

Planilha Analítica de Custos	Data de Impressão: 14/12/2023
MUNICÍPIO: Tupanciretã	Página 1 de 5
SIMULAÇÃO	Versão: 1.0.13.0

ITINERÁRIO: Linha 56 - Licitação

TIPO DE EXECUÇÃO: Simulação

RESULTADOS OBTIDOS			
		Valor Total (R\$)	121.662,19
Nº Dias PPC	299	Valor Dia PPC (R\$)	406,90
Nº Dias Letivos Ano	200	Valor Dia DLPC (R\$)	608,31
Nº Meses com Transporte	10	Valor Mensal (R\$)	12.166,22
Média Dias Letivos/Mês	20	Valor Mensal Letivos (R\$)	12.166,22
Percurso Dia (KM)	112,00	Valor KM (R\$)	5,43
Percurso Anual (KM)	22.400,00		

I - CUSTOS FIXOS	TOTAL ANUAL (R\$)	PPC (R\$)	%
DEPRECIAÇÃO	0,00	0,00	0,00%
ENCARGOS VEICULARES	0,00	0,00	0,00%
VISTORIAS	438,85	359,50	0,30%
OUTROS CUSTOS DO VEÍCULO	0,00	0,00	0,00%
SEGURO DO SERVIÇO	0,00	0,00	0,00%
RECURSOS HUMANOS	41.819,28	34.257,44	28,16%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	6.846,06	5.608,14	4,61%
VEÍCULO RESERVA	0,00	0,00	0,00%
TOTAL CUSTOS FIXOS	49.104,19	40.225,08	33,07%

II - CUSTOS VARIÁVEIS	TOTAL ANUAL (R\$)	DLPC (R\$)	%
PEDÁGIO	0,00	0,00	0,00%
COMBUSTÍVEL	44.557,39	36.500,44	30,00%
MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL)	2.227,88	1.825,03	1,50%
MANUTENÇÃO (POR ITEM)	25.249,39	20.683,75	17,00%
TOTAL CUSTOS VARIÁVEIS	72.034,67	59.009,22	48,50%

TOTAL FIXOS (PPC) + VARIÁVEIS (DLPC)	121.138,86	99.234,30	81,57%
---	-------------------	------------------	---------------

Planilha Analítica de Custos						Data de Impressão: 14/12/2023							
MUNICÍPIO: Tupanciretã						Página 2 de 5							
SIMULAÇÃO						Versão: 1.0.13.0							
ITINERÁRIO: Linha 56 - Licitação													
TIPO DE EXECUÇÃO: Simulação													
III - REMUNERAÇÃO													
BASE PARA REMUNERAÇÃO = valor residual aplicado TUV + depreciacao + encargos do veículo + outros encargos do veículo + vistorias + seguro adicional + recursos humanos + desp. admin. + veículo reserva + pedágio + combustível + manutenção + manutenção/item						151.281,62			124,35%				
% PARA REMUNERAÇÃO						10,00%							
TOTAL REMUNERAÇÃO						18.467,47			15.128,15			12,43%	
IV - TRIBUTAÇÃO													
Preço antes do tributo						114.362,45			94,00%				
Tributo: Simples						7.299,73			6,00%				
TOTAL TRIBUTO						7.299,73			6,00%				
VALORES APURADOS NA ROTA: Linha 56 - Licitação													
RESUMO													
Total Rota (R\$)		R\$ 121.662,19		KM Rota (KM)		22.400,00		Valor KM (R\$)		R\$ 5,43			
USUÁRIOS TRANSPORTADOS													
Turno		Alunos		Professores		Outros		Total					
MANHÃ		30		0		0		30					
TARDE		0		0		0		0					
NOITE		0		0		0		0					
TOTAL		30		0		0		30					
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	05:45	07:45	02:00	12:00	14:00	02:00	02:00	02:00	04:15	08:15			
Tarde	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00			
Noite	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00			
TOTAL			02:00			02:00				08:15			
FATORES DE CORREÇÃO DE UTILIZAÇÃO													
Taxa de Utilização do Veículo - TUV				87,77%		Taxa de Utilização do RH - TURH				75,00%			

Planilha Analítica de Custos					Data de Impressão: 14/12/2023	
MUNICÍPIO: Tupanciretã					Página 3 de 5	
SIMULAÇÃO					Versão: 1.0.13.0	
ITINERÁRIO: Linha 56 - Licitação						
TIPO DE EXECUÇÃO: Simulação						
I - CUSTOS FIXOS				TOTAL =	R\$ 40.225,08	33,00%
DEPRECIÇÃO				TOTAL =	R\$ 0,00	0,00%
ANO	INVESTIMENTO	DEPRECIÇÃO		DEPRECIÇÃO AJUST TUV		
2003	R\$ 59.299,66	0,00%		R\$ 0,00		
ENCARGOS DO VEÍCULO				TOTAL=	R\$ 0,00	0,00%
DPVAT	LICENCIAMENTO	IPVA		ENCARGOS AJUST TUV		
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00		R\$ 0,00		
VISTORIAS DO VEÍCULO: Ônibus				TOTAL =	R\$ 359,50	0,30%
VISTORIA		FREQ/ANO	UNITÁRIA	TOTAL	TOTAL AJU. TUV	
Vistoria CTB		1	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,01	
Engenheiro		2	R\$ 250,00	R\$ 438,85	R\$ 359,50	
OUTROS CUSTOS DO VEICULO				TOTAL =	R\$ 0,00	0,00%
AR CONDICIONADO		CADEIRINHAS		VÍDEO MONITORAMENTO		
R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00		
SISTEMAS EMBARCADOS						
R\$ 0,00						
		TOTAL		TOTAL AJUS. TUV		
		R\$0,00		R\$ 0,00		
SEGURO DO VEÍCULO: Ônibus			TOTAL =	R\$ 0,00	0,00%	
ANUAL				TOTAL		
Descrição		Prêmio				
Seguro app		R\$ 0,00		R\$ 0,00		
RECURSOS HUMANOS				TOTAL =	R\$ 34.257,44	28,16%
NOME	HORAS/MÊS	HORAS EXTRAS	BENEFÍCIOS	ENCARGOS	VALOR MÊS AJU.	TOTAL AJU.
Motorista	220,00	0,00h + 50,00%	309,70	219,53	R\$ 3.437,20	R\$34.257,44
	SALÁRIO	VALOR H.E.	OBRIG.	PROVISÕES	TAXA DE USO	
	2.297,70	0,00	163,83	446,44	75,00 %	
DESPESAS ADMINISTRATIVAS				TOTAL =	R\$ 5.608,14	4,61%
DESCRIÇÃO					VALOR POR ITEM NA ROTA	
contabilidade					R\$ 5.608,14	

Planilha Analítica de Custos						Data de Impressão: 14/12/2023	
MUNICÍPIO: Tupanciretã						Página 4 de 5	
SIMULAÇÃO						Versão: 1.0.13.0	
ITINERÁRIO: Linha 56 - Licitação							
TIPO DE EXECUÇÃO: Simulação							
VEÍCULO RESERVA			TOTAL=			R\$	0,00%
NOME						VALOR NA ROTA	
SEM VEÍCULOS RESERVA CADASTRADOS							
II - CUSTOS VARIÁVEIS						TOTAL =	R\$ 59.009,22 48,49%
PEDÁGIOS DA ROTA				TOTAL=		R\$ 0,00	0,00%
VALOR TOTAL DIÁRIO				VALOR TOTAL DO CONTRATO			
R\$ 0,00				R\$ 0,00			
COMBUSTÍVEL DO VEÍCULO: Ônibus				TOTAL =		R\$ 36.500,44	30,00%
Combustível: DSL		NÃO PAVIMENTADA		PAVIMENTADA		TOTAL (R\$)	
R\$/Litro	KM/Litro	KM/Dia	KM/Litro	KM/Dia	Mensal	Total	
6,1567	3,50	46,00	4,00	66,00	R\$ 3.650,04	R\$ 36.500,44	
		NÃO PAVIMENTADA		PAVIMENTADA			
		R\$16.183,33		R\$20.317,11			
MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL): Ônibus				TOTAL =		R\$ 1.825,03	1,50%
CONS.PAV	TX. PAV.	T. PAV.	CONS. NAO PAV	TX NAO PAV.	T. NAO PAV.	TOTAL	
R\$ 20.317,11	5,00%	R\$ 1.015,86	R\$ 16.183,33	5,00%	R\$ 809,17	R\$ 1.825,03	
MANUTENÇÃO (POR ITEM): Ônibus				TOTAL =		R\$ 20.683,75	16,99 %
Consumo/Serviço						R\$ 13.801,57	11,34 %
Pneus						R\$ 2.850,18	2,34 %
Outros Custos KM Rodado						R\$ 4.032,00	3,31 %
III - REMUNERAÇÃO (capital e/ou serviço)				TOTAL=		R\$ 15.128,15	12,43%
BASE DE CÁLCULO			TAXA			TOTAL	
R\$151.281,62			10,00%			R\$ 15.128,15	

Planilha Analítica de Custos			Data de Impressão: 14/12/2023	
MUNICÍPIO: Tupanciretã			Página 5 de 5	
SIMULAÇÃO			Versão: 1.0.13.0	
ITINERÁRIO: Linha 56 - Licitação				
TIPO DE EXECUÇÃO: Simulação				
ITENS REMUNERADOS				
CUSTOS FIXOS				
VALOR RESIDUAL DO VEÍCULO DEPRECIADO		DEPRECIAÇÃO	ENCARGOS DO VEÍCULO	
R\$ 52.047,31		R\$ 0,00	R\$ 0,00	
OUTROS ENCARGOS DO VEÍCULO		VISTORIAS	SEGURO ADICIONAL	
R\$ 0,00		R\$ 359,50	R\$ 0,00	
RECURSOS HUMANOS		DESP. ADMIN	VEÍCULO RESERVA	
R\$ 34.257,44		R\$ 5.608,14	R\$ 0,00	
CUSTOS VARIÁVEIS				
PEDÁGIO		COMBUSTÍVEL	MANUTENÇÃO	MANUTENÇÃO P/ ITEM
R\$ 0,00		R\$ 36.500,44	R\$ 1.825,03	R\$ 20.683,75