

DADOS DOS VEÍCULOS

ITEM	TRAJETO	VEÍCULO	R\$ JAN	R\$ DEZ	DEPRE	Km/Litro	R\$/Litro	Man./Comb.	Seg. Obrig	Seg. Total	IPVA
1	Trajeto 01 - Porteirinha / Damiani - M / T	Veículo 21 P	163.266,67	155.103,34	8.163,33	5,06	6,37	0,70	-	0	0
2	Trajeto 02 - Porteirinha - Meio-dia	Veículo 8 P	58.556,64	55.628,81	2.927,83	5,50	5,24	0,70	-	0	0
3	Trajeto 03 - Sta. Bárbara / Ipê / Damiani - M / T	Veículo 21 P	163.266,67	155.103,34	8.163,33	5,06	6,37	0,70	-	0	0
4	Trajeto 04 - São Vicente / Ipê - M / T	Veículo 32 P	188.233,33	178.821,66	9.411,67	4,30	6,37	0,70	-	0	0
5	Trajeto 05 - N Sra. das Graças / Vila São Paulo - M / T	Veículo 15 P	146.570,33	139.241,81	7.328,52	7,68	6,37	0,70	-	0	0
6	Trajeto 06 - São João / Vila São Paulo - M / T	Veículo 15 P	146.570,33	139.241,81	7.328,52	7,68	6,37	0,70	-	0	0
7	Trajeto 07 - Sta Catarina / Vila Segredo - M / T	Veículo 8 P	58.556,64	55.628,81	2.927,83	5,50	5,24	0,70	-	0	0
8	Trajeto 08 - São Francisco / Vila Segredo - M	Veículo 15 P	146.570,33	139.241,81	7.328,52	7,68	6,37	0,70	-	0	0
9	Trajeto 09 - São Francisco / Vila Segredo - T	Veículo 21 P	163.266,67	155.103,34	8.163,33	5,06	6,37	0,70	-	0	0
10	Trajeto 10 - N Sra. do Rosário / Vila Segredo - M / T	Veículo 15 P	146.570,33	139.241,81	7.328,52	7,68	6,37	0,70	-	0	0
11	Trajeto 11 - São Luiz / Vila Segredo - M / T	Veículo 21 P	163.266,67	155.103,34	8.163,33	5,06	6,37	0,70	-	0	0
12	Trajeto 12 - Linha Pereira de Lima / Ipê - M / T	Veículo 21 P	163.266,67	155.103,34	8.163,33	5,06	6,37	0,70	-	0	0
13	Trajeto 13 - JBS / Fazenda da Serra / Damiani/ Ipê - M / T	Veículo 15 P	146.570,33	139.241,81	7.328,52	7,68	6,37	0,70	-	0	0
14	Trajeto 14 - Vila Segredo / Ipê - APAE - M / T	Veículo 27 P	174.266,67	165.553,34	8.713,33	4,30	6,37	0,70	-	0	0
15	Trajeto 15 - Vila São Paulo / Ipê - M	Veículo 15 P	146.570,33	139.241,81	7.328,52	7,68	6,37	0,70	-	0	0

VEÍCULO ----- Discriminação do tipo de veículo determinado pela administração municipal para cada trajeto.

R\$ JAN ----- Valor do veículo no mercado, considerando-se o início do ano letivo.

R\$ DEZ ----- O valor do mesmo modelo de veículo, porém com um ano mais velho.

DEPRE ----- Depreciação do veículo ocorrida durante um ano. (R\$ JAN - R\$ DEZ)

km/Litro ----- Quilometragem média que o tipo de veículo solicitado realiza com um litro de combustível.

R\$/Litro ----- Valor do litro de combustível utilizado pelo veículo solicitado.

Man./Comb. ---- Relação existente entre os gastos com manutenção e os gastos com consumo de combustível.

Seg. Obrig ----- Valor do seguro obrigatório anual. DPVAT

Seg. Total ----- Valor anual do seguro total (Obs. o seguro do veículo é opção do contratante).

IPVA ----- Valor do Imposto sobre propriedade de veículo automotor (anual) para o veículo solicitado (**Obs.: veículos de transporte escolar são isentos de IPVA**)

DADOS DOS TRAJETOS

ITEM	TRAJETO	Quilometragem	Tempo para Percurso	Tempo de Espera	Tempo Total
1	Trajetos 01 - Porteirinha / Damiani - M / T	144,50	4,83	8,00	12,83
2	Trajetos 02 - Porteirinha - Meio-dia	20,90	0,83	0,45	1,28
3	Trajetos 03 - Sta. Bárbara / Ipê / Damiani - M / T	95,50	3,00	8,00	11,00
4	Trajetos 04 - São Vicente / Ipê - M / T	79,40	3,66	8,00	11,66
5	Trajetos 05 - N Sra. das Graças / Vila São Paulo - M / T	135,40	4,50	8,30	12,80
6	Trajetos 06 - São João / Vila São Paulo - M / T	59,40	3,66	8,00	11,66
7	Trajetos 07 - Sta Catarina / Vila Segredo - M / T	45,60	2,16	8,00	10,16
8	Trajetos 08 - São Francisco / Vila Segredo - M	62,40	2,66	4,00	6,66
9	Trajetos 09 - São Francisco / Vila Segredo - T	82,40	3,75	4,00	7,75
10	Trajetos 10 - N Sra. do Rosário / Vila Segredo - M / T	70,70	3,50	8,00	11,50
11	Trajetos 11 - São Luiz / Vila Segredo - M / T	33,74	2,00	8,00	10,00
12	Trajetos 12 - Linha Pereira de Lima / Ipê - M / T	67,89	2,25	8,00	10,25
13	Trajetos 13 - JBS / Fazenda da Serra / Damiani/ Ipê - M / T	121,40	3,00	8,00	11,00
14	Trajetos 14 - Vila Segredo / Ipê - APAE - M / T	94,02	2,75	8,00	10,75
15	Trajetos 15 - Vila São Paulo / Ipê - M	73,70	2,00	4,00	6,00
		1.186,95			

Quilometragem ----- Quilômetros percorridos pelo veículo para a realização do trajeto.

Tempo p/ Percurso ----- Tempo em horas necessário para a realização do trajeto.

Tempo de Espera ----- Tempo em horas que o veículo e motorista ficam à disposição do município esperando os alunos para o retorno.

Tempo Total ----- Tempo p/ percurso + Tempo de espera

DADOS DOS ALUNOS

ITEM	TRAJETO	Quant. de Alunos	Capacidade Veículo	R\$ Prêmio/Evento	Taxa Seguro/Aluno	Seguro Alunos
1	Trajetos 01 - Porteirinha / Damiani - M / T	15 M / 14 T	21	45.044,89	0,0002	170,27
2	Trajetos 02 - Porteirinha - Meio-dia	5 MD	8	45.044,89	0,0005	172,97
3	Trajetos 03 - Sta. Bárbara / Ipê / Damiani - M / T	13 M / 08 T	21	45.044,89	0,0002	170,27
4	Trajetos 04 - São Vicente / Ipê - M / T	18 M / 16 T	32	45.044,89	0,0002	259,46
5	Trajetos 05 - N Sra. das Graças / Vila São Paulo - M / T	8 M / 5 T	15	45.044,89	0,0003	168,92
6	Trajetos 06 - São João / Vila São Paulo - M / T	11 M / 07 T	15	45.044,89	0,0003	168,92
7	Trajetos 07 - Sta Catarina / Vila Segredo - M / T	4 M / 7 T	8	45.044,89	0,0005	172,97
8	Trajetos 08 - São Francisco / Vila Segredo - M	9 M	15	45.044,89	0,0003	168,92
9	Trajetos 09 - São Francisco / Vila Segredo - T	17 T	21	45.044,89	0,0002	170,27
10	Trajetos 10 - N Sra. do Rosário / Vila Segredo - M / T	9 M / 10 T	15	45.044,89	0,0003	168,92
11	Trajetos 11 - São Luiz / Vila Segredo - M / T	5 M / 13 T	21	45.044,89	0,0003	236,49
12	Trajetos 12 - Linha Pereira de Lima / Ipê - M / T	12 M / 02 T	21	45.044,89	0,0002	170,27
13	Trajetos 13 - JBS / Fazenda da Serra / Damiani/ Ipê - M /	07 M / 05 T	15	45.044,89	0,0003	168,92
14	Trajetos 14 - Vila Segredo / Ipê - APAE - M / T	20 M / 14 T	27	45.044,89	0,0003	304,05
15	Trajetos 15 - Vila São Paulo / Ipê - M	9M	15	45.044,89	0,0002	121,62
<p>Quant. de Alunos ----- Quantidade de alunos transportados por veículo em cada turno.</p> <p>Veículo ----- Mínimo de veículo que deve ser utilizado para a realização do trajeto.</p> <p>R\$ Prêmio/Evento ----- O valor do prêmio que será dividido entre os alunos, que sofreram danos,em caso de acidente.</p> <p>Taxa do Seguro/Aluno ----- A alíquota sobre o prêmio por aluno transportado, cobrado pela seguradora.</p> <p>Seguro dos Alunos ----- Valor anual do seguro para os alunos transportados. (Alíquota X Quant de alunos X R\$ prêmio).</p> <p>Observação ----- Foi utilizado como parâmetro para fixação da indenização os valores utilizados pelo DAER no transporte intermunicipal. A quantidade de alunos refere-se à capacidade de transporte de passageiros de cada veículo.</p>						

DADOS DO MOTORISTA

ITEM	TRAJETO	Salário	Adic. 13º	Adic. Férias	INSS	Acid. Trab.	Parcela "S"	Fundo	Outros	R\$ Total	Horas Efet
1	Trajetos 01 - Porteirinha / Damiani - M / T	2.675,95	223,00	74,33	0,00	0,00	0,00	237,86	0,00	3.211,14	180
2	Trajetos 02 - Porteirinha - Meio-dia	2.675,95	223,00	74,33	0,00	0,00	0,00	237,86	0,00	3.211,14	180
3	Trajetos 03 - Sta. Bárbara / Ipê / Damiani - M / T	2.675,95	223,00	74,33	0,00	0,00	0,00	237,86	0,00	3.211,14	180
4	Trajetos 04 - São Vicente / Ipê - M / T	2.675,95	223,00	74,33	0,00	0,00	0,00	237,86	0,00	3.211,14	180
5	Trajetos 05 - N Sra. das Graças / Vila São Paulo - M / T	2.675,95	223,00	74,33	0,00	0,00	0,00	237,86	0,00	3.211,14	180
6	Trajetos 06 - São João / Vila São Paulo - M / T	2.675,95	223,00	74,33	0,00	0,00	0,00	237,86	0,00	3.211,14	180
7	Trajetos 07 - Sta Catarina / Vila Segredo - M / T	2.675,95	223,00	74,33	0,00	0,00	0,00	237,86	0,00	3.211,14	180
8	Trajetos 08 - São Francisco / Vila Segredo - M	2.675,95	223,00	74,33	0,00	0,00	0,00	237,86	0,00	3.211,14	180
9	Trajetos 09 - São Francisco / Vila Segredo - T	2.675,95	223,00	74,33	0,00	0,00	0,00	237,86	0,00	3.211,14	180
10	Trajetos 10 - N Sra. do Rosário / Vila Segredo - M / T	2.675,95	223,00	74,33	0,00	0,00	0,00	237,86	0,00	3.211,14	180
11	Trajetos 11 - São Luiz / Vila Segredo - M / T	2.675,95	223,00	74,33	0,00	0,00	0,00	237,86	0,00	3.211,14	180
12	Trajetos 12 - Linha Pereira de Lima / Ipê - M / T	2.675,95	223,00	74,33	0,00	0,00	0,00	237,86	0,00	3.211,14	180
13	Trajetos 13 - JBS / Fazenda da Serra / Damiani/ Ipê - M	2.675,95	223,00	74,33	0,00	0,00	0,00	237,86	0,00	3.211,14	180
14	Trajetos 14 - Vila Segredo / Ipê - APAE - M / T	2.675,95	223,00	74,33	0,00	0,00	0,00	237,86	0,00	3.211,14	180
15	Trajetos 15 - Vila São Paulo / Ipê - M	2.675,95	223,00	74,33	0,00	0,00	0,00	237,86	0,00	3.211,14	180
											180
											180
											180
											180
											180

Salário ----- Valor do salário registrado em carteira do motorista. (verificar o piso da categoria na região)
 Adic. 13º ----- Parcela proporcional a um mês do 13º salário.
 Adic. Férias ----- Parcela proporcional a um mês do adicional de 1/3 das férias.
 INSS ----- Valor da INSS patronal que é de 20% sobre o salário do motorista (Obs. empresas optantes pelo SIMPLES não contribuem p/INSS).
 Acid. Trab. ----- Parcela recolhida ao INSS para cobrir os acidentes de trabalho. Para a atividade de motorista considerar 3% sobre o seu salário.
 Parcela "S" ----- Parcela sobre o salário do motorista destinada a terceiros, que é de 5,8% (SENAI, SESI, SENAC,...)
 Fundo ----- Parcela de 8% sobre o salário do motorista destinada ao fundo de garantia.
 Outros ----- Parcela sobre o salário do motorista destinada ao custeio de eventuais problemas (aviso prévio, justiça do trabalho, etc.)
 R\$ Total ----- Custo total por mês do motorista para a empresa prestadora do serviço.
 Horas Efet. ----- Horas em que o motorista efetivamente trabalha. (jornada de trabalho descontada do repouso remunerado - em torno de 180 horas/mês)

IMPOSTOS (SIMPLES)

ITEM	TRAJETO	Alíquota	R\$
1	Trajetos 01 - Porteirinha / Damiani - M / T	6	1.071,01
2	Trajetos 02 - Porteirinha - Meio-dia	6	98,92
3	Trajetos 03 - Sta. Bárbara / Ipê / Damiani - M / T	6	834,61
4	Trajetos 04 - São Vicente / Ipê - M / T	6	890,77
5	Trajetos 05 - N Sra. das Graças / Vila São Paulo - M / T	6	885,32
6	Trajetos 06 - São João / Vila São Paulo - M / T	6	682,22
7	Trajetos 07 - Sta Catarina / Vila Segredo - M / T	6	550,82
8	Trajetos 08 - São Francisco / Vila Segredo - M	6	445,55
9	Trajetos 09 - São Francisco / Vila Segredo - T	6	632,99
10	Trajetos 10 - N Sra. do Rosário / Vila Segredo - M / T	6	696,44
11	Trajetos 11 - São Luiz / Vila Segredo - M / T	6	602,62
12	Trajetos 12 - Linha Pereira de Lima / Ipê - M / T	6	715,51
13	Trajetos 13 - JBS / Fazenda da Serra / Damiani/ Ipê - M / T	6	770,79
14	Trajetos 14 - Vila Segredo / Ipê - APAE - M / T	6	880,95
15	Trajetos 15 - Vila São Paulo / Ipê - M	6	435,19

SIMPLES ----- Alíquota variável com o faturamento da empresa contribuição mínima 6% (substitui a Cofins, o PIS, o Imposto de Renda e a Contribuição Social para um faturamento anual de até R\$ 180.000,00)

ANÁLISE DOS CUSTOS POR ALUNO

ITEM	TRAJETO	Capacidade do Veículo	Faturamento mensal	R\$ / aluno mensal
1	Trajetos 01 - Porteirinha / Damiani - M / T	21	17.850,16	850,01
2	Trajetos 02 - Porteirinha - Meio-dia	8	1.648,59	206,07
3	Trajetos 03 - Sta. Bárbara / Ipê / Damiani - M / T	21	13.910,20	662,39
4	Trajetos 04 - São Vicente / Ipê - M / T	32	14.846,21	463,94
5	Trajetos 05 - N Sra. das Graças / Vila São Paulo - M / T	15	14.755,35	983,69
6	Trajetos 06 - São João / Vila São Paulo - M / T	15	11.370,32	758,02
7	Trajetos 07 - Sta Catarina / Vila Segredo - M / T	8	9.180,26	1.147,53
8	Trajetos 08 - São Francisco / Vila Segredo - M	15	7.425,76	495,05
9	Trajetos 09 - São Francisco / Vila Segredo - T	21	10.549,83	502,37
10	Trajetos 10 - N Sra. do Rosário / Vila Segredo - M / T	15	11.607,27	773,82
11	Trajetos 11 - São Luiz / Vila Segredo - M / T	21	10.043,68	478,27
12	Trajetos 12 - Linha Pereira de Lima / Ipê - M / T	21	11.925,10	567,86
13	Trajetos 13 - JBS / Fazenda da Serra / Damiani/ Ipê - M / T	15	12.846,50	856,43
14	Trajetos 14 - Vila Segredo / Ipê - APAE - M / T	27	14.682,53	543,80
15	Trajetos 15 - Vila São Paulo / Ipê - M	15	7.253,09	483,54

ANÁLISE DO RETORNO SOBRE O INVESTIMENTO

ITEM	TRAJETO	Valor do veículo	R\$ Lucro anual	Taxa de utilização	Taxa de retorno
1	Trajetos 01 - Porteirinha / Damiani - M / T	163.266,67	24.990,22	1,43	10,74
2	Trajetos 02 - Porteirinha - Meio-dia	58.556,64	2.308,02	0,14	27,71
3	Trajetos 03 - Sta. Bárbara / Ipê / Damiani - M / T	163.266,67	19.474,28	1,22	9,76
4	Trajetos 04 - São Vicente / Ipê - M / T	188.233,33	20.784,69	1,30	8,52
5	Trajetos 05 - N Sra. das Graças / Vila São Paulo - M / T	146.570,33	20.657,49	1,42	9,91
6	Trajetos 06 - São João / Vila São Paulo - M / T	146.570,33	15.918,45	1,30	8,38
7	Trajetos 07 - Sta Catarina / Vila Segredo - M / T	58.556,64	12.852,36	1,13	19,44
8	Trajetos 08 - São Francisco / Vila Segredo - M	146.570,33	10.396,06	0,74	9,58
9	Trajetos 09 - São Francisco / Vila Segredo - T	163.266,67	14.769,76	0,86	10,51
10	Trajetos 10 - N Sra. do Rosário / Vila Segredo - M / T	146.570,33	16.250,17	1,28	8,68
11	Trajetos 11 - São Luiz / Vila Segredo - M / T	163.266,67	14.061,15	1,11	7,75
12	Trajetos 12 - Linha Pereira de Lima / Ipê - M / T	163.266,67	16.695,14	1,14	8,98
13	Trajetos 13 - JBS / Fazenda da Serra / Damiani/ Ipê - M / T	146.570,33	17.985,09	1,22	10,04
14	Trajetos 14 - Vila Segredo / Ipê - APAE - M / T	174.266,67	20.555,54	1,19	9,88
15	Trajetos 15 - Vila São Paulo / Ipê - M	146.570,33	10.154,32	0,67	10,39

CUSTO FIXO MENSAL

ITEM	TRAJETO	Mão de Obra	Financeira	Depreciação	Seguros	IPVA	Administrativa	Total
1	Trajeto 01 - Porteirinha / Damiani - M / T	4.577,66	1512,85	969,77	14,19	0,00	712,78	7.787,25
2	Trajeto 02 - Porteirinha - Meio-dia	456,70	54,13	34,70	14,41	0,00	71,11	631,05
3	Trajeto 03 - Sta. Bárbara / Ipê / Damiani - M / T	3.924,73	1297,06	831,45	14,19	0,00	611,11	6.678,54
4	Trajeto 04 - São Vicente / Ipê - M / T	4.160,21	1585,13	1.016,11	21,62	0,00	647,78	7.430,85
5	Trajeto 05 - N Sra. das Graças / Vila São Paulo - M / T	4.566,95	1354,96	868,56	14,08	0,00	711,11	7.515,67
6	Trajeto 06 - São João / Vila São Paulo - M / T	4.160,21	1234,29	791,21	14,08	0,00	647,78	6.847,56
7	Trajeto 07 - Sta Catarina / Vila Segredo - M / T	3.625,02	429,68	791,21	14,41	0,00	564,44	5.424,76
8	Trajeto 08 - São Francisco / Vila Segredo - M	2.376,24	705,00	451,93	14,08	0,00	370,00	3.917,25
9	Trajeto 09 - São Francisco / Vila Segredo - T	2.765,15	913,84	585,79	14,19	0,00	430,56	4.709,53
10	Trajeto 10 - N Sra. do Rosário / Vila Segredo - M / T	4.103,12	1217,35	780,35	14,08	0,00	638,89	6.753,79
11	Trajeto 11 - São Luiz / Vila Segredo - M / T	3.567,93	1179,15	755,86	19,71	0,00	555,56	6.078,21
12	Trajeto 12 - Linha Pereira de Lima / Ipê - M / T	3.657,13	1208,63	774,76	14,19	0,00	569,44	6.224,15
13	Trajeto 13 - JBS / Fazenda da Serra / Damiani/ Ipê - M	3.924,73	1164,42	746,42	14,08	0,00	611,11	6.460,76
14	Trajeto 14 - Vila Segredo / Ipê - APAE - M / T	3.835,53	1352,99	887,47	25,34	0,00	597,22	6.698,54
15	Trajeto 15 - Vila São Paulo / Ipê - M	2.140,76	635,14	407,14	10,14	0,00	333,33	3.526,51

ITEM	TRAJETO	Meses (TE)	FC	CUSTO FIXO
1	Trajeto 01 - Porteirinha / Damiani - M / T	10	1,20	9.344,70
2	Trajeto 02 - Porteirinha - Meio-dia	10	1,20	757,26
3	Trajeto 03 - Sta. Bárbara / Ipê / Damiani - M / T	10	1,20	8.014,25
4	Trajeto 04 - São Vicente / Ipê - M / T	10	1,20	8.917,03
5	Trajeto 05 - N Sra. das Graças / Vila São Paulo - M / T	10	1,20	9.018,80
6	Trajeto 06 - São João / Vila São Paulo - M / T	10	1,20	8.217,07
7	Trajeto 07 - Sta Catarina / Vila Segredo - M / T	10	1,20	6.509,72
8	Trajeto 08 - São Francisco / Vila Segredo - M	10	1,20	4.700,70
9	Trajeto 09 - São Francisco / Vila Segredo - T	10	1,20	5.651,43
10	Trajeto 10 - N Sra. do Rosário / Vila Segredo - M / T	10	1,20	8.104,55
11	Trajeto 11 - São Luiz / Vila Segredo - M / T	10	1,20	7.293,85
12	Trajeto 12 - Linha Pereira de Lima / Ipê - M / T	10	1,20	7.468,98
13	Trajeto 13 - JBS / Fazenda da Serra / Damiani/ Ipê - M	10	1,20	7.752,91
14	Trajeto 14 - Vila Segredo / Ipê - APAE - M / T	10	1,20	8.038,25
15	Trajeto 15 - Vila São Paulo / Ipê - M	10	1,20	4.231,81

Meses (TE) ----- Quantidade de meses com transporte escolar
FC ----- Fator de correção

MÃO DE OBRA

ITEM	TRAJETO	R\$/Mês	Tempo	Taxa de Utilização	Custo do Trajeto/Mês
1	Trajeto 01 - Porteirinha / Damiani - M / T	3.211,14	12,83	1,43	4.577,66
2	Trajeto 02 - Porteirinha - Meio-dia	3.211,14	1,28	0,14	456,70
3	Trajeto 03 - Sta. Bárbara / Ipê / Damiani - M / T	3.211,14	11,00	1,22	3.924,73
4	Trajeto 04 - São Vicente / Ipê - M / T	3.211,14	11,66	1,30	4.160,21
5	Trajeto 05 - N Sra. das Graças / Vila São Paulo - M / T	3.211,14	12,80	1,42	4.566,95
6	Trajeto 06 - São João / Vila São Paulo - M / T	3.211,14	11,66	1,30	4.160,21
7	Trajeto 07 - Sta Catarina / Vila Segredo - M / T	3.211,14	10,16	1,13	3.625,02
8	Trajeto 08 - São Francisco / Vila Segredo - M	3.211,14	6,66	0,74	2.376,24
9	Trajeto 09 - São Francisco / Vila Segredo - T	3.211,14	7,75	0,86	2.765,15
10	Trajeto 10 - N Sra. do Rosário / Vila Segredo - M / T	3.211,14	11,50	1,28	4.103,12
11	Trajeto 11 - São Luiz / Vila Segredo - M / T	3.211,14	10,00	1,11	3.567,93
12	Trajeto 12 - Linha Pereira de Lima / Ipê - M / T	3.211,14	10,25	1,14	3.657,13
13	Trajeto 13 - JBS / Fazenda da Serra / Damiani/ Ipê - M / T	3.211,14	11,00	1,22	3.924,73
14	Trajeto 14 - Vila Segredo / Ipê - APAE - M / T	3.211,14	10,75	1,19	3.835,53
15	Trajeto 15 - Vila São Paulo / Ipê - M	3.211,14	6,00	0,67	2.140,76

R\$/Mês ----- É o custo total do motorista para a empresa prestadora do serviço.

Tempo ----- É o tempo total que o veículo fica à disposição do município para a realização do trajeto.

Taxa de Utilização ----- É a relação entre o tempo em que o veículo fica à disposição do município e a quantidade de horas efetivamente trabalhadas pelo motorista. (Tempo total / horas efetivas). As horas efetivas estão em torno de 180/mês.

Custo do Trejeto/Mês ---- É o custo mensal com mão de obra.

JUROS SOBRE O INVESTIMENTO

ITEM	TRAJETO	R\$ Valor do Investimento	Taxa Mês	R\$ Mês Proporcional
1	Trajeto 01 - Porteirinha / Damiani - M / T	163.266,67	0,65	1512,85
2	Trajeto 02 - Porteirinha - Meio-dia	58.556,64	0,65	54,13
3	Trajeto 03 - Sta. Bárbara / Ipê / Damiani - M / T	163.266,67	0,65	1297,06
4	Trajeto 04 - São Vicente / Ipê - M / T	188.233,33	0,65	1585,13
5	Trajeto 05 - N Sra. das Graças / Vila São Paulo - M / T	146.570,33	0,65	1354,96
6	Trajeto 06 - São João / Vila São Paulo - M / T	146.570,33	0,65	1234,29
7	Trajeto 07 - Sta Catarina / Vila Segredo - M / T	58.556,64	0,65	429,68
8	Trajeto 08 - São Francisco / Vila Segredo - M	146.570,33	0,65	705,00
9	Trajeto 09 - São Francisco / Vila Segredo - T	163.266,67	0,65	913,84
10	Trajeto 10 - N Sra. do Rosário / Vila Segredo - M / T	146.570,33	0,65	1217,35
11	Trajeto 11 - São Luiz / Vila Segredo - M / T	163.266,67	0,65	1179,15
12	Trajeto 12 - Linha Pereira de Lima / Ipê - M / T	163.266,67	0,65	1208,63
13	Trajeto 13 - JBS / Fazenda da Serra / Damiani/ Ipê - M / T	146.570,33	0,65	1164,42
14	Trajeto 14 - Vila Segredo / Ipê - APAE - M / T	174.266,67	0,65	1352,99
15	Trajeto 15 - Vila São Paulo / Ipê - M	146.570,33	0,65	635,14

R\$ Valor do Investimento --- É o valor do veículo no início do ano. (R\$ Jan)

Taxa Mês ----- É a taxa de juros e correção que o prestador do serviço conseguiria se aplicasse o montante do seu investimento no sistema bancário, por exemplo, na cadernete de poupança.

R\$ Mês Proporcional ----- É o valor do rendimento financeiro mensal sobre o investimento de acordo a taxa de utilização.

(R\$ mês = R\$ investimento X taxa mês X taxa de utilização)

DEPRECIÇÃO

ITEM	TRAJETO	R\$ Ano	R\$ Mês Proporcional
1	Trajetos 01 - Porteirinha / Damiani - M / T	8.163,33	969,77
2	Trajetos 02 - Porteirinha - Meio-dia	2.927,83	34,70
3	Trajetos 03 - Sta. Bárbara / Ipê / Damiani - M / T	8.163,33	831,45
4	Trajetos 04 - São Vicente / Ipê - M / T	9.411,67	1.016,11
5	Trajetos 05 - N Sra. das Graças / Vila São Paulo - M / T	7.328,52	868,56
6	Trajetos 06 - São João / Vila São Paulo - M / T	7.328,52	791,21
7	Trajetos 06 - São João / Vila São Paulo - M / T	7.328,52	791,21
8	Trajetos 08 - São Francisco / Vila Segredo - M	7.328,52	451,93
9	Trajetos 09 - São Francisco / Vila Segredo - T	8.163,33	585,79
10	Trajetos 10 - N Sra. do Rosário / Vila Segredo - M / T	7.328,52	780,35
11	Trajetos 11 - São Luiz / Vila Segredo - M / T	8.163,33	755,86
12	Trajetos 12 - Linha Pereira de Lima / Ipê - M / T	8.163,33	774,76
13	Trajetos 13 - JBS / Fazenda da Serra / Damiani/ Ipê - M / T	7.328,52	746,42
14	Trajetos 14 - Vila Segredo / Ipê - APAE - M / T	8.713,33	887,47
15	Trajetos 15 - Vila São Paulo / Ipê - M	7.328,52	407,14

R\$ Ano ----- É o valor da depreciação anual do veículo.

R\$ Mensal Proporcional ----- É o valor da depreciação mensal do veículo proporcional a taxa de utilização do mesmo para a realização do serviço contratado.

(R\$ ano X taxa de utilização / 12)

SEGURO

ITEM	TRAJETO	R\$ alunos/mês	Obrig/mês	Obri (prop)	TOTAL
1	Trajetos 01 - Porteirinha / Damiani - M / T	14,19	-	-	14,19
2	Trajetos 02 - Porteirinha - Meio-dia	14,41	-	-	14,41
3	Trajetos 03 - Sta. Bárbara / Ipê / Damiani - M / T	14,19	-	-	14,19
4	Trajetos 04 - São Vicente / Ipê - M / T	21,62	-	-	21,62
5	Trajetos 05 - N Sra. das Graças / Vila São Paulo - M / T	14,08	-	-	14,08
6	Trajetos 06 - São João / Vila São Paulo - M / T	14,08	-	-	14,08
7	Trajetos 07 - Sta Catarina / Vila Segredo - M / T	14,41	-	-	14,41
8	Trajetos 08 - São Francisco / Vila Segredo - M	14,08	-	-	14,08
9	Trajetos 09 - São Francisco / Vila Segredo - T	14,19	-	-	14,19
10	Trajetos 10 - N Sra. do Rosário / Vila Segredo - M / T	14,08	-	-	14,08
11	Trajetos 11 - São Luiz / Vila Segredo - M / T	19,71	-	-	19,71
12	Trajetos 12 - Linha Pereira de Lima / Ipê - M / T	14,19	-	-	14,19
13	Trajetos 13 - JBS / Fazenda da Serra / Damiani/ Ipê - M / T	14,08	-	-	14,08
14	Trajetos 14 - Vila Segredo / Ipê - APAE - M / T	25,34	-	-	25,34
15	Trajetos 15 - Vila São Paulo / Ipê - M	10,14	-	-	10,14

IPVA

ITEM	TRAJETO	Anual	Mês Proporcional
1	Trajetos 01 - Porteirinha / Damiani - M / T	0,00	0,00
2	Trajetos 02 - Porteirinha - Meio-dia	0,00	0,00
3	Trajetos 03 - Sta. Bárbara / Ipê / Damiani - M / T	0,00	0,00
4	Trajetos 04 - São Vicente / Ipê - M / T	0,00	0,00
5	Trajetos 05 - N Sra. das Graças / Vila São Paulo - M / T	0,00	0,00
6	Trajetos 06 - São João / Vila São Paulo - M / T	0,00	0,00
7	Trajetos 07 - Sta Catarina / Vila Segredo - M / T	0,00	0,00
8	Trajetos 08 - São Francisco / Vila Segredo - M	0,00	0,00
9	Trajetos 09 - São Francisco / Vila Segredo - T	0,00	0,00
10	Trajetos 10 - N Sra. do Rosário / Vila Segredo - M / T	0,00	0,00
11	Trajetos 11 - São Luiz / Vila Segredo - M / T	0,00	0,00
12	Trajetos 12 - Linha Pereira de Lima / Ipê - M / T	0,00	0,00
13	Trajetos 13 - JBS / Fazenda da Serra / Damiani/ Ipê - M / T	0,00	0,00
14	Trajetos 14 - Vila Segredo / Ipê - APAE - M / T	0,00	0,00
15	Trajetos 15 - Vila São Paulo / Ipê - M	0,00	0,00

Anual ----- É o valor do Imposto sobre Propriedade de Veículo Automotor do veículo com as características solicitadas pelo município.

Mês Proporcional ----- É o valor do IPVA mensal proporcional a taxa de utilização do veículo para a realização do transporte escolar.

(Valor anual X taxa de utilização / 12)

DESPESA ADMINISTRATIVA

ITEM	TRAJETO	R\$ Mensal	R\$ Proporcional
1	Trajetos 01 - Porteira / Damiani - M / T	500,00	712,78
2	Trajetos 02 - Porteira - Meio-dia	500,00	71,11
3	Trajetos 03 - Sta. Bárbara / Ipê / Damiani - M / T	500,00	611,11
4	Trajetos 04 - São Vicente / Ipê - M / T	500,00	647,78
5	Trajetos 05 - N Sra. das Graças / Vila São Paulo - M / T	500,00	711,11
6	Trajetos 06 - São João / Vila São Paulo - M / T	500,00	647,78
7	Trajetos 07 - Sta Catarina / Vila Segredo - M / T	500,00	564,44
8	Trajetos 08 - São Francisco / Vila Segredo - M	500,00	370,00
9	Trajetos 09 - São Francisco / Vila Segredo - T	500,00	430,56
10	Trajetos 10 - N Sra. do Rosário / Vila Segredo - M / T	500,00	638,89
11	Trajetos 11 - São Luiz / Vila Segredo - M / T	500,00	555,56
12	Trajetos 12 - Linha Pereira de Lima / Ipê - M / T	500,00	569,44
13	Trajetos 13 - JBS / Fazenda da Serra / Damiani/ Ipê - M / T	500,00	611,11
14	Trajetos 14 - Vila Segredo / Ipê - APAE - M / T	500,00	597,22
15	Trajetos 15 - Vila São Paulo / Ipê - M	500,00	333,33

A despesa com administração resume ao custo mensal com o escritório contábil.

R\$ Mensal ----- É o valor médio em Reais cobrado pelos escritórios de contabilidade na cidade para empresas de porte semelhante, geralmente pequenas empresas.

R\$ Proporcional ---- É o valor mensal vezes a taxa de utilização do veículo.
(R\$ mensal X taxa de utilização)

MANUTENÇÃO

ITEM	TRAJETO	Relação com Combustível	R\$/Mês
1	Trajetos 01 - Porteirinha / Damiani - M / T	0,70	2.546,74
2	Trajetos 02 - Porteirinha - Meio-dia	0,70	278,77
3	Trajetos 03 - Sta. Bárbara / Ipê / Damiani - M / T	0,70	1.683,14
4	Trajetos 04 - São Vicente / Ipê - M / T	0,70	1.646,72
5	Trajetos 05 - N Sra. das Graças / Vila São Paulo - M / T	0,70	1.572,26
6	Trajetos 06 - São João / Vila São Paulo - M / T	0,70	689,75
7	Trajetos 07 - Sta Catarina / Vila Segredo - M / T	0,70	608,22
8	Trajetos 08 - São Francisco / Vila Segredo - M	0,70	724,59
9	Trajetos 09 - São Francisco / Vila Segredo - T	0,70	1.452,26
10	Trajetos 10 - N Sra. do Rosário / Vila Segredo - M / T	0,70	820,97
11	Trajetos 11 - São Luiz / Vila Segredo - M / T	0,70	594,65
12	Trajetos 12 - Linha Pereira de Lima / Ipê - M / T	0,70	1.196,53
13	Trajetos 13 - JBS / Fazenda da Serra / Damiani/ Ipê - M / T	0,70	1.409,69
14	Trajetos 14 - Vila Segredo / Ipê - APAE - M / T	0,70	1.949,93
15	Trajetos 15 - Vila São Paulo / Ipê - M	0,70	855,80

Relação com Combustível --- É a relação que será adotada entre o consumo de combustível e os custos com manutenção. Esta relação varia com a idade média dos veículos. Muitas empresas têm adotado valores entre 0,5 e 1,0, isto é, o custo com manutenção oscilando entre a metade e o valor total gasto com combustível.

R\$/Mês ----- É o valor gasto mensalmente com manutenção dos veículos.