

UNIVERSIDADE FED. DE CIENCIAS DA SAUDE/RS

Estudo Técnico Preliminar 6/2026**1. Informações Básicas**

Número do processo: 23103.001381/2026-39

2. Descrição da necessidade

Com a criação da Pró Reitoria de Ações Afirmativas Assuntos Estudantis da UFCSPA, surgiu a necessidade de prover espaços administrativos adequados para acomodar os servidores lotados nesta Pró-Reitoria, bem como distribuir de forma adequada as estruturas criadas, de modo a atender as necessidades laborais da equipe.

Para esta adequação de espaço, foi indicada pela PRAE a necessidade de organização de uma área com capacidade para acomodar as equipes do NAP, NID, CAE e CAA, composta pr, no mínimo, 23 estações de trabalho e 4 salas de atendimento psicológico. Considerando o uso do espaço e o fato PRAE e suas divisões atuarem diretamente com ações de inclusão e acolhimento/atendimento psicossocial, os espaços devem atender as normas de acessibilidade bem como possuir isolamento acústico adequado para preservar o sigilo dos trabalhos.

Para atendimento da necessidade indicada, faz-se necessária a execução de uma obra de reforma de espaços, a fim de criar a tipologia física adequada à natureza do uso.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Diretoria de Obras e Manutenção	Cristiane Bolina da Cunha

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

- Para a perfeita execução dos serviços será necessário que a contratada apresente a documentação relativa à qualificação técnica relacionada a seguir:
 - Para a execução dos serviços a empresa contratada deverá possuir registro no conselho profissional de engenharia ou arquitetura (CREA ou CAU) e comprovação de capacidade técnica para o desenvolvimento de atividades relacionadas ao escopo do objeto, de modo a comprovar conhecimento e experiência na execução de obras e reformas, sobretudo considerando o porte da edificação.
 - A prestadora de serviço deverá realizar o levantamento e conferência de todos os itens apontados nas plantas técnicas e detalhadas em memorial descritivo.
 - Realizar a execução do objeto dentro do prazo estipulado no cronograma da contratação, sob pena de aplicação das penalidades previstas no Projeto Básico.
 - Fornecer materiais, ferramentas, equipamentos e mão de obra qualificada para execução de todas as etapas da obra.
 - É desejável a realização de uma vistoria presencial para o levantamento de medidas, conferência de desenhos, compatibilização e demais conferências. A vistoria, deverá ser realizada pelos profissionais responsáveis pelos atestados apresentados para habilitação ao processo licitatório.
 - A vistoria se torna relevante dado o valor do objeto, a complexidade, as questões logísticas e as particularidades envolvidas na execução.

6. Caso o interessado opte por não realizar a vistoria, deverá prestar declaração formal assinada por seu responsável técnico acerca do conhecimento pleno das condições e peculiaridades da contratação, sob pena de inabilitação no caso de não apresentação do documento, em conformidade com os §2º e §3º do Art. 63 da Lei 14.133/21.
7. Disponibilizar corpo técnico qualificado e especializado para acompanhamento integral do serviço, conforme especificações contidas nos documentos técnicos da futura contratação.
8. Será obrigatório o descarte adequado do resíduo gerado, às expensas da contratada, sendo competência da contratada a correta segregação conforme classes e tipos de resíduos.
9. Não será admitida subcontratação total das etapas que compõem a obra.

2. CAPACIDADE DA CONTRATADA

1. Atestado técnico-operacional: A empresa a ser contratada deverá comprovar, por meio de atestado técnico-operacional, que já realizou, no mínimo, 30% (trinta por cento) do objeto, conforme abaixo:

TABELA 1 - CAPACIDADE REQUERIDA

ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE
Instalações elétricas de baixa tensão	m ²	37,60
Vedações/divisórias	m ²	30,80
Pisos (madeira, vinílico, laminados)	m ²	38,80
Forro (gesso convencional, acartonado, madeira, mineral)	m ²	35,60
Pintura	m ²	140,80

1. Será aceita a soma de atestados para comprovação das quantidades mínimas exigidas no item anterior.
2. Para cada item, serão aceitos atestados contendo materiais similares, não se restringindo apenas aos especificados).
2. Certidão emitida pelos Conselhos de Classe: apresentação de certidão emitida pelo CREA - Conselho Regional de Engenharia e Agronomia e/ou CAU – Conselho de Arquitetos Urbanistas, que indique o engenheiro (a) e/ou arquiteto (a) responsável técnico pela coordenação dos serviços e que possua vínculo legal com a empresa fornecedora.
3. Atestado Técnico-profissional: a contratada deverá comprovar que possuirá, na data de celebração do contrato, em seu quadro permanente, profissionais de nível superior devidamente reconhecidos pela entidade competente detentor de atestado de responsabilidade técnica por execução serviço de características semelhantes às definidas no item 4.2.1.
4. Disponibilidade de equipamentos e equipe: declaração comprovando possuir mão de obra e equipamentos para alocação na obra.

5. Levantamento de Mercado

1. Para verificar as alternativas possíveis, bem como aferir a compatibilidade e viabilidade da solução tanto do no que se refere a solução técnica quanto a questões econômicas, foi realizada pesquisa de mercado, utilizando como fonte para obtenção de dados o Portal Nacional de Contratações Públicas, disponível através do endereço eletrônico <https://www.gov.br/pncp/pt-br>.
2. A partir do levantamento foi verificado que os órgãos realizam as contratações baseado na sua realidade e de acordo com a sua necessidade. Para os casos quem há a necessidade de execução de obras e reformas, recorrem a contratação de empresas para execução do objeto.
3. Quanto aos valores auferidos na pesquisa, se verifica que eles variam muito, pois dependem da estrutura da edificação, da tipologia, das características dos materiais especificados e soluções técnicas adotadas, entre outros fatores que condizem com a realidade do órgão que realiza a contratação.
4. Ressalta-se também que a presente contratação é atendida por projeto próprio, elaborado para atender exatamente a necessidade do órgão.
5. Abaixo seguem alguns exemplos de contratações consultadas:

TABELA 2 - LEVANTAMENTO DE MERCADO

ITEM	IDENTIFICAÇÃO	VALOR TOTAL ESTIMADO (r\$)	OBJETO	OBSERVAÇÕES
1	PNCP 18803072000132-1-000051/2026	397.651,54	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO SETOR DE SERVIÇO DE NUTRIÇÃO E DIETÉTICA (SND) NO HOSPITAL MUNICIPAL DR. GIL ALVES	Contratação semi-integrada
2	PNCP 00509968000148-1-001226/2026	409.915,05	Contratação de empresa especializada para prestação de serviços comuns de engenharia para execução de reforma e adaptação de ambiente institucional, visando à implantação do Espaço de Convivência dos	Empreitada por preço unitário TIPO DE LICITAÇÃO MAIOR DESCONTO - ADJUDICAÇÃO PELO VALOR TOTAL DO GRUPO

			Desembargadores, no Edifício Anexo do Tribunal Regional do Trabalho da 3ª Região, I	
3	PNCP 10779511000107-1- 000199/2025	527.884,00	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e adequação de infraestrutura acadêmica para implantação do Laboratório de Hotelaria e ambientes de apoio no Campus Cabo Frio do IFFluminense	Menor preço - Item único

6. Descrição da solução como um todo

Contratação de empresa especializada para execução de obra do tipo reforma, mediante processo licitatório, à luz das diretrizes e prazos estabelecidos na Lei 14.133/21, tendo como escopo os seguintes:

- a. Instalações elétricas em baixa tensão;
- b. Demolições;
- c. Instalação de piso;
- d. Vedações e divisórias;
- e. Pintura;
- f. Forro;
- g. Instalação de equipamentos de climatização;
- h. Esquadrias internas.

Para a execução do procedimento licitatório, considerando a natureza do objeto, obra do tipo reforma, a licitação poderá ser celebrada na modalidade concorrência, prevista no Art. 6, inciso XXXVIII, da Lei 14.133/2021, de acordo com o rito procedimental estabelecido no Art. 17 desta mesma Lei.

A escolha da modalidade de licitação justifica-se por entender que a concorrência, conforme a Lei de Licitações é a modalidade para a contratação de bens e serviços especiais e de obras e serviços comuns e especiais de engenharia.

Para o regime de execução, será adotada a empreitada por preço unitário (, conforme Art. 46, inciso II da Lei 14.133 /2021. A escolha por este regime, tem como a justificativa que por se tratar da reforma de edificação com mais de 60 anos e completa ausência de projetos de obras e alterações posteriores, torna o dimensionamento de quantidades suscetível a imprevisibilidade, de modo que os quantitativos dimensionados em projeto serão aferidos individualmente e pagos de acordo com as medições do fiscal do contrato.

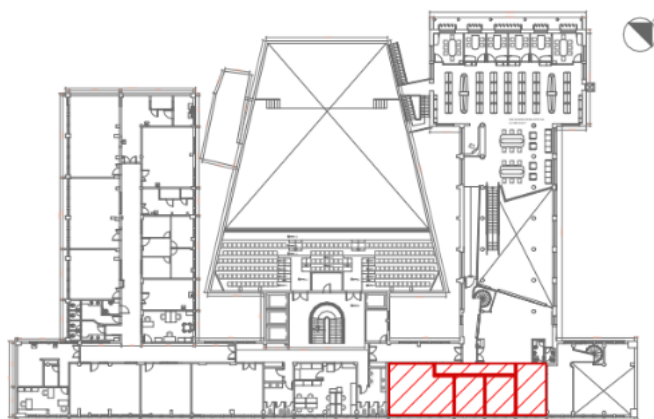
Por fim, no que concerne ao tipo de julgamento das propostas, considera-se viável a utilização do critério de menor preço, uma vez que todos os padrões de qualidade dos materiais, bem como as características técnicas e construtivas

dos serviços e materiais estarão definidas em Projeto Básico, além da fixação de preços máximos unitários e globais, de modo a evitar possível “jogo de planilha”, em observância ao Acórdão 1695/2018-TCU-Plenário, Súmula TCU 259 e Art. 59, § 3º a § 5º da Lei 14.133/2021.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

1. A intervenção ocorrerá no 2º pavimento do prédio 1, conforme planta abaixo:

Planta de localização



2. As quantidades de cada item estão determinadas na tabela abaixo:

Descrição	Und	Quant.	
ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	200	
ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	400	
SERVIÇOS PRELIMINARES			
DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM	m³	9,65	

REAPROVEITAMENTO. AF_09 /2023		
REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09 /2023	UN	24
REMOÇÃO DE PISO DE MADEIRA (ASSOALHO E BARROTE), DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09 /2023	m²	99,7
DEMOLICAO MANUAL RODAPE MADEIRA S/ REAPROVEITAMENTO	M	58,04
REMOCAO E RETIRADA DE PORTAS DE MADEIRA	UN	5
DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09 /2023	m³	1,44
REMOCAO MANUAL DISJUNTOR C/ REAPROVEITAMENTO	UN	23
TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	m²	6,6
REMOÇÃO DE ARCONDICIONADO DE PAREDE	UN	3
REMOVER SPLITS EXISTENTE PARA POSTERIOR REAPROVEITAMENTO.	UN	4
RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	24
ALVENARIAS, REVESTIMENTOS E RODAMEIO		

ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 19X19X29 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	12,6
CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	25,2
VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	3
EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	7,6
INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE VIDRO EM PAREDE DRYWALL. AF_07/2023	m²	222,56
fornecimento e instalação de painel de gesso acartonado com perfis de 40mm c/ placas acustica performace e fita de banda acustica	m²	86,2
fornecimento e instalação de parede de gesso acartonado com perfis duplos de 40mm e tres placas acustica performace para cada lado c/ fita de banda acustica	m²	66,59
RODAMEIO CLASSICO BRANCO EM POLIETILENO ALTURA DE 29MM COLADO COM SELANTE ACRILICO ESPECIFICO	m	133,1
FORROS		

MANTA TERMICA E ACUSTICA DE LA DE VIDRO 20MM SOLARMAXXI ISOV	m²	89,57
ALÇAPÃO 40X40CM PARA FORRO DE DRYWALL COM CLICK, MOLDURA EM ALUMINIO BRANCO	UN	9
ACABAMENTOS PARA FORRO (SANCA DE GESSO, MONTADA NA OBRA). AF_08/2023_PS	m²	13,2
Fornecimento e instalação de forro em drywall, com placa performace (acustica), incluso estrutura bidirecional de fixação	m²	89,57
EXECUÇÃO DE PISOS E RODAPÉ		
CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	m²	97,11
PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM RÉGUAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF_02/2026	m²	97,11
RODAPE 10x240cm POLIESTIRENO MODERNA 457 BRANCO SANTA LUZI	M	149,3
PINTURA		
EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	247,77
EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	86,76
PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL	m²	247,77

EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023		
PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	86,76
FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	86,76
FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04 /2023	m²	247,77
INSTALAÇÃO ELETRICA		
INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3
INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4
TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	36
TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4
CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	39
CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC,	UN	47

INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1006
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	199,47
DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4
DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2
DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	7
DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3 /4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	135,89
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3 /4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	60
LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR -	UN	7

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024		
LUMINARIA DE EMBUTIR ALETADA 2X28 COMPLETA TASCHIBRA	UN	17
SPOT BRANCO EMBUTIR REDONDO COB 5W LED 5000K LUZ BRANCA FRIA	UN	23
TE HORIZ 90 ELETROCALHA LISA/PERF 50x50mm	UN	2
SAIDA SUPERIOR PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	28
SUORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 400 MM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 45 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF_09/2023	M	6
ELETROCALHA LISA TIPO "U" 50x50mm CHAPA 24 SEM TAMPA	M	20
CURVA INVERSAO ELETROCALHA LISA/PERF 50x50mm	UN	2
BARRAMENTO TRIFASICO PARA ATA 57 DISJUNTORES DIN STECK	UN	1
INSTALAÇÃO DE REDE LOGICA		
TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	UN	24
CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	16
	M	45,61

ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		
CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	M	459,05
SUPORTE GANCHO LONGO P/ PERFILADO PERF 38x38 E 38x19mm	UN	10
PERFILADO PERFURADO 38x38x3000mm CHAPA 22	M	20
ACOPLAMENTO PARA PERFILADO 38x38mm	UN	3
JUNCAO TIPO ""T"" 38x38mm PARA PERFILADO PERFURADO	UN	1
SAIDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1""	UN	8
CLIMATIZAÇÃO		
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	31,28
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	7
TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	5

TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	M	59,3
TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	M	59,3
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	59,3
CABO PP 3 CONDUTORES 450 /750V 2,50mm2	M	59,3
REEINSTALAÇÃO DE SPLIT	UN	4
Fornecimento e instalação de multisplit, Ar-Condicionado Bi Split Inverter 18.000 BTUs (2x Evap HW 9.000) Quente/Frio 220V (BDI diferenciado 11,10%)	un	1
ESQUADRIAS		
Fornecimento e instalação de Porta acústica duplo batente lisa de giro 980 x 2090mm - Sala de atendimento, Folha sarrafeada maciça revestida em MDF e=45mm Marco e guarnição de regulação em madeira maciça Sistema de vedação, Borracha de vedação e na parte inferior guilhotina - incluso fechadura e ferragens	un	4
Fornecimento e instalação de Porta de giro 980 x 2100mm com visor retangular de vidro - Sala administrativa, Folha sarrafeada maciça revestida em MDF e=35mm Marco e guarnição em madeira maciça e Borracha de	un	2

vedação - incluso fechadura e ferragens		
Fornecimento e instalação de Porta de giro com duas folhas 1800 x 2100mm - hall, Folha sarrafeada maciça revestida em MDF e=35mm Marco e guarnição em madeira maciça e Borracha de vedação - incluso fechadura e ferragens	un	1
PPCI		
REMOÇÃO PARA POSTERIOR REPROVEITAMENTO DE DETECTOR DE FUMAÇA	UN	6
REALOCAÇÃO DE LAÇO COM O CABEAMENTO EXISTENTE	M	42,41
REMOÇÃO DE ELETRODUTO GALVANIZADO, CONDULETES E CONEXÕES, COM APROVEITAMENTO, DEVENDO SER ENREGUES A FISCALIZAÇÃO	M	30
ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3
ELETRODUTO METÁLICO ZINCADO FLEXÍVEL COM CAPA (SEALTUBO), DIÂMETRO 3/4"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M	13,04
CABO BLINDADO ANTICHAMA, PARA ALARME DE INCÊNDIO, VERMELHO, 2X2,5 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	20
REINSTALAÇÃO DE PONTO, CONFIGURAÇÃO E ENDEREÇAMENTO DE DETECTOR DE FUMAÇA PARA CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO.	un	7

LIMPEZA E ENTREGA DE OBRA		
REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m ²	6,6
LIMPEZA FINAL DE OBRAS	m ²	86,76
REMOCAO ENTULHO DE OBRAS-ESTIVA DE CARGA	m ³	28,71

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 370.121,00

1. O valor estimado para a presente contratação é de R\$ 370.121,03 (trezentos e setenta mil, cento e vinte e um reais e três centavos).
2. Para a elaboração do orçamento de referência foram observadas as diretrizes contidas no Decreto nº 7.983, de 8 de abril de 2013 e na IN Seges/ME nº 65/2021, as quais estabelecem regras e critérios para elaboração do orçamento de referência de obras e serviços de engenharia, contratados e executados com recursos dos orçamentos da União.
3. Na metodologia de elaboração do orçamento foi utilizada como premissa básica e inicial, a análise do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil – Sinapi não apresenta composições de custos para máquinas e serviços industriais.
4. Deste modo, foram priorizadas a consulta aos sistemas oficiais de governo e às contratações similares feitas pela Administração Pública, em conformidade com o artigo 5º, §1º da IN Seges/ME nº 65/2021.
5. Para os itens em que a especificação do material não está contemplada no sistema SINAPI ou outras publicações oficiais, utilizou-se a pesquisa de mercado, a qual encontra respaldo no Art. 6º do Decreto 7.983/2013, o qual diz:

“Em caso de inviabilidade da definição dos custos conforme o disposto nos arts. 3º, 4º e 5º, a estimativa de custo global poderá ser apurada por meio da utilização de dados contidos em tabela de referência formalmente aprovada por órgãos ou entidades da administração pública federal em publicações técnicas especializadas, em sistema específico instituído para o setor ou em **pesquisa de mercado**”.

6. Em todas as hipóteses de uso da pesquisa de mercado foram levantados, no mínimo, três orçamentos.
7. A pesquisa de mercado será acostada ao processo de contratação.
8. Para a elaboração da composição dos Benefícios e Despesas Indiretas – BDI, foram observadas as diretrizes contidas no Acórdão nº 2622/2013 – TCU – Plenário, sendo considerado para os itens de fornecimento de equipamentos de natureza específica a incidência de taxa de BDI reduzida em relação a taxa aplicada aos demais itens, consoante disciplina o Art 9, § 1º do Decreto nº 7.983/2013.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

1. Em consonância com o princípio do parcelamento do objeto, previsto na alínea "b", inciso V, do art. 40 da Lei nº 14.133/2021, a Administração deve, como regra geral, proceder à divisão da contratação em parcelas, sempre que tal medida se demonstrar tecnicamente viável e economicamente vantajosa. O objetivo primário dessa diretriz é propiciar o melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e fomentar a ampliação da competitividade, resguardando-se, contudo, a economia de escala.
2. Não obstante a referida premissa legal, no presente caso concreto, optou-se fundamentadamente pelo não parcelamento do objeto. Tal decisão ampara-se na estrita necessidade de compatibilidade e integração sistêmica

entre as diversas etapas que compõem a obra de reforma. A execução fracionada demandaria um planejamento desarticulado do canteiro de obras e das frentes de trabalho, comprometendo a sincronia indispensável ao cronograma físico-financeiro.

3. Ademais, ressalta-se que dentre os serviços que integram o escopo da contratação, a expressiva maioria não comporta subcontratação viável. Desse modo, a cisão do objeto não apenas deixaria de agregar vantagem econômica à Administração, como também acarretaria um ônus administrativo desproporcional, consubstanciado na necessidade de deflagrar múltiplos certames licitatórios e, por conseguinte, no complexo gerenciamento simultâneo de diversas empresas contratadas no mesmo espaço físico.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

1. A demanda está vinculada ao Planejamento Estratégico 2025–2029, objetivo estratégico “Promover a melhoria contínua das condições de infraestrutura”.
2. Demanda prevista no PCA 2026.
3. A presente demanda encontra-se ainda vinculada ao Eixo 02 Plano Diretor de Logística Sustentável 2024-2027 da UFCSPA, com os seguintes objetivos:
 1. Objetivo Específico “Racionalizar e otimizar o uso dos espaços físicos”, o qual prevê como ação a elaboração de estratégias para projetar espaços com uso da área física otimizado, integrado e multidisciplinar com acessibilidade universal de acesso.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

1. A consecução da presente contratação propiciará resultados diretos e tangíveis para a Administração Pública, consubstanciados na adequação e otimização dos espaços físicos destinados ao desenvolvimento das atividades institucionais da Pró-Reitoria de Ações Afirmativas e Assuntos Estudantis (PRAE).
2. De forma precípua, a reestruturação física garantirá a acomodação ergonômica e funcional de, no mínimo, 23 estações de trabalho e 4 salas de atendimento psicológico para as equipes do NAP, NID, CAE e CAA. Tal medida não apenas assegurará o cumprimento das normas vigentes de acessibilidade universal, como também proverá o isolamento acústico imprescindível à manutenção do sigilo profissional nos acolhimentos psicossociais. Consequentemente, vislumbra-se uma elevação substancial na qualidade do ambiente laboral dos servidores, o que repercutirá de maneira direta na eficiência, presteza e excelência dos serviços de inclusão e assistência estudantil prestados à comunidade acadêmica.

13. Providências a serem Adotadas

1. Liberação de área de trabalho.

14. Possíveis Impactos Ambientais

1. A execução do objeto contratual, dada a sua natureza de obra de reforma, é passível de gerar impactos ambientais em âmbito local, destacando-se precipuamente: a geração e o descarte de resíduos sólidos da construção civil, a emissão de material particulado (poeira) e a elevação dos níveis de pressão sonora (ruído excessivo) no ambiente circunvizinho.
2. Para fins de mitigação e contingenciamento tempestivo dos impactos supracitados, serão estabelecidas obrigações à futura contratada, as quais constarão expressamente no Projeto Básico e no instrumento contratual. Tais medidas incluem, mas não se limitam a: gerenciamento adequado e destinação final ambientalmente correta dos resíduos (em estrita conformidade com a legislação ambiental vigente), adoção de barreiras de contenção para particulados e

limitação de horários para atividades ruidosas. Estas ações encontram-se em alinhamento com o Objetivo Específico de "Otimizar processos de gestão de resíduos", inserto no Eixo 2 do Plano Diretor de Logística Sustentável (PLS) 2024-2027 da UFCSPA.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

Considerando o caráter da contratação, a natureza, e a existência de orçamento a ser empregado para atendimento da necessidade, a contratação atende a legislação pertinente nos moldes definidos neste estudo.

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](#).

Despacho: Estou ciente e de acordo com o conteúdo deste ETP.

CRISTIANE BOLINA DA CUNHA

Membro da comissão de contratação

Despacho: Estou ciente e de acordo com o conteúdo deste ETP.

ALESSANDRA MOSCHEM TOLFO

Membro da comissão de contratação

Despacho: Estou ciente e de acordo com o conteúdo deste ETP.

HELENA TORRES DA TRINDADE

Membro da comissão de contratação

Despacho: Estou ciente e de acordo com o conteúdo deste ETP.

RAPHAEL DA SILVA HOMEM

Membro da comissão de contratação

Despacho: Estou ciente e de acordo com o conteúdo deste ETP.

EDUARDO LEAL DE BEM FARIAS

Membro da comissão de contratação

RASCUNHO