



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS
CAMPUS POUSO ALEGRE

ANEXO II – MEMÓRIA DE CÁLCULO

Pregão Eletrônico nº 305/2023

Processo: 23502.000725.2023-47

Referências:

- * Convenções Coletivas de Trabalho: nº MG001144/2023
- * Nota Técnica nº 001/2013 – Conselho da Justiça Federal;
- * Cadernos de Logística – MPOG;
- * Instrução Normativa SEGES/MPDG nº 05/2017;
- * Consolidação das Leis Trabalhistas – CLT;
- * Leis nº 10.637/2002 e nº 10.833/2003;
- * Lei nº 10.506/2011.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS
CAMPUS POUSO ALEGRE

MÓDULO 1: COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

| | | |
|----------|----------------------------------|------------------------|
| 1 | Composição da Remuneração | |
| A | Piso Salarial | R\$ 1.394,24 |
| B | Adicional de insalubridade | (salário-mínimo * 40%) |
| | Total da Remuneração | |



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS
CAMPUS POUSO ALEGRE

MÓDULO 2: ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS

Submódulo 2.1 – 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias

| 2.1 | 13º Salário e Adicional de Férias | Percentual | Memória de Cálculo | Base de Cálculo |
|--------------|--|-------------------|---------------------------|--------------------------|
| A | 13º Salário | 8,33% | $((1/12))$ | Total do Módulo 1 |
| B | Férias e Adicional de Férias | 11,11% | $(1/12)+((1/12)/3)$ | |
| TOTAL | | | | |

Submódulo 2.2 – Encargos previdenciários, FGTS e outras contribuições:

| 2.2 | Encargos Previdenciários, FGTS e outras contribuições | Percentual | Base de Cálculo | Fundamentação Legal |
|------------|--|---|------------------------|----------------------------|
| A | INSS | 20,00% | Total do | |
| B | Salário Educação | 2,50% | | |
| C | SAT - Seguro acidente do trabalho | Rat Ajustado – acordo com FAPWEB | | |



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS
CAMPUS POUSO ALEGRE

| | | e RAT do fornecedor | Módulo 1 + Submódulo | Legislação em vigor |
|----------|---------------|------------------------|-------------------------|---------------------|
| D | SESC ou SESI | 1,50% | 2.1 | |
| E | SENAI - SENAC | 1,00% | | |
| F | SEBRAE | 0,60% | | |
| G | INCRA | 0,20% | | |
| H | FGTS | 8,00% | | |
| | TOTAL | xxx% | | |

Submódulo 2.3 – Benefícios Mensais e Diários

| 2.3 | Benefícios mensais e diários | Memória de Cálculo |
|------------|---------------------------------------|---|
| A | Transporte | $((n^{\circ} \text{ de dias trabalhados} * \text{valor do benefício}) * 2) - (\text{piso salarial} * 6\%)$ |
| B | Auxílio-Refeição/Alimentação | $((n^{\circ} \text{ de dias trabalhados} * \text{valor do benefício}) - ((n^{\circ} \text{ de dias trabalhados} * \text{valor do benefício}) * 20\%)$ |
| C | Seguro de Vida em Grupo * | R\$ |
| D | Contribuição Assistencial Patronal ** | R\$ |
| E | Assistência odontológica | R\$ |



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS
CAMPUS POUSO ALEGRE

| | | |
|--|--|--|
| | | |
|--|--|--|

* Deve-se verificar os valores de cobertura na Convenção Coletiva de Trabalho

** Conforme art. 587 da Consolidação das Leis do Trabalho – CLT, o recolhimento da contribuição sindical é faculdade do empregador.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS
CAMPUS POUSO ALEGRE

MÓDULO 3: PROVISÃO PARA RESCISÃO

| | Provisão para rescisão | Percentual | Base de Cálculo | Memorial de Cálculo |
|----------|--|-------------------|------------------------|--------------------------------|
| A | Aviso prévio indenizado | 0,42% | Total do Módulo 1 | $((1/12)*5\%)$ |
| B | Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado | 0,03% | Total do Módulo 1 | $((0,42\%)*8\%)$ |
| C | Multa sobre FGTS e contribuições sociais sobre o aviso prévio indenizado | 0,01% | Total do Módulo 1 | $((40\%*(8\%*0,42\%))$ $))$ |
| D | Aviso prévio trabalhado | 1,94% * | Total do Módulo 1 | $((1/30)*7)/12)$ |
| E | FGTS, Multa sobre FGTS e contribuições | 0,08% | Total do Módulo 1 | $((8\%*(50\%)*1,94\%)$ $%)$ |



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS
CAMPUS POUSO ALEGRE

| | | | | |
|----------|--|---------|-------------------|-------------|
| | sociais sobre o aviso prévio trabalhado | | | |
| F | Custos para rescisão | 3,2% ** | Total do Módulo 1 | (40%*8%)* |
| G | Incidência do submódulo 2.2 sobre o aviso prévio trabalhado | xx% | Total do Módulo 1 | (xx%*1,94%) |

* Lei nº 10.506/2011: a partir do segundo ano de vigência do contrato, a alíquota será ajustada da seguinte maneira: $\{(((1/30)*7)/12)/7\}*((1/4)*3) = 0,21\%$

** Lei nº 13.932/2019



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS
CAMPUS POUSO ALEGRE

MÓDULO 4: CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

Submódulo 4.1 – Ausências Legais

| 4.1 | Ausências Legais | Percentual | Base de Cálculo | Memorial de Cálculo |
|--------------|---|------------|--------------------|---|
| A | Substituto nas Férias | 0,93% | Total do Módulo 01 | $((1/12)+(1/12)/3)/12$ |
| B | Substituto nas Ausências Legais | 1,66% | | $(5,96/30)*(1/12)$ |
| C | Substituto na Licença paternidade | 0,02% | | $((5/30)/12)*1,5\%$ |
| D | Substituto nas Ausências por Acidente de trabalho | 0,03% | | $((15/30)/12)*0,78\%$ |
| E | Substituto no Afastamento Maternidade | 0,03% | | $(1,44\%*10\%)*45,09\%*(6/12)$ |
| F | Incidência do submódulo 2.2 sobre o Módulo 4.1 | xx% | | $((\text{somatório dos itens A até E do submódulo 4.1})*\text{total do Submódulo 2.2})$ |
| TOTAL | | | | |



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS
CAMPUS POUSO ALEGRE

Submódulo 4.2 – Intrajornada

| 4.2 | Intrajornada | Memória de Cálculo |
|------------|-----------------------------------|---------------------------|
| A | Intervalo intrajornada indenizado | Não há |
| | Total | |



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS
CAMPUS POUSO ALEGRE

MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS

| 5 | Afastamento Maternidade | Valor Mensal | Referência |
|----------|--------------------------------------|---|------------------------------|
| A | Uniformes* | Deverá ser o valor mensal por empregado para os itens e quantidades relacionados no Anexo IV e V do Termo de Referência. | Preços praticados no mercado |
| B | Equipamentos de Proteção Individual* | Deverá ser o valor mensal por empregado para os itens e quantidades relacionados nos Anexos VI e VII do Termo de Referência | Preços praticados no mercado |
| C | Equipamentos* | Deverá ser o valor mensal por empregado para os itens e quantidades relacionados nos Anexo | Preços praticados no mercado |



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS
CAMPUS POUSO ALEGRE

| | | | |
|--------------|--|-------------------------------------|--|
| | | VIII e IX do Termo de Referência | |
| TOTAL | | | |

Referência: o custo repassado deve refletir a vida útil estimada dos insumos.

*** Em se tratando de bens cuja vida útil estimada seja superior a 12 (doze) meses, a cotação deverá levar em conta a sua depreciação contábil. Para o insumo “relógio de ponto biométrico”, deve-se considerar a sua vida útil em 60 (sessenta) meses.**



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS
CAMPUS POUSO ALEGRE

MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

| 5 | Custos indiretos, Tributos e Lucros | Percentual | Base de incidência |
|----------|--|---|---|
| A | Custos Indiretos* | A ser definido pela empresa proponente | Total dos módulos 1, 2, 3, 4 e 5 |
| B | Lucro* | A ser definido pela empresa proponente | Base de incidência para Custos Indiretos + Custos indiretos |
| C | Tributos* | | |
| | B1. Tributos Federais (especificar) * | PIS (%) COFINS (%) | (Total dos módulos 1, 2, 3, 4 e 5 + Custos indiretos + Lucro)/(1 – Percentual Total dos tributos)* |
| | B.3 Tributos Municipais (especificar) | ISSQN (%) | (Total dos módulos 1, 2, 3, 4 e 5 + Custos indiretos + Lucro)/(1 – Percentual Total dos tributos) |
| | Total | | |



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS
CAMPUS POUSO ALEGRE

*Caso se cuide de proponente tributado pela sistemática da não cumulatividade, deve-se observar a cláusula 16 do Termo de Referência.