



SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO
PLANILHA DE CUSTOS DO TRANSPORTE ESCOLAR - 2019
EMPRESA OPTANTE PELO SIMPLES

LINHA 4

Itinerário B - MANHÃ – Saída da Prefeitura Municipal, entra no Pavilhão da Linha Ramada, Lucídio Schwantz, Maurílio Mesadri, Cleomar Matschinske, Vercelino Machado, Emerson Schwantz em direção à Escola Castelo Branco. Da Escola, segue até a Granja Alessio, Margarete Padilha, José Nogueira e retorna a Escola novamente.(44,13KM)
MEIO DIA – Saída da Escola, Granja Aléssio, Jorge Thielke, Arthur Reiner em direção a Linha Endem indo até a propriedade de Jorge Kuhn (espera alunos que vem da cidade), Amauri Hammer, Edo Kasper, Escola Castelo Branco. Deixa os alunos na Escola e segue até Daniel Matschinske, retornando até Cleomir Diefehaltfer e posteriormente a Escola Castelo Branco.(36,19KM)
FINAL DA TARDE – Saída da Escola Castelo Branco, Margarete Padilha, retorna a Escola, busca alunos propriedade Milton Diesel, Valmor Rodrigues, Albino Weckler em direção a Linha Endem, entra na propriedade Batista e retorna para a cidade.(19,59KM)

ITINERÁRIO:

DADOS DE ENTRADA			
Nº DIAS LETIVOS ANO	200	PERCURSO PAVIMENTADO	0
Nº MESES COM TRANSPORTE	10	PERCURSO NÃO PAVIMENTADO	99,91
MÉDIA DIAS LETIVOS/MÊS	20	PERCURSO TOTAL DIÁRIO	99,91
		PERCURSO TOTAL DO PERÍODO	19,982

USUÁRIOS TRANSPORTADOS				HORÁRIO PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS				
ITINERÁRIO	TURNO	ALUNOS	PROFESSORES	TOTAL	TURNO	INÍCIO	TÉRMINO	TOTAL
	MANHÃ	12		12	MANHÃ	05:30	07:00	01:30
	TARDE			0	MEIO DIA	11:30	13:00	01:30
	NOITE			0	TARDE	17:00	18:30	01:30
	NOITE				NOITE			00:00
	TOTAL	12	0	12	TEMPO TOTAL DIARIO			04:30

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\$	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	

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\$	18.303,51
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	99,91	R\$ 4,58	5	0	1.830,35	18.303,51	

MANUTENÇÃO							TOTAL	R\$	13.710,72
------------	--	--	--	--	--	--	-------	-----	-----------

Lubrificantes	
Preço litro combustível (R\$/L)	R\$ 4,58
Coefficiente (Km/L)	0,0290
Km total	19.982
Custo Lubrificantes	R\$ 2.654,01
Custo Lubrificantes/Km	R\$ 0,13

Manutenção	
Unidade	Km
Km total rodada	19.982
Custo Manut. R\$ / Km Rodad	R\$ 0,52
Custo Total Manutenção	R\$ 10.390,64

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\$ 666,07

Total Manutenção	R\$ 13.710,72
Custo Manutenção / Km	R\$ 0,69
% em relação ao combustível	74,91%

III REMUNERAÇÃO

LUCRO		TOTAL	R\$	6.054,17
Tipo Despesa	QTDE			
Custos Fixos	R\$ 28.527,49			
Custos Variáveis	R\$ 32.014,23			
Total Despesas	R\$ 60.541,71			
Percentual de remuneração	10,00%			
Custo Remuneração	R\$ 6.054,17			
Remuneração / Km	R\$ 0,30			



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

LINHA	4
ITINERÁRIO:	Itinerário B - MANHÃ – Saída da Prefeitura Municipal, entra no Pavilhão da Linha Ramada, Lucídio Schwantz, Maurílio Mesadri, Cleomar Matschinske, Vercelino Machado, Emers

RESUMO

ITENS	R\$	%
DEPRECIACÃO	R\$ -	0,00%
REMUNERAÇÃO DO CAPITAL IMOBILIZADO	R\$ 920,83	1,30%
ENCARGOS DO VEÍCULO	R\$ 137,94	0,19%
VISTORIAS	R\$ 548,09	0,77%
OUTRAS DESPESAS OPERACIONAIS	R\$ 2.000,00	2,82%
COMBUSTÍVEL	R\$ 18.303,51	25,84%
MANUTENÇÃO	R\$ 13.710,72	19,35%
SEGURO DO SERVIÇO	R\$ 330,90	0,47%
RECURSOS HUMANOS	R\$ 21.615,72	30,51%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	R\$ 2.974,00	4,20%
DESPESAS FINANCEIRAS	R\$ -	0,00%
LUCRO	R\$ 6.054,17	8,55%
PREÇO ANTES DO TRIBUTOS (PrAT)	R\$ 66.595,88	94,00%
TRIBUTAÇÃO : SIMPLES	R\$ 4.250,80	6,00%
PrAT + SIMPLES	R\$ 70.846,69	100,00%
TOTAL	R\$ 70.846,69	100,00%
VALOR DO KM RODADO		3,55

