

Estudo Técnico Preliminar 207/2023

1. Informações Básicas

Número do processo: 23343.003502.2023-10

2. Descrição da necessidade

Há, na atualidade, contrato vigente para o objeto cuja contratação ora se almeja. Contudo, a contratação data de 07/01/2019; diante da necessidade de se remodelar a nova contratação, buscou-se adequar os postos às reais e atuais necessidades da instituição. Referida contratação, nos moldes em que formalizada, atende às atuais exigências da instituição, que, todavia, oferece apoio a diversos eventos; eventualmente poderá haver a demanda pela contratação de mais um posto de trabalho. Será adotado, para controle de jornada, o sistema de ponto biométrico, de cuja conferência ficarão encarregados os fiscais designados e seus substitutos.

Especificamente com relação ao objeto contratual, haverá a proposta, a constar no Termo de Referência, acerca da possibilidade de o empregador parcelar as férias de seus empregados, alocados nos postos, em até dois períodos distintos, na forma da legislação vigente. Também a possibilidade de prestação de serviços aos sábados, para todos os ocupantes dos postos, tendo em vista que os prestadores de serviço, eventualmente, não terão acesso às instalações institucionais para laborar em determinados dias, tais como recessos e pontos facultativos. Outrossim, serão contratados, vinculadamente aos postos de trabalho: adicional noturno; adicional de horas extraordinárias; adicional noturno sobre o adicional de horas extraordinárias; horas extraordinárias em feriados e fins de semana (DSR); diárias. Tais benefícios, eventuais, se justificam em função das particularidades dos postos de trabalho (exs.: viagens longas; viagens noturnas; viagens aos domingos ou feriados etc.). No que respeita aos benefícios supracitados, haverá a equitativa distribuição das viagens entre os ocupantes dos postos, de modo a que não haja desequilíbrio entre as remunerações mensais.

Com a contratação dos postos pretendidos, em número de 05 (cinco), por meio de processo licitatório único, haverá a possibilidade de distribuição dos serviços entre as unidades contratantes, que distam entre si cerca de 8 (oito) quilômetros, ambas no município de Pouso Alegre-MG, componente da base territorial dos sindicatos convenientes (CCT nº MG002488/2023). A instituição obterá a maleabilidade de que ora carece, uma vez que, hodiernamente, enquanto que uma das unidades (*Campus* Pouso Alegre) conta com apenas 01 (um) posto, ocupado por 01 (um) profissional, a outra (Reitoria) conta com 04 (quatro) postos, cada qual ocupado por 01 (um) profissional. Se necessário, poder-se-á, para o futuro, promover o aditamento contratual, para acréscimo de posto.

Para o custeio de diárias (item 07 da licitação), adotou-se metodologia de atualização do custo atualmente empregado, que é de 140,00 (cento e quarenta reais). Diante da inflação verificada para o período (2018-2023), bem como da média esperada para o próximo trimestre, calculada por estimativa, chegou-se ao valor de R\$ 194,00 (cento e noventa e quatro reais); todavia, para fim de padronização e facilitação dos cálculos e disponibilização aos profissionais, julga-se válido o arredondamento desse valor para R\$ 200,00 (duzentos reais). Com esse arredondamento, sem considerar o exercício de 2024, haverá um acréscimo, na despesa estimada, de R\$ 5.723,37 (cinco mil, setecentos e vinte e três reais e trinta e sete centavos); esta equipe de planejamento considera válido tal metodologia, sobretudo em vista de que se deve ter em mira, desde já, a inflação que se projetar para o exercício de 2024, prevista em 3,3%, conforme Projeto de Lei Orçamentária Anual. Considerado o exercício de 2024, o valor será exatamente igual a R\$ 200,00 (duzentos reais).

Diárias						
R\$ 140,00			R\$ 201,00	R\$ 200,00	R\$ 190.779,01	
2018	3,75%	R\$ 145,25			R\$ 191.732,91	
2019	4,31%	R\$ 151,51			-R\$ 953,90	
2020	4,52%	R\$ 158,36			-0,50%	
2021	10,06%	R\$ 174,29				
2022	5,79%	R\$ 184,38				
2023	3,74%	R\$ 191,28				
2023 (out-dez)	1,25%	R\$ 193,66				
2024	3,30%	R\$ 200,05				
https://www.ibge.gov.br/estatisticas/economicas/precos-e-custos/9256-indice-nacional-de-precos-ao-consumidor-amplio.html?=&t=series-historicas						
https://www3.bcb.gov.br/CALCIDADAOPublico/corrigirPorIndice.do?method=corrigirPorIndice						
https://legis.senado.leg.br/sdleg-getter/documento?dm=9445685&ts=1695328028358&disposition=inline						

O quantitativo de viagens foi estimado em 15 (quinze), mensalmente, para cada posto de trabalho, sendo o valor de R\$ 200,00 (duzentos reais), para viagens que demandem pernoite fora da sede de prestação de serviços, e o valor de R\$ 100,00 (cem reais), correspondente a meia diária, para viagens que não demandem pernoite fora da sede de prestação de serviços. O numerário necessário para fazer frente às despesas deverá ser disponibilizado até 36 (trinta e seis) horas antes da viagem, mediante solicitação, formalmente documentada, do IFSULDEMINAS. Caso haja a realização de viagens para municípios onde exista unidade do IFSULDEMINAS, desde que haja, na localidade, a disponibilização de alimentação e/ou espaço adequado para pernoite, o profissional ocupante do posto de trabalho não necessitará de receber o numerário. Igualmente, para viagens cujo início e término compreendam-se entre as 08:00 h e as 12:00 h e entre as 13:00 h e as 18:00 h, não haverá a disponibilização de numerário para custeio de despesas (Diárias), uma vez que ocorrerão na jornada normal de trabalho. O empregador deverá orientar seus profissionais de que as diárias destinam-se a custeio de despesas com alimentação e alojamento/pernoite, não devendo ser desvirtuadas, destinadas a compor indevidamente a remuneração.

Valor máximo mensal por posto: R\$ 3.000,00 (três mil reais).

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Diretoria de Materiais e Logística (DML)	Reginaldo de Oliveira
Diretoria de Materiais e Logística (DML)	Samuel Fernando Pontes

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

A contratação visa atender às disposições contidas na Lei nº 9.632, publicada no DOU de 08/05/98, que trata da extinção de Cargos da Administração Pública Federal e dispõe que a contratação das atividades correspondentes poderão ser objeto de execução indireta. O Decreto nº 9.507/2018 e a IN SEGES /MPDG nº 05/2017 disciplinam a contratação e a execução indireta dos serviços terceirizados, cuja categoria profissional não mais ingressará na Administração Pública Federal, visto que não haverá concurso público para o provimento destes cargos. Sendo assim, essa contratação se dará por meio de processo licitatório e posterior formulação de contrato para contratação de terceirizados.

5. Levantamento de Mercado

Diante das necessidades institucionais, teve-se em evidência a busca de obtenção de mão de obra qualificada, por meio de cessão com dedicação exclusiva (terceirização). Em razão disso, elaboraram-se estudos tendentes ao delineamento do objeto contratual de modo a que este se identifique com a atual demanda, capaz, pois, de satisfazer aos interesses institucionais.

Para tanto, utilizou-se, como referencial seguro, da metodologia de formação de preços por meio de planilha de composição de custos e formação de preços; aliado a isso, verificou-se a existência de instrumento de negociação coletiva de trabalho cujos pisos salariais são compatíveis com o nível de qualificação esperado dos profissionais que serão alocados nos postos.

Cotadas as propostas, obtiveram-se preços que, ponderados, formaram o preço estimado da Administração, para fins de licitação.

Serviço	Descrição da Solução ou Cenário	Viável
Garantir a continuidade dos serviços de motoristas no âmbito da Reitoria do IFSULDEMINAS	Contratação de empresa para prestação de serviço de MOTORISTAS	(X) Sim () Não

A execução das ações por meios próprios é inviável, tendo em vista que os setores demandantes estão diretamente voltadas à atuação administrativa, respondendo a todas as questões burocráticas advindas da área e de outros departamentos internos, bem como dos demais oito campi e não há previsão de provimento para novos cargos efetivos.

Eventualmente, os próprios servidores públicos da instituição conduzem veículos; no entanto, fazem-no apenas para o atendimento de demandas específicas, em que eles próprios precisem se deslocar. Logo, o transporte de passageiros deve ser realizado por profissionais qualificados.

6. Descrição da solução como um todo

A descrição detalhada do objeto será a seguinte: Contratação de 05 (cinco) postos de trabalho de motoristas, detentores de Carteira Nacional de Habilitação (CNH) categoria "D" (CBO: 7823), para cumprimento de jornada de trabalho de 44 horas semanais, de segunda-feira a sexta-feira, entre as 05:01 horas às 20:59 horas, conforme haja necessidade de iniciar-se a jornada mais cedo ou mais tarde. Cada posto será ocupado por 1 (um) profissional, cabendo à empresa contratada o fornecimento de toda a mão de obra e dos uniformes e equipamento (relógio de ponto biométrico). Os serviços serão executados de forma indireta e contínua, da seguinte forma: 04 (quatro) postos serão alocados na Reitoria do IFSULDEMINAS, localizada na Avenida Vicente Simões, n.º 1111, Bairro Nova Pouso Alegre, Pouso Alegre/MG; e 01 (um) posto será alocado no Campus Pouso Alegre do IFSULDEMINAS, localizado na Avenida Maria da Conceição Santos nº 900, Bairro Parque Real, Pouso Alegre/MG. Posto de serviço anual (12 meses).

Esta é a solução que melhor e mais eficientemente atenderá à pretensão contratual da Administração.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

O quantitativo de postos está em conformidade com as necessidades institucionais, bem como com a disponibilidade orçamentária.

Solução Viável: Contratação através de processo licitatório	
Reitoria	
Contratação por meio de licitação	
Posto	Valor estimado
Motoristas (05 postos)	R\$ 503.582,40
Adicional noturno (88 horas mensais, por posto)	R\$ 46.750,50
Horas extraordinárias (88 horas mensais, por posto)	R\$ 298.560,60
Adicional noturno sobre horas extraordinárias (44 horas mensais, por posto)	R\$ 35.062,80
Horas extraordinárias em feriados e fins de semana	R\$ 135.709,20

(DSR) (88 horas mensais, por posto)	
Adicional noturno sobre horas extraordinárias em feriados e fins de semana (DSR) (24 horas mensais, por posto)	R\$ 25.500,30
Diárias (15 diárias, por posto, no valor de R\$ 200,00)	R\$ 190.779,00
R\$ 1.235.944,80	

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 1.235.944,80

O método utilizado para Estimativa de Preços foi o preenchimento do ANEXO VII-D MODELO DE PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS, da IN SEGES/MPDG nº 05/2017, pela Administração. Considerando os percentuais estabelecidos na Nota Técnica 01/2013 do Conselho de Justiça Federal, bem como os valores e benefícios acordados na: a-) Convenção Coletiva de Trabalho da Categoria registrada no Ministério do Trabalho e Emprego sob o nº MG002488/2023. Dada a particularidade do objeto licitável, i.e., a manifestação da pretensão contratual por meio de cotação individualizada para custos diversos, optou-se por realizar pesquisa de preços frente ao mercado, apresentando, de maneira detalhada, a composição a ser licitada; dessa iniciativa, adveio a média de mercado, que será adotada como custo de referência, i.e., estimado, para a licitação. Ainda, adotaram-se estimativas de custo de contrato vigente (Contrato nº 42/2018, da Reitoria); não houve a adoção de referências do Painel de Preços. A Planilha de Composição de Custos e Formação de Preços, a ser preenchida pelos licitantes, instrumento de métrica dos custos e preços fornecidos pelo mercado, consistirá em anexo do edital.

QUADRO DEMONSTRATIVO DO VALOR GLOBAL DA PROPOSTA		
REITORIA		VALOR R\$
A	Valor mensal (máximo) da proposta	R\$ 102.995,40
B	Valor global (máximo) da Proposta para 12 Meses	R\$ 1.235.944,80

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

A contratação se processará por meio de agrupamento de itens licitáveis, por local de destinação das contratações, com vista ao melhor dimensionamento das propostas.

Dessa forma, não haverá o parcelamento da solução, posto que, para tal objeto, essa providência costuma ser antieconômica para os cofres públicos.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Há, na Reitoria, a existência de outros contratos de cessão de mão de obra com dedicação exclusiva, para postos como vigilância armada e apoio administrativo; porém, para motoristas, não há outros contratos, que não o em via de ser substituído. Ademais, cada campus detém o seu próprio contrato para o objeto que ora se almeja ver contratado.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A contratação de serviço terceirizado pelo IFSULDEMINAS vai ao encontro dos objetivos institucionais de atendimento à comunidade.

Esta contratação está prevista no PGC 2023 (DFD nº 51/2023; PCA nº 26/2023), pelo valor estimado de R\$ 600.000,00 (seiscentos mil reais).

O valor global estimado da contratação é de R\$ 1.259.567,28 (um milhão, duzentos e cinquenta e nove mil, quinhentos e sessenta e sete reais e vinte e oito centavos); estima-se que o resultado do certame se situe entre R\$ 680.000,00 (seiscentos e oitenta mil reais) e R\$ 700.000,00 (setecentos mil reais).

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Otimização de recursos, melhor atendimento dos setores da reitoria e campi quanto ao atendimento das finalidades institucionais, atendimento público, organização e otimização de viagens de curta, média e longa distância e atividades afins aos cargos pretendidos.

O ganho de eficiência é direto e bastante significativo, dado a necessidade de se garantir o deslocamento dos servidores, dos alunos e de outros com a segurança necessária.

13. Providências a serem Adotadas

Foram feitas diversas reuniões tentando-se adequar as atividades e buscar soluções aos problemas. Buscou-se, ainda, conciliar os diversos interesses setoriais, de modo a que se chegasse ao número de postos capaz de atender às legítimas expectativas.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Como se cuida de contratação de serviços destinados à realização de viagens em veículos automotores, eventuais impactos ambientais são os inerentes a tal modal de transporte. Medida saneadora é a possibilidade de se planejarem as viagens, de modo a que haja o deslocamento de menor número de veículos (viagens em grupo).

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

Faz-se imprescindível a atuação dos profissionais ocupantes dos postos de trabalho; outrossim, o número de postos é o bastante ao atendimento das necessidades institucionais.

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

JOAO CARLOS FERREIRA

Agente de contratação



Assinou eletronicamente em 26/10/2023 às 09:59:41.

REGINALDO DE OLIVEIRA

Membro da equipe de planejamento



Assinou eletronicamente em 26/10/2023 às 10:46:17.

SAMUEL FERNANDO PONTES

Membro da equipe de planejamento



Assinou eletronicamente em 26/10/2023 às 12:13:52.

Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - 1.Nova_terceirização_motoristas - Nova_contratação.pdf (42.76 KB)

**Anexo I - 1.Nova_terceirização_motoristas -
Nova_contratação.pdf**

Posto	CBO	Jornada	Nº de ocupantes	Custo: Remuneração/piso salarial	Auxílio-alimentação	Líquido - colaborador	Preço: valor do posto	Vigência: 12 meses	Valor global				
Motoristas - categoria D	3515-05	44 h/semanais	5	R\$ 3.024,28	R\$ 390,00	R\$ 3.051,37	R\$ 6.653,42	R\$ 79.840,99	R\$ 823.711,68	2,2	Grupo 01 - RET/CDM/TCO/POA		
Hora extra		88		R\$ 24,06		R\$ 21,17	R\$ 2.329,01	R\$ 27.948,10					
Hora extra - DSR		30		R\$ 32,08		R\$ 28,23	R\$ 3.105,34	R\$ 37.264,13					
Adcional noturno		88		R\$ 3,77		R\$ 3,32	R\$ 364,94	R\$ 4.379,23					
Adicional noturno - hora extra		44		R\$ 5,65		R\$ 4,97	R\$ 546,92	R\$ 6.563,04					
Adcional noturno Hora extra - DSR		24		R\$ 7,53		R\$ 6,63	R\$ 728,90	R\$ 8.746,85					
Diárias		15		R\$ 200,00		R\$ 3.179,65						R\$ 38.155,80	R\$ 861.867,48
Cotações		CNPJ	Empresa	Valor mensal	Valor anual	Postos	Valor global	Data	Referência	P/C		Objetivo	
Motoristas - categoria D		14.339.328/0001-41	Atrativa	R\$ 8.627,85	R\$ 103.534,20	5	R\$ 517.671,00	18/10/2023	R\$ 3.024,28	2,78	R\$ 503.582,40	399.204,96	682.162,20
		14.551.828/0001-42	Vitha Service	R\$ 8.158,23	R\$ 97.898,76		R\$ 489.493,80	18/10/2023					
Hora extra		14.339.328/0001-41	Atrativa	R\$ 5.162,84	R\$ 61.954,08		R\$ 309.770,40	18/10/2023	R\$ 24,06	2,35	R\$ 298.560,60	50.814,72	
		14.551.828/0001-42	Vitha Service	R\$ 4.789,18	R\$ 57.470,16		R\$ 287.350,80	18/10/2023					
Hora extra - DSR		14.339.328/0001-41	Atrativa	R\$ 2.346,74	R\$ 28.160,88		R\$ 140.804,40	18/10/2023	R\$ 32,08	2,35	R\$ 135.709,20	23.097,60	
		14.551.828/0001-42	Vitha Service	R\$ 2.176,90	R\$ 26.122,80		R\$ 130.614,00	18/10/2023					
Adcional noturno		14.339.328/0001-41	Atrativa	R\$ 808,43	R\$ 9.701,16		R\$ 48.505,80	18/10/2023	R\$ 3,77	2,35	R\$ 46.750,50	7.962,24	
		14.551.828/0001-42	Vitha Service	R\$ 749,92	R\$ 8.999,04		R\$ 44.995,20	18/10/2023					
Adicional noturno - hora extra		14.339.328/0001-41	Atrativa	R\$ 606,32	R\$ 7.275,84		R\$ 36.379,20	18/10/2023	R\$ 5,65	2,35	R\$ 35.062,80	5.966,40	
		14.551.828/0001-42	Vitha Service	R\$ 562,44	R\$ 6.749,28		R\$ 33.746,40	18/10/2023					
Adcional noturno Hora extra - DSR		14.339.328/0001-41	Atrativa	R\$ 440,96	R\$ 5.291,52		R\$ 26.457,60	18/10/2023	R\$ 7,53	2,35	R\$ 25.500,30	4.337,28	
		14.551.828/0001-42	Vitha Service	R\$ 409,05	R\$ 4.908,60		R\$ 24.543,00	18/10/2023					
Diárias		14.339.328/0001-41	Atrativa	R\$ 3.179,65	R\$ 38.155,80		R\$ 190.779,00	18/10/2023	R\$ 200,00	1,06	R\$ 190.779,00	190.779,00	
		14.551.828/0001-42	Vitha Service	R\$ 3.179,65	R\$ 38.155,80		R\$ 190.779,00	18/10/2023					
										R\$ 102.995,40	R\$ 1.235.944,80		
Diárias													
R\$ 140,00			R\$ 201,00	R\$ 200,00	R\$ 190.779,01								
2018	3,75%	R\$ 145,25			R\$ 191.732,91								
2019	4,31%	R\$ 151,51			-R\$ 953,90								
2020	4,52%	R\$ 158,36			-0,50%								
2021	10,06%	R\$ 174,29											
2022	5,79%	R\$ 184,38											
2023	3,74%	R\$ 191,28											
2023 (out-dez)	1,25%	R\$ 193,66											
2024	3,30%	R\$ 200,05											
https://www.ibge.gov.br/estatisticas/economicas/precos-e-custos/9256-indice-nacional-de-precos-ao-consumidor-amplo.html?=&t=series-historicas													
https://www3.bcb.gov.br/CALCIDADAQ/publico/corrigirPorIndice.do?method=corrigirPorIndice													
https://legis.senado.leg.br/sdleg-getter/documento?dm=9445685&ts=1695328028358&disposition=inline													