



Universidade Federal de Rondonópolis

Pró-Reitoria de Planejamento e Administração

Diretoria de Compras e Licitação

PARECER Nº PARECER nº 9/2022/Diretoria de Compras e Licitação / PROPLAD / UFR

PROCESSO Nº 23853.002672/2022-38

INTERESSADO: @INTERESSADOS_VIRGULA_ESPACO@

I. RELATÓRIO

A Diretoria de Compras e Licitação/UFR analisou o Termo de Referência 0092200, levantando os tipos de postos de trabalho e insumos informados como exigência da contratação, mesmo que estimados, de forma a mensurar o valor máximo estimado para a licitação;

A equipe de planejamento da contratação apresentou as cotações de cada item exigido no termo de referência, anexo 0092198.

Realizado o levantamento das informações, procedeu-se a elaboração da planilha de custos e formação de preços em versão excel 0092527, com o lançamento das informações de salários, insumos e demais itens citados no termo de referência, para cada rubrica consta abaixo a fundamentação das memórias de cálculo utilizadas e legislações correlatas.

II. FUNDAMENTAÇÃO

O modelo de planilha de custos e formação de preços utilizado é aquele instituído pela [Instrução Normativa nº 05, de 26 de maio de 2017](#), o qual foi complementado em razão das especificidades exigidas no termo de referência.

Constam nos anexos 0092523 e 0092524 as convenções coletivas de trabalho que subsidiaram a elaboração da planilha de custos e formação de preços:

Lote	Sindicato	Convenção Coletiva Vigência	Registro no MTE
1	SEEAC/MT	01/01/2022 a 31/12/2022	MT000049/2022
2	SINDIEVENTOS/MT	01/05/2022 a 30/04/2023	MT000399/2022

Consta no anexo 0092525 o comprovante do valor da tarifa de transporte público do município de Rondonópolis.

1. MÃO DE OBRA – REMUNERAÇÃO

O valor do salário das categorias envolvidas na prestação dos serviços ora licitados foram definidos com base no piso salarial constante nas Convenções Coletivas de Trabalho firmadas entre os sindicatos das categorias profissionais e econômicas pertinentes, conforme tabela abaixo:

Remuneração	Auxiliar Operacional Administrativo - 40H	Auxiliar Operacional Administrativo - 44H	Intérprete de Língua de Sinais - 40H	Cerimonialista - 40H	Operador de Audiovisual - 40H	Cláusula CCT - SEEAC/MT	Cláusula CCT - SINDIEVENTOS/MT
Salário Normativo	R\$ 2.104,61	R\$ 2.104,61	R\$ 1.300,00	R\$ 1.300,00	R\$ 1.300,00	TERCEIRA	TERCEIRA
Adicional de Periculosidade	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	-	-
Adicional de Insalubridade	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	-	-
Adicional Noturno	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	-	-
Adicional de Hora Noturna Reduzida	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	-	-
Gratificação de Assiduidade	R\$ 40,42	R\$ 40,42	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	TERCEIRA	-
Carga horária	40 horas	44 horas	40 horas	40 horas	40 horas	-	-

2. ENCARGOS SOCIAIS INCIDENTES SOBRE A REMUNERAÇÃO

Cálculos do submódulo 2.1 - 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias:

Item	%	Memória de cálculo	Fundamento
A – 13º Salário	8,33%	[(1/12)x100] = 8,33%	Art. 7º, VIII, CF/88
B – Adicional de Férias	3,03%	12,10-9,08 (4.1A) = 3,03%	Retenção Conta Vinculada – IN 05/2017 Anexo XII

O total a ser retido mensalmente em razão das férias é de 12,10%, a serem subdivididos entre os submódulos 2.1 e 4.1

Cálculos do submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições:

Item	%	Fundamento
INSS	20	Art.22, inciso I da Lei 8.212/1991.
Salário Educação	2,5	Art. 3º, Inciso I, Decreto 87.043, de 22 de março de 1982.
SAT	6	Art. 22, inciso II, da Lei nº 8.212/1991 (RAT) e Art. 10 da Lei nº 10.666/2003.
SESC ou SESI	1,5	Art. 30, Lei 8.036, de 11 de maio de 1990.
SENAI - SENAC	1	Art. Art. 1º, caput, Decreto-Lei nº 6.246/1944 (SENAI) e Art. 4º, caput, Decreto-Lei nº 8.621/1946. (SENAC).
SEBRAE	0,6	Art. 8º, Lei 8.029, de 12 de abril de 1990.
INCRA	0,2	Art. 1º, I, 2 c/c art. 3º, ambos do Decreto-Lei nº 1.146/1970.
FGTS	8	Art. 15, Lei nº 8.036/1990 e Art. 7º, III, CF.
TOTAL	39,8	

Para o SAT foi adotado o percentual máximo possível estabelecido pela legislação, considerando a multiplicação do RAT (3,00%) pelo FAP (2,00%) = 6,000%.

Os percentuais acima descritos incidem sobre o Módulo 1 e Submódulo 2.1, conforme disposto na Nota 3 do Anexo VII-D da IN MPDG nº 05/2017.

Cálculos do submódulo 2.3 – Benefícios mensais e diários

Item	Tarifa/Valor	Memória de cálculo	CCT - SEEAC/MT	CCT - SINDIEVENTOS/MT
A - Transporte	R\$ 4,10	[(tarifa * 2 * 26) – (salário * 6%)]	Cláusula 17ª	Cláusula 9ª
B - Auxílio-Refeição/Alimentação	R\$ 18,53	[(valor unitário * 26) - (valor unitário * 26 * 5%)]	Cláusula 15ª	-
C - Seguro de Vida	R\$ 3,85	-	Cláusula 18ª	-
D - PCMSO	R\$ 49,00	-	Cláusula 51ª	-
E - Prêmio Cesta Básica	R\$ 130,80	-	Cláusula 9ª	-
F - Outros	R\$ 0,00	-	-	-

A - O valor da tarifa de transporte no município de Rondonópolis é de R\$ 4,10, conforme documento 0092525;

C - O Seguro de Vida para os postos em que há essa previsão na CCT foi cotado com base em seguro vigente em outro contrato da universidade, conforme documento 0092526.

3. PROVISÃO PARA RESCISÃO

Item	%	Memória de cálculo	Fundamento
A – Aviso Prévio Indenizado	0,42%	{[0,05x (1/12)] x 100} 0,42% =	CF/88, Art. 7º, 477, XXI, 487 e ss. CLT
B – Incidência do FGTS sobre o IPI	0,03%	8%*API%	Súmula nº 305 do TST
C – Multo do FGTS sobre o API	3,48%	(8%*40%)*90%)*(1+5/56+5/56+5/168))	Art. 18 §1º da Lei Complementar 8.036/90; Art. 1º da Lei nº 110/01; Art. 12 da Lei Complementar nº 13.932.
D – Aviso prévio trabalhado	1,94%	(7/30)/12	Art. 477, 7º, 487XXI, e ss.CF/88, da CLT
E – Incidências sobre o APT	0,77%	Total 2.2% x APT%	Encargos conforme fundamento da tabela ao grupo 2.2 acima
F – Multa do FGTS sobre o APT	0,52%	4% - total item C (3,48%)	Retenção total Conta Vinculada – IN 05/2017 Anexo XII Orientação Compras Governamentais – Extinção da Contribuição social de 10% sobre o FGTS e os contratos administrativos (4% - Conta Vinculada)

A - Estimativa de que 5% (cinco por cento) dos empregados serão substituídos durante um ano.

C - Multa de 40% do FGTS em relação aos trabalhadores e 90% é a proporção a ser observada.

F – O total estimado para as multas do FGTS sobre o APT e API estipulado nas previsões da conta vinculada é de 4%, assim, para as multas do APT calculou-se a diferenças entre 4% e o total estimado para a multa do API, visando que a soma de ambos totalizasse 4%. Registra-se, que de acordo com orientação no Portal de Compras Governamentais, é necessário proceder com a adequação de planilha de custo e formação de preços, desde 1º de janeiro de 2020, referente à “Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o aviso prévio indenizado e sobre aviso prévio trabalhado”. O percentual que antes era de 5% (cinco por cento) passa a ser de 4% (quatro por cento).

4. CUSTOS DE REPOSIÇÃO DE PROFISSIONAL AUSENTE

Item	%	Memória de cálculo	Fundamento
A - Cobertura de Férias	9,08%	=12,1%/(1+1/3)	Retenção Conta Vinculada – IN 05/2017 Anexo XII
B - Cobertura Ausências legais	0,27%	=[(1/365) x 100]	Art. 473 da CLT
C - Cobertura Licença Paternidade	0,02%	=[(5/365) x 1,5%]	Art. 10, §1º, 7º, XIX, da ADCT CF/88 e
D - Cobertura Acidente de trabalho	0,33%	=[(15/365) x 8,0%]	Art. 19 a 23 da Lei nº 8.213/91
E - Cobertura licença maternidade	0,06%	= [(1/12) x 2,0% x (4/12)]	Impacto do item férias sobre a licença maternidade

A - Percentual relativo a férias e 1/3 da conta vinculada é de 12,10%;

B - Ausências Legais - O numerador da fração representa o número estimado de dias em que o empregado faltará o serviço de forma justificada.

C - Licença Paternidade - O numerador da fração representa o número de dias da licença paternidade (5), seguido do percentual estimado da ocorrência do evento paternidade.

D - Acidente de Trabalho - O numerador da fração representa o número de dias em que o empregado poderá ficar afastado durante o ano em virtude de acidente do trabalho, seguido do percentual estimado da ocorrência do evento.

E - Licença Maternidade - Estima-se que apenas 2,0% das empregadas irão engravidar, devendo afastar-se do serviço por 04 (quatro) meses.

A base de cálculo adotado para o Módulo 4 é a soma dos Módulos 1, 2 e 3, conforme orientação do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão exposto na resposta 5.3 da aba de perguntas e respostas da IN MPDG nº 05/2017 no portal COMPRASNET.

5. INSUMOS DIVERSOS

A – UNIFORMES – Foi realizado o levantamento dos valores via pesquisa em Atas de Registro de Preço e Pesquisa de mercado para aquisição dos itens relativos aos uniformes e sua demanda para 12 meses, sendo o seu custo dividido pelo número de meses da execução contratual;

E - Relógio Ponto - O valor total para aquisição do equipamento foi considerado em razão dos valores da pesquisa de mercado e Atas de Registro de Preço e considerou-se para fins de custos a realização de depreciação de acordo com a vida útil do item, sem valor residual. Levantado o custo anual de aquisição proporcional a vida útil do bem, o mesmo foi dividido pelo número de meses de execução contratual e pelo quantitativo de funcionários;

O valor do insumo Manutenção/Reposição foi obtido adotando-se a metodologia do Tribunal de Contas da União que utiliza as Tabelas de Composições de Preços para Orçamentação, publicação da Editora Pini, para equipamentos de pequeno porte (aproximadamente 1,5HP), com utilização, em média, de 83h/mês, em conjunto com o Manual de Custos Rodoviários do DNIT, Volume 1, de 2003:

M= k x 83 x V0/VU, onde: M = custo de manutenção mensal; K = 0,6 (conforme adotado pelo Sicro2 /DNIT – Manual de Custos Rodoviários – Volume 1, página 83); VU = Vida Útil = 10.000 horas; V0 = Valor de aquisição do equipamento;

Assim, a Manutenção Mensal = Valor total de aquisição dos equipamentos x 0,5% a.m.

6. CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

A - Custos Indiretos - foi estabelecido o percentual máximo de 5% para fazer frente às despesas operacionais e administrativas da empresa contratada para a execução dos serviços contratados. São gastos referentes à administração do negócio empresarial, como por exemplo, aluguel dos escritórios, material de expediente, preposto, salários do pessoal administrativo, água, energia elétrica, equipamentos, automóveis etc.;

Obs.: Eventuais custos não previstos expressamente na memória de cálculo devem ser cobertos pelo LDI (Lucro e Despesas Indiretas).

B - Lucro - Foi estabelecido o percentual máximo de 10%;

C - Tributos:

- Os tributos PIS e COFINS foram definidos utilizando o regime de apuração não cumulativo, alíquotas de 1,65% e 7,6% respectivamente, regime de tributação utilizado pelo Lucro Real. Tais percentuais foram utilizados por configurarem-se nos percentuais máximos possíveis, no entanto, a licitante deve elaborar sua proposta e, por conseguinte, sua planilha com base no regime de tributação ao qual estará efetivamente submetida durante a execução do contrato;
- ISS Rondonópolis - A base de cálculo do imposto é o preço do serviço, sobre o qual incidirá a alíquota de 5% (cinco por cento), nos termos da alínea b do artigo 53 da Lei 1800/90 que estabelece o Código Tributário do Município de Rondonópolis.

7. VALOR DOS SERVIÇOS

O valor dos serviços foi estimado para um período de 12 meses com base na unidade de medida "Posto", sendo que cada posto corresponde a um funcionário com regime de 40 ou 44 horas.


III. CONCLUSÃO

A Diretoria de Compras e Licitação informa os valores estimados para a contratação em questão:

LOTE	ITEM	TIPO DE SERVIÇO	VALOR POR EMPREGADO	QTDE DE EMPREGADOS POR POSTO	VALOR POR POSTO	QTDE DE POSTOS	VALOR TOTAL MENSAL	VALOR TOTAL ANUAL
1	1	Auxiliar Operacional Administrativo - 40h	R\$ 5.662,93	1	R\$ 5.662,93	20	R\$ 113.258,54	R\$ 1.359.102,52
	2	Auxiliar Operacional Administrativo - 44h	R\$ 6.259,14	1	R\$ 6.259,14	2	R\$ 12.518,29	R\$ 150.219,43
2	3	Intérprete de língua de sinais - 40h	R\$ 3.042,62	1	R\$ 3.042,62	2	R\$ 6.085,25	R\$ 73.022,98
	4	Cerimonialista - 40h	R\$ 3.088,14	1	R\$ 3.088,14	1	R\$ 3.088,14	R\$ 37.057,69
	5	Operador de Audiovisual - 40h	R\$ 3.042,62	1	R\$ 3.042,62	1	R\$ 3.042,62	R\$ 36.511,49
VALOR TOTAL ESTIMADO							R\$ 137.992,84	R\$ 1.655.914,12

É o nosso entendimento, salvo melhor juízo.

À consideração superior.



Documento assinado eletronicamente por **Jailson José de Andrade, Diretor(a) de Compras e Licitação - DCL/PROPLAD/UFR**, em 11/11/2022, às 09:50, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ufr.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **0092528** e o código CRC **8F3012D3**.