

COMPOSIÇÕES - BASE SINAPI DESONERADA - 09/2019

ART:		Velocidade máxima (V _{máx}) em rodovias =	80	Km/h	Data base		
		Velocidade média (V _{méd}) de percurso = 70% da V _{máx} =	56	Km/h			
		Percurso (01 trecho) =	130.00	Km			
		Tempo total (ida) - Mobilização =	2.32	h	R\$ Mob.		
		Tempo total (volta) - Desmobilização =	2.32	h	R\$ Desmob.		
SERVIÇO	FONTE	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO TRUCADO C/ PRANCHA, EM RODOVIA PAVIMENTADA (TRATOR DE ESTEIRAS)			Unid.	<i>h</i>	
Código		Descrição Básica			Unid.	Coef.	R\$ unit.
91031	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - CHP DIURNO			CHP	1.0000	132.28
5849	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - CHI DIURNO			CHI	1.0000	46.07
R\$/unid							
SERVIÇO		TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO TRUCADO C/ PRANCHA, EM RODOVIA PAVIMENTADA (PÁ CARREGADEIRA)			Unid.	<i>h</i>	
Código		Descrição Básica			Unid.	Coef.	R\$ unit.
91031	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - CHP DIURNO			CHP	1.0000	132.28
5946	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHI DIURNO			CHI	1.0000	46.97
R\$/unid							
SERVIÇO		TRANSPORTE COMERCIAL COM CARRETA PRANCHA, EM RODOVIA PAVIMENTADA (MOTONIVELADORA)			Unid.	<i>h</i>	
Código		Descrição Básica			Unid.	Coef.	R\$ unit.
91031	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - CHP DIURNO			CHP	1.0000	132.28
5934	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO			CHI	1.0000	48.96
R\$/unid							
SERVIÇO		TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO TRUCADO C/ PRANCHA, EM RODOVIA PAVIMENTADA (ROLO COMPACTADOR PÉ DE CARNEIRO VIBRATÓRIO)			Unid.	<i>h</i>	
Código		Descrição Básica			Unid.	Coef.	R\$ unit.
91031	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - CHP DIURNO			CHP	1.0000	132.28
7050	SINAPI	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - CHI DIURNO			CHI	1.0000	42.06
R\$/unid							
SERVIÇO		TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO TRUCADO C/ PRANCHA, EM RODOVIA PAVIMENTADA (ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILÍNDRIO AÇO LISO)			Unid.	<i>h</i>	
Código		Descrição Básica			Unid.	Coef.	R\$ unit.
91031	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - CHP DIURNO			CHP	1.0000	132.28
5685	SINAPI	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			CHI	1.0000	34.72
R\$/unid							

SERVIÇO		TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO TRUCADO C/ PRANCHA, EM RODOVIA PAVIMENTADA (ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO)		Unid.	<i>h</i>
Código		Descrição Básica	Unid.	Coef.	R\$ unit.
91031	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - CHP DIURNO	CHP	1.0000	132.28
7038	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP PESO SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - DEPRECIACAO	CHI	1.0000	26.11
R\$/unid					
SERVIÇO		TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO TRUCADO C/ PRANCHA, EM RODOVIA PAVIMENTADA (TRATOR DE PNEUS/GRADE DE DISCO/VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL)		Unid.	<i>h</i>
Código		Descrição Básica	Unid.	Coef.	R\$ unit.
91031	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - CHP DIURNO	CHP	1.0000	132.28
89036	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO	CHI	1.0000	27.02
5690	SINAPI	GRADE DE DISCO CONTROLE REMOTO REBOCÁVEL, COM 24 DISCOS 24 X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - CHI DIURNO	CHI	1.0000	1.98
5841	SINAPI	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHI DIURNO	CHI	1.0000	2.28
R\$/unid					
SERVIÇO		TRANSPORTE COMERCIAL COM CARRETA PRANCHA, EM RODOVIA PAVIMENTADA (VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS)		Unid.	<i>h</i>
Código		Descrição Básica	Unid.	Coef.	R\$ unit.
91031	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - CHP DIURNO	CHP	1.0000	132.28
5837	SINAPI	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO	CHI	1.0000	92.43
R\$/unid					
SERVIÇO		DESLOCAMENTO DE CAMINHÃO PIPA, EM RODOVIA PAVIMENTADA		Unid.	<i>h</i>
Código		Descrição Básica	Unid.	Coef.	R\$ unit.
5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO	CHP	1.0000	164.69
R\$/unid					
Total Maquinario					

Cristiano Resende Corrêa
Engenheiro Civil
CREA 242389/D-MG

Sinapi 04/2020	
R\$	3.287.88
R\$	3.287.88
R\$	6.575.76
R\$ Total	
	132.28
R\$	
R\$	46.07
R\$	178.35
R\$ Total	
R\$	132.28
R\$	46.97
R\$	179.25
R\$ Total	
R\$	132.28
R\$	48.96
R\$	181.24
R\$ Total	
R\$	132.28
R\$	42.06
R\$	174.34
R\$ Total	
R\$	132.28
R\$	34.72
R\$	167.00

R\$ Total	
R\$	132.28
R\$	26.11
R\$	158.39
R\$ Total	
R\$	132.28
R\$	27.02
R\$	1.98
R\$	2.28
R\$	163.56
R\$ Total	
R\$	132.28
R\$	92.43
R\$	224.71
R\$ Total	
R\$	164.69
R\$	164.69
R\$	1417.19