



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

LINHA 05

ITINERÁRIO: RS 155, FONTE IUJÚ, LINHAS 1, 2, 3, 4 E 5 NORTE PARA E.E.E.F. 24 DE FEVEREIRO

DADOS DE ENTRADA			
Nº DIAS LETIVOS ANO	200	PERCURSO PAVIMENTADO	89,40
Nº MESES COM TRANSPORTE	10	PERCURSO NÃO PAVIMENTADO	80,50
MÉDIA DIAS LETIVOS/MÊS	20	PERCURSO TOTAL DIÁRIO	169,90

USUÁRIOS TRANSPORTADOS					HORÁRIO PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS			
ITINERÁRIO	TURNO	ALUNOS	PROFESSORES	TOTAL	TURNO	INICIO	TERMINO	TOTAL
RS 155, FONTE IUJÚ, LINHAS 1, 2, 3, 4 E 5 NORTE PARA E.E.E.F. 24 DE FEVEREIRO	MANHÃ	24	0	24	MANHÃ	6:05	7:45	1:40
	TARDE	16	0	16	MEIO DIA	11:15	13:15	2:00
	NOITE	0	0	0	TARDE	17:15	18:30	1:15
	TOTAL	40	0	40	NOITE	0:00	0:00	0:00
					TEMPO TOTAL DIÁRIO			4:55

VEÍCULO DE PROJETO				
TIPO DE VEÍCULO	ANO	CAPACIDADE	COMBUST.	R\$ INVESTIDO
MICROÔNIBUS	2000	20	DIESEL	42.839,31

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%	576,26	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	4,00	3,30	0,60	0,60

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:		752,99	0,87%
VEÍCULO	ANO	R\$ INVESTIMENTO	DEPRECIACÃO (%)		R\$ DEPRECIACÃO AJUSTE TUV			
MICROÔNIBUS	2000	42.839,31	2,86%		752,99			
ENCARGOS DO VEÍCULO					TOTAL:		465,79	0,54%
VEÍCULO	R\$ SEGURO	R\$ LICENC.	R\$ IPVA		R\$ ENCARGOS AJUSTE TUV			
MICROÔNIBUS	396,49	69,30	0,00		465,79			
VISTORIAS					TOTAL:		823,76	0,95%
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:		26.980,60	31,11%
TIPO VEÍCULO	NÃO PAVIMENTADA			PAVIMENTADA			TOTAL	
	R\$/LITRO	KM/LITRO	KM/DIA	R\$/LITRO	KM/LITRO	KM/DIA	MENSAL	ANUAL
MICROÔNIBUS	2,886	3,30	80,50	2,886	4,00	89,40	2.698,06	26.980,60
MANUTENÇÃO					TOTAL:		16.188,36	18,67%
TIPO VEÍCULO	NÃO PAVIMENTADA			PAVIMENTADA			TOTAL	
	R\$ ANUAL	TAXA		R\$ ANUAL	TAXA		MENSAL	ANUAL
MICROÔNIBUS	8.448,11	0,60		7.740,25	0,60		1.618,84	16.188,36
SEGURO DO SERVIÇO					TOTAL:		576,26	0,66%
TIPO VEÍCULO	APÓLICE (R\$)			QUALIFICAÇÃO			TOTAL (R\$)	
MICROÔNIBUS	576,26			DAER			576,26	
RECURSOS HUMANOS					TOTAL:		25.491,25	29,40%
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:		7.375,06	8,50%
TIPO VEÍCULO	QTDE	R\$ INVEST	TAXA RENT	LUCRO ANUAL (R\$)		LUCRO ANUAL PROPORCIONAL (R\$)		
MICROÔNIBUS	1	42.839,31	28,01%	12.000,10		7.375,06		



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

LINHA 05

ITINERÁRIO: RS 155, FONTE IJUÍ, LINHAS 1, 2, 3, 4 E 5 NORTE PARA E.E.E.F. 24 DE FEVEREIRO

RESUMO

ITENS	R\$	%
DEPRECIACÃO	752,99	0,87%
ENCARGOS DO VEÍCULO	465,79	0,54%
VISTORIAS	823,76	0,95%
COMBUSTIVEL	26.980,60	31,11%
MANUTENÇÃO	16.188,36	18,67%
SEGURO DO SERVIÇO	576,26	0,66%
RECURSOS HUMANOS	25.491,25	29,40%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	2.860,00	3,30%
DESPESAS FINANCEIRAS	0,00	0,00%
TRIBUTAÇÃO: SIMPLES	5.203,03	6,00%
LUCRO	7.375,06	8,50%
TOTAL	86.717,11	100,00%

VALOR DO KM RODADO	2,55
---------------------------	-------------

IJUÍ, 11 DE DEZEMBRO DE 2015

MATIAS SAUSEN FEIL
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 124.154