

Anexo XII - Proposta Comercial - custo/km médio final - LOTE - 2

4. CUSTOS DEPENDENTES

Parâmetros e custo/km propostos para combustível

4.1 Combustível	km	Preço	Parâmetro de consumo máximo	Custo/km máximo	Custo mensal máximo R\$	Parâmetro proposto 4.1	Custo/km proposto	Custo mensal R\$
MICRO	0,00	1,7312	0,2307062	0,3994	0,00		0,0000	0,00
MICRO ESPECIAL	258.548,22	1,7312	0,3125000	0,5410	139.874,59		0,0000	0,00
COMUM	1.154.852,00	1,7312	0,3600795	0,6234	719.899,63		0,0000	0,00
SEMI PADRON	24.233,03	1,7312	0,5144986	0,8907	21.584,36		0,0000	0,00
PADRON	573.560,09	1,7312	0,5410403	0,9366	537.224,43		0,0000	0,00
ARTICULADO 18 m	342.416,76	1,7312	0,7534080	1,3043	446.614,18		0,0000	0,00
ARTICULADO 20 m	120.661,48	1,7312	0,8268254	1,4314	172.714,85		0,0000	0,00
BIARTICULADO	165.101,24	1,7312	0,8860835	1,5340	253.263,27		0,0000	0,00
Total médio Custo/km médio	2.639.372,82			0,8681	2.291.175,31	0,0000000	0,0000	0,00

* parâmetros = 7(sete) casas decimais / custo/km = 4 (quatro) casas decimais / custo/mensal = 2 (duas) casas decimais

Curitiba, _____, 2009

Ass: _____

Nome, Rg

Anexo XII - Proposta Comercial - custo/km médio final - LOTE - 2

4. CUSTOS DEPENDENTES

Custo/km propostos para lubrificantes

4.2 Lubrificantes	km	Custo/km máximo	Custo mensal R\$	Custo/km proposto 4.2	Custo mensal R\$
MICRO	0,00	0,0160	0,00		0,00
MICRO ESPECIAL	258.548,22	0,0216	5.594,98		0,00
COMUM	1.154.852,00	0,0249	28.795,99		0,00
SEMI PADRON	24.233,03	0,0356	863,37		0,00
PADRON	573.560,09	0,0375	21.488,98		0,00
ARTICULADO 18 m	342.416,76	0,0522	17.864,57		0,00
ARTICULADO 20 m	120.661,48	0,0573	6.908,59		0,00
BIARTICULADO	165.101,24	0,0614	10.130,53		0,00
Total médio Custo/km médio	2.639.372,82	0,0347	91.647,01	0,0000	0,00

* parâmetros = 7(sete) casas decimais / custo/km = 4 (quatro) casas decimais / custo/mensal = 2 (duas) casas decimais

Curitiba, _____, 2009

Ass: _____

Nome, Rg

Anexo XII - Proposta Comercial - custo/km médio final - LOTE - 2

4. CUSTOS DEPENDENTES

Parâmetros e custo/km propostos para rodagem

4.3 - Rodagem	km	Preço do pneu base	Parâmetro de consumo máximo	Custo/km praticado	Custo mensal R\$	Parâmetro de consumo proposto 4.3	Custo/km proposto	Custo mensal R\$
MICRO	0,00	717,00	0,0000843	0,0604	0,00		0,0000	0,00
MICRO ESPECIAL	258.548,22	1.332,00	0,0000611	0,0814	21.052,34		0,0000	0,00
COMUM	1.154.852,00	1.332,00	0,0000795	0,1059	122.322,62		0,0000	0,00
SEMI PADRON	24.233,03	1.332,00	0,0000795	0,1059	2.566,78		0,0000	0,00
PADRON	573.560,09	1.550,00	0,0000769	0,1191	68.321,04		0,0000	0,00
ARTICULADO 18 m	342.416,76	1.550,00	0,0000913	0,1415	48.446,49		0,0000	0,00
ARTICULADO 20 m	120.661,48	1.550,00	0,0000913	0,1415	17.071,67		0,0000	0,00
BIARTICULADO	165.101,24	1.550,00	0,0001078	0,1670	27.573,97		0,0000	0,00
Total médio Custo/km médio		2.639.372,82		0,1165	307.354,91	0,0000000	0,0000	0,00

* parâmetros = 7(sete) casas decimais / custo/km = 4 (quatro) casas decimais / custo/mensal = 2 (duas) casas decimais

Curitiba, _____, 2009

Ass: _____

Nome, Rg

Anexo XII - Proposta Comercial - custo/km médio final - LOTE - 2

4. CUSTOS DEPENDENTES

Custo/km propostos para peças e acessórios e serviços de terceiros relativos à manutenção

4.4 Peças e acessórios e serviços de terceiros relativos à manutenção	km	Custo/km máximo	Custo mensal R\$	Custo/km proposto 4.4	Custo mensal R\$
MICRO	0,00	0,1476	0,00		0,00
MICRO ESPECIAL	258.548,22	0,1909	49.356,86		0,00
COMUM	1.154.852,00	0,2107	243.327,32		0,00
SEMI PADRON	24.233,03	0,2267	5.493,63		0,00
PADRON	573.560,09	0,2550	146.257,82		0,00
ARTICULADO 18 m	342.416,76	0,4369	149.601,88		0,00
ARTICULADO 20 m	120.661,48	0,4893	59.039,66		0,00
BIARTICULADO	165.101,24	0,9873	163.004,45		0,00
Total médio Custo/km médio	2.639.372,82	0,3092	816.081,62	0,0000	0,00

* parâmetros = 7(sete) casas decimais / custo/km = 4 (quatro) casas decimais / custo/mensal = 2 (duas) casas decimais

Curitiba, _____, 2009

Ass: _____

Nome, Rg

Anexo XII - Proposta Comercial - custo/km médio final - LOTE - 2

5 - CUSTOS DE PESSOAL OPERACIONAL E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS

Custo/km proposto para pessoal operacional e de administração, encargos e benefícios para tipo de veículo - Micro

MICRO		Custo máximo		Custo proposto	
Função / Item	km	Custo/km	Custo mensal R\$	Custo/km 5	Custo mensal R\$
MOTORISTAS	0,00	0,5484	0,00		0,00
COBRADORES	0,00	0,0000	0,00		0,00
PORTEIROS	0,00	0,0187	0,00		0,00
CONTROLADORES DE TRAFEGO	0,00	0,0373	0,00		0,00
PESSOAL DE MANUTENÇÃO	0,00	0,1477	0,00		0,00
PESSOAL DE LIMPEZA DOS VEÍCULOS	0,00	0,0115	0,00		0,00
SUPERVISOR - LIMPEZA DAS ESTAÇÕES TUBOS E TERMINAIS	0,00	0,0009	0,00		0,00
ZELADORES DAS EST. TUBOS	0,00	0,0161	0,00		0,00
ZELADOR DE LIMPEZA DOS TERMINAIS	0,00	0,0017	0,00		0,00
ATENDENTES - SITES	0,00	0,0000	0,00		0,00
LIMPEZA DOS TERMINAIS	0,00	0,0108	0,00		0,00
ENCARGO SOCIAIS 66,6311%	0,00	0,5284	0,00		0,00
CESTA BÁSICA	0,00	0,0588	0,00		0,00
PLANO DE SAÚDE	0,00	0,0238	0,00		0,00
SEGURO DE VIDA	0,00	0,0025	0,00		0,00
ATIVIDADE COMPLEMENTAR	0,00	0,0627	0,00		0,00
FUNDO ASSISTENCIAL	0,00	0,0191	0,00		0,00
PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO c/ encargos	0,00	0,1019	0,00		0,00
Total médio	0,00	1,5904	0,00	0,0000	0,00
Custo/km médio					

* parâmetros = 7(sete) casas decimais / custo/km = 4 (quatro) casas decimais / custo/mensal = 2 (duas) casas decimais

Curitiba, _____, 2009

Ass: _____

Nome, Rg

Anexo XII - Proposta Comercial - custo/km médio final - LOTE - 2

5 - CUSTOS DE PESSOAL OPERACIONAL E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS

Custo/km proposto para pessoal operacional e de administração, encargos e benefícios para tipo de veículo - Micro Especial

MICRO ESPECIAL		Custo máximo		Custo proposto	
Função / Item	km	Custo/km	Custo mensal R\$	Custo/km 5	Custo mensal R\$
MOTORISTAS	258.548,22	0,5484	141.792,68		0,00
COBRADORES	258.548,22	0,0000	0,00		0,00
PORTEIROS	258.548,22	0,0187	4.838,57		0,00
CONTROLADORES DE TRAFEGO	258.548,22	0,0373	9.649,12		0,00
PESSOAL DE MANUTENÇÃO	258.548,22	0,1477	38.176,40		0,00
PESSOAL DE LIMPEZA DOS VEÍCULOS	258.548,22	0,0115	2.960,71		0,00
SUPERVISOR - LIMPEZA DAS ESTAÇÕES TUBOS E TERMINAIS	258.548,22	0,0009	244,43		0,00
ZELADORES DAS EST. TUBOS	258.548,22	0,0161	4.166,61		0,00
ZELADOR DE LIMPEZA DOS TERMINAIS	258.548,22	0,0017	431,03		0,00
ATENDENTES - SITES	258.548,22	0,0000	0,00		0,00
LIMPEZA DOS TERMINAIS	258.548,22	0,0108	2.786,04		0,00
ENCARGO SOCIAIS 66,6311%	258.548,22	0,5284	136.624,14		0,00
CESTA BÁSICA	258.548,22	0,0588	15.213,93		0,00
PLANO DE SAÚDE	258.548,22	0,0238	6.147,11		0,00
SEGURO DE VIDA	258.548,22	0,0025	642,34		0,00
ATIVIDADE COMPLEMENTAR	258.548,22	0,0627	16.218,55		0,00
FUNDO ASSISTENCIAL	258.548,22	0,0191	4.950,68		0,00
PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO c/ encargos	258.548,22	0,1019	26.342,73		0,00
Total médio Custo/km médio	258.548,22	1,5904	411.185,07	0,0000	0,00

* parâmetros = 7(sete) casas decimais / custo/km = 4 (quatro) casas decimais / custo/mensal = 2 (duas) casas decimais

Curitiba, _____, 2009

Ass: _____

Nome, Rg

Anexo XII - Proposta Comercial - custo/km médio final - LOTE - 2

5 - CUSTOS DE PESSOAL OPERACIONAL E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS

Custo/km proposto para pessoal operacional e de administração, encargos e benefícios para tipo de veículo - Comum

COMUM		Custo máximo		Custo proposto	
Função / Item	km	Custo/km	Custo mensal R\$	Custo/km 5	Custo mensal R\$
MOTORISTAS	1.154.852,00	0,5484	633.342,43		0,00
COBRADORES	1.154.852,00	0,3785	437.103,63		0,00
PORTEIROS	1.154.852,00	0,0187	21.612,36		0,00
CONTROLADORES DE TRAFEGO	1.154.852,00	0,0373	43.099,54		0,00
PESSOAL DE MANUTENÇÃO	1.154.852,00	0,1477	170.521,75		0,00
PESSOAL DE LIMPEZA DOS VEÍCULOS	1.154.852,00	0,0115	13.224,56		0,00
SUPERVISOR - LIMPEZA DAS ESTAÇÕES TUBOS E TERMINAIS	1.154.852,00	0,0009	1.091,80		0,00
ZELADORES DAS EST. TUBOS	1.154.852,00	0,0161	18.610,90		0,00
ZELADOR DE LIMPEZA DOS TERMINAIS	1.154.852,00	0,0017	1.925,25		0,00
ATENDENTES - SITES	1.154.852,00	0,0230	26.547,16		0,00
LIMPEZA DOS TERMINAIS	1.154.852,00	0,0108	12.444,34		0,00
ENCARGO SOCIAIS 66,6311%	1.154.852,00	0,7959	919.191,86		0,00
CESTA BÁSICA	1.154.852,00	0,1078	124.521,11		0,00
PLANO DE SAÚDE	1.154.852,00	0,0436	50.311,94		0,00
SEGURO DE VIDA	1.154.852,00	0,0046	5.257,46		0,00
ATIVIDADE COMPLEMENTAR	1.154.852,00	0,0000	0,00		0,00
FUNDO ASSISTENCIAL	1.154.852,00	0,0287	33.173,47		0,00
PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO c/ encargos	1.154.852,00	0,1535	177.230,98		0,00
Total médio Custo/km médio	1.154.852,00	2,3286	2.689.210,54	0,0000	-

* parâmetros = 7(sete) casas decimais / custo/km = 4 (quatro) casas decimais / custo/mensal = 2 (duas) casas decimais

Curitiba, _____, 2009

Ass: _____

Nome, Rg

Anexo XII - Proposta Comercial - custo/km médio final - LOTE - 2

5 - CUSTOS DE PESSOAL OPERACIONAL E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS

Custo/km proposto para pessoal operacional e de administração, encargos e benefícios para tipo de veículo - Semi Padron

SEMI PADRON		Custo máximo		Custo proposto	
Função / Item	km	Custo/km	Custo mensal R\$	Custo/km 5	Custo mensal R\$
MOTORISTAS	24.233,03	0,5484	13.289,85		0,00
COBRADORES	24.233,03	0,3785	9.172,04		0,00
PORTEIROS	24.233,03	0,0187	453,51		0,00
CONTROLADORES DE TRAFEGO	24.233,03	0,0373	904,39		0,00
PESSOAL DE MANUTENÇÃO	24.233,03	0,1477	3.578,17		0,00
PESSOAL DE LIMPEZA DOS VEÍCULOS	24.233,03	0,0115	277,50		0,00
SUPERVISOR - LIMPEZA DAS ESTAÇÕES TUBOS E TERMINAIS	24.233,03	0,0009	22,91		0,00
ZELADORES DAS EST. TUBOS	24.233,03	0,0161	390,52		0,00
ZELADOR DE LIMPEZA DOS TERMINAIS	24.233,03	0,0017	40,40		0,00
ATENDENTES - SITES	24.233,03	0,0000	0,00		0,00
LIMPEZA DOS TERMINAIS	24.233,03	0,0108	261,13		0,00
ENCARGO SOCIAIS 66,6311%	24.233,03	0,7806	18.916,84		0,00
CESTA BÁSICA	24.233,03	0,1048	2.540,42		0,00
PLANO DE SAÚDE	24.233,03	0,0424	1.026,44		0,00
SEGURO DE VIDA	24.233,03	0,0044	107,26		0,00
ATIVIDADE COMPLEMENTAR	24.233,03	0,0000	0,00		0,00
FUNDO ASSISTENCIAL	24.233,03	0,0281	680,73		0,00
PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO c/ encargos	24.233,03	0,1505	3.647,39		0,00
Total médio Custo/km médio	24.233,03	2,2824	55.309,50	0,0000	-

* parâmetros = 7(sete) casas decimais / custo/km = 4 (quatro) casas decimais / custo/mensal = 2 (duas) casas decimais

Curitiba, _____, 2009

Ass: _____

Nome, Rg

Anexo XII - Proposta Comercial - custo/km médio final - LOTE - 2

5 - CUSTOS DE PESSOAL OPERACIONAL E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS

Custo/km proposto para pessoal operacional e de administração, encargos e benefícios para tipo de veículo - Padron

PADRON		Custo máximo		Custo proposto	
Função / Item	km	Custo/km	Custo mensal R\$	Custo/km 5	Custo mensal R\$
MOTORISTAS	573.560,09	0,5484	314.551,08		0,00
COBRADORES	573.560,09	0,3785	217.088,59		0,00
PORTEIROS	573.560,09	0,0187	10.733,83		0,00
CONTROLADORES DE TRAFEGO	573.560,09	0,0373	21.405,49		0,00
PESSOAL DE MANUTENÇÃO	573.560,09	0,1477	84.690,05		0,00
PESSOAL DE LIMPEZA DOS VEÍCULOS	573.560,09	0,0115	6.568,01		0,00
SUPERVISOR - LIMPEZA DAS ESTAÇÕES TUBOS E TERMINAIS	573.560,09	0,0009	542,24		0,00
ZELADORES DAS EST. TUBOS	573.560,09	0,0161	9.243,15		0,00
ZELADOR DE LIMPEZA DOS TERMINAIS	573.560,09	0,0017	956,18		0,00
ATENDENTES - SITES	573.560,09	0,0000	0,00		0,00
LIMPEZA DOS TERMINAIS	573.560,09	0,0108	6.180,51		0,00
ENCARGO SOCIAIS 66,6311%	573.560,09	0,7806	447.733,80		0,00
CESTA BÁSICA	573.560,09	0,1048	60.128,08		0,00
PLANO DE SAÚDE	573.560,09	0,0424	24.294,34		0,00
SEGURO DE VIDA	573.560,09	0,0044	2.538,69		0,00
ATIVIDADE COMPLEMENTAR	573.560,09	0,0000	0,00		0,00
FUNDO ASSISTENCIAL	573.560,09	0,0281	16.111,93		0,00
PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO c/ encargos	573.560,09	0,1505	86.328,31		0,00
Total médio Custo/km médio	573.560,09	2,2824	1.309.094,28	0,0000	-

* parâmetros = 7(sete) casas decimais / custo/km = 4 (quatro) casas decimais / custo/mensal = 2 (duas) casas decimais

Curitiba, _____, 2009

Ass: _____

Nome, Rg

Anexo XII - Proposta Comercial - custo/km médio final - LOTE - 2

5 - CUSTOS DE PESSOAL OPERACIONAL E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS

Custo/km proposto para pessoal operacional e de administração, encargos e benefícios para tipo de veículo - Articulado18m

ARTICULADO 18 m		Custo máximo		Custo proposto	
Função / Item	km	Custo/km	Custo mensal R\$	Custo/km 5	Custo mensal R\$
MOTORISTAS	342.416,76	0,5484	187.787,75		0,00
COBRADORES	342.416,76	0,3785	129.602,42		0,00
PORTEIROS	342.416,76	0,0187	6.408,12		0,00
CONTROLADORES DE TRAFEGO	342.416,76	0,0373	12.779,13		0,00
PESSOAL DE MANUTENÇÃO	342.416,76	0,1477	50.560,16		0,00
PESSOAL DE LIMPEZA DOS VEÍCULOS	342.416,76	0,0115	3.921,12		0,00
SUPERVISOR - LIMPEZA DAS ESTAÇÕES TUBOS E TERMINAIS	342.416,76	0,0009	323,72		0,00
ZELADORES DAS EST. TUBOS	342.416,76	0,0161	5.518,18		0,00
ZELADOR DE LIMPEZA DOS TERMINAIS	342.416,76	0,0017	570,84		0,00
ATENDENTES - SITES	342.416,76	0,0000	0,00		0,00
LIMPEZA DOS TERMINAIS	342.416,76	0,0108	3.689,78		0,00
ENCARGO SOCIAIS 66,6311%	342.416,76	0,7806	267.298,16		0,00
CESTA BÁSICA	342.416,76	0,1048	35.896,61		0,00
PLANO DE SAÚDE	342.416,76	0,0424	14.503,78		0,00
SEGURO DE VIDA	342.416,76	0,0044	1.515,61		0,00
ATIVIDADE COMPLEMENTAR	342.416,76	0,0000	0,00		0,00
FUNDO ASSISTENCIAL	342.416,76	0,0281	9.618,86		0,00
PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO c/ encargos	342.416,76	0,1505	51.538,21		0,00
Total médio Custo/km médio	342.416,76	2,2824	781.532,45	0,0000	-

* parâmetros = 7(sete) casas decimais / custo/km = 4 (quatro) casas decimais / custo/mensal = 2 (duas) casas decimais

Curitiba, _____, 2009

Ass: _____

Nome, Rg

Anexo XII - Proposta Comercial - custo/km médio final - LOTE - 2

5 - CUSTOS DE PESSOAL OPERACIONAL E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS

Custo/km proposto para pessoal operacional e de administração, encargos e benefícios para tipo de veículo - Articulado20m

ARTICULADO 20 m		Custo máximo		Custo proposto	
Função / Item	km	Custo/km	Custo mensal R\$	Custo/km 5	Custo mensal R\$
MOTORISTAS	120.661,48	0,5484	66.173,01		0,00
COBRADORES	120.661,48	0,3785	45.669,55		0,00
PORTEIROS	120.661,48	0,0187	2.258,11		0,00
CONTROLADORES DE TRAFEGO	120.661,48	0,0373	4.503,13		0,00
PESSOAL DE MANUTENÇÃO	120.661,48	0,1477	17.816,49		0,00
PESSOAL DE LIMPEZA DOS VEÍCULOS	120.661,48	0,0115	1.381,73		0,00
SUPERVISOR - LIMPEZA DAS ESTAÇÕES TUBOS E TERMINAIS	120.661,48	0,0009	114,07		0,00
ZELADORES DAS EST. TUBOS	120.661,48	0,0161	1.944,51		0,00
ZELADOR DE LIMPEZA DOS TERMINAIS	120.661,48	0,0017	201,15		0,00
ATENDENTES - SITES	120.661,48	0,0000	0,00		0,00
LIMPEZA DOS TERMINAIS	120.661,48	0,0108	1.300,21		0,00
ENCARGO SOCIAIS 66,6311%	120.661,48	0,7806	94.191,04		0,00
CESTA BÁSICA	120.661,48	0,1048	12.649,32		0,00
PLANO DE SAÚDE	120.661,48	0,0424	5.110,87		0,00
SEGURO DE VIDA	120.661,48	0,0044	534,07		0,00
ATIVIDADE COMPLEMENTAR	120.661,48	0,0000	0,00		0,00
FUNDO ASSISTENCIAL	120.661,48	0,0281	3.389,51		0,00
PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO c/ encargos	120.661,48	0,1505	18.161,13		0,00
Total médio Custo/km médio	120.661,48	2,2824	275.397,90	0,0000	-

* parâmetros = 7(sete) casas decimais / custo/km = 4 (quatro) casas decimais / custo/mensal = 2 (duas) casas decimais

Curitiba, _____, 2009

Ass: _____

Nome, Rg

Anexo XII - Proposta Comercial - custo/km médio final - LOTE - 2

5 - CUSTOS DE PESSOAL OPERACIONAL E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS

Custo/km proposto para pessoal operacional e de administração, encargos e benefícios para tipo de veículo - Biarticulado

BIARTICULADO		Custo máximo		Custo proposto	
Função / Item	km	Custo/km	Custo mensal R\$	Custo/km 5	Custo mensal R\$
MOTORISTAS	165.101,24	0,5484	90.544,61		0,00
COBRADORES	165.101,24	0,3785	62.489,70		0,00
PORTEIROS	165.101,24	0,0187	3.089,77		0,00
CONTROLADORES DE TRAFEGO	165.101,24	0,0373	6.161,64		0,00
PESSOAL DE MANUTENÇÃO	165.101,24	0,1477	24.378,32		0,00
PESSOAL DE LIMPEZA DOS VEÍCULOS	165.101,24	0,0115	1.890,62		0,00
SUPERVISOR - LIMPEZA DAS ESTAÇÕES TUBOS E TERMINAIS	165.101,24	0,0009	156,09		0,00
ZELADORES DAS EST. TUBOS	165.101,24	0,0161	2.660,67		0,00
ZELADOR DE LIMPEZA DOS TERMINAIS	165.101,24	0,0017	275,24		0,00
ATENDENTES - SITES	165.101,24	0,0000	0,00		0,00
LIMPEZA DOS TERMINAIS	165.101,24	0,0108	1.779,08		0,00
ENCARGO SOCIAIS 66,6311%	165.101,24	0,7806	128.881,71		0,00
CESTA BÁSICA	165.101,24	0,1048	17.308,07		0,00
PLANO DE SAÚDE	165.101,24	0,0424	6.993,21		0,00
SEGURO DE VIDA	165.101,24	0,0044	730,77		0,00
ATIVIDADE COMPLEMENTAR	165.101,24	0,0000	0,00		0,00
FUNDO ASSISTENCIAL	165.101,24	0,0281	4.637,88		0,00
PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO c/ encargos	165.101,24	0,1505	24.849,90		0,00
Total médio Custo/km médio	165.101,24	2,2824	376.827,28	0,0000	-

* parâmetros = 7(sete) casas decimais / custo/km = 4 (quatro) casas decimais / custo/mensal = 2 (duas) casas decimais

Curitiba, _____, 2009

Ass: _____

Nome, Rg

Anexo XII - Proposta Comercial - custo/km médio final - LOTE - 2

6 - CUSTOS ADMINISTRATIVOS

Custo/km propostos para despesas administrativa

6.1.1 - Despesas administrativas	km	Despesas administrativas custo/km Máximo	Custo mensal R\$	Custo/km proposto 6.1.1	Custo mensal R\$
MICRO	0,00	0,0878	0,00		0,00
MICRO ESPECIAL	258.548,22	0,0878	22.690,79		0,00
COMUM	1.154.852,00	0,1322	152.660,81		0,00
SEMI PADRON	24.233,03	0,1296	3.141,74		0,00
PADRON	573.560,09	0,1296	74.360,34		0,00
ARTICULADO 18 m	342.416,76	0,1296	44.393,31		0,00
ARTICULADO 20 m	120.661,48	0,1296	15.643,40		0,00
BIARTICULADO	165.101,24	0,1296	21.404,88		0,00
Total médio Custo/km médio	2.639.372,82	0,1267	334.295,27	0,0000	0,00

* parâmetros = 7(sete) casas decimais / custo/km = 4 (quatro) casas decimais / custo/mensal = 2 (duas) casas decimais

Curitiba, _____, 2009

Ass: _____

Nome, Rg

Anexo XII - Proposta Comercial - custo/km médio final - LOTE - 2

6 - CUSTOS ADMINISTRATIVOS

Custo/km propostos para outros custos administrativos de ordem operacional

6.1.2 - Outros custos administrativos de ordem operacional	km	Custo/km máximo	Custo mensal R\$	Custo/km proposto 6.1.2	Custo mensal R\$
MICRO	0,00	0,1337	0,00		0,00
MICRO ESPECIAL	258.548,22	0,1337	34.566,01		0,00
COMUM	1.154.852,00	0,1337	154.395,28		0,00
SEMI PADRON	24.233,03	0,1337	3.239,78		0,00
PADRON	573.560,09	0,1337	76.680,80		0,00
ARTICULADO 18 m	342.416,76	0,1337	45.778,62		0,00
ARTICULADO 20 m	120.661,48	0,1337	16.131,56		0,00
BIARTICULADO	165.101,24	0,1337	22.072,83		0,00
Total médio Custo/km médio	2.639.372,82	0,1337	352.864,88	0,0000	0,00

* parâmetros = 7(sete) casas decimais / custo/km = 4 (quatro) casas decimais / custo/mensal = 2 (duas) casas decimais

Curitiba, _____, 2009

Ass: _____

Nome, Rg

Anexo XII - Proposta Comercial - custo/km médio final - LOTE - 2

7 - CUSTOS DE AMORTIZAÇÃO

Custo/km propostos para amortização de veículos

7.1 - Custo de amortização de veículos	km	Custo/km máximo	Custo mensal R\$	Custo/km proposto 7.1	Custo mensal R\$
MICRO	0,00	0,0000	0,00		0,00
MICRO ESPECIAL	258.548,22	0,2328	60.191,99		0,00
COMUM	1.154.852,00	0,2674	308.843,69		0,00
SEMI PADRON	24.233,03	0,2996	7.259,10		0,00
PADRON	573.560,09	0,4132	237.012,87		0,00
ARTICULADO 18 m	342.416,76	0,6685	228.912,73		0,00
ARTICULADO 20 m	120.661,48	0,6787	81.892,13		0,00
BIARTICULADO	165.101,24	1,5316	252.864,67		0,00
Total médio Custo/km médio	2.639.372,82	0,4459	1.176.977,18	0,0000	0,00

* parâmetros = 7(sete) casas decimais / custo/km = 4 (quatro) casas decimais / custo/mensal = 2 (duas) casas decimais

Curitiba, _____, 2009

Ass: _____

Nome, Rg

Anexo XII - Proposta Comercial - custo/km médio final - LOTE - 2

7 - CUSTOS DE AMORTIZAÇÃO

Custo/km propostos para amortização de instalações, edificações e equipamentos

7.2 Instalações, edificações e equipamentos	km	Custo/km máximo	Custo mensal R\$	Custo/km proposto 7.2	Custo mensal R\$
MICRO	0,00	0,0000	0,00		0,00
MICRO ESPECIAL	258.548,22	0,0147	3.812,71		0,00
COMUM	1.154.852,00	0,0169	19.562,96		0,00
SEMI PADRON	24.233,03	0,0190	459,81		0,00
PADRON	573.560,09	0,0262	15.012,99		0,00
ARTICULADO 18 m	342.416,76	0,0423	14.499,91		0,00
ARTICULADO 20 m	120.661,48	0,0430	5.187,26		0,00
BIARTICULADO	165.101,24	0,0970	16.017,10		0,00
Total médio Custo/km médio	2.639.372,82	0,0282	74.552,74	0,0000	0,00

* parâmetros = 7(sete) casas decimais / custo/km = 4 (quatro) casas decimais / custo/mensal = 2 (duas) casas decimais

Curitiba, _____, 2009

Ass: _____

Nome, Rg

Anexo XII - Proposta Comercial - custo/km médio final - LOTE - 2

8 - CUSTOS DA RENTABILIDADE JUSTA

Custo/km propostos para rentabilidade justa de veículos

8. Custo da rentabilidade justa - veículos	km	Custo/km máximo	Custo mensal R\$	Custo/km proposto 8.1	Custo mensal R\$
MICRO	0,00	0,0000	0,00		0,00
MICRO ESPECIAL	258.548,22	0,2553	66.007,36		0,00
COMUM	1.154.852,00	0,2868	331.184,07		0,00
SEMI PADRON	24.233,03	0,3160	7.657,12		0,00
PADRON	573.560,09	0,4193	240.506,19		0,00
ARTICULADO 18 m	342.416,76	0,6514	223.051,54		0,00
ARTICULADO 20 m	120.661,48	0,6607	79.715,16		0,00
BIARTICULADO	165.101,24	1,3627	224.986,35		0,00
Total médio Custo/km médio	2.639.372,82	0,4445	1.173.107,79	0,0000	0,00

* parâmetros = 7(sete) casas decimais / custo/km = 4 (quatro) casas decimais / custo/mensal = 2 (duas) casas decimais

Curitiba, _____, 2009

Ass: _____

Nome, Rg

Anexo XII - Proposta Comercial - custo/km médio final - LOTE - 2

8 - CUSTOS DA RENTABILIDADE JUSTA

Custo/km propostos para rentabilidade justa de instalações, edificações, equipamentos e almoxarifado

Rentabilidade justa em instalações, edificações, equipamentos e almoxarifado	km	Custo/km máximo	Custo mensal R\$	Custo/km proposto 8.2	Custo mensal R\$
MICRO	0,00	0,0000	0,00		0,00
MICRO ESPECIAL	258.548,22	0,0784	20.277,19		0,00
COMUM	1.154.852,00	0,0881	101.738,53		0,00
SEMI PADRON	24.233,03	0,0971	2.352,23		0,00
PADRON	573.560,09	0,1288	73.882,63		0,00
ARTICULADO 18 m	342.416,76	0,2001	68.520,68		0,00
ARTICULADO 20 m	120.661,48	0,2030	24.488,25		0,00
BIARTICULADO	165.101,24	0,4186	69.115,13		0,00
Total médio Custo/km médio	2.639.372,82	0,1365	360.374,64	0,0000	0,00

* parâmetros = 7(sete) casas decimais / custo/km = 4 (quatro) casas decimais / custo/mensal = 2 (duas) casas decimais

Curitiba, _____, 2009

Ass: _____

Nome, Rg

COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROPOSTOS POR TIPO DE VEÍCULO

1	QUILOMETRAGEM	0,00	258.548,22	1.154.852,00	24.233,03	573.560,09	342.416,76	120.661,48	165.101,24	2.639.372,82	
	ITENS DO CÁLCULO	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	SEMI PADRON	PADRON	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	Custo/km médio proposto	Peso
4	CUSTOS DEPENDENTES										
4.1	COMBUSTÍVEL										
4.2	LUBRIFICANTES										
4.3	RODAGEM										
4.4	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção										
5	PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS										
5.1 / 5.2	PESSOAL OPERACIONAL C/ ENCARGOS SOCIAIS										
5.3	BENEFÍCIOS										
5.3.1	CESTA BÁSICA										
5.3.2	PLANO DE SAÚDE										
5.3.3	SEGURO DE VIDA										
5.4	ATIVIDADE COMPLEMENTAR										
5.5	FUNDO ASSISTENCIAL										
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO C/ ENCARGOS SOCIAIS										
6	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO										
6.1.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS										
6.1.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional										
7	AMORTIZAÇÃO										
7.1	VEÍCULOS										
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS										
8	RENTABILIDADE JUSTA										
8.1	VEÍCULOS										
8.2	INSTALAÇÕES, EQUIPAMENTOS E ALMOX.										
9	IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.										
	BASE PARA TRIBUTOS										
9.1	TRIBUTOS FEDERAIS										
9.1.1	PIS										
9.1.2	COFINS										
9.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS										
9.2.1	ISS										
9.2.2	TAXA DE GERENCIAMENTO										
	CUSTO km TOTAL										

ORÇAMENTO DO CUSTO MENSAL PROPOSTO POR TIPO DE VEÍCULO

1	QUILOMETRAGEM	0,00	258.548,22	1.154.852,00	24.233,03	573.560,09	342.416,76	120.661,48	165.101,24	2.639.372,82	
	ITENS DO CÁLCULO	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	SEMI PADRON	PADRON	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	Custo Mensal proposto	PESO
4	CUSTOS DEPENDENTES										
4.1	COMBUSTÍVEL										
4.2	LUBRIFICANTES										
4.3	RODAGEM										
4.4	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção										
5	PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS										
5.1 / 5.2	PESSOAL OPERACIONAL C/ ENCARGOS SOCIAIS										
5.3	BENEFÍCIOS										
5.3.1	CESTA BÁSICA										
5.3.2	PLANO DE SAÚDE										
5.3.3	SEGURO DE VIDA										
5.4	ATIVIDADE COMPLEMENTAR										
5.5	FUNDO ASSISTENCIAL										
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO C/ ENCARGOS SOCIAIS										
6	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO										
6.2.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS										
6.2.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional										
7	AMORTIZAÇÃO										
7.1	VEÍCULOS										
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS										
8	RENTABILIDADE JUSTA										
8.1	VEÍCULOS										
8.2	INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX.										
9	IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.										
	BASE PARA TRIBUTOS										
9.1	TRIBUTOS FEDERAIS										
9.1.1	PIS										
9.1.2	COFINS										
9.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS										
9.2.1	ISS										
9.2.2	TAXA DE GERENCIAMENTO										
	CUSTO km TOTAL										

RESUMO DOS custo/km DA PROPOSTA COMERCIAL

4.1 - Combustível	Custo/km Máximo	0,0000%	-	
		Custo/km Proposto - 4.1	Variação	Diferença
MICRO	0,3994	0,0000	0,0000%	0,0000
MICRO ESPECIAL	0,5410	0,0000	0,0000%	0,0000
COMUM	0,6234	0,0000	0,0000%	0,0000
SEMI PADRON	0,8907	0,0000	0,0000%	0,0000
PADRON	0,9366	0,0000	0,0000%	0,0000
ARTICULADO 18 m	1,3043	0,0000	0,0000%	0,0000
ARTICULADO 20 m	1,4314	0,0000	0,0000%	0,0000
BIARTICULADO	1,5340	0,0000	0,0000%	0,0000

4.2 - Lubrificantes	Custo/km Máximo	Custo/km Proposto - 4.2	Variação	Diferença
MICRO	0,0160	0,0000	0,0000%	0,0000
MICRO ESPECIAL	0,0216	0,0000	0,0000%	0,0000
COMUM	0,0249	0,0000	0,0000%	0,0000
SEMI PADRON	0,0356	0,0000	0,0000%	0,0000
PADRON	0,0375	0,0000	0,0000%	0,0000
ARTICULADO 18 m	0,0522	0,0000	0,0000%	0,0000
ARTICULADO 20 m	0,0573	0,0000	0,0000%	0,0000
BIARTICULADO	0,0614	0,0000	0,0000%	0,0000

4.3 - Rodagem	Custo/km Máximo	Custo/km Proposto - 4.3	Variação	Diferença
MICRO	0,0604	0,0000	0,0000%	0,0000
MICRO ESPECIAL	0,0814	0,0000	0,0000%	0,0000
COMUM	0,1059	0,0000	0,0000%	0,0000
SEMI PADRON	0,1059	0,0000	0,0000%	0,0000
PADRON	0,1191	0,0000	0,0000%	0,0000
ARTICULADO 18 m	0,1415	0,0000	0,0000%	0,0000
ARTICULADO 20 m	0,1415	0,0000	0,0000%	0,0000
BIARTICULADO	0,1670	0,0000	0,0000%	0,0000

4.4 - Peças e Acessórios e serviços de terceiros relativos à manutenção	Custo/km Máximo	Custo/km Proposto - 4.4	Variação	Diferença
MICRO	0,1476	0,0000	0,0000%	0,0000
MICRO ESPECIAL	0,1909	0,0000	0,0000%	0,0000
COMUM	0,2107	0,0000	0,0000%	0,0000
SEMI PADRON	0,2267	0,0000	0,0000%	0,0000
PADRON	0,2550	0,0000	0,0000%	0,0000
ARTICULADO 18 m	0,4369	0,0000	0,0000%	0,0000
ARTICULADO 20 m	0,4893	0,0000	0,0000%	0,0000
BIARTICULADO	0,9873	0,0000	0,0000%	0,0000

RESUMO DOS custo/km DA PROPOSTA COMERCIAL

5.1 - Pessoal Operacional	Custo/km Máximo	0,0000%	-	
		Custo/km Proposto - 5.1	Variação	Diferença
MICRO	0,7931	0,0000	0,0000%	0,0000
MICRO ESPECIAL	0,7931	0,0000	0,0000%	0,0000
COMUM	1,1945	0,0000	0,0000%	0,0000
SEMI PADRON	1,1716	0,0000	0,0000%	0,0000
PADRON	1,1716	0,0000	0,0000%	0,0000
ARTICULADO 18 m	1,1716	0,0000	0,0000%	0,0000
ARTICULADO 20 m	1,1716	0,0000	0,0000%	0,0000
BIARTICULADO	1,1716	0,0000	0,0000%	0,0000

5.2 - Encargos Sociais	Custo/km Máximo	Custo/km Proposto - 5.2	-	
			Variação	Diferença
MICRO	0,5284	0,0000	0,0000%	0,0000
MICRO ESPECIAL	0,5284	0,0000	0,0000%	0,0000
COMUM	0,7959	0,0000	0,0000%	0,0000
SEMI PADRON	0,7806	0,0000	0,0000%	0,0000
PADRON	0,7806	0,0000	0,0000%	0,0000
ARTICULADO 18 m	0,7806	0,0000	0,0000%	0,0000
ARTICULADO 20 m	0,7806	0,0000	0,0000%	0,0000
BIARTICULADO	0,7806	0,0000	0,0000%	0,0000

5.3.1 - Cesta Básica	Custo/km Máximo	Custo/km Proposto - 5.3.1	-	
			Variação	Diferença
MICRO	0,0588	0,0000	0,0000%	0,0000
MICRO ESPECIAL	0,0588	0,0000	0,0000%	0,0000
COMUM	0,1078	0,0000	0,0000%	0,0000
SEMI PADRON	0,1048	0,0000	0,0000%	0,0000
PADRON	0,1048	0,0000	0,0000%	0,0000
ARTICULADO 18 m	0,1048	0,0000	0,0000%	0,0000
ARTICULADO 20 m	0,1048	0,0000	0,0000%	0,0000
BIARTICULADO	0,1048	0,0000	0,0000%	0,0000

5.3.2 - Plano de Saúde	Custo/km Máximo	Custo/km Proposto - 5.3.2	-	
			Variação	Diferença
MICRO	0,0238	0,0000	0,0000%	0,0000
MICRO ESPECIAL	0,0238	0,0000	0,0000%	0,0000
COMUM	0,0436	0,0000	0,0000%	0,0000
SEMI PADRON	0,0424	0,0000	0,0000%	0,0000
PADRON	0,0424	0,0000	0,0000%	0,0000
ARTICULADO 18 m	0,0424	0,0000	0,0000%	0,0000
ARTICULADO 20 m	0,0424	0,0000	0,0000%	0,0000
BIARTICULADO	0,0424	0,0000	0,0000%	0,0000

RESUMO DOS custo/km DA PROPOSTA COMERCIAL

5.3.3 - Seguro de vida	Custo/km Máximo	0,0000%	-	
		Custo/km Proposto - 5.3.3	Variação	Diferença
MICRO	0,0025	0,0000	0,0000%	0,0000
MICRO ESPECIAL	0,0025	0,0000	0,0000%	0,0000
COMUM	0,0046	0,0000	0,0000%	0,0000
SEMI PADRON	0,0044	0,0000	0,0000%	0,0000
PADRON	0,0044	0,0000	0,0000%	0,0000
ARTICULADO 18 m	0,0044	0,0000	0,0000%	0,0000
ARTICULADO 20 m	0,0044	0,0000	0,0000%	0,0000
BIARTICULADO	0,0044	0,0000	0,0000%	0,0000

5.4 - Atividade Complementar	Custo/km Máximo	Custo/km Proposto - 5.4	Variação	Diferença
MICRO	0,0627	0,0000	0,0000%	0,0000
MICRO ESPECIAL	0,0627	0,0000	0,0000%	0,0000
COMUM	0,0000	0,0000	0,0000%	0,0000
SEMI PADRON	0,0000	0,0000	0,0000%	0,0000
PADRON	0,0000	0,0000	0,0000%	0,0000
ARTICULADO 18 m	0,0000	0,0000	0,0000%	0,0000
ARTICULADO 20 m	0,0000	0,0000	0,0000%	0,0000
BIARTICULADO	0,0000	0,0000	0,0000%	0,0000

5.5 - Fundo Assistencial	Custo/km Máximo	Custo/km Proposto - 5.5	Variação	Diferença
MICRO	0,0191	0,0000	0,0000%	0,0000
MICRO ESPECIAL	0,0191	0,0000	0,0000%	0,0000
COMUM	0,0287	0,0000	0,0000%	0,0000
SEMI PADRON	0,0281	0,0000	0,0000%	0,0000
PADRON	0,0281	0,0000	0,0000%	0,0000
ARTICULADO 18 m	0,0281	0,0000	0,0000%	0,0000
ARTICULADO 20 m	0,0281	0,0000	0,0000%	0,0000
BIARTICULADO	0,0281	0,0000	0,0000%	0,0000

5.6 - Pessoal Administrativo c/ encargos	Custo/km Máximo	Custo/km Proposto - 5.6	Variação	Diferença
MICRO	0,1019	0,0000	0,0000%	0,0000
MICRO ESPECIAL	0,1019	0,0000	0,0000%	0,0000
COMUM	0,1535	0,0000	0,0000%	0,0000
SEMI PADRON	0,1505	0,0000	0,0000%	0,0000
PADRON	0,1505	0,0000	0,0000%	0,0000
ARTICULADO 18 m	0,1505	0,0000	0,0000%	0,0000
ARTICULADO 20 m	0,1505	0,0000	0,0000%	0,0000
BIARTICULADO	0,1505	0,0000	0,0000%	0,0000

RESUMO DOS custo/km DA PROPOSTA COMERCIAL

0,0000%

-

6.1.1 Despesas Administrativas	Custo/km Máximo	Custo/km Proposto - 6.1.1	Variação	Diferença
MICRO	0,0878	0,0000	0,0000%	0,0000
MICRO ESPECIAL	0,0878	0,0000	0,0000%	0,0000
COMUM	0,1322	0,0000	0,0000%	0,0000
SEMI PADRON	0,1296	0,0000	0,0000%	0,0000
PADRON	0,1296	0,0000	0,0000%	0,0000
ARTICULADO 18 m	0,1296	0,0000	0,0000%	0,0000
ARTICULADO 20 m	0,1296	0,0000	0,0000%	0,0000
BIARTICULADO	0,1296	0,0000	0,0000%	0,0000

6.1.2 Outros custos Administrativos de ordem operacional	Custo/km Máximo	Custo/km Proposto - 6.1.2	Variação	Diferença
MICRO	0,1337	0,0000	0,0000%	0,0000
MICRO ESPECIAL	0,1337	0,0000	0,0000%	0,0000
COMUM	0,1337	0,0000	0,0000%	0,0000
SEMI PADRON	0,1337	0,0000	0,0000%	0,0000
PADRON	0,1337	0,0000	0,0000%	0,0000
ARTICULADO 18 m	0,1337	0,0000	0,0000%	0,0000
ARTICULADO 20 m	0,1337	0,0000	0,0000%	0,0000
BIARTICULADO	0,1337	0,0000	0,0000%	0,0000

7.1 - Amortização- Veículos	Custo/km Máximo	Custo/km Proposto - 7.1	Variação	Diferença
MICRO	0,0000	0,0000	0,0000%	0,0000
MICRO ESPECIAL	0,2328	0,0000	0,0000%	0,0000
COMUM	0,2674	0,0000	0,0000%	0,0000
SEMI PADRON	0,2996	0,0000	0,0000%	0,0000
PADRON	0,4132	0,0000	0,0000%	0,0000
ARTICULADO 18 m	0,6685	0,0000	0,0000%	0,0000
ARTICULADO 20 m	0,6787	0,0000	0,0000%	0,0000
BIARTICULADO	1,5316	0,0000	0,0000%	0,0000

7.2 - Amortização- Instalações, edificações e Equipamentos	Custo/km Máximo	Custo / km Proposto - 7.2	Variação	Diferença
MICRO	0,0000	0,0000	0,0000%	0,0000
MICRO ESPECIAL	0,0147	0,0000	0,0000%	0,0000
COMUM	0,0169	0,0000	0,0000%	0,0000
SEMI PADRON	0,0190	0,0000	0,0000%	0,0000
PADRON	0,0262	0,0000	0,0000%	0,0000
ARTICULADO 18 m	0,0423	0,0000	0,0000%	0,0000
ARTICULADO 20 m	0,0430	0,0000	0,0000%	0,0000
BIARTICULADO	0,0970	0,0000	0,0000%	0,0000

RESUMO DOS custo/km DA PROPOSTA COMERCIAL

8.1 - Rentabilidade- Veículos	Custo/km Máximo	0,0000%	-	
		Custo / km Proposto - 8.1	Variação	Diferença
MICRO	0,0000	0,0000	0,0000%	0,0000
MICRO ESPECIAL	0,2553	0,0000	0,0000%	0,0000
COMUM	0,2868	0,0000	0,0000%	0,0000
SEMI PADRON	0,3160	0,0000	0,0000%	0,0000
PADRON	0,4193	0,0000	0,0000%	0,0000
ARTICULADO 18 m	0,6514	0,0000	0,0000%	0,0000
ARTICULADO 20 m	0,6607	0,0000	0,0000%	0,0000
BIARTICULADO	1,3627	0,0000	0,0000%	0,0000

8.2 - Rentabilidade - Instalações, Edificações Equipamentos e Almoxarifado	Custo/km Máximo	Custo / km Proposto - 8.2	Variação	Diferença
MICRO	0,0000	0,0000	0,0000%	0,0000
MICRO ESPECIAL	0,0784	0,0000	0,0000%	0,0000
COMUM	0,0881	0,0000	0,0000%	0,0000
SEMI PADRON	0,0971	0,0000	0,0000%	0,0000
PADRON	0,1288	0,0000	0,0000%	0,0000
ARTICULADO 18 m	0,2001	0,0000	0,0000%	0,0000
ARTICULADO 20 m	0,2030	0,0000	0,0000%	0,0000
BIARTICULADO	0,4186	0,0000	0,0000%	0,0000

5 - CUSTOS DE PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS

Indicação do valor proposto para pessoal de operação e de administração com encargos e benefícios por tipo de ônibus

Quilometragem	-	258.548,22	1.154.852,00	24.233,03	573.560,09	342.416,76	120.661,48	165.101,24	2.639.372,82
Função / Item	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	SEMI PADRON	PADRON	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	Média
MOTORISTAS									
COBRADORES									
PORTEIROS									
CONTROLADORES DE TRAFEGO									
PESSOAL DE MANUTENÇÃO									
PESSOAL DE LIMPEZA DOS VEÍCULOS									
SUPERVISOR - LIMPEZA DAS ESTAÇÕES TUBOS E TERMINAIS									
ZELADORES DAS EST. TUBOS									
ZELADOR DE LIMPEZA DOS TERMINAIS									
ATENDENTES - SITES									
LIMPEZA DOS TERMINAIS									
ENCARGO SOCIAIS									
PESSOAL OPERACIONAL COM ENCARGOS	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	-
CESTA BÁSICA									
PLANO DE SAÚDE									
SEGURO DE PESSOAL									
ATIVIDADE COMPLEMENTAR									
FUNDO ASSISTENCIAL									
PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO COM ENCARGOS									
TOTAL	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	-

5 - CUSTOS DE PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS

Indicação do custo/km máximo para pessoal operação e de administração com encargos e benefícios por tipo de veículo

Quilometragem	-	258.548,22	1.154.852,00	24.233,03	573.560,09	342.416,76	120.661,48	165.101,24	2.639.372,82
Função / Item	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	SEMI PADRON	PADRON	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	Média
MOTORISTAS	0,5484	0,5484	0,5484	0,5484	0,5484	0,5484	0,5484	0,5484	0,5484
COBRADORES	-	-	0,3785	0,3785	0,3785	0,3785	0,3785	0,3785	0,3414
PORTEIROS	0,0187	0,0187	0,0187	0,0187	0,0187	0,0187	0,0187	0,0187	0,0187
CONTROLADORES DE TRAFEGO	0,0373	0,0373	0,0373	0,0373	0,0373	0,0373	0,0373	0,0373	0,0373
PESSOAL DE MANUTENÇÃO	0,1477	0,1477	0,1477	0,1477	0,1477	0,1477	0,1477	0,1477	0,1477
PESSOAL DE LIMPEZA DOS VEÍCULOS	0,0115	0,0115	0,0115	0,0115	0,0115	0,0115	0,0115	0,0115	0,0115
SUPERVISOR - LIMPEZA DAS ESTAÇÕES TUBOS E TERMINAIS	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009
ZELADORES DAS EST. TUBOS	0,0161	0,0161	0,0161	0,0161	0,0161	0,0161	0,0161	0,0161	0,0161
ZELADOR DE LIMPEZA DOS TERMINAIS	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017
ATENDENTES - SITES	-	-	0,0230	-	-	-	-	-	0,0101
LIMPEZA DOS TERMINAIS	0,0108	0,0108	0,0108	0,0108	0,0108	0,0108	0,0108	0,0108	0,0108
ENCARGO SOCIAIS	0,5284	0,5284	0,7959	0,7806	0,7806	0,7806	0,7806	0,7806	0,7626
PESSOAL OPERACIONAL COM ENCARGOS	1,3215	1,3215	1,9905	1,9522	1,9522	1,9522	1,9522	1,9522	1,9072
CESTA BÁSICA	0,0588	0,0588	0,1078	0,1048	0,1048	0,1048	0,1048	0,1048	0,1016
PLANO DE SAÚDE	0,0238	0,0238	0,0436	0,0424	0,0424	0,0424	0,0424	0,0424	0,0411
SEGURO DE PESSOAL	0,0025	0,0025	0,0046	0,0044	0,0044	0,0044	0,0044	0,0044	0,0043
ATIVIDADE COMPLEMENTAR	0,0627	0,0627	-	-	-	-	-	-	0,0061
FUNDO ASSISTENCIAL	0,0191	0,0191	0,0287	0,0281	0,0281	0,0281	0,0281	0,0281	0,0275
PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO COM ENCARGOS	0,1019	0,1019	0,1535	0,1505	0,1505	0,1505	0,1505	0,1505	0,1470
TOTAL	1,5904	1,5904	2,3286	2,2824	2,2824	2,2824	2,2824	2,2824	

COMPOSIÇÃO DOS CUSTOS/km MÁXIMOS POR TIPO DE VEÍCULO

1	QUILOMETRAGEM	0,00	258.548,22	1.154.852,00	24.233,03	573.560,09	342.416,76	120.661,48	165.101,24	2.639.372,82	
	ITENS DO CÁLCULO	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	SEMI PADRON	PADRON	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	Total sistema Máximo	Peso
4	CUSTOS DEPENDENTES	0,0000	0,8350	0,9649	1,2589	1,3482	1,9349	2,1194	2,7497	1,3284	24,6328%
4.1	COMBUSTÍVEL	0,0000	0,5410	0,6234	0,8907	0,9366	1,3043	1,4314	1,5340	0,8681	16,0974%
4.2	LUBRIFICANTES	0,0000	0,0216	0,0249	0,0356	0,0375	0,0522	0,0573	0,0614	0,0347	0,6435%
4.3	RODAGEM	0,0000	0,0814	0,1059	0,1059	0,1191	0,1415	0,1415	0,1670	0,1164	2,1584%
4.4	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,0000	0,1909	0,2107	0,2267	0,2550	0,4369	0,4893	0,9873	0,3092	5,7336%
5	PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	0,0000	1,5904	2,3286	2,2824	2,2824	2,2824	2,2824	2,2824	2,2348	41,4404%
5.1 / 5.2	PESSOAL OPERACIONAL C/ ENCARGOS SOCIAIS	0,0000	1,3215	1,9905	1,9522	1,9522	1,9522	1,9522	1,9522	1,9072	35,3657%
5.3	BENEFÍCIOS	0,0000	0,0851	0,1559	0,1516	0,1516	0,1516	0,1516	0,1516	0,1470	2,7259%
5.3.1	CESTA BÁSICA	0,0000	0,0588	0,1078	0,1048	0,1048	0,1048	0,1048	0,1048	0,1016	1,8840%
5.3.2	PLANO DE SAÚDE	0,0000	0,0238	0,0436	0,0424	0,0424	0,0424	0,0424	0,0424	0,0411	0,7621%
5.3.3	SEGURO DE VIDA	0,0000	0,0025	0,0046	0,0044	0,0044	0,0044	0,0044	0,0044	0,0043	0,0797%
5.4	ATIVIDADE COMPLEMENTAR	0,0000	0,0627	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0061	0,1131%
5.5	FUNDO ASSISTENCIAL	0,0000	0,0191	0,0287	0,0281	0,0281	0,0281	0,0281	0,0281	0,0275	0,5099%
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO C/ ENCARGOS SOCIAIS	0,0000	0,1019	0,1535	0,1505	0,1505	0,1505	0,1505	0,1505	0,1470	2,7259%
6	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,2215	0,2659	0,2633	0,2633	0,2633	0,2633	0,2633	0,2603	4,8268%
6.1.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,0000	0,0878	0,1322	0,1296	0,1296	0,1296	0,1296	0,1296	0,1267	2,3494%
6.1.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,0000	0,1337	0,1337	0,1337	0,1337	0,1337	0,1337	0,1337	0,1337	2,4792%
7	AMORTIZAÇÃO	0,0000	0,2476	0,2844	0,3185	0,4394	0,7109	0,7217	1,6286	0,4742	8,7932%
7.1	VEÍCULOS	0,0000	0,2328	0,2674	0,2996	0,4132	0,6685	0,6787	1,5316	0,4459	8,2684%
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0000	0,0147	0,0169	0,0190	0,0262	0,0423	0,0430	0,0970	0,0282	0,5229%
8	RENTABILIDADE JUSTA	0,0000	0,3337	0,3749	0,4130	0,5481	0,8515	0,8636	1,7813	0,5810	10,7736%
8.1	VEÍCULOS	0,0000	0,2553	0,2868	0,3160	0,4193	0,6514	0,6607	1,3627	0,4445	8,2425%
8.2	INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX.	0,0000	0,0784	0,0881	0,0971	0,1288	0,2001	0,2030	0,4186	0,1365	2,5312%
9	IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,0000	0,4151	0,4744	0,4934	0,5141	0,5837	0,5961	0,7431	0,5140	9,5312%
	BASE PARA TRIBUTOS	0,0000	3,2281	4,2187	4,5363	4,8815	6,0430	6,2505	8,7053	4,8788	90,4688%
9.1	TRIBUTOS FEDERAIS	0,0000	0,1249	0,1632	0,1755	0,1888	0,2338	0,2418	0,3368	0,1887	3,4991%
9.1.1	PIS	0,0000	0,0222	0,0291	0,0313	0,0336	0,0416	0,0431	0,0600	0,0336	0,6231%
9.1.2	COFINS	0,0000	0,1026	0,1341	0,1442	0,1552	0,1921	0,1987	0,2768	0,1551	2,8761%
9.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,0000	0,2902	0,3112	0,3180	0,3253	0,3499	0,3543	0,4063	0,3252	6,0303%
9.2.1	ISS	0,0000	0,0684	0,0894	0,0962	0,1035	0,1281	0,1325	0,1845	0,1034	1,9177%
9.2.2	TAXA DE GERENCIAMENTO	0,0000	0,2218	0,2218	0,2218	0,2218	0,2218	0,2218	0,2218	0,2218	4,1129%
	CUSTO km TOTAL	0,0000	3,6432	4,6931	5,0297	5,3956	6,6267	6,8466	9,4484	5,3928	100,0000%

ORÇAMENTO DOS CUSTOS MÁXIMOS MENSAL POR TIPO DE VEÍCULO

1	QUILOMETRAGEM	0,00	258.548,22	1.154.852,00	24.233,03	573.560,09	342.416,76	120.661,48	165.101,24	2.639.372,82	
2	PASSEIRO	0	651.668	2.910.791	61.079	1.445.651	863.057	304.126	416.136	6.652.508	
3	IPK									2,5205	
	ITENS DO CÁLCULO	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	SEMI PADRON	PADRON	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	Total sistema praticado	PESO
4	CUSTOS DEPENDENTES	0,00	215.878,77	1.114.345,56	30.508,14	773.292,27	662.527,12	255.734,77	453.972,22	3.506.258,85	24,6338%
4.1	COMBUSTÍVEL	0,00	139.874,59	719.899,63	21.584,36	537.224,43	446.614,18	172.714,85	253.263,27	2.291.175,31	16,0970%
4.2	LUBRIFICANTES	0,00	5.594,98	28.795,99	863,37	21.488,98	17.864,57	6.908,59	10.130,53	91.647,01	0,6439%
4.3	RODAGEM	0,00	21.052,34	122.322,62	2.566,78	68.321,04	48.446,49	17.071,67	27.573,97	307.354,91	2,1594%
4.4	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,00	49.356,86	243.327,32	5.493,63	146.257,82	149.601,88	59.039,66	163.004,45	816.081,62	5,7335%
5	PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	0,00	411.185,08	2.689.210,54	55.309,49	1.309.094,29	781.532,46	275.397,91	376.827,28	5.898.557,05	41,4413%
5.1 / 5.2	PESSOAL OPERACIONAL C/ ENCARGOS SOCIAIS	0,00	341.669,74	2.298.715,58	47.307,25	1.119.692,94	668.459,39	235.553,01	322.307,45	5.033.705,36	35,3651%
5.3	BENEFÍCIOS	0,00	22.003,38	180.090,51	3.674,12	86.961,11	51.916,00	18.294,26	25.032,05	387.971,43	2,7258%
5.3.1	CESTA BÁSICA	0,00	15.213,93	124.521,11	2.540,42	60.128,08	35.896,61	12.649,32	17.308,07	268.257,54	1,8847%
5.3.2	PLANO DE SAÚDE	0,00	6.147,11	50.311,94	1.026,44	24.294,34	14.503,78	5.110,87	6.993,21	108.387,69	0,7615%
5.3.3	SEGURO DE VIDA	0,00	642,34	5.257,46	107,26	2.538,69	1.515,61	534,07	730,77	11.326,20	0,0796%
5.4	ATIVIDADE COMPLEMENTAR	0,00	16.218,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16.218,55	0,1139%
5.5	FUNDO ASSISTENCIAL	0,00	4.950,68	33.173,47	680,73	16.111,93	9.618,86	3.389,51	4.637,88	72.563,06	0,5098%
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO C/ ENCARGOS SOCIAIS	0,00	26.342,73	177.230,98	3.647,39	86.328,31	51.538,21	18.161,13	24.849,90	388.098,65	2,7267%
6	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,00	57.256,80	307.056,09	6.381,52	151.041,14	90.171,93	31.774,96	43.477,71	687.160,15	4,8278%
6.2.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,00	22.690,79	152.660,81	3.141,74	74.360,34	44.393,31	15.643,40	21.404,88	334.295,27	2,3486%
6.2.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,00	34.566,01	154.395,28	3.239,78	76.680,80	45.778,62	16.131,56	22.072,83	352.864,88	2,4791%
7	AMORTIZAÇÃO	0,00	64.004,70	328.406,65	7.718,91	252.025,86	243.412,64	87.079,39	268.881,77	1.251.529,92	8,7928%
7.1	VEÍCULOS	0,00	60.191,99	308.843,69	7.259,10	237.012,87	228.912,73	81.892,13	252.864,67	1.176.977,18	8,2690%
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,00	3.812,71	19.562,96	459,81	15.012,99	14.499,91	5.187,26	16.017,10	74.552,74	0,5238%
8	RENTABILIDADE JUSTA	0,00	86.284,55	432.922,60	10.009,35	314.388,82	291.572,22	104.203,41	294.101,48	1.533.482,43	10,7737%
8.1	VEÍCULOS	0,00	66.007,36	331.184,07	7.657,12	240.506,19	223.051,54	79.715,16	224.986,35	1.173.107,79	8,2419%
8.2	INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX.	0,00	20.277,19	101.738,53	2.352,23	73.882,63	68.520,68	24.488,25	69.115,13	360.374,64	2,5319%
9	IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,00	107.326,09	547.898,12	11.957,78	294.881,40	199.860,76	71.926,59	122.688,04	1.356.538,78	9,5306%
	BASE PARA TRIBUTOS	0,00	834.609,90	4.871.941,44	109.927,41	2.799.842,38	2.069.216,37	754.190,44	1.437.260,46	12.876.988,40	90,4694%
9.1	TRIBUTOS FEDERAIS	0,00	32.287,51	188.474,68	4.252,63	108.313,98	80.049,17	29.176,42	55.601,50	498.155,89	3,4999%
9.1.1	PIS	0,00	5.749,83	33.563,98	757,32	19.288,79	14.255,33	5.195,80	9.901,64	88.712,69	0,6233%
9.1.2	COFINS	0,00	26.537,68	154.910,70	3.495,31	89.025,19	65.793,84	23.980,62	45.699,86	409.443,20	2,8766%
9.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,00	75.038,58	359.423,44	7.705,15	186.567,42	119.811,59	42.750,17	67.086,54	858.382,89	6,0307%
9.2.1	ISS	0,00	17.691,78	103.273,80	2.330,20	59.350,13	43.862,56	15.987,08	30.466,57	272.962,12	1,9177%
9.2.2	TAXA DE GERENCIAMENTO	0,00	57.346,80	256.149,64	5.374,95	127.217,29	75.949,03	26.763,09	36.619,97	585.420,77	4,1130%
	CUSTO km TOTAL	0,00	941.935,99	5.419.839,56	121.885,19	3.094.723,78	2.269.077,13	826.117,03	1.559.948,50	14.233.527,18	100,0000%

DIFERENÇA ENTRE O ORÇAMENTO DOS CUSTOS MÁXIMOS MENSAL E CUSTO PROPOSTOS MENSAL

1	QUILOMETRAGEM	Custo mensal máximo R\$		Custo mensal mproposto R\$		Diferença	
		Total sistema praticado	PESO	Total sistema proposto	PESO	desconto	PESO
4	CUSTOS DEPENDENTES	3.506.258,85	24,6338%	0,00	0,0000%	0,00	0,0000%
4.1	COMBUSTÍVEL	2.291.175,31	16,0970%	0,00	0,0000%	0,00	0,0000%
4.2	LUBRIFICANTES	91.647,01	0,6439%	0,00	0,0000%	0,00	0,0000%
4.3	RODAGEM	307.354,91	2,1594%	0,00	0,0000%	0,00	0,0000%
4.4	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	816.081,62	5,7335%	0,00	0,0000%	0,00	0,0000%
5	PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	5.898.557,05	41,4413%	0,00	0,0000%	0,00	0,0000%
5.1 / 5.2	PESSOAL OPERACIONAL C/ ENCARGOS SOCIAIS	5.033.705,36	35,3651%	0,00	0,0000%	0,00	0,0000%
5.3	BENEFÍCIOS	387.971,43	2,7258%	0,00	0,0000%	0,00	0,0000%
5.3.1	CESTA BÁSICA	268.257,54	1,8847%	0,00	0,0000%	0,00	0,0000%
5.3.2	PLANO DE SAÚDE	108.387,69	0,7615%	0,00	0,0000%	0,00	0,0000%
5.3.3	SEGURO DE VIDA	11.326,20	0,0796%	0,00	0,0000%	0,00	0,0000%
5.4	ATIVIDADE COMPLEMENTAR	16.218,55	0,1139%	0,00	0,0000%	0,00	0,0000%
5.5	FUNDO ASSISTENCIAL	72.563,06	0,5098%	0,00	0,0000%	0,00	0,0000%
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO C/ ENCARGOS SOCIAIS	388.098,65	2,7267%	0,00	0,0000%	0,00	0,0000%
6	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	687.160,15	4,8278%	0,00	0,0000%	0,00	0,0000%
6.2.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	334.295,27	2,3486%	0,00	0,0000%	0,00	0,0000%
6.2.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	352.864,88	2,4791%	0,00	0,0000%	0,00	0,0000%
7	AMORTIZAÇÃO	1.251.529,92	8,7928%	0,00	0,0000%	0,00	0,0000%
7.1	VEÍCULOS	1.176.977,18	8,2690%	0,00	0,0000%	0,00	0,0000%
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	74.552,74	0,5238%	0,00	0,0000%	0,00	0,0000%
8	RENTABILIDADE JUSTA	1.533.482,43	10,7737%	0,00	0,0000%	0,00	0,0000%
8.1	VEÍCULOS	1.173.107,79	8,2419%	0,00	0,0000%	0,00	0,0000%
8.2	INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX.	360.374,64	2,5319%	0,00	0,0000%	0,00	0,0000%
9	IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	1.356.538,78	9,5306%	0,00	0,0000%	0,00	0,0000%
	BASE PARA TRIBUTOS	12.876.988,40	90,4694%	0,00	0,0000%	0,00	0,0000%
9.1	TRIBUTOS FEDERAIS	498.155,89	3,4999%	0,00	0,0000%	0,00	0,0000%
9.1.1	PIS	88.712,69	0,6233%	0,00	0,0000%	0,00	0,0000%
9.1.2	COFINS	409.443,20	2,8766%	0,00	0,0000%	0,00	0,0000%
9.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS	858.382,89	6,0307%	0,00	0,0000%	0,00	0,0000%
9.2.1	ISS	272.962,12	1,9177%	0,00	0,0000%	0,00	0,0000%
9.2.2	TAXA DE GERENCIAMENTO	585.420,77	4,1130%	0,00	0,0000%	0,00	0,0000%
	CUSTO km TOTAL	14.233.527,18	100,0000%	0,00	0,0000%	0,00	0,0000%