



SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO
PLANILHA DE CUSTOS DO TRANSPORTE ESCOLAR - 2018
EMPRESA OPTANTE PELO SIMPLES

LINHA 6 **Itinerário B** (o horário de início do roteiro deve atender a necessidade dos alunos da EMEF Venceslau Pinheiro, que deverão estar em frente a EMEF Venceslau Pinheiro, localidade de Esquina Beck, às 7h e 25min)
 Prefeitura – Vila Esquina Beck – Fazenda Ramada – EMEF Venceslau Pinheiro
Início da Manhã: Saída da Prefeitura Municipal seguindo até a EMEF Venceslau Pinheiro (linha Esq. Beck) deslocando-se pelas seguintes propriedades rurais: Granja Velha – Adriano Cesar - Ardengui – Adão Chagas em direção à EMEF Venceslau Pinheiro seguindo até a entrada da propriedade sr. Meggiolaro (entre esta propriedade e o Van Ass) – entrada na propriedade do sr. Udhe - retornando para a EMEF Venceslau Pinheiro (10 pontos de parada)
Final da Manhã: saída da EMEF Venceslau Pinheiro seguindo até a entrada da propriedade sr. Meggiolaro (entre esta propriedade e o Van Ass) – entrada na propriedade do sr. Udhe - retornando para a EMEF Venceslau Pinheiro seguindo para as propriedades: Granja Velha – Adriano Cesar - Ardengui – Adão Chagas seguindo para a EMEF Venceslau Pinheiro retornando para Prefeitura Municipal de Condor.
 Total do itinerário: 114 km diários

ITINERÁRIO:

DADOS DE ENTRADA			
Nº DIAS LETIVOS ANO	200	PERCURSO PAVIMENTADO	0
Nº MESES COM TRANSPORTE	10	PERCURSO NÃO PAVIMENTADO	114
MÉDIA DIAS LETIVOS/MÊS	20	PERCURSO TOTAL DIÁRIO	114
		PERCURSO TOTAL DO PERÍODO	22.800

USUÁRIOS TRANSPORTADOS					HORÁRIO PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS			
ITINERÁRIO	TURNO	ALUNOS	PROFESSORES	TOTAL	TURNO	INÍCIO	TÉRMINO	TOTAL
	MANHÃ	12		12	MANHÃ	05:00	06:25	01:25
	TARDE			0	MEIO DIA	11:30	13:00	01:30
	NOITE			0	TARDE			00:00
						NOITE		00:00
	TOTAL	12	0	12	TEMPO TOTAL DIÁRIO			02:55

VEÍCULO DE PROJETO				
TIPO DE VEÍCULO	ANO	CAPACIDADE	COMBUSTÍVEL	R\$ INVESTIDO
kombi	2005	15 lugares	gasolina	R\$ 17.000,00

ENCARGOS DO VEÍCULO										
DEPRECIÇÃO	R\$ SEGURO ALUNOS	R\$ LICENC.	R\$ IPVA	R\$ DPVAT	VISTORIAS					
					AFERIÇÃO TACÓGRAFO		LAUDO MECÂNICO		AUTORIZ. DETRAN	
					QDE	R\$	QDE	R\$	QDE	R\$
0	R\$ 330,90	R\$ 104,33	R\$ -	R\$ 33,61	1	R\$ 438,09	1	R\$ 110,00		

COMBUSTIVEL / MANUTENÇÃO				
PREÇO R\$/L	CONSUMO DE COMBUSTIVEL		TAXA DE MANUTENÇÃO	
	PAV. (KM/L)	NÃO PAV. (KM/L)	PAV.	NÃO PAV.
R\$ 4,58	5	5		

RECURSOS HUMANOS	
TIPO DE SERVIDOR	SALÁRIO
MOTORISTA	R\$ 1.675,84
MONITOR	0

DESPESAS ADM.	
	R\$
ESCRITÓRIO	2.974,00

TRIBUTAÇÃO SIMPLES NACIONAL		
FATURAMENTO	ISS	TOTAL
4%	2%	6%

LUCRO	
TAXA DE RETORNO DO INVESTIMENTO	
10%	

RESULTADOS OBTIDOS

I CUSTOS FIXOS

DEPRECIÇÃO				TOTAL	0
VEÍCULO	ANO	R\$ INVEST. MÉDIO	DEPRECIÇÃO (%)	R\$ DEPRECIÇÃO AJUSTE TUV	
kombi	2005	R\$ 17.000,00	0		

REMUNERAÇÃO CAPITAL IMOBILIZADO			TOTAL	R\$ 920,83
Investimento Médio (Valor do bem já depreciado)	R\$	17.000,00		
Tx Remuneração do capital imobilizado (%a.a)		6,50%		
Remuneração do capital imobilizado no Período (R\$)	R\$	920,83		

ENCARGOS DO VEÍCULO				TOTAL	R\$ 137,94
VEÍCULO	R\$ SEGURO	R\$ LICENC.	R\$ IPVA	R\$ ENCARGOS	
kombi	R\$ 33,61	R\$ 104,33	R\$ -	R\$ 137,94	

VISTORIAS				TOTAL	R\$ 548,09
TIPO	FREQ/ANO	UNIT. (R\$)		ANUAL (R\$)	
SERVIÇO AFERIÇÃO DE TACÓGRAFO	1	R\$ 438,09	R\$ 438,09	R\$ 438,09	
LEUDO ENGENHEIRO MECÂNICO	1	R\$ 110,00	R\$ 110,00	R\$ 110,00	
AUTORIZAÇÃO DO DETRAN	0	R\$ -	R\$ -	R\$ -	

SEGURO DO SERVIÇO				TOTAL	R\$ 330,90
TIPO VEÍCULO	APÓLICE	QUALIFICAÇÃO		TOTAL	
kombi	R\$ 330,90	DAER	R\$ 330,90	R\$ 330,90	

RECURSOS HUMANOS					TOTAL	R\$ 21.615,72
TIPO SERVIDOR	R\$ SALÁRIO	R\$ 13º	R\$ FGTS	R\$ OBRIG.	MENSAL (R\$)	ANUAL (R\$)
MOTORISTA	R\$ 1.675,84	R\$ 139,60	R\$ 160,12		R\$ 2.161,57	R\$ 21.615,72
	R\$ LICENÇAS	R\$ FÉRIAS	1/3 Abono Fér.	R\$ OUTROS		
		R\$ 139,60	R\$ 46,42			

DESPESAS ADM.		TOTAL	R\$ 2.974,00
ESCRITÓRIO	R\$ 2.974,00		

OUTRAS DESPESAS OPERACIONAIS		TOTAL	R\$ 2.000,00

ITEM	CUSTO MÊNSAL	QNTD. MESES	TOTAL
Rastreador	R\$ 200,00	10	R\$ 2.000,00
			R\$ -
			R\$ -
TOTAL			R\$ 2.000,00

II CUSTOS VARIÁVEIS

COMBUSTÍVEL							TOTAL	R\$	20.884,80
TIPO VEÍCULO	NÃO PAVIMENTADA			PAVIMENTADA			TOTAL		
	R\$/LITRO	KM/LITRO	KM/DIA	R\$/LITRO	KM/LITRO	KM/DIA	MENSAL	ANUAL	
kombi	R\$ 4,58	5	114	R\$ 4,58	5	0	2.088,48	20.884,80	

MANUTENÇÃO							TOTAL	R\$	15.644,30
------------	--	--	--	--	--	--	-------	-----	-----------

Lubrificantes	
Preço litro combustível (R\$/L)	R\$ 4,58
Coefficiente (Km/L)	0,0290
Km total	22.800
Custo Lubrificantes	R\$ 3.028,30
Custo Lubrificantes/Km	R\$ 0,13

Manutenção	
Unidade	Km
Km total rodada	22.800
Custo Manut. R\$ / Km Rodada	R\$ 0,52
Custo Total Manutenção	R\$ 11.856,00

Rodagem	Pneu Novo	Recapagens
Quantidade	4	2
Vida Útil Esperada (Km)	50.000	40.000
Custo Unitário (R\$)	R\$ 350,00	R\$ 200,00
Total Vida Útil (R\$)	R\$ 1.400,00	R\$ 1.600,00
Total recapagens		8
Total Km (novo + recapados)		130.000,00
Custo (R\$/Km)		R\$ 0,03
Total Período (R\$)		R\$ 760,00

Total Manutenção	R\$ 15.644,30
Custo Manutenção / Km	R\$ 0,69
% em relação ao combustível	74,91%

III REMUNERAÇÃO

LUCRO		TOTAL	R\$	6.505,66
Tipo Despesa	QTDE			
Custos Fixos	R\$ 28.527,49			
Custos Variáveis	R\$ 36.529,10			
Total Despesas	R\$ 65.056,58			
Percentual de remuneração	10,00%			
Custo Remuneração	R\$ 6.505,66			
Remuneração / Km	R\$ 0,29			



SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO PLANILHA DE CUSTOS DO TRANSPORTE ESCOLAR - 2018 EMPRESA OPTANTE PELO SIMPLES

LINHA 6
ITINERÁRIO: Itinerário B (o horário de início do roteiro deve atender a necessidade dos alunos da EMEF Venceslau Pinheiro, que deverão estar em frente a EMEF Venceslau Pinheiro, localidade de

RESUMO

ITENS	R\$	%
DEPRECIÇÃO	R\$ -	0,00%
REMUNERAÇÃO DO CAPITAL IMOBILIZADO	R\$ 920,83	1,21%
ENCARGOS DO VEÍCULO	R\$ 137,94	0,18%
VISTORIAS	R\$ 548,09	0,72%
OUTRAS DESPESAS OPERACIONAIS	R\$ 2.000,00	2,63%
COMBUSTÍVEL	R\$ 20.884,80	27,43%
MANUTENÇÃO	R\$ 15.644,30	20,55%
SEGURO DO SERVIÇO	R\$ 330,90	0,43%
RECURSOS HUMANOS	R\$ 21.615,72	28,39%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	R\$ 2.974,00	3,91%
DESPESAS FINANCEIRAS	R\$ -	0,00%
LUCRO	R\$ 6.505,66	8,55%
PREÇO ANTES DO TRIBUTOS (PrAT)	R\$ 71.562,24	94,00%
TRIBUTAÇÃO : SIMPLES	R\$ 4.567,80	6,00%
PrAT + SIMPLES	R\$ 76.130,04	100,00%
TOTAL	R\$ 76.130,04	100,00%

VALOR DO KM RODADO

3,34

