

ANEXO I

PLANILHA DE CUSTO DO SISTEMA DE TRANSPORTE COLETIVO

EMPRESA: SISTEMA

MÊS DE REFERÊNCIA: MAIO/98

ITENS	R\$ / KM	R\$ / MÊS	% CUSTO
CUSTOS VARIÁVEIS (CV)			
Combustível	0,1655	932.665,98	9,53%
Óleos/Lubrificantes	0,0131	73.796,03	0,75%
Rodagem	0,0496	279.550,17	2,86%
Peças e Acessórios	0,1090	614.227,40	6,28%
SUB - TOTAL	0,3372	1.900.239,58	19,42%
	R\$ / VEÍCULO	R\$ / MÊS	% CUSTO

REMUNERAÇÃO DE CAPITAL DE FROTA EFETIVA (RC)			
Remuneração de Frota	339,32	269.247,04	2,75%
Remuneração de Máq., Inst. e Equipamentos	11,10	8.806,93	0,09%
Capital de Giro Próprio	15,45	12.255,98	0,13%
SUB - TOTAL	365,87	290.309,95	2,97%

CUSTOS FIXOS DE FROTA EFETIVA (Cfe)			
Depreciação de Frota	665,85	528.351,33	5,40%
Depreciação de Máq., Inst. e Equipamentos	10,09	8.006,30	0,08%
Despesas Administrativas	433,86	344.270,92	3,52%
Seguro Obrigatório	29,83	23.672,09	0,24%
SUB - TOTAL	1.139,63	904.300,64	9,24%

CUSTO DE PESSOAL (CP)			
Pessoal	8.327,51	6.607.883,10	67,55%

CUSTOS DE FROTA RESERVA (Cfr)			
Depreciação de Frota	665,85	49.605,76	0,51%
Depreciação de Máq., Inst. e Equipamentos	10,09	751,69	0,01%
Remuneração de Frota	339,32	25.279,02	0,26%
Remuneração de Máq., Inst. e Equipamentos	11,10	826,86	0,01%
Capital de Giro Próprio	15,45	1.150,69	0,01%
Seguro Obrigatório	29,83	2.222,52	0,02%
SUB - TOTAL	1.071,64	79.836,54	0,82%
TOTAL SEM IMPOSTOS		9.782.569,81	100,00%
TOTAL SEM IMPOSTOS		10.048.864,73	
PASSAGEIRO ECONÔMICO ESTIMADO			
(média março a maio/98)		8.714.898,00	
CUSTO POR PASSAGEIRO		1,15	

PLANILHA DE CUSTO DO SISTEMA DE TRANSPORTE COLETIVO

EMPRESA: EBVL

MÊS DE REFERÊNCIA: MAIO/98

ITENS	R\$ / KM	R\$ / MÊS	% CUSTO
CUSTOS VARIÁVEIS (CV)			
Combustível	0,1525	21.990,15	9,74%
Óleos/Lubrificantes	0,0131	1.887,65	0,84%
Rodagem	0,0450	6.486,12	2,87%
Peças e Acessórios	0,0716	10.320,02	4,57%
SUB - TOTAL	0,2822	40.683,94	18,02%
	R\$ / VEÍCULO	R\$ / MÊS	% CUSTO

REMUNERAÇÃO DE CAPITAL DE FROTA EFETIVA (RC)			
Remuneração de Frota	427,04	8.113,78	3,59%
Remuneração de Máq., Inst. e Equipamentos	9,42	178,89	0,08%
Capital de Giro Próprio	12,00	228,08	0,10%
SUB - TOTAL	448,46	8.520,75	3,77%

CUSTOS FIXOS DE FROTA EFETIVA (Cfe)			
Depreciação de Frota	824,07	15.657,30	6,93%
Depreciação de Máq., Inst. e Equipamentos	8,56	162,63	0,07%
Despesas Administrativas	368,06	6.993,13	3,10%
Seguro Obrigatório	29,83	566,82	0,25%
SUB - TOTAL	1.230,52	23.379,88	10,35%

CUSTO DE PESSOAL (CP)			
Pessoal	7.927,27	150.618,09	66,70%

CUSTOS DE FROTA RESERVA (Cfr)			
Depreciação de Frota	824,07	1.648,14	0,73%
Depreciação de Máq., Inst. e Equipamentos	8,56	17,12	0,01%
Remuneração de Frota	427,04	854,08	0,38%
Remuneração de Máq., Inst. e Equipamentos	9,42	18,83	0,01%
Capital de Giro Próprio	12,00	24,01	0,01%
Seguro Obrigatório	29,83	59,67	0,03%
SUB - TOTAL	1.310,92	2.621,85	1,16%
TOTAL SEM IMPOSTOS		225.824,51	100,00%
TOTAL COM IMPOSTOS		231.971,76	

PLANILHA DE CUSTO DO SISTEMA DE TRANSPORTE COLETIVO

EMPRESA: TUCA

MÊS DE REFERÊNCIA: MAIO/98

ITENS	R\$ / KM	R\$ / MÊS	% CUSTO
CUSTOS VARIÁVEIS (CV)			
Combustível	0,1670	214.196,70	9,15%
Óleos/Lubrificantes	0,0131	16.788,35	0,72%
Rodagem	0,0504	64.689,64	2,76%
Peças e Acessórios	0,1092	140.033,22	5,98%
SUB - TOTAL	0,3397	435.707,91	18,60%
	R\$ / VEÍCULO	R\$ / MÊS	% CUSTO

REMUNERAÇÃO DE CAPITAL DE FROTA EFETIVA (RC)			
Remuneração de Frota	377,45	71.525,95	3,05%
Remuneração de Máq., Inst. e Equipamentos	11,15	2.112,45	0,09%
Capital de Giro Próprio	14,91	2.824,88	0,12%
SUB - TOTAL	403,51	76.463,28	3,26%

CUSTOS FIXOS DE FROTA EFETIVA (Cfe)			
Depreciação de Frota	713,72	135.250,44	5,77%
Depreciação de Máq., Inst. e Equipamentos	10,13	1.920,41	0,08%
Despesas Administrativas	435,77	82.577,53	3,53%
Seguro Obrigatório	29,83	5.653,26	0,24%
SUB - TOTAL	1.189,45	225.401,64	9,62%

CUSTO DE PESSOAL (CP)			
Pessoal	8.366,41	1.585.434,71	67,69%

CUSTOS DE FROTA RESERVA (Cfr)			
Depreciação de Frota	713,72	11.776,42	0,50%
Depreciação de Máq., Inst. e Equipamentos	10,13	167,21	0,01%
Remuneração de Frota	377,45	6.227,85	0,27%
Remuneração de Máq., Inst. e Equipamentos	11,15	183,93	0,01%
Capital de Giro Próprio	14,91	245,97	0,01%
Seguro Obrigatório	29,83	492,24	0,02%
SUB - TOTAL	1.157,19	19.093,62	0,82%
TOTAL SEM IMPOSTOS		2.342.101,16	100,00%
TOTAL COM IMPOSTOS		2.405.856,35	

PLANILHA DE CUSTO DO SISTEMA DE TRANSPORTE COLETIVO

EMPRESA: VISCA

MÊS DE REFERÊNCIA: MAIO/98

ITENS	R\$ / KM	R\$ / MÊS	% CUSTO
CUSTOS VARIÁVEIS (CV)			
Combustível	0,1577	225.982,87	9,34%
Óleos/Lubrificantes	0,0131	18.764,44	0,78%
Rodagem	0,0466	66.694,48	2,76%
Peças e Acessórios	0,0980	140.396,81	5,80%
SUB - TOTAL	0,3154	451.838,60	18,68%
	R\$ / VEÍCULO	R\$/MÊS	% CUSTO

REMUNERAÇÃO DE CAPITAL DE FROTA EFETIVA (RC)			
Remuneração de Frota	331,52	68.458,46	2,83%
Remuneração de Máq., Inst. e Equipamentos	10,42	2.151,02	0,09%
Capital de Giro Próprio	13,68	2.825,84	0,12%
SUB - TOTAL	355,62	73.435,32	3,04%

CUSTOS FIXOS DE FROTA EFETIVA (Cfe)			
Depreciação de Frota	672,94	138.962,75	5,74%
Depreciação de Máq., Inst. e Equipamentos	9,47	1.955,47	0,08%
Despesas Administrativas	407,19	84.085,34	3,48%
Seguro Obrigatório	29,83	6.160,41	0,25%
SUB - TOTAL	1.119,43	231.163,97	9,56%

CUSTO DE PESSOAL (CP)			
Pessoal	7.946,10	1.640.869,39	67,83%

CUSTOS DE FROTA RESERVA (Cfr)			
Depreciação de Frota	672,94	13.795,33	0,57%
Depreciação de Máq., Inst. e Equipamentos	9,47	194,13	0,01%
Remuneração de Frota	331,52	6.796,12	0,28%
Remuneração de Máq., Inst. e Equipamentos	10,42	213,54	0,01%
Capital de Giro Próprio	13,68	280,53	0,01%
Seguro Obrigatório	29,83	611,57	0,03%
SUB - TOTAL	1.067,86	21.891,22	0,90%
TOTAL SEM IMPOSTOS		2.419.198,50	100,00%
TOTAL COM IMPOSTOS		2.485.052,39	

PLANILHA DE CUSTO DO SISTEMA DE TRANSPORTE COLETIVO

EMPRESA: URCA

MÊS DE REFERÊNCIA: MAIO/98

ITENS	R\$ / KM	R\$ / MÊS	% CUSTO
CUSTOS VARIÁVEIS (CV)			
Combustível	0,1944	247.984,88	10,26%
Óleos/Lubrificantes	0,0131	16.698,07	0,69%
Rodagem	0,0576	73.500,03	3,04%
Peças e Acessórios	0,1507	192.283,28	7,95%
SUB - TOTAL	0,4158	530.466,26	21,94%
	R\$ / VEÍCULO	R\$ / MÊS	% CUSTO

REMUNERAÇÃO DE CAPITAL DE FROTA EFETIVA (RC)			
Remuneração de Frota	354,71	64.911,06	2,68%
Remuneração de Máq., Inst. e Equipamentos	14,04	2.568,67	0,11%
Capital de Giro Próprio	19,93	3.647,88	0,15%
SUB - TOTAL	388,68	71.127,61	2,94%

CUSTOS FIXOS DE FROTA EFETIVA (Cfe)			
Depreciação de Frota	721,00	131.942,36	5,46%
Depreciação de Máq., Inst. e Equipamentos	12,76	2.335,15	0,10%
Despesas Administrativas	548,70	100.411,59	4,15%
Seguro Obrigatório	29,83	5.459,35	0,23%
SUB - TOTAL	1.312,29	240.148,45	9,93%

CUSTO DE PESSOAL (CP)			
Pessoal	8.504,51	1.556.325,85	64,37%

CUSTOS DE FROTA RESERVA (Cfr)			
Depreciação de Frota	721,00	12.256,94	0,51%
Depreciação de Máq., Inst. e Equipamentos	12,76	216,93	0,01%
Remuneração de Frota	354,71	6.029,99	0,01%
Remuneração de Máq., Inst. e Equipamentos	14,04	238,62	0,25%
Capital de Giro Próprio	19,93	338,87	0,01%
Seguro Obrigatório	29,83	507,15	0,01%
SUB - TOTAL	1.152,27	19.588,50	0,02%
TOTAL SEM IMPOSTOS		2.417.656,67	100,00%
TOTAL COM IMPOSTOS		2.483.468,	

PLANILHA DE CUSTO DO SISTEMA DE TRANSPORTE COLETIVO

EMPRESA: VBTU

MÊS DE REFERÊNCIA: MAIO/98

ITENS	R\$ / KM	R\$ / KM	%CUSTO
CUSTOS VARIÁVEIS (CV)			
Combustível	0,1437	145.719,76	9,61%
Óleos/Lubrificantes	0,0131	13.298,34	0,88%
Rodagem	0,0427	43.320,72	2,86%
Peças e Acessórios	0,0756	76.641,08	5,05%
SUB - TOTAL	0,2751	278.979,90	18,39%
	R\$ / VEÍCULO	R\$ / MÊS	% CUSTO

REMUNERAÇÃO DE CAPITAL DE FROTA EFETIVA (RC)			
Remuneração de Frota	256,61	32.461,71	2,14%
Remuneração de Máq., Inst. e Equipamentos	8,57	1.084,24	0,07%
Capital de Giro Próprio	13,13	1.661,51	0,11%
SUB - TOTAL	278,31	35.207,46	2,32%

CUSTOS FIXOS DE FROTA EFETIVA (Cfe)			
Depreciação de Frota	518,48	65.587,17	4,32%
Depreciação de Máq., Inst. e Equipamentos	7,79	985,68	0,06%
Despesas Administrativas	335,05	42.384,03	2,79%
Seguro Obrigatório	29,83	3.773,81	0,25%
SUB - TOTAL	891,15	112.730,69	7,43%

CUSTO DE PESSOAL (CP)			
Pessoal	8.546,77	8.546,77	71,28%
		1.081.166,73	

CUSTOS DE FROTA RESERVA (Cfr)			
Depreciação de Frota	518,48	5.443,99	0,36%
Depreciação de Máq., Inst. e Equipamentos	7,79	81,81	0,01%
Remuneração de Frota	256,61	2.694,45	0,18%
Remuneração de Máq., Inst. e Equipamentos	8,57	90,00	0,01%
Capital de Giro Próprio	13,13	137,91	0,01%
Seguro Obrigatório	29,83	313,24	0,02%
SUB - TOTAL	834,41	8.761,4	0,58%
TOTAL SEM IMPOSTOS		1.516.846,18	100,00%
TOTAL COM IMPOSTOS		1.558.136,81	

PLANILHA DE CUSTO DO SISTEMA DE TRANSPORTE COLETIVO

EMPRESA: RLC

MÊS DE REFERÊNCIA: MAIO/98

ITENS	R\$ / KM	R\$ / MÊS	% CUSTO
CUSTOS VARIÁVEIS (CV)			
Combustível	0,1515	73.670,53	8,44%
Óleos/Lubrificantes	0,0131	6.359,39	0,73%
Rodagem	0,0488	23.740,75	2,72%
Peças e Acessórios	0,1009	49.094,96	5,63%
SUB - TOTAL	0,3143	152.865,63	17,52%
	R\$ / VEÍCULO	R\$ / MÊS	% CUSTO

REMUNERAÇÃO DE CAPITAL DE FROTA EFETIVA (RC)			
Remuneração de Frota	387,36	26.728,13	3,06%
Remuneração de Máq., Inst. e Equipamentos	10,31	711,15	0,08%
Capital de Giro Próprio	14,19	979,03	0,11%
SUB - TOTAL	411,86	28.418,31	3,26%

CUSTOS FIXOS DE FROTA EFETIVA (Cfe)			
Depreciação de Frota	671,59	46.340,01	5,31%
Depreciação de Máq., Inst. e Equipamentos	9,37	646,50	0,07%
Despesas Administrativas	402,89	27.799,43	3,19%
Seguro Obrigatório	29,83	2.058,44	0,24%
SUB - TOTAL	1.113,68	76.844,38	8,81%

CUSTO DE PESSOAL (CP)			
Pessoal	8.775,48	605.508,33	69,39%

CUSTOS DE FROTA RESERVA (Cfr)			
Depreciação de Frota	671,59	5.372,75	0,62%
Depreciação de Máq., Inst. e Equipamentos	9,37	74,96	0,01%
Remuneração de Frota	387,36	3.098,91	0,36%
Remuneração de Máq., Inst. e Equipamentos	10,31	82,45	0,01%
Capital de Giro Próprio	14,19	113,51	0,01%
Seguro Obrigatório	29,83	238,66	0,03%
SUB - TOTAL	1.122,65	8.981,24	1,03%
TOTAL SEM IMPOSTOS		872.617,89	100,00%
TOTAL COM IMPOSTOS		896.371,74	