

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

ITINERÁRIO: Linha 47 - Licitação

TIPO DE EXECUÇÃO: Simulação

RESULTADOS OBTIDOS			
		Valor Total (R\$)	91.937,57
Nº Dias PPC	299	Valor Dia PPC (R\$)	307,48
Nº Dias Letivos Ano	200	Valor Dia DLPC (R\$)	459,69
Nº Meses com Transporte	10	Valor Mensal (R\$)	9.193,76
Média Dias Letivos/Mês	20	Valor Mensal Letivos (R\$)	9.193,76
Percurso Dia (KM)	46,00	Valor KM (R\$)	9,99
Percurso Anual (KM)	9.200,00		

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	0,39%
OUTROS CUSTOS DO VEÍCULO	0,00	0,00	0,00%
SEGURO DO SERVIÇO	0,00	0,00	0,00%
RECURSOS HUMANOS	41.816,84	34.255,44	37,26%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	6.846,06	5.608,14	6,10%
VEÍCULO RESERVA	0,00	0,00	0,00%
TOTAL CUSTOS FIXOS	49.101,75	40.223,08	43,75%

II - CUSTOS VARIÁVEIS	TOTAL ANUAL (R\$)	DLPC (R\$)	%
PEDÁGIO	0,00	0,00	0,00%
COMBUSTÍVEL	33.591,93	27.517,77	29,93%
MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL)	1.679,60	1.375,89	1,50%
MANUTENÇÃO (POR ITEM)	5.757,64	4.716,53	5,13%
TOTAL CUSTOS VARIÁVEIS	41.029,16	33.610,19	36,56%

TOTAL FIXOS (PPC) + VARIÁVEIS (DLPC)	90.130,91	73.833,27	80,31%
---	------------------	------------------	---------------

Planilha Analítica de Custos				Data de Impressão: 14/12/2023						
MUNICÍPIO: Tupanciretã				Página 2 de 5						
SIMULAÇÃO				Versão: 1.0.13.0						
ITINERÁRIO: Linha 47 - 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				125.880,58		136,92%				
% PARA REMUNERAÇÃO				10,00%						
TOTAL REMUNERAÇÃO				15.366,68		12.588,05				
						13,69%				
IV - TRIBUTAÇÃO										
Preço antes do tributo				86.421,32		94,00%				
Tributo: Simples				5.516,25		6,00%				
TOTAL TRIBUTO				5.516,25		6,00%				
VALORES APURADOS NA ROTA: Linha 47 - Licitação										
RESUMO										
Total Rota (R\$)	R\$ 91.937,57		KM Rota (KM)	9.200,00		Valor KM (R\$)	R\$ 9,99			
USUÁRIOS TRANSPORTADOS										
Turno	Alunos		Professores		Outros		Total			
MANHÃ	40		0		0		40			
TARDE	0		0		0		0			
NOITE	0		0		0		0			
TOTAL	40		0		0		40			
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 47 - Licitação						
TIPO DE EXECUÇÃO: Simulação						
I - CUSTOS FIXOS				TOTAL =	R\$ 40.223,08	44,00%
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	0,39%
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\$ 34.255,44	37,26%	
NOME	HORAS/MÊS	HORAS EXTRAS	BENEFÍCIOS	ENCARGOS	VALOR MÊS AJU.	TOTAL AJU.
Motorista	220,00	0,00h + 50,00%	309,50	219,53	R\$ 3.437,00	R\$34.255,44
	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	6,10%	
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 47 - Licitação							
TIPO DE EXECUÇÃO: Simulação							
VEÍCULO RESERVA			TOTAL=		R\$	0,00%	
NOME					VALOR NA ROTA		
SEM VEÍCULOS RESERVA CADASTRADOS							
II - CUSTOS VARIÁVEIS			TOTAL =		R\$ 33.610,19	36,56%	
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\$ 27.517,77	29,93%	
Combustível: DSL	NÃO PAVIMENTADA		PAVIMENTADA		TOTAL (R\$)		
R\$/Litro	KM/Litro	KM/Dia	KM/Litro	KM/Dia	Mensal	Total	
6,1567	2,00	36,00	2,30	10,00	R\$ 2.751,78	R\$ 27.517,77	
	NÃO PAVIMENTADA		PAVIMENTADA				
	R\$22.164,12		R\$5.353,65				
MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL): Ônibus			TOTAL =		R\$ 1.375,89	1,50%	
CONS.PAV	TX. PAV.	T. PAV.	CONS. NAO PAV	TX NAO PAV.	T. NAO PAV.	TOTAL	
R\$ 5.353,65	5,00%	R\$ 267,68	R\$ 22.164,12	5,00%	R\$ 1.108,21	R\$ 1.375,89	
MANUTENÇÃO (POR ITEM): Ônibus				TOTAL =		R\$ 4.716,53	5,13 %
Consumo/Serviço						R\$ 1.889,92	2,06 %
Pneus						R\$ 1.170,61	1,27 %
Outros Custos KM Rodado						R\$ 1.656,00	1,80 %
III - REMUNERAÇÃO (capital e/ou serviço)				TOTAL=		R\$ 12.588,05	13,69%
BASE DE CÁLCULO		TAXA			TOTAL		
R\$125.880,58		10,00%			R\$ 12.588,05		

Planilha Analítica de Custos			Data de Impressão: 14/12/2023	
MUNICÍPIO: Tupanciretã			Página 5 de 5	
SIMULAÇÃO			Versão: 1.0.13.0	
ITINERÁRIO: Linha 47 - 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\$ 34.255,44		R\$ 5.608,14	R\$ 0,00	
CUSTOS VARIÁVEIS				
PEDÁGIO		COMBUSTÍVEL	MANUTENÇÃO	MANUTENÇÃO P/ ITEM
R\$ 0,00		R\$ 27.517,77	R\$ 1.375,89	R\$ 4.716,53