

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ

Documento de Formalização da Demanda 172/2026

Número do Documento de Formalização da Demanda: 172/2026

1. Informações Gerais

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
CAFS	24/07/2026 00:00	154048	ALEX DOS SANTOS ALVES

Descrição sucinta do objeto

Aquisição de materiais e equipamentos para atender as necessidades do Curso de Medicina do Campus Amílcar Ferreira Sobral.

Justificativa da prioridade

A presente solicitação justifica-se pela urgência em garantir os insumos essenciais para as aulas práticas e teóricas logo no primeiro semestre de implantação do Curso de Bacharelado em Medicina. Embora a demanda já tenha sido formalizada no Processo Administrativo nº 23111.046915/2025-66, a Coordenadoria de Licitações e Contratos informou que a conclusão dos ritos habituais poderá ultrapassar o início das atividades acadêmicas, previstas para o semestre letivo 2026.2. Desse modo, a disponibilidade imediata desses recursos é indispensável para a adequada execução do projeto pedagógico do curso.

2. Justificativa de Necessidade

A presente contratação justifica-se pela necessidade impreterível de garantir a infraestrutura material e tecnológica indispensável para o início das atividades acadêmicas do recém-implantado Curso de Medicina no Campus Amílcar Ferreira Sobral, previsto para iniciar no semestre letivo 2026.2.

A urgência da medida fundamenta-se nos seguintes pontos:

- Garantia do Projeto Pedagógico: A disponibilidade imediata dos materiais e equipamentos solicitados é condição sine qua non para a execução das aulas teóricas e práticas desde o primeiro semestre de implantação, impactando diretamente a qualidade do ensino e o cumprimento do cronograma acadêmico.
- Riscos de Cronograma: Embora a demanda original já tramite no Processo Administrativo nº 23111.046915/2025-66, a Coordenadoria de Licitações e Contratos sinalizou que a conclusão dos ritos licitatórios habituais poderá ultrapassar a data de início das aulas.
- Eficiência e Celeridade: Diante do cenário de possível prejuízo ao calendário letivo, a inclusão dos itens no Plano de Contratações Anual (PCA) em execução e a abertura de processos de adesão (carona) apresentam-se como as alternativas mais céleres e eficientes para o atendimento tempestivo da demanda.

Nota de Urgência: A não aquisição tempestiva destes materiais comprometerá diretamente a regularidade das atividades letivas e o atendimento aos requisitos regulatórios do Ministério da Educação para o funcionamento do curso.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	Equipamentos E Artigos De Laboratório	Lâmina Laboratório	adicional: para zoologia, aplicação: preparada, dimensões: cerca de 75 x 25, material: vidro, tipo*: conjunto c/ até 100 peças Unidade de fornecimento: Unidade	30,001	1.800,00	54.000,00
2	Acessórios para treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	acessórios: portátil, embalagem p/ transporte, características adicionais: c/ 3 camadas: epiderme, derme e músculo, finalidade: treinamento de sutura, material: silicone, tamanho: cerca de 15 x 10 x 1,2, tipo: pele artificial Unidade de fornecimento: Unidade	3,00	2.592,00	7.776,00
3	Acessórios Para Treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	aplicação: treinamento, características adicionais: montado em base plástica, finalidade: estudo da anatomia humana, material: pvc, tamanho: 22 x 20 x 27, tipo: fibra muscular esquelética placa motora Unidade de fornecimento: Unidade	3,00	2.133,00	6.399,00
4	Acessórios Para Treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	aplicação: estudo das estruturas e morfologia, material: resina plástica/pvc, tamanho: ampliado, tipo 1: célula animal Unidade de fornecimento: Unidade	3,00	3.116,00	9.348,00

5	Acessórios para treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	componente adicional: segmentado em 2 partes, finalidade: p/ estudar anatomia das estruturas internas, material: resina plástica/pvc, tamanho: tamanho real, tipo: sistema digestório Unidade de fornecimento: Unidade	3,00	3.870,00	11.610,00
6	Acessórios para treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	acessórios: base estável e inquebrável, características adicionais: humano, material: resina plástica/pvc, tamanho: ampliado, tipo 1: osso esponjoso - fragmento Unidade de fornecimento: Unidade	3,00	1.125,00	3.375,00
7	Acessórios para treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	acessórios: base plástica, aplicação: representação esquemática, de forma sequencial e, componentes: modelo com 16 estruturas numeradas, material: resina plástica, tipo 1: estágios da fecundação e desenvolvimento embrionário Unidade de fornecimento: Unidade	3,00	2.607,00	7.821,00
8	Acessórios para treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	características adicionais: adulto, humano, componente adicional: secção sagital, finalidade: p/ estudar anatomia dos órgãos genitais, material: resina plástica/pvc, tamanho: tamanho real, tipo: metade da pelve masculina Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	610,00	3.050,00
9	Acessórios para treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	acessórios: base estável e inquebrável, características adicionais: adulto, humano, componente adicional: secção sagital, finalidade: p/ estudar anatomia das estruturas internas, material: resina plástica/pvc, outros componentes: c/ feto removível, tamanho: tamanho real, tipo: metade da pelve feminina c/ gravidez de 9 meses Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	5.985,00	29.925,00
10	Acessórios para treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	acessórios: base estável e inquebrável, características adicionais: adulto, humano, material: resina plástica/pvc, tamanho: reduzido, tipo: articulação cotovelo, tipo 1: secção longitudinal p/ estudo estrutura interna Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	1.053,00	5.265,00
11	Acessórios para treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	acessórios: base estável e inquebrável, características adicionais: adulto, humano, finalidade: estudar os estágios da evolução da doença, material: resina plástica/pvc, tamanho: reduzido, tipo: articulação joelho, tipo patologia: artrose c/ desgaste cartilagem e alterações ósseas Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	1.053,00	5.265,00
12	Acessórios para treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	acessórios: base estável e inquebrável, características adicionais: adulto, humano, material: resina plástica/pvc, tamanho: reduzido, tipo: articulação ombro, tipo 1: secção longitudinal p/ estudo estrutura interna Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	2.061,00	10.305,00
13	Acessórios para treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	acessórios: base estável e inquebrável, características adicionais: adulto, humano, material: resina plástica/pvc, tamanho: reduzido, tipo: articulação quadril, tipo 1: secção longitudinal p/ estudo estrutura interna Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	2.781,00	13.905,00
14	Acessórios Para Treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	aplicação: para fins didáticos, componentes: cérebro e pescoço por uma parte com realismo, material: pvc, tamanho: 27,00 x 20,00 x 10,00, tipo 1: cabeça com secção mediana Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	3.351,00	16.755,00
15	Acessórios Para Treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	características adicionais: adulto, humano, material: resina plástica/pvc, tamanho: tamanho real, tipo: osso - fíbula Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	117,00	585,00
16	Acessórios Para Treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	características adicionais: metacarpos, falanges, e pequenos ossos, material: resina plástica rígida, outros componentes: ligamentos articulares, tipo: articulação mão Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	468,00	2.340,00
17	Acessórios Para Treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	acessórios: base estável e inquebrável, características adicionais: adulto, humano, material: resina plástica/pvc, outros componentes: articulado, tamanho: tamanho real, tipo: ossos da mão c/ rádio e ulna Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	142,00	710,00
18	Acessórios Para Treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	características adicionais: adulto, humano, material: resina plástica/pvc, tamanho: tamanho real, tipo: ossos região lombar, sacral e cóccigea da coluna Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	747,00	3.735,00
19	Acessórios Para Treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	características adicionais: adulto, humano, material: pvc e polímeros flexíveis, tamanho: tamanho real, tipo: ossos coluna vertebral Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	1.629,00	8.145,00
20	Acessórios Para Treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	características adicionais: adulto, humano, material: pvc e polímeros flexíveis, tamanho: tamanho real, tipo: ossos coluna vertebral c/ costelas e cabeças fêmur Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	1.148,00	5.740,00
21	Acessórios Para Treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	acessórios: base estável e inquebrável, características adicionais: adulto, humano, material: pvc e polímeros flexíveis, tamanho: tamanho real, tipo: ossos região torácica coluna vertebral - t1 a t12 Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	747,00	3.735,00
22	Acessórios Para Treinamento	Modelo Anatômico	aplicação: aula prática, características adicionais: mostra a distribuição da ramificação superficial, componentes: plexo cervical formado pelos ramos ventrais, material: resina	5,00	747,00	3.735,00

		Para Fins Didáticos	plástica/pvc, outros componentes: inerva alguns músculos do pescoço, o diafragma, tamanho: 40 x 26 x 11.5, tipo 1: musculatura do pescoço com adição de nervos Unidade de fornecimento: Unidade			
23	Acessórios Para Treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	características adicionais: adulto, humano, componente adicional: desmontável em partes, material: resina plástica/pvc, tamanho: tamanho real, tipo 1: ossos do crânio Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	370,00	1.850,00
24	Acessórios Para Treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	características adicionais: adulto, humano, componente adicional: desmontável em partes, material: resina plástica/pvc, tamanho: tamanho real, tipo 1: ossos do crânio Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	6.075,00	30.375,00
25	Acessórios Para Treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	características adicionais: adulto, humano, componente adicional: desmontável, c/ 10 partes, material: resina plástica/pvc, outros componentes: c/ vasos e nervos, tamanho: tamanho real, tipo: sistema muscular perna - membro inferior Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	6.750,00	33.750,00
26	Acessórios Para Treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	aplicação: aula prática, componente adicional: retináculo extensor inferior, tendão fibular, componentes: músculo tibial anterior, tendão tibial anterior,, material: resina plástica, outros componentes: longo do hálux, músculo extensor longo dos dedos,, tamanho: 23 x 8 x 12, tipo 1: anatomia do pé 9 partes Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	2.646,00	13.230,00
27	Acessórios Para Treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	características adicionais: adulto, humano, componente adicional: desmontável, c/ 6 partes, material: resina plástica/pvc, outros componentes: c/ vasos e nervos, tamanho: tamanho real, tipo: sistema muscular braço - membro superior Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	8.721,00	43.605,00
28	Acessórios Para Treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	acessórios: base estável e inquebrável, características adicionais: adulto, humano, componente adicional: secções horizontais, cerca de 15 discos, finalidade: estudo da anatomia humana, material: resina plástica/pvc, tamanho: tamanho real, tipo 1: torso Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	8.721,00	43.605,00
29	Acessórios Para Treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	características adicionais: adulto, humano, componente adicional: desmontável em partes, material: resina plástica/pvc, tamanho: tamanho real, tipo 1: ossos do crânio Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	2.835,00	14.175,00
30	Acessórios Para Treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	acessórios: base estável e inquebrável, características adicionais: adulto, humano, material: resina plástica/pvc, outros componentes: articulado, tamanho: tamanho real, tipo: ossos da mão c/ rádio e ulna Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	3.816,00	19.080,00
31	Acessórios Para Treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	características adicionais: membros desmontáveis, finalidade: laboratórios didáticos, material: plástico, outros componentes: articulado, tamanho: 180, tipo: esqueleto humano Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	5.652,00	28.260,00
32	Acessórios Para Treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	acessórios: suporte com rodas, aplicação: treinamento, características adicionais: cor natural, completo com detalhes anatômicos, material: resina plástica rígida, tamanho: 178 x 44 x 44, tipo: esqueleto humano Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	8.676,00	43.380,00
33	Acessórios Para Treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	finalidade: estudo da anatomia humana, material: resina plástica, outros componentes: pélvis feminina em 6 partes, tamanho: 18 x 18 x 30, tipo: modelo pélvico do aparelho reprodutor feminino Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	903,00	4.515,00
34	Acessórios Para Treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	acessórios: base estável e inquebrável, características adicionais: adulto, humano, componente adicional: secção sagital, material: resina plástica/pvc, tipo: metade da pelve masculina, tipo patologia: próstata c/ hiperplasia benigna Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	944,00	4.720,00
35	Acessórios Para Treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	características adicionais: adulto, humano, componente adicional: segmentado em 3 partes, material: resina plástica/pvc, tamanho: 3 x tamanho real, tipo: laringe saudável Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	2.394,00	11.970,00
36	Acessórios Para Treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	acessórios: base estável e inquebrável, características adicionais: adulto, humano, componente adicional: secção p/ visualizar estrutura interna, componentes: apêndice, cólon, reto e canal anal, material: resina plástica/pvc, tipo 1: intestino grosso, tipo patologia: com diversas patologias, malignas e benignas Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	2.358,00	11.790,00
37	Acessórios Para Treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	aplicação: treinamento, características adicionais: com dispositivo de controle e cuidados com colosto, finalidade: cateterismo vesical, bissexual, material: pvc e poli elastômero, tipo: modelo anatômico da região abdominal e pélvica Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	1.140,00	5.700,00
38	Acessórios Para Treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	acessórios: montada em base plástica, componentes: 6 partes; cores realistas, finalidade: uso didático, material: pvc, tipo 1: fígado c/ vesícula biliar, estômago, pâncreas,, tipo patologia: saudável Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	2.358,00	11.790,00
39	Acessórios Para Treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	acessórios: base estável e inquebrável, finalidade: p/ estudar anatomia das estruturas internas, material: resina plástica/pvc, tamanho: ampliado, tipo 1: secção fígado sádio Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	1.197,00	5.985,00

40	Acessórios Para Treinamento	Didáticos Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	características adicionais: inclui pontos anatômicos de referência, componentes: dentes, gengivas, bochecha, língua e pele, finalidade: prática de técnicas anestésicas bucais, material: silicone, outros componentes: fundo de vestibulo, prega pterigomandibular, tipo 1: manequim, anestesiologia em clínica odontológica Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	259,00	1.295,00
41	Acessórios Para Treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	aplicação: para fins didáticos, componentes: cérebro e pescoço por uma parte com realismo, material: pvc, tamanho: 27,00 x 20,00 x 10,00, tipo 1: cabeça com secção mediana Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	3.116,00	15.580,00
42	Acessórios Para Treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	aplicação: para fins didáticos, características adicionais: dentes 55,74,85,51 polpados, dentição mista, componente adicional: contém 24 dentes, componentes: gengiva flexível, dentes opacos, finalidade: técnicas de odontopediatria, material: silicone, tamanho: compatível com arcada criança 6 anos, tipo: macro arcada (superior e inferior) e articulador, tipo dentes: decidua completa, 1º molares permanentes irrompidos Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	991,00	4.955,00
43	Acessórios Para Treinamento	Modelo Anatômico Para Fins Didáticos	aplicação: laboratórios têxteis, características adicionais: sistema rotomoldagem, componentes: cabeça, material: plástico, tamanho: 47 x 55 cm, tipo: manequim de exposição Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	3.393,00	16.965,00
44	Itens diversos	Equipamento P/ Aquecimento	aplicação: p/ gel - soluções, componentes: visor digital, termostato regulador de temperatura, dimensões (c x l x a) / capacidade: frasco até 250, fonte alimentação energia: rede elétrica, modelo: caixa térmica de bancada, compartimento quádruplo, temperatura: - Uso Médico ajuste digital, até cerca de 50 °c, tipo aquecimento: calor seco, de contato Unidade de fornecimento: Unidade	1,00	1.687,69	1.687,69
45	Instrumentos para análises químicas	Eletrodo Medição Ph	características adicionais: slope superior a 0,97, compatibilidade equipamento: medidor ph marca metrohm 780, componentes: corpo vidro/ sensor de temperatura pt1000, código: 6.0258.010, faixa operação acidez: 0 a 14, temperatura trabalho: 0 a 100, tipo: combinado Unidade de fornecimento: Unidade	1,00	1.343,00	1.343,00
46	Equipamentos e artigos de laboratório	Monitor Portátil	faixa de operação: até 600 + 300 + 600, memória: até 150 testes, operação: digital, tipo amostra: sangue capilar, tipo de análise: quantitativo glicose, colesterol, triglicerídeos Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	78,97	394,85
47	Instrumentos, equipamentos e suprimentos médicos e cirúrgicos	Lancetador Para Glicemia Capilar	componentes adicionais: c/ tampa protetora e mecanismo bloqueador, lanceta: lanceta trifacetada siliconizada, quantidade níveis profundidade: seleção de até 3 níveis de profundidade de punção, tipo: tipo caneta Unidade de fornecimento: Caixa	5,00	34,90	174,50
48	Instrumentos, equipamentos e suprimentos médicos e cirúrgicos	Oxímetro Digital	características adicionais: mostrador lcd, tempo reação máx. 10s, memória min., faixa medição oxigênio: 0 a 199, faixa temperatura: -5 a 45, tipo: portátil, tipo correção pressão atmosférica: manual, tolerância máxima erro medição: 1% para 0,1 mg/l Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	135,00	675,00
49	Escalas e balanças	Balança Analítica	capacidade: 330, resolução: 0,001, tipo painel: cristal líquido, voltagem: 110/220v Unidade de fornecimento: Unidade	1,00	5.168,00	5.168,00

3.2 Serviços

Nenhum serviço incluído.

4. 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](#).

ALEX DOS SANTOS ALVES

Assistente em Administração

5. Acompanhamento

IdAcompanhamento	Responsável	Data
1 A formalização deste pedido ocorre fora do prazo inicialmente estabelecido pelo cronograma regular de planejamento do Plano de Contratações	ALEX	24/06

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.