



SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
PLANILHA DE CUSTOS DO TRANSPORTE ESCOLAR - 2016  
EMPRESA OPTANTE PELO SIMPLES

**LINHA 08**

**ITINERÁRIO:** PARADOR E ALTO DA UNIÃO COM TRANSBORDO NA RUA SIQUEIRA COUTO PARA DAVI CANABARRO, IMEAB E RUY BARBOSA

| DADOS DE ENTRADA        |     |                          |       |
|-------------------------|-----|--------------------------|-------|
| Nº DIAS LETIVOS ANO     | 200 | PERCURSO PAVIMENTADO     | 26,00 |
| Nº MESES COM TRANSPORTE | 10  | PERCURSO NÃO PAVIMENTADO | 66,60 |
| MÉDIA DIAS LETIVOS/MÊS  | 20  | PERCURSO TOTAL DIÁRIO    | 92,60 |

| USUÁRIOS TRANSPORTADOS  |       |        |             |       | HORÁRIO PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS |        |         |       |
|---|-------|--------|-------------|-------|------------------------------------|--------|---------|-------|
| ITINERÁRIO  | TURNO | ALUNOS | PROFESSORES | TOTAL | TURNO                              | INICIO | TERMINO | TOTAL |
| PARADOR E ALTO DA UNIÃO COM TRANSBORDO NA RUA SIQUEIRA COUTO PARA DAVI CANABARRO, IMEAB E RUY BARBOSA | MANHÃ | 13     | 0           | 13    | MANHÃ                              | 6:40   | 7:45    | 1:05  |
|   | TARDE | 10     | 0           | 10    | MEIO DIA                           | 11:45  | 13:00   | 1:15  |
|   | NOITE | 0      | 0           | 0     | TARDE                              | 17:30  | 18:45   | 1:15  |
|   | TOTAL | 23     | 0           | 23    | NOITE                              | 0:00   | 0:00    | 0:00  |
|   |       |        |             |       | TEMPO TOTAL DIÁRIO                 |        |         | 3:35  |

| VEÍCULO DE PROJETO |      |            |          |               |
|--------------------|------|------------|----------|---------------|
| TIPO DE VEÍCULO    | ANO  | CAPACIDADE | COMBUST. | R\$ INVESTIDO |
| MICROÔNIBUS        | 2000 | 20         | DIESEL   | 42.839,31     |

| 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%               | 576,26            | 69,30       | ISENTO   | 396,49    | 1                  | 299,00 | 2              | 200,00 | 2               | 62,38 |

| COMBUSTÍVEL / MANUTENÇÃO |                        |               |                    |          |
|--------------------------|------------------------|---------------|--------------------|----------|
| PREÇO R\$/L              | CONSUMO DE COMBUSTÍVEL |               | TAXA DE MANUTENÇÃO |          |
|                          | PAV. (KM/L)            | NÃO PAV(KM/L) | PAV.               | NÃO PAV. |
| 2,886                    | 4,00                   | 3,30          | 0,60               | 0,60     |

| RECURSOS HUMANOS |          |
|------------------|----------|
| TIPO DE SERVIDOR | SALÁRIO  |
| MOTORISTA        | 1.418,67 |
| MONITOR          | 0,00     |

| DESPESAS ADMINISTRATIVAS |
|--------------------------|
| ESCRITÓRIO               |
| 2.860,00                 |

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

| LUCRO                           |
|---------------------------------|
| TAXA DE RETORNO DO INVESTIMENTO |
| 28,01%                          |

**RESULTADOS OBTIDOS**

| DEPRECIACÃO                      |                 |                  |                 |                   | TOTAL:                     |                                | 548,79      | 0,85%     |
|----------------------------------|-----------------|------------------|-----------------|-------------------|----------------------------|--------------------------------|-------------|-----------|
| VEÍCULO                          | ANO             | R\$ INVESTIMENTO | DEPRECIACÃO (%) |                   | R\$ DEPRECIACÃO AJUSTE TUV |                                |             |           |
| MICROÔNIBUS                      | 2000            | 42.839,31        | 2,86%           |                   | 548,79                     |                                |             |           |
| ENCARGOS DO VEÍCULO              |                 |                  |                 |                   | TOTAL:                     |                                | 465,79      | 0,72%     |
| VEÍCULO                          | R\$ SEGURO      | R\$ LICENC.      | R\$ IPVA        |                   | R\$ ENCARGOS AJUSTE TUV    |                                |             |           |
| MICROÔNIBUS                      | 396,49          | 69,30            | 0,00            |                   | 465,79                     |                                |             |           |
| VISTORIAS                        |                 |                  |                 |                   | TOTAL:                     |                                | 823,76      | 1,27%     |
| TIPO                             | FREQ/ANO        |                  | UNIT. (R\$)     |                   | ANUAL (R\$)                |                                |             |           |
| SERVIÇO DE AFERIÇÃO DO TACÓGRAFO | 1               |                  | 299,00          |                   | 299,00                     |                                |             |           |
| LAUDO ENGENHEIRO MECÂNICO        | 2               |                  | 200,00          |                   | 400,00                     |                                |             |           |
| AUTORIZAÇÃO DO DETRAN            | 2               |                  | 62,38           |                   | 124,76                     |                                |             |           |
| COMBUSTÍVEL                      |                 |                  |                 |                   | TOTAL:                     |                                | 15.400,75   | 23,82%    |
| TIPO VEÍCULO                     | NÃO PAVIMENTADA |                  |                 | PAVIMENTADA       |                            |                                | TOTAL       |           |
|                                  | R\$/LITRO       | KM/LITRO         | KM/DIA          | R\$/LITRO         | KM/LITRO                   | KM/DIA                         | MENSAL      | ANUAL     |
| MICROÔNIBUS                      | 2,886           | 3,30             | 66,60           | 2,886             | 4,00                       | 26,00                          | 1.540,07    | 15.400,75 |
| MANUTENÇÃO                       |                 |                  |                 |                   | TOTAL:                     |                                | 9.240,45    | 14,29%    |
| TIPO VEÍCULO                     | NÃO PAVIMENTADA |                  | PAVIMENTADA     |                   |                            | TOTAL                          |             |           |
|                                  | R\$ ANUAL       | TAXA             | R\$ ANUAL       | TAXA              | MENSAL                     | ANUAL                          |             |           |
| MICROÔNIBUS                      | 6.989,37        | 0,60             | 2.251,08        | 0,60              | 924,04                     | 9.240,45                       |             |           |
| SEGURO DO SERVIÇO                |                 |                  |                 |                   | TOTAL:                     |                                | 576,26      | 0,89%     |
| TIPO VEÍCULO                     | APÓLICE (R\$)   |                  | QUALIFICAÇÃO    |                   |                            | TOTAL (R\$)                    |             |           |
| MICROÔNIBUS                      | 576,26          |                  | DAER            |                   |                            | 576,26                         |             |           |
| RECURSOS HUMANOS                 |                 |                  |                 |                   | TOTAL:                     |                                | 25.491,25   | 39,42%    |
| TIPO SERVIDOR                    | R\$ SALÁRIO     | R\$ 13º          | R\$ FGTS        | R\$ OBRIG.        | MENSAL (R\$)               |                                | ANUAL (R\$) |           |
| MOTORISTA                        | 1.418,67        | 118,22           | 126,10          | 280,00            | 2.124,27                   |                                | 25.491,25   |           |
|                                  | R\$ LICENCAS    | R\$ FÉRIAS       | INSS            | R\$ OUTROS        |                            |                                |             |           |
|                                  | 0,00            | 39,41            | 0,00            | 141,87            |                            |                                |             |           |
| LUCRO                            |                 |                  |                 |                   | TOTAL:                     |                                | 5.375,05    | 8,31%     |
| TIPO VEÍCULO                     | QTDE            | R\$ INVEST       | TAXA RENT       | LUCRO ANUAL (R\$) |                            | LUCRO ANUAL PROPORCIONAL (R\$) |             |           |
| MICROÔNIBUS                      | 1               | 42.839,31        | 28,01%          | 12.000,10         |                            | 5.375,05                       |             |           |



SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
PLANILHA DE CUSTOS DO TRANSPORTE ESCOLAR - 2016  
EMPRESA OPTANTE PELO SIMPLES

**LINHA 08**

**ITINERÁRIO:** PARADOR E ALTO DA UNIÃO COM TRANSBORDO NA RUA SIQUEIRA COUTO PARA DAVI CANABARRO, IMEAB E RUY BARBOSA

**RESUMO**

| ITENS                    | R\$       | %       |
|--------------------------|-----------|---------|
| DEPRECIÇÃO               | 548,79    | 0,85%   |
| ENCARGOS DO VEÍCULO      | 465,79    | 0,72%   |
| VISTORIAS                | 823,76    | 1,27%   |
| COMBUSTIVEL              | 15.400,75 | 23,82%  |
| MANUTENÇÃO               | 9.240,45  | 14,29%  |
| SEGURO DO SERVIÇO        | 576,26    | 0,89%   |
| RECURSOS HUMANOS         | 25.491,25 | 39,42%  |
| DESPESAS ADMINISTRATIVAS | 2.860,00  | 4,42%   |
| DESPESAS FINANCEIRAS     | 0,00      | 0,00%   |
| TRIBUTAÇÃO: SIMPLES      | 3.879,71  | 6,00%   |
| LUCRO                    | 5.375,05  | 8,31%   |
| TOTAL                    | 64.661,80 | 100,00% |

|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| <b>VALOR DO KM RODADO</b> | <b>3,49</b> |
|---------------------------|-------------|

IJUÍ, 11 DE DEZEMBRO DE 2015

MATIAS SAUSEN FEIL  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA 124.154