



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 303/2025

Referências:

- * 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 7.418/1985;
- * Lei nº 10.506/2011;
- * Anexo II do Anexo I – Termo de Referência: Convenção Coletiva de Trabalho – Registro no MTE: MG002162/2024.

Alguns Parâmetros

- > Total de dias trabalhados por mês: Média de 22 dias mensais***
- > Total de horas trabalhadas por mês: 220 horas mensais.***
- > Remuneração: Soma das verbas que possuem natureza salarial***



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

Composição da Remuneração		
A	Piso salarial	R\$ 3.274,17
B	Adicional noturno (item 02)	$((\text{piso salarial}/\text{n}^{\circ} \text{ de horas trabalhadas por mês}) * (60/25,5)) * 20\%$
	Reflexo do adicional noturno sobre o DSR (item 02)	$((((1/22 \text{ dias de trabalho}) * 5 \text{ domingos mensais}) * (\text{piso salarial}/\text{n}^{\circ} \text{ de horas de trabalho mensais})) * \text{adicional de } 20\%)$
C	Hora extra (item 03)	$((\text{piso salarial}/220) * 1,5)$
	Reflexo da hora extra sobre o DSR (item 03)	$(\text{Valor da hora extra}/\text{n}^{\circ} \text{ de dias úteis semanais})$
D	Adicional noturno sobre a hora extra (item 04)	$((\text{Piso Salarial}/\text{n}^{\circ} \text{ de horas trabalhadas por mês}) * (60/52,5) * 1,5) * 20\%$
	Reflexo do Adicional noturno sobre a hora extra em DSR (item 04)	$((((1/22 \text{ dias de trabalho}) * 5 \text{ domingos mensais}) * (\text{piso salarial} * 1,5)/\text{n}^{\circ} \text{ de horas trabalhadas por mês})) * \text{adicional de } 20\%$
E	Valor da Hora extra no DSR e feriado (item 05)	$((\text{piso salarial}/220) * 2,00)$
	Reflexo da hora extra no DSR em DSR (item 05)	$(\text{Valor da hora extra}/\text{n}^{\circ} \text{ de dias úteis semanais})$
	Valor do Adicional noturno sobre a hora extra em DSR ou feriado (item 06)	$((\text{Piso Salarial}/\text{n}^{\circ} \text{ de horas trabalhadas por mês}) * (60/52,5) * 2,00) * 20\%$
	Reflexo do Adicional noturno sobre a hora extra em DSR ou feriado (item 06)	$((((1/22 \text{ dias de trabalho}) * 5 \text{ domingos mensais}) * (\text{piso salarial} * 2,00)/\text{n}^{\circ} \text{ de horas trabalhadas por mês})) * \text{adicional de } 20\%$



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

		20%)
	Total da Remuneração	

Observações:

a-) Número de dias úteis semanais: 06.

b-) Número estimado de domingos: 05.

c-) Número de dias de trabalho por mês: 22.

d-) Os quantitativos desses custos são estimados, podendo, ou não, ocorrerem; podendo, ou não, ocorrerem, mês a mês, em quantitativos variados. Por essa razão, serão licitados em itens apartados dos demais (itens 2, 3, 4, 5, 6 e 7, respectivamente). Maiores informações, vide Anexo I – Termo de Referência.

Referência: O Módulo 1 refere-se ao valor mensal devido ao empregado pela prestação do serviço.



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 Módulo 1 + Submódulo 2.1	Legislação em vigor
B	Salário Educação	2,50%		
C	SAT - Seguro acidente do trabalho	Rat Ajustado – acordo com FAPWEB e RAT do fornecedor		
D	SESC ou SESI	1,50%		
E	SENAI - SENAC	1,00%		
F	SEBRAE	0,60%		
G	INCRA	0,20%		
H	FGTS	8,00%		
	TOTAL	xxx%		



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 2.3 – Benefícios Mensais e Diários

2.3	Benefícios mensais e diários	Memória de Cálculo
A	Auxílio-Refeição/Alimentação*	R\$ 445,20 (cláusula décima-quinta, item F, da CCT nº MG002162/2024)
B	Seguro de Vida em Grupo	(cláusula décima-oitava, item A, da CCT nº MG002162/2024). Cobertura mínima: R\$ 32.741,70 (trinta e dois mil, setecentos e quarenta e um reais e setenta centavos), compreendendo as seguintes coberturas: MORTE NATURAL, MORTE ACIDENTAL, INVALIDEZ PERMANENTE POR ACIDENTE, total ou parcial, TRASLADO e AUXÍLIO FUNERAL
C	Assistência Médica e Familiar	(cláusula décima-sétima da CCT nº MG002162/2024)
D	Vale-transporte	((nº de dias trabalhados * valor do benefício) * 2) – (piso salarial * 6%)
E	Diárias	R\$ 3.300,00

- Estimativa de 15 (quinze) viagens mensais nas condições previstas na CCT (Cláusula Décima quinta, item “A”). Será disponibilizado o numerário ao profissional, conforme Anexo I – Termo de Referência, com até 36 (trinta e seis) horas de antecedência.
- Valores máximos por viagem: R\$ 220,00 (duzentos e vinte reais), quando houver necessidade de pernoite; R\$ 110,00 (cento e dez reais), quando não houver necessidade de pernoite.
- Valor máximo mensal por posto: R\$ 3.300,00 (três mil e trezentos reais).
- Sobre os valores a título de diárias incidirão exclusivamente os custos “PIS, (0,65%), “COFINS” (3,00%) e “ISSQN” (2,00%), do Módulo 6, de acordo com a IN RFB nº 1.234/2012 e a legislação tributária municipal (ISSQN).
- Referência: Nota Técnica nº 01/2013 – Conselho Nacional de Justiça
- Referências: Convenção coletiva de Trabalho nº MG002162/2024.
- O empregador poderá vincular os empregados tercerizatórios ao sindicato representativo de sua categoria



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

econômica, caso em que poderão ser estendidos a estes os benefícios constantes nos instrumentos de negociação coletiva de direitos trabalhistas.

- Desde que os terceirizatórios se vinculem a instrumento de negociação coletiva de direitos trabalhistas (sindicato representativo da categoria econômica do empregador), deverão receber os benefícios lá constantes, inclusive o auxílio-alimentação, se houver.



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

	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 sociais sobre o aviso prévio trabalhado	0,08%	Total do Módulo 1	$((8\%)*(50\%)*1,94\%)$
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				

Submódulo 4.2 – Intra jornada

4.2	Intra jornada	Memória de Cálculo
A	Não haverá	
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 Termo de Referência.	Preços praticados no mercado
B	Equipamentos	Deverá ser o valor mensal por empregado para os itens e quantidades relacionados no Termo de Referência	Preços praticados no mercado
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.



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.2 Tributos Estaduais (especificar)		
	B.3 Tributos Municipais (especificar)	ISSQN (%) **	(Total dos módulos 1, 2, 3, 4 e 5 + Custos indiretos + Lucro)/(1 – Percentual Total dos tributos)
	Total		

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

** Observar a legislação tributária do município onde situado o tomador dos serviços