

Planilha Analítica de Custos	Data de Impressão: 20/11/2023
MUNICÍPIO: Gramado	Página 1 de 5
SIMULAÇÃO	Versão: 1.0.13.0

ITINERÁRIO: Linha: Morro Agudo - Serra Grande -Moreira EEEM Pompéia

TIPO DE EXECUÇÃO: Simulação

RESULTADOS OBTIDOS			
		Valor Total (R\$)	144.177,03
Nº Dias PPC	313	Valor Dia PPC (R\$)	460,63
Nº Dias Letivos Ano	205	Valor Dia DLPC (R\$)	703,30
Nº Meses com Transporte	10	Valor Mensal (R\$)	14.417,70
Média Dias Letivos/Mês	20	Valor Mensal Letivos (R\$)	14.066,05
Percurso Dia (KM)	198,50	Valor KM (R\$)	3,54
Percurso Anual (KM)	40.692,50		

I - CUSTOS FIXOS	TOTAL ANUAL (R\$)	PPC (R\$)	%
DEPRECIAÇÃO	0,00	0,00	0,00%
ENCARGOS VEICULARES	0,00	0,00	0,00%
VISTORIAS	1.325,00	1.136,23	0,79%
OUTROS CUSTOS DO VEÍCULO	0,00	0,00	0,00%
SEGURO DO SERVIÇO	1.800,00	1.543,56	1,07%
RECURSOS HUMANOS	44.881,78	38.487,66	26,69%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	6.000,01	5.145,21	3,57%
VEÍCULO RESERVA	3.124,99	2.679,79	1,86%
TOTAL CUSTOS FIXOS	57.131,77	48.992,45	33,98%

II - CUSTOS VARIÁVEIS	TOTAL ANUAL (R\$)	DLPC (R\$)	%
PEDÁGIO	0,00	0,00	0,00%
COMBUSTÍVEL	46.243,95	39.655,77	27,50%
MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL)	11.222,01	9.623,26	6,67%
MANUTENÇÃO (POR ITEM)	1.522,57	1.305,66	0,91%
TOTAL CUSTOS VARIÁVEIS	58.988,54	50.584,69	35,08%

TOTAL FIXOS (PPC) + VARIÁVEIS (DLPC)	116.120,31	99.577,14	69,06%
---	-------------------	------------------	---------------

Planilha Analítica de Custos	Data de Impressão: 20/11/2023
MUNICÍPIO: Gramado	Página 2 de 5
SIMULAÇÃO	Versão: 1.0.13.0

ITINERÁRIO: Linha: Morro Agudo - Serra Grande -Moreira EEEM Pompéia

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. + veículo reserva + pedágio + combustível + manutenção + manutenção/item	299.577,14	207,78%
% PARA REMUNERAÇÃO	12,00%	
TOTAL REMUNERAÇÃO	41.921,66	35.949,26
		24,93%

IV - TRIBUTAÇÃO		
Preço antes do tributo	135.526,40	94,00%
Tributo: Simples	8.650,62	6,00%
TOTAL TRIBUTO	8.650,62	6,00%

VALORES APURADOS NA ROTA: vans-utilitarios até 14 lugares 2009

RESUMO					
Total Rota (R\$)	R\$ 144.177,03	KM Rota (KM)	40.692,50	Valor KM (R\$)	R\$ 3,54

USUÁRIOS TRANSPORTADOS				
Turno	Alunos	Professores	Outros	Total
MANHÃ	14	0	0	14
TARDE	14	0	0	14
NOITE	0	0	0	0
TOTAL	28	0	0	28

TEMPOS DE UTILIZAÇÃO DO RECURSO HUMANO										
Recurso Humano		Motorista de vans e utilitário								
Ida				Retorno			Tempo necessário (hh:mm)			TOTAL
Turnos	Saída	Chegada	TOTAL	Saída	Chegada	TOTAL	Ida	Retorno	Espera	
Manhã	06:00	07:15	01:15	11:50	12:20	00:30	01:15	00:30	04:35	06:20
Tarde	12:23	13:05	00:42	17:30	18:45	01:15	00:42	01:15	04:25	06:22
Noite	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
TOTAL			01:57			01:45				12:42

FATORES DE CORREÇÃO DE UTILIZAÇÃO			
Taxa de Utilização do Veículo - TUV	100,00%	Taxa de Utilização do RH - TURH	115,45%

Planilha Analítica de Custos					Data de Impressão: 20/11/2023	
MUNICÍPIO: Gramado					Página 3 de 5	
SIMULAÇÃO					Versão: 1.0.13.0	
ITINERÁRIO: Linha: Morro Agudo - Serra Grande -Moreira EEEM Pompéia						
TIPO DE EXECUÇÃO: Simulação						
I - CUSTOS FIXOS				TOTAL =	R\$ 48.992,45	34,00%
DEPRECIAÇÃO				TOTAL =	R\$ 0,00	0,00%
ANO	INVESTIMENTO	DEPRECIAÇÃO		DEPRECIAÇÃO AJUST TUV		
2009	R\$ 100.000,00	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: Vans e utilitário				TOTAL =	R\$ 1.136,23	0,79%
VISTORIA	FREQ/ANO	UNITÁRIA		TOTAL	TOTAL AJU. TUV	
Vistoria CTB	2	R\$ 300,00		R\$ 600,00	R\$ 514,52	
cronotacógrafo	1	R\$ 725,00		R\$ 725,00	R\$ 621,71	
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: Vans e utilitário		TOTAL =		R\$ 1.543,56	1,07%	
ANUAL				TOTAL		
Descrição		Prêmio				
Seguro app		R\$ 1.800,00		R\$ 1.543,56		
RECURSOS HUMANOS			TOTAL =	R\$ 38.487,66	26,69%	
NOME	HORAS/MÊS	HORAS EXTRAS	BENEFÍCIOS	ENCARGOS	VALOR MÊS AJU.	TOTAL AJU.
Motorista de vans e utilitário	220,00	34,00h + 50,00%	0,00	273,25	R\$ 3.688,92	R\$38.487,66
	SALÁRIO	VALOR H.E.	OBRIG.	PROVISÕES	TAXA DE USO	
	2.321,75	538,22	0,00	555,69	115,45 %	
DESPESAS ADMINISTRATIVAS		TOTAL =		R\$ 5.145,21	3,57%	
DESCRIÇÃO				VALOR POR ITEM NA ROTA		
CONTABILIDADE				R\$ 5.145,21		

Planilha Analítica de Custos					Data de Impressão: 20/11/2023	
MUNICÍPIO: Gramado					Página 4 de 5	
SIMULAÇÃO					Versão: 1.0.13.0	
ITINERÁRIO: Linha: Morro Agudo - Serra Grande -Moreira EEEM Pompéia						
TIPO DE EXECUÇÃO: Simulação						
VEÍCULO RESERVA			TOTAL=		R\$ 2.679,79	1,86%
NOME					VALOR NA ROTA	
Vans e utilitário					R\$ 2.679,79	
II - CUSTOS VARIÁVEIS			TOTAL =		R\$ 50.584,69	35,08%
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: Vans e utilitário			TOTAL =		R\$ 39.655,77	27,50%
Combustível: GAS	NÃO PAVIMENTADA		PAVIMENTADA		TOTAL (R\$)	
R\$/Litro	KM/Litro	KM/Dia	KM/Litro	KM/Dia	Mensal	Total
5,9900	5,00	68,90	7,00	129,60	R\$ 3.965,58	R\$ 39.655,77
	NÃO PAVIMENTADA		PAVIMENTADA			
	R\$16.921,15		R\$22.734,62			
MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL): Vans e utilitário			TOTAL =		R\$ 9.623,26	6,67%
CONS.PAV	TX. PAV.	T. PAV.	CONS. NAO PAV	TX NAO PAV.	T. NAO PAV.	TOTAL
R\$ 22.734,62	20,00%	R\$ 4.546,92	R\$ 16.921,15	30,00%	R\$ 5.076,34	R\$ 9.623,26
MANUTENÇÃO (POR ITEM): Vans e utilitário			TOTAL =		R\$ 1.305,66	0,91 %
Consumo/Serviço					R\$ 0,00	0 %
Pneus					R\$ 1.305,66	0,91 %
Outros Custos KM Rodado					R\$ 0,00	0 %
III - REMUNERAÇÃO (capital e/ou serviço)			TOTAL=		R\$ 35.949,26	24,93%
BASE DE CÁLCULO		TAXA			TOTAL	
R\$299.577,14		12,00%			R\$ 35.949,26	

Planilha Analítica de Custos	Data de Impressão: 20/11/2023
MUNICÍPIO: Gramado	Página 5 de 5
SIMULAÇÃO	Versão: 1.0.13.0

ITINERÁRIO:	Linha: Morro Agudo - Serra Grande -Moreira EEEM Pompéia
TIPO DE EXECUÇÃO:	Simulação

ITENS REMUNERADOS
CUSTOS FIXOS

VALOR RESIDUAL DO VEÍCULO DEPRECIADO	DEPRECIAÇÃO	ENCARGOS DO VEÍCULO
R\$ 100.000,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
OUTROS ENCARGOS DO VEÍCULO	VISTORIAS	SEGURO ADICIONAL
R\$ 0,00	R\$ 1.136,23	R\$ 1.543,56
RECURSOS HUMANOS	DESP. ADMIN	VEÍCULO RESERVA
R\$ 38.487,66	R\$ 5.145,21	R\$ 102.679,79

CUSTOS VARIÁVEIS			
PEDÁGIO	COMBUSTÍVEL	MANUTENÇÃO	MANUTENÇÃO P/ ITEM
R\$ 0,00	R\$ 39.655,77	R\$ 9.623,26	R\$ 1.305,66