000	268,84	672,10
1.2	SICRO E9524	Motoniveladora 15ton	h	2,5000	277,56	693,90
1.3	SICRO E9581	Carregadeira de pneus 7ton	h	2,5000	291,61	729,03
1.4	SICRO E99526	Retroescavadeira 10 ton	h	2,5000	149,25	373,13
1.5	SICRO E9576	Escavadeira hidráulica 20ton	h	2,5000	286,35	715,88
1.6	SICRO E9530	Rolo compactador liso 10ton	h	2,5000	231,51	578,78
1.7	SICRO E9762	Rolo compactador de pneus 15ton	h	2,5000	238,65	596,63
1.8	SICRO E9685	Rolo compactador pé de carneiro 10ton	h	2,5000	199,52	498,80
1.9	SICRO E9681	Rolo compactador tandem 10ton	h	2,5000	263,76	659,40
1.10	SICRO E9758	Vibro-acabadora de asfalto 12ton	h	2,5000	405,72	1.014,30
1.11	SICRO E9742	Trator agrícola com vassoura mecânica 4ton	h	2,5000	174,83	437,08
1.12	SICRO E9509	Caminhão espargidor de asfalto 6.000l	h	2,5000	252,57	631,43
1.13	SICRO E9579	Caminhão basculante truque 10m3 = 3unid.	h	7,5000	278,77	2.090,78
1.14	SICRO E9669	Caminhão tanque 8.000l	h	2,5000	248,21	620,53
TOTAL GERAL - MOBILIZAÇÃO					1.783,58	5.155,86
TOTAL GERAL - DESMOBILIZAÇÃO					1.783,58	5.155,86
TOTAL GERAL - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					3.567,15	10.311,73

REFERÊNCIA DE PREÇOS:

São Pedro da Serra (RS), 10 de março de 2024

SICRO - RS - Referência de Outubro de 2023

OBS 1: o tempo de 2:00 horas por equipamento equivale ao tempo de ida de 1:00h e volta 1:00h, para uma DMT de 40 km.

OBS 2: A composição da mobilização e desmobilização dos equipamentos , foi utilizado o item do Sicro respectivo de cada equipamento, sendo acrescido 0,5 hora para transporte

Lorenzo Sartori
CREARS 219354

Isabel C. Joner Cornelius
Prefeita Municipal