

CAP - CONSTRUÇÕES ADMINISTRAÇÕES E SERVIÇOS TERCEIRIZADOS EIRELI

Rua Manoel Laurentino de Souza nº 1567 - Bairro Nova Porto Velho - Porto Velho/RO

Telefones: (69) 99242.6376 - 99227.6453 e-mail: capadmrh@gmail.com

ANEXO VII - DEPRECIAÇÃO DE EQUIPAMENTOS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Aspirador Industrial -Pó e líquido mínimo 62 litros,potência 3000 W, cabo elétrico mínimo 10 metros. Á	1	2.040,00	2.040,00
2	Bomba Lavadora de alta pressão ,tensão 110/220 v, vazão 400/500lts,hora, pressão mínima PSI 1740/BAR-120,mangueira de alta pressão profissional	7	1.911,75	13.382,25
3	Carrinho coletor de lixo com tampa 240 litros para coleta externa	6	281,35	1.688,10
4	Carro funcional completo, capacidade 200 litros, com balde espremedor	25	1.269,39	31.734,75
5	Escada de alumínio 7 degraus	7	193,88	1.357,16
VALOR TOTAL				50.202,26
DEPRECIAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS (Gasto Mensal)				418,35
MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS (Gasto Mensal)				251,01
DEPRECIAÇÃO + MANUTENÇÃO (Gasto Mensal)				669,36
(DEPRECIAÇÃO + MANUTENÇÃO)/Nº de postos (Servente) (Gasto Mensal)				R\$ 12,40

Depreciação de Equipamentos: Para o cálculo do insumo Depreciação de Equipamentos, adotou-se vida útil de 8 anos e valor Assim, Depreciação Mensal = [Valor total dos equipamentos x (1,00-0,20)] / (12 x 8)

Manutenção de Equipamentos: O valor do insumo Manutenção de Equipamentos foi obtido adotando-se a metodologia das $M = k \times 83 \times V0/VU$, onde:

M = custo de manutenção mensal

K = 0,6 (conforme adotado pelo Sicro2 /DNIT – Manual de Custos Rodoviários – Volume 1, página 83);

VU = Vida Útil = 10.000 horas

V0 = Valor de aquisição do equipamento

Assim: Manutenção Mensal = Valor total dos equipamentos x 0,5% ao mês;