



SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
PLANILHA DE CUSTOS DO TRANSPORTE ESCOLAR - 2015  
EMPRESA OPTANTE PELO SIMPLES

**LINHA 09**

**ITINERÁRIO:** RS 342, A. DAS ANTAS, R. DOS FABRIN C/ TRANSBORDO NA R. SIQUEIRA COUTO P/ RUY BARBOSA, DAVI CANABARRO E SOARES DE BARROS

| DADOS DE ENTRADA        |     |                          |        |
|-------------------------|-----|--------------------------|--------|
| Nº DIAS LETIVOS ANO     | 200 | PERCURSO PAVIMENTADO     | 69,55  |
| Nº MESES COM TRANSPORTE | 10  | PERCURSO NÃO PAVIMENTADO | 48,70  |
| MÉDIA DIAS LETIVOS/MÊS  | 20  | PERCURSO TOTAL DIÁRIO    | 118,25 |

| USUÁRIOS TRANSPORTADOS  |       |        |             |       | HORÁRIO PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS |        |         |       |
|---|-------|--------|-------------|-------|------------------------------------|--------|---------|-------|
| ITINERÁRIO  | TURNO | ALUNOS | PROFESSORES | TOTAL | TURNO                              | INICIO | TERMINO | TOTAL |
| RS 342, A. DAS ANTAS, R. DOS FABRIN C/<br>TRANSBORDO NA R. SIQUEIRA COUTO P/<br>RUY BARBOSA, DAVI CANABARRO E SOARES<br>DE BARROS | MANHÃ | 9      | 0           | 9     | MANHÃ                              | 6:25   | 7:45    | 1:20  |
|   | TARDE | 4      | 0           | 4     | MEIO DIA                           | 11:45  | 13:00   | 1:15  |
|   | NOITE | 0      | 0           | 0     | TARDE                              | 17:30  | 18:40   | 1:10  |
|   | TOTAL | 13     | 0           | 13    | NOITE                              | 0:00   | 0:00    | 0:00  |
|   |       |        |             |       | TEMPO TOTAL DIÁRIO                 |        |         | 3:45  |

| VEÍCULO DE PROJETO |      |            |          |               |
|--------------------|------|------------|----------|---------------|
| TIPO DE VEÍCULO    | ANO  | CAPACIDADE | COMBUST. | R\$ INVESTIDO |
| MICROONIBUS (VAN)  | 2000 | 16         | DIESEL   | 26.514,00     |

| ENCARGOS DO VEÍCULO |                   |             |          |           |                    |        |                |        |                 |       |
|---------------------|-------------------|-------------|----------|-----------|--------------------|--------|----------------|--------|-----------------|-------|
| DEPRECIACÃO         | R\$ SEGURO ALUNOS | R\$ LICENC. | R\$ IPVA | R\$ DPVAT | VISTORIAS          |        |                |        |                 |       |
|                     |                   |             |          |           | AFERIÇÃO TACÓGRAFO |        | LAUDO MECÂNICO |        | AUTORIZ. DETRAN |       |
|                     |                   |             |          |           | QDE                | R\$    | QDE            | R\$    | QDE             | R\$   |
| 2,86%               | 497,14            | 65,09       | ISENTO   | 396,49    | 1                  | 149,00 | 3              | 180,00 | 2               | 58,59 |

| COMBUSTÍVEL / MANUTENÇÃO |                        |               |                    |          |
|--------------------------|------------------------|---------------|--------------------|----------|
| PREÇO R\$/L              | CONSUMO DE COMBUSTÍVEL |               | TAXA DE MANUTENÇÃO |          |
|                          | PAV. (KM/L)            | NÃO PAV(KM/L) | PAV.               | NÃO PAV. |
| 2,534                    | 6,00                   | 5,00          | 0,80               | 0,80     |

| RECURSOS HUMANOS |          |
|------------------|----------|
| TIPO DE SERVIDOR | SALÁRIO  |
| MOTORISTA        | 1.301,54 |
| MONITOR          | 0,00     |

| DESPESAS ADMINISTRATIVAS |
|--------------------------|
| ESCRITÓRIO               |
| 2.730,00                 |

| TRIBUTAÇÃO SIMPLES NACIONAL |       |       |
|-----------------------------|-------|-------|
| FATURAMENTO                 | ISS   | TOTAL |
| 4,00%                       | 2,00% | 6,00% |

| LUCRO                           |
|---------------------------------|
| TAXA DE RETORNO DO INVESTIMENTO |
| 27,00%                          |

**RESULTADOS OBTIDOS**

| DEPRECIACÃO                      |                 |                  |                 |                   | TOTAL:                     |                                | 355,45      | 0,66%     |
|----------------------------------|-----------------|------------------|-----------------|-------------------|----------------------------|--------------------------------|-------------|-----------|
| VEÍCULO                          | ANO             | R\$ INVESTIMENTO | DEPRECIACÃO (%) |                   | R\$ DEPRECIACÃO AJUSTE TUV |                                |             |           |
| MICROONIBUS (VAN)                | 2000            | 26.514,00        | 2,86%           |                   | 355,45                     |                                |             |           |
| ENCARGOS DO VEÍCULO              |                 |                  |                 |                   | TOTAL:                     |                                | 461,58      | 0,86%     |
| VEÍCULO                          | R\$ SEGURO      | R\$ LICENC.      | R\$ IPVA        |                   | R\$ ENCARGOS AJUSTE TUV    |                                |             |           |
| MICROONIBUS (VAN)                | 396,49          | 65,09            | 0,00            |                   | 461,58                     |                                |             |           |
| VISTORIAS                        |                 |                  |                 |                   | TOTAL:                     |                                | 806,18      | 1,50%     |
| TIPO                             | FREQ/ANO        |                  | UNIT. (R\$)     |                   | ANUAL (R\$)                |                                |             |           |
| SERVIÇO DE AFERIÇÃO DO TACÓGRAFO | 1               |                  | 149,00          |                   | 149,00                     |                                |             |           |
| LAUDO ENGENHEIRO MECÂNICO        | 3               |                  | 180,00          |                   | 540,00                     |                                |             |           |
| AUTORIZAÇÃO DO DETRAN            | 2               |                  | 58,59           |                   | 117,18                     |                                |             |           |
| COMBUSTÍVEL                      |                 |                  |                 |                   | TOTAL:                     |                                | 10.810,89   | 20,15%    |
| TIPO VEÍCULO                     | NÃO PAVIMENTADA |                  |                 | PAVIMENTADA       |                            |                                | TOTAL       |           |
|                                  | R\$/LITRO       | KM/LITRO         | KM/DIA          | R\$/LITRO         | KM/LITRO                   | KM/DIA                         | MENSAL      | ANUAL     |
| MICROONIBUS (VAN)                | 2,534           | 5,00             | 48,70           | 2,534             | 6,00                       | 69,55                          | 1.081,09    | 10.810,89 |
| MANUTENÇÃO                       |                 |                  |                 |                   | TOTAL:                     |                                | 8.648,71    | 16,12%    |
| TIPO VEÍCULO                     | NÃO PAVIMENTADA |                  |                 | PAVIMENTADA       |                            |                                | TOTAL       |           |
|                                  | R\$ ANUAL       | TAXA             |                 | R\$ ANUAL         | TAXA                       |                                | MENSAL      | ANUAL     |
| MICROONIBUS (VAN)                | 3.948,99        | 0,80             |                 | 4.699,73          | 0,80                       |                                | 864,87      | 8.648,71  |
| SEGURO DO SERVIÇO                |                 |                  |                 |                   | TOTAL:                     |                                | 497,14      | 0,93%     |
| TIPO VEÍCULO                     | APÓLICE (R\$)   |                  |                 | QUALIFICAÇÃO      |                            |                                | TOTAL (R\$) |           |
| MICROONIBUS (VAN)                | 497,14          |                  |                 | DAER              |                            |                                | 497,14      |           |
| RECURSOS HUMANOS                 |                 |                  |                 |                   | TOTAL:                     |                                | 22.761,62   | 42,43%    |
| TIPO SERVIDOR                    | R\$ SALÁRIO     | R\$ 13º          | R\$ FGTS        | R\$ OBRIG.        | MENSAL (R\$)               |                                | ANUAL (R\$) |           |
| MOTORISTA                        | 1.301,54        | 108,46           | 115,69          | 204,80            | 1.896,80                   |                                | 22.761,62   |           |
|                                  | R\$ LICENCAS    | R\$ FÉRIAS       | INSS            | R\$ OUTROS        |                            |                                |             |           |
|                                  | 0,00            | 36,15            | 0,00            | 130,15            |                            |                                |             |           |
| LUCRO                            |                 |                  |                 |                   | TOTAL:                     |                                | 3.356,25    | 6,26%     |
| TIPO VEÍCULO                     | QTDE            | R\$ INVEST       | TAXA RENT       | LUCRO ANUAL (R\$) |                            | LUCRO ANUAL PROPORCIONAL (R\$) |             |           |
| MICROONIBUS (VAN)                | 1               | 26.514,00        | 27,00%          | 7.160,00          |                            | 3.356,25                       |             |           |



SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
PLANILHA DE CUSTOS DO TRANSPORTE ESCOLAR - 2015  
EMPRESA OPTANTE PELO SIMPLES

**LINHA 09**

**ITINERÁRIO:** RS 342, A. DAS ANTAS, R. DOS FABRIN C/ TRANSBORDO NA R. SIQUEIRA COUTO P/ RUY BARBOSA, DAVI CANABARRO E SOARES DE BARROS

**RESUMO**

| ITENS                    | R\$       | %       |
|--------------------------|-----------|---------|
| DEPRECIÇÃO               | 355,45    | 0,66%   |
| ENCARGOS DO VEÍCULO      | 461,58    | 0,86%   |
| VISTORIAS                | 806,18    | 1,50%   |
| COMBUSTIVEL              | 10.810,89 | 20,15%  |
| MANUTENÇÃO               | 8.648,71  | 16,12%  |
| SEGURO DO SERVIÇO        | 497,14    | 0,93%   |
| RECURSOS HUMANOS         | 22.761,62 | 42,43%  |
| DESPESAS ADMINISTRATIVAS | 2.730,00  | 5,09%   |
| DESPESAS FINANCEIRAS     | 0,00      | 0,00%   |
| TRIBUTAÇÃO: SIMPLES      | 3.218,80  | 6,00%   |
| LUCRO                    | 3.356,25  | 6,26%   |
| TOTAL                    | 53.646,62 | 100,00% |

|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| <b>VALOR DO KM RODADO</b> | <b>2,27</b> |
|---------------------------|-------------|

IJUÍ, 20 DE NOVEMBRO DE 2014

\_\_\_\_\_  
MATIAS SAUSEN FEIL  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA 124.154