



JUNTADA DA PROPOSTA PREÇOS

Junto aos autos do **PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 064.2023**, que trata da **CONTRATAÇÃO DE SERVIÇO DE TRANSPORTE ESCOLAR DOS ALUNOS DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DE ENSINO, COM COMBUSTÍVEL, MANUTENÇÃO E CONDUTOR DO VEÍCULO SOB A RESPONSABILIDADE DA CONTRATADA, CONFORME ROTAS GEORREFERENCIADAS COM QUANTIDADE DE KM POR ROTA E POR TIPO DE VEÍCULO, PARA ATENDER AS DEMANDAS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE. (AMPLA PARTICIPAÇÃO)**, as PROPOSTA DE PREÇOS da licitante **CARIRI EDIFICACOES, SERVICOS E CONDUCOES LTDA / 39.420.606/0001-11**.

São Gonçalo do Amarante/CE, 29 de Janeiro de 2024.



Neerimas da Mota Sales

Pregoeiro do Município de São Gonçalo do Amarante /CE



Ao (A)

Comissão de Pregões da Prefeitura Municipal de São Gonçalo do Amarante- CE

Att. Sr (a). Pregoeiro (a)

PREGÃO ELETRÔNICO Nº: 064.2023REP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇO DE TRANSPORTE ESCOLAR DOS ALUNOS DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DE ENSINO, COM COMBUSTÍVEL, MANUTENÇÃO E CONDUTOR DO VEÍCULO SOB RESPONSABILIDADE DA CONTRATADA, CONFORME ROTAS GEORREFERENCIADAS COM QUANTIDADE DE KM POR ROTA E POR TIPO DE VEÍCULO, PARA ATENDER AS DEMANDAS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE. (AMPLA PARTICIPAÇÃO).

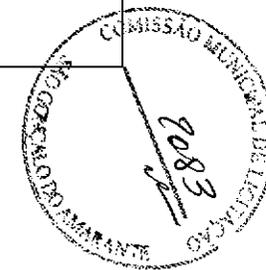


Apresentamos a Vossas Senhorias nossa proposta de preços, conforme planilha abaixo:

ROTAS ESCOLARES - LOTE 1 SERTÃO																						
Nº ROTA	ITINERÁRIO	TURNO	DISTRITO	TURNO			DESTINO	VEÍCULO	Km Manhã	Km Tarde	Km Noite	Km Carróçal	Km Calçamento	Km Asfalto	KM DIÁRIO REAL	KM ANUAL	LATITUDE INICIAL	LONGITUDE INICIAL	LATITUDE FINAL	LONGITUDE FINAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
				M	T	N																
1	LAGOA NOVA, BAIXA GRANDE 1, ASSENTAMENTO, CANTO ESCURO, BAIXA GRANDE 2, AROEIRAS, GANGORRA, SALGADO DOS MORRERIAS,	M/T	SEDE	4	4	0	E.E.M WALCAN TARA ÂLCANTARA E.E.M. ADELINO ÂLCANTARA FILHO E.E.E.P WALTER RAMOS DE ARAUJO	ÔNIBUS	173,6	173,6	0	165,2	25,2	156,8	347,2	69440	3554171	39234474	3601886	38963369	R\$ 7,75	R\$ 538160,00

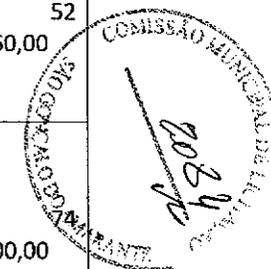


3	MELANCIA DOS PEQUENINOS, MELANCIA S DOS FERREIRAS, MELANCIA S DOS TABOSAS, MELANCIA S DO JOSÉ, RIACHO DOS GOMES, ALTO DA BATALHA, SERROTE, RIO NOVO, VARZEA REDONDA MURIM - PARA SÃO GONÇALO	M/T	SEDE	3 5	4 2	0	E.E.M WALCANTARA ÂLCANTARA E.E.M. ADELINO ÂLCANTARA FILHO E.E.E.P WALTER RAMOS DE ARAUJO	ÔNIBUS	131	131	0	96	18	148	262	52 400	3,6538	3,2198 35	3,614 002	38,962 9	R\$ 7,75	R\$ 406 100,00
4	VOLTA REDONDA, GROSSOS ,MURIM - PARA VÁRZEA REDONDA	M/T	VÁRZEA REDONDA	4 4	4 1	0	E.E.F JOAQUIM PACHEO DE MENEZES	ÔNIBUS	18	18	0	9,2	11,2	16,4	36	7 200	3,4941 18	39,130 878	3,533 097	39,144 522	R\$ 7,75	R\$ 55 800,00



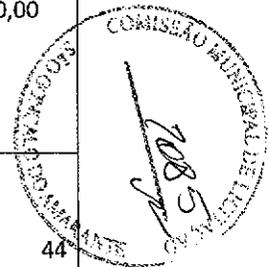


5	GROSSOS, VOLTA REDONDA, MURIM - PARA VÁRZEA REDONDA	M/T	VÁRZEA REDONDA	20	19	0	CEDI PARAISO DA CRIANÇA	MICRO	18	18	0	9,2	11,2	16,4	36	7200	3,494118	39,130878	3,533097	39,144522	R\$ 7,30	R\$ 52560,00
6	TAMANDUÁ, LAGOA DA ÉGUA - PARA VÁRZEA REDONDA	M/T	VÁRZEA REDONDA	21	26	0	E.E.F JOAQUIM PACHEO DE MENEZES	MICRO	18	18	0	33,6	0	2,4	36	7200	3,53145	39,148765	3,556012	39,130287	R\$ 7,30	R\$ 52560,00
7	TAMANDUÁ, LAGOA DA ÉGUA - PARA VÁRZEA REDONDA	M/T	VÁRZEA REDONDA	19	19	0	CEDI PARAISO DA CRIANÇA	MICRO	18	18	0	33,6	0	2,4	36	7200	3,53145	39,148765	3,556012	39,130287	R\$ 7,30	R\$ 52560,00
8	FAZENDA, TABULEIRO ALEGRE - PARA VÁRZEA REDONDA	M/T	VÁRZEA REDONDA	33	35	0	E.E.F JOAQUIM PACHEO DE MENEZES	ÔNIBUS	24	24	0	0	0	48	48	9600	3,55889	39,08162	3,532955	39,14406	R\$ 7,75	R\$ 400,00
9	FAZENDA, TABULEIRO ALEGRE - PARA VÁRZEA REDONDA	M/T	VÁRZEA REDONDA	19	18	0	CEDI PARAISO DA CRIANÇA	MICRO	24	24	0	0	0	48	48	9600	3,55889	39,08162	3,532955	39,14406	R\$ 7,30	R\$ 70080,00



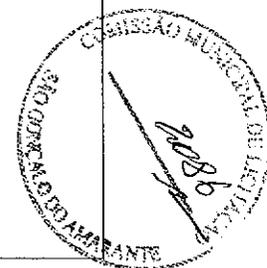


10	SERROTE, RIO NOVO, CURRAL GRANDE, ALTO BREJO - PARA VÁRZEA REDONDA	M/T	VÁRZEA REDONDA	36	34	0	E.E.F JOAQUIM PACHEO DE MENEZES	ÔNIBUS	15,2	15,2	0	29,4	1	0	30,4	6080	3,577303	39,176259	3,532925	39,144075	R\$ 7,75	R\$ 120,00	47
11	SERROTE, RIO NOVO, CURRAL GRANDE, ALTO BREJO - PARA VÁRZEA REDONDA	M/T	VÁRZEA REDONDA	18	18	0	CEDI PARAISO DA CRIANÇA	MICRO	15,2	15,2	0	29,4	1	0	30,4	6080	3,577303	39,176259	3,532925	39,144075	R\$ 7,30	R\$ 384,00	44
12	QUEIMADAS, ESPINHOS, RAPOUSA, MOCÓ DO ARAGÃO, CAIÇARA PARA CÁGADO	M/T	CÁGADO	19	20	0	CEDI MARIA ECILIA	MICRO	33	33	0	35,2	10,4	20,4	66	13200	3,523273	39,172009	3,564785	39,206533	R\$ 7,30	R\$ 360,00	96
13	VÁRZEA REDONDA, ALTO BREJO, CURRAL GRANDE, RIO NOVO -	M/T	SERROTE	22	25	0	E.E.F ESTER DE PONTES BARROS	MICRO	15,2	15,2	0	29,4	1	0	30,4	6080	3,577303	39,176259	3,532925	39,144075	R\$ 7,30	R\$ 384,00	44



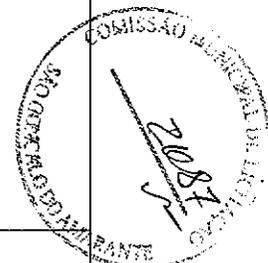


	PARA SERROTE																					
14	VÁRZEA REDONDA, ALTO BREJO, CURRAL GRANDE, RIO NOVO - PARA SERROTE	M/T	SERRO TE	3 5	4 4	0	E.E.F ESTER DE PONTES BARROS O	ÔNIB US	15,2	15, 2	0	29,4	1	0	30,4	6 080	3,5773 03	39,176 259	3,532 925	39,144 075	R\$ 7,75	R\$ 47 120,00
15	MELANCIA DOS PEQUENIN OS, MELANCIA DOS FERREIRAS, MELANCIA S DOS TABOSAS, PEDRO BARROSO, RIACHO DOS GOMES - PARA MELANCIA S DO JOSÉ	M/T	MELAN CIAS DO JOSÉ	2 5	2 6	0	CEDI JOÃO ALBERTO	ÔNIB US	55,2	55, 2	0	102, 4	8	0	110, 4	22 080	3,6283 26	39,164 815	3,603 88	3,2161 75	R\$ 7,75	R\$ 171 120,00





16	MELANCIA DOS PEQUENINOS, MELANCIA DOS FERREIRAS, MELANCIA S DOS TABOSAS, MELANCIA DO JOSÉ, PEDRO BARROSO, RIACHO DOS GOMES, ALTO DA BATALHA - PARA SERROTE	M/T	SERROTE	39	42	0	E.E.F ESTER DE PONTES BARROS O	ÔNIBUS	51,2	51,2	0	98,4	4	0	102,4	20480	3,57618	39,175795	3,653115	39,220033	R\$ 7,75	R\$ 158720,00
17	QUEIMADAS, ESPINHOS, RAPOUSA, MOCÓ DO ARAGÃO - PARA CÁGADO	M/T	CÁGADO	24	26	0	E.E.F JOÃO PINTO MEGALH AES	MICRO	29,8	29,8	0	41,6	8	10	59,6	11920	3,567363	39,194453	3,527593	39,17242	R\$ 7,30	R\$ 87016,00
18	IPIRANGA, CARAUBAS, VEREDA FUNDA, QUEIMADAS, GENIPAPO	M/T	CÁGADO	37	42	0	E.E.F JOÃO PINTO MEGALH AES	ÔNIBUS	18,6	18,6	0	26	4	7,2	37	7440	3,5898333	39,221515	35276	39,172412	R\$ 7,75	R\$ 57660,00



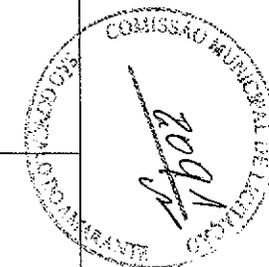


25	QUEIMADAS, VEREDAS, FUNDA, CARAUBAS, ALTOS - PARA IPIRANGA	M/T	IPIRANGA	18	19	0	CEDI SONHO DE CRIANÇA	MICRO	20	20	0	32	8	0	40	8000	3,563665	39,206145	3,587688	39,220953	R\$ 7,30	R\$ 58400,00
26	MELANCIA DOS PEQUENINOS, MELANCIA DOS FERREIRAS, MELANCIA S DOS TABOSAS, MELANCIA DO JOSÉ, PEDRO BARROSO, RIACHO DOS GOMES, ALTO DA BATALHA, SERROTE PARA VÁRZEA REDONDA.	M/T	VÁRZEA REDONDA	36	35	0	E.E.F JOAQUIM PACHEO DE MENEZES	ÔNIBUS	63,8	63,8	0	94,8	4	28,8	127,6	25520	3653115	39,220033	3,533007	39,144022	R\$ 7,75	R\$ 197780,00



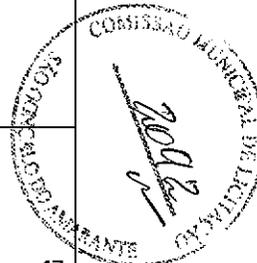


27	TAMANDUÁ, LAGOA DA ÉGUA - PARA VÁRZEA REDONDA	N	VÁRZEA REDONDA	0	0	18	E.E.F JOAQUIM PACHEO DE MENEZES	MICRO	0	0	18	16,8	0	1,2	18	3600	3,53145	39,148765	3,556012	39,10287	R\$ 7,30	R\$ 280,00	26
28	IPIRANGA, CARAUBAS, VEREDA FUNDA, QUEIMADAS, JENIPAPO, CÁGADO, CAIÇARA - PARA SALGADO DOS MOREIRAS	N	CÁGADO	0	0	17	E.E.F JOÃO MOREIRA BARROS	MICRO	0	0	30,2	14	4,2	12	30,2	6040	3,589788	39,221503	3,514538	39,216974	R\$ 7,30	R\$ 092,00	44
29	ESPINHOS, RAPOSA, MOCO DO ARAGÃO, CÁGADO, CAIÇARA - PARA SALGADO DOS MOREIRAS	N	CÁGADO	0	0	15	E.E.F JOÃO MOREIRA BARROS	MICRO	0	0	29	14,2	3	11,2	29	5800	3,55373	39,18517	3,514508	39,217015	R\$ 7,30	R\$ 340,00	42
30	SALGADO DOS MORRERIAS, CAIÇARA PARA - CÁGADO	M/T	CÁGADO	39	38	0	E.E.F JOÃO MOREIRA BARROS	ÔNIBUS	11	11	0	4,8	4,4	12,8	22	4400	3,514175	39,214197	3,527565	39,170502	R\$ 7,75	R\$ 100,00	34





31	LAGOAS NOVAS, BAIXA GRANDE 1, ASSENTAMENTO, CANTO ESCURO, BAIXA GRANDE 2 - PARA SALGADO DOS MOREIRAS	N	SALGADO DOS MOREIRAS	0	0	18	E.E.F JOÃO MOREIRA BARROS	MICRO	0	0	43	41,2	2,4	0	43,6	8720	3,514525	39,217018	3,554125	39,234478	R\$ 7,30	R\$ 656,00	63
32	GANGORRA, AROEIRA, ALTO DO BOI PARA SALGADO DOS MOREIRAS	N	SALGADO DOS MOREIRAS	0	0	14	E.E.F JOÃO MOREIRA BARROS	MICRO	0	0	32,4	29,4	3	0	32,4	6480	3,514538	39,216974	3,514532	39,21701	R\$ 7,30	R\$ 304,00	47
33	VOLTA REDONDA, GROSSOS, MURIM - PARA VÁRZEA REDONDA	N	VÁRZEA REDONDA	0	0	17	E.E.F JOAQUIM PACHECO DE MENEZES	MICRO	0	0	15,2	4,6	5,6	8,2	18	3600	3,494118	39,130878	3,533097	39,144522	R\$ 7,30	R\$ 280,00	26
34	SERROTE, RIO NOVO, CURRAL GRANDE,	N	VÁRZEA REDONDA	0	0	15	E.E.F JOAQUIM PACHECO	MICRO	15,2	15,2	0	14,7	0,5	0	15,2	3040	3,577303	39,176259	3,532925	39,144075	R\$ 7,30	R\$ 192,00	22





	ALTO BREJO - PARA VÁRZEA REDONDA						DE MENEZES															
35	FAZENDA, TABULEIRO ALEGRE - PARA VÁRZEA REDONDA	N	VÁRZEA REDONDA	0	0	1	E.E.F JOAQUIM PACHEO DE MENEZES	MICRO	0	0	24	0	0	24	24	4 800	3,5588 9	39,081 62	3,532 955	39,144 06	R\$ 7,30	R\$ 35 040,00
OBSERVAÇÃO - 20 ÔNIBUS/15 MICRO = TOTAL GERAL 35																				R\$ 3 522 392,00		

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 3.552.392,00
VALOR GLOBAL DA PROPOSTA (POR EXTENSO): Três milhões, quinhentos e cinquenta e dois mil, trezentos e noventa e dois reais
VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
PRAZO DE ENTREGA DOS PRODUTOS: de 05 (cinco) dias, contados do recebimento da ordem de compra
PRAZO DE EXECUÇÃO: CONFORME O TERMO DE REFERENCIA

Declara, sob as penas da Lei:

- Declaramos que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre a execução do fornecimento referentes a tributos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos e demais despesas que possam incidir sobre a contratação, inclusive a margem em de lucro.
- Nesta oportunidade, temos a declarar, sob as penas da Lei que tomamos pleno conhecimento do objeto desta licitação; que não possuímos nenhum fato impeditivo para participação desde certame e que nos submetemos a todas as cláusulas e condições previstas neste edital.
- Que não incide nas vedações previstas na LEI N° 14.133/2021.
- Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Carta Proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório.
- Que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados a partir da data de recebimento da ordem de serviços;
- Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Proposta de preços está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório edital.
- O licitante declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no anexo I – Projeto Básico/Termo de Referência deste Edital.





- Que o prazo de início da entrega dos equipamentos será de acordo com os termos estabelecidos no anexo I, deste edital a contar do recebimento, por parte da contratada, da ordem de serviços ou documento similar, na sede da secretaria solicitante, todos os bens serão avaliados, sob pena de devolução de não aceite, caso não atenda a descrição do termo de referência do referido edital ou de má qualidade.

RAZÃO SOCIAL: CARIRI EDIFICAÇÕES, SERVIÇOS E CONDUÇÕES LTDA
CNPJ: 39.420.606/0001-11
INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 30350 // **INSCRIÇÃO ESTADUAL:** 06.328111-2
ENDEREÇO: CEP: RUA EUCLIDES BARROSO 1602 – SANTA LUZIA – CEP 62700-000
FONE/FAX: (85) 99120 0222
EMAIL: cariritransporteseservicos@gmail.com
BANCO: Banco Do Brasil Agência N°: 1035-9 Conta Corrente N°: 44413-8

Representante Legal: Carlos Douglas Almeida Leandro, brasileiro, solteiro, empresário,
portador do CPF **038.047.463-81** e
RG **20070975064 SSP-CE** com residência e domicílio na Rua Maria Amélia Pessoa Cardoso 1606,
Bairro Riacho São Francisco, Canindé – CE.
FONE/FAX: (85) 99120 0222
EMAIL: cariritransporteseservicos@gmail.com

Canindé – CE; 29 de janeiro 2024

CARIRI EDIFICACOES, Assinado de forma digital
SERVICOS E por CARIRI EDIFICACOES,
CONDUCOES SERVICOS E CONDUCOES
LTDA:39420606000111 LTDA:39420606000111
11 Dados: 2024.01.29
15:45:47 -03'00'

CARLOS
DOUGLAS
ALMEIDA
LEANDRO:03
804746381
Assinado de forma
digital por CARLOS
DOUGLAS ALMEIDA
LEANDRO:0380474
6381
Dados: 2024.01.29
15:46:00 -03'00'

Carlos Douglas Almeida Leandro
CPF: 038.047.463-81
Sócio Proprietário





PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS							
LOTE Nº							1,00
ROTA Nº							1,00
QUILOMETRAGEM							69 440,00
VEICULO							ÔNIBUS
TURNO							
PERCENTUAL APLICADO							
REPRESENTATIVIDADE NO PREÇO							
ITEM 1. CUSTO COM RECURSOS HUMANOS							
ITEM 1.1 - PESSOA DE OPERAÇÃO							
ITEM	FUNÇÃO	QTDE.	SALARIO	ENC. SOCIAIS (70,80%)	HORAS EXTRAS	CURSO FORMAÇÃO DE CONDUTORES	VR. TOTAL
1.1.1	MOTORISTA	1	R\$ 2 400,00	R\$ 1 699,20	R\$ -	R\$ 250,00	R\$ 4 350,20
SUBTOTAL							R\$ 43 502,00
SUBTOTAL 10 MESES							R\$ 43 502,00

ITEM 2. DESPESAS COM VEÍCULO			
ITEM 2.1 - DIMENSIONAMENTO DO VEÍCULO			
ITEM	MODELO	QTDE.	VR. TOTAL
2.1.1		1	R\$ 176 500,00
SUBTOTAL			R\$ 176 500,00
ITEM 2.2 - DEPRECIÇÃO			
ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.2.1	VALOR DA DEPRECIÇÃO	1	R\$ 28 746,48
SUBTOTAL			R\$ 28 746,48
ITEM 2.3 - LICENCIAMENTO E SEGURO			
ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.3.1	SEGURO TOTAL (ATENDE AS NECESS. DA ATIVIDADE)	1	R\$ 15 885,00
2.3.2	IPVA + SEGURO OBRIGATÓRIO + LICENCIAMENTO	1	R\$ 2 500,00





2.3.3	MONITORAMENTO VEICULAR 24 HORAS	1	R\$	5 000,00
SUBTOTAL			R\$	23 385,00

ITEM 2.4 - COMBUSTÍVEIS

ITEM	TIPO DE COMBUSTÍVEL	QTDE.	TOTAL KM	DIAS LETIVOS	KM/L	LITROS	VR. LITRO	VR. TOTAL
2.4.1	DIESEL		69 440,00	200,00	3,00	23146,67	R\$ 6,90	R\$ 159 712,02
SUBTOTAL							R\$	159 712,02

ITEM 2.5 - MANUTENÇÃO, ÓLEOS E FILTROS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.5.1	OLEO DO MOTOR	4	R\$ 500,00	R\$ 2 000,00
2.5.2	FILTROS D OLEO E DE AR	4	R\$ 100,00	R\$ 400,00
2.5.3	LAVAGEM	4	R\$ 200,00	R\$ 800,00
SUBTOTAL			R\$	3 200,00

ITEM 2.6 - PNEUS E CÂMARAS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.6.1	RECAPAGENS	4	R\$ 237,50	R\$ 950,00
2.6.2	PNEUS NOVOS	4	R\$ 950,00	R\$ 3 800,00
2.6.3	CAMARA/PROTECTOR	4	R\$ 158,33	R\$ 633,33
2.6.4	OUTROS	0		R\$ -
SUBTOTAL			R\$	5 383,33

SOMA CUSTOS OPERACIONAIS	R\$	440 428,84
--------------------------	-----	------------

BDI - 22,19%	R\$	97 731,16
--------------	-----	-----------

SOMATÓRIO DE CUSTOS TOTAL COM BDI	R\$	538 160,00
-----------------------------------	-----	------------

PREÇO UNITÁRIO POR QUILOMETRO RODADO	R\$	7,75
--------------------------------------	-----	------

LOTE Nº	1,00
---------	------





	ROTA Nº	2,00					
	QUILOMETRAGEM	38 400,00					
	VEICULO	ÔNIBUS					
	TURNO						
	PERCENTUAL APLICADO						
	REPRESENTATIVIDADE NO PREÇO						
ITEM 1. CUSTO COM RECURSOS HUMANOS							
ITEM 1.1 - PESSOA DE OPERAÇÃO							
ITEM	FUNÇÃO	QTDE.	SALARIO	ENC. SOCIAIS (70,80%)	HORAS EXTRAS	CURSO FORMAÇÃO DE CONDUTORES	VR. TOTAL
1.1.1	MOTORISTA	1	R\$ 2 400,00	R\$ 1 699,20	R\$ -	R\$ 250,00	R\$ 4 350,20
SUBTOTAL							R\$ 43 502,00
SUBTOTAL 10 MESES							R\$ 43 502,00

ITEM 2. DESPESAS COM VEÍCULO

ITEM 2.1 - DIMENSIONAMENTO DO VEÍCULO

ITEM	MODELO	QTDE.	VR. TOTAL
2.1.1		1	R\$ 67 000,00
SUBTOTAL			R\$ 67 000,00

ITEM 2.2 - DEPRECIÇÃO

ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.2.1	VALOR DA DEPRECIÇÃO	1	R\$ 17 393,78
SUBTOTAL			R\$ 17 393,78

ITEM 2.3 - LICENCIAMENTO E SEGURO

ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.3.1	SEGURO TOTAL (ATENDE AS NECESS. DA ATIVIDADE)	1	R\$ 11 256,00
2.3.2	IPVA + SEGURO OBRIGATÓRIO + LICENCIAMENTO	1	R\$ 2 500,00
2.3.3	MONITORAMENTO VEICULAR 24 HORAS	1	R\$ 5 000,00
SUBTOTAL			R\$ 18 756,00

ITEM 2.4 - COMBUSTÍVEIS

ITEM	TIPO DE COMBUSTÍVEL	QTDE.	TOTAL KM	DIAS LETIVOS	KM/L	LITROS	VR. LITRO	VR. TOTAL
2.4.1	DIESEL		38 400,00	200,00	3,00	12800,00	R\$ 6,90	R\$ 88 320,00





SUBTOTAL	R\$	88 320,00
-----------------	------------	------------------

ITEM 2.5 - MANUTENÇÃO, ÓLEOS E FILTROS				
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.5.1	OLEO DO MOTOR	4	R\$ 500,00	R\$ 2 000,00
2.5.2	FILTROS D EOLEO E DE AR	4	R\$ 100,00	R\$ 400,00
2.5.3	LAVAGEM	4	R\$ 200,00	R\$ 800,00
SUBTOTAL			R\$	3 200,00

ITEM 2.6 - PNEUS E CÂMARAS				
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.6.1	RECAPAGENS	4	R\$ 237,50	R\$ 950,00
2.6.2	PNEUS NOVOS	4	R\$ 950,00	R\$ 3 800,00
2.6.3	CAMARA/PROTETOR	4	R\$ 158,33	R\$ 633,33
2.6.4	OUTROS	0		R\$ -
SUBTOTAL			R\$	5 383,33

SOMA CUSTOS OPERACIONAIS	R\$	243 555,12
---------------------------------	------------	-------------------

BDI - 22,19%	R\$	54 044,88
---------------------	------------	------------------

SOMATÓRIO DE CUSTOS TOTAL COM BDI	R\$	297 600,00
--	------------	-------------------

PREÇO UNITÁRIO POR QUILOMETRO RODADO	R\$	7,75
---	------------	-------------

LOTE Nº	1,00
ROTA Nº	3,00
QUILOMETRAGEM	52 400,00
VEICULO	ÔNIBUS
TURNO	
PERCENTUAL APLICADO	
REPRESENTATIVIDADE NO PREÇO	
ITEM 1. CUSTO COM RECURSOS HUMANOS	





ITEM 1.1 - PESSOA DE OPERAÇÃO							
ITEM	FUNÇÃO	QTDE.	SALARIO	ENC. SOCIAIS (70,80%)	HORAS EXTRAS	CURSO FORMAÇÃO DE CONDUTORES	VR. TOTAL
1.1.1	MOTORISTA	1	R\$ 2 500,00	R\$ 1 770,00	R\$ -	R\$ 250,00	R\$ 4 521,00
SUBTOTAL							R\$ 45 210,00
SUBTOTAL 10 MESES							R\$ 45 210,00

ITEM 2. DESPESAS COM VEÍCULO			
ITEM 2.1 - DIMENSIONAMENTO DO VEÍCULO			

ITEM	MODELO	QTDE.	VR. TOTAL
2.1.1		1	R\$ 105 500,00
SUBTOTAL			R\$ 105 500,00

ITEM 2.2 - DEPRECIÇÃO			
-----------------------	--	--	--

ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.2.1	VALOR DA DEPRECIÇÃO	1	R\$ 27 313,90
SUBTOTAL			R\$ 27 313,90

ITEM 2.3 - LICENCIAMENTO E SEGURO			
-----------------------------------	--	--	--

ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.3.1	SEGURO TOTAL (ATENDE AS NECESS. DA ATIVIDADE)	1	R\$ 17 724,00
2.3.2	IPVA + SEGURO OBRIGATÓRIO + LICENCIAMENTO	1	R\$ 2 500,00
2.3.3	MONITORAMENTO VEICULAR 24 HORAS	1	R\$ 5 000,00
SUBTOTAL			R\$ 25 224,00

ITEM 2.4 - COMBUSTÍVEIS								
-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

ITEM	TIPO DE COMBUSTÍVEL	QTDE.	TOTAL KM	DIAS LETIVOS	KM/L	LITROS	VR. LITRO	VR. TOTAL
2.4.1	DIESEL		52 400,00	200,00	3,00	17466,67	R\$ 6,90	R\$ 120 520,02
SUBTOTAL								R\$ 120 520,02

ITEM 2.5 - MANUTENÇÃO, ÓLEOS E FILTROS				
--	--	--	--	--

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.5.1	OLEO DO MOTOR	4	R\$ 500,00	R\$ 2 000,00





2.5.2	FILTROS D EOLEO E DE AR	4	R\$ 100,00	R\$	400,00
2.5.3	LAVAGEM	4	R\$ 200,00	R\$	800,00
SUBTOTAL				R\$	3 200,00

ITEM 2.6 - PNEUS E CÂMARAS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.		VR. TOTAL
2.6.1	RECAPAGENS	4	R\$ 237,50	R\$	950,00
2.6.2	PNEUS NOVOS	4	R\$ 950,00	R\$	3 800,00
2.6.3	CAMARA/PROTETOR	4	R\$ 158,33	R\$	633,33
2.6.4	OUTROS	0		R\$	-
SUBTOTAL				R\$	5 383,33

SOMA CUSTOS OPERACIONAIS	R\$	332 351,26
---------------------------------	------------	-------------------

BDI - 22,19%	R\$	73 748,74
---------------------	------------	------------------

SOMATÓRIO DE CUSTOS TOTAL COM BDI	R\$	406 100,00
--	------------	-------------------

PREÇO UNITÁRIO POR QUILOMETRO RODADO	R\$	7,75
---	------------	-------------



LOTE Nº	1,00
ROTA Nº	4,00
QUILOMETRAGEM	7 200,00
VEICULO	ÔNIBUS
TURNO	
PERCENTUAL APLICADO	
REPRESENTATIVIDADE NO PREÇO	

ITEM 1. CUSTO COM RECURSOS HUMANOS

ITEM 1.1 - PESSOA DE OPERAÇÃO

ITEM	FUNÇÃO	QTDE.	SALARIO	ENC. SOCIAIS (70,80%)	HORAS EXTRAS	CURSO FORMAÇÃO DE CONDUTORES	VR. TOTAL
1.1.1	MOTORISTA	1	R\$ 1 220,00	R\$ 863,76	R\$ -	R\$ 250,00	R\$ 2 334,76



SUBTOTAL	R\$	23 347,60
SUBTOTAL 10 MESES	R\$	23 347,60

ITEM 2. DESPESAS COM VEÍCULO

ITEM 2.1 - DIMENSIONAMENTO DO VEÍCULO

ITEM	MODELO	QTDE.	VR. TOTAL
2.1.1		1	R\$ 2 050,00
SUBTOTAL			R\$ 2 050,00

ITEM 2.2 - DEPRECIÇÃO

ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.2.1	VALOR DA DEPRECIÇÃO	1	R\$ 303,70
SUBTOTAL			R\$ 303,70

ITEM 2.3 - LICENCIAMENTO E SEGURO

ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.3.1	SEGURO TOTAL (ATENDE AS NECESS. DA ATIVIDADE)	1	R\$ 59,45
2.3.2	IPVA + SEGURO OBRIGATÓRIO + LICENCIAMENTO	1	R\$ 800,00
2.3.3	MONITORAMENTO VEICULAR 24 HORAS	1	R\$ 400,00
SUBTOTAL			R\$ 1 259,45

ITEM 2.4 - COMBUSTÍVEIS

ITEM	TIPO DE COMBUSTÍVEL	QTDE.	TOTAL KM	DIAS LETIVOS	KM/L	LITROS	VR. LITRO	VR. TOTAL
2.4.1	DIESEL		200,00 ⁷	200,00	3,00	2400,00	R\$ 6,90	R\$ 16 560,00
SUBTOTAL								R\$ 16 560,00

ITEM 2.5 - MANUTENÇÃO, ÓLEOS E FILTROS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.5.1	OLEO DO MOTOR	1	R\$ 500,00	R\$ 500,00
2.5.2	FILTROS D OLEO E DE AR	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00
2.5.3	LAVAGEM	1	R\$ 200,00	R\$ 200,00
SUBTOTAL			R\$	800,00

ITEM 2.6 - PNEUS E CÂMARAS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
------	-----------	-------	-----------	-----------





2.6.1	RECAPAGENS	1	R\$ 237,50	R\$	237,50
2.6.2	PNEUS NOVOS	1	R\$ 950,00	R\$	950,00
2.6.3	CAMARA/PROTETOR	1	R\$ 158,33	R\$	158,33
2.6.4	OUTROS	0		R\$	-
SUBTOTAL				R\$	1 345,83

SOMA CUSTOS OPERACIONAIS	R\$	45 666,58
---------------------------------	------------	------------------

BDI - 22,19%	R\$	10 133,42
---------------------	------------	------------------

SOMATÓRIO DE CUSTOS TOTAL COM BDI	R\$	55 800,00
--	------------	------------------

PREÇO UNITÁRIO POR QUILOMETRO RODADO	R\$	7,75
---	------------	-------------

		LOTE Nº	1,00				
		ROTA Nº	5,00				
		QUILOMETRAGEM	7 200,00				
		VEICULO	MICROÔNIBUS				
		TURNO					
		PERCENTUAL APLICADO					
		REPRESENTATIVIDADE NO PREÇO					
ITEM 1. CUSTO COM RECURSOS HUMANOS							
ITEM 1.1 - PESSOA DE OPERAÇÃO							
ITEM	FUNÇÃO	QTDE.	SALARIO	ENC. SOCIAIS (70,80%)	HORAS EXTRAS	CURSO FORMAÇÃO DE CONDUTORES	VR. TOTAL
1.1.1	MOTORISTA	1	R\$ 1 230,00	R\$ 870,84	R\$ -	R\$ 250,00	R\$ 2 351,84
SUBTOTAL							R\$ 23 518,40
SUBTOTAL 10 MESES							R\$ 23 518,40

ITEM 2. DESPESAS COM VEÍCULO

ITEM 2.1 - DIMENSIONAMENTO DO VEÍCULO

ITEM	MODELO	QTDE.	VR. TOTAL
------	--------	-------	-----------





2.1.1		1	R\$	5 900,00
SUBTOTAL			R\$	5 900,00

ITEM 2.2 - DEPRECIÇÃO

ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.2.1	VALOR DA DEPRECIÇÃO	1	R\$ 267,55
SUBTOTAL			R\$ 267,55

ITEM 2.3 - LICENCIAMENTO E SEGURO

ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.3.1	SEGURO TOTAL (ATENDE AS NECESS. DA ATIVIDADE)	1	R\$ 47,20
2.3.2	IPVA + SEGURO OBRIGATÓRIO + LICENCIAMENTO	1	R\$ 800,00
2.3.3	MONITORAMENTO VEICULAR 24 HORAS	1	R\$ 400,00
SUBTOTAL			R\$ 1 247,20

ITEM 2.4 - COMBUSTÍVEIS

ITEM	TIPO DE COMBUSTÍVEL	QTDE.	TOTAL KM	DIAS LETIVOS	KM/L	LITROS	VR. LITRO	VR. TOTAL
2.4.1	DIESEL		200,00 ⁷	200,00	5,00	1440,00	R\$ 6,90	R\$ 9 936,00
SUBTOTAL								R\$ 9 936,00

ITEM 2.5 - MANUTENÇÃO, ÓLEOS E FILTROS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.5.1	OLEO DO MOTOR	1	R\$ 500,00	R\$ 500,00
2.5.2	FILTROS D OLEO E DE AR	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00
2.5.3	LAVAGEM	1	R\$ 200,00	R\$ 200,00
SUBTOTAL			R\$	800,00

ITEM 2.6 - PNEUS E CÂMARAS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.6.1	RECAPAGENS	1	R\$ 237,50	R\$ 237,50
2.6.2	PNEUS NOVOS	1	R\$ 950,00	R\$ 950,00
2.6.3	CÂMARA/PROTETOR	1	R\$ 158,33	R\$ 158,33
2.6.4	OUTROS	0		R\$ -





SUBTOTAL	R\$	1 345,83
SOMA CUSTOS OPERACIONAIS	R\$	43 014,98
BDI - 22,19%	R\$	9 545,02
SOMATÓRIO DE CUSTOS TOTAL COM BDI	R\$	52 560,00
PREÇO UNITÁRIO POR QUILOMETRO RODADO	R\$	7,30

LOTENº	1,00
ROTA Nº	6,00
QUILOMETRAGEM	7 200,00
VEICULO	MICROÔNIBUS
TURNO	
PERCENTUAL APLICADO	
REPRESENTATIVIDADE NO PREÇO	

ITEM 1. CUSTO COM RECURSOS HUMANOS

ITEM 1.1 - PESSOA DE OPERAÇÃO

ITEM	FUNÇÃO	QTDE.	SALARIO	ENC. SOCIAIS (70,80%)	HORAS EXTRAS	CURSO FORMAÇÃO DE CONDUTORES	VR. TOTAL
1.1.1	MOTORISTA	1	R\$ 1 230,00	R\$ 870,84	R\$ -	R\$ 250,00	R\$ 2 351,84
SUBTOTAL							R\$ 23 518,40
SUBTOTAL 10 MESES							R\$ 23 518,40

ITEM 2. DESPESAS COM VEÍCULO

ITEM 2.1 - DIMENSIONAMENTO DO VEÍCULO

ITEM	MODELO	QTDE.	VR. TOTAL
2.1.1		1	R\$ 5 900,00
SUBTOTAL			R\$ 5 900,00

ITEM 2.2 - DEPRECIÇÃO

ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
------	---------------------	-------	-----------





2.2.1	VALOR DA DEPRECIÇÃO	1	R\$	267,55
SUBTOTAL			R\$	267,55

ITEM 2.3 - LICENCIAMENTO E SEGURO

ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.3.1	SEGURO TOTAL (ATENDE AS NECESS. DA ATIVIDADE)	1	R\$ 47,20
2.3.2	IPVA + SEGURO OBRIGATÓRIO + LICENCIAMENTO	1	R\$ 800,00
2.3.3	MONITORAMENTO VEICULAR 24 HORAS	1	R\$ 400,00
SUBTOTAL			R\$ 1 247,20

ITEM 2.4 - COMBUSTÍVEIS

ITEM	TIPO DE COMBUSTÍVEL	QTDE.	TOTAL KM	DIAS LETIVOS	KM/L	LITROS	VR. LITRO	VR. TOTAL
2.4.1	DIESEL	7	200,00	200,00	5,00	1440,00	R\$ 6,90	R\$ 9 936,00
SUBTOTAL								R\$ 9 936,00

ITEM 2.5 - MANUTENÇÃO, ÓLEOS E FILTROS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.5.1	OLEO DO MOTOR	1	R\$ 500,00	R\$ 500,00
2.5.2	FILTROS D OLEO E DE AR	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00
2.5.3	LAVAGEM	1	R\$ 200,00	R\$ 200,00
SUBTOTAL				R\$ 800,00

ITEM 2.6 - PNEUS E CÂMARAS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.6.1	RECAPAGENS	1	R\$ 237,50	R\$ 237,50
2.6.2	PNEUS NOVOS	1	R\$ 950,00	R\$ 950,00
2.6.3	CÂMARA/PROTETOR	1	R\$ 158,33	R\$ 158,33
2.6.4	OUTROS	0		R\$ -
SUBTOTAL				R\$ 1 345,83

SOMA CUSTOS OPERACIONAIS			R\$	43 014,98
--------------------------	--	--	-----	-----------

BDI - 22,19%			R\$	9 545,02
--------------	--	--	-----	----------





SOMATÓRIO DE CUSTOS TOTAL COM BDI	R\$	52 560,00
-----------------------------------	-----	-----------

PREÇO UNITÁRIO POR QUILOMETRO RODADO	R\$	7,30
--------------------------------------	-----	------

LOTE Nº	1,00						
ROTA Nº	7,00						
QUILOMETRAGEM	7 200,00						
VEICULO	MICROÔNIBUS						
TURNO							
PERCENTUAL APLICADO							
REPRESENTATIVIDADE NO PREÇO							
ITEM 1. CUSTO COM RECURSOS HUMANOS							
ITEM 1.1 - PESSOA DE OPERAÇÃO							
ITEM	FUNÇÃO	QTDE.	SALARIO	ENC. SOCIAIS (70,80%)	HORAS EXTRAS	CURSO FORMAÇÃO DE CONDUTORES	VR. TOTAL
1.1.1	MOTORISTA	1	R\$ 1 230,00	R\$ 870,84	R\$ -	R\$ 250,00	R\$ 2 351,84
SUBTOTAL							R\$ 23 518,40
SUBTOTAL 10 MESES							R\$ 23 518,40

ITEM 2. DESPESAS COM VEÍCULO			
ITEM 2.1 - DIMENSIONAMENTO DO VEÍCULO			
ITEM	MODELO	QTDE.	VR. TOTAL
2.1.1		1	R\$ 5 900,00
SUBTOTAL			R\$ 5 900,00
ITEM 2.2 - DEPRECIÇÃO			
ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.2.1	VALOR DA DEPRECIÇÃO	1	R\$ 267,55
SUBTOTAL			R\$ 267,55
ITEM 2.3 - LICENCIAMENTO E SEGURO			
ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.3.1	SEGURO TOTAL (ATENDE AS NECESS. DA ATIVIDADE)	1	R\$ 47,20
2.3.2	IPVA + SEGURO OBRIGATÓRIO + LICENCIAMENTO	1	R\$ 800,00





2.3.3	MONITORAMENTO VEICULAR 24 HORAS	1	R\$	400,00
SUBTOTAL			R\$	1 247,20

ITEM 2.4 - COMBUSTÍVEIS

ITEM	TIPO DE COMBUSTÍVEL	QTDE.	TOTAL KM	DIAS LETIVOS	KM/L	LITROS	VR. LITRO	VR. TOTAL
2.4.1	DIESEL		7 200,00	200,00	5,00	1440,00	R\$ 6,90	R\$ 9 936,00
SUBTOTAL							R\$	9 936,00

ITEM 2.5 - MANUTENÇÃO, ÓLEOS E FILTROS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.5.1	OLEO DO MOTOR	1	R\$ 500,00	R\$ 500,00
2.5.2	FILTROS D OLEO E DE AR	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00
2.5.3	LAVAGEM	1	R\$ 200,00	R\$ 200,00
SUBTOTAL			R\$	800,00

ITEM 2.6 - PNEUS E CÂMARAS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.6.1	RECAPAGENS	1	R\$ 237,50	R\$ 237,50
2.6.2	PNEUS NOVOS	1	R\$ 950,00	R\$ 950,00
2.6.3	CÂMARA/PROTETOR	1	R\$ 158,33	R\$ 158,33
2.6.4	OUTROS	0		R\$ -
SUBTOTAL			R\$	1 345,83

SOMA CUSTOS OPERACIONAIS	R\$	43 014,98
---------------------------------	------------	------------------

BDI - 22,19%	R\$	9 545,02
---------------------	------------	-----------------

SOMATÓRIO DE CUSTOS TOTAL COM BDI	R\$	52 560,00
--	------------	------------------

PREÇO UNITÁRIO POR QUILOMETRO RODADO	R\$	7,30
---	------------	-------------

LOTE Nº	1,00
ROTA Nº	8,00





QUILOMETRAGEM		9 600,00					
VEICULO		ÔNIBUS					
TURNO							
PERCENTUAL APLICADO							
REPRESENTATIVIDADE NO PREÇO							
ITEM 1. CUSTO COM RECURSOS HUMANOS							
ITEM 1.1 - PESSOA DE OPERAÇÃO							
ITEM	FUNÇÃO	QTDE.	SALARIO	ENC. SOCIAIS (70,80%)	HORAS EXTRAS	CURSO FORMAÇÃO DE CONDUTORES	VR. TOTAL
1.1.1	MOTORISTA	1	R\$ 1 250,00	R\$ 885,00	R\$ -	R\$ 250,00	R\$ 2 386,00
SUBTOTAL							R\$ 23 860,00
SUBTOTAL 10 MESES							R\$ 23 860,00

ITEM 2. DESPESAS COM VEÍCULO								
ITEM 2.1 - DIMENSIONAMENTO DO VEÍCULO								
ITEM	MODELO	QTDE.	VR. TOTAL					
2.1.1		1	R\$ 9 600,00					
SUBTOTAL			R\$ 9 600,00					
ITEM 2.2 - DEPRECIÇÃO								
ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL					
2.2.1	VALOR DA DEPRECIÇÃO	1	R\$ 1 442,15					
SUBTOTAL			R\$ 1 442,15					
ITEM 2.3 - LICENCIAMENTO E SEGURO								
ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL					
2.3.1	SEGURO TOTAL (ATENDE AS NECESS. DA ATIVIDADE)	1	R\$ 460,80					
2.3.2	IPVA + SEGURO OBRIGATÓRIO + LICENCIAMENTO	1	R\$ 800,00					
2.3.3	MONITORAMENTO VEICULAR 24 HORAS	1	R\$ 500,00					
SUBTOTAL			R\$ 1 760,80					
ITEM 2.4 - COMBUSTÍVEIS								
ITEM	TIPO DE COMBUSTÍVEL	QTDE.	TOTAL KM	DIAS LETIVOS	KM/L	LITROS	VR. LITRO	VR. TOTAL
2.4.1	DIESEL		600,00 ⁹	200,00	3,00	3200,00	R\$ 6,90	R\$ 22 080,00
SUBTOTAL								R\$ 22 080,00





ITEM 2.5 - MANUTENÇÃO, ÓLEOS E FILTROS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.5.1	OLEO DO MOTOR	1	R\$ 500,00	R\$ 500,00
2.5.2	FILTROS D OLEO E DE AR	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00
2.5.3	LAVAGEM	1	R\$ 200,00	R\$ 200,00
SUBTOTAL			R\$	800,00

ITEM 2.6 - PNEUS E CÂMARAS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.6.1	RECAPAGENS	1	R\$ 237,50	R\$ 237,50
2.6.2	PNEUS NOVOS	1	R\$ 950,00	R\$ 950,00
2.6.3	CÂMARA/PROTETOR	1	R\$ 158,33	R\$ 158,33
2.6.4	OUTROS	0		R\$ -
SUBTOTAL			R\$	1 345,83

SOMA CUSTOS OPERACIONAIS	R\$	60 888,78
---------------------------------	------------	------------------

BDI - 22,19%	R\$	13 511,22
---------------------	------------	------------------

SOMATÓRIO DE CUSTOS TOTAL COM BDI	R\$	74 400,00
--	------------	------------------

PREÇO UNITÁRIO POR QUILOMETRO RODADO	R\$	7,75
---	------------	-------------

	LOTE Nº	1,00
	ROTA Nº	9,00
	QUILOMETRAGEM	9 600,00
	VEICULO	MICROÔNIBUS
	TURNO	
	PERCENTUAL APLICADO	
	REPRESENTATIVIDADE NO PREÇO	
ITEM 1. CUSTO COM RECURSOS HUMANOS		
ITEM 1.1 - PESSOA DE OPERAÇÃO		





ITEM	FUNÇÃO	QTDE.	SALARIO	ENC. SOCIAIS (70,80%)	HORAS EXTRAS	CURSO FORMAÇÃO DE CONDUTORES	VR. TOTAL
1.1.1	MOTORISTA	1	R\$ 1 250,00	R\$ 885,00	R\$ -	R\$ 250,00	R\$ 2 386,00
SUBTOTAL							R\$ 23 860,00
SUBTOTAL 10 MESES							R\$ 23 860,00

ITEM 2. DESPESAS COM VEÍCULO

ITEM 2.1 - DIMENSIONAMENTO DO VEÍCULO

ITEM	MODELO	QTDE.	VR. TOTAL
2.1.1		1	R\$ 12 990,00
SUBTOTAL			R\$ 12 990,00

ITEM 2.2 - DEPRECIÇÃO

ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.2.1	VALOR DA DEPRECIÇÃO	1	R\$ 2 506,55
SUBTOTAL			R\$ 2 506,55

ITEM 2.3 - LICENCIAMENTO E SEGURO

ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.3.1	SEGURO TOTAL (ATENDE AS NECESS. DA ATIVIDADE)	1	R\$ 1 402,92
2.3.2	IPVA + SEGURO OBRIGATÓRIO + LICENCIAMENTO	1	R\$ 800,00
2.3.3	MONITORAMENTO VEICULAR 24 HORAS	1	R\$ 400,00
SUBTOTAL			R\$ 2 602,92

ITEM 2.4 - COMBUSTÍVEIS

ITEM	TIPO DE COMBUSTÍVEL	QTDE.	TOTAL KM	DIAS LETIVOS	KM/L	LITROS	VR. LITRO	VR. TOTAL
2.4.1	DIESEL		600,00 ⁹	200,00	5,00	1920,00	R\$ 6,90	R\$ 13 248,00
SUBTOTAL								R\$ 13 248,00

ITEM 2.5 - MANUTENÇÃO, ÓLEOS E FILTROS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.5.1	OLEO DO MOTOR	1	R\$ 500,00	R\$ 500,00
2.5.2	FILTROS D OLEO E DE AR	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00





2.5.3	LAVAGEM	1	R\$ 200,00	R\$	200,00
SUBTOTAL				R\$	800,00

ITEM 2.6 - PNEUS E CÂMARAS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.		VR. TOTAL
2.6.1	RECAPAGENS	1	R\$ 237,50	R\$	237,50
2.6.2	PNEUS NOVOS	1	R\$ 950,00	R\$	950,00
2.6.3	CÂMARA/PROTETOR	1	R\$ 158,33	R\$	158,33
2.6.4	OUTROS	0		R\$	-
SUBTOTAL				R\$	1.345,83

SOMA CUSTOS OPERACIONAIS	R\$	57.353,30
---------------------------------	-----	------------------

BDI - 22,19%	R\$	12.726,70
---------------------	-----	------------------

SOMATÓRIO DE CUSTOS TOTAL COM BDI	R\$	70.080,00
--	-----	------------------

PREÇO UNITÁRIO POR QUILOMETRO RODADO	R\$	7,30
---	-----	-------------

		LOTE Nº	1,00				
		ROTA Nº	10,00				
		QUILOMETRAGEM	6.080,00				
		VEICULO	ÔNIBUS				
		TURNO					
		PERCENTUAL APLICADO					
		REPRESENTATIVIDADE NO PREÇO					
ITEM 1. CUSTO COM RECURSOS HUMANOS							
ITEM 1.1 - PESSOA DE OPERAÇÃO							
ITEM	FUNÇÃO	QTDE.	SALARIO	ENC. SOCIAIS (70,80%)	HORAS EXTRAS	CURSO FORMAÇÃO DE CONDUTORES	VR. TOTAL
1.1.1	MOTORISTA	1	R\$ 1.180,00	R\$ 835,44	R\$ -	R\$ 250,00	R\$ 2.266,44
SUBTOTAL							R\$ 22.664,40
SUBTOTAL 10 MESES							R\$ 22.664,40





ITEM 2. DESPESAS COM VEÍCULO								
ITEM 2.1 - DIMENSIONAMENTO DO VEÍCULO								
ITEM	MODELO	QTDE.	VR. TOTAL					
2.1.1		1	R\$	2 750,00				
SUBTOTAL			R\$	2 750,00				
ITEM 2.2 - DEPRECIÇÃO								
ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL					
2.2.1	VALOR DA DEPRECIÇÃO	1	R\$	92,66				
SUBTOTAL			R\$	92,66				
ITEM 2.3 - LICENCIAMENTO E SEGURO								
ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL					
2.3.1	SEGURO TOTAL (ATENDE AS NECESS. DA ATIVIDADE)	1	R\$	22,00				
2.3.2	IPVA + SEGURO OBRIGATÓRIO + LICENCIAMENTO	1	R\$	300,00				
2.3.3	MONITORAMENTO VEICULAR 24 HORAS	1	R\$	100,00				
SUBTOTAL			R\$	422,00				
ITEM 2.4 - COMBUSTÍVEIS								
ITEM	TIPO DE COMBUSTÍVEL	QTDE.	TOTAL KM	DIAS LETIVOS	KM/L	LITROS	VR. LITRO	VR. TOTAL
2.4.1	DIESEL		080,00 ⁶	200,00	4,00	1520,00	R\$ 6,90	R\$ 10 488,00
SUBTOTAL							R\$	10 488,00
ITEM 2.5 - MANUTENÇÃO, ÓLEOS E FILTROS								
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL				
2.5.1	OLEO DO MOTOR	1	R\$ 500,00	R\$	500,00			
2.5.2	FILTROS D OLEO E DE AR	1	R\$ 100,00	R\$	100,00			
2.5.3	LAVAGEM	1	R\$ 200,00	R\$	200,00			
SUBTOTAL			R\$	800,00				
ITEM 2.6 - PNEUS E CÂMARAS								
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL				





2.6.1	RECAPAGENS	1	R\$ 237,50	R\$	237,50
2.6.2	PNEUS NOVOS	1	R\$ 950,00	R\$	950,00
2.6.3	CAMARA/PROTETOR	1	R\$ 158,33	R\$	158,33
2.6.4	OUTROS	0		R\$	-
SUBTOTAL				R\$	1 345,83

SOMA CUSTOS OPERACIONAIS		R\$	38 562,89
---------------------------------	--	------------	------------------

BDI - 22,19%		R\$	8 557,11
---------------------	--	------------	-----------------

SOMATÓRIO DE CUSTOS TOTAL COM BDI		R\$	47 120,00
--	--	------------	------------------

PREÇO UNITÁRIO POR QUILOMETRO RODADO		R\$	7,75
---	--	------------	-------------

LOTE Nº	100
ROTA Nº	11,00
QUILOMETRAGEM	6 080,00
VEICULO	MICROÔNIBUS
TURNO	
PERCENTUAL APLICADO	
REPRESENTATIVIDADE NO PREÇO	

ITEM 1. CUSTO COM RECURSOS HUMANOS

ITEM 1.1 - PESSOA DE OPERAÇÃO

ITEM	FUNÇÃO	QTDE.	SALARIO	ENC. SOCIAIS (70,80%)	HORAS EXTRAS	CURSO FORMAÇÃO DE CONDUTORES	VR. TOTAL
1.1.1	MOTORISTA	1	R\$ 1 250,00	R\$ 885,00	R\$ -	R\$ 250,00	R\$ 2 386,00
SUBTOTAL							R\$ 23 860,00
SUBTOTAL 10 MESES							R\$ 23 860,00

ITEM 2. DESPESAS COM VEÍCULO

ITEM 2.1 - DIMENSIONAMENTO DO VEÍCULO

ITEM	MODELO	QTDE.	VR. TOTAL
------	--------	-------	-----------





2.1.1		1	R\$	3 500,00
SUBTOTAL			R\$	3 500,00

ITEM 2.2 - DEPRECIAÇÃO

ITEM	VALOR DA DEPRECIAÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.2.1	VALOR DA DEPRECIAÇÃO	1	R\$ 226,93
SUBTOTAL			R\$ 226,93

ITEM 2.3 - LICENCIAMENTO E SEGURO

ITEM	VALOR DA DEPRECIAÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.3.1	SEGURO TOTAL (ATENDE AS NECESS. DA ATIVIDADE)	1	R\$ 147,00
2.3.2	IPVA + SEGURO OBRIGATÓRIO + LICENCIAMENTO	1	R\$ 800,00
2.3.3	MONITORAMENTO VEICULAR 24 HORAS	1	R\$ 400,00
SUBTOTAL			R\$ 1 347,00

ITEM 2.4 - COMBUSTÍVEIS

ITEM	TIPO DE COMBUSTÍVEL	QTDE.	TOTAL KM	DIAS LETIVOS	KM/L	LITROS	VR. LITRO	VR. TOTAL
2.4.1	DIESEL		080,00 ⁶	200,00	8,00	760,00	R\$ 6,90	R\$ 5 244,00
SUBTOTAL								R\$ 5 244,00

ITEM 2.5 - MANUTENÇÃO, ÓLEOS E FILTROS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.5.1	OLEO DO MOTOR	1	R\$ 500,00	R\$ 500,00
2.5.2	FILTROS D OLEO E DE AR	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00
2.5.3	LAVAGEM	1	R\$ 200,00	R\$ 200,00
SUBTOTAL			R\$	800,00

ITEM 2.6 - PNEUS E CÂMARAS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.6.1	RECAPAGENS	1	R\$ 237,50	R\$ 237,50
2.6.2	PNEUS NOVOS	1	R\$ 950,00	R\$ 950,00
2.6.3	CAMARA/PROTETOR	1	R\$ 158,33	R\$ 158,33
2.6.4	OUTROS	0		R\$ -
SUBTOTAL			R\$	1 345,83





SOMA CUSTOS OPERACIONAIS	R\$	36 323,76
BDI - 22,19%	R\$	8 060,24
SOMATÓRIO DE CUSTOS TOTAL COM BDI	R\$	44 384,00
PREÇO UNITÁRIO POR QUILOMETRO RODADO	R\$	7,300

	LOTE Nº	1,00					
	ROTA Nº	12,00					
	QUILOMETRAGEM	13 200,00					
	VEICULO	MICROÔNIBUS					
	TURNO						
	PERCENTUAL APLICADO						
	REPRESENTATIVIDADE NO PREÇO						
ITEM 1. CUSTO COM RECURSOS HUMANOS							
ITEM 1.1 - PESSOA DE OPERAÇÃO							
ITEM	FUNÇÃO	QTDE.	SALARIO	ENC. SOCIAIS (70,80%)	HORAS EXTRAS	CURSO FORMAÇÃO DE CONDUTORES	VR. TOTAL
1.1.1	MOTORISTA	1	R\$ 1 200,00	R\$ 849,60	R\$ -	R\$ 250,00	R\$ 2 300,60
SUBTOTAL							R\$ 23 006,00
SUBTOTAL 10 MESES							R\$ 23 006,00

ITEM 2. DESPESAS COM VEÍCULO

ITEM 2.1 - DIMENSIONAMENTO DO VEÍCULO

ITEM	MODELO	QTDE.	VR. TOTAL
2.1.1		1	R\$ 30 700,00
SUBTOTAL			R\$ 30 700,00

ITEM 2.2 - DEPRECIÇÃO

ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.2.1	VALOR DA DEPRECIÇÃO	1	R\$ 4 448,32
SUBTOTAL			R\$ 4 448,32

ITEM 2.3 - LICENCIAMENTO E SEGURO





ITEM	VALOR DA DEPRECIAÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.3.1	SEGURO TOTAL (ATENDE AS NECESS. DA ATIVIDADE)	1	R\$ 1 903,40
2.3.2	IPVA + SEGURO OBRIGATÓRIO + LICENCIAMENTO	1	R\$ 1 000,00
2.3.3	MONITORAMENTO VEICULAR 24 HORAS	1	R\$ 500,00
SUBTOTAL			R\$ 3 403,40

ITEM 2.4 - COMBUSTÍVEIS

ITEM	TIPO DE COMBUSTÍVEL	QTDE.	TOTAL KM	DIAS LETIVOS	KM/L	LITROS	VR. LITRO	VR. TOTAL
2.4.1	DIESEL		13 200,00	200,00	7,00	1885,71	R\$ 6,90	R\$ 13 011,40
SUBTOTAL								R\$ 13 011,40

ITEM 2.5 - MANUTENÇÃO, ÓLEOS E FILTROS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.5.1	OLEO DO MOTOR	2	R\$ 500,00	R\$ 1 000,00
2.5.2	FILTROS D OLEO E DE AR	2	R\$ 100,00	R\$ 200,00
2.5.3	LAVAGEM	2	R\$ 200,00	R\$ 400,00
SUBTOTAL				R\$ 1 600,00

ITEM 2.6 - PNEUS E CÂMARAS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.6.1	RECAPAGENS	2	R\$ 237,50	R\$ 475,00
2.6.2	PNEUS NOVOS	2	R\$ 950,00	R\$ 1 900,00
2.6.3	CAMARA/PROTETOR	2	R\$ 158,33	R\$ 316,67
2.6.4	OUTROS	0		R\$ -
SUBTOTAL				R\$ 2 691,67

SOMA CUSTOS OPERACIONAIS	R\$	78 860,79
---------------------------------	-----	------------------

BDI - 22,19%	R\$	17 499,21
---------------------	-----	------------------

SOMATÓRIO DE CUSTOS TOTAL COM BDI	R\$	96 360,00
--	-----	------------------

PREÇO UNITÁRIO POR QUILOMETRO RODADO	R\$	7,30
---	-----	-------------





		LOTE Nº	1,00				
		ROTA Nº	13,00				
		QUILOMETRAGEM	6 080,00				
		VEICULO	MICROÔNIBUS				
		TURNO					
		PERCENTUAL APLICADO					
		REPRESENTATIVIDADE NO PREÇO					
ITEM 1. CUSTO COM RECURSOS HUMANOS							
ITEM 1.1 - PESSOA DE OPERAÇÃO							
ITEM	FUNÇÃO	QTDE.	SALARIO	ENC. SOCIAIS (70,80%)	HORAS EXTRAS	CURSO FORMAÇÃO DE CONDUTORES	VR. TOTAL
1.1.1	MOTORISTA	1	R\$ 1 250,00	R\$ 885,00	R\$ -	R\$ 250,00	R\$ 2 386,00
SUBTOTAL							R\$ 23 860,00
SUBTOTAL 10 MESES							R\$ 23 860,00

ITEM 2. DESPESAS COM VEÍCULO			
ITEM 2.1 - DIMENSIONAMENTO DO VEÍCULO			
ITEM	MODELO	QTDE.	VR. TOTAL
2.1.1		1	R\$ 3 500,00
SUBTOTAL			R\$ 3 500,00
ITEM 2.2 - DEPRECIÇÃO			
ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.2.1	VALOR DA DEPRECIÇÃO	1	R\$ 226,93
SUBTOTAL			R\$ 226,93
ITEM 2.3 - LICENCIAMENTO E SEGURO			
ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.3.1	SEGURO TOTAL (ATENDE AS NECESS. DA ATIVIDADE)	1	R\$ 147,00
2.3.2	IPVA + SEGURO OBRIGATÓRIO + LICENCIAMENTO	1	R\$ 800,00
2.3.3	MONITORAMENTO VEICULAR 24 HORAS	1	R\$ 400,00
SUBTOTAL			R\$ 1 347,00
ITEM 2.4 - COMBUSTÍVEIS			





ITEM	TIPO DE COMBUSTÍVEL	QTDE.	TOTAL KM	DIAS LETIVOS	KM/L	LITROS	VR. LITRO	VR. TOTAL
2.4.1	DIESEL		6 080,00	200,00	8,00	760,00	R\$ 6,90	R\$ 5 244,00
							SUBTOTAL	R\$ 5 244,00

ITEM 2.5 - MANUTENÇÃO, ÓLEOS E FILTROS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.5.1	OLEO DO MOTOR	1	R\$ 500,00	R\$ 500,00
2.5.2	FILTROS D OLEO E DE AR	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00
2.5.3	LAVAGEM	1	R\$ 200,00	R\$ 200,00
			SUBTOTAL	R\$ 800,00

ITEM 2.6 - PNEUS E CÂMARAS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.6.1	RECAPAGENS	1	R\$ 237,50	R\$ 237,50
2.6.2	PNEUS NOVOS	1	R\$ 950,00	R\$ 950,00
2.6.3	CÂMARA/PROTETOR	1	R\$ 158,33	R\$ 158,33
2.6.4	OUTROS	0		R\$ -
			SUBTOTAL	R\$ 1 345,83

SOMA CUSTOS OPERACIONAIS	R\$	36 323,76
---------------------------------	------------	------------------

BDI - 22,19%	R\$	8 060,24
---------------------	------------	-----------------

SOMATÓRIO DE CUSTOS TOTAL COM BDI	R\$	44 384,00
--	------------	------------------

PREÇO UNITÁRIO POR QUILOMETRO RODADO	R\$	7,300
---	------------	--------------

	LOTE Nº	1,00
	ROTA Nº	14,00
	QUILOMETRAGEM	6 080,00
	VEICULO	ÔNIBUS
	TURNO	





							PERCENTUAL APLICADO	
							REPRESENTATIVIDADE NO PREÇO	
ITEM 1. CUSTO COM RECURSOS HUMANOS								
ITEM 1.1 - PESSOA DE OPERAÇÃO								
ITEM	FUNÇÃO	QTDE.	SALARIO	ENC. SOCIAIS (70,80%)	HORAS EXTRAS	CURSO FORMAÇÃO DE CONDUTORES	VR. TOTAL	
1.1.1	MOTORISTA	1	R\$ 1 180,00	R\$ 835,44	R\$ -	R\$ 250,00	R\$	2 266,44
SUBTOTAL							R\$	22 664,40
SUBTOTAL 10 MESES							R\$	22 664,40
ITEM 2. DESPESAS COM VEÍCULO								
ITEM 2.1 - DIMENSIONAMENTO DO VEÍCULO								
ITEM	MODELO	QTDE.	VR. TOTAL					
2.1.1		1	R\$	2 750,00				
SUBTOTAL			R\$	2 750,00				
ITEM 2.2 - DEPRECIÇÃO								
ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL					
2.2.1	VALOR DA DEPRECIÇÃO	1	R\$	92,66				
SUBTOTAL			R\$	92,66				
ITEM 2.3 - LICENCIAMENTO E SEGURO								
ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL					
2.3.1	SEGURO TOTAL (ATENDE AS NECESS. DA ATIVIDADE)	1	R\$	22,00				
2.3.2	IPVA + SEGURO OBRIGATÓRIO + LICENCIAMENTO	1	R\$	300,00				
2.3.3	MONITORAMENTO VEICULAR 24 HORAS	1	R\$	100,00				
SUBTOTAL			R\$	422,00				
ITEM 2.4 - COMBUSTÍVEIS								
ITEM	TIPO DE COMBUSTÍVEL	QTDE.	TOTAL KM	DIAS LETIVOS	KM/L	LITROS	VR. LITRO	VR. TOTAL
2.4.1	DIESEL		6 080,00	200,00	4,00	1520,00	R\$ 6,90	R\$ 10 488,00
SUBTOTAL							R\$	10 488,00
ITEM 2.5 - MANUTENÇÃO, ÓLEOS E FILTROS								
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL				





2.5.1	OLEO DO MOTOR	1	R\$ 500,00	R\$	500,00
2.5.2	FILTROS D EOLEO E DE AR	1	R\$ 100,00	R\$	100,00
2.5.3	LAVAGEM	1	R\$ 200,00	R\$	200,00
SUBTOTAL				R\$	800,00

ITEM 2.6 - PNEUS E CÂMARAS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.		VR. TOTAL
2.6.1	RECAPAGENS	1	R\$ 237,50	R\$	237,50
2.6.2	PNEUS NOVOS	1	R\$ 950,00	R\$	950,00
2.6.3	CAMARA/PROTECTOR	1	R\$ 158,33	R\$	158,33
2.6.4	OUTROS	0		R\$	-
SUBTOTAL				R\$	1 345,83

SOMA CUSTOS OPERACIONAIS	R\$	38 562,89
---------------------------------	------------	------------------

BDI - 22,19%	R\$	8 557,11
---------------------	------------	-----------------

SOMATÓRIO DE CUSTOS TOTAL COM BDI	R\$	47 120,00
--	------------	------------------

PREÇO UNITÁRIO POR QUILOMETRO RODADO	R\$	7,75
---	------------	-------------

LOTE Nº	1,00
ROTA Nº	15,00
QUILOMETRAGEM	22 080,00
VEICULO	ÔNIBUS
TURNO	
PERCENTUAL APLICADO	
REPRESENTATIVIDADE NO PREÇO	

ITEM 1. CUSTO COM RECURSOS HUMANOS

ITEM 1.1 - PESSOA DE OPERAÇÃO

ITEM	FUNÇÃO	QTDE.	SALARIO	ENC. SOCIAIS (70,80%)	HORAS EXTRAS	CURSO FORMAÇÃO DE CONDUTORES	VR. TOTAL
------	--------	-------	---------	-----------------------	--------------	------------------------------	-----------





1.1.1	MOTORISTA	1	R\$	2 300,00	R\$ 1 628,40	R\$ -	R\$ 250,00	RS	4 179,40
								SUBTOTAL	R\$ 41 794,00
								SUBTOTAL 10 MESES	R\$ 41 794,00

ITEM 2. DESPESAS COM VEÍCULO

ITEM 2.1 - DIMENSIONAMENTO DO VEÍCULO

ITEM	MODELO	QTDE.	VR. TOTAL
2.1.1		1	R\$ 39 000,00
		SUBTOTAL	R\$ 39 000,00

ITEM 2.2 - DEPRECIAÇÃO

ITEM	VALOR DA DEPRECIAÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.2.1	VALOR DA DEPRECIAÇÃO	1	R\$ 8 908,52
		SUBTOTAL	R\$ 8 908,52

ITEM 2.3 - LICENCIAMENTO E SEGURO

ITEM	VALOR DA DEPRECIAÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.3.1	SEGURO TOTAL (ATENDE AS NECESS. DA ATIVIDADE)	1	R\$ 6 162,00
2.3.2	IPVA + SEGURO OBRIGATÓRIO + LICENCIAMENTO	1	R\$ 1 000,00
2.3.3	MONITORAMENTO VEICULAR 24 HORAS	1	R\$ 800,00
		SUBTOTAL	R\$ 7 962,00

ITEM 2.4 - COMBUSTÍVEIS

ITEM	TIPO DE COMBUSTÍVEL	QTDE.	TOTAL KM	DIAS LETIVOS	KM/L	LITROS	VR. LITRO	VR. TOTAL	
2.4.1	DIESEL		22 080,00	200,00	4,00	5520,00	R\$ 6,90	R\$ 38 088,00	
								SUBTOTAL	R\$ 38 088,00

ITEM 2.5 - MANUTENÇÃO, ÓLEOS E FILTROS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.5.1	OLEO DO MOTOR	2	R\$ 500,00	R\$ 1 000,00
2.5.2	FILTROS D OLEO E DE AR	2	R\$ 100,00	R\$ 200,00
2.5.3	LAVAGEM	2	R\$ 200,00	R\$ 400,00
		SUBTOTAL	R\$	1 600,00

ITEM 2.6 - PNEUS E CÂMARAS





ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.6.1	RECAPAGENS	2	R\$ 237,50	R\$ 475,00
2.6.2	PNEUS NOVOS	2	R\$ 950,00	R\$ 1 900,00
2.6.3	CAMARA/PROTETOR	2	R\$ 158,33	R\$ 316,67
2.6.4	OUTROS	0		R\$ -
SUBTOTAL			R\$	2 691,67

SOMA CUSTOS OPERACIONAIS	R\$	140 044,19
---------------------------------	------------	-------------------

BDI - 22,19%	R\$	31 075,81
---------------------	------------	------------------

SOMATÓRIO DE CUSTOS TOTAL COM BDI	R\$	171 120,00
--	------------	-------------------

PREÇO UNITÁRIO POR QUILOMETRO RODADO	R\$	7,75
---	------------	-------------

LOTE Nº	1,00
ROTA Nº	16,00
QUILOMETRAGEM	20 480,00
VEICULO	ÔNIBUS
TURNO	
PERCENTUAL APLICADO	
REPRESENTATIVIDADE NO PREÇO	

ITEM 1. CUSTO COM RECURSOS HUMANOS

ITEM 1.1 - PESSOA DE OPERAÇÃO

ITEM	FUNÇÃO	QTDE.	SALARIO	ENC. SOCIAIS (70,80%)	HORAS EXTRAS	CURSO FORMAÇÃO DE CONDUTORES	VR. TOTAL
1.1.1	MOTORISTA	1	R\$ 2 150,00	R\$ 1 522,20	R\$ -	R\$ 250,00	R\$ 3 923,20
SUBTOTAL							R\$ 39 232,00
SUBTOTAL 10 MESES							R\$ 39 232,00

ITEM 2. DESPESAS COM VEÍCULO

ITEM 2.1 - DIMENSIONAMENTO DO VEÍCULO





ITEM	MODELO	QTDE.	VR. TOTAL					
2.1.1		1	R\$	35 500,00				
SUBTOTAL			R\$	35 500,00				
ITEM 2.2 - DEPRECIÇÃO								
ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL					
2.2.1	VALOR DA DEPRECIÇÃO	1	R\$	8 135,39				
SUBTOTAL			R\$	8 135,39				
ITEM 2.3 - LICENCIAMENTO E SEGURO								
ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL					
2.3.1	SEGURO TOTAL (ATENDE AS NECESS. DA ATIVIDADE)	1	R\$	5 609,00				
2.3.2	IPVA + SEGURO OBRIGATÓRIO + LICENCIAMENTO	1	R\$	1 000,00				
2.3.3	MONITORAMENTO VEICULAR 24 HORAS	1	R\$	800,00				
SUBTOTAL			R\$	7 409,00				
ITEM 2.4 - COMBUSTÍVEIS								
ITEM	TIPO DE COMBUSTÍVEL	QTDE.	TOTAL KM	DIAS LETIVOS	KM/L	LITROS	VR. LITRO	VR. TOTAL
2.4.1	DIESEL		20 480,00	200,00	4,00	5120,00	R\$ 6,90	R\$ 35 328,00
SUBTOTAL							R\$	35 328,00
ITEM 2.5 - MANUTENÇÃO, ÓLEOS E FILTROS								
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL				
2.5.1	OLEO DO MOTOR	2	R\$ 500,00	R\$ 1 000,00				
2.5.2	FILTROS D OLEO E DE AR	2	R\$ 100,00	R\$ 200,00				
2.5.3	LAVAGEM	2	R\$ 200,00	R\$ 400,00				
SUBTOTAL			R\$	1 600,00				
ITEM 2.6 - PNEUS E CÂMARAS								
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL				
2.6.1	RECAPAGENS	2	R\$ 237,50	R\$ 475,00				
2.6.2	PNEUS NOVOS	2	R\$ 950,00	R\$ 1 900,00				
2.6.3	CÂMARA/PROTECTOR	2	R\$ 158,33	R\$ 316,67				
2.6.4	OUTROS	0		R\$ -				
SUBTOTAL			R\$	2 691,67				





SOMA CUSTOS OPERACIONAIS	R\$	129 896,06
--------------------------	-----	------------

BDI - 22,19%	R\$	28 823,94
--------------	-----	-----------

SOMATÓRIO DE CUSTOS TOTAL COM BDI	R\$	158 720,00
-----------------------------------	-----	------------

PREÇO UNITÁRIO POR QUILOMETRO RODADO	R\$	7,75
--------------------------------------	-----	------

LOTE Nº	1,00
ROTA Nº	17,00
QUILOMETRAGEM	11 920,00
VEICULO	MICROÔNIBUS
TURNO	
PERCENTUAL APLICADO	
REPRESENTATIVIDADE NO PREÇO	

ITEM 1. CUSTO COM RECURSOS HUMANOS

ITEM 1.1 - PESSOA DE OPERAÇÃO

ITEM	FUNÇÃO	QTDE.	SALARIO	ENC. SOCIAIS (70,80%)	HORAS EXTRAS	CURSO FORMAÇÃO DE CONDUTORES	VR. TOTAL
1.1.1	MOTORISTA	1	R\$ 1 540,00	R\$ 1 090,32	R\$ -	R\$ 250,00	R\$ 2 881,32
SUBTOTAL							R\$ 28 813,20
SUBTOTAL 10 MESES							R\$ 28 813,20

ITEM 2. DESPESAS COM VEÍCULO

ITEM 2.1 - DIMENSIONAMENTO DO VEÍCULO

ITEM	MODELO	QTDE.	VR. TOTAL
2.1.1		1	R\$ 22 650,00
SUBTOTAL			R\$ 22 650,00

ITEM 2.2 - DEPRECIÇÃO

ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.2.1	VALOR DA DEPRECIÇÃO	1	R\$ 2 800,01
SUBTOTAL			R\$ 2 800,01





ITEM 2.3 - LICENCIAMENTO E SEGURO								
ITEM	VALOR DA DEPRECIACÃO	QTDE.	VR. TOTAL					
2.3.1	SEGURO TOTAL (ATENDE AS NECESS. DA ATIVIDADE)	1	R\$ 1 177,80					
2.3.2	IPVA + SEGURO OBRIGATÓRIO + LICENCIAMENTO	1	R\$ 800,00					
2.3.3	MONITORAMENTO VEICULAR 24 HORAS	1	R\$ 400,00					
SUBTOTAL			R\$ 2 377,80					
ITEM 2.4 - COMBUSTÍVEIS								
ITEM	TIPO DE COMBUSTÍVEL	QTDE.	TOTAL KM	DIAS LETIVOS	KM/L	LITROS	VR. LITRO	VR. TOTAL
2.4.1	DIESEL		11 920,00	200,00	8,00	1490,00	R\$ 6,90	R\$ 10 281,00
SUBTOTAL							R\$	10 281,00
ITEM 2.5 - MANUTENÇÃO, ÓLEOS E FILTROS								
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL				
2.5.1	OLEO DO MOTOR	2	R\$ 500,00	R\$ 1 000,00				
2.5.2	FILTROS D OLEO E DE AR	2	R\$ 100,00	R\$ 200,00				
2.5.3	LAVAGEM	2	R\$ 200,00	R\$ 400,00				
SUBTOTAL			R\$	1 600,00				
ITEM 2.6 - PNEUS E CÂMARAS								
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL				
2.6.1	RECAPAGENS	2	R\$ 237,50	R\$ 475,00				
2.6.2	PNEUS NOVOS	2	R\$ 950,00	R\$ 1 900,00				
2.6.3	CÂMARA/PROTETOR	2	R\$ 158,33	R\$ 316,67				
2.6.4	OUTROS	0		R\$ -				
SUBTOTAL			R\$	2 691,67				
SOMA CUSTOS OPERACIONAIS			R\$	71 213,68				
BDI - 22,19%			R\$	15 802,32				
SOMATÓRIO DE CUSTOS TOTAL COM BDI			R\$	87 016,00				





PREÇO UNITÁRIO POR QUILOMETRO RODADO	R\$	7,30
--------------------------------------	-----	------

							LOTE Nº	1,00
							ROTA Nº	18,00
							QUILOMETRAGEM	7 440,00
							VEICULO	ÔNIBUS
							TURNO	
							PERCENTUAL APLICADO	
							REPRESENTATIVIDADE NO PREÇO	
ITEM 1. CUSTO COM RECURSOS HUMANOS								
ITEM 1.1 - PESSOA DE OPERAÇÃO								
ITEM	FUNÇÃO	QTDE.	SALARIO	ENC. SOCIAIS (70,80%)	HORAS EXTRAS	CURSO FORMAÇÃO DE CONDUTORES	VR. TOTAL	
1.1.1	MOTORISTA	1	R\$ 1 300,00	R\$ 920,40	R\$ -	R\$ 250,00	R\$	2 471,40
							SUBTOTAL	R\$ 24 714,00
							SUBTOTAL 10 MESES	R\$ 24 714,00

ITEM 2. DESPESAS COM VEÍCULO			
ITEM 2.1 - DIMENSIONAMENTO DO VEÍCULO			
ITEM	MODELO	QTDE.	VR. TOTAL
2.1.1		1	R\$ 6 100,00
		SUBTOTAL	R\$ 6 100,00
ITEM 2.2 - DEPRECIÇÃO			
ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.2.1	VALOR DA DEPRECIÇÃO	1	R\$ 580,17
		SUBTOTAL	R\$ 580,17
ITEM 2.3 - LICENCIAMENTO E SEGURO			
ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.3.1	SEGURO TOTAL (ATENDE AS NECESS. DA ATIVIDADE)	1	R\$ 414,80
2.3.2	IPVA + SEGURO OBRIGATÓRIO + LICENCIAMENTO	1	R\$ 300,00
2.3.3	MONITORAMENTO VEICULAR 24 HORAS	1	R\$ 100,00





SUBTOTAL								R\$	814,80
ITEM 2.4 - COMBUSTÍVEIS									
ITEM	TIPO DE COMBUSTÍVEL	QTDE.	TOTAL KM	DIAS LETIVOS	KM/L	LITROS	VR. LITRO	VR. TOTAL	
2.4.1	DIESEL		440,00 ⁷	200,00	4,00	1860,00	R\$ 6,90	R\$	12 834,00
SUBTOTAL								R\$	12 834,00

ITEM 2.5 - MANUTENÇÃO, ÓLEOS E FILTROS									
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL					
2.5.1	OLEO DO MOTOR	1	R\$ 500,00	R\$	500,00				
2.5.2	FILTROS D OLEO E DE AR	1	R\$ 100,00	R\$	100,00				
2.5.3	LAVAGEM	1	R\$ 200,00	R\$	200,00				
SUBTOTAL			R\$	800,00					

ITEM 2.6 - PNEUS E CÂMARAS									
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL					
2.6.1	RECAPAGENS	1	R\$ 237,50	R\$	237,50				
2.6.2	PNEUS NOVOS	1	R\$ 950,00	R\$	950,00				
2.6.3	CÂMARA/PROTETOR	1	R\$ 158,33	R\$	158,33				
2.6.4	OUTROS	0		R\$	-				
SUBTOTAL			R\$	1 345,83					

SOMA CUSTOS OPERACIONAIS	R\$	47 188,80
---------------------------------	-----	-----------

BDI - 22,19%	R\$	10 471,20
---------------------	-----	-----------

SOMATÓRIO DE CUSTOS TOTAL COM BDI	R\$	57 660,00
--	-----	-----------

PREÇO UNITÁRIO POR QUILOMETRO RODADO	R\$	7,75
---	-----	------

LOTE Nº	1,00
ROTA Nº	19,00
QUILOMETRAGEM	6 080,00
VEICULO	ÔNIBUS





							TURNO	
							PERCENTUAL APLICADO	
							REPRESENTATIVIDADE NO PREÇO	
ITEM 1. CUSTO COM RECURSOS HUMANOS								
ITEM 1.1 - PESSOA DE OPERAÇÃO								
ITEM	FUNÇÃO	QTDE.	SALARIO	ENC. SOCIAIS (70,80%)	HORAS EXTRAS	CURSO FORMAÇÃO DE CONDUTORES	VR. TOTAL	
1.1.1	MOTORISTA	1	R\$ 1 180,00	R\$ 835,44	R\$ -	R\$ 250,00	R\$	2 266,44
							SUBTOTAL	R\$ 22 664,40
							SUBTOTAL 10 MESES	R\$ 22 664,40
ITEM 2. DESPESAS COM VEÍCULO								
ITEM 2.1 - DIMENSIONAMENTO DO VEÍCULO								
ITEM	MODELO	QTDE.	VR. TOTAL					
2.1.1		1	R\$	2 750,00				
			SUBTOTAL	R\$ 2 750,00				
ITEM 2.2 - DEPRECIÇÃO								
ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL					
2.2.1	VALOR DA DEPRECIÇÃO	1	R\$	92,66				
			SUBTOTAL	R\$ 92,66				
ITEM 2.3 - LICENCIAMENTO E SEGURO								
ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL					
2.3.1	SEGURO TOTAL (ATENDE AS NECESS. DA ATIVIDADE)	1	R\$	22,00				
2.3.2	IPVA + SEGURO OBRIGATÓRIO + LICENCIAMENTO	1	R\$	300,00				
2.3.3	MONITORAMENTO VEICULAR 24 HORAS	1	R\$	100,00				
			SUBTOTAL	R\$ 422,00				
ITEM 2.4 - COMBUSTÍVEIS								
ITEM	TIPO DE COMBUSTÍVEL	QTDE.	TOTAL KM	DIAS LETIVOS	KM/L	LITROS	VR. LITRO	VR. TOTAL
2.4.1	DIESEL		6 080,00	200,00	4,00	1520,00	R\$ 6,90	R\$ 10 488,00
							SUBTOTAL	R\$ 10 488,00
ITEM 2.5 - MANUTENÇÃO, ÓLEOS E FILTROS								





ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.5.1	OLEO DO MOTOR	1	R\$ 500,00	R\$ 500,00
2.5.2	FILTROS D EOLEO E DE AR	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00
2.5.3	LAVAGEM	1	R\$ 200,00	R\$ 200,00
SUBTOTAL			R\$	800,00

ITEM 2.6 - PNEUS E CÂMARAS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.6.1	RECAPAGENS	1	R\$ 237,50	R\$ 237,50
2.6.2	PNEUS NOVOS	1	R\$ 950,00	R\$ 950,00
2.6.3	CAMARA/PROTETOR	1	R\$ 158,33	R\$ 158,33
2.6.4	OUTROS	0		R\$ -
SUBTOTAL			R\$	1 345,83

SOMA CUSTOS OPERACIONAIS	R\$	38 562,89
--------------------------	-----	-----------

BDI - 22,19%	R\$	8 557,11
--------------	-----	----------

SOMATÓRIO DE CUSTOS TOTAL COM BDI	R\$	47 120,00
-----------------------------------	-----	-----------

PREÇO UNITÁRIO POR QUILOMETRO RODADO	R\$	7,75
--------------------------------------	-----	------

	LOTE Nº	1,00
	ROTA Nº	20,00
	QUILOMETRAGEM	17 440,00
	VEICULO	ÔNIBUS
	TURNO	
	PERCENTUAL APLICADO	
	REPRESENTATIVIDADE NO PREÇO	
ITEM 1. CUSTO COM RECURSOS HUMANOS		
ITEM 1.1 - PESSOA DE OPERAÇÃO		





ITEM	FUNÇÃO	QTDE.	SALARIO	ENC. SOCIAIS (70,80%)	HORAS EXTRAS	CURSO FORMAÇÃO DE CONDUTORES	VR. TOTAL
1.1.1	MOTORISTA	1	R\$ 1 400,00	R\$ 991,20	R\$ -	R\$ 250,00	R\$ 2 642,20
SUBTOTAL							R\$ 26 422,00
SUBTOTAL 10 MESES							R\$ 26 422,00

ITEM 2. DESPESAS COM VEÍCULO

ITEM 2.1 - DIMENSIONAMENTO DO VEÍCULO

ITEM	MODELO	QTDE.	VR. TOTAL
2.1.1		1	R\$ 39 000,00
SUBTOTAL			R\$ 39 000,00

ITEM 2.2 - DEPRECIÇÃO

ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.2.1	VALOR DA DEPRECIÇÃO	1	R\$ 7 500,79
SUBTOTAL			R\$ 7 500,79

ITEM 2.3 - LICENCIAMENTO E SEGURO

ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.3.1	SEGURO TOTAL (ATENDE AS NECESS. DA ATIVIDADE)	1	R\$ 4 212,00
2.3.2	IPVA + SEGURO OBRIGATÓRIO + LICENCIAMENTO	1	R\$ 1 000,00
2.3.3	MONITORAMENTO VEICULAR 24 HORAS	1	R\$ 250,00
SUBTOTAL			R\$ 5 462,00

ITEM 2.4 - COMBUSTÍVEIS

ITEM	TIPO DE COMBUSTÍVEL	QTDE.	TOTAL KM	DIAS LETIVOS	KM/L	LITROS	VR. LITRO	VR. TOTAL
2.4.1	DIESEL		17 440,00	200,00	4,00	4360,00	R\$ 6,90	R\$ 30 084,00
SUBTOTAL								R\$ 30 084,00

ITEM 2.5 - MANUTENÇÃO, ÓLEOS E FILTROS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.5.1	OLEO DO MOTOR	1	R\$ 500,00	R\$ 500,00
2.5.2	FILTROS D EOLEO E DE AR	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00





2.5.3	LAVAGEM	1	R\$ 200,00	R\$	200,00
SUBTOTAL				R\$	800,00

ITEM 2.6 - PNEUS E CÂMARAS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.		VR. TOTAL
2.6.1	RECAPAGENS	1	R\$ 237,50	R\$	237,50
2.6.2	PNEUS NOVOS	1	R\$ 950,00	R\$	950,00
2.6.3	CÂMARA/PROTETOR	1	R\$ 158,33	R\$	158,33
2.6.4	OUTROS	0		R\$	-
SUBTOTAL				R\$	1 345,83

SOMA CUSTOS OPERACIONAIS	R\$	110 614,62
---------------------------------	------------	-------------------

BDI - 22,19%	R\$	24 545,38
---------------------	------------	------------------

SOMATÓRIO DE CUSTOS TOTAL COM BDI	R\$	135 160,00
--	------------	-------------------

PREÇO UNITÁRIO POR QUILOMETRO RODADO	R\$	7,750
---	------------	--------------

LOTE Nº	1,00
ROTA Nº	21,00
QUILOMETRAGEM	17 440,00
VEICULO	MICROÔNIBUS
TURNO	
PERCENTUAL APLICADO	
REPRESENTATIVIDADE NO PREÇO	

ITEM 1. CUSTO COM RECURSOS HUMANOS

ITEM 1.1 - PESSOA DE OPERAÇÃO

ITEM	FUNÇÃO	QTDE.	SALARIO	ENC. SOCIAIS (70,80%)	HORAS EXTRAS	CURSO FORMAÇÃO DE CONDUTORES	VR. TOTAL
1.1.1	MOTORISTA	1	R\$ 1 600,00	R\$ 1 132,80	R\$ -	R\$ 250,00	R\$ 2 983,80
SUBTOTAL							R\$ 29 838,00
SUBTOTAL 10 MESES							R\$ 29 838,00





ITEM 2. DESPESAS COM VEÍCULO								
ITEM 2.1 - DIMENSIONAMENTO DO VEÍCULO								
ITEM	MODELO	QTDE.	VR. TOTAL					
2.1.1		1	R\$	40 550,00				
SUBTOTAL			R\$	40 550,00				
ITEM 2.2 - DEPRECIÇÃO								
ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL					
2.2.1	VALOR DA DEPRECIÇÃO	1	R\$	9 239,56				
SUBTOTAL			R\$	9 239,56				
ITEM 2.3 - LICENCIAMENTO E SEGURO								
ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL					
2.3.1	SEGURO TOTAL (ATENDE AS NECESS. DA ATIVIDADE)	1	R\$	3 730,60				
2.3.2	IPVA + SEGURO OBRIGATÓRIO + LICENCIAMENTO	1	R\$	1 000,00				
2.3.3	MONITORAMENTO VEICULAR 24 HORAS	1	R\$	500,00				
SUBTOTAL			R\$	5 230,60				
ITEM 2.4 - COMBUSTÍVEIS								
ITEM	TIPO DE COMBUSTÍVEL	QTDE.	TOTAL KM	DIAS LETIVOS	KM/L	LITROS	VR. LITRO	VR. TOTAL
2.4.1	DIESEL	17	440,00	200,00	8,00	2180,00	R\$ 6,90	R\$ 15 042,00
SUBTOTAL								R\$ 15 042,00
ITEM 2.5 - MANUTENÇÃO, ÓLEOS E FILTROS								
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL				
2.5.1	OLEO DO MOTOR	2	R\$ 500,00	R\$ 1 000,00				
2.5.2	FILTROS D OLEO E DE AR	2	R\$ 100,00	R\$ 200,00				
2.5.3	LAVAGEM	2	R\$ 200,00	R\$ 400,00				
SUBTOTAL				R\$	1 600,00			
ITEM 2.6 - PNEUS E CÂMARAS								
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL				





2.6.1	RECAPAGENS	2	R\$ 237,50	R\$	475,00
2.6.2	PNEUS NOVOS	2	R\$ 950,00	R\$	1 900,00
2.6.3	CÂMARA/PROTETOR	2	R\$ 158,33	R\$	316,67
2.6.4	OUTROS	0		R\$	-
SUBTOTAL				R\$	2 691,67

SOMA CUSTOS OPERACIONAIS		R\$	104 191,83
---------------------------------	--	------------	-------------------

BDI - 22,19%		R\$	23 120,17
---------------------	--	------------	------------------

SOMATÓRIO DE CUSTOS TOTAL COM BDI		R\$	127 312,00
--	--	------------	-------------------

PREÇO UNITÁRIO POR QUILOMETRO RODADO		R\$	7,30
---	--	------------	-------------

							LOTE Nº	1,00
							ROTA Nº	22,00
							QUILOMETRAGEM	12 960,00
							VEICULO	MICROÔNIBUS
							TURNO	
							PERCENTUAL APLICADO	
							REPRESENTATIVIDADE NO PREÇO	
ITEM 1. CUSTO COM RECURSOS HUMANOS								
ITEM 1.1 - PESSOA DE OPERAÇÃO								
ITEM	FUNÇÃO	QTDE.	SALARIO	ENC. SOCIAIS (70,80%)	HORAS EXTRAS	CURSO FORMAÇÃO DE CONDUTORES	VR. TOTAL	
1.1.1	MOTORISTA	1	R\$ 1 500,00	R\$ 1 062,00	R\$ -	R\$ 250,00	R\$	2 813,00
SUBTOTAL							R\$	28 130,00
SUBTOTAL 10 MESES							R\$	28 130,00

ITEM 2. DESPESAS COM VEÍCULO

ITEM 2.1 - DIMENSIONAMENTO DO VEÍCULO

ITEM	MODELO	QTDE.	VR. TOTAL
-------------	---------------	--------------	------------------





2.1.1		1	R\$	27 200,00				
SUBTOTAL			R\$	27 200,00				
ITEM 2.2 - DEPRECIÇÃO								
ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL					
2.2.1	VALOR DA DEPRECIÇÃO	1	R\$	3 712,89				
SUBTOTAL			R\$	3 712,89				
ITEM 2.3 - LICENCIAMENTO E SEGURO								
ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL					
2.3.1	SEGURO TOTAL (ATENDE AS NECESS. DA ATIVIDADE)	1	R\$	1 414,40				
2.3.2	IPVA + SEGURO OBRIGATÓRIO + LICENCIAMENTO	1	R\$	1 000,00				
2.3.3	MONITORAMENTO VEICULAR 24 HORAS	1	R\$	500,00				
SUBTOTAL			R\$	2 914,40				
ITEM 2.4 - COMBUSTÍVEIS								
ITEM	TIPO DE COMBUSTÍVEL	QTDE.	TOTAL KM	DIAS LETIVOS	KM/L	LITROS	VR. LITRO	VR. TOTAL
2.4.1	DIESEL	12	960,00	200,00	8,00	1620,00	R\$ 6,90	R\$ 11 178,00
SUBTOTAL							R\$	11 178,00
ITEM 2.5 - MANUTENÇÃO, ÓLEOS E FILTROS								
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL				
2.5.1	OLEO DO MOTOR	2	R\$ 500,00	R\$	1 000,00			
2.5.2	FILTROS D OLEO E DE AR	2	R\$ 100,00	R\$	200,00			
2.5.3	LAVAGEM	2	R\$ 200,00	R\$	400,00			
SUBTOTAL			R\$	1 600,00				
ITEM 2.6 - PNEUS E CÂMARAS								
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL				
2.6.1	RECAPAGENS	2	R\$ 237,50	R\$	475,00			
2.6.2	PNEUS NOVOS	2	R\$ 950,00	R\$	1 900,00			
2.6.3	CÂMARA/PROTETOR	2	R\$ 158,33	R\$	316,67			
2.6.4	OUTROS	0		R\$	-			
SUBTOTAL			R\$	2 691,67				





SOMA CUSTOS OPERACIONAIS	R\$	77 426,96
--------------------------	-----	-----------

BDI - 22,19%	R\$	17 181,04
--------------	-----	-----------

SOMATÓRIO DE CUSTOS TOTAL COM BDI	R\$	94 608,00
-----------------------------------	-----	-----------

PREÇO UNITÁRIO POR QUILOMETRO RODADO	R\$	7,30
--------------------------------------	-----	------

LOTE Nº	1,00
ROTA Nº	23,00
QUILOMETRAGEM	12 960,00
VEICULO	MICROÔNIBUS
TURNO	
PERCENTUAL APLICADO	
REPRESENTATIVIDADE NO PREÇO	

ITEM 1. CUSTO COM RECURSOS HUMANOS

ITEM 1.1 - PESSOA DE OPERAÇÃO

ITEM	FUNÇÃO	QTDE.	SALARIO	ENC. SOCIAIS (70,80%)	HORAS EXTRAS	CURSO FORMAÇÃO DE CONDUTORES	VR. TOTAL
1.1.1	MOTORISTA	1	R\$ 1 500,00	R\$ 1 062,00	R\$ -	R\$ 250,00	R\$ 2 813,00
SUBTOTAL							R\$ 28 130,00
SUBTOTAL 10 MESES							R\$ 28 130,00

ITEM 2. DESPESAS COM VEÍCULO

ITEM 2.1 - DIMENSIONAMENTO DO VEÍCULO

ITEM	MODELO	QTDE.	VR. TOTAL
2.1.1		1	R\$ 27 200,00
SUBTOTAL			R\$ 27 200,00

ITEM 2.2 - DEPRECIÇÃO

ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.2.1	VALOR DA DEPRECIÇÃO	1	R\$ 3 712,89
SUBTOTAL			R\$ 3 712,89





ITEM 2.3 - LICENCIAMENTO E SEGURO								
ITEM	VALOR DA DEPRECIACÃO	QTDE.	VR. TOTAL					
2.3.1	SEGURO TOTAL (ATENDE AS NECESS. DA ATIVIDADE)	1	R\$ 1 414,40					
2.3.2	IPVA + SEGURO OBRIGATÓRIO + LICENCIAMENTO	1	R\$ 1 000,00					
2.3.3	MONITORAMENTO VEICULAR 24 HORAS	1	R\$ 500,00					
SUBTOTAL			R\$ 2 914,40					
ITEM 2.4 - COMBUSTÍVEIS								
ITEM	TIPO DE COMBUSTÍVEL	QTDE.	TOTAL KM	DIAS LETIVOS	KM/L	LITROS	VR. LITRO	VR. TOTAL
2.4.1	DIESEL		12 960,00	200,00	8,00	1620,00	R\$ 6,90	R\$ 11 178,00
SUBTOTAL							R\$	11 178,00
ITEM 2.5 - MANUTENÇÃO, ÓLEOS E FILTROS								
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL				
2.5.1	OLEO DO MOTOR	2	R\$ 500,00	R\$ 1 000,00				
2.5.2	FILTROS D OLEO E DE AR	2	R\$ 100,00	R\$ 200,00				
2.5.3	LAVAGEM	2	R\$ 200,00	R\$ 400,00				
SUBTOTAL			R\$	1 600,00				
ITEM 2.6 - PNEUS E CÂMARAS								
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL				
2.6.1	RECAPAGENS	2	R\$ 237,50	R\$ 475,00				
2.6.2	PNEUS NOVOS	2	R\$ 950,00	R\$ 1 900,00				
2.6.3	CAMARA/PROTETOR	2	R\$ 158,33	R\$ 316,67				
2.6.4	OUTROS	0		R\$ -				
SUBTOTAL			R\$	2 691,67				
SOMA CUSTOS OPERACIONAIS			R\$	77 426,96				
BDI - 22,19%			R\$	17 181,04				
SOMATÓRIO DE CUSTOS TOTAL COM BDI			R\$	94 608,00				





PREÇO UNITÁRIO POR QUILOMETRO RODADO	R\$	7,30
--------------------------------------	-----	------

		LOTE Nº	1,00				
		ROTA Nº	24,00				
		QUILOMETRAGEM	9 920,00				
		VEICULO	MICROÔNIBUS				
		TURNO					
		PERCENTUAL APLICADO					
		REPRESENTATIVIDADE NO PREÇO					
ITEM 1. CUSTO COM RECURSOS HUMANOS							
ITEM 1.1 - PESSOA DE OPERAÇÃO							
ITEM	FUNÇÃO	QTDE.	SALARIO	ENC. SOCIAIS (70,80%)	HORAS EXTRAS	CURSO FORMAÇÃO DE CONDUTORES	VR. TOTAL
1.1.1	MOTORISTA	1	R\$ 1 700,00	R\$ 1 203,60	R\$ -	R\$ 250,00	R\$ 3 154,60
SUBTOTAL							R\$ 31 546,00
SUBTOTAL 10 MESES							R\$ 31 546,00

ITEM 2. DESPESAS COM VEÍCULO			
ITEM 2.1 - DIMENSIONAMENTO DO VEÍCULO			
ITEM	MODELO	QTDE.	VR. TOTAL
2.1.1		1	R\$ 11 450,00
SUBTOTAL			R\$ 11 450,00
ITEM 2.2 - DEPRECIÇÃO			
ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.2.1	VALOR DA DEPRECIÇÃO	1	R\$ 1 291,66
SUBTOTAL			R\$ 1 291,66
ITEM 2.3 - LICENCIAMENTO E SEGURO			
ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.3.1	SEGURO TOTAL (ATENDE AS NECESS. DA ATIVIDADE)	1	R\$ 629,75
2.3.2	IPVA + SEGURO OBRIGATÓRIO + LICENCIAMENTO	1	R\$ 1 000,00
2.3.3	MONITORAMENTO VEICULAR 24 HORAS	1	R\$ 500,00
SUBTOTAL			R\$ 2 129,75





ITEM 2.4 - COMBUSTÍVEIS								
ITEM	TIPO DE COMBUSTÍVEL	QTDE.	TOTAL KM	DIAS LETIVOS	KM/L	LITROS	VR. LITRO	VR. TOTAL
2.4.1	DIESEL		920,00	200,00	8,00	1240,00	R\$ 6,90	R\$ 8 556,00
SUBTOTAL								R\$ 8 556,00

ITEM 2.5 - MANUTENÇÃO, ÓLEOS E FILTROS				
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.5.1	OLEO DO MOTOR	2	R\$ 500,00	R\$ 1 000,00
2.5.2	FILTROS D EOLEO E DE AR	2	R\$ 100,00	R\$ 200,00
2.5.3	LAVAGEM	2	R\$ 200,00	R\$ 400,00
SUBTOTAL				R\$ 1 600,00

ITEM 2.6 - PNEUS E CÂMARAS				
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.6.1	RECAPAGENS	2	R\$ 237,50	R\$ 475,00
2.6.2	PNEUS NOVOS	2	R\$ 950,00	R\$ 1 900,00
2.6.3	CÂMARA/PROTETOR	2	R\$ 158,33	R\$ 316,67
2.6.4	OUTROS	0		R\$ -
SUBTOTAL				R\$ 2 691,67

SOMA CUSTOS OPERACIONAIS	R\$ 59 265,08
---------------------------------	----------------------

BDI - 22,19%	R\$ 13 150,92
---------------------	----------------------

SOMATÓRIO DE CUSTOS TOTAL COM BDI	R\$ 72 416,00
--	----------------------

PREÇO UNITÁRIO POR QUILOMETRO RODADO	R\$ 7,300
---	------------------

LOTE Nº	1,00
ROTA Nº	25,00
QUILOMETRAGEM	8 000,00
VEICULO	MICROÔNIBUS
TURNO	





							PERCENTUAL APLICADO
							REPRESENTATIVIDADE NO PREÇO
ITEM 1. CUSTO COM RECURSOS HUMANOS							
ITEM 1.1 - PESSOA DE OPERAÇÃO							
ITEM	FUNÇÃO	QTDE.	SALARIO	ENC. SOCIAIS (70,80%)	HORAS EXTRAS	CURSO FORMAÇÃO DE CONDUTORES	VR. TOTAL
1.1.1	MOTORISTA	1	R\$ 1 600,00	R\$ 1 132,80	R\$ -	R\$ 250,00	R\$ 2 983,80
SUBTOTAL							R\$ 29 838,00
SUBTOTAL 10 MESES							R\$ 29 838,00

ITEM 2. DESPESAS COM VEÍCULO								
ITEM 2.1 - DIMENSIONAMENTO DO VEÍCULO								
ITEM	MODELO	QTDE.	VR. TOTAL					
2.1.1		1	R\$ 4 700,00					
		SUBTOTAL	R\$ 4 700,00					
ITEM 2.2 - DEPRECIÇÃO								
ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL					
2.2.1	VALOR DA DEPRECIÇÃO	1	R\$ 376,75					
		SUBTOTAL	R\$ 376,75					
ITEM 2.3 - LICENCIAMENTO E SEGURO								
ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL					
2.3.1	SEGURO TOTAL (ATENDE AS NECESS. DA ATIVIDADE)	1	R\$ 188,00					
2.3.2	IPVA + SEGURO OBRIGATÓRIO + LICENCIAMENTO	1	R\$ 1 000,00					
2.3.3	MONITORAMENTO VEICULAR 24 HORAS	1	R\$ 500,00					
		SUBTOTAL	R\$ 1 688,00					
ITEM 2.4 - COMBUSTÍVEIS								
ITEM	TIPO DE COMBUSTÍVEL	QTDE.	TOTAL KM	DIAS LETIVOS	KM/L	LITROS	VR. LITRO	VR. TOTAL
2.4.1	DIESEL		8 000,00	200,00	8,00	1000,00	R\$ 6,90	R\$ 6 900,00
SUBTOTAL							R\$ 6 900,00	
ITEM 2.5 - MANUTENÇÃO, ÓLEOS E FILTROS								
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL				
2.5.1	OLEO DO MOTOR	2	R\$ 500,00	R\$ 1 000,00				





2.5.2	FILTROS D EOLEO E DE AR	2	R\$ 100,00	R\$	200,00
2.5.3	LAVAGEM	2	R\$ 200,00	R\$	400,00
SUBTOTAL				R\$	1 600,00

ITEM 2.6 - PNEUS E CÂMARAS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.		VR. TOTAL
2.6.1	RECAPAGENS	2	R\$ 237,50	R\$	475,00
2.6.2	PNEUS NOVOS	2	R\$ 950,00	R\$	1 900,00
2.6.3	CAMARA/PROTECTOR	2	R\$ 158,33	R\$	316,67
2.6.4	OUTROS	0		R\$	-
SUBTOTAL				R\$	2 691,67

SOMA CUSTOS OPERACIONAIS	R\$	47 794,42
---------------------------------	------------	------------------

BDI - 22,19%	R\$	10 605,58
---------------------	------------	------------------

SOMATÓRIO DE CUSTOS TOTAL COM BDI	R\$	58 400,00
--	------------	------------------

PREÇO UNITÁRIO POR QUILOMETRO RODADO	R\$	7,30
---	------------	-------------

LOTE Nº	1,00
ROTA Nº	26,00
QUILOMETRAGEM	25 520,00
VEICULO	ÔNIBUS
TURNO	
PERCENTUAL APLICADO	
REPRESENTATIVIDADE NO PREÇO	

ITEM 1. CUSTO COM RECURSOS HUMANOS

ITEM 1.1 - PESSOA DE OPERAÇÃO

ITEM	FUNÇÃO	QTDE.	SALARIO	ENC. SOCIAIS (70,80%)	HORAS EXTRAS	CURSO FORMAÇÃO DE CONDUTORES	VR. TOTAL
1.1.1	MOTORISTA	1	R\$ 1 700,00	R\$ 1 203,60	R\$ -	R\$ 250,00	R\$ 3 154,60





SUBTOTAL	R\$	31 546,00
SUBTOTAL 10 MESES	R\$	31 546,00

ITEM 2. DESPESAS COM VEÍCULO

ITEM 2.1 - DIMENSIONAMENTO DO VEÍCULO

ITEM	MODELO	QTDE.	VR. TOTAL
2.1.1		1	R\$ 57 500,00
SUBTOTAL			R\$ 57 500,00

ITEM 2.2 - DEPRECIAÇÃO

ITEM	VALOR DA DEPRECIAÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.2.1	VALOR DA DEPRECIAÇÃO	1	R\$ 14 168,00
SUBTOTAL			R\$ 14 168,00

ITEM 2.3 - LICENCIAMENTO E SEGURO

ITEM	VALOR DA DEPRECIAÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.3.1	SEGURO TOTAL (ATENDE AS NECESS. DA ATIVIDADE)	1	R\$ 9 085,00
2.3.2	IPVA + SEGURO OBRIGATÓRIO + LICENCIAMENTO	1	R\$ 1 000,00
2.3.3	MONITORAMENTO VEICULAR 24 HORAS	1	R\$ 250,00
SUBTOTAL			R\$ 10 335,00

ITEM 2.4 - COMBUSTÍVEIS

ITEM	TIPO DE COMBUSTÍVEL	QTDE.	TOTAL KM	DIAS LETIVOS	KM/L	LITROS	VR. LITRO	VR. TOTAL
2.4.1	DIESEL	25	520,00	200,00	4,00	6380,00	R\$ 6,90	R\$ 44 022,00
SUBTOTAL								R\$ 44 022,00

ITEM 2.5 - MANUTENÇÃO, ÓLEOS E FILTROS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.5.1	OLEO DO MOTOR	2	R\$ 500,00	R\$ 1 000,00
2.5.2	FILTROS D OLEO E DE AR	2	R\$ 100,00	R\$ 200,00
2.5.3	LAVAGEM	2	R\$ 200,00	R\$ 400,00
SUBTOTAL				R\$ 1 600,00

ITEM 2.6 - PNEUS E CÂMARAS





ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.6.1	RECAPAGENS	2	R\$ 237,50	R\$ 475,00
2.6.2	PNEUS NOVOS	2	R\$ 950,00	R\$ 1 900,00
2.6.3	CAMARA/PROTETOR	2	R\$ 158,33	R\$ 316,67
2.6.4	OUTROS	0		R\$ -
SUBTOTAL			R\$	2 691,67

SOMA CUSTOS OPERACIONAIS	R\$	161 862,67
---------------------------------	------------	-------------------

BDI - 22,19%	R\$	35 917,33
---------------------	------------	------------------

SOMATÓRIO DE CUSTOS TOTAL COM BDI	R\$	197 780,00
--	------------	-------------------

PREÇO UNITÁRIO POR QUILOMETRO RODADO	R\$	7,75
---	------------	-------------

LOTE Nº	1,00
ROTA Nº	27,00
QUILOMETRAGEM	3 600,00
VEICULO	MICROÔNIBUS
TURNO	
PERCENTUAL APLICADO	
REPRESENTATIVIDADE NO PREÇO	

ITEM 1. CUSTO COM RECURSOS HUMANOS

ITEM 1.1 - PESSOA DE OPERAÇÃO

ITEM	FUNÇÃO	QTDE.	SALARIO	ENC. SOCIAIS (70,80%)	HORAS EXTRAS	CURSO FORMAÇÃO DE CONDUTORES	VR. TOTAL
1.1.1	MOTORISTA	1	R\$ 900,00	R\$ 637,20	R\$ -	R\$ 250,00	R\$ 1 788,20
SUBTOTAL							R\$ 17 882,00
SUBTOTAL 10 MESES							R\$ 17 882,00

ITEM 2. DESPESAS COM VEÍCULO

ITEM 2.1 - DIMENSIONAMENTO DO VEÍCULO





ITEM	MODELO	QTDE.	VR. TOTAL					
2.1.1		1	R\$	1 030,00				
SUBTOTAL			R\$	1 030,00				
ITEM 2.2 - DEPRECIÇÃO								
ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL					
2.2.1	VALOR DA DEPRECIÇÃO	1	R\$	136,28				
SUBTOTAL			R\$	136,28				
ITEM 2.3 - LICENCIAMENTO E SEGURO								
ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL					
2.3.1	SEGURO TOTAL (ATENDE AS NECESS. DA ATIVIDADE)	1	R\$	80,34				
2.3.2	IPVA + SEGURO OBRIGATÓRIO + LICENCIAMENTO	1	R\$	50,00				
2.3.3	MONITORAMENTO VEICULAR 24 HORAS	1	R\$	20,00				
SUBTOTAL			R\$	150,34				
ITEM 2.4 - COMBUSTÍVEIS								
ITEM	TIPO DE COMBUSTÍVEL	QTDE.	TOTAL KM	DIAS LETIVOS	KM/L	LITROS	VR. LITRO	VR. TOTAL
2.4.1	DIESEL		600,00 ³	200,00	12,50	288,00	R\$ 6,90	R\$ 1 987,20
SUBTOTAL								R\$ 1 987,20
ITEM 2.5 - MANUTENÇÃO, ÓLEOS E FILTROS								
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL				
2.5.1	OLEO DO MOTOR	1	R\$ 80,00	R\$	80,00			
2.5.2	FILTROS D OLEO E DE AR	1	R\$ 50,00	R\$	50,00			
2.5.3	LAVAGEM	1	R\$ 50,00	R\$	50,00			
SUBTOTAL				R\$	180,00			
ITEM 2.6 - PNEUS E CÂMARAS								
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL				
2.6.1	RECAPAGENS	1	R\$ 25,00	R\$	25,00			
2.6.2	PNEUS NOVOS	1	R\$ 100,00	R\$	100,00			
2.6.3	CAMARA/PROTETOR	1	R\$ 16,67	R\$	16,67			





2.6.4	OUTROS	0	R\$	-
SUBTOTAL			R\$	141,67

SOMA CUSTOS OPERACIONAIS			R\$	21 507,49
--------------------------	--	--	-----	-----------

BDI - 22,19%			R\$	4 772,51
--------------	--	--	-----	----------

SOMATÓRIO DE CUSTOS TOTAL COM BDI			R\$	26 280,00
-----------------------------------	--	--	-----	-----------

PREÇO UNITÁRIO POR QUILOMETRO RODADO			R\$	7,300
--------------------------------------	--	--	-----	-------

LOTE Nº	1,00
ROTA Nº	28,00
QUILOMETRAGEM	6 040,00
VEICULO	MICROÔNIBUS
TURNO	
PERCENTUAL APLICADO	
REPRESENTATIVIDADE NO PREÇO	

ITEM 1. CUSTO COM RECURSOS HUMANOS

ITEM 1.1 - PESSOA DE OPERAÇÃO

ITEM	FUNÇÃO	QTDE.	SALARIO	ENC. SOCIAIS (70,80%)	HORAS EXTRAS	CURSO FORMAÇÃO DE CONDUTORES	VR. TOTAL
1.1.1	MOTORISTA	1	R\$ 980,00	R\$ 693,84	R\$ -	R\$ 250,00	R\$ 1 924,84
SUBTOTAL							R\$ 19 248,40
SUBTOTAL 10 MESES							R\$ 19 248,40

ITEM 2. DESPESAS COM VEÍCULO

ITEM 2.1 - DIMENSIONAMENTO DO VEÍCULO

ITEM	MODELO	QTDE.	VR. TOTAL
2.1.1		1	R\$ 9 450,00
SUBTOTAL			R\$ 9 450,00

ITEM 2.2 - DEPRECIÇÃO

ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
------	---------------------	-------	-----------





2.2.1	VALOR DA DEPRECIÇÃO	1	R\$	587,39
SUBTOTAL			R\$	587,39

ITEM 2.3 - LICENCIAMENTO E SEGURO

ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL	
2.3.1	SEGURO TOTAL (ATENDE AS NECESS. DA ATIVIDADE)	1	R\$	453,60
2.3.2	IPVA + SEGURO OBRIGATÓRIO + LICENCIAMENTO	1	R\$	50,00
2.3.3	MONITORAMENTO VEICULAR 24 HORAS	1	R\$	20,00
SUBTOTAL			R\$	523,60

ITEM 2.4 - COMBUSTÍVEIS

ITEM	TIPO DE COMBUSTÍVEL	QTDE.	TOTAL KM	DÍAS LETIVOS	KM/L	LITROS	VR. LITRO	VR. TOTAL
2.4.1	DIESEL		040,00 ⁶	200,00	7,00	862,86	R\$ 6,90	R\$ 5 953,73
SUBTOTAL								R\$ 5 953,73

ITEM 2.5 - MANUTENÇÃO, ÓLEOS E FILTROS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.5.1	OLEO DO MOTOR	1	R\$ 80,00	R\$ 80,00
2.5.2	FILTROS D OLEO E DE AR	1	R\$ 50,00	R\$ 50,00
2.5.3	LAVAGEM	1	R\$ 50,00	R\$ 50,00
SUBTOTAL			R\$	180,00

ITEM 2.6 - PNEUS E CÂMARAS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.6.1	RECAPAGENS	1	R\$ 25,00	R\$ 25,00
2.6.2	PNEUS NOVOS	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00
2.6.3	CÂMARA/PROTETOR	1	R\$ 16,67	R\$ 16,67
2.6.4	OUTROS	0		R\$ -
SUBTOTAL			R\$	141,67

SOMA CUSTOS OPERACIONAIS		R\$	36 084,79
--------------------------	--	-----	-----------

BDI - 22,19%		R\$	8 007,21
--------------	--	-----	----------





SOMATÓRIO DE CUSTOS TOTAL COM BDI	R\$	44.092,00
-----------------------------------	-----	-----------

PREÇO UNITÁRIO POR QUILOMETRO RODADO	R\$	7,30
--------------------------------------	-----	------

		LOTE Nº	1,00				
		ROTA Nº	29,00				
		QUILOMETRAGEM	5.800,00				
		VEICULO	MICROÔNIBUS				
		TURNO					
		PERCENTUAL APLICADO					
		REPRESENTATIVIDADE NO PREÇO					
ITEM 1. CUSTO COM RECURSOS HUMANOS							
ITEM 1.1 - PESSOA DE OPERAÇÃO							
ITEM	FUNÇÃO	QTDE.	SALARIO	ENC. SOCIAIS (70,80%)	HORAS EXTRAS	CURSO FORMAÇÃO DE CONDUTORES	VR. TOTAL
1.1.1	MOTORISTA	1	R\$ 980,00	R\$ 693,84	R\$ -	R\$ 250,00	R\$ 1.924,84
SUBTOTAL							R\$ 19.248,40
SUBTOTAL 10 MESES							R\$ 19.248,40

ITEM 2. DESPESAS COM VEÍCULO			
ITEM 2.1 - DIMENSIONAMENTO DO VEÍCULO			
ITEM	MODELO	QTDE.	VR. TOTAL
2.1.1		1	R\$ 8.200,00
SUBTOTAL			R\$ 8.200,00
ITEM 2.2 - DEPRECIÇÃO			
ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.2.1	VALOR DA DEPRECIÇÃO	1	R\$ 700,15
SUBTOTAL			R\$ 700,15
ITEM 2.3 - LICENCIAMENTO E SEGURO			
ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.3.1	SEGURO TOTAL (ATENDE AS NECESS. DA ATIVIDADE)	1	R\$ 393,60
2.3.2	IPVA + SEGURO OBRIGATÓRIO + LICENCIAMENTO	1	R\$ 50,00





2.3.3	MONITORAMENTO VEICULAR 24 HORAS	1	R\$	20,00
SUBTOTAL			R\$	463,60

ITEM 2.4 - COMBUSTÍVEIS								
ITEM	TIPO DE COMBUSTÍVEL	QTDE.	TOTAL KM	DIAS LETIVOS	KM/L	LITROS	VR. LITRO	VR. TOTAL
2.4.1	DIESEL		800,00	200,00	7,00	828,57	R\$ 6,90	R\$ 5 717,13
SUBTOTAL								R\$ 5 717,13

ITEM 2.5 - MANUTENÇÃO, ÓLEOS E FILTROS				
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.5.1	OLEO DO MOTOR	1	R\$ 80,00	R\$ 80,00
2.5.2	FILTROS D OLEO E DE AR	1	R\$ 50,00	R\$ 50,00
2.5.3	LAVAGEM	1	R\$ 50,00	R\$ 50,00
SUBTOTAL				R\$ 180,00

ITEM 2.6 - PNEUS E CÂMARAS				
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.6.1	RECAPAGENS	1	R\$ 25,00	R\$ 25,00
2.6.2	PNEUS NOVOS	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00
2.6.3	CÂMARA/PROTETOR	1	R\$ 16,67	R\$ 16,67
2.6.4	OUTROS	0		R\$ -
SUBTOTAL				R\$ 141,67

SOMA CUSTOS OPERACIONAIS	R\$	34 650,95
--------------------------	-----	-----------

BDI - 22,19%	R\$	7 689,05
--------------	-----	----------

SOMATÓRIO DE CUSTOS TOTAL COM BDI	R\$	42 340,00
-----------------------------------	-----	-----------

PREÇO UNITÁRIO POR QUILOMETRO RODADO	R\$	7,30
--------------------------------------	-----	------

LOTE Nº	1,00
ROTA Nº	30,00
QUILOMETRAGEM	4 400,00





							VEICULO	ÔNIBUS
							TURNO	
							PERCENTUAL APLICADO	
							REPRESENTATIVIDADE NO PREÇO	
ITEM 1. CUSTO COM RECURSOS HUMANOS								
ITEM 1.1 - PESSOA DE OPERAÇÃO								
ITEM	FUNÇÃO	QTDE.	SALARIO	ENC. SOCIAIS (70,80%)	HORAS EXTRAS	CURSO FORMAÇÃO DE CONDUTORES	VR. TOTAL	
1.1.1	MOTORISTA	1	R\$ 1 010,00	R\$ 715,08	R\$ -	R\$ 250,00	R\$	1 976,08
							SUBTOTAL	R\$ 19 760,80
							SUBTOTAL 10 MESES	R\$ 19 760,80

ITEM 2. DESPESAS COM VEÍCULO

ITEM 2.1 - DIMENSIONAMENTO DO VEÍCULO

ITEM	MODELO	QTDE.	VR. TOTAL
2.1.1		1	R\$ 3 600,00
		SUBTOTAL	R\$ 3 600,00

ITEM 2.2 - DEPRECIÇÃO

ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.2.1	VALOR DA DEPRECIÇÃO	1	R\$ 84,23
		SUBTOTAL	R\$ 84,23

ITEM 2.3 - LICENCIAMENTO E SEGURO

ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.3.1	SEGURO TOTAL (ATENDE AS NECESS. DA ATIVIDADE)	1	R\$ 18,00
2.3.2	IPVA + SEGURO OBRIGATÓRIO + LICENCIAMENTO	1	R\$ 300,00
2.3.3	MONITORAMENTO VEICULAR 24 HORAS	1	R\$ 100,00
		SUBTOTAL	R\$ 418,00

ITEM 2.4 - COMBUSTÍVEIS

ITEM	TIPO DE COMBUSTÍVEL	QTDE.	TOTAL KM	DIAS LETIVOS	KM/L	LITROS	VR. LITRO	VR. TOTAL
2.4.1	DIESEL	4	400,00	200,00	10,00	440,00	R\$ 6,90	R\$ 3 036,00
							SUBTOTAL	R\$ 3 036,00

ITEM 2.5 - MANUTENÇÃO, ÓLEOS E FILTROS





ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.5.1	OLEO DO MOTOR	1	R\$ 200,00	R\$ 200,00
2.5.2	FILTROS D EOLEO E DE AR	1	R\$ 50,00	R\$ 50,00
2.5.3	LAVAGEM	1	R\$ 50,00	R\$ 50,00
SUBTOTAL			R\$	300,00

ITEM 2.6 - PNEUS E CÂMARAS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.6.1	RECAPAGENS	1	R\$ 125,00	R\$ 125,00
2.6.2	PNEUS NOVOS	1	R\$ 500,00	R\$ 500,00
2.6.3	CAMARA/PROTECTOR	1	R\$ 83,33	R\$ 83,33
2.6.4	OUTROS	0		R\$ -
SUBTOTAL			R\$	708,33

SOMA CUSTOS OPERACIONAIS		R\$	27 907,36
--------------------------	--	-----	-----------

BDI - 22,19%		R\$	6 192,64
--------------	--	-----	----------

SOMATÓRIO DE CUSTOS TOTAL COM BDI		R\$	34 100,00
-----------------------------------	--	-----	-----------

PREÇO UNITÁRIO POR QUILOMETRO RODADO		R\$	7,75
--------------------------------------	--	-----	------

LOTE Nº	1,00
ROTA Nº	31,00
QUILOMETRAGEM	8 720,00
VEICULO	MICROÔNIBUS
TURNO	
PERCENTUAL APLICADO	
REPRESENTATIVIDADE NO PREÇO	
ITEM 1. CUSTO COM RECURSOS HUMANOS	
ITEM 1.1 - PESSOA DE OPERAÇÃO	





ITEM	FUNÇÃO	QTDE.	SALARIO	ENC. SOCIAIS (70,80%)	HORAS EXTRAS	CURSO FORMAÇÃO DE CONDUTORES	VR. TOTAL
1.1.1	MOTORISTA	1	R\$ 1 400,00	R\$ 991,20	R\$ -	R\$ 250,00	R\$ 2 642,20
SUBTOTAL							R\$ 26 422,00
SUBTOTAL 10 MESES							R\$ 26 422,00

ITEM 2. DESPESAS COM VEÍCULO

ITEM 2.1 - DIMENSIONAMENTO DO VEÍCULO

ITEM	MODELO	QTDE.	VR. TOTAL
2.1.1		1	R\$ 14 400,00
SUBTOTAL			R\$ 14 400,00

ITEM 2.2 - DEPRECIÇÃO

ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.2.1	VALOR DA DEPRECIÇÃO	1	R\$ 1 307,65
SUBTOTAL			R\$ 1 307,65

ITEM 2.3 - LICENCIAMENTO E SEGURO

ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.3.1	SEGURO TOTAL (ATENDE AS NECESS. DA ATIVIDADE)	1	R\$ 979,20
2.3.2	IPVA + SEGURO OBRIGATÓRIO + LICENCIAMENTO	1	R\$ 50,00
2.3.3	MONITORAMENTO VEICULAR 24 HORAS	1	R\$ 20,00
SUBTOTAL			R\$ 1 049,20

ITEM 2.4 - COMBUSTÍVEIS

ITEM	TIPO DE COMBUSTÍVEL	QTDE.	TOTAL KM	DIAS LETIVOS	KM/L	LITROS	VR. LITRO	VR. TOTAL
2.4.1	DIESEL		8 720,00	200,00	7,00	1245,71	R\$ 6,90	R\$ 8 595,40
SUBTOTAL								R\$ 8 595,40

ITEM 2.5 - MANUTENÇÃO, ÓLEOS E FILTROS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.5.1	OLEO DO MOTOR	1	R\$ 80,00	R\$ 80,00
2.5.2	FILTROS D EOLEO E DE AR	1	R\$ 50,00	R\$ 50,00
2.5.3	LAVAGEM	1	R\$ 50,00	R\$ 50,00
SUBTOTAL				R\$ 180,00





ITEM 2.6 - PNEUS E CÂMARAS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.6.1	RECAPAGENS	1	R\$ 25,00	R\$ 25,00
2.6.2	PNEUS NOVOS	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00
2.6.3	CAMARA/PROTETOR	1	R\$ 16,67	R\$ 16,67
2.6.4	OUTROS	0	R\$ -	R\$ -
SUBTOTAL			R\$	141,67

SOMA CUSTOS OPERACIONAIS	R\$	52 095,92
---------------------------------	------------	------------------

BDI - 22,19%	R\$	11 560,08
---------------------	------------	------------------

SOMATÓRIO DE CUSTOS TOTAL COM BDI	R\$	63 656,00
--	------------	------------------

PREÇO UNITÁRIO POR QUILOMETRO RODADO	R\$	7,30
---	------------	-------------

LOTE Nº	1,00
ROTA Nº	32,00
QUILOMETRAGEM	6 480,00
VEICULO	MICROÔNIBUS
TURNO	
PERCENTUAL APLICADO	
REPRESENTATIVIDADE NO PREÇO	

ITEM 1. CUSTO COM RECURSOS HUMANOS

ITEM 1.1 - PESSOA DE OPERAÇÃO

ITEM	FUNÇÃO	QTDE.	SALARIO	ENC. SOCIAIS (70,80%)	HORAS EXTRAS	CURSO FORMAÇÃO DE CONDUTORES	VR. TOTAL
1.1.1	MOTORISTA	1	R\$ 1 420,00	R\$ 1 005,36	R\$ -	R\$ 250,00	R\$ 2 676,36
SUBTOTAL							R\$ 26 763,60
SUBTOTAL 10 MESES							R\$ 26 763,60

ITEM 2. DESPESAS COM VEÍCULO





ITEM 2.1 - DIMENSIONAMENTO DO VEÍCULO								
ITEM	MODELO	QTDE.	VR. TOTAL					
2.1.1		1	R\$ 4 500,00					
		SUBTOTAL	R\$ 4 500,00					
ITEM 2.2 - DEPRECIÇÃO								
ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL					
2.2.1	VALOR DA DEPRECIÇÃO	1	R\$ 454,81					
		SUBTOTAL	R\$ 454,81					
ITEM 2.3 - LICENCIAMENTO E SEGURO								
ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL					
2.3.1	SEGURO TOTAL (ATENDE AS NECESS. DA ATIVIDADE)	1	R\$ 216,00					
2.3.2	IPVA + SEGURO OBRIGATÓRIO + LICENCIAMENTO	1	R\$ 50,00					
2.3.3	MONITORAMENTO VEICULAR 24 HORAS	1	R\$ 20,00					
		SUBTOTAL	R\$ 286,00					
ITEM 2.4 - COMBUSTÍVEIS								
ITEM	TIPO DE COMBUSTÍVEL	QTDE.	TOTAL KM	DIAS LETIVOS	KM/L	LITROS	VR. LITRO	VR. TOTAL
2.4.1	DIESEL		480,00 ⁶	200,00	7,00	925,71	R\$ 6,90	R\$ 6 387,40
							SUBTOTAL	R\$ 6 387,40
ITEM 2.5 - MANUTENÇÃO, ÓLEOS E FILTROS								
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL				
2.5.1	OLEO DO MOTOR	1	R\$ 80,00	R\$ 80,00				
2.5.2	FILTROS D'OLEO E DE AR	1	R\$ 50,00	R\$ 50,00				
2.5.3	LAVAGEM	1	R\$ 50,00	R\$ 50,00				
			SUBTOTAL	R\$ 180,00				
ITEM 2.6 - PNEUS E CÂMARAS								
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL				
2.6.1	RECAPAGENS	1	R\$ 25,00	R\$ 25,00				
2.6.2	PNEUS NOVOS	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00				
2.6.3	CÂMARA/PROTECTOR	1	R\$ 16,67	R\$ 16,67				
2.6.4	OUTROS	0		R\$ -				





SUBTOTAL	R\$	141,67
SOMA CUSTOS OPERACIONAIS	R\$	38 713,48
BDI - 22,19%	R\$	8 590,52
SOMATÓRIO DE CUSTOS TOTAL COM BDI	R\$	47 304,00
PREÇO UNITÁRIO POR QUILOMETRO RODADO	R\$	7,30

LOTE Nº	1,00
ROTA Nº	33,00
QUILOMETRAGEM	3 600,00
VEICULO	MICROÔNIBUS
TURNO	
PERCENTUAL APLICADO	
REPRESENTATIVIDADE NO PREÇO	

ITEM 1. CUSTO COM RECURSOS HUMANOS

ITEM 1.1 - PESSOA DE OPERAÇÃO

ITEM	FUNÇÃO	QTDE.	SALARIO	ENC. SOCIAIS (70,80%)	HORAS EXTRAS	CURSO FORMAÇÃO DE CONDUTORES	VR. TOTAL
1.1.1	MOTORISTA	1	R\$ 900,00	R\$ 637,20	R\$ -	R\$ 250,00	R\$ 1 788,20
SUBTOTAL							R\$ 17 882,00
SUBTOTAL 10 MESES							R\$ 17 882,00

ITEM 2. DESPESAS COM VEÍCULO

ITEM 2.1 - DIMENSIONAMENTO DO VEÍCULO

ITEM	MODELO	QTDE.	VR. TOTAL
2.1.1		1	R\$ 1 030,00
SUBTOTAL			R\$ 1 030,00

ITEM 2.2 - DEPRECIÇÃO

ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
------	---------------------	-------	-----------





2.2.1	VALOR DA DEPRECIÇÃO	1	R\$	136,28
SUBTOTAL			R\$	136,28

ITEM 2.3 - LICENCIAMENTO E SEGURO

ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.		VR. TOTAL
2.3.1	SEGURO TOTAL (ATENDE AS NECESS. DA ATIVIDADE)	1	R\$	80,34
2.3.2	IPVA + SEGURO OBRIGATÓRIO + LICENCIAMENTO	1	R\$	50,00
2.3.3	MONITORAMENTO VEICULAR 24 HORAS	1	R\$	20,00
SUBTOTAL			R\$	150,34

ITEM 2.4 - COMBUSTÍVEIS

ITEM	TIPO DE COMBUSTÍVEL	QTDE.	TOTAL KM	DIAS LETIVOS	KM/L	LITROS	VR. LITRO	VR. TOTAL
2.4.1	DIESEL		600,00 ³	200,00	12,50	288,00	R\$ 6,90	R\$ 1 987,20
SUBTOTAL							R\$	1 987,20

ITEM 2.5 - MANUTENÇÃO, ÓLEOS E FILTROS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.5.1	OLEO DO MOTOR	1	R\$ 80,00	R\$ 80,00
2.5.2	FILTROS D OLEO E DE AR	1	R\$ 50,00	R\$ 50,00
2.5.3	LAVAGEM	1	R\$ 50,00	R\$ 50,00
SUBTOTAL			R\$	180,00

ITEM 2.6 - PNEUS E CÂMARAS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.6.1	RECAPAGENS	1	R\$ 25,00	R\$ 25,00
2.6.2	PNEUS NOVOS	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00
2.6.3	CÂMARA/PROTECTOR	1	R\$ 16,67	R\$ 16,67
2.6.4	OUTROS	0		R\$ -
SUBTOTAL			R\$	141,67

SOMA CUSTOS OPERACIONAIS		R\$	21 507,49
--------------------------	--	-----	-----------

BDI - 22,19%		R\$	4 772,51
--------------	--	-----	----------





SOMATÓRIO DE CUSTOS TOTAL COM BDI	R\$	26 280,00
-----------------------------------	-----	-----------

PREÇO UNITÁRIO POR QUILOMETRO RODADO	R\$	7,30
--------------------------------------	-----	------

LOTE Nº	1,00
ROTA Nº	34,00
QUILOMETRAGEM	3 040,00
VEICULO	MICROÔNIBUS
TURNO	
PERCENTUAL APLICADO	
REPRESENTATIVIDADE NO PREÇO	

ITEM 1. CUSTO COM RECURSOS HUMANOS

ITEM 1.1 - PESSOA DE OPERAÇÃO

ITEM	FUNÇÃO	QTDE.	SALARIO	ENC. SOCIAIS (70,80%)	HORAS EXTRAS	CURSO FORMAÇÃO DE CONDUTORES	VR. TOTAL
1.1.1	MOTORISTA	1	R\$ 740,00	R\$ 523,92	R\$ -	R\$ 250,00	R\$ 1 514,92
SUBTOTAL							R\$ 15 149,20
SUBTOTAL 10 MESES							R\$ 15 149,20

ITEM 2. DESPESAS COM VEÍCULO

ITEM 2.1 - DIMENSIONAMENTO DO VEÍCULO

ITEM	MODELO	QTDE.	VR. TOTAL
2.1.1		1	R\$ 770,00
SUBTOTAL			R\$ 770,00

ITEM 2.2 - DEPRECIÇÃO

ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.2.1	VALOR DA DEPRECIÇÃO	1	R\$ 105,17
SUBTOTAL			R\$ 105,17

ITEM 2.3 - LICENCIAMENTO E SEGURO

ITEM	VALOR DA DEPRECIÇÃO	QTDE.	VR. TOTAL
2.3.1	SEGURO TOTAL (ATENDE AS NECESS. DA ATIVIDADE)	1	R\$ 67,76
2.3.2	IPVA + SEGURO OBRIGATÓRIO + LICENCIAMENTO	1	R\$ 50,00





2.3.3	MONITORAMENTO VEICULAR 24 HORAS	1	R\$	20,00
SUBTOTAL			R\$	137,76

ITEM 2.4 - COMBUSTÍVEIS

ITEM	TIPO DE COMBUSTÍVEL	QTDE.	TOTAL KM	DIAS LETIVOS	KM/L	LITROS	VR. LITRO	VR. TOTAL
2.4.1	DIESEL	3	040,00	200,00	12,50	243,20	R\$ 6,90	R\$ 1 678,08
SUBTOTAL							R\$	1 678,08

ITEM 2.5 - MANUTENÇÃO, ÓLEOS E FILTROS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.5.1	OLEO DO MOTOR	1	R\$ 80,00	R\$ 80,00
2.5.2	FILTROS D OLEO E DE AR	1	R\$ 50,00	R\$ 50,00
2.5.3	LAVAGEM	1	R\$ 50,00	R\$ 50,00
SUBTOTAL			R\$	180,00

ITEM 2.6 - PNEUS E CÂMARAS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.6.1	RECAPAGENS	1	R\$ 25,00	R\$ 25,00
2.6.2	PNEUS NOVOS	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00
2.6.3	CÂMARA/PROTETOR	1	R\$ 16,67	R\$ 16,67
2.6.4	OUTROS	0		R\$ -
SUBTOTAL			R\$	141,67

SOMA CUSTOS OPERACIONAIS	R\$	18 161,88
--------------------------	-----	-----------

BDI - 22,19%	R\$	4 030,12
--------------	-----	----------

SOMATÓRIO DE CUSTOS TOTAL COM BDI	R\$	22 192,00
-----------------------------------	-----	-----------

PREÇO UNITÁRIO POR QUILOMETRO RODADO	R\$	7,30
--------------------------------------	-----	------

LOTE Nº	1,00
ROTA Nº	35,00
QUILOMETRAGEM	4 800,00





ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.5.1	OLEO DO MOTOR	1	R\$ 80,00	R\$ 80,00
2.5.2	FILTROS D OLEO E DE AR	1	R\$ 50,00	R\$ 50,00
2.5.3	LAVAGEM	1	R\$ 50,00	R\$ 50,00
SUBTOTAL			R\$	180,00

ITEM 2.6 - PNEUS E CÂMARAS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
2.6.1	RECAPAGENS	1	R\$ 25,00	R\$ 25,00
2.6.2	PNEUS NOVOS	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00
2.6.3	CAMARA/PROTETOR	1	R\$ 16,67	R\$ 16,67
2.6.4	OUTROS	0		R\$ -
SUBTOTAL			R\$	141,67

SOMA CUSTOS OPERACIONAIS	R\$	28 676,65
---------------------------------	------------	------------------

BDI - 22,19%	R\$	6 363,35
---------------------	------------	-----------------

SOMATÓRIO DE CUSTOS TOTAL COM BDI	R\$	35 040,00
--	------------	------------------

PREÇO UNITÁRIO POR QUILOMETRO RODADO	R\$	7,30
---	------------	-------------

COMPOSIÇÃO DO BDI - COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS - BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
Grupo A - Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,65%
DF	Despesas Financeiras	1,42%
R	Riscos	1,05%
TOTAL A		6,12%





Grupo B - Benefício		
S + G	Seguro + Garantia	0,95%
L	Lucro	6,45%
TOTAL B		7,40%

Grupo C - Impostos		
I	Impostos	6,65%
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	3,00%
TOTAL C		6,65%

BDI =		22,19%
--------------	--	---------------

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Planilha de Composições de Encargos Salariais		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MÊS (%)
GRUPO A		
A1	INSS	20,00
A2	SESI	1,50
A3	SENAI	1,00
A4	INCRA	0,20
A5	SEBRAE	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00
A8	FGTS	8,00
A9	SECONCI	0,00
A Total dos Encargos Sociais Básicos		36,80





GRUPO B		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	0,00
B2	FERIADOS	0,00
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,66
B4	13º SALÁRIO	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,08
B9	FERIAS GOZADAS	6,90
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,02
B Total de Encargos Sociais que recebem incidências de A		16,61
GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,93
C5	Indenização Adicional	0,35
C Total de Encargos Sociais que não recebem incidências de A		10,91
GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	6,11
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,37
D Total de Reincidências de um grupo sobre o outro		6,48
PERCENTUAL TOTAL - (%)		70,80

