Planilha Analítica de Custos

MUNICÍPIO: São Miguel das Missões

SIMULAÇÃO

ITINERÁRIO: ROTEIRO 08 NOVA LICITAÇÃO PARA ANO O 2027

PERÍODO (PPC) *: 01/01/2027 - 31/12/2027

TIPO DE EXECUÇÃO: Simulação

RESULTADOS OBTIDOS			
		Valor Total (R$)	**218.458,17**
Nº Dias PPC *	365	Valor Dia PPC (R$)	598,52
Nº Dias Letivos Ano	200	Valor Dia DLPC (R$)	1.092,29
Nº Meses com Transporte	12	Valor Mensal (R$)	18.204,85
Média Dias Letivos/Mês	20	Valor Mensal Letivos (R$)	21.845,82
Percurso Dia (KM) Percurso Anual (KM)	134,92 26.984,00	**Valor KM (R$)**	**8,10**

* Período Para Cálculo - compreende o tempo de contrato, em dias, para fins de apuração dos custos fixos

I - CUSTOS FIXOS	TOTAL ANUAL (R$)	PPC (R$)	%
DEPRECIAÇÃO	0,00	0,00	0,00%
ENCARGOS VEICULARES	2.400,76	2.400,76	1,10%
VISTORIAS	420,00	420,00	0,19%
OUTROS CUSTOS DO VEÍCULO	7.288,80	7.288,80	3,34%
SEGURO DO SERVIÇO	8.346,82	8.346,82	3,82%
RECURSOS HUMANOS	44.781,77	44.781,77	20,50%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	9.420,00	9.420,00	4,31%
DESPESAS FINANCEIRAS	0,00	0,00	0,00%
VEÍCULO RESERVA	0,00	0,00	0,00%
TOTAL CUSTOS FIXOS	**72.658,15**	**72.658,15**	**33,26%**

II - CUSTOS VARIÁVEIS	TOTAL ANUAL (R$)	DLPC (R$)	%
PEDÁGIO	0,00	0,00	0,00%
COMBUSTÍVEL	49.380,72	49.380,72	22,60%
MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL)	0,00	0,00	0,00%
MANUTENÇÃO (POR ITEM)	32.197,31	32.197,31	14,74%
TOTAL CUSTOS VARIÁVEIS	**81.578,03**	**81.578,03**	**37,34%**

TOTAL FIXOS (PPC) + VARIÁVEIS (DLPC)	**154.236,18**	**154.236,18**	**70,60%**

ITINERÁRIO: ROTEIRO 08 NOVA LICITAÇÃO PARA ANO O 2027

PERÍODO (PPC) *: 01/01/2027 - 31/12/2027

TIPO DE EXECUÇÃO: Simulação

III - REMUNERAÇÃO			
BASE PARA REMUNERAÇÃO = valor residual + depreciacao + encargos do veículo + outros encargos do veículo + vistorias + seguro adicional + recursos humanos + desp. admin. + desp. finan. + veículo reserva + pedágio + combustível + manutenção + manutenção/item		382.902,85	175,28%
% PARA REMUNERAÇÃO		13,00%	
TOTAL REMUNERAÇÃO	**49.777,37**	**49.777,37**	**22,79%**

IV - TRIBUTAÇÃO			
Preço antes do tributo		204.013,55	93,39%
Tributo: Simples		14.444,61	6,61%
TOTAL TRIBUTO		**14.444,61**	**6,61%**

TOTAL		**218.458,17**	**100%**

VALORES APURADOS NA ROTA: SÃO JOÃO DAS MISSÕES ATÉ A CIDADE

RESUMO

Total Rota (R$)	**R$ 218.458,17**	**KM Rota (KM)**	**26.984,00**	**Valor KM (R$)**	**R$ 8,10**

USUÁRIOS TRANSPORTADOS

Turno	Alunos	Professores	Outros	Total
MANHÃ	0	0	0	0
TARDE	20	3	0	23
NOITE	0	0	0	0
TOTAL	20	3	0	23

Planilha Analítica de Custos

MUNICÍPIO: São Miguel das Missões

SIMULAÇÃO

ITINERÁRIO: ROTEIRO 08 NOVA LICITAÇÃO PARA ANO O 2027

PERÍODO (PPC) *: 01/01/2027 - 31/12/2027

TIPO DE EXECUÇÃO: Simulação

TEMPOS DE UTILIZAÇÃO DO RECURSO HUMANO

Recurso Humano	MOTORISTA									
	Ida			Retorno			Tempo necessário (hh:mm)			TOTAL
Turnos	Saída	Chegada	TOTAL	Saída	Chegada	TOTAL	Ida	Retorno	Espera	
Manhã	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Tarde	11:30	13:20	01:50	17:20	19:10	01:50	01:50	01:50	04:00	07:40
Noite	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
TOTAL			01:50			01:50				07:40

FATORES DE CORREÇÃO DE UTILIZAÇÃO

Taxa de Utilização do Veículo - TUV	76,67%	Taxa de Utilização do RH - TURH	69,70%

I - CUSTOS FIXOS — TOTAL = R$ 72.658,15 — 33,00%

DEPRECIAÇÃO — TOTAL = R$ 0,00 — 0,00%

ANO	INVESTIMENTO	DEPRECIAÇÃO	DEPRECIAÇÃO AJUST TUV
2006	R$ 228.666,67	0,00%	R$ 0,00

ENCARGOS DO VEÍCULO — TOTAL= R$ 2400,76 — 1,10%

DPVAT	LICENCIAMENTO	IPVA	ENCARGOS AJUST TUV
R$ 0,00	R$ 114,09	R$ 2.286,67	R$ 2400,76

VISTORIAS DO VEÍCULO: MICRO-ONIBUS COM — TOTAL = R$ 420,00 — 0,19%

VISTORIA	FREQ/ANO	UNITÁRIA	TOTAL	TOTAL AJU. TUV
Vistoria CTB	2	R$ 210,00	R$ 322,01	R$ 322,01

OUTROS CUSTOS DO VEICULO — TOTAL = R$ 7288,80 — 3,34%

AR CONDICIONADO	CADEIRINHAS	VÍDEO MONITORAMENTO
R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00
SISTEMAS EMBARCADOS	**Limpeza**	
R$ 0,00	R$ 7.288,80	
	TOTAL	**TOTAL AJUS. TUV**
	R$ 7.288,80	R$ 7288,80

ITINERÁRIO: ROTEIRO 08 NOVA LICITAÇÃO PARA ANO O 2027

PERÍODO (PPC) *: 01/01/2027 - 31/12/2027

TIPO DE EXECUÇÃO: Simulação

SEGURO DO VEÍCULO: MICRO-ONIBUS COM AR CONDICIONADO	TOTAL =	R$ 8.346,82	3,82%

ANUAL		TOTAL
Descrição	Prêmio	
Seguro app	R$ 8.346,82	R$ 8.346,82

RECURSOS HUMANOS				TOTAL =	R$ 44.781,77	20,50%
NOME	HORAS/MÊS	HORAS EXTRAS	BENEFÍCIOS	ENCARGOS	VALOR MÊS AJU.	TOTAL AJU.
MOTORISTA	220,00	0,00h + 50,00%	0,00	360,27	R$ 3.680,69	R$ 44.781,77
	SALÁRIO	VALOR H.E.	OBRIG.	PROVISÕES	TAXA DE USO	
	3.770,78	0,00	351,71	732,66	69,70 %	

DESPESAS ADMINISTRATIVAS	TOTAL=	R$ 9.420,00	4,31%

DESCRIÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA
despesa administrativa	R$ 9.420,00

DESPESAS FINANCEIRAS	TOTAL=	R$ 0,00	0,00%

DESCRIÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA

VEÍCULO RESERVA	TOTAL=	R$	0,00%

NOME	VALOR NA ROTA
SEM VEÍCULOS RESERVA CADASTRADOS	

II - CUSTOS VARIÁVEIS	TOTAL =	R$ 81.578,03	37,34%

PEDÁGIOS DA ROTA	TOTAL=	R$ 0,00	0,00%

VALOR TOTAL DIÁRIO	VALOR TOTAL DO CONTRATO
R$ 0,00	R$ 0,00

Planilha Analítica de Custos

MUNICÍPIO: São Miguel das Missões

SIMULAÇÃO

ITINERÁRIO: ROTEIRO 08 NOVA LICITAÇÃO PARA ANO O 2027

PERÍODO (PPC) *: 01/01/2027 - 31/12/2027

TIPO DE EXECUÇÃO: Simulação

COMBUSTÍVEL DO VEÍCULO: MICRO-ONIBUS COM AR CONDICIONADO				TOTAL =	R$ 49.380,72	22,60%
Combustível: D10	**NÃO PAVIMENTADA**		**PAVIMENTADA**		**TOTAL (R$)**	
R$/Litro	**KM/Litro**	**KM/Dia**	**KM/Litro**	**KM/Dia**	**Mensal**	**Total**
R$ 7,3200	4,00	134,92	5,00	0,00	R$ 4.115,06	R$ 49.380,72
	NÃO PAVIMENTADA		**PAVIMENTADA**			
	R$ 49.380,72		R$ 0,00			

MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL): MICRO-ONIBUS COM AR CONDICIONADO				TOTAL =	R$ 0,00	0,00%
CONS.PAV	**TX. PAV.**	**T. PAV.**	**CONS. NAO PAV**	**TX NAO PAV.**	**T. NAO PAV.**	**TOTAL**
R$ 0,00	0,00%	R$ 0,00	R$ 49.380,72	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00

MANUTENÇÃO (POR ITEM): MICRO-ONIBUS COM AR CONDICIONADO	TOTAL =	R$ 32.197,31	14,74 %
Consumo/Serviço		R$ 14.590,25	6,68 %
Pneus		R$ 17.607,06	8,06 %
Outros Custos KM Rodado		R$ 0,00	0 %

MANUTENÇÃO DE ITENS	KM TOTAL	CUSTO R$/KM TOTAL	TOTAL PERÍODO
	26.984,00	R$ 1,1932	R$ 32.197,31

CONSUMO/SERVIÇO				
DISCRIMINAÇÃO	**QTD.**	**UNIDADE**	**VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)**	**VALOR UNITÁRIO**
óleo 15W40 MOTOR DIESEL	11	litro / 10000	10.000,00	R$ 37,48
	TOTAL VIDA ÚTIL		**CUSTO R$/KM**	**TOTAL PERÍODO**
	R$ 412,28		R$ 0,0412	R$ 1.111,74
DISCRIMINAÇÃO	**QTD.**	**UNIDADE**	**VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)**	**VALOR UNITÁRIO**
FILTROS COTAÇÃO DO FROTAS	1	VALOR/ANO	33.251,00	R$ 889,01
	TOTAL VIDA ÚTIL		**CUSTO R$/KM**	**TOTAL PERÍODO**
	R$ 889,01		R$ 0,0267	R$ 720,47

ITINERÁRIO: ROTEIRO 08 NOVA LICITAÇÃO PARA ANO O 2027

PERÍODO (PPC) *: 01/01/2027 - 31/12/2027

TIPO DE EXECUÇÃO: Simulação

DISCRIMINAÇÃO	QTD.	UNIDADE	VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	VALOR UNITÁRIO
VALORES PEÇAS GASTO EM UM VEICULO PROPRIO NO PERILDO DE UM ANO RELATORIO DE FROTAS	1	VALOR/ANO	33.251,00	R$ 5.204,38
	TOTAL VIDA ÚTIL		CUSTO R$/KM	TOTAL PERÍODO
	R$ 5.204,38		R$ 0,1565	R$ 4.223,00
DISCRIMINAÇÃO	QTD.	UNIDADE	VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	VALOR UNITÁRIO
VALORES GASTOS EM SERVIÇOS EM UM VEICULO PROPRIO NO PERILDO DE UM ANO RELATORIO DO FROTAS	1	VALOR/ANO	33.251,00	R$ 10.518,90
	TOTAL VIDA ÚTIL		CUSTO R$/KM	TOTAL PERÍODO
	R$ 10.518,90		R$ 0,3163	R$ 8.535,04
TOTAL FINAL PERÍODO=	R$ 14.590,25		TOTAL FINAL CUSTO R$/KM=	R$ 0,5407

PNEUS

RODAGEM	PNEU NOVO	RECAPAGEM
TIPO DE PNEU	215/75 R17,5	
QUANTIDADE	6	0
VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	10.000,00	0,00
CUSTO UNITÁRIO (R$)	R$ 1.087,50	R$ 0,00
TOTAL VIDA ÚTIL (R$)	R$ 6.525,00	R$ 0,00
	TOTAL PNEUS RECAPADOS	0,00
	TOTAL KM	10.000,00
	CUSTO	R$ 0,6525
	TOTAL PERÍODO	R$ 17.607,06

III - REMUNERAÇÃO (capital e/ou serviço)	TOTAL=	R$ 49.777,36	22,79%
BASE DE CÁLCULO	TAXA	TOTAL	
R$ 382.902,85	13,00%	R$ 49.777,36	

ITINERÁRIO: ROTEIRO 08 NOVA LICITAÇÃO PARA ANO O 2027

PERÍODO (PPC) *: 01/01/2027 - 31/12/2027

TIPO DE EXECUÇÃO: Simulação

ITENS REMUNERADOS

CUSTOS FIXOS

VALOR RESIDUAL DO VEÍCULO DEPRECIADO	DEPRECIAÇÃO	ENCARGOS DO VEÍCULO
R$ 228.666,67	R$ 0,00	R$ 2.400,76
OUTROS ENCARGOS DO VEÍCULO	**VISTORIAS**	**SEGURO ADICIONAL**
R$ 7.288,80	R$ 420,00	R$ 8.346,82
RECURSOS HUMANOS	**DESP. ADMIN**	**DESP. FINANCEIRAS**
R$ 44.781,77	R$ 9.420,00	R$ 0,00
VEÍCULO RESERVA		
R$ 0,00		

CUSTOS VARÍAVEIS

PEDÁGIO	COMBUSTÍVEL	MANUTENÇÃO	MANUTENÇÃO P/ ITEM
R$ 0,00	R$ 49.380,72	R$ 0,00	R$ 32.197,31