

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 util 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. Pneu	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 (KML)
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° 922

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 52- MICRO ONIBUS
BARREIRO / ESCOLA

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:	21	KM
QUANTIDADE PERCORRIDA	483	KM
QUANTIDADE TOTAL DA ROTA		
DIAS LETIVOS:	4200	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

116124

P M S B
 FLS N° 923

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. Pneus	4200,00
VIDA UTIL DO PNEU	45000 KM
custo do km	0,09

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	0,09
2.2 Pneus, câmaras e recapagens	0,09
2.3 Combustivel	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

TRANSPORTES ESTADUAIS
 11/194
 J



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 53- PASSEIO
MURICITUBA / SITIO DO MEIO

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:	18,4	KM
QUANTIDADE PERCORRIDA	423,2	KM
QUANTIDADE TOTAL DA ROTA		
DIAS LETIVOS:	3680	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	
Tavas	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
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 R\$
vida util do equipamento	120,00 Meses
Valor manutenção mês	R\$ 550,00 R\$
período de manutenção	R\$ 10.000,00 km/rodado
Custo/km	0,06

2.2 Pneus, camaras e recapagens	
Nº DE PNEUS	4
PREÇO DO PNEU	500,00 (R\$)
preço do conj. Pneu	2000,00
VIDA UTIL DO PNEU	30000 KM
custo do km	0,07

2.3 Combustível	
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	0,07
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
-------------	------

119 199
 S



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° 926

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 54- VAN
SANTO ANTONIO/ RABO DA GATA/ UMBURANAS/ CAPIVARA/ INHARÉ

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	
DISTANCIA DA ROTA POR DIA:	44 KM	
QUANTIDADE PERCORRIDA	1012 KM	
QUANTIDADE TOTAL DA ROTA		
DIAS LETIVOS:	8800 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	
Tavias	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



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

2.4 Lubrificantes	
Preço do Litro Lubrificante	18,00 (R\$)
Total na Troca - 12 Litros	210,00
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 928

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 55- CAMINHONETE
ANINGA/ BALANÇAS/ VENTURA/ INHARÉ

DADOS DO DIMENSIONAMENTO

VEICULO TIPO CAMINHONETE	1	UNIDADE
CAPACIDADE	5	PASSEGEIROS

VALOR DO VEICULO NOVO	R\$ 76.000,00	R\$
VALOR DO VEICULO SEM RODAGEM	R\$ 72.400,00	
DISTÂNCIA DA ROTA POR DIA:	76,4	KM
QUANTIDADE PERCORRIDA	1757,2	KM
QUANTIDADE TOTAL DA ROTA		
DIAS LETIVOS:	15280	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

Taxas	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 útil 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 (KML)
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 Incrição Estadual : 06.717.243-1
 Fone : (85) 3491- 8231

P M S B
 FLS N° 030

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 56- MICRO ONIBUS
BOM JESUS DOS MESQUITAS/ QUEIMADAS/ SEDE/ CHAPARRAO/ BAIXA GRANDE/ BARRIGAS/ QUEIMADAS E BOM JESUS DOS SIMÃO/ QUEIMADAS/ SEDE

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:	38,8	KM
QUANTIDADE PERCORRIDA	892,4	KM
QUANTIDADE TOTAL DA ROTA		
DIAS LETIVOS:	7760	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	
Taxas	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



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 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	0,09
2.2 Pneus, camaras e recapagens	0,09
2.3 Combustivel	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
--------------------	-------------





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
FLS
M
S
B
Nº 932

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 57- VAN
PICADAS/ SÍTIO DO MEIO/ SANTA TEREZA/ SÃO JOAQUIM

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:	15,8	KM
QUANTIDADE PERCORRIDA	363,4	KM
QUANTIDADE TOTAL DA ROTA		
DIAS LETIVOS:	3160	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	
Taxas	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



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 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 Incrição Estadual : 06.717.243-1
 Fone : (85) 3491- 8231

P M S B
 FLS Nº 934

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 58- VAN
SÃO JOAQUIM/ SANTA TEREZA/ SITIO DO MEIO/ PICADAS/ SÃO JOAQUIM

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:	11	KM
QUANTIDADE PERCORRIDA	253	KM
QUANTIDADE TOTAL DA ROTA		
DIAS LETIVOS:	2200	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



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		
N° 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 Combustível		
PREÇO DO LITRO DO OLEO	3,79	(R\$)
CONSUMO DO OLEO	4,00	(KML)
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

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 Incrição Estadual : 06.717.243-1
 Fone : (85) 3491- 8231

P M S B
 FLS N° 936

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 59- MICRO ONIBUS
TRIANGULO/ SANTA LUZIA/ IPIRANGA/ BARRA/ PIRAGUARA/ BARRA

DADOS DO DIMENSIONAMENTO

VEICULO TIPO MICRO ONIBUS	1	UNIDADE
CAPACIDADE	16	PASSEGEIROS

VALOR DO VEICULO NOVO	R\$ 118.500,00	R\$
VALOR DO VEICULO SEM RODAGEM	R\$ 114.300,00	
DISTÂNCIA DA ROTA POR DIA:	63,6	KM
QUANTIDADE PERCORRIDA	1462,8	KM
QUANTIDADE TOTAL DA ROTA		
DIAS LETIVOS:	12720	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	
Taxas	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

130194

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. Pneus	4200,00	
VIDA UTIL DO PNEU	45000	KM
custo do km		0,09

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

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 Combustivel	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
--------------------	-------------





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° 938

ORGÃO : PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO
OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE TRANSPORTE ESCOLAR (TRANSPORTE DE ALUNOS DA REDE MUNICIPAL UNIVERSTIÁRIOS E PROFESSORES) JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO- CEARÁ
LOTE 03 -ROTA 60- VAN
BOM JESUS DOS MESQUITAS / PIMENTEIRA/ QUEIMADAS/ BOM JESUS DOS SIMÃO/ QUEIMADAS

DADOS DO DIMENSIONAMENTO

VEICULO TIPO VAN	1	UNIDADE
CAPACIDADE	9	PASSEGEIROS

VALOR DO VEICULO NOVO	R\$ 87.000,00	R\$
VALOR DO VEICULO SEM RODAGEM	R\$ 83.400,00	
DISTÂNCIA DA ROTA POR DIA:	31,6	KM
QUANTIDADE PERCORRIDA	726,8	KM
QUANTIDADE TOTAL DA ROTA		
DIAS LETIVOS:	6320	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	



FLS M S B
 N° 939

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 (KML)
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

Patrimônio 133194
 S



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 N° 940

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 61- VAN
FAZENDINHA/ FAVEIRA/ XIQUE-XIQUE II/ XIQUE-XIQUE I/ XIQUE-XIQUE III/ SALGADO II/ PEDRA DE COCO I/ 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:	56,8	KM
QUANTIDADE PERCORRIDA	1306,4	KM
QUANTIDADE TOTAL DA ROTA		
DIAS LETIVOS:	11360	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 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	



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
--------------------	-------------

155194
 J



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° 942

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 62- VAN
MUNDO NOVO/ SANTOS REIS

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:	25,6	KM
QUANTIDADE PERCORRIDA	588,8	KM
QUANTIDADE TOTAL DA ROTA		
DIAS LETIVOS:	5120	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	
Tavias	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

136 194

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 útil 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

P M S B
 FLS Nº 944

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 63-ONIBUS
MATA FRESCA / CIGARRO/ INHUÇU/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:	78	KM
QUANTIDADE PERCORRIDA	1794	KM
QUANTIDADE TOTAL DA ROTA		
DIAS LETIVOS:	15600	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 util 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
--------------------	-------------





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 N° 946

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 64- MICRO ONIBUS
LAGOA II/ CORGUINHO/ JUSSARA/ CRUZ DE RAI0/ JUSSARA

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:	30,8	KM
QUANTIDADE PERCORRIDA	708,4	KM
QUANTIDADE TOTAL DA ROTA		
DIAS LETIVOS:	6160	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 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)	2419,22
valor do km/mês	2,20



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. Pneus	4200,00
VIDA UTIL DO PNEU	45000 KM
custo do km	0,09

2.3 Combustivel	
PREÇO DO LITRO DO OLEO	3,79 (R\$)
CONSUMO DO OLEO	4,00 (KML)
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 Combustivel	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
--------------------	-------------





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° 048

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 65- VAN
CARNAÚBA III/ CRUZ DE RAI0/ JUSSARA/ CRUZ DE RAI0/ JUSSARA

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:	35,6	KM
QUANTIDADE PERCORRIDA	818,8	KM
QUANTIDADE TOTAL DA ROTA		
DIAS LETIVOS:	7120	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	



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

FLS M S B
 Nº 950

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 66 VAN
CONTENDAS/ ESPADEIRO/ SEDE

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:	19,6	KM
QUANTIDADE PERCORRIDA	450,8	KM
QUANTIDADE TOTAL DA ROTA		
DIAS LETIVOS:	3920	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	

