

## COMPOSIÇÃO DO CUSTO - BASCULANTE 12 M3 - COLETA VOLUMOSO



BASE DE CALCULO VEICULO: CAMINHAO BASCULANTE VW 24280

ANO : 2021

KM MENSAL

1.000,00

**1 - CUSTOS FIXOS**

		UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.1	MOTORISTA					
1.1.1	Salário	Mês	1,00	0,00	0,00	0,00
1.1.2	Encargos Sociais ( 80,84)	Mês	1,00	0,00	0,00	0,00
1.2	DEPRECIÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.2.1	Custo de aquisição do chassi	R\$	1	408.625,00	408.625,00	
1.2.2	Custo de aquisição do implemento	R\$	1	66.375,00	66.375,00	
1.2.3	Custo de aquisição do veículo usado	R\$	1	475.000,00	475.000,00	
1.2.4	Valor residual	unid	0,25	118.750,00	118.750,00	
1.2.5	Valor a Depreciar	unid	1,00	356.250,00	356.250,00	
1.2.6	Aliquota Depreciação	%	25	89.062,50		
1.2.5	Parcela mensal de depreciação (pmd)	Mês	1	7.421,88	7.421,88	7.421,88
1.3	REMUNERAÇÃO DO CAPITAL INVESTIDO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.3.1	Taxa de juros anual	%	15,00%			
1.3.2	Vida útil do veículo	anos	4			
1.3.3	Coefficiente aplicável ao valor do veículo (R)	%	0,0125			
1.3.4	Remuneração mensal de capital	Mês	1	5.937,50	5937,50	5937,50
1.4	LICENCIAMENTO E SEGUROS	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.4.1	IPVA	UNID	1	4.086,25	4.086,25	
1.4.2	Licenciamento Anual	UNID	1	138,98	138,98	
1.4.2	DPVAT	UNID	1		-	
1.4.3	Seguro Particular	mês	1	20.431,25	20.431,25	
1.4.4	Licenciamento e seguros mensais	mês	1	24.656,48	2.054,71	2054,71
1.5	<b>TOTAL DOS CUSTOS FIXOS</b>					<b>15.414,09</b>

**2 - CUSTOS VARIÁVEIS**

		UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.1	COMBUSTIVEL					
2.1.1	Custo Combustível / km rodado	km/l	2,5	5,83	2,33	
2.1.2	Custo mensal com combustível	km	1.000,00	2,33	2.330,00	2.330,00
2.2	LUBRIFICANTES	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.2.1	Valor do litro de óleo lubrificante	Litro	1	35,50		
2.2.2	Período de troca	Km	10.000			
2.2.3	Capacidade do cárter	Litro	16,5			
2.2.4	Custo da troca por km	km	1	0,059		
2.2.5	Custo da troca por mês	Mês	1.000,00	0,059	59,00	59,00
2.3	PNEUS	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.3.1	Custo do jogo de pneus	unid	8,00	1.808,79	14.470,32	
2.3.2	Custo do jogo completo/km rodado	km/jogo	45.000	14.470,32	0,32	
2.3.3	Custo mensal com pneus	km	1.000,00	0,32	320,00	320,00
2.4	MANUTENÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.4.1	Custo de manutenção por km	Km	1,50%	7,13	7,13	
2.4.2	Custo mensal de manutenção	mês	1.000,00	7,13	7.130,00	7130,00
2.5	LAVAGEM COMPLETA	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.5.1	Preço lavagem completa por km	R\$	4	170,00	42,5	
2.5.2	Lavagem completa mensal	Km	1.000,00	42,5	680,00	680,00
2.6	<b>TOTAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>					<b>10.519,00</b>
2.7	<b>TOTAL DOS CUSTOS FIXOS + VARIÁVEIS</b>					<b>25.933,09</b>