

1. Custos fixos (Resumo)	
Item	Valor (R\$)
1.1 Depreciação	0,46
1.2 Remuneração de capital	0,65
1.3 Seguro	0,18
1.5 Mão de Serviço	1,93
Total	3,12

2. Custos variavel

2.1 Manutenção	
Valor do bem	R\$ 72.400,00 R\$
vida util do equipamento	120,00 Meses
Valor manutenção mês	R\$ 603,33 R\$
periodo de manutenção	R\$ 10.000,00 km/rodado
Custo/km	0,06

2.2 Pneus,camaras e recapagens	
Nº DE PNEUS	6
PREÇO DO PNEU	600,00 (R\$)
preço do conj. Pneu	3600,00
VIDA UTIL DO PNEU	30000 KM
custo do km	0,12

2.3 Combustivel	
PREÇO DO LITRO DO OLEO	4,05 (R\$)
CONSUMO DO OLEO	5,00 (KM/L)
Custo/km	0,99

2.4 Lubrificantes	
Preço do Litro Lubrificante	18,00 (R\$)
Total na Troca - 12 Litros	216,00
Km Rodados com 1 Troca	10.000,00 (R\$)
Custo do Lubrificante por KM	0,02 (R\$)

2.5 Lavagem	
Custo de uma lavagem	150,00 (R\$)
periodo de lavagem	5000,00 uma lavagem a cada 5.000 km rodado
Custo/km	0,03

2 Custos variaveis	
Itens	Valor (R\$)
2.1 Manutenção	0,12
2.2 Pneus, camaras e recapagens	0,12
2.3 Combustivel	0,99
2.4 Lubrificantes	0,10
2.5 Lavagem	0,03
2.6 outros	
Total custo variavel	1,36

Total do custo fixo e variavel (1+2)	4,48
---------------------------------------------	-------------

3. Despesas indiretas	%	Valor
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	2,00%	0,09
DESPESAS FINANCEIRAS	1,00%	0,04
RISCOS	0,50%	0,02
GARANTIAS	0,4%	0,02
Total	3,90%	0,17
Impostos		
COFINS	1,20%	0,05
CPP- Contribuição Previdenciaria Patronal	3,72%	0,17
PIS/PASEP	0,26%	0,01
ISS	2,74%	0,12
Total	7,93%	0,35
4. Lucro		
Percentual	4,00%	0,18
Total		0,71

preço do km	5,18
-------------	------





S2 TRANSPORTE E SERVIÇOS EIRELLE
 Rua Monsenhor salazar , 928 - São João do Tauape , Fortaleza -CE
 CNPJ: 05.896.694/0001-00 Inscrição Estadual : 06.717.243-1
 Fone : (85) 3491- 8231

P M S B
 FLS Nº 982

ORGÃO : PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO
OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE TRANSPORTE ESCOLAR (TRANSPORTE DE ALUNOS DA REDE MUNICIPAL, UNIVERSITÁRIOS E PROFESSORES) JUNTO À SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO- CEARÁ
LOTE 03 -ROTA 82-ONIBUS
ABRIGO/ PEDRA DE COCO III/ XIQUE-XIQUE III/ SEDE

DADOS DO DIMENSIONAMENTO

VEICULO TIPO ONIBUS	1	UNIDADE
CAPACIDADE	35	PASSAGEIROS

VALOR DO VEICULO NOVO	R\$ 150.000,00	R\$
VALOR DO VEICULO SEM RODAGEM	R\$ 142.200,00	
DISTÂNCIA DA ROTA POR DIA:	59,6	KM
QUANTIDADE PERCORRIDA	1370,8	KM
QUANTIDADE TOTAL DA ROTA		
DIAS LETIVOS:	11920	KM

1. Custos fixos

1.1 Custos com depreciação	
Descrição	Valor
valor do bem	R\$ 142.200,00
depreciação /ano	R\$ 11.850,00
depreciação /mês	R\$ 987,50
valor do km/mês	R\$ 0,90

1.2 Remuneração do capital investido	
INDICE RESIDUAL DO VEICULO	40 %
REMUNERAÇÃO DO CAPITAL	1
VALOR DO BEM	R\$ 142.200,00
JUROS	1,00
MESES	120,00
CUSTO TOTAL	1185,00
valor do km/mês	1,08

3. Seguro e Taxas

Tavas	Valor
IPVA	2844,00
Licenciamento	450,00
seguro obrigatorio e civil	500,00
Total anual	3794,00
Total do custo por mês	316,17
valor do km/mês	0,29

4. Mão de serviço

SALARIO DO MOTORISTA *	1417,85	(R\$)
6. Encargos		
ENCARGOS (37,83%)	536,37	(R\$)
Total	1954,22	(R\$)

* Sindicato Trabalhadores transporte Rodoviaros do Estado do Ceará

7. Outros		
Vale alimentação		
dias uteis	23,00	(dias)
Vale alimentação	15,00	(R\$)
Total	345,00	(R\$)
Cesta basica		
Cesta basica	110,00	(R\$)
SEGURO DE VIDA	10,00	
Total dos direitos	465,00	(R\$)
Valor total salario, encargos e outro (convenção)	2419,22	
valor do km/mês	2,20	



P M S B
 FLS Nº 983

1. Custos fixos (Resumo)	
Item	Valor (R\$)
1.1 Depreciação	0,90
1.2 Remuneração de capital	1,08
1.3 Seguro	0,29
1.5 Mão de Serviço	2,20
Total	4,46

2. Custos variavel

2.1 Manutenção	
Valor do bem	R\$ 142.200,00 R\$
vida útil do equipamento	120,00 Meses
Valor manutenção mês	R\$ 1.185,00 R\$
período de manutenção	R\$ 10.000,00 km/rodado
Custo/km	0,12

2.2 Pneus, camaras e recapagens	
Nº DE PNEUS	10
PREÇO DO PNEU	780,00 (R\$)
preço do conj. Pneus	7800,00
VIDA UTIL DO PNEU	45000 KM
custo do km	0,17

2.3 Combustivel	
PREÇO DO LITRO DO OLEO	3,79 (R\$)
CONSUMO DO OLEO	4,00 (KM/L)
Custo/km	0,95

2.4 Lubrificantes	
Preço do Litro Lubrificante	18,00 (R\$)
Total na Troca - 12 Litros	216,00
Km Rodados com 1 Troca	10.000,00 (R\$)
Custo do Lubrificante por KM	0,02 (R\$)

2.5 Lavagem	
Custo de uma lavagem	100,00 (R\$)
período de lavagem	5000,00 uma lavagem a cada 5.000 km rodado
Custo/km	0,02

2 Custos variáveis	
Itens	Valor (R\$)
2.1 Manutenção	0,17
2.2 Pneus, camaras e recapagens	0,17
2.3 Combustivel	0,95
2.4 Lubrificantes	0,09
2.5 Lavagem	0,02
2.6 outros	
Total custo variavel	1,41

Total do custo fixo e variavel (1+2)	5,87
---------------------------------------------	-------------

3. Despesas indiretas	%	Valor
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	2,00%	0,12
DESPESAS FINANCEIRAS	1,00%	0,06
RISCOS	0,50%	0,03
GARANTIAS	0,4%	0,02
Total	3,90%	0,23
Impostos		
COFINS	1,20%	0,07
CPP- Contribuição Previdenciaria Patronal	3,72%	0,22
PIS/PASEP	0,26%	0,02
ISS	2,74%	0,16
Total	7,93%	0,47
4. Lucro		
Percentual	4,00%	0,23
Total		0,93

preço do km	6,80
--------------------	-------------

136194



52 TRANSPORTE E SERVIÇOS EIRELLE
 Rua Monsenhor salazar , 928 - São João do Tauape , Fortaleza -CE
 CNPJ: 05.896.694/0001-00 Inscrição Estadual : 06.717.243-1
 Fone : (85) 3491- 8231

P M S B
 FLS Nº 984

ORGÃO : PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO
OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE TRANSPORTE ESCOLAR (TRANSPORTE DE ALUNOS DA REDE MUNICIPAL, UNIVERSITÁRIOS E PROFESSORES) JUNTO À SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO- CEARÁ
LOTE 03 -ROTA 83-ONIBUS
FAVEIRA/ FAZENDINHA/ JACARANDÁ/ SEDE

DADOS DO DIMENSIONAMENTO	
VEICULO TIPO ONIBUS	1 UNIDADE
CAPACIDADE	35 PASSAGEIROS

VALOR DO VEICULO NOVO	R\$ 150.000,00	R\$
VALOR DO VEICULO SEM RODAGEM	R\$ 142.200,00	
DISTÂNCIA DA ROTA POR DIA:	61,6	KM
QUANTIDADE PERCORRIDA	1416,8	KM
QUANTIDADE TOTAL DA ROTA		
DIAS LETIVOS:	12320	KM

1. Custos fixos	
1.1 Custos com depreciação	
Descrição	Valor
valor do bem	R\$ 142.200,00
depreciação /ano	R\$ 11.850,00
depreciação /mês	R\$ 987,50
valor do km/mês	R\$ 0,90

1.2 Remuneração do capital investido	
INDICE RESIDUAL DO VEICULO	40 %
REMUNERAÇÃO DO CAPITAL	1
VALOR DO BEM	R\$ 142.200,00
JUROS	1,00
MESES	120,00
CUSTO TOTAL	1185,00
valor do km/mês	1,08

3. Seguro e Taxas	
Tavas	Valor
IPVA	2844,00
Licenciamento	450,00
seguro obrigatorio e civil	500,00
Total anual	3794,00
Total do custo por mês	316,17
valor do km/mês	0,29

4. Mão de serviço	
SALARIO DO MOTORISTA *	1417,85 (R\$)
6. Encargos	
ENCARGOS (37,83%)	536,37 (R\$)
Total	1954,22 (R\$)
* Sindicato Trabalhadores transporte Rodoviaros do Estado do Ceará	
7. Outros	
Vale alimentação	
dias uteis	23,00 (dias)
Vale alimentação	15,00 (R\$)
Total	345,00 (R\$)
Cesta basica	
Cesta basica	110,00 (R\$)
SEGURO DE VIDA	10,00
Total dos direitos	465,00 (R\$)
Valor total salario, encargos e outro (convenção)	2419,22
valor do km/mês	2,20

17/1/94

1. Custos fixos (Resumo)	
Item	Valor (R\$)
1.1 Depreciação	0,90
1.2 Remuneração de capital	1,08
1.3 Seguro	0,29
1.5 Mão de Serviço	2,20
Total	4,46

2. Custos variavel

2.1 Manutenção	
Valor do bem	R\$ 142.200,00 R\$
vida útil do equipamento	120,00 Meses
Valor manutenção mês	R\$ 1.185,00 R\$
período de manutenção	R\$ 10.000,00 km/rodado
Custo/km	0,12

2.2 Pneus, camaras e recapagens	
Nº DE PNEUS	10
PREÇO DO PNEU	780,00 (R\$)
preço do conj. Pneus	7800,00
VIDA UTIL DO PNEU	45000 KM
custo do km	0,17

2.3 Combustível	
PREÇO DO LITRO DO OLEO	3,79 (R\$)
CONSUMO DO OLEO	4,00 (KM/L)
Custo/km	0,95

2.4 Lubrificantes	
Preço do Litro Lubrificante	18,00 (R\$)
Total na Troca - 12 Litros	216,00
Km Rodados com 1 Troca	10.000,00 (R\$)
Custo do Lubrificante por KM	0,02 (R\$)

2.5 Lavagem	
Custo de uma lavagem	100,00 (R\$)
período de lavagem	5000,00 uma lavagem a cada 5.000 km rodado
Custo/km	0,02

2 Custos variaveis	
Itens	Valor (R\$)
2.1 Manutenção	0,17
2.2 Pneus, camaras e recapagens	0,17
2.3 Combustível	0,95
2.4 Lubrificantes	0,09
2.5 Lavagem	0,02
2.6 outros	
Total custo variavel	1,41

Total do custo fixo e variavel (1+2)	5,87
---------------------------------------------	-------------

3. Despesas indiretas	%	Valor
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	2,00%	0,12
DESPESAS FINANCEIRAS	1,00%	0,06
RISCOS	0,50%	0,03
GARANTIAS	0,4%	0,02
Total	3,90%	0,23
Impostos		
COFINS	1,20%	0,07
CPP- Contribuição Previdenciaria		
Patronal	3,72%	0,22
PIS/PASEP	0,26%	0,02
ISS	2,74%	0,16
Total	7,93%	0,47
4. Lucro		
Percentual	4,00%	0,23
Total		0,93

preço do km	6,80
--------------------	-------------





S2 TRANSPORTE E SERVIÇOS EIRELLE
 Rua Monsenhor salazar , 928 - São João do Tauape , Fortaleza -CE
 CNPJ: 05.896.694/0001-00 Incrição Estadual : 06.717.243-1
 Fone : (85) 3491- 8231

P M S B
 FLS Nº 986

ORGÃO : PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO
OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE TRANSPORTE ESCOLAR (TRANSPORTE DE ALUNOS DA REDE MUNICIPAL, UNIVERSITÁRIOS E PROFESSORES) JUNTO À SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO- CEARÁ
LOTE 03 -ROTA 84- MICRO ONIBUS
SITIO DO MEIO/ VILA/ ESTIVAS/ INHUÇU/ TRIANGULO/ INHUÇU

DADOS DO DIMENSIONAMENTO

VEICULO TIPO MICRO ONIBUS	1	UNIDADE
CAPACIDADE	16	PASSAGEIROS

VALOR DO VEICULO NOVO	R\$ 118.500,00	R\$
VALOR DO VEICULO SEM RODAGEM	R\$ 114.300,00	
DISTÂNCIA DA ROTA POR DIA:	43,8	KM
QUANTIDADE PERCORRIDA	1007,4	KM
QUANTIDADE TOTAL DA ROTA		
DIAS LETIVOS:	8760	KM

1. Custos fixos

1.1 Custos com depreciação	
Descrição	Valor
valor do bem	R\$ 114.300,00
depreciação /ano	R\$ 9.525,00
depreciação /mês	R\$ 793,75
valor do km/mês	R\$ 0,72

1.2 Remuneração do capital investido	
INDICE RESIDUAL DO VEICULO	40 %
REMUNERAÇÃO DO CAPITAL	1
VALOR DO BEM	R\$ 114.300,00
JUROS	1,00
MESES	120,00
CUSTO TOTAL	952,50
valor do km/mês	0,87

3. Seguro e Taxas

Tavas	Valor
IPVA	2286,00
Licenciamento	450,00
seguro obrigatorio e civil	500,00
Total anual	3236,00
Total do custo por mês	269,67
valor do km/mês	0,25

4. Mão de serviço

SALARIO DO MOTORISTA *	1417,85	(R\$)
6. Encargos		
ENCARGOS (37,83%)	536,37	(R\$)
Total	1954,22	(R\$)
* Sindicato Trabalhadores transporte Rodoviaros do Estado do Ceará		
7. Outros		
Vale alimentação		
dias uteis	23,00	(dias)
Vale alimentação	15,00	(R\$)
Total	345,00	(R\$)
Cesta basica		
Cesta basica	110,00	(R\$)
SEGURO DE VIDA	10,00	
Total dos direitos	465,00	(R\$)
Valor total salario, encargos e outro (convenção)	2419,22	
valor do km/mês	2,20	

179194

1. Custos fixos (Resumo)	
Item	Valor (R\$)
1.1 Depreciação	0,72
1.2 Remuneração de capital	0,87
1.3 Seguro	0,25
1.5 Mão de Serviço	2,20
Total	4,03

2. Custos variavel

2.1 Manutenção	
Valor do bem	R\$ 114.300,00 R\$
vida util do equipamento	120,00 Meses
Valor manutenção mês	R\$ 952,50 R\$
período de manutenção	R\$ 10.000,00 km/rodado
Custo/km	0,10

2.2 Pneus,camaras e recapagens	
Nº DE PNEUS	6
PREÇO DO PNEU	700,00 (R\$)
preço do conj. Pneu	4200,00
VIDA UTIL DO PNEU	45000 KM
custo do km	0,09

2.3 Combustível	
PREÇO DO LITRO DO OLEO	3,79 (R\$)
CONSUMO DO OLEO	4,00 (KM/L)
Custo/km	0,95

2.4 Lubrificantes	
Preço do Litro Lubrificante	18,00 (R\$)
Total na Troca - 12 Litros	216,00
Km Rodados com 1 Troca	10.000,00 (R\$)
Custo do Lubrificante por KM	0,02 (R\$)

2.5 Lavagem	
Custo de uma lavagem	100,00 (R\$)
período de lavagem	5000,00 uma lavagem a cada 5.000 km rodado
Custo/km	0,02

2 Custos variaveis	
Itens	Valor (R\$)
2.1 Manutenção	0,09
2.2 Pneus, câmaras e recapagens	0,09
2.3 Combustível	0,95
2.4 Lubrificantes	0,09
2.5 Lavagem	0,02
2.6 outros	
Total custo variavel	1,25

Total do custo fixo e variavel (1+2)	5,28
---------------------------------------------	-------------

3. Despesas indiretas	%	Valor
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	2,00%	0,11
DESPEAS FINANCEIRAS	1,00%	0,05
RISCOS	0,50%	0,03
GARANTIAS	0,4%	0,02
Total	3,90%	0,21
Impostos		
COFINS	1,20%	0,06
CPP- Contribuição Previdenciaria Patronal	3,72%	0,20
PIS/PASEP	0,26%	0,01
ISS	2,74%	0,14
Total	7,93%	0,42
4. Lucro		
Percentual	4,00%	0,21
Total		0,84

preço do km	6,12
-------------	------

150/194
 S

P
FLS M S B
Nº 988



S2 TRANSPORTE E SERVIÇOS EIRELLE
Rua Monsenhor salazar, 928 - São João do Tauape, Fortaleza -CE
CNPJ: 05.896.694/0001-00 Inscrição Estadual : 06.717.243-1
Fone : (85) 3491- 8231

ORGÃO : PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO
OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE TRANSPORTE ESCOLAR (TRANSPORTE DE ALUNOS DA REDE MUNICIPAL, UNIVERSITÁRIOS E PROFESSORES) JUNTO À SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO- CEARÁ
LOTE 03 -ROTA 85- CAMINHONETE
UMBURANAS/ ANGELIM/ ANINGAS/ BALANÇAS/ VENTURA/ INHARÉ/ RABO DA GATA

DADOS DO DIMENSIONAMENTO

VEICULO TIPO CAMINHONETE	1	UNIDADE
CAPACIDADE	5	PASSAGEIROS

VALOR DO VEICULO NOVO	R\$ 76.000,00	R\$
VALOR DO VEICULO SEM RODAGEM	R\$ 72.400,00	
DISTÂNCIA DA ROTA POR DIA:	88	KM
QUANTIDADE PERCORRIDA	2024	KM
QUANTIDADE TOTAL DA ROTA		
DIAS LETIVOS:	17600	KM

1. Custos fixos

1.1 Custos com depreciação	
Descrição	Valor
valor do bem	R\$ 72.400,00
depreciação /ano	R\$ 6.033,33
depreciação /mês	R\$ 502,78
valor do km/mês	R\$ 0,46

1.2 Remuneração do capital investido	
INDICE RESIDUAL DO VEICULO	40 %
REMUNERAÇÃO DO CAPITAL	1
VALOR DO BEM	R\$ 72.400,00
JUROS	1,00
MESES	120,00
CUSTO TOTAL	603,33
valor do km/mês	0,55

3. Seguro e Taxas

Tavias	Valor
IPVA	1448,00
Licenciamento	450,00
seguro obrigatorio e civil	500,00
Total anual	2398,00
Total do custo por mês	199,83
valor do km/mês	0,18

4. Mão de serviço

SALARIO DO MOTORISTA *	1202,80	(R\$)
6. Encargos		
ENCARGOS (37,83%)	455,02	(R\$)
Total	1657,82	(R\$)
* Sindicato Trabalhadores transporte Rodoviaros do Estado do Ceará		
7. Outros		
Vale alimentação		
dias uteis	23,00	(dias)
Vale alimentação	15,00	(R\$)
Total	345,00	(R\$)
Cesta basica		
Cesta basica	110,00	(R\$)
SEGURO DE VIDA	10,00	
Total dos direitos	465,00	(R\$)
Valor total salario, encargos e outro (convenção)	2122,82	
valor do km/mês	1,93	



1. Custos fixos (Resumo)	
Item	Valor (R\$)
1.1 Depreciação	0,46
1.2 Remuneração de capital	0,55
1.3 Seguro	0,18
1.5 Mão de Serviço	1,93
Total	3,12

2. Custos variavel

2.1 Manutenção	
Valor do bem	R\$ 72.400,00 R\$
vida util do equipamento	120,00 Meses
Valor manutenção mês	R\$ 603,33 R\$
período de manutenção	R\$ 10.000,00 km/rodado
Custo/km	0,06

2.2 Pneus, camaras e recapagens	
Nº DE PNEUS	6
PREÇO DO PNEU	600,00 (R\$)
preço do conj. Pneus	3600,00
VIDA UTIL DO PNEU	30000 KM
custo do km	0,12

2.3 Combustivel	
PREÇO DO LITRO DO OLEO	4,95 (R\$)
CONSUMO DO OLEO	5,00 (KM/L)
Custo/km	0,99

2.4 Lubrificantes	
Preço do Litro Lubrificante	18,00 (R\$)
Total na Troca - 12 Litros	216,00
Km Rodados com 1 Troca	10.000,00 (R\$)
Custo do Lubrificante por KM	0,02 (R\$)

2.5 Lavagem	
Custo de uma lavagem	150,00 (R\$)
período de lavagem	5000,00 uma lavagem a cada 5.000 km rodado
Custo/km	0,03

2 Custos variaveis	
Itens	Valor (R\$)
2.1 Manutenção	0,12
2.2 Pneus, camaras e recapagens	0,12
2.3 Combustivel	0,99
2.4 Lubrificantes	0,10
2.5 Lavagem	0,03
2.6 outros	
Total custo variavel	1,36

Total do custo fixo e variavel (1+2)	4,48
---------------------------------------------	-------------

3. Despesas indiretas	%	Valor
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	2,00%	0,09
DESpesas FINANCEIRAS	1,00%	0,04
RISCOS	0,50%	0,02
GARANTIAS	0,4%	0,02
Total	3,90%	0,17
Impostos		
COFINS	1,20%	0,05
CPP- Contribuição Previdenciaria Patronal	3,72%	0,17
PIS/PASEP	0,26%	0,01
ISS	2,74%	0,12
Total	7,93%	0,35
4. Lucro		
Percentual	4,00%	0,18
Total		0,71

preço do km	5,18
--------------------	-------------





S2 TRANSPORTE E SERVIÇOS EIRELLE
 Rua Monsenhor salazar , 928 - São João do Tauape , Fortaleza -CE
 CNPJ: 05.896.694/0001-00 Inscrição Estadual : 06.717.243-1
 Fone : (85) 3491- 8231

P M S B
 FLS N° 990

ORGÃO : PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO
OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE TRANSPORTE ESCOLAR (TRANSPORTE DE ALUNOS DA REDE MUNICIPAL, UNIVERSITÁRIOS E PROFESSORES) JUNTO À SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO- CEARÁ
LOTE 03 -ROTA 86-ONIBUS
LAGOA/ JACARANDÁ/ SEDE

DADOS DO DIMENSIONAMENTO

VEICULO TIPO ONIBUS	1	UNIDADE
CAPACIDADE	35	PASSAGEIROS

VALOR DO VEICULO NOVO	R\$ 150.000,00	R\$
VALOR DO VEICULO SEM RODAGEM	R\$ 142.200,00	
DISTÂNCIA DA ROTA POR DIA:	38,4	KM
QUANTIDADE PERCORRIDA	883,2	KM
QUANTIDADE TOTAL DA ROTA		
DIAS LETIVOS:	7680	KM

1. Custos fixos

1.1 Custos com depreciação	
Descrição	Valor
valor do bem	R\$ 142.200,00
depreciação /ano	R\$ 11.850,00
depreciação /mês	R\$ 987,50
valor do km/mês	R\$ 0,90

1.2 Remuneração do capital investido	
INDICE RESIDUAL DO VEICULO	40 %
REMUNERAÇÃO DO CAPITAL	1
VALOR DO BEM	R\$ 142.200,00
JUROS	1,00
MESES	120,00
CUSTO TOTAL	1185,00
valor do km/mês	1,08

3. Seguro e Taxas

Tavas	Valor
IPVA	2844,00
Licenciamento	450,00
seguro obrigatorio e civil	500,00
Total anual	3794,00
Total do custo por mês	316,17
valor do km/mês	0,29

4. Mão de serviço

SALARIO DO MOTORISTA *	1417,85	(R\$)
6. Encargos		
ENCARGOS (37,83%)	536,37	(R\$)
Total	1954,22	(R\$)
* Sindicato Trabalhadores transporte Rodoviaros do Estado do Ceará		
7. Outros		
Vale alimentação		
dias uteis	23,00	(dias)
Vale alimentação	15,00	(R\$)
Total	345,00	(R\$)
Cesta basica		
Cesta basica	110,00	(R\$)
SEGURO DE VIDA	10,00	
Total dos direitos	465,00	(R\$)
Valor total salario, encargos e outro (convenção)	2419,22	
valor do km/mês	2,20	



1. Custos fixos (Resumo)	
Item	Valor (R\$)
1.1 Depreciação	0,90
1.2 Remuneração de capital	1,08
1.3 Seguro	0,29
1.5 Mão de Serviço	2,20
Total	4,46

2. Custos variavel

2.1 Manutenção	
Valor do bem	R\$ 142.200,00 R\$
vida útil do equipamento	120,00 Meses
Valor manutenção mês	R\$ 1.185,00 R\$
período de manutenção	R\$ 10.000,00 km/rodado
Custo/km	0,12

2.2 Pneus, camaras e recapagens	
Nº DE PNEUS	10
PREÇO DO PNEU	780,00 (R\$)
preço do conj. Pneus	7800,00
VIDA UTIL DO PNEU	45000 KM
custo do km	0,17

2.3 Combustível	
PREÇO DO LITRO DO OLEO	3,79 (R\$)
CONSUMO DO OLEO	4,00 (KM/L)
Custo/km	0,95

2.4 Lubrificantes	
Preço do Litro Lubrificante	18,00 (R\$)
Total na Troca - 12 Litros	216,00
Km Rodados com 1 Troca	10.000,00 (R\$)
Custo do Lubrificante por KM	0,02 (R\$)

2.5 Lavagem	
Custo de uma lavagem	100,00 (R\$)
período de lavagem	5000,00 uma lavagem a cada 5.000 km rodado
Custo/km	0,02

2 Custos variaveis	
Itens	Valor (R\$)
2.1 Manutenção	0,17
2.2 Pneus, camaras e recapagens	0,17
2.3 Combustível	0,95
2.4 Lubrificantes	0,09
2.5 Lavagem	0,02
2.6 outros	
Total custo variavel	1,41

Total do custo fixo e variavel (1+2)	5,87
---------------------------------------------	-------------

3. Despesas indiretas	%	Valor
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	2,00%	0,12
DESPESAS FINANCEIRAS	1,00%	0,06
RISCOS	0,50%	0,03
GARANTIAS	0,4%	0,02
Total	3,90%	0,23
Impostos		
COFINS	1,20%	0,07
CPP- Contribuição Previdenciaria Patronal	3,72%	0,22
PIS/PASEP	0,26%	0,02
ISS	2,74%	0,16
Total	7,93%	0,47
4. Lucro		
Percentual	4,00%	0,23
Total		0,93

preço do km	6,80
--------------------	-------------





S2 TRANSPORTE E SERVIÇOS EIRELLE
 Rua Monsenhor salazar , 928 - São João do Tauape , Fortaleza -CE
 CNPJ: 05.896.694/0001-00 Inscrição Estadual : 06.717.243-1
 Fone : (85) 3491- 8231

P M S B
 FLS N° 992

ORGÃO : PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO
OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE TRANSPORTE ESCOLAR (TRANSPORTE DE ALUNOS DA REDE MUNICIPAL, UNIVERSITÁRIOS E PROFESSORES) JUNTO À SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO- CEARÁ
LOTE 03 -ROTA 87- MICRO ONIBUS
VILA/ INHUÇU/ ESTIVAS I E II/ PAU TERRA/ INHUÇU

DADOS DO DIMENSIONAMENTO

VEICULO TIPO MICRO ONIBUS	1	UNIDADE
CAPACIDADE	16	PASSAGEIROS

VALOR DO VEICULO NOVO	R\$ 118.500,00	R\$
VALOR DO VEICULO SEM RODAGEM	R\$ 114.300,00	
DISTÂNCIA DA ROTA POR DIA:	68	KM
QUANTIDADE PERCORRIDA	1564	KM
QUANTIDADE TOTAL DA ROTA		
DIAS LETIVOS:	13600	KM

1. Custos fixos

1.1 Custos com depreciação	
Descrição	Valor
valor do bem	R\$ 114.300,00
depreciação /ano	R\$ 9.525,00
depreciação /mês	R\$ 793,75
valor do km/mês	R\$ 0,72

1.2 Remuneração do capital investido	
INDICE RESIDUAL DO VEICULO	40 %
REMUNERAÇÃO DO CAPITAL	1
VALOR DO BEM	R\$ 114.300,00
JUROS	1,00
MESES	120,00
CUSTO TOTAL	952,50
valor do km/mês	0,87

3. Seguro e Taxas

Tavas	Valor
IPVA	2286,00
Licenciamento	450,00
seguro obrigatorio e civil	500,00
Total anual	3236,00
Total do custo por mês	269,67
valor do km/mês	0,25

4. Mão de serviço

SALARIO DO MOTORISTA *	1417,85	(R\$)
6. Encargos		
ENCARGOS (37,83%)	536,37	(R\$)
Total	1954,22	(R\$)
* Sindicato Trabalhadores transporte Rodoviaros do Estado do Ceará		
7. Outros		
Vale alimentação		
dias uteis	23,00	(dias)
Vale alimentação	15,00	(R\$)
Total	345,00	(R\$)
Cesta basica		
Cesta basica	110,00	(R\$)
SEGURO DE VIDA	10,00	
Total dos direitos	465,00	(R\$)
Valor total salario, encargos e outro (convenção)	2419,22	
valor do km/mês	2,20	

15/144

FLS ^M ^S ^B
 N° 993

1. Custos fixos (Resumo)		
Item	Valor (R\$)	
1.1 Depreciação		0,72
1.2 Remuneração de capital		0,87
1.3 Seguro		0,25
1.5 Mão de Serviço		2,20
Total		4,03

2. Custos variavel

2.1 Manutenção		
Valor do bem	R\$ 114.300,00	R\$
vida util do equipamento	120,00	Meses
Valor manutenção mês	R\$ 952,50	R\$
período de manutenção	R\$ 10.000,00	km/rodado
Custo/km	0,10	

2.2 Pneus, camaras e recapagens		
Nº DE PNEUS	6	
PREÇO DO PNEU	700,00	(R\$)
preço do conj. Pneu	4200,00	
VIDA UTIL DO PNEU	45000	KM
custo do km	0,09	

2.3 Combustível		
PREÇO DO LITRO DO OLEO	3,79	(R\$)
CONSUMO DO OLEO	4,00	(KM/L)
Custo/km	0,95	

2.4 Lubrificantes		
Preço do Litro Lubrificante	18,00	(R\$)
Total na Troca - 12 Litros	216,00	
Km Rodados com 1 Troca	10.000,00	(R\$)
Custo do Lubrificante por KM	0,02	(R\$)

2.5 Lavagem		
Custo de uma lavagem	100,00	(R\$)
período de lavagem	5000,00	uma lavagem a cada 5.000 km rodado
Custo/km	0,02	

2 Custos variaveis		
Itens	Valor (R\$)	
2.1 Manutenção	0,09	
2.2 Pneus, camaras e recapagens	0,09	
2.3 Combustível	0,95	
2.4 Lubrificantes	0,09	
2.5 Lavagem	0,02	
2.6 outros		
Total custo variavel	1,25	

Total do custo fixo e variavel (1+2)	5,28
---------------------------------------------	-------------

3. Despesas indiretas		
	%	Valor
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	2,00%	0,11
DESPESAS FINANCEIRAS	1,00%	0,05
RISCOS	0,50%	0,03
GARANTIAS	0,4%	0,02
Total	3,90%	0,21
Impostos		
COFINS	1,20%	0,06
CPP- Contribuição Previdenciária Patronal	3,72%	0,20
PIS/PASEP	0,26%	0,01
ISS	2,74%	0,14
Total	7,93%	0,42
4. Lucro		
Percentual	4,00%	0,21
Total		0,84

preço do km	6,12
--------------------	-------------

156194



S2 TRANSPORTE E SERVIÇOS EIRELLE
 Rua Monsenhor salazar , 928 - São João do Tauape , Fortaleza -CE
 CNPJ: 05.896.694/0001-00 Inscrição Estadual : 06.717.243-1
 Fone : (85) 3491- 8231

P M S B
 FLS N° 994

ORGÃO : PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO
OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE TRANSPORTE ESCOLAR (TRANSPORTE DE ALUNOS DA REDE MUNICIPAL, UNIVERSITÁRIOS E PROFESSORES) JUNTO À SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO- CEARÁ
LOTE 03 -ROTA 88- MICRO ONIBUS
MATA FRESCA/ SÍTIO CIGARRO/ INHUÇU/ SÃO JOÃO/ INHUÇU

DADOS DO DIMENSIONAMENTO

VEICULO TIPO MICRO ONIBUS	1	UNIDADE
CAPACIDADE	16	PASSAGEIROS

VALOR DO VEICULO NOVO	R\$ 118.500,00	R\$
VALOR DO VEICULO SEM RODAGEM	R\$ 114.300,00	
DISTÂNCIA DA ROTA POR DIA:	60	KM
QUANTIDADE PERCORRIDA	1380	KM
QUANTIDADE TOTAL DA ROTA		
DIAS LETIVOS:	12000	KM

1. Custos fixos

1.1 Custos com depreciação	
Descrição	Valor
valor do bem	R\$ 114.300,00
depreciação /ano	R\$ 9.525,00
depreciação /mês	R\$ 793,75
valor do km/mês	R\$ 0,72

1.2 Remuneração do capital investido	
INDÍCE RESIDUAL DO VEICULO	40 %
REMUNERAÇÃO DO CAPITAL	1 %
VALOR DO BEM	R\$ 114.300,00
JUROS	1,00
MESES	120,00
CUSTO TOTAL	952,50
valor do km/mês	0,87

3. Seguro e Taxas

Tavas	Valor
IPVA	2286,00
Licenciamento	450,00
seguro obrigatorio e civil	500,00
Total anual	3236,00
Total do custo por mês	269,67
valor do km/mês	0,25

4. Mão de serviço

SALARIO DO MOTORISTA *	1417,85	(R\$)
6. Encargos		
ENCARGOS (37,83%)	536,37	(R\$)
Total	1954,22	(R\$)
* Sindicato Trabalhadores transporte Rodoviaros do Estado do Ceará		
7. Outros		
Vale alimentação		
dias uteis	23,00	(dias)
Vale alimentação	15,00	(R\$)
Total	345,00	(R\$)
Cesta basica		
Cesta basica	110,00	(R\$)
SEGURO DE VIDA	10,00	
Total dos direitos	465,00	(R\$)
Valor total salario, encargos e outro (convenção)	2419,22	
valor do km/mês	2,20	



P M S B
 FLS N° 995

1. Custos fixos (Resumo)	
Item	Valor (R\$)
1.1 Depreciação	0,72
1.2 Remuneração de capital	0,87
1.3 Seguro	0,25
1.5 Mão de Serviço	2,20
Total	4,03

2. Custos variavel

2.1 Manutenção	
Valor do bem	R\$ 114.300,00 R\$
vida útil do equipamento	120,00 Meses
Valor manutenção mês	R\$ 952,50 R\$
período de manutenção	R\$ 10.000,00 km/rodado
Custo/km	0,10

2.2 Pneus, camaras e recapagens	
Nº DE PNEUS	6
PREÇO DO PNEU	700,00 (R\$)
preço do conj. Pneu	4200,00
VIDA UTIL DO PNEU	45000 KM
custo do km	0,09

2.3 Combustível	
PREÇO DO LITRO DO OLEO	3,79 (R\$)
CONSUMO DO OLEO	4,00 (KM/L)
Custo/km	0,95

2.4 Lubrificantes	
Preço do Litro Lubrificante	18,00 (R\$)
Total na Troca - 12 Litros	216,00
Km Rodados com 1 Troca	10.000,00 (R\$)
Custo do Lubrificante por KM	0,02 (R\$)

2.5 Lavagem	
Custo de uma lavagem	100,00 (R\$)
período de lavagem	5000,00 uma lavagem a cada 5.000 km rodado
Custo/km	0,02

2 Custos variaveis	
Itens	Valor (R\$)
2.1 Manutenção	0,09
2.2 Pneus, camaras e recapagens	0,09
2.3 Combustível	0,95
2.4 Lubrificantes	0,09
2.5 Lavagem	0,02
2.6 outros	
Total custo variavel	1,25

Total do custo fixo e variavel (1+2)	5,28
---------------------------------------------	-------------

3. Despesas indiretas	%	Valor
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	2,00%	0,11
DESPESAS FINANCEIRAS	1,00%	0,05
RISCOS	0,50%	0,03
GARANTIAS	0,4%	0,02
Total	3,90%	0,21
Impostos		
COFINS	1,20%	0,06
CPP- Contribuição Previdenciaria Patronal	3,72%	0,20
PIS/PASEP	0,26%	0,01
ISS	2,74%	0,14
Total	7,93%	0,42
4. Lucro		
Percentual	4,00%	0,21
Total		0,84

preço do km	6,12
--------------------	-------------





52 TRANSPORTE E SERVIÇOS EIRELLE
 Rua Monsenhor salazar , 928 - São João do Tauape , Fortaleza -CE
 CNPJ: 05.896.694/0001-00 Incrição Estadual : 06.717.243-1
 Fone : (85) 3491- 8231

P M S B
 FLS N° 096

ORGÃO : PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO
OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE TRANSPORTE ESCOLAR (TRANSPORTE DE ALUNOS DA REDE MUNICIPAL, UNIVERSITÁRIOS E PROFESSORES) JUNTO À SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO- CEARÁ
LOTE 03 -ROTA 89- VAN
CAMPO POUSO/ XIQUE-XIQUE I/ PEDRA DE COCO/ XIQUE-XIQUE I

DADOS DO DIMENSIONAMENTO	
VEICULO TIPO VAN	1 UNIDADE
CAPACIDADE	9 PASSAGEIROS

VALOR DO VEICULO NOVO	R\$ 87.000,00	R\$
VALOR DO VEICULO SEM RODAGEM	R\$ 83.400,00	
DISTÂNCIA DA ROTA POR DIA:	45,6	KM
QUANTIDADE PERCORRIDA	1048,8	KM
QUANTIDADE TOTAL DA ROTA		
DIAS LETIVOS:	9120	KM

1. Custos fixos	
1.1 Custos com depreciação	
Descrição	Valor
valor do bem	R\$ 83.400,00
depreciação /ano	R\$ 6.950,00
depreciação /mês	R\$ 579,17
valor do km/mês	R\$ 0,53

1.2 Remuneração do capital investido	
INDICE RESIDUAL DO VEICULO	40 %
REMUNERAÇÃO DO CAPITAL	1
VALOR DO BEM	R\$ 83.400,00
JUROS	1,00
MESES	120,00
CUSTO TOTAL	695,00
valor do km/mês	0,63

3. Seguro e Taxas	
Tavas	Valor
IPVA	1668,00
Licenciamento	450,00
seguro obrigatorio e civil	500,00
Total anual	2618,00
Total do custo por mês	218,17
valor do km/mês	0,20

4. Mão de serviço	
SALARIO DO MOTORISTA *	1202,80 (R\$)
6. Encargos	
ENCARGOS (37,83%)	455,02 (R\$)
Total	1657,82 (R\$)
* Sindicato Trabalhadores transporte Rodoviaros do Estado do Ceará	
7. Outros	
Vale alimentação	
dias uteis	23,00 (dias)
Vale alimentação	15,00 (R\$)
Total	345,00 (R\$)
Cesta basica	
Cesta basica	110,00 (R\$)
SEGURO DE VIDA	10,00
Total dos direitos	465,00 (R\$)
Valor total salario, encargos e outro (convenção)	2122,82
valor do km/mês	1,93

159194

1. Custos fixos (Resumo)	
Item	Valor (R\$)
1.1 Depreciação	0,53
1.2 Remuneração de capital	0,63
1.3 Seguro	0,20
1.5 Mão de Serviço	1,93
Total	3,29

2. Custos variavel

2.1 Manutenção	
Valor do bem	R\$ 83.400,00 R\$
vida util do equipamento	120,00 Meses
Valor manutenção mês	R\$ 695,00 R\$
período de manutenção	R\$ 10.000,00 km/rodado
Custo/km	0,07

2.2 Pneus, camaras e recapagens	
Nº DE PNEUS	6
PREÇO DO PNEU	600,00 (R\$)
preço do conj. Pneu	3600,00
VIDA UTIL DO PNEU	45000 KM
custo do km	0,08

2.3 Combustivel	
PREÇO DO LITRO DO OLEO	3,79 (R\$)
CONSUMO DO OLEO	4,00 (KM/L)
Custo/km	0,95

2.4 Lubrificantes	
Preço do Litro Lubrificante	18,00 (R\$)
Total na Troca - 12 Litros	216,00
Km Rodados com 1 Troca	10.000,00 (R\$)
Custo do Lubrificante por KM	0,02 (R\$)

2.5 Lavagem	
Custo de uma lavagem	100,00 (R\$)
período de lavagem	5000,00 uma lavagem a cada 5.000 km rodado
Custo/km	0,02

2 Custos variaveis	
Itens	Valor (R\$)
2.1 Manutenção	0,08
2.2 Pneus, camaras e recapagens	0,08
2.3 Combustivel	0,95
2.4 Lubrificantes	0,09
2.5 Lavagem	0,02
2.6 outros	
Total custo variavel	1,22

Total do custo fixo e variavel (1+2)	4,51
---------------------------------------------	-------------

3. Despesas indiretas	%	Valor
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	2,00%	0,09
DESPESAS FINANCEIRAS	1,00%	0,05
RISCOS	0,50%	0,02
GARANTIAS	0,4%	0,02
Total	3,90%	0,18
Impostos		
COFINS	1,20%	0,05
CPP- Contribuição Previdenciaria Patronal	3,72%	0,17
PIS/PASEP	0,26%	0,01
ISS	2,74%	0,12
Total	7,93%	0,36
4. Lucro		
Percentual	4,00%	0,18
Total		0,71

preço do km	5,22
--------------------	-------------





S2 TRANSPORTE E SERVIÇOS EIRELLE
 Rua Monsenhor salazar , 928 - São João do Tauape , Fortaleza -CE
 CNPJ: 05.896.694/0001-00 Inscrição Estadual : 06.717.243-1
 Fone : (85) 3491- 8231

P M S B
 FLS Nº 998

ORGÃO : PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO
OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE TRANSPORTE ESCOLAR (TRANSPORTE DE ALUNOS DA REDE MUNICIPAL, UNIVERSITÁRIOS E PROFESSORES) JUNTO À SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO- CEARÁ
LOTE 03 -ROTA 90- VAN
TRIÂNGULO/ CARANGUEJO/ SÍTIO DO MEIO

DADOS DO DIMENSIONAMENTO

VEICULO TIPO VAN	1	UNIDADE
CAPACIDADE	9	PASSAGEIROS

VALOR DO VEICULO NOVO	R\$ 87.000,00	R\$
VALOR DO VEICULO SEM RODAGEM	R\$ 83.400,00	
DISTÂNCIA DA ROTA POR DIA:	10,8	KM
QUANTIDADE PERCORRIDA	248,4	KM
QUANTIDADE TOTAL DA ROTA		
DIAS LETIVOS:	2160	KM

1. Custos fixos	
1.1 Custos com depreciação	
Descrição	Valor
valor do bem	R\$ 83.400,00
depreciação /ano	R\$ 6.950,00
depreciação /mês	R\$ 579,17
valor do km/mês	R\$ 0,53

1.2 Remuneração do capital investido	
INDICE RESIDUAL DO VEICULO	40 %
REMUNERAÇÃO DO CAPITAL	1
VALOR DO BEM	R\$ 83.400,00
JUROS	1,00
MESES	120,00
CUSTO TOTAL	695,00
valor do km/mês	0,63

3. Seguro e Taxas	
	Valor
Tavas	
IPVA	1668,00
Licenciamento	450,00
seguro obrigatorio e civil	500,00
Total anual	2618,00
Total do custo por mês	218,17
valor do km/mês	0,20

4. Mão de serviço	
SALARIO DO MOTORISTA *	1202,80 (R\$)
6. Encargos	
ENCARGOS (37,83%)	455,02 (R\$)
Total	1657,82 (R\$)
* Sindicato Trabalhadores transporte Rodoviaris do Estado do Ceará	
7. Outros	
Vale alimentação	
dias uteis	23,00 (dias)
Vale alimentação	15,00 (R\$)
Total	345,00 (R\$)
Cesta basica	
Cesta basica	110,00 (R\$)
SEGURO DE VIDA	10,00
Total dos direitos	465,00 (R\$)
Valor total salario, encargos e outro (convenção)	2122,82
valor do km/mês	1,93

19/194

1. Custos fixos (Resumo)	
Item	Valor (R\$)
1.1 Depreciação	0,53
1.2 Remuneração de capital	0,63
1.3 Seguro	0,20
1.5 Mão de Serviço	1,93
Total	3,29

2. Custos variavel

2.1 Manutenção	
Valor do bem	R\$ 83.400,00 R\$
vida util do equipamento	120,00 Meses
Valor manutenção mês	R\$ 695,00 R\$
período de manutenção	R\$ 10.000,00 km/rodado
Custo/km	0,07

2.2 Pneus,camaras e recapagens	
Nº DE PNEUS	6
PREÇO DO PNEU	600,00 (R\$)
preço do conj. Pneus	3600,00
VIDA UTIL DO PNEU	45000 KM
custo do km	0,08

2.3 Combustível	
PREÇO DO LITRO DO OLEO	3,79 (R\$)
CONSUMO DO OLEO	4,00 (KM/L)
Custo/km	0,95

2.4 Lubrificantes	
Preço do Litro Lubrificante	18,00 (R\$)
Total na Troca - 12 Litros	216,00
Km Rodados com 1 Troca	10.000,00 (R\$)
Custo do Lubrificante por KM	0,02 (R\$)

2.5 Lavagem	
Custo de uma lavagem	100,00 (R\$)
período de lavagem	5000,00 uma lavagem a cada 5.000 km rodado
Custo/km	0,02

2 Custos variaveis	
Itens	Valor (R\$)
2.1 Manutenção	0,08
2.2 Pneus, camaras e recapagens	0,08
2.3 Combustível	0,95
2.4 Lubrificantes	0,09
2.5 Lavagem	0,02
2.6 outros	
Total custo variavel	1,22

Total do custo fixo e variavel (1+2)	4,51
---------------------------------------------	-------------

3. Despesas indiretas	%	Valor
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	2,00%	0,09
DESPESAS FINANCEIRAS	1,00%	0,05
RISCOS	0,50%	0,02
GARANTIAS	0,4%	0,02
Total	3,90%	0,18
Impostos		
COFINS	1,20%	0,05
CPP- Contribuição Previdenciaria Patronal	3,72%	0,17
PIS/PASEP	0,26%	0,01
ISS	2,74%	0,12
Total	7,93%	0,36
4. Lucro		
Percentual	4,00%	0,18
Total		0,71

preço do km	5,22
--------------------	-------------





S2 TRANSPORTE E SERVIÇOS EIRELLE
Rua Monsenhor salazar , 928 - São João do Tauape , Fortaleza -CE
CNPJ: 05.896.694/0001-00 Inscrição Estadual : 06.717.243-1
Fone : (85) 3491- 8231

ORGÃO : PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO
OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE TRANSPORTE ESCOLAR (TRANSPORTE DE ALUNOS DA REDE MUNICIPAL, UNIVERSITÁRIOS E PROFESSORES) JUNTO À SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO- CEARÁ
LOTE 03 -ROTA 91- PASSEIO
FUMAÇA/ SANTA TEREZA III/ BARREIRO

DADOS DO DIMENSIONAMENTO

VEICULO TIPO PASSEIO	1	UNIDADE
CAPACIDADE	9	PASSAGEIROS

VALOR DO VEICULO NOVO	R\$ 68.000,00	R\$
VALOR DO VEICULO SEM RODAGEM	R\$ 66.000,00	
DISTÂNCIA DA ROTA POR DIA:	22,2	KM
QUANTIDADE PERCORRIDA	510,6	KM
QUANTIDADE TOTAL DA ROTA		
DIAS LETIVOS:	4440	KM

1. Custos fixos

1.1 Custos com depreciação	
Descrição	Valor
valor do bem	R\$ 66.000,00
depreciação /ano	R\$ 5.500,00
depreciação /mês	R\$ 458,33
valor do km/mês	R\$ 0,42

1.2 Remuneração do capital investido	
INDICE RESIDUAL DO VEICULO	40 %
REMUNERAÇÃO DO CAPITAL	1
VALOR DO BEM	R\$ 66.000,00
JUROS	1,00
MESES	120,00
CUSTO TOTAL	550,00
valor do km/mês	0,50

3. Seguro e Taxas

Tavias	Valor
IPVA	1320,00
Licenciamento	450,00
seguro obrigatorio e civil	500,00
Total anual	2270,00
Total do custo por mês	189,17
valor do km/mês	0,17

4. Mão de serviço

SALARIO DO MOTORISTA *	1202,80	(R\$)
6. Encargos		
ENCARGOS (37,83%)	455,02	(R\$)
Total	1657,82	(R\$)
* Sindicato Trabalhadores transporte Rodoviaros do Estado do Ceará		
7. Outros		
Vale alimentação		
dias uteis	23,00	(dias)
Vale alimentação	15,00	(R\$)
Total	345,00	(R\$)
Cesta basica		
Cesta basica	110,00	(R\$)
SEGURO DE VIDA	10,00	(R\$)
Total dos direitos	465,00	(R\$)
Valor total salario, encargos e outro (convenção)	2122,82	
valor do km/mês	1,93	



1. Custos fixos (Resumo)	
Item	Valor (R\$)
1.1 Depreciação	0,42
1.2 Remuneração de capital	0,50
1.3 Seguro	0,17
1.5 Mão de Serviço	1,93
Total	3,02

2. Custos variavel

2.1 Manutenção	
Valor do bem	R\$ 66.000,00
vida util do equipamento	120,00
Valor manutenção mês	R\$ 550,00
período de manutenção	R\$ 10.000,00
Custo/km	0,06

2.2 Pneus, camaras e recapagens	
Nº DE PNEUS	4
PREÇO DO PNEU	500,00
preço do conj. Pneus	2000,00
VIDA UTIL DO PNEU	30000
custo do km	0,07

2.3 Combustível	
PREÇO DO LITRO DO OLEO	4,95
CONSUMO DO OLEO	5,00
Custo/km	0,99

2.4 Lubrificantes	
Preço do Litro Lubrificante	18,00
Total na Troca - 12 Litros	216,00
Km Rodados com 1 Troca	10.000,00
Custo do Lubrificante por KM	0,02

2.5 Lavagem	
Custo de uma lavagem	150,00
período de lavagem	5000,00
Custo/km	0,03

2 Custos variaveis	
Itens	Valor (R\$)
2.1 Manutenção	0,07
2.2 Pneus, camaras e recapagens	0,07
2.3 Combustível	0,99
2.4 Lubrificantes	0,10
2.5 Lavagem	0,03
2.6 outros	
Total custo variavel	1,25

Total do custo fixo e variavel (1+2)	4,27
---------------------------------------------	-------------

3. Despesas indiretas	%	Valor
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	2,00%	0,09
DESPESAS FINANCEIRAS	1,00%	0,04
RISCOS	0,50%	0,02
GARANTIAS	0,4%	0,02
Total	3,90%	0,17
Impostos		
COFINS	1,20%	0,05
CPP- Contribuição Previdenciaria Patronal	3,72%	0,16
PIS/PASEP	0,26%	0,01
ISS	2,74%	0,12
Total	7,93%	0,34
4. Lucro		
Percentual	4,00%	0,17
Total		0,68

preço do km	4,95
--------------------	-------------

194/194
S



TRANSPORTES

S2 TRANSPORTE E SERVIÇOS EIRELLE

Rua Monsenhor salazar , 928 - São João do Tauape , Fortaleza - CE

CNPJ: 05.896.694/0001-00 Inscrição Estadual : 06.717.243-1

Fone : (85) 3491- 8231

F M S B
FLS Nº 1002

ORGÃO : PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE TRANSPORTE ESCOLAR
(TRANSPORTE DE ALUNOS DA REDE MUNICIPAL, UNIVERSITÁRIOS E
PROFESSORES) JUNTO À SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO
DE SÃO BENEDITO- CEARÁ**

PLANILHA: B.D.I

COMPOSIÇÃO DE BDI		
COD.	DESCRIÇÃO	%
DESPESAS INDIRETAS		
(AC)	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	2,00%
(DF)	DESPESAS FINANCEIRAS	1,00%
(R)	RISCOS	0,50%
(G)	GARANTIAS	0,40%
BENEFICIO		3,90%
(L)	LUCRO	4,00%
BENEFICIO		4,00%
I IMPOSTOS		
	COFINS	1,20%
	CPP- Contribuição Previdenciaria Patronal	3,72%
	PIS/PASEP	0,26%
	ISS	2,74%
IMPOSTOS		7,93%
B.D.I. (BENEFÍCIOS E DESPESAS)		15,83%

1/2

S

ANEXO I
 FUNDAMENTAÇÃO DOS PERCENTUAIS APLICADOS À FOLHA DE PESSOAL

ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS		
ENCARGOS DIRETOS	Legislação Aplicada	Percentuais
INSS	Lei Federal 8.212/1991, Art. 22, inciso I.	0,00%
SESI ou SESC	Lei 8.036/1990, art. 30 e Lei 8.154/1990, art. 1º.	0,00%
SENAI ou SENAC	Decreto-Lei 2.318/1986	0,00%
INCRA	Decreto-Lei 1.146/1970, art. 1º, inciso I.	0,00%
Salário Educação	Decreto-Lei 87.043/1982, art. 3º, inciso I.	0,00%
FGTS	Lei 8.036/1990, art. 15 e CR, art. 7º, inciso III.	8,00%
SEGURO ACIDENTES	Lei Federal 8.212/1991, Art. 22, inciso II, alínea b. •	0,00%
SEBRAE	Lei 8.029/1990, alterada pela Lei 8.154/1990	0,00%
PROVISÕES	Legislação Aplicada	Percentuais
Férias + 1/3	CR/1988, art. 7º, XVII. % = 1 Salário / 12 Meses x 4/3 = 0,1111	11,11%
13º Salário	CR/1988, art. 7º, VIII. % = 1 Salário / 12 Meses = 0,0833	8,33%
Auxílio Doença	Lei 8.213/1991, art. 59 a 64. Conforme o MPOG, temos a previsão de 5,96 dias por ano, portanto % = (5,96 / 30) / (1 / 12) = 0,0166	1,66%
Acidente de Trabalho	Lei 8.213/1991, art. 19 a 23. Correlato aos 15 primeiros dias de afastamento de um empregado que tenha se acidentado. A partir do 16º dia, o ônus será assumido pelo INSS. Conforme o MPOG, temos a previsão de 0,91 dias por ano, portanto % = (0,91 / 30) / (1 / 12) = 0,002528	0,27%
Licença Paternidade	CR/1988, art. 7º, XIX e CLT, art. 10, § 1º. Trata-se da licença de 5 dias corridos, iniciados após o nascimento do filho, para os homens. Estimativa de fecundidade de 1,5% (um inteiro e cinco décimos por cento) dos funcionários usufruindo 5 (cinco) dias da licença por ano. Portanto, teremos % = (5 / 30) / 12 x 0,015 = 0,000208	0,02%
Ausências Legais	CLT, art. 473. Estimativa de 1 (uma) ausência por ano, portanto % = (1 / 30) / 12	0,28%
RESCISÕES	Legislação Aplicada	Percentuais
Aviso Prévio Indenizado	CR/1988, art. 7º, XXI c, CLT, art. 477, 487 e 491. Não há consenso sobre o percentual padrão a ser aplicado, pois deve ter por base um índice de rotatividade dos trabalhadores que operam na empresa. Supondo que a rotatividade média dos funcionários seja de três anos (36 meses), podemos projetar como % = (12 / 36) / 12 = 0,0277	2,78%
Indenização Adicional	Lei 6.708/1979 e Lei 7.238/1984, ambas no artigo 9º, determinam uma indenização adicional, equivalente a um salário mensal, no caso de dispensa sem justa causa. Considerando que 10% dos funcionários pedem demissão, esta indenização será aplicada aos 90% restantes. Supondo que a rotatividade média dos funcionários seja de três anos (36 meses), podemos projetar como % = 0,90 x (12 / 36) / 12 = 0,0250	2,50%
Multa do FGTS sobre Rescisões sem Justa Causa	CR/1988, art. 7º, inciso I e Decreto 99.684/1990, art. 9º, parágrafo 1º. Conforme descrito no item "Indenização Adicional", como 10% dos funcionários pedem demissão, teremos a obrigação de pagar multa de 40% sobre os depósitos acumulados ao FGTS, nos casos de demissão sem justa causa, sobre 90% dos funcionários, logo % = 0,08 x 0,40 x 0,90 = 0,0288	2,88%
TOTAL		37,83%

Fonte:

MPOG - Manual de orientação para preenchimento da planilha de custo e formação de preços, versão 1.0 - maio de 2011.

http://www.comprasnet.gov.br/publicacoes/manuais/Manual_preenchimento_planilha_de_custo_-_27-05-2011.pdf

STF - Secretaria de Controle Interno - Atualização dos percentuais máximos para encargos sociais.

http://www.stf.jus.br/arquivo/cms/sobrestf/studosoci/anexo/encargos_sociais_03102007.pdf

2/2
