

## UNIVERSIDADE FED. DE CIENCIAS DA SAUDE/RS

**Estudo Técnico Preliminar 3/2026****1. Informações Básicas**

Número do processo: 23103.005584/2026-02

**2. Descrição da necessidade**

2.1 A Coordenadoria de Laboratórios Didáticos (COORDLAB), unidade vinculada à Pró-reitoria de Infraestrutura, é responsável por promover o suporte às atividades executadas nos laboratórios de graduação da UFCSPA.

2.2 Para que essas atividades sejam conduzidas adequadamente, é imprescindível a aquisição de insumos laboratoriais, de acordo com as demandas sinalizadas pelos laboratórios de fisioterapia, na tentativa de garantir o pronto atendimento das necessidades desses, tanto com relação às aulas práticas, quanto às rotinas laboratoriais ligadas ao ensino, pesquisa e extensão.

**3. Área requisitante**

Área Requisitante	Responsável
Coordenadoria de Laboratórios Didáticos	Bárbara Couto Roloff Padilha

**4. Descrição dos Requisitos da Contratação**

4.1 A contratação de fornecedores para a aquisição de insumos laboratoriais para os laboratórios de graduação do curso de Fisioterapia da UFCSPA, deverá obedecer ao disposto na Lei nº 14.133, de 01 de abril de 2021 e suas alterações.

4.2 Os itens listados para essa aquisição são, em sua maioria, de natureza comum e suas especificações são as usuais no mercado.

4.2.1 O fornecimento dos itens deve atender integralmente às especificações técnicas previstas na descrição de cada item, constante Termo de Referência e no Edital.

4.3 Os materiais contêm descrições padronizadas, que determinam os requisitos mínimos necessários, além de seus respectivos códigos do CATMAT (quando possível), de modo que facilite a escolha das propostas que atendam tais especificações, visando a economicidade na aquisição.

4.4 Os itens condicionados a prazo de validade deverão, no momento da entrega, deverão ter validade mínima de doze (12) meses, salvo itens que por sua natureza e especificidade exijam prazo inferior, havendo a necessidade de aprovação, por parte do requisitante.

4.4.1 . No caso de produtos perecíveis, o prazo de validade na data da entrega não poderá ser inferior metade do prazo total recomendado pelo fabricante.

4.5 Qualquer divergência entre as especificações dos itens no COMPRASNET/SIASG /CATMAT e a descrição, prevalecerão as especificações contidas no termo de referência.

4.6 Os itens classificados como PA/ACS ou que tenham nível de pureza específico, devem ser acompanhados do respectivo certificado de análise, com as características do produto.

4.7 Na execução da entrega, devem estar acondicionados e embalados adequadamente, respeitando condições de temperatura conforme recomendações do fabricante

4.8 Os itens devem ser entregues em perfeitas condições e conforme especificações constantes no termo de referência, acompanhado da nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de validade.

- 4.4 A escolha da modalidade licitatória recai sobre o Pregão Eletrônico, visto que, a maioria dos itens objeto deste estudo são de natureza comum, de acordo com no seu inciso XLI do artigo 6º , da Lei nº 14.133/2021
- 4.5 Deverão ser observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares;
- 4.6 O prazo de entrega será de 30 (trinta) dias corridos, para itens nacionais e 90 (noventa) dias para itens importados (para itens com remessa única.), a partir do recebimento de Ordem de Compra, a ser enviada pela Coordenadoria de Laboratórios Didáticos.
- 4.7 As entregas terão dias e horários pré-estabelecidos, sendo informados na Ordem de Compra.
- 4.7 As entregas serão realizadas na sala 100F, do Prédio I, na Rua Sarmento Leite, 245.

## 5. Levantamento de Mercado

- 5.1 Como já mencionado, por tratarem de itens de natureza comum, com muitas opções no mercado e de recorrente contratação pelos órgãos públicos, as pesquisas de preços foram realizadas em sites de domínio amplo e fornecedores, pelos técnicos dos laboratóros de graduação por serem detentores do conhecimento técnico sobre os itens a serem adquiridos.
- 5.2 O levantamento de mercado foi realizado com objetivo de referenciar os valores dos itens a serem adquiridos, para possteriori envio à Divisão de Licitações, a qual realizará a atualização e demais cotações desses.

## 6. Descrição da solução como um todo

- 6.1 Aquisição de insumos laboratoriais, para atendimento das necessidades dos laboratórios de graduação do curso de Fisioterapia da UFCSPA.
- 6.2 A presente contratação se dará através de Pregão Eletrônico, sendo sua hipótese de uso enquadrada no art. 28, inc. I, da LEI Nº 14.133, DE 1º DE ABRIL DE 2021.
- 6.3 Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, conforme art. 6, inc. XIII, da LEI Nº 14.133, DE 1º DE ABRIL DE 2021.
- 6.4 O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme Decreto nº 10.818, de 27 de setembro de 2021.
- 6.5 Considerando que os itens pertencentes ao objeto da contratação não envolve alta complexidade técnica e por terem natureza não continuada, não se verifica necessidade de exigência da garantia da contratação, prevista nos artigos 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.

## 7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

- 7.1 O quantitativo solicitado foi baseado em uma estimativa aproximada para o período de 12 (doze) meses, conforme demanda enviada pelos laboratórios de graduação, sendo apresentadas na tabela abaixo:

ID	CATMAT	Descrição do Objeto	Unidade	Qtde.	Valor Unitário (R\$)	Total Estimado (R\$)
1	357264	Anilha, material: ferro, acabamento superficial: emborrachado, formato: disco, peso: 5,0 kg, aplicação: ginástica e musculação, características adicionais: revestida com PVC vinil	und	10	R\$94,78	R\$947,80
2	357265	Anilha, material: ferro, acabamento superficial: emborrachado, formato: disco, peso:10 kg, aplicação: ginástica e musculação, características adicionais: revestida com PVC vinil	und	10	R\$186,91	R\$1.869,10
3	601577	Aparelho / acessório - condicionamento físico, tipo: bolsa de água inflável (agua bag), uso: equipamentos de academia para treino funcional, quantidade de alças: 5, capacidade de carga: 20-25 kg, características adicionais: marcações de 5 kg/10kg/15kg/20kg/25kg, com bomba para inflar, dimensões inflada 83,2 cm (comprimento) x 20 cm (diâmetro)	und	3	R\$285,00	R\$855,00
		Aparelho / equipamento para condicionamento físico, tipo: bosu, modelo:				

4	399772	meia bola, material: PVC, aplicação: condicionamento físico, características adicionais: diâmetro: 16 cm, superfície texturizada	und	4	R\$49,00	R\$196,00
5	609773	Aparelho / equipamento para condicionamento físico, tipo: step, material: EVA, aplicação: condicionamento físico, dimensões: 60 cm x 30 cm x 10 cm	und	5	R\$29,50	R\$147,50
6	609773	Aparelho / equipamento para condicionamento físico, tipo: step, material: EVA, aplicação: condicionamento físico, dimensões: 90 cm x 30 cm x 15 cm	und	5	R\$243,95	R\$1.219,75
7	616072	Balanço infantil, tipo: paraquedas com mosquetão e engate, características adicionais: colete semirrígido em nylon, com alma interna de EVA, fixado a duas fitas cabo, p/ terapia de integração sensorial, capacidade: até 40 kg	und	1	R\$1.296,80	R\$1.296,80
8	632855	Bandagem, tipo: bandagem neuromuscular elástica adesiva, modelo: autoaderente, material: malha de tecido sintético, dimensão: cerca de 5 cm x 5 m, embalagem: embalagem individual em rolo	und	20	R\$35,90	R\$718,00
9	465469	Bola medicinal, material: PVC/emborrachado, peso suportado: 100 kg, aplicação: fisioterapia, diâmetro: 25 cm, características adicionais: overball, inflável, atóxica	und	10	R\$24,90	R\$249,00
10	433756	Bolsa térmica uso em saúde, material: filme: camadas de poliamida /polietileno internamente e polietileno na camada externa, composição: c/ gel (polímero vinílico, TEA, conservante e agente anticongelante), atóxico, capacidade: comprimento 25 cm, largura 14 cm, características adicionais: aplica com precisão as terapias quentes e frias, pode ser aquecida em água quente (chama desligada) ou no micro-ondas (submersa em água), pode ser mantida no freezer ou congelador, não congela, flexível, leve e prática, não tóxica, reutilizável	und	10	R\$24,97	R\$249,70
11	619395	Brinquedo em geral, material: espuma revestida c/ courvin, tipo 2: circuito com 4 peças., cor: multicolor, dimensões: 1,2 x 1,2 x 0,25 m, componentes: escada, puff, rampa e tapete, impermeável	und	2	R\$1.420,00	R\$2.840,00
12	480289	Brinquedo em geral, material: plástico PP, tipo: volante de carro giro 360°, cor: diversas, características adicionais: com ventosa e alça, com música e som, utiliza pilhas, componentes: volante giro 360° base, 1 suporte com ventosa, 1 alça e 1 adesivo dupla face	und	1	R\$59,99	R\$59,99
13	615280	Brinquedo em geral, material: plástico, tipo 1: torre de empilhar, cor: variada, componentes: 1 base circular, 1 haste com rosca, 7 peças coloridas com tamanhos diferentes, características adicionais: 36 cm de comprimento, 5 peças coloridas com tamanhos diferentes	und	1	R\$89,99	R\$89,99
14	616080	Brinquedo em geral, material: plástico, tipo 2: jogo da argola “boa mira”, dimensões: cerca 16 cm, características adicionais 1: 1 base com pino e 6 argolas	und	1	R\$19,99	R\$19,99
15	622721	Brinquedo em geral, material: plástico, tipo 2: jogo de basquete infantil, cor: multicolor, componentes 01: cesta de basquete com ventosa, 03 bolas, aplicação: pedagógica, características adicionais 1: cesta com ventosas fixas para superfícies lisas	und	1	R\$111,92	R\$111,92
16	621519	Brinquedo em geral, material: plástico, tipo 2: mesa de atividades pop-up zoo, cor: colorida, dimensão 1: 13 cm (l) x 25 cm (c) x 11(a) cm, características adicionais 1: com 4 botões interativos, botão para apertar, girar, empurrar, peso 0,314 kg	und	1	R\$139,99	R\$139,99
17	480289	Brinquedo em geral, material: plástico, tipo: pato dançante musical, características adicionais: anda para os lados, mexe os olhos, possui luz colorida e som	und	1	R\$74,25	R\$74,25
18	622320	Brinquedo em geral, tipo: tapete sensorial, dimensão: 1,00 m x 1,50 m, características adicionais: superfícies elevadas com 12 texturas	und	5	R\$590,00	R\$2.950,00
19	329054	Caneleira, tipo: peso de areia, características adicionais: revestido em náilon com velcro, peso: 0,50 kg, uso: fisioterapia	und	16	R\$24,00	R\$384,00
20	329056	Caneleira, tipo: peso de areia, características adicionais: revestido em náilon com velcro, peso: 2 kg, uso: fisioterapia	par	10	R\$47,15	R\$471,50
21	329055	Caneleira, tipo: peso de areia, características adicionais: revestido em náilon com velcro, peso: 1 kg, uso: fisioterapia	par	10	R\$40,22	R\$402,20
22	615895	Equipamento / acessórios desporto, tipo: escada horizontal, material: fita de nylon, hastes de PVC, características adicionais 2: 8 degraus, ponto de fixação em terra e grama, suporte em nylon, regulagem nos degraus, comprimento: 4 m, uso: treinamento de agilidade, acessórios: bernal para guardar a escada e estacas de fixação no solo	und	3	R\$33,10	R\$99,30
		Equipamento / acessórios desporto, tipo: faixa elástica (super band),				

23	486227	material: látex, dimensões: verde comprimento 440 mm, lilás comprimento 320 mm, preto comprimento 210 mm e vermelho comprimento 130 mm, características adicionais: kit com 4 faixas de cores e tensão diferenciada (verde 22,5 a 56,25 kg, lilás 15,75 a 38,25 kg, preto 9 a 27 kg e vermelho 4,5 a 15,75 kg), verde forte, lilás médio, preto leve, vermelho extra leve, uso: condicionamento físico	kit c/ 4 faixas	10	R\$288,92	R\$2.889,20
24	630475	Equipamento / acessórios desporto, tipo: faixa elástica, material: látex, características adicionais: força exercida 36 libras (16,2 kg), tensão leve	und	20	R\$27,12	R\$542,40
25	630475	Equipamento / acessórios desporto, tipo: faixa elástica, material: látex, características adicionais: força exercida 40 libras (18 kg), tensão média	und	20	R\$28,82	R\$576,40
26	625763	Equipamento / acessórios desporto, tipo: kit 10 cones agilidade, material: plástico, uso: treinamento de agilidade, apresentação: cone furado demarcatório, barreira desmontável (90 cm), dimensões: 25 cm (c) x 20 cm (a) x 15 cm (l), peso: 1,0 kg	und	10	R\$72,18	R\$721,80
27	486227	Equipamento / acessórios desporto, tipo: kit elástico extensor tubing, material: elásticos em látex natural, gancho em aço inoxidável costurado em tecido resistente, apresentação: 1 elástico de 4.5 kg de resistência, 1 elástico de 9 kg de resistência, 1 elástico de 13,6 kg de resistência, 1 elástico de 18.2 kg de resistência, 1 elástico de 22.6 kg de resistência, 2 alças de mão revestidas de espuma, 2 tiras para tornozelo, 1 âncora para colocar na porta e 1 bolsa em nylon, características adicionais: kit com 11 peças, 5 elásticos de borracha em forma de tubo, cada elástico tem 1,20 m de comprimento com garras em metal, uso: condicionamento físico	kit	10	R\$294,62	R\$2.946,20
28	480399	Equipamento / acessórios desporto, tipo: kit para argola, material: PVC, características adicionais: diâmetro 38 cm, 5 argolas	kit	10	R\$27,00	R\$270,00
29	432468	Esfigmomanômetro, ajuste: analógico, aneróide, tipo: de braço, faixa de operação: até 300 mmHg, material braçadeira: braçadeira em nylon, tipo fecho: fecho em velcro, tamanho: adulto	und	20	R\$105,49	R\$2.109,80
30	324327	Estesiômetro, composição: 7 tubos com 1 par filamentos nylon especial (monofilamentos semmes-weinstein), aplicação: teste de sensibilidade cutânea	kit	10	R\$251,75	R\$2.517,50
31	618082	Faixa exercitadora muscular, tipo: banda circular elástica (miniband), intensidade de resistência: leve, material: borracha sintética, cor: c/ cor, comprimento linear: cerca de 50 cm, largura: cerca de 5,0 cm, apresentação: kit com 4 faixas	kit c/ 4 und	15	R\$37,06	R\$555,90
32	618094	Faixa exercitadora muscular, tipo: banda circular elástica (miniband), intensidade de resistência: média, material: borracha sintética, cor: c/ cor, comprimento linear: cerca de 50 cm, largura: cerca de 5,0 cm, apresentação: kit com 4 faixas	kit c/ 4 und	15	R\$43,86	R\$657,90
33	618106	Faixa exercitadora muscular, tipo: banda circular elástica (miniband), intensidade de resistência: forte, material: borracha sintética, cor: c/ cor, comprimento linear: cerca de 50 cm, largura: cerca de 5,0 cm, apresentação: kit com 3 faixas	kit c/ 3 und	15	R\$42,42	R\$636,30
34	248591	Haltere, material: ferro, tipo: maciço, revestimento: borracha PVC - cloreto de polivinila, forma: bolas nas laterais, peso: 1 kg	und	16	R\$24,90	R\$398,40
35	350962	Haltere, material: ferro, tipo: maciço, revestimento: borracha PVC - cloreto de polivinila, forma: bolas nas laterais, peso: 2 kg	und	16	R\$45,20	R\$723,20
36	394141	Haltere, material: ferro, tipo: maciço, revestimento: borracha PVC - cloreto de polivinila, forma: bolas nas laterais, peso: 3 kg	und	6	R\$63,20	R\$379,20
37	370700	Haltere, Material: ferro, tipo: maciço, revestimento: borracha PVC - cloreto de polivinila, forma: bolas nas laterais, peso: 5 kg	und	6	R\$105,30	R\$631,80
38	480293	Jogo / brinquedo pedagógico, tipo: kit sensorial, material: tecido e madeira, quantidade: 5, características adicionais: contendo: bola Montessori, argola coelho, argola D, cor: multicolor	und	3	R\$238,90	R\$716,70
39	629115	Jogo / brinquedo pedagógico, tipo: kit spinner sensorial, material: plástico atóxico super resistente, quantidade: 3 peças, tamanho: entre 8cm de altura e 12cm de largura, cor: variada, uso: estimula a criança na parte motora, mental e emocional, aplicação: desenvolvimento da coordenação motora e criatividade, componentes: 3 peças em cores e formas diferentes	und	1	R\$42,90	R\$42,90
40	628102	Jogo / brinquedo pedagógico, tipo: passatempo com ventosa sensorial Montessori, material: silicone macio e argolas de madeira, aplicação: ensino-aprendizagem	und	1	R\$119,00	R\$119,00
		Manovacuômetro, tipo embalagem: kit manovacuômetro analógico, componentes: linha pressão 30cm + conector rescal + bocal + clamp nasal,				

41	621405	características adicionais: conector único tipo rescal (R), confeccionado em polipropileno, material de alta resistência, altoclavável, conexão original reta para a linha de pressão, válvula de incentivo e aplicação com furo de 1mm, diâmetro interno (15mm) permitindo conexão de bocal e adaptação a conexão de tubo orotraqueal ou cânula de traqueostomia (PVC) e diâmetro externo (20mm) que possibilita a conexão de bocal de papelão plastificado descartável (opcional), linha (extensão) de pressão em silicone de 30 cm, bocal anatômico de PVC, clamp nasal anatômico	kit	5	R\$100,00	R\$500,00
42	421480	Material atividades de vida diária (A.V.D), tipo: luva auxiliar para pegar objetos, material: nylon de alta resistência, características adicionais: multi objetos, velcro ajustável, tamanho único, para pessoas com redução da capacidade motora, apresentação: unidade	und	5	R\$133,00	R\$665,00
43	630200	Material fisioterapia, tipo: banco bolachão com rodízio, material: compensado tipo exportação 15 mm, aplicação: fisioterapia, tamanho: diâmetro 40 cm, altura 10 cm, componentes: pés c/ rodízio em gel, componentes adicionais: assento em espuma d33 revestido de courvin	und	2	R\$258,00	R\$516,00
44	619672	Material fisioterapia, tipo: escada, modelo: 2 degraus, material: polietileno expandido (isopor), revestida em espuma de alta densidade (D33) e courvin, tamanho: cerca de 50 (c) x 50 (l) x 30 (a) cm	und	2	R\$490,00	R\$980,00
45	619672	Material fisioterapia, tipo: escada, modelo: 3 degraus, material: polietileno expandido (isopor), revestida em espuma de alta densidade (D33) e courvin, tamanho: cerca de 75 (c) x 50 (l) x 45 (a) cm	und	2	R\$720,00	R\$1.440,00
46	412026	Material fisioterapia, tipo: kit completo para cuidadores, aplicação: reabilitação física, componentes: 01 mochila, tamanho 45 cm x 33 cm x 18 cm, 01 cinto de transferência tamanho médio, ajustável para quadril de 80 cm a 110 cm, limite de peso 120 kg, comprimento 1,20 m, altura 16 cm, 01 cinto de transferência tamanho grande, ajustável para quadril de 100 cm a 130 cm, limite de peso 140 kg, comprimento 1,40 m, altura 16 cm, 1 cinta de canela, comprimento 1,00 metro, altura 20 cm, limite de peso 150 kg, medidas 35 cm de diâmetro x 3 cm de altura, 1 cinto de manobra, medidas 60 cm x 20 cm, 01 lençol móvel deslizante, medidas: 74 cm x 44 cm	kit	10	R\$799,00	R\$7.990,00
47	396134	Material fisioterapia, tipo: tábua de alongamento de tríceps sural, material: madeira revestida com antiderrapante, dimensão: 40/35/15 cm	und	5	R\$219,90	R\$1.099,50
48	619999	Material p/ tecnologia assistiva, aplicação: facilitador de escrita, tipo: aranha mola, característica: ajustável, material: arame metálico tubular revestido c/ polímero, tamanho: tamanho G	und	2	R\$114,50	R\$229,00
49	619998	Material p/ tecnologia assistiva, aplicação: facilitador de escrita, tipo: aranha mola, característica: ajustável, material: arame metálico tubular revestido c/ polímero, tamanho: tamanho M	und	2	R\$114,50	R\$229,00
50	619997	Material p/ tecnologia assistiva, aplicação: facilitador de escrita, tipo: aranha mola, característica: ajustável, material: arame metálico tubular revestido c/ polímero, tamanho: tamanho P	und	2	R\$114,50	R\$229,00
51	441981	Oxímetro uso médico, tipo: dedo, faixa medição saturação 1: 0 a 100%, faixa medição pulso 1: cerca de 20 a 250 bpm, parâmetro adicional: curva, pletismográfica, intensidade do pulso, alimentação: pilha, acessórios: capinha de silicone e estojo, características adicionais: pediátrico, para dedos a partir de 7 mm de largura, compacto e portátil, operação com apenas um botão, indicador de nível de carga da pilha, desliga automático	und	5	R\$129,99	R\$649,95
52	441981	Oxímetro uso médico, tipo: dedo, faixa medição saturação 1:0 a 100%, faixa medição pulso 1: cerca de 20 a 250 BPM, autonomia sistema 1: cerca 24 h, alimentação: pilha	und	5	R\$97,40	R\$487,00

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

**Valor (R\$):** 47.840,83

O valor estimado da contratação foi baseado em pesquisa de mercado realizada pelos requisitantes (laboratórios demandantes), no valor de R\$ 47.840,83 (quarenta e sete mil oitocentos e quarenta reais e oitenta e três centavos).

## **9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução**

9.1 O parcelamento da solução é a regra, devendo a licitação ser realizada por item, sempre que o objeto for divisível, desde que se verifique não haver prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala, visando propiciar a ampla participação de licitantes, que embora não disponham de capacidade para execução da totalidade do objeto, possam fazê-lo com relação a itens ou unidades autônomas. O § 3º do art. 40 da Lei 14.133/2021 estabelece que o parcelamento não deverá ser adotado quando a economia de escala, a redução de custos de gestão de contratos ou a maior vantagem na contratação recomendar a compra do item do mesmo fornecedor.

9.2 Considerando que o objeto é plenamente divisível, que não há prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala e visando propiciar a ampla participação de licitantes, resolve-se optar pelo parcelamento da solução.

## **10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes**

10.1 Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

## **11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento**

11.1 A contratação está prevista no Plano Geral de Contratações do ano de 2026, sendo o item do PCA de nº 7.

11.2 A presente contratação está alinhada aos objetivos estratégicos abaixo relacionados, visto que a aquisição via registro de preços é um procedimento ao qual efetiva os princípios da economicidade e eficiência, já que, reduz a necessidade de realização de diversas aquisições durante o ano, prevenindo as demandas de compras e reduzindo o carecimento de manutenção de estoques. Assim, economizando tempo, espaço, pessoal e recursos, além da promoção do desenvolvimento sustentável - Eixo 4 - Gestão com inovação: Objetivo 13 - Promover a eficiência administrativa e Objetivo 14 - Desenvolver a gestão e racionalização de recursos (hídricos, energéticos, residuais e orçamentários) visando a sustentabilidade. Além disso, como referenciado no Plano Diretor de Logística Sustentável (PLS) 2024-2027 - Eixo 1 - Melhorar o processo de monitoramento e controle dos estoques de materiais; e Ampliar a aplicação de critérios e práticas de sustentabilidade nos processos licitatórios.

## **12. Benefícios a serem alcançados com a contratação**

Pretende-se contratar os itens descritos neste ETP pelo menor preço, até o limite do preço unitário máximo estimado, com a qualidade, especificações e exigências descritas no Termo de Referência, visando garantir a não interrupção das aulas práticas, das atividades de pesquisa e extensão e rotinas executadas nos laboratórios de graduação da UFCSPA.

## **13. Providências a serem Adotadas**

Após a realização do Estudo Técnico Preliminar (ETP), o Termo de Referência será elaborado, respeitando todas as normas e etapas da fase interna e caso aprovado pela Autoridade Competente, será realizada a Licitação através de Pregão Eletrônico.

## **14. Possíveis Impactos Ambientais**

Os materiais químicos e biológicos a serem contratados poderão gerar resíduos químicos e biológicos que devem ser devidamente descartados, conforme legislação vigente. Para tanto, a UFCSPA possui contrato com empresa especializada na prestação de serviços continuados relativos à gestão de Resíduos Químicos (RQ), além de materiais como sacos de lixo e recipientes para descarte apropriados conforme o resíduo gerado. Sendo assim, os materiais a serem adquiridos potencialmente contaminantes, após o seu uso, receberão tratamento adequado, minimizando os riscos de contaminação ao meio ambiente.

## 15. Declaração de Viabilidade

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

### 15.1. Justificativa da Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara que está de acordo com a presente contratação e que esta é viável.

## 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](#).

**BARBARA COUTO ROLOFF PADILHA**

Membro da comissão de contratação