

DADOS DOS VEÍCULOS

ITEM	TRAJETO	VEÍCULO	R\$ JAN	R\$ DEZ	DEPRE	Km/Litro	R\$/Litro	Man./Comb.	Seg. Obrig	Seg. Total	IPVA
1	Trajetos 01 - Porteirinha / Damiani - M / T	Veículo 21 P	82.333,33	78.216,66	4.116,67	5,06	5,72	0,60	-	0	0
2	Trajetos 02 - Porteirinha - Meio-dia	Veículo 8 P	48.866,67	46.423,34	2.443,33	5,50	6,88	0,60	-	0	0
3	Trajetos 03 - Sta. Bárbara / Ipê / Damiani - M / T	Veículo 21 P	82.333,33	78.216,66	4.116,67	5,06	5,72	0,60	-	0	0
4	Trajetos 04 - São Vicente / Ipê - M / T	Veículo 32 P	131.666,67	125.083,34	6.583,33	4,30	5,72	0,60	-	0	0
5	Trajetos 05 - N Sra. das Graças / Vila São Paulo - M / T	Veículo 15 P	83.233,33	79.071,66	4.161,67	7,68	5,72	0,60	-	0	0
6	Trajetos 06 - São João / Vila São Paulo - M / T	Veículo 15 P	83.233,33	79.071,66	4.161,67	7,68	5,72	0,60	-	0	0
7	Trajetos 07 - Sta Catarina / Vila Segredo - M / T	Veículo 8 P	48.866,67	46.423,34	2.443,33	5,50	6,88	0,60	-	0	0
8	Trajetos 08 - São Francisco / Vila Segredo - M	Veículo 15 P	83.233,33	79.071,66	4.161,67	7,68	5,72	0,60	-	0	0
9	Trajetos 09 - São Francisco / Vila Segredo - T	Veículo 21 P	82.333,33	78.216,66	4.116,67	5,06	5,72	0,60	-	0	0
10	Trajetos 10 - N Sra. do Rosário / Vila Segredo - M / T	Veículo 15 P	83.233,33	79.071,66	4.161,67	7,68	5,72	0,60	-	0	0
11	Trajetos 11 - São Luiz / Vila Segredo - M / T	Veículo 15 P	83.233,33	79.071,66	4.161,67	7,68	5,72	0,60	-	0	0
12	Trajetos 12 - Linha Pereira de Lima / Ipê - M / T	Veículo 21 P	82.333,33	78.216,66	4.116,67	5,06	5,72	0,60	-	0	0
13	Trajetos 13 - JBS / Fazenda da Serra / Damiani/ Ipê - M / T	Veículo 15 P	83.233,33	79.071,66	4.161,67	7,68	5,72	0,60	-	0	0
14	Trajetos 14 - Vila Segredo / Ipê - M	Veículo 15 P	83.233,33	79.071,66	4.161,67	7,68	5,72	0,60	-	0	0
15	Trajetos 15 - Vila Segredo / Ipê - APAE - M / T	Veículo 27 P	141.630,00	134.548,50	7.081,50	4,30	5,72	0,60	-	0	0
16	Trajetos 16 - Vila São Paulo / Ipê - M	Veículo 15 P	83.233,33	79.071,66	4.161,67	7,68	5,72	0,60	-	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	144,80	4,83	8,00	12,83
2	Trajetos 02 - Porteirinha - Meio-dia	16,00	0,66	0,50	1,16
3	Trajetos 03 - Sta. Bárbara / Ipê / Damiani - M / T	99,50	3,08	8,00	11,08
4	Trajetos 04 - São Vicente / Ipê - M / T	72,30	3,33	8,00	11,33
5	Trajetos 05 - N Sra. das Graças / Vila São Paulo - M / T	96,60	4,00	8,00	12,00
6	Trajetos 06 - São João / Vila São Paulo - M / T	78,60	3,25	8,00	11,25
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	50,00	2,00	4,00	6,00
9	Trajetos 09 - São Francisco / Vila Segredo - T	81,00	2,75	4,00	6,75
10	Trajetos 10 - N Sra. do Rosário / Vila Segredo - M / T	56,10	3,00	8,00	11,00
11	Trajetos 11 - São Luiz / Vila Segredo - M / T	40,90	2,00	8,00	10,00
12	Trajetos 12 - Linha Pereira de Lima / Ipê - M / T	68,32	2,25	8,00	10,25
13	Trajetos 13 - JBS / Fazenda da Serra / Damiani/ Ipê - M / T	140,30	3,41	8,00	11,41
14	Trajetos 14 - Vila Segredo / Ipê - M	28,00	0,66	4,00	4,66
15	Trajetos 15 - Vila Segredo / Ipê - APAE - M / T	96,36	2,85	8,00	10,85
16	Trajetos 16 - Vila São Paulo / Ipê - M	76,20	2,16	4,00	6,16
		1.190,58			
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	16 M / 11 T	21	42.676,70	0,0002	161,32
2	Trajetos 02 - Porteirinha - Meio-dia	8	8	42.676,70	0,0005	163,88
3	Trajetos 03 - Sta. Bárbara / Ipê / Damiani - M / T	14 M / 10 T	21	42.676,70	0,0002	161,32
4	Trajetos 04 - São Vicente / Ipê - M / T	25 M / 28 T	32	42.676,70	0,0002	245,82
5	Trajetos 05 - N Sra. das Graças / Vila São Paulo - M / T	6 M / 15 T	15	42.676,70	0,0003	160,04
6	Trajetos 06 - São João / Vila São Paulo - M / T	10 M / 11 T	15	42.676,70	0,0003	160,04
7	Trajetos 07 - Sta Catarina / Vila Segredo - M / T	3M / 7 T	8	42.676,70	0,0005	163,88
8	Trajetos 08 - São Francisco / Vila Segredo - M	13 M	15	42.676,70	0,0003	160,04
9	Trajetos 09 - São Francisco / Vila Segredo - T	16 T	21	42.676,70	0,0002	161,32
10	Trajetos 10 - N Sra. do Rosário / Vila Segredo - M / T	9 M / 10 T	15	42.676,70	0,0003	160,04
11	Trajetos 11 - São Luiz / Vila Segredo - M / T	8 M / 12 T	15	42.676,70	0,0003	160,04
12	Trajetos 12 - Linha Pereira de Lima / Ipê - M / T	18 M / 03 T	21	42.676,70	0,0002	161,32
13	Trajetos 13 - JBS / Fazenda da Serra / Damiani/ Ipê - M /	09 M / 06 T	15	42.676,70	0,0003	160,04
14	Trajetos 14 - Vila Segredo / Ipê - M	10M	15	42.676,70	0,0003	160,04
15	Trajetos 15 - Vila Segredo / Ipê - APAE - M / T	19 M / 13 T	27	42.676,70	0,0002	207,41
16	Trajetos 16 - Vila São Paulo / Ipê - M	12 M	15	42.676,70	0,0003	160,04

Quant. de Alunos ----- Quantidade de alunos transportados por veículo em cada turno.

Veículo ----- Mínimo de veículo que deve ser utilizado para a realização do trajeto.

R\$ Prêmio/Evento ----- O valor do prêmio que será dividido entre os alunos, que sofreram danos, em caso de acidente.

Taxa do Seguro/Aluno ----- A alíquota sobre o prêmio por aluno transportado, cobrado pela seguradora.

Seguro dos Alunos ----- Valor anual do seguro para os alunos transportados. (Alíquota X Quant de alunos X R\$ prêmio).

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.

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	2.455,00	204,58	68,19	0,00	0,00	0,00	218,22	0,00	2.946,00	180
2	Trajetos 02 - Porteirinha - Meio-dia	2.455,00	204,58	68,19	0,00	0,00	0,00	218,22	0,00	2.946,00	180
3	Trajetos 03 - Sta. Bárbara / Ipê / Damiani - M / T	2.455,00	204,58	68,19	0,00	0,00	0,00	218,22	0,00	2.946,00	180
4	Trajetos 04 - São Vicente / Ipê - M / T	2.455,00	204,58	68,19	0,00	0,00	0,00	218,22	0,00	2.946,00	180
5	Trajetos 05 - N Sra. das Graças / Vila São Paulo - M / T	2.455,00	204,58	68,19	0,00	0,00	0,00	218,22	0,00	2.946,00	180
6	Trajetos 06 - São João / Vila São Paulo - M / T	2.455,00	204,58	68,19	0,00	0,00	0,00	218,22	0,00	2.946,00	180
7	Trajetos 07 - Sta Catarina / Vila Segredo - M / T	2.455,00	204,58	68,19	0,00	0,00	0,00	218,22	0,00	2.946,00	180
8	Trajetos 08 - São Francisco / Vila Segredo - M	2.455,00	204,58	68,19	0,00	0,00	0,00	218,22	0,00	2.946,00	180
9	Trajetos 09 - São Francisco / Vila Segredo - T	2.455,00	204,58	68,19	0,00	0,00	0,00	218,22	0,00	2.946,00	180
10	Trajetos 10 - N Sra. do Rosário / Vila Segredo - M / T	2.455,00	204,58	68,19	0,00	0,00	0,00	218,22	0,00	2.946,00	180
11	Trajetos 11 - São Luiz / Vila Segredo - M / T	2.455,00	204,58	68,19	0,00	0,00	0,00	218,22	0,00	2.946,00	180
12	Trajetos 12 - Linha Pereira de Lima / Ipê - M / T	2.455,00	204,58	68,19	0,00	0,00	0,00	218,22	0,00	2.946,00	180
13	Trajetos 13 - JBS / Fazenda da Serra / Damiani/ Ipê - M	2.455,00	204,58	68,19	0,00	0,00	0,00	218,22	0,00	2.946,00	180
14	Trajetos 14 - Vila Segredo / Ipê - M	2.455,00	204,58	68,19	0,00	0,00	0,00	218,22	0,00	2.946,00	180
15	Trajetos 15 - Vila Segredo / Ipê - APAE - M / T	2.455,00	204,58	68,19	0,00	0,00	0,00	218,22	0,00	2.946,00	180
16	Trajetos 16 - Vila São Paulo / Ipê - M	2.455,00	204,58	68,19	0,00	0,00	0,00	218,22	0,00	2.946,00	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	863,07
2	Trajetos 02 - Porteirinha - Meio-dia	6	86,76
3	Trajetos 03 - Sta. Bárbara / Ipê / Damiani - M / T	6	681,76
4	Trajetos 04 - São Vicente / Ipê - M / T	6	710,95
5	Trajetos 05 - N Sra. das Graças / Vila São Paulo - M / T	6	629,27
6	Trajetos 06 - São João / Vila São Paulo - M / T	6	570,35
7	Trajetos 07 - Sta Catarina / Vila Segredo - M / T	6	507,04
8	Trajetos 08 - São Francisco / Vila Segredo - M	6	317,98
9	Trajetos 09 - São Francisco / Vila Segredo - T	6	466,62
10	Trajetos 10 - N Sra. do Rosário / Vila Segredo - M / T	6	523,59
11	Trajetos 11 - São Luiz / Vila Segredo - M / T	6	459,49
12	Trajetos 12 - Linha Pereira de Lima / Ipê - M / T	6	571,58
13	Trajetos 13 - JBS / Fazenda da Serra / Damiani/ Ipê - M / T	6	678,02
14	Trajetos 14 - Vila Segredo / Ipê - M	6	250,93
15	Trajetos 15 - Vila Segredo / Ipê - APAE - M / T	6	770,86
16	Trajetos 16 - Vila São Paulo / Ipê - M	6	367,30
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	14.384,56	684,98
2	Trajetos 02 - Porteirinha - Meio-dia	8	1.446,07	180,76
3	Trajetos 03 - Sta. Bárbara / Ipê / Damiani - M / T	21	11.362,72	541,08
4	Trajetos 04 - São Vicente / Ipê - M / T	32	11.849,15	370,29
5	Trajetos 05 - N Sra. das Graças / Vila São Paulo - M / T	15	10.487,84	699,19
6	Trajetos 06 - São João / Vila São Paulo - M / T	15	9.505,79	633,72
7	Trajetos 07 - Sta Catarina / Vila Segredo - M / T	8	8.450,60	1.056,32
8	Trajetos 08 - São Francisco / Vila Segredo - M	15	5.299,69	353,31
9	Trajetos 09 - São Francisco / Vila Segredo - T	21	7.777,03	370,33
10	Trajetos 10 - N Sra. do Rosário / Vila Segredo - M / T	15	8.726,43	581,76
11	Trajetos 11 - São Luiz / Vila Segredo - M / T	15	7.658,10	510,54
12	Trajetos 12 - Linha Pereira de Lima / Ipê - M / T	21	9.526,40	453,64
13	Trajetos 13 - JBS / Fazenda da Serra / Damiani/ Ipê - M / T	15	11.300,35	753,36
14	Trajetos 14 - Vila Segredo / Ipê - M	15	4.182,19	278,81
15	Trajetos 15 - Vila Segredo / Ipê - APAE - M / T	27	12.847,73	475,84
16	Trajetos 16 - Vila São Paulo / Ipê - M	15	6.121,74	408,12

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	82.333,33	20.138,38	1,43	17,16
2	Trajetos 02 - Porteirinha - Meio-dia	48.866,67	2.024,50	0,13	32,14
3	Trajetos 03 - Sta. Bárbara / Ipê / Damiani - M / T	82.333,33	15.907,81	1,23	15,69
4	Trajetos 04 - São Vicente / Ipê - M / T	131.666,67	16.588,81	1,26	10,01
5	Trajetos 05 - N Sra. das Graças / Vila São Paulo - M / T	83.233,33	14.682,97	1,33	13,23
6	Trajetos 06 - São João / Vila São Paulo - M / T	83.233,33	13.308,11	1,25	12,79
7	Trajetos 07 - Sta Catarina / Vila Segredo - M / T	48.866,67	11.830,83	1,13	21,45
8	Trajetos 08 - São Francisco / Vila Segredo - M	83.233,33	7.419,56	0,67	13,37
9	Trajetos 09 - São Francisco / Vila Segredo - T	82.333,33	10.887,85	0,75	17,63
10	Trajetos 10 - N Sra. do Rosário / Vila Segredo - M / T	83.233,33	12.217,00	1,22	12,01
11	Trajetos 11 - São Luiz / Vila Segredo - M / T	83.233,33	10.721,34	1,11	11,59
12	Trajetos 12 - Linha Pereira de Lima / Ipê - M / T	82.333,33	13.336,96	1,14	14,22
13	Trajetos 13 - JBS / Fazenda da Serra / Damiani/ Ipê - M / T	83.233,33	15.820,49	1,27	14,99
14	Trajetos 14 - Vila Segredo / Ipê - M	83.233,33	5.855,06	0,52	13,59
15	Trajetos 15 - Vila Segredo / Ipê - APAE - M / T	141.630,00	17.986,83	1,21	10,53
16	Trajetos 16 - Vila São Paulo / Ipê - M	83.233,33	8.570,43	0,68	15,04

CUSTO FIXO MENSAL

ITEM	TRAJETO	Mão de Obra	Financeira	Depreciação	Seguros	IPVA	Administrativa	Total
1	Trajeto 01 - Porteirinha / Damiani - M / T	4.199,69	762,91	489,04	13,44	0,00	598,73	6.063,82
2	Trajeto 02 - Porteirinha - Meio-dia	379,71	40,94	26,24	13,66	0,00	54,13	514,68
3	Trajeto 03 - Sta. Bárbara / Ipê / Damiani - M / T	3.626,85	658,85	422,34	13,44	0,00	517,07	5.238,55
4	Trajeto 04 - São Vicente / Ipê - M / T	3.708,69	1077,40	690,64	20,48	0,00	528,73	6.025,94
5	Trajeto 05 - N Sra. das Graças / Vila São Paulo - M / T	3.928,00	721,36	462,41	13,34	0,00	560,00	5.685,10
6	Trajeto 06 - São João / Vila São Paulo - M / T	3.682,50	676,27	433,51	13,34	0,00	525,00	5.330,61
7	Trajeto 07 - Sta Catarina / Vila Segredo - M / T	3.325,71	358,57	433,51	13,66	0,00	474,13	4.605,58
8	Trajeto 08 - São Francisco / Vila Segredo - M	1.964,00	360,68	231,20	13,34	0,00	280,00	2.849,22
9	Trajeto 09 - São Francisco / Vila Segredo - T	2.209,50	401,37	257,29	13,44	0,00	315,00	3.196,61
10	Trajeto 10 - N Sra. do Rosário / Vila Segredo - M / T	3.600,67	661,24	423,87	13,34	0,00	513,33	5.212,45
11	Trajeto 11 - São Luiz / Vila Segredo - M / T	3.273,33	601,13	385,34	13,34	0,00	466,67	4.739,81
12	Trajeto 12 - Linha Pereira de Lima / Ipê - M / T	3.355,17	609,50	390,70	13,44	0,00	478,33	4.847,14
13	Trajeto 13 - JBS / Fazenda da Serra / Damiani/ Ipê - M	3.734,87	685,89	439,67	13,34	0,00	532,47	5.406,24
14	Trajeto 14 - Vila Segredo / Ipê - M	1.525,37	280,13	439,67	13,34	0,00	217,47	2.475,98
15	Trajeto 15 - Vila Segredo / Ipê - APAE - M / T	3.551,57	1109,83	711,43	17,28	0,00	506,33	5.896,44
16	Trajeto 16 - Vila São Paulo / Ipê - M	2.016,37	370,30	237,37	13,34	0,00	287,47	2.924,84

ITEM	TRAJETO	Meses (TE)	FC	CUSTO FIXO
1	Trajeto 01 - Porteirinha / Damiani - M / T	10	1,20	7.276,58
2	Trajeto 02 - Porteirinha - Meio-dia	10	1,20	617,61
3	Trajeto 03 - Sta. Bárbara / Ipê / Damiani - M / T	10	1,20	6.286,26
4	Trajeto 04 - São Vicente / Ipê - M / T	10	1,20	7.231,13
5	Trajeto 05 - N Sra. das Graças / Vila São Paulo - M / T	10	1,20	6.822,12
6	Trajeto 06 - São João / Vila São Paulo - M / T	10	1,20	6.396,74
7	Trajeto 07 - Sta Catarina / Vila Segredo - M / T	10	1,20	5.526,69
8	Trajeto 08 - São Francisco / Vila Segredo - M	10	1,20	3.419,06
9	Trajeto 09 - São Francisco / Vila Segredo - T	10	1,20	3.835,93
10	Trajeto 10 - N Sra. do Rosário / Vila Segredo - M / T	10	1,20	6.254,94
11	Trajeto 11 - São Luiz / Vila Segredo - M / T	10	1,20	5.687,77
12	Trajeto 12 - Linha Pereira de Lima / Ipê - M / T	10	1,20	5.816,57
13	Trajeto 13 - JBS / Fazenda da Serra / Damiani/ Ipê - M	10	1,20	6.487,49
14	Trajeto 14 - Vila Segredo / Ipê - M	10	1,20	2.971,17
15	Trajeto 15 - Vila Segredo / Ipê - APAE - M / T	10	1,20	7.075,73
16	Trajeto 16 - Vila São Paulo / Ipê - M	10	1,20	3.509,81

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	2.946,00	12,83	1,43	4.199,69
2	Trajeto 02 - Porteirinha - Meio-dia	2.946,00	1,16	0,13	379,71
3	Trajeto 03 - Sta. Bárbara / Ipê / Damiani - M / T	2.946,00	11,08	1,23	3.626,85
4	Trajeto 04 - São Vicente / Ipê - M / T	2.946,00	11,33	1,26	3.708,69
5	Trajeto 05 - N Sra. das Graças / Vila São Paulo - M / T	2.946,00	12,00	1,33	3.928,00
6	Trajeto 06 - São João / Vila São Paulo - M / T	2.946,00	11,25	1,25	3.682,50
7	Trajeto 07 - Sta Catarina / Vila Segredo - M / T	2.946,00	10,16	1,13	3.325,71
8	Trajeto 08 - São Francisco / Vila Segredo - M	2.946,00	6,00	0,67	1.964,00
9	Trajeto 09 - São Francisco / Vila Segredo - T	2.946,00	6,75	0,75	2.209,50
10	Trajeto 10 - N Sra. do Rosário / Vila Segredo - M / T	2.946,00	11,00	1,22	3.600,67
11	Trajeto 11 - São Luiz / Vila Segredo - M / T	2.946,00	10,00	1,11	3.273,33
12	Trajeto 12 - Linha Pereira de Lima / Ipê - M / T	2.946,00	10,25	1,14	3.355,17
13	Trajeto 13 - JBS / Fazenda da Serra / Damiani/ Ipê - M / T	2.946,00	11,41	1,27	3.734,87
14	Trajeto 14 - Vila Segredo / Ipê - M	2.946,00	4,66	0,52	1.525,37
15	Trajeto 15 - Vila Segredo / Ipê - APAE - M / T	2.946,00	10,85	1,21	3.551,57
16	Trajeto 16 - Vila São Paulo / Ipê - M	2.946,00	6,16	0,68	2.016,37

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	Trajetos 01 - Porteirinha / Damiani - M / T	82.333,33	0,65	762,91
2	Trajetos 02 - Porteirinha - Meio-dia	48.866,67	0,65	40,94
3	Trajetos 03 - Sta. Bárbara / Ipê / Damiani - M / T	82.333,33	0,65	658,85
4	Trajetos 04 - São Vicente / Ipê - M / T	131.666,67	0,65	1077,40
5	Trajetos 05 - N Sra. das Graças / Vila São Paulo - M / T	83.233,33	0,65	721,36
6	Trajetos 06 - São João / Vila São Paulo - M / T	83.233,33	0,65	676,27
7	Trajetos 07 - Sta Catarina / Vila Segredo - M / T	48.866,67	0,65	358,57
8	Trajetos 08 - São Francisco / Vila Segredo - M	83.233,33	0,65	360,68
9	Trajetos 09 - São Francisco / Vila Segredo - T	82.333,33	0,65	401,37
10	Trajetos 10 - N Sra. do Rosário / Vila Segredo - M / T	83.233,33	0,65	661,24
11	Trajetos 11 - São Luiz / Vila Segredo - M / T	83.233,33	0,65	601,13
12	Trajetos 12 - Linha Pereira de Lima / Ipê - M / T	82.333,33	0,65	609,50
13	Trajetos 13 - JBS / Fazenda da Serra / Damiani/ Ipê - M / T	83.233,33	0,65	685,89
14	Trajetos 14 - Vila Segredo / Ipê - M	83.233,33	0,65	280,13
15	Trajetos 15 - Vila Segredo / Ipê - APAE - M / T	141.630,00	0,65	1109,83
16	Trajetos 16 - Vila São Paulo / Ipê - M	83.233,33	0,65	370,30

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	4.116,67	489,04
2	Trajetos 02 - Porteirinha - Meio-dia	2.443,33	26,24
3	Trajetos 03 - Sta. Bárbara / Ipê / Damiani - M / T	4.116,67	422,34
4	Trajetos 04 - São Vicente / Ipê - M / T	6.583,33	690,64
5	Trajetos 05 - N Sra. das Graças / Vila São Paulo - M / T	4.161,67	462,41
6	Trajetos 06 - São João / Vila São Paulo - M / T	4.161,67	433,51
7	Trajetos 06 - São João / Vila São Paulo - M / T	4.161,67	433,51
8	Trajetos 08 - São Francisco / Vila Segredo - M	4.161,67	231,20
9	Trajetos 09 - São Francisco / Vila Segredo - T	4.116,67	257,29
10	Trajetos 10 - N Sra. do Rosário / Vila Segredo - M / T	4.161,67	423,87
11	Trajetos 11 - São Luiz / Vila Segredo - M / T	4.161,67	385,34
12	Trajetos 12 - Linha Pereira de Lima / Ipê - M / T	4.116,67	390,70
13	Trajetos 13 - JBS / Fazenda da Serra / Damiani/ Ipê - M / T	4.161,67	439,67
14	Trajetos 14 - Vila Segredo / Ipê - M	4.161,67	439,67
15	Trajetos 15 - Vila Segredo / Ipê - APAE - M / T	7.081,50	711,43
16	Trajetos 16 - Vila São Paulo / Ipê - M	4.161,67	237,37

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	13,44	-	-	13,44
2	Trajetos 02 - Porteirinha - Meio-dia	13,66	-	-	13,66
3	Trajetos 03 - Sta. Bárbara / Ipê / Damiani - M / T	13,44	-	-	13,44
4	Trajetos 04 - São Vicente / Ipê - M / T	20,48	-	-	20,48
5	Trajetos 05 - N Sra. das Graças / Vila São Paulo - M / T	13,34	-	-	13,34
6	Trajetos 06 - São João / Vila São Paulo - M / T	13,34	-	-	13,34
7	Trajetos 07 - Sta Catarina / Vila Segredo - M / T	13,66	-	-	13,66
8	Trajetos 08 - São Francisco / Vila Segredo - M	13,34	-	-	13,34
9	Trajetos 09 - São Francisco / Vila Segredo - T	13,44	-	-	13,44
10	Trajetos 10 - N Sra. do Rosário / Vila Segredo - M / T	13,34	-	-	13,34
11	Trajetos 11 - São Luiz / Vila Segredo - M / T	13,34	-	-	13,34
12	Trajetos 12 - Linha Pereira de Lima / Ipê - M / T	13,44	-	-	13,44
13	Trajetos 13 - JBS / Fazenda da Serra / Damiani/ Ipê - M / T	13,34	-	-	13,34
14	Trajetos 14 - Vila Segredo / Ipê - M	13,34	-	-	13,34
15	Trajetos 15 - Vila Segredo / Ipê - APAE - M / T	17,28	-	-	17,28
16	Trajetos 16 - Vila São Paulo / Ipê - M	13,34	-	-	13,34

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
12	Trajetos 13 - JBS / Fazenda da Serra / Damiani/ Ipê - M / T	0,00	0,00
13	Trajetos 14 - Vila Segredo / Ipê - M	0,00	0,00
14	Trajetos 15 - Vila Segredo / Ipê - APAE - M / T	0,00	0,00
15	Trajetos 16 - 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	420,00	598,73
2	Trajetos 02 - Porteira - Meio-dia	420,00	54,13
3	Trajetos 03 - Sta. Bárbara / Ipê / Damiani - M / T	420,00	517,07
4	Trajetos 04 - São Vicente / Ipê - M / T	420,00	528,73
5	Trajetos 05 - N Sra. das Graças / Vila São Paulo - M / T	420,00	560,00
6	Trajetos 06 - São João / Vila São Paulo - M / T	420,00	525,00
7	Trajetos 07 - Sta Catarina / Vila Segredo - M / T	420,00	474,13
8	Trajetos 08 - São Francisco / Vila Segredo - M	420,00	280,00
9	Trajetos 09 - São Francisco / Vila Segredo - T	420,00	315,00
10	Trajetos 10 - N Sra. do Rosário / Vila Segredo - M / T	420,00	513,33
11	Trajetos 11 - São Luiz / Vila Segredo - M / T	420,00	466,67
12	Trajetos 12 - Linha Pereira de Lima / Ipê - M / T	420,00	478,33
13	Trajetos 13 - JBS / Fazenda da Serra / Damiani/ Ipê - M / T	420,00	532,47
14	Trajetos 14 - Vila Segredo / Ipê - M	420,00	217,47
15	Trajetos 15 - Vila Segredo / Ipê - APAE - M / T	420,00	506,33
16	Trajetos 16 - Vila São Paulo / Ipê - M	420,00	287,47

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)

COMBUSTÍVEL

ITEM	TRAJETO	Km	Km/L	R\$/L	Litros	R\$/Mês
1	Trajetos 01 - Porteirinha / Damiani - M / T	144,80	5,06	5,72	28,62	3.273,74
2	Trajetos 02 - Porteirinha - Meio-dia	16,00	5,50	6,88	2,91	400,29
3	Trajetos 03 - Sta. Bárbara / Ipê / Damiani - M / T	99,50	5,06	5,72	19,66	2.249,57
4	Trajetos 04 - São Vicente / Ipê - M / T	72,30	4,30	5,72	16,81	1.923,52
5	Trajetos 05 - N Sra. das Graças / Vila São Paulo - M / T	96,60	7,68	5,72	12,58	1.438,94
6	Trajetos 06 - São João / Vila São Paulo - M / T	78,60	7,68	5,72	10,23	1.170,81
7	Trajetos 07 - Sta Catarina / Vila Segredo - M / T	45,60	5,50	6,88	8,29	1.140,83
8	Trajetos 08 - São Francisco / Vila Segredo - M	50,00	7,68	5,72	6,51	744,79
9	Trajetos 09 - São Francisco / Vila Segredo - T	81,00	5,06	5,72	16,01	1.831,30
10	Trajetos 10 - N Sra. do Rosário / Vila Segredo - M / T	56,10	7,68	5,72	7,30	835,66
11	Trajetos 11 - São Luiz / Vila Segredo - M / T	40,90	7,68	5,72	5,33	609,24
12	Trajetos 12 - Linha Pereira de Lima / Ipê - M / T	68,32	5,06	5,72	13,50	1.544,63
13	Trajetos 13 - JBS / Fazenda da Serra / Damiani/ Ipê - M / T	140,30	7,68	5,72	18,27	2.089,89
14	Trajetos 14 - Vila Segredo / Ipê - M	28,00	7,68	5,72	3,65	417,08
15	Trajetos 15 - Vila Segredo / Ipê - APAE - M / T	96,36	4,30	5,72	22,41	2.563,62
16	Trajetos 16 - Vila São Paulo / Ipê - M	76,20	7,68	5,72	9,92	1.135,06

Km ----- É a quilometragem do percurso, ida e volta.

Km/L ----- É a quantidade de combustível que o modelo de veículo licitado consome por quilometro percorrido.

R\$ Litros ----- É o valor do tipo de combustível do modelo de veículo licitada nos postos localizados no município.

Litros ----- É a quantidade de combustível consumida para a realização do trajeto.

R\$/Mês ----- É o custo mensal com combustível para a realização do trajeto.

MANUTENÇÃO

ITEM	TRAJETO	Relação com Combustível	R\$/Mês
1	Trajetos 01 - Porteirinha / Damiani - M / T	0,60	1.964,24
2	Trajetos 02 - Porteirinha - Meio-dia	0,60	240,17
3	Trajetos 03 - Sta. Bárbara / Ipê / Damiani - M / T	0,60	1.349,74
4	Trajetos 04 - São Vicente / Ipê - M / T	0,60	1.154,11
5	Trajetos 05 - N Sra. das Graças / Vila São Paulo - M / T	0,60	863,36
6	Trajetos 06 - São João / Vila São Paulo - M / T	0,60	702,49
7	Trajetos 07 - Sta Catarina / Vila Segredo - M / T	0,60	684,50
8	Trajetos 08 - São Francisco / Vila Segredo - M	0,60	446,88
9	Trajetos 09 - São Francisco / Vila Segredo - T	0,60	1.098,78
10	Trajetos 10 - N Sra. do Rosário / Vila Segredo - M / T	0,60	501,39
11	Trajetos 11 - São Luiz / Vila Segredo - M / T	0,60	365,54
12	Trajetos 12 - Linha Pereira de Lima / Ipê - M / T	0,60	926,78
13	Trajetos 13 - JBS / Fazenda da Serra / Damiani/ Ipê - M / T	0,60	1.253,93
14	Trajetos 14 - Vila Segredo / Ipê - M	0,60	250,25
15	Trajetos 15 - Vila Segredo / Ipê - APAE - M / T	0,60	1.538,17
16	Trajetos 16 - Vila São Paulo / Ipê - M	0,60	681,04

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.