

Planilha Analítica de Custos			Data de Impressão: 07/11/2023	
MUNICÍPIO: Gramado			Página 1 de 5	
SIMULAÇÃO			Versão: 1.0.13.0	
ITINERÁRIO: Linha - Snowland - Ávila - Pórtico 2 - Pristop - Centro - Piratini - Moura- Vale dos pinheiros - Campestre do Tigre				
TIPO DE EXECUÇÃO: Simulação				
RESULTADOS OBTIDOS				
		Valor Total (R\$)	186.229,74	
Nº Dias PPC	313	Valor Dia PPC (R\$)	594,98	
Nº Dias Letivos Ano	205	Valor Dia DLPC (R\$)	908,44	
Nº Meses com Transporte	10	Valor Mensal (R\$)	18.622,97	
Média Dias Letivos/Mês	20	Valor Mensal Letivos (R\$)	18.168,76	
Percurso Dia (KM)	120,30	Valor KM (R\$)	7,55	
Percurso Anual (KM)	24.661,50			
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	0,61%
OUTROS CUSTOS DO VEÍCULO		0,00	0,00	0,00%
SEGURO DO SERVIÇO		2.000,00	1.715,07	0,92%
RECURSOS HUMANOS		80.255,61	68.821,93	36,96%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS		6.000,01	5.145,21	2,76%
VEÍCULO RESERVA		3.325,00	2.851,30	1,53%
TOTAL CUSTOS FIXOS		92.905,61	79.669,74	42,78%
II - CUSTOS VARIÁVEIS		TOTAL ANUAL (R\$)	DLPC (R\$)	%
PEDÁGIO		0,00	0,00	0,00%
COMBUSTÍVEL		49.489,16	42.438,65	22,79%
MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL)		10.281,50	8.816,74	4,73%
MANUTENÇÃO (POR ITEM)		4.601,86	3.946,25	2,12%
TOTAL CUSTOS VARIÁVEIS		64.372,52	55.201,64	29,64%
TOTAL FIXOS (PPC) + VARIÁVEIS (DLPC)		157.278,13	134.871,38	72,42%

Planilha Analítica de Custos						Data de Impressão: 07/11/2023							
MUNICÍPIO: Gramado						Página 2 de 5							
SIMULAÇÃO						Versão: 1.0.13.0							
ITINERÁRIO: Linha - Snowland - Ávila - Pórtico 2 - Pristop - Centro - Piratini - Moura- Vale dos pinheiros - Campestre do Tigre													
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						334.871,38			179,82%				
% PARA REMUNERAÇÃO						12,00%							
TOTAL REMUNERAÇÃO						46.860,60			40.184,57			21,58%	
IV - TRIBUTAÇÃO													
Preço antes do tributo						175.055,95			94,00%				
Tributo: Simples						11.173,78			6,00%				
TOTAL TRIBUTO						11.173,78			6,00%				
VALORES APURADOS NA ROTA: Micro-ônibus													
RESUMO													
Total Rota (R\$)		R\$ 186.229,74		KM Rota (KM)		24.661,50		Valor KM (R\$)		R\$ 7,55			
USUÁRIOS TRANSPORTADOS													
Turno		Alunos		Professores		Outros		Total					
MANHÃ		25		0		0		25					
TARDE		25		0		0		25					
NOITE		10		0		0		10					
TOTAL		60		0		0		60					
TEMPOS DE UTILIZAÇÃO DO RECURSO HUMANO													
Recurso Humano		Motorista de micro-ônibus											
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	12:15	00:25	01:15	00:25	04:55	06:35			
Tarde	12:20	13:10	00:50	17:30	18:30	01:00	00:50	01:00	04:20	06:10			
Noite	18:33	19:00	00:27	22:50	23:30	00:40	00:27	00:40	03:50	04:57			
TOTAL			02:32			02:05				17:42			
FATORES DE CORREÇÃO DE UTILIZAÇÃO													
Taxa de Utilização do Veículo - TUV				100,00%		Taxa de Utilização do RH - TURH				100,00%			

Planilha Analítica de Custos					Data de Impressão: 07/11/2023	
MUNICÍPIO: Gramado					Página 3 de 5	
SIMULAÇÃO					Versão: 1.0.13.0	
ITINERÁRIO: Linha - Snowland - Ávila - Pórtico 2 - Prisntop - Centro - Piratini - Moura- Vale dos pinheiros - Campestre do Tigre						
TIPO DE EXECUÇÃO: Simulação					TOTAL = R\$ 79.669,74 43,00%	
I - CUSTOS FIXOS						
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: Micro-ônibus					TOTAL = R\$ 1.136,23 0,61%	
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: Micro-ônibus			TOTAL =		R\$ 1.715,07	0,92%
ANUAL				TOTAL		
Descrição		Prêmio				
Seguro app		R\$ 2.000,00			R\$ 1.715,07	
RECURSOS HUMANOS			TOTAL =		R\$ 68.821,93	36,96%
NOME	HORAS/MÊS	HORAS EXTRAS	BENEFÍCIOS	ENCARGOS	VALOR MÊS AJU.	TOTAL AJU.
Motorista de micro-ônibus	220,00	134,00h + 50,00%	0,00	488,61	R\$ 6.596,35	R\$68.821,93
	SALÁRIO	VALOR H.E.	OBRIG.	PROVISÕES	TAXA DE USO	
	2.625,40	2.398,66	0,00	993,66	100,00 %	
DESPESAS ADMINISTRATIVAS			TOTAL =		R\$ 5.145,21	2,76%
DESCRIÇÃO					VALOR POR ITEM NA ROTA	
CONTABILIDADE					R\$ 5.145,21	

Planilha Analítica de Custos					Data de Impressão: 07/11/2023	
MUNICÍPIO: Gramado					Página 4 de 5	
SIMULAÇÃO					Versão: 1.0.13.0	
ITINERÁRIO: Linha - Snowland - Ávila - Pórtico 2 - Pristop - Centro - Piratini - Moura- Vale dos pinheiros - Campestre do Tigre						
TIPO DE EXECUÇÃO: Simulação						
VEÍCULO RESERVA			TOTAL=		R\$ 2.851,30	1,53%
NOME					VALOR NA ROTA	
Micro-ônibus					R\$ 2.851,30	
II - CUSTOS VARIÁVEIS			TOTAL =		R\$ 55.201,64	29,64%
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: Micro-ônibus			TOTAL =		R\$ 42.438,65	22,79%
Combustível: D10	NÃO PAVIMENTADA		PAVIMENTADA		TOTAL (R\$)	
R\$/Litro	KM/Litro	KM/Dia	KM/Litro	KM/Dia	Mensal	Total
6,7900	3,30	7,80	4,00	112,50	R\$ 4.243,87	R\$ 42.438,65
	NÃO PAVIMENTADA		PAVIMENTADA			
	R\$3.290,06		R\$39.148,59			
MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL): Micro-ônibus			TOTAL =		R\$ 8.816,74	4,73%
CONS.PAV	TX. PAV.	T. PAV.	CONS. NAO PAV	TX NAO PAV.	T. NAO PAV.	TOTAL
R\$ 39.148,59	20,00%	R\$ 7.829,72	R\$ 3.290,06	30,00%	R\$ 987,02	R\$ 8.816,74
MANUTENÇÃO (POR ITEM): Micro-ônibus			TOTAL =		R\$ 3.946,25	2,12 %
Consumo/Serviço					R\$ 0,00	0 %
Pneus					R\$ 3.946,25	2,12 %
Outros Custos KM Rodado					R\$ 0,00	0 %
III - REMUNERAÇÃO (capital e/ou serviço)			TOTAL=		R\$ 40.184,57	21,58%
BASE DE CÁLCULO		TAXA			TOTAL	
R\$334.871,38		12,00%			R\$ 40.184,57	

Planilha Analítica de Custos			Data de Impressão: 07/11/2023	
MUNICÍPIO: Gramado			Página 5 de 5	
SIMULAÇÃO			Versão: 1.0.13.0	
ITINERÁRIO: Linha - Snowland - Ávila - Pórtico 2 - Pristop - Centro - Piratini - Moura- Vale dos pinheiros - Campestre do Tigre				
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\$ 1.715,07	
RECURSOS HUMANOS		DESP. ADMIN	VEÍCULO RESERVA	
R\$ 68.821,93		R\$ 5.145,21	R\$ 102.851,30	
CUSTOS VARIÁVEIS				
PEDÁGIO		COMBUSTÍVEL	MANUTENÇÃO	MANUTENÇÃO P/ ITEM
R\$ 0,00		R\$ 42.438,65	R\$ 8.816,74	R\$ 3.946,25