



SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
PLANILHA DE CUSTOS DO TRANSPORTE ESCOLAR - 2016
EMPRESA OPTANTE PELO SIMPLES

LINHA 16

ITINERÁRIO: VILA SANTANA, LINHA BASE, LINHAS 2 E 3 OESTE PARA E.E.E.F. SANTANA

DADOS DE ENTRADA			
Nº DIAS LETIVOS ANO	200	PERCURSO PAVIMENTADO	48,00
Nº MESES COM TRANSPORTE	10	PERCURSO NÃO PAVIMENTADO	70,60
MÉDIA DIAS LETIVOS/MÊS	20	PERCURSO TOTAL DIÁRIO	118,60

USUÁRIOS TRANSPORTADOS					HORÁRIO PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS			
ITINERÁRIO	TURNO	ALUNOS	PROFESSORES	TOTAL	TURNO	INICIO	TERMINO	TOTAL
VILA SANTANA, LINHA BASE, LINHAS 2 E 3 OESTE PARA E.E.E.F. SANTANA	MANHÃ	17	0	17	MANHÃ	6:00	7:30	1:30
	TARDE	20	0	20	MEIO DIA	11:45	13:05	1:20
	NOITE	0	0	0	TARDE	17:30	18:40	1:10
	TOTAL	37	0	37	NOITE	0:00	0:00	0:00
					TEMPO TOTAL DIÁRIO			4:00

VEÍCULO DE PROJETO				
TIPO DE VEÍCULO	ANO	CAPACIDADE	COMBUST.	R\$ INVESTIDO
MICROONIBUS (VAN)	2000	12	DIESEL	20.441,00

ENCARGOS DO VEÍCULO										
DEPRECIACÃO	R\$ SEGURO ALUNOS	R\$ LICENC.	R\$ IPVA	R\$ DPVAT	VISTORIAS					
					AFERIÇÃO TACÓGRAFO		LAUDO MECÂNICO		AUTORIZ. DETRAN	
					QDE	R\$	QDE	R\$	QDE	R\$
2,86%	492,29	69,30	ISENTO	396,49	1	299,00	2	200,00	2	62,38

COMBUSTÍVEL / MANUTENÇÃO				
PREÇO R\$/L	CONSUMO DE COMBUSTÍVEL		TAXA DE MANUTENÇÃO	
	PAV. (KM/L)	NÃO PAV(KM/L)	PAV.	NÃO PAV.
2,886	6,00	5,00	0,80	0,80

RECURSOS HUMANOS	
TIPO DE SERVIDOR	SALÁRIO
MOTORISTA	1.418,67
MONITOR	0,00

DESPESAS ADMINISTRATIVAS
ESCRITÓRIO
2.860,00

TRIBUTAÇÃO SIMPLES NACIONAL		
FATURAMENTO	ISS	TOTAL
4,00%	2,00%	6,00%

LUCRO
TAXA DE RETORNO DO INVESTIMENTO
28,01%

RESULTADOS OBTIDOS

DEPRECIACÃO					TOTAL:		292,31	0,49%
VEÍCULO	ANO	R\$ INVESTIMENTO	DEPRECIACÃO (%)		R\$ DEPRECIACÃO AJUSTE TUV			
MICROONIBUS (VAN)	2000	20.441,00	2,86%		292,31			
ENCARGOS DO VEÍCULO					TOTAL:		465,79	0,78%
VEÍCULO	R\$ SEGURO	R\$ LICENC.	R\$ IPVA		R\$ ENCARGOS AJUSTE TUV			
MICROONIBUS (VAN)	396,49	69,30	0,00		465,79			
VISTORIAS					TOTAL:		823,76	1,38%
TIPO	FREQ/ANO		UNIT. (R\$)		ANUAL (R\$)			
SERVIÇO DE AFERIÇÃO DO TACÓGRAFO	1		299,00		299,00			
LAUDO ENGENHEIRO MECÂNICO	2		200,00		400,00			
AUTORIZAÇÃO DO DETRAN	2		62,38		124,76			
COMBUSTÍVEL					TOTAL:		12.767,66	21,33%
TIPO VEÍCULO	NÃO PAVIMENTADA			PAVIMENTADA			TOTAL	
	R\$/LITRO	KM/LITRO	KM/DIA	R\$/LITRO	KM/LITRO	KM/DIA	MENSAL	ANUAL
MICROONIBUS (VAN)	2,886	5,00	70,60	2,886	6,00	48,00	1.276,77	12.767,66
MANUTENÇÃO					TOTAL:		10.214,13	17,06%
TIPO VEÍCULO	NÃO PAVIMENTADA			PAVIMENTADA			TOTAL	
	R\$ ANUAL	TAXA		R\$ ANUAL	TAXA		MENSAL	ANUAL
MICROONIBUS (VAN)	6.520,05	0,80		3.694,08	0,80		1.021,41	10.214,13
SEGURO DO SERVIÇO					TOTAL:		492,29	0,82%
TIPO VEÍCULO	APÓLICE (R\$)			QUALIFICAÇÃO			TOTAL (R\$)	
MICROONIBUS (VAN)	492,29			DAER			492,29	
RECURSOS HUMANOS					TOTAL:		25.491,25	42,58%
TIPO SERVIDOR	R\$ SALÁRIO	R\$ 13º	R\$ FGTS	R\$ OBRIG.	MENSAL (R\$)		ANUAL (R\$)	
MOTORISTA	1.418,67	118,22	126,10	280,00	2.124,27		25.491,25	
	R\$ LICENCAS	R\$ FÉRIAS	INSS	R\$ OUTROS				
	0,00	39,41	0,00	141,87				
LUCRO					TOTAL:		2.862,96	4,78%
TIPO VEÍCULO	QTDE	R\$ INVEST	TAXA RENT	LUCRO ANUAL (R\$)		LUCRO ANUAL PROPORCIONAL (R\$)		
MICROONIBUS (VAN)	1	20.441,00	28,01%	5.725,91		2.862,96		



SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
PLANILHA DE CUSTOS DO TRANSPORTE ESCOLAR - 2016
EMPRESA OPTANTE PELO SIMPLES

LINHA 16

ITINERÁRIO: VILA SANTANA, LINHA BASE, LINHAS 2 E 3 OESTE PARA E.E.E.F. SANTANA

RESUMO

ITENS	R\$	%
DEPRECIÇÃO	292,31	0,49%
ENCARGOS DO VEÍCULO	465,79	0,78%
VISTORIAS	823,76	1,38%
COMBUSTIVEL	12.767,66	21,33%
MANUTENÇÃO	10.214,13	17,06%
SEGURO DO SERVIÇO	492,29	0,82%
RECURSOS HUMANOS	25.491,25	42,58%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	2.860,00	4,78%
DESPESAS FINANCEIRAS	0,00	0,00%
TRIBUTAÇÃO: SIMPLES	3.591,71	6,00%
LUCRO	2.862,96	4,78%
TOTAL	59.861,86	100,00%

VALOR DO KM RODADO	2,52
---------------------------	-------------

IJUÍ, 11 DE DEZEMBRO DE 2015

MATIAS SAUSEN FEIL
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 124.154