



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LEOPOLDO
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E VIAÇÃO
DIRETORIA DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CALCULO E DISTRIBUIÇÃO DAS HORAS POR SERVIÇO (VIAS E DRENAGEM)

ITEM	EQUIPAMENTO	MEMORIA DE CALCULO	QUANT.	UNID.	DISTRIBUIÇÃO DAS HORAS POR RECURSO	
					PAVIMENTAÇÃO	DRENAGEM
1	MOTONIVELADORA	=1 EQUIP. X 64 H/MÊS X 12 MESES	1.056,00	HR	1.056,00	-
2	TRATOR DE ESTEIRA	=1 EQUIP. X 64 H/MÊS X 12 MESES	1.056,00	HR	1.056,00	-
3	ROLO COMPACTADOR	=1 EQUIP. X 132 H/MÊS X 12 MESES	2.112,00	HR	2.112,00	-
4	TRATOR ROÇADEIRA	=1 EQUIP. X 120 H/MÊS X 12 MESES	1.440,00	HR	1.440,00	-
5	TRATOR VARREDEIRA	=1 EQUIP. X 120 H/MÊS X 12 MESES	1.440,00	HR	1.440,00	-
6	CAMINHÃO TRUCK	=8 EQUIP. X 176 H/MÊS X 12 MESES	16.896,00	HR	6.336,00	10.560,00
7	CAMINHÃO TOCO	=4 EQUIP. X 176 H/MÊS X 12 MESES	8.448,00	HR	2.112,00	6.336,00
8	CAMINHÃO TOCO CABINE SUPLEMENTAR	=3 EQUIP. X 176 H/MÊS X 12 MESES	6.336,00	HR	-	6.336,00
9	CAMINHÃO HIDROJATO	=1 EQUIP. X 104 H/MÊS X 12 MESES	1.248,00	HR	-	1.248,00
10	CAMINHÃO PLATAFORMA PRANCHA	=1 EQUIP. X 20 H/MÊS X 12 MESES	240,00	HR	60,00	180,00
11	CAMINHÃO GUINDAUTO	=1 EQUIP. X 24 H/MÊS X 12 MESES	288,00	HR	72,00	216,00
12	CAMINHÃO TRUCADO COM CARRETA	=1 EQUIP. X 24 H/MÊS X 12 MESES	288,00	HR	72,00	216,00
13	RETROESCAVADEIRA 4X4	=4 EQUIP. X 176 H/MÊS X 12 MESES	8.448,00	HR	2.112,00	6.336,00
14	RETROESCAVADEIRA 4X2	=4 EQUIP. X 176 H/MÊS X 12 MESES	8.448,00	HR	4.224,00	4.224,00
15	ESCAVADEIRA HIDRAULICA	=1 EQUIP. X 176 H/MÊS X 12 MESES	2.112,00	HR	-	2.112,00
16	ESCAVADEIRA HIDRAULICA BRAÇO LONGO	=1 EQUIP. X 120 H/MÊS X 12 MESES	2.064,00	HR	-	2.064,00