

CÁLCULO DO TRANSPORTE ESCOLAR - ROTEIRO RURAL

1 - MÃO DE OBRA - MENSAL - Custo Fixo

| Cargo                                |                           | Informações iniciais |                    | Data base       |                      | Salário 220 h/mês | Salário 220 h/mês |
|--------------------------------------|---------------------------|----------------------|--------------------|-----------------|----------------------|-------------------|-------------------|
| Motorista(CBO xxx)                   |                           | Sindicato            | Convenção Coletiva |                 | 01 de fevereiro 2024 | R\$ 2.385,47      | R\$ 2.385,47      |
| Monitor (CBO XXX)                    |                           | SITRACOVER           | RS002118/2024      |                 | 01 de fevereiro 2024 | R\$ 1.527,90      | R\$ 1.527,90      |
|                                      |                           |                      |                    |                 |                      |                   |                   |
| Módulo 1 - Composição da Remuneração |                           |                      |                    |                 |                      |                   |                   |
| 1                                    | Composição da Remuneração |                      |                    |                 |                      |                   | Valor (R\$)       |
| A                                    | Salário Base              |                      |                    | Quant. de func. | Salário              |                   |                   |
| A.1                                  | Motorista(CBO xxx)        |                      |                    | 1               | R\$ 2.385,47         |                   | R\$ 2.385,47      |
| A.2                                  | Monitor (CBO XXX)         |                      |                    | 1               | R\$ 1.527,90         |                   | R\$ 1.527,90      |
| Total de Remuneração                 |                           |                      |                    |                 |                      |                   | R\$ 3.913,37      |

Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários

|   |                           |  |            |
|---|---------------------------|--|------------|
| Submódulo 2.1 - 13º Salário e Adicional de Férias |                           |  |            |
| 2.1   | 13º e Adicional de Férias |  | %          |
| A   | 13º Salário               |  | 8,33       |
| B   | Adicional de Férias       |  | 2,78       |
| Total   |                           |  | R\$ 434,91 |

Observação: foram adotados índices do Manual de Preenchimento do Modelo de Planilhas de Custos e de Formação de Preços do STJ - Portaria STJ/GDG nº 410 de 15.07.2020

|  |   |  |            |
|--|---|--|------------|
| Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições |   |  |            |
| 2.2  | GPS, FGTS e outras contribuições                            |  | %          |
| A  | INSS (Art. 22, Inciso I, da Lei n.º 8.212/91)               |  | 0,00       |
| B  | SESI ou SESC (Art. 3º Lei n.º 8.036/90)                     |  | 0,00       |
| C  | SENAI ou SENAC (Decreto n.º 2.318/86)                       |  | 0,00       |
| D  | INCRA (Lei n.º 7.787/89 e DL n.º 1.146/70)                  |  | 0,00       |
| E  | Salário Educação (Art. 3º, Inciso I, Decreto n.º 87.043/82) |  | 0,00       |
| F  | FGTS (Art. 15 Lei n.º 8.030/90 e art. 7º, III, CF)          |  | 8,00       |
| G  | Risco de Acidente do Trabalho - RAT                         |  | 0,00       |
| H  | SEBRAE (Art. 8º Lei 8.029/90 e n.º 8.154/90)                |  | 0,00       |
| Total  |   |  | R\$ 347,86 |

|   |   |                        |                    |
|---|---|------------------------|--------------------|
| Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários. |   |                        |                    |
| 2.3   | Benefícios Mensais e Diários  |                        | Valor (R\$)        |
| A   | Transporte - (Valor Passagemx2 unid/dia) - (Sal. base x 6%)           | Quant. de Funcionários | Valor da Passagem  |
| A.1   | Motorista(CBO xxx)  | 1                      | R\$ 76,87          |
| A.2   | Monitor (CBO XXX)   | 1                      | R\$ 128,33         |
|   | Obs.: valor atual da passagem conforme Decreto Municipal nº 100/2023. |                        |                    |
| B   | Auxílio-Refeição/Alimentação  |                        | Valor da Convenção |
| B.1   | Motorista(CBO xxx)  |                        | R\$ 326,00         |
| B.2   | Monitor (CBO XXX)   |                        | R\$ 326,00         |
| Total   |   |                        | R\$ 857,20         |

|   |   |  |              |
|---|---|--|--------------|
| Quadro-Resumo do Módulo 2 - Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários |   |  | Valor (R\$)  |
| 2   | Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários |  |              |
| 2.1   | 13º Salário e Adicional de Férias               |  | R\$ 434,91   |
| 2.2   | GPS, FGTS e outras contribuições                |  | R\$ 347,86   |
| 2.3   | Benefícios Mensais e Diários                    |  | R\$ 857,20   |
| Total   |   |  | R\$ 1.639,97 |

|                                   |  |  |            |
|-----------------------------------|--|--|------------|
| Módulo 3 - Provisão para Rescisão |  |  |            |
| 3                                 | Provisão para Rescisão   |  | %          |
| A                                 | Aviso Prévio Indenizado. Cálculo: (1/12)x0,05x100=0,42% incidente sobre o total da Remuneração           |  | 0,42       |
| B                                 | Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado. Cálculo: 0,0042x0,08x100=0,0336%                     |  | 0,0336     |
| C                                 | Multa do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado. Cálculo: [1+(2/12)+((1/3)*(1/12))]*0,08*0,4*0,9*100=3,44% |  | 3,44       |
| D                                 | Aviso Prévio Trabalhado. Cálculo: ((7/30)/12)x100=1,94% incidente sobre o total da Remuneração (*)       |  | 1,94       |
| E                                 | Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre o Aviso Prévio Trabalhado. Cálculo: 36,80%*1,94%=0,72%    |  | 0,72       |
| F                                 | Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Trabalhado. Cálculo: 0,0194x0,08x0,4x100=0,062% |  | 0,062      |
| Total                             |  |  | R\$ 122,46 |

(\*) A parcela mensal a título de aviso prévio trabalhado será no percentual máximo de 1,94% no primeiro ano, e, em caso de prorrogação do contrato, o percentual máximo dessa parcela será de 0,194% a cada ano de prorrogação, a ser incluído por ocasião da formulação do aditivo da prorrogação do contrato, conforme a Lei 12.506/2011.

|   |  |  |            |
|---|--|--|------------|
| Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente |  |  |            |
| 4.1   | Itens de custo (descrição)   |  | %          |
| A   | Substituição durante as férias. Cálculo: (1/12)*100 / x 100  |  | 0,00       |
| B   | Substituição durante ausência por doença. Cálculo: (5+30+12) = 1,39% (estimativa de 5 dias de licença por ano) |  | 1,39       |
| C   | Substituição durante licença maternidade. Cálculo: 11,11%*5,28%*50%=0,29%                                      |  | 0,29       |
| D   | Substituição durante licença paternidade. Cálculo: (5+30+12)x0,015x100=0,02%                                   |  | 0,02       |
| E   | Substituição durante ausências legais. Cálculo: (1+30+12)x100=0,28%  |  | 0,28       |
| F   | Substituição durante ausência por acidente de trabalho. Cálculo: (1 + 12)x0,0178x100=0,07%                     |  | 0,07       |
|   | Subtotal antes da incidência de Proporcional de Férias, 1/3 e 13º sobre custo de reposição                     |  | 2,05       |
| G   | Proporcional de Férias, 1/3 e 13º sobre custo de reposição (exceto licença maternidade)                        |  | 1,96       |
|   | Subtotal antes da incidência do Submódulo 2.2  |  | 4,01       |
| H   | Incidência do Submódulo 2.2  |  | 4,48       |
| Total   |  |  | R\$ 332,25 |

Observação: foram adotados índices do Manual de Preenchimento do Modelo de Planilhas de Custos e de Formação de Preços do STJ - Portaria STJ/GDG nº 410 de 15.07.2020

|  |  |  |              |
|--|--|--|--------------|
| Resumo do Custo da Mão de Obra - Mensal (Custo Fixo) |  |  | Valor (R\$)  |
|  | Mão de obra vinculada à execução contratual                |  |              |
| A  | Módulo 1 - Composição da Remuneração                       |  | R\$ 3.913,37 |
| B  | Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários |  | R\$ 1.639,97 |
| C  | Módulo 3 - Provisão para Rescisão                          |  | R\$ 122,46   |
| D  | Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente      |  | R\$ 332,25   |
| Subtotal (A+B+C+D)                                   |  |  | R\$ 6.008,04 |

| 2 - INSUMOS DIVERSOS - MENSAL |                                |               |       |   |                |                   |              |
|-------------------------------|--------------------------------|---------------|-------|---|----------------|-------------------|--------------|
| A                             | Taxas Diversas - Custo Fixo    | Quant. mensal | Unid. |   | Valor Unitário | Fonte             | Valor mensal |
| A.1                           | Seguro DPVAT                   | -             | Taxa  | - | R\$ -          | -                 | R\$ -        |
| A.2                           | Licenciamento DETRAN           | 0,08          | Taxa  | - | R\$ 104,37     | Detran/RS         | R\$ 8,70     |
| A.3                           | Taxa Vistoria PMSM - Semestral | 0,17          | Taxa  | - | R\$ 34,82      | PMSM              | R\$ 5,80     |
| A.4                           | Inspeção veicular              | 0,08          | Taxa  | - | R\$ 600,00     | Empenho 1567/2023 | R\$ 50,00    |
| Total                         |                                |               |       |   |                |                   | R\$ 64,50    |

| B     | Depreciação - Custo Fixo | Valor veículo    | Valor Residual |               | Valor Depreciável | Indicador de idade do veículo | Valor mensal |
|-------|--------------------------|------------------|----------------|---------------|-------------------|-------------------------------|--------------|
|       | Idade do veículo         | % de depreciação |                | 15,00%        | FIPE              |                               |              |
| B.1   | Veículo de 0 a 1 ano     | 15,45%           | R\$ 541.337,00 | R\$ 81.200,55 | R\$ 460.136,45    |                               | R\$ 0,00     |
| B.2   | Veículo de 1 a 2 anos    | 13,91%           | R\$ 491.353,00 | R\$ 73.702,95 | R\$ 417.650,05    |                               | R\$ 0,00     |
| B.3   | Veículo de 2 a 3 anos    | 12,36%           | R\$ 440.713,00 | R\$ 66.106,95 | R\$ 374.606,05    |                               | R\$ 0,00     |
| B.4   | Veículo de 3 a 4 anos    | 10,82%           | R\$ 354.354,00 | R\$ 53.153,10 | R\$ 301.200,90    |                               | R\$ 0,00     |
| B.5   | Veículo de 4 a 5 anos    | 9,27%            | R\$ 301.337,00 | R\$ 45.200,55 | R\$ 256.136,45    |                               | R\$ 0,00     |
| B.6   | Veículo de 5 a 6 anos    | 7,73%            | R\$ 267.635,00 | R\$ 40.145,25 | R\$ 227.489,75    |                               | R\$ 0,00     |
| B.7   | Veículo de 6 a 7 anos    | 6,18%            | R\$ 231.390,00 | R\$ 34.708,50 | R\$ 196.681,50    |                               | R\$ 0,00     |
| B.8   | Veículo de 7 a 8 anos    | 4,64%            | R\$ 216.168,00 | R\$ 32.425,20 | R\$ 183.742,80    |                               | R\$ 0,00     |
| B.9   | Veículo de 8 a 9 anos    | 3,09%            | R\$ 197.771,00 | R\$ 29.665,65 | R\$ 168.105,35    |                               | R\$ 0,00     |
| B10   | Veículo de 9 a 10 ano    | 1,55%            | R\$ 181.452,00 | R\$ 27.217,80 | R\$ 154.234,20    |                               | R\$ 0,00     |
| B.11  | Veículo acima de 10 anos | 0,00%            | R\$ 171.312,00 | R\$ 25.696,80 | R\$ 145.615,20    | 1                             | R\$ 0,00     |
| Total |                          |                  |                |               |                   |                               | R\$ 0,00     |

Observação: foi utilizado o Método de Cole, e o valor residual de 15 por cento.

| C     | Remuneração do Capital - Custo Fixo | Valor veículo | Valor Selic    |   | Fonte | Valor mensal |
|-------|-------------------------------------|---------------|----------------|---|-------|--------------|
|       | Idade do veículo                    |               | 10,500000%     |   | BCB   |              |
| C.1   | Veículo de 0 a 1 ano                | 10,50%        | R\$ 541.337,00 | 0 |       | R\$ 0,00     |
| C.2   | Veículo de 1 a 2 anos               | 8,88%         | R\$ 491.353,00 | 0 |       | R\$ 0,00     |
| C.3   | Veículo de 2 a 3 anos               | 7,42%         | R\$ 440.713,00 | 0 |       | R\$ 0,00     |
| C.4   | Veículo de 3 a 4 anos               | 6,12%         | R\$ 354.354,00 | 0 |       | R\$ 0,00     |
| C.5   | Veículo de 4 a 5 anos               | 4,98%         | R\$ 301.337,00 | 0 |       | R\$ 0,00     |
| C.6   | Veículo de 5 a 6 anos               | 4,01%         | R\$ 267.635,00 | 0 |       | R\$ 0,00     |
| C.7   | Veículo de 6 a 7 anos               | 3,20%         | R\$ 231.390,00 | 0 |       | R\$ 0,00     |
| C.8   | Veículo de 7 a 8 anos               | 2,55%         | R\$ 216.168,00 | 0 |       | R\$ 0,00     |
| C.9   | Veículo de 8 a 9 anos               | 2,06%         | R\$ 197.771,00 | 0 |       | R\$ 0,00     |
| C.10  | Veículo de 9 a 10 ano               | 1,74%         | R\$ 181.452,00 | 0 |       | R\$ 0,00     |
| C.11  | Veículo acima de 10 anos            | 1,58%         | R\$ 171.312,00 | 1 |       | R\$ 224,85   |
| Total |                                     |               |                |   |       | R\$ 224,85   |

| D     | Combustível - Custo Variável | Km/Dia | Dias/Mês | Valor Litro | Consumo | Valor mensal |
|-------|------------------------------|--------|----------|-------------|---------|--------------|
| D.1   | Diesel                       | 106,00 | 20       | R\$ 5,95    | 4       | R\$ 3.153,50 |
| Total |                              |        |          |             |         | R\$ 3.153,50 |

| E     | Outros - Custo Variável                                   | Quant. mensal | Unid.   | Valor unit.  | Fonte      | Valor mensal |
|-------|---|---------------|---------|--------------|------------|--------------|
| E.1   | Manutenção mecânica incluindo peças e óleos lubrificantes | 1             | Serviço | R\$ 1.104,89 | Orçamento  | R\$ 1.104,89 |
| E.2   | Lavagem e Higienização dos veículos                       | 4             | Serviço | R\$ 143,85   | RP 173/23  | R\$ 575,40   |
| E.3   | Pneus 195/75/16   | 6             | Unidade | R\$ 1.550,00 | RP 47/2023 | R\$ 775,00   |
| Total |   |               |         |              |            | R\$ 2.455,29 |

| F                         | Outros - Custo Fixo              | Quant. mensal | Unid.   | Valor unit. | Fonte                | Valor mensal |
|---------------------------|----------------------------------|---------------|---------|-------------|----------------------|--------------|
| F.1                       | Sistema de Rastreamento Veicular | 1             | Serviço | R\$ 74,33   | Contrato nº 141/2019 | R\$ 74,33    |
| Total                     |                                  |               |         |             |                      | R\$ 74,33    |
| Total de Insumos diversos |                                  |               |         |             |                      | R\$ 5.972,47 |

| 3 - RESUMO DO CUSTO MENSAL |                                   |              |              |
|----------------------------|-----------------------------------|--------------|--------------|
| A                          | Mão de obra - Custo Fixo          | R\$ 6.008,04 |              |
| B                          | Insumos diversos - Custo Fixo     | R\$ 363,68   |              |
| C                          | Insumos diversos - Custo Variável |              | R\$ 5.608,79 |
| Subtotal (A+B+C)           |                                   | R\$ 6.371,72 | R\$ 5.608,79 |

| 4 - CUSTOS INDIRETOS, LUCRO E TRIBUTOS SOBRE O CUSTO MENSAL |                            |                       |       |        |   |                 |              |              |              |
|---|----------------------------|-----------------------|-------|--------|---|-----------------|--------------|--------------|--------------|
| Custos Indiretos, Tributos e Lucro                          |                            |                       |       | %      | Descrição   | Base de Cálculo |              | Valor CF     | Valor CV     |
| Custos indiretos (Despesas operacionais e administrativas)  |                            |                       |       | 5,00%  |   | R\$ 5.371,72    | R\$ 5.608,79 | R\$ 318,59   | R\$ 280,44   |
| A   | Lucro                      |                       |       | 10,00% |   | R\$ 6.690,30    | R\$ 5.889,23 | R\$ 669,03   | R\$ 588,92   |
| C   | Tabela do Simples Nacional | Anexo III             | 6,00% | 6,00%  | Custo mensal + custos indiretos + lucro                     | R\$ 7.359,33    | R\$ 6.478,15 | R\$ 469,74   | R\$ 413,50   |
|   |                            | Parcela Redutora (PR) | R\$ - |        | F = 1-(6,00/100)-(PR/12)                                    | 0,94            | 0,94         |              |              |
| D   | Tributo Municipal          | ISS                   | 2,50% | 2,50%  | Custo mensal + custos indiretos + lucro + tributos federais | R\$ 7.829,08    | R\$ 6.891,65 | R\$ 200,75   | R\$ 176,71   |
|   |                            |                       |       |        | F = 1-(2,50/100)  | 0,9750          | 0,9750       |              |              |
| TOTAL   |                            |                       |       | 23,50% |   |                 |              | R\$ 1.658,11 | R\$ 1.459,57 |

Observação: Índices C, Lei nº 10.637/02, art. 2º e Lei 10.833/03, art. 2º.

Observação: Índices D, Lei Complementar nº 2/01, de 28-12-2001, 2 Tabela II; 2 Imposto sobre Serviços de Qualquer Natureza; 3. USSQN - Homologado; 16.01.02

| 5 - CÁLCULO DO ROTEIRO                     |                                    |               |
|--|------------------------------------|---------------|
| A  | Mão de obra                        | R\$ 6.008,04  |
| B  | Insumos diversos                   | R\$ 5.972,47  |
| C  | Custos indiretos, tributos e lucro | R\$ 3.117,68  |
| Total mensal                               |                                    | R\$ 15.098,18 |
| Valor do Km rodado                         |                                    | R\$ 7,12      |
| Valor do custo variável do Km rodado C/BDI |                                    | R\$ 3,33      |
| Custo Fixo do Roteiro                      |                                    | R\$ 8.029,82  |
| Custo Variável do Roteiro                  |                                    | R\$ 7.068,36  |