INST.FED.BAIANO/CAMPUS SANTA INES

Estudo Técnico Preliminar 22/2026

1. Informações Básicas

Número do processo: 23332.253012.2026-26

2. Descrição da necessidade

A contratação tem por objetivo adquirir materiais de construção, insumos, ferramentas e itens correlatos para atender às demandas recorrentes da Coordenação de Suprimento e Logística (CSL) do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Baiano – Campus Santa Inês.

Os materiais serão utilizados na manutenção, conservação, adequação e realização de pequenos reparos na infraestrutura física do Campus, contribuindo para manter os ambientes em condições adequadas de funcionamento, segurança, salubridade e utilização.

O Campus Santa Inês possui área construída de 5.815,96 m², conforme o Plano de Desenvolvimento Institucional (PDI) 2021–2025, distribuída entre salas de aula, laboratórios, blocos administrativos, biblioteca, refeitório, áreas de convivência e circulação, instalações sanitárias e demais espaços institucionais.

A utilização contínua dessas instalações gera demandas periódicas de manutenção, como substituição de componentes, reparos em revestimentos, instalações, estruturas e equipamentos, além de intervenções decorrentes do desgaste natural e da ação do tempo. Para a execução desses serviços, é necessária a disponibilidade regular de materiais e ferramentas compatíveis com as necessidades da unidade.

A aquisição permitirá o atendimento tempestivo das demandas de manutenção, evitando a interrupção ou restrição do uso dos espaços e reduzindo o risco de agravamento de problemas que possam resultar em intervenções de maior complexidade e custo.

Assim, pretende-se garantir o fornecimento regular dos materiais necessários à manutenção da infraestrutura do Campus, contribuindo para a preservação do patrimônio público e para a continuidade das atividades de ensino, pesquisa, extensão e administrativas.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Coordenação de Suprimento e Logística	Gilvan de Sousa Muniz

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

A contratação de materiais de construção para o IF Baiano – Campus Santa Inês deve atender a requisitos mínimos que assegurem a qualidade dos produtos, a conformidade com as normas técnicas vigentes, o atendimento adequado às necessidades institucionais e o cumprimento da legislação aplicável à Administração Pública.

Os principais requisitos da contratação são os seguintes:

- O Contratado deverá entregar os bens na sede da Contratante de forma parcelada, no prazo de 20 (vinte) dias após a solicitação;
- Os produtos deverão atender às especificações técnicas, características, dimensões, unidades de fornecimento e demais condições estabelecidas no Termo de Referência e nos documentos da contratação;
- O Contratado deverá fornecer diretamente o objeto, não podendo transferir a responsabilidade pelo objeto licitado para nenhuma outra empresa ou instituição de qualquer natureza;
- Os materiais, insumos e ferramentas deverão ser novos, de primeiro uso, sem avarias, defeitos ou sinais de utilização anterior;

- Os materiais deverão apresentar qualidade e desempenho compatíveis com a finalidade a que se destinam, observando, quando aplicável, as normas técnicas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), regulamentações dos órgãos competentes e demais normas pertinentes;
- Os materiais que possuírem prazo de validade deverão ser entregues dentro do período adequado para utilização, observando as condições estabelecidas no instrumento de contratação;
- O Contratado deve se responsabilizar pela garantia dos bens durante o prazo definido pelo fabricante;
- Os bens rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devem ser substituídos no prazo de 15 (quinze) dias pelo Contratado, a contar da notificação, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades;
- O Contratado deverá arcar com todas as despesas, diretas ou indiretas, decorrentes do fornecimento dos produtos, sem qualquer ônus para a Contratante;
- O Contratado deverá comprovar regularidade jurídica, fiscal, trabalhista e previdenciária, conforme exigido pela Lei nº 14.133/2021.

5. Levantamento de Mercado

5.1 - Levantamento de Mercado

Para atender à necessidade identificada, foram consideradas alternativas disponíveis no mercado para o fornecimento de materiais de construção, insumos e ferramentas destinados às atividades de manutenção e conservação da infraestrutura do Campus Santa Inês.

A primeira alternativa considerada foi a aquisição dos materiais de forma individual, conforme o surgimento de cada demanda. Essa opção permite atender necessidades pontuais, porém tende a gerar maior quantidade de processos de aquisição, aumentar o tempo de atendimento e dificultar o planejamento do suprimento.

A segunda alternativa consiste na aquisição de materiais por meio de contratação que contemple diversos itens de uso recorrente, com definição prévia das especificações e quantidades estimadas. Essa solução permite organizar o fornecimento, reduzir a necessidade de aquisições isoladas e proporcionar maior agilidade no atendimento das demandas de manutenção.

Também foi considerada a possibilidade de contratação de empresa para execução dos serviços de manutenção com fornecimento dos materiais necessários. Entretanto, essa alternativa não se mostra adequada para as demandas de pequenos reparos e intervenções de caráter eventual, visto que tais atividades possuem natureza eminentemente imprevisível, inviabilizando o planejamento prévio do escopo dos serviços e comprometendo a eficiência administrativa desse modelo de contratação.

Diante das alternativas analisadas, considera-se mais adequada a aquisição dos materiais de construção, insumos e ferramentas por meio de contratação específica para fornecimento dos itens, com especificações e quantidades estimadas a partir das necessidades do Campus. A solução permite maior previsibilidade no abastecimento, agilidade no atendimento das solicitações da CSL e melhor organização das ações de manutenção e conservação predial.

5.2 - Identificação das Soluções

Existem três soluções para o atendimento desta demanda:

- Solução 1: Adesão a Ata de Registro de Preço;
- Solução 2: Manifestação de Interesse em participar de IRP;
- Solução 3: Realização de licitação própria.

5.3 - Análise comparativa das soluções

5.3.1 - Solução 1: Adesão a Ata de Registro de Preço

Nesta solução o IF Baiano - Campus Santa Inês utiliza uma Ata de Registro de Preços de uma licitação já realizada por outro órgão da administração pública federal, para a aquisição dos materiais.

Vantagens:

- permite que o órgão “carona” tenha certeza de qual item será adquirido, sabendo, antecipadamente, qual será o fornecedor e modelo do material;
- propicia agilidade nas aquisições, pois a licitação já está realizada, as condições de fornecimento estão ajustadas, os preços e os respectivos fornecedores já estão definidos. Sendo assim, a partir da necessidade, o órgão interessado somente solicitará a entrega do bem, e o fornecedor deverá realizar o fornecimento conforme condições anteriormente ajustadas.

Desvantagens:

- é preciso encontrar uma ata de registro de preço vigente, que possua materiais com especificações e quantidades semelhantes aos propostos nesta aquisição;
- é necessária a realização de pesquisa de preço para constatar que a ata seja economicamente vantajosa para a Administração;
- é necessário que o órgão gerenciador da ata e a empresa vencedora aceitem a adesão do IF Baiano - Campus Santa Inês como “carona”;
- o órgão "carona" deve seguir estritamente todas as regras constantes no Edital da licitação do órgão gerenciador, inclusive prazo e condições de entrega, não podendo realizar adequações;
- a imprevisibilidade dos materiais demandados exigiria a realização de múltiplas adesões sucessivas, fragmentando o processo, gerando ineficiência administrativa e prejudicando a continuidade e a agilidade das atividades do setor;
- deve-se atentar ao limite de adesão de 50% do quantitativo registrado na ata.

5.3.2 - Solução 2: Manifestação de Interesse em participar de IRP

Nesta solução o IF Baiano - Campus Santa Inês manifesta interesse em participar de uma Intenção de Registro de Preços (IRP) que poderá resultar em uma futura licitação de outro órgão da administração pública federal, para a aquisição dos materiais.

Vantagens:

- economia processual para o órgão participante, uma vez que toda a condução das fases interna e externa da licitação será realizada pelo órgão gerenciador;
- a compra compartilhada com vários órgãos, proporciona ganho de escala e, consequentemente, preços mais vantajosos para a Administração.

Desvantagens:

- é preciso encontrar uma IRP que possua materiais com especificações semelhantes aos propostos nesta aquisição;
- é preciso encontrar também uma IRP que contemplasse todos os materiais demandados, ou realizar manifestações simultâneas em múltiplas IRPs, ou solicitar a inclusão de novos itens ao órgão gerenciador, o que fatalmente geraria atrasos significativos na fase de planejamento;
- o órgão participante deve seguir estritamente todas as regras constantes no Edital da licitação do órgão gerenciador, inclusive prazo e condições de entrega;
- existe o risco do órgão gerenciador recusar a manifestação de interesse do IF Baiano - Campus Santa Inês, ou cancelar toda a IRP;
- deve-se aguardar os prazos dos procedimentos da IRP e, ainda, o tempo necessário para que o órgão gerenciador consolide todas as manifestações da IRP, e execute todas as etapas da fase interna e externa da licitação, o que foge do controle do IF Baiano - Campus Santa Inês;
- a futura licitação ou os itens que o IF Baiano - Campus Santa Inês manifestou interesse, pode resultar em deserto ou fracassado.

5.3.3 - Solução 3: Realização de licitação própria

Nesta solução, o IF Baiano - Campus Santa Inês deve conduzir uma licitação própria para aquisição dos materiais.

Vantagens:

- permite a compra dos materiais com as especificações e quantidades propostas pelo setor requisitante;
- instituição de regras próprias para a contratação, de forma que atenda plenamente às necessidades do setor requisitante;
- maior controle do tempo destinado a instrução processual das fases internas e externas da licitação.

Desvantagens:

- custo processual para a realização das fases internas e externas da licitação.

5.4 - Justificativa da solução escolhida.

Após análise das alternativas — adesão a Ata de Registro de Preços, participação em IRP e realização de licitação própria — conclui-se que a condução de licitação própria pelo IF Baiano – Campus Santa Inês é a solução mais adequada, considerando a natureza da contratação.

A adesão a Ata de Registro de Preços, embora mais célere, depende da existência de ata vigente com objeto, especificações e quantitativos compatíveis, além da anuência do órgão gerenciador e do fornecedor, estando ainda limitada ao percentual legal de adesão. Ademais, impõe a observância integral das regras e condições fixadas por outro órgão, reduzindo a flexibilidade administrativa.

A participação em IRP pode gerar economia processual e ganho de escala, porém submete o Campus ao planejamento e às decisões do órgão gerenciador, com riscos de recusa da manifestação de interesse, cancelamento da IRP, atrasos no trâmite ou eventual fracasso do certame, comprometendo o controle dos prazos e a continuidade das atividades do setor demandante.

Já a licitação própria, embora exija maior esforço administrativo, permite definir com precisão as especificações técnicas e condições de execução, adequando plenamente o objeto às necessidades do Campus. Também assegura maior controle sobre prazos e critérios técnicos, mitigando riscos de descontinuidade e garantindo maior eficiência e segurança jurídica. Assim, a realização de licitação própria mostra-se a alternativa mais vantajosa e adequada à realidade institucional.

Considerando o levantamento realizado, conclui-se que a melhor solução para a Administração é a aquisição de materiais de construção, insumos e ferramentas, preferencialmente pelo Sistema de Registro de Preços (SRP). Este modelo é o que melhor se adequa à realidade de mercado e à necessidade de fornecimento por demanda dos materiais, e otimização do espaço do almoxarifado.

6. Descrição da solução como um todo

A solução consiste na aquisição de materiais de construção, insumos, ferramentas e itens correlatos, destinados ao atendimento das demandas de manutenção, conservação, adequação e pequenos reparos da infraestrutura física do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Baiano – Campus Santa Inês.

Os itens a serem registrados enquadram-se como bens comuns, com especificações padronizadas e usuais de mercado, amplamente comercializados, o que possibilita a comparação objetiva das propostas e a obtenção da solução mais vantajosa para a Administração.

O fornecimento deverá ocorrer de forma parcelada, mediante solicitações da Administração, de acordo com a necessidade do setor requisitante e a capacidade de armazenamento da unidade.

Considerando a natureza variável das necessidades e a aquisição dos produtos conforme o surgimento das demandas, a solução proposta prevê a contratação por meio de licitação na modalidade pregão eletrônico, podendo utilizar o Sistema de Registro de Preços, o que permitirá atender às necessidades do campus de forma gradual, conforme forem surgindo, evitando a realização de múltiplos processos licitatórios e garantindo agilidade no atendimento.

A solução busca assegurar a disponibilidade de materiais para o atendimento das solicitações da Coordenação de Suprimento e Logística (CSL), reduzindo o tempo necessário para a realização de reparos e evitando a interrupção ou o comprometimento das atividades institucionais em razão da falta de insumos.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

A estimativa das quantidades a serem contratadas foi elaborada com base nas demandas históricas da Coordenação de Suprimento e Logística (CSL), na experiência de anos anteriores, nas ocorrências de manutenção predial registradas internamente e nas necessidades previstas para o exercício seguinte.

Para a definição dos quantitativos estimados, também foram consideradas as solicitações recorrentes de setores internos, a necessidade de reposição de itens básicos de infraestrutura e as intervenções programadas para o período.

Essa estimativa visa assegurar a contratação de quantitativos adequados para o atendimento das necessidades do campus, evitando aquisições emergenciais e garantindo maior planejamento, economicidade e eficiência na gestão dos recursos públicos.

As descrições e quantidades dos materiais a serem adquiridos encontram-se na tabela a seguir.

Item	Catmat	Discriminação	Und.	Quant.
1	241392	Prego de aço com cabeça; 15 x 18; ponta diamante	Quilograma	20
2	232999	Prego de aço com cabeça; 19 x 33; ponta diamante	Quilograma	20
3	432416	Prego de aço com cabeça; 18 x 27; ponta diamante	Quilograma	10
4	443409	Prego de aço com cabeça; 23 x 54; ponta diamante	Quilograma	20
5	365591	Prego de aço com cabeça; 2 1/2 x 10; ponta diamante	Quilograma	20
6	214384	Prego de aço com cabeça; 19 x 39; ponta diamante	Quilograma	20
7	454500	Cimento Portland CP II F-32, usado em todas as etapas da construção, que atenda às normas técnicas da ABNT.	Sacos 50 Kg	500
8	216957	Brita tipo 1, rocha triturada	Metro Cúbico	60
9	216956	Brita tipo 0, rocha triturada	Metro Cúbico	60
10	280969	Areia tipo grossa, para contrapiso e concreto, Normal Brasileira	Metro Cúbico	105
11	280968	Areia tipo fina, para revestimento e imborso, Normal Brasileira	Metro Cúbico	50
12	441352	Revestimento cerâmico de primeira qualidade, retificado, para ambiente de altíssimo tráfego, PEI 5, cor branca	Metro Quadrado	300
13	444564	Revestimento cerâmico de primeira qualidade, retificado, PEI 3, cor branca	Metro quadrado	200
14	463201	Pastilha cerâmica 10 x 10, largura da pastilha: 10 cm, comprimento da pastilha: 10 cm, espessura: 6,6 mm, rendimento: 7,7 placas/m², largura da placa: 31,2 cm, comprimento da placa: 41,5 cm, superfície acetinada, junta mínima: 4 mm, material: cerâmica.	Metro quadrado	200
15	315169	Argamassa tipo AC I, argamassa colante industrializada, uso interno, conforme NBR 14.081, na cor cinza.	Saco 20 KG	300
16	315172	Argamassa tipo AC II, argamassa colante industrializada, uso interno, conforme NBR 14.081, na cor cinza.	Saco 20 KG	200

17	315173	Argamassa tipo AC III, argamassa colante industrializada, uso externo, conforme NBR 14.081, na cor cinza.	Saco 20 KG	100
18	405781	Azulejo branco 15 x 15, liso, brilhante	Metro Quadrado	50
19	630556	Telha, material PVC, dimensões 2,30 x 0,88 m, cor colonial cerâmica.	Unidade	100
20	237553	Telha fibrocimento, 183 cm x 110 cm x 6 cm	Unidade	40
21	237554	Telha fibrocimento, 244 cm x 110 cm x 6 cm	Unidade	40
22	618198	Vaso sanitário com caixa acoplada, com sistema de duplo acionamento de 6 e 3 litros, em material de primeira qualidade. Deve atender às normas técnicas do Inmetro.	Unidade	20
23	631581	Porta de madeira de lei maciça, produzida em madeira tratada, medidas 210 x 70 cm	Unidade	20
24	480174	Porta de madeira de lei maciça, produzida em madeira tratada, medidas 210 x 80 cm	Unidade	20
25	313116	Porta de madeira de lei maciça, produzida em madeira tratada, medidas 210 x 90 cm	Unidade	30
26	465516	Porta lisa, semioca, melamínica padrão branca, produzida em madeira tratada, medidas 210 x 60 cm	Unidade	10
27	465518	Porta lisa, semioca, melamínica, cor branca, produzida em madeira tratada, medidas: 210 x 70 cm.	Unidade	25
28	465517	Porta lisa, semioca, melamínica, cor branca, produzida em madeira tratada, medidas: 210 x 80 cm.	Unidade	25
29	465519	Porta lisa, semioca, melamínica, cor branca, produzida em madeira tratada, medidas: 210 x 90 cm.	Unidade	25
30	290476	Kit aduela de madeira de lei maciça, medidas: 14 x 210 x 90 cm.	Unidade	30
31	251354	Forro em PVC, frisado, cor branca, largura de 100 mm, comprimento de 6 m.	Metro Quadrado	200
32	238514	Massa plástica (tipo Iberê), massa adesiva plástica cinza, indicada para a construção civil, para adesão, junção e colagem de cubas, granitos, mármores, calhas e móveis, funilarias, chaparias em geral e modelagem, em embalagem de 400 g, com catalisador.	Embalagem 400 g	40
33	266502	Veda-calha, adesivo selante flexível monocomponente à base de poliuretano silanizado, com cura através da umidade atmosférica. Isento de isocianato e solventes, podendo ser aplicado em obras verdes, com boa resistência a intempéries. Principais aplicações: colagem, vedação e reparo de rufos e calhas metálicas; colagem ou fixação de chapas metálicas e de alumínio.	Embalagem 280 g	40
34	623923	Carrinho de mão extraforte, com ótimo acabamento, direcionado para uso geral, principalmente para construção civil, no transporte de ferramentas e materiais diversos, como terra, argamassa ou entulhos. Fabricado segundo a ABNT NBR 16269. Produzido a partir de matérias-primas de alta qualidade, possui propriedades especiais de estampagem, tornando a caçamba mais resistente e durável. Acabamento com pintura eletrostática a pó. Empunhaduras ergonômicas, borda reforçada, eixo em aço de alta resistência e bucha em nylon autolubrificante. Caçamba metálica reforçada de 0,9 mm (chapa 20), com capacidade para 65 litros, braço metálico tubular de 1,5 mm, pneu com câmara 3.5/8".	Unidade	20

35	249203	Carrinho de mão produzido a partir de matérias-primas de alta qualidade. Possui caçamba fabricada com plástico de alta resistência, empunhaduras ergonômicas, eixo em aço de alta resistência e bucha em nylon autolubrificante. Caçamba plástica redonda funda de 3,5 mm, com capacidade para 55 L. Bico arredondado para facilitar a descarga dos materiais. Braço metálico tubular de 1,2 mm. Pneu com câmara 3.25/8".	Unidade	10
36	270709	Serra mármore, ferramenta elétrica para uso profissional, para trabalhos em marmoraria e construção civil. Pode utilizar disco diamantado de até 4.3/8" para corte de mármores, granitos e pedras. Acompanha chave e chave Allen para troca do disco. Potência: 1.300 watts; capacidade máxima de corte: 32 mm; diâmetro do disco: 110 mm; diâmetro do furo: 20 mm; espessura máxima do disco: 2 mm; rotações por minuto: 13.000; cabo de energia: 2 m.	Unidade	4
37	480189	Bloco cerâmico de 09 x 19 x 24 cm, ABNT NBR 15270-3, NBR 7171, Portaria Inmetro nº 152/98, compressão mínima de 2,5 MPa.	Unidade	10.000
38	328208	Telha cerâmica, tipo colonial com trava, metade calha e metade capote	Unidade	7000
39	236532	Fechadura externa de sobrepor para portão, dimensões: 10 x 2,5 x 8 cm, caixa em aço e zamac, tráfego médio, cor preta fosca, que atenda às normas do Inmetro e da ABNT.	Unidade	30
40	343460	Fechadura externa, maçaneta de alavanca para folha de porta de 21 mm, caixa de aço, tráfego alto, que atenda às normas do Inmetro e da ABNT.	Unidade	30
41	307384	Fechadura para porta de vidro, em inox, miolo redondo, compatível com portas com recorte do modelo Arouca 1520, com no mínimo duas chaves, medidas mínimas: 6,5 cm x 4,5 cm, para portas de 6 a 10 mm.	Unidade	20
42	603015	Kit de dobradiças para porta de vidro pivotante, tipo Blindex, contendo: 1 dobradiça inferior para mola; 1 dobradiça superior; 1 pivô superior; 1 pivô. Modelo: vidro/alvenaria. Cor: inox. Material: metal zamac. Aplicação: porta de giro /pivotante em vidro temperado. Ferragem compatível com vidro temperado com espessura de 6 a 10 mm.	Unidade	30
43	288438	Coluna de 6 m, para construção, em vergalhão nervurado de 3/8", com estribo de 7 x 17 cm, em aço 4.2.	Unidade	40
44	250025	Coluna de 6 m, para construção, em vergalhão nervurado de 5/16", com estribo de 7 x 17 cm, em aço 4.2.	Unidade	40
45	602978	Treliça de 12 m, construída em aço CA-60, nervurado, de 6,0 x 4,2.	Unidade	40
46	236982	Vergalhão de aço CA-50, bitola 3/8", barra de 12 m, redondo, nervurado.	Unidade	60
47	236987	Vergalhão de aço CA-50, bitola 5/16", barra de 12 m, redondo, nervurado.	Unidade	60
48	631882	Estribo em aço CA-60, nervurado, bitola 4,2, medidas de 7 x 17 cm.	Unidade	2000
49	631882	Estribo em aço CA-50, nervurado, bitola 4,2, medidas de 7 x 22 cm.	Unidade	2000
50	216364	Manilha, tubo de concreto macho e fêmea simples, DN 50, para drenagem pluvial, altura: 50 cm, largura: 50 cm, comprimento: 100 cm.	Unidade	25
51	478057	Meia-manilha, meia-cana de concreto, macho e fêmea simples, DN 50, para drenagem pluvial, largura: 50 cm, comprimento: 100 cm.	Unidade	100
52	481542	Bloco anel vazado, material: concreto, altura: 25 cm, largura: 30 cm, comprimento: 30 cm.	Unidade	30

53	290244	Chapa de compensado naval, tratado, bitola: 20 mm x 2,20 m x 1,60 m.	Unidade	20
54	238449	Chapa de compensado naval, tratado, bitola: 15 mm x 2,20 m x 1,60 m.	Unidade	20
55	628536	Chapa de compensado naval, tratado, bitola: 10 mm x 2,20 m x 1,60 m.	Unidade	20
56	280791	Silicone acético transparente, multiúso, embalagem de 270 g. Indicado para vedações e colagens em vidros, metais e cerâmicas, para aplicação com pistola.	Unidade	50
57	602738	Tela de aço para concreto armado, tipo malha pop, medindo 3 x 2 m, abertura de 10 x 10 cm, bitola do ferro: 4,2 mm.	Unidade	50
58	312653	Tubo de aço retangular, tipo metalon, medindo 30 mm x 20 mm, chapa de 2 mm, comprimento de 6 m.	Unidade	50
59	312652	Tubo de aço galvanizado, retangular, tipo metalon, medindo 30 mm x 30 mm, chapa de 2 mm, comprimento de 6 m.	Unidade	50
60	483243	Colher de pedreiro profissional, 9 polegadas, canto vivo, construída em aço de alta resistência, cabo de madeira envernizado, sem solda.	Unidade	5
61	413906	Colher de pedreiro profissional, 7 polegadas, canto vivo, construída em aço de alta resistência, cabo de madeira envernizado, sem solda.	Unidade	5
62	241013	Trena de aço, 8 m x 19 mm, estojo anatômico em ABS de alta resistência. Fita em aço com graduação em milímetros e polegadas, pintura brilhante e numeração contínua, enrolamento automático, trava da fita, presilha para cinto e gancho ajustável na ponta da fita, permitindo medições internas e externas mais precisas.	Unidade	5
63	601652	Nível manual com 3 bolhas, de 50 cm, indicado para trabalhos de construção civil e utilização geral. Feito em polipropileno, com bolhas horizontal, vertical e de 45 graus.	Unidade	5
64	262781	Arco de serra ajustável, com cabo fechado, 12 polegadas, para serviço pesado, que aceita lâminas de 250 mm (10") e 300 mm (12"), que podem ser montadas para cortar em qualquer uma das quatro posições, tensionadas por uma porca borboleta. Prumo manual.	Unidade	10
65	445372	Alicate universal, cromo-vanádio, corta fios e malhas de cobre sem deixar rebarbas. Possui dispositivo para prensar terminais de bitolas até 10 mm² sem isolação. Bico com ranhuras cruzadas para melhor agarre de fios e capas isolantes. Cabo antiderrapante com abas protetoras arredondadas para maior conforto e segurança.	Unidade	10
66	416251	Lâmina de serra de aço rápido, semirrígida, inquebrável, medidas: 20 x 45 x 315 mm.	Unidade	50
67	440471	Manta, fita asfáltica de alumínio, autoadesiva, multiúso, 30 cm x 10 m. Material: composição básica: asfalto. Características: fita multiúso para reparos, asfáltica impermeável, produzida à base de asfaltos modificados com polímeros e elastômeros. Acabamento: alumínio. Densidade: 1,33 g/cm³. Tamanho: 30 cm x 10 m.	Unidade	40
68	440472	Manta, fita asfáltica de alumínio, autoadesiva, multiúso, 45 cm x 10 m. Material: composição básica: asfalto. Características: fita multiúso para reparos, asfáltica impermeável, produzida à base de asfaltos modificados com polímeros e elastômeros. Acabamento: alumínio. Densidade: 1,33 g/cm³. Tamanho: 45 cm x 10 m.	Unidade	50
69	381251	Manta, fita asfáltica de alumínio, autoadesiva, multiúso, 90 cm x 10 m. Material: composição básica: asfalto. Características: fita multiúso para reparos, asfáltica impermeável, produzida à base de asfaltos modificados com polímeros e elastômeros. Acabamento: alumínio. Densidade: 1,33 g/cm³. Tamanho: 90 cm x 10 m.	Unidade	40

70	267918	Bloco de concreto levante, tipo vedação, material: concreto, quantidade de furos: 3, altura: 19 cm, largura: 9 cm, comprimento: 39 cm.	Unidade	2000
71	478212	Bloco de concreto para alvenaria, tipo vedação, material: concreto, quantidade de furos: 3, altura: 19 cm, largura: 14 cm, comprimento: 39 cm.	Unidade	2000
72	432897	Bloco de concreto tipo calha, tipo vedação, material: concreto, formato U, altura: 19 cm, largura: 9 cm, comprimento: 39 cm.	Unidade	500
73	432897	Bloco de concreto tipo calha, tipo vedação, material: concreto, formato U, altura: 19 cm, largura: 14 cm, comprimento: 39 cm.	Unidade	500
74	351542	Piso intertravado, fabricado de concreto composto por areia, cimento e brita, retangular, largura: 11 cm, altura: 8 cm, comprimento: 22 cm.	Unidade	8300
75	249013	Pingadeira fabricada de concreto, composta por areia, cimento e brita, largura: 23 cm, comprimento: 80 cm.	Unidade	200
76	217287	Dobradiça para porta, 3 1/2 polegadas, em aço carbono, dimensões mínimas: altura: 50 mm, espessura: 1,20 mm, largura: 39 mm, tratamento superficial cromado, com parafusos.	Pacote 3 unidade	100
77	611390	Telha galvalume trapezoidal, aço galvalume composto por uma mistura de zinco, alumínio e silício. Largura: 105 cm; comprimento: 6 m; espessura: 0,43 mm; modelo: trapézio; altura do trapézio: 40 mm.	Metro Quadrado	300
78	609981	Barra enrijecida, perfil UDC enrijecido (perfil U), dimensões: 100 x 40 x 15 mm, espessura da chapa: 3 mm, elaborada a partir de aço-carbono e aço patinável, comprimento: 6 m.	Unidade	50
79	324752	Barra enrijecida, perfil UDC enrijecido (perfil U), dimensões: 150 x 50 x 17 mm, espessura da chapa: 3 mm, elaborada a partir de aço-carbono e aço patinável, comprimento: 6 m.	Unidade	40
80	611027	Parafuso auto brocante sextavado, 5,5 x 25 mm. Acabamento: zincado branco. Diâmetro: 5,5 mm. Comprimento: 25 mm. Tamanho da chave: 5/16". Sistema da rosca: autoatarraxante. Forma da rosca: inteira. Tipo da cabeça: sextavada. Tipo de ponta: broca. Material: aço de baixo carbono.	Caixa 1000 unidade	1000
81	609326	Tábua em pinus, seca, aparelhada, medidas: 25 cm x 2 cm x 3 m.	Unidade	100
82	609325	Tábua em pinus, seca, aparelhada, medidas: 30 cm x 2 cm x 3 m.	Unidade	100
83	269019	Laje treliçada, composta por longarina fabricada de concreto (areia, brita e cimento) e utilização de ferragem treliçada, numeração H8, EPS (isopor), com as seguintes medidas: 1,20 m de comprimento e 0,40 m de largura.	Metro Quadrado	200
84	600309	Massa asfáltica pronta para uso, com aditivos que favorecem a cura e a maleabilidade, estocagem de 12 meses	Embalagem 25 kg	150

8. Estimativa do Valor da Contratação

O valor estimado desta contratação é de R$ 942.834,66 (novecentos e quarenta e dois mil, oitocentos e trinta e quatro reais e sessenta e seis centavos), conforme pesquisa de preços e Mapa Comparativo de Preços anexos ao processo de solicitação.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Em regra, conforme art. 40 inciso V, alínea b da Lei nº 14.133/2021, as compras devem atender ao princípio do parcelamento, quando for tecnicamente viável e economicamente vantajoso, procedendo-se à licitação com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala.

A presente solução admite o parcelamento do objeto por item, permitindo uma concorrência mais ampla e, consequentemente, melhores preços para a Administração Pública.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

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

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Os itens demandados estão incluídos na Contratação nº 16/2026 do Plano de Contratações Anual de 2026.

12. Resultados Pretendidos

Com a contratação, pretende-se assegurar a disponibilidade de materiais de construção, insumos e ferramentas necessários ao atendimento das demandas de manutenção, conservação e pequenos reparos da infraestrutura do Campus Santa Inês, conforme o surgimento das necessidades.

Espera-se proporcionar maior agilidade no atendimento das solicitações de manutenção, reduzindo o tempo de indisponibilidade de ambientes e instalações que necessitem de reparos e evitando o agravamento de problemas decorrentes da ausência ou demora na execução das intervenções necessárias.

A contratação também contribuirá para preservar as condições de funcionamento, segurança e conservação dos espaços institucionais, bem como para a manutenção e preservação do patrimônio público.

Busca-se, ainda, otimizar o planejamento e a utilização dos recursos públicos, uma vez que os materiais serão adquiridos conforme a necessidade da Administração, reduzindo a necessidade de processos de aquisição para cada demanda individual e proporcionando maior eficiência no atendimento das solicitações.

Por fim, pretende-se garantir condições adequadas para a continuidade das atividades de ensino, pesquisa, extensão e administrativas desenvolvidas pelo Campus Santa Inês.

13. Providências a serem Adotadas

Não se vislumbra necessidades de tomada de providências de adequações para esta aquisição.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Não se vislumbra impactos ambientais relevantes causados pela aquisição dos materiais.

No caso de produtos ou subprodutos florestais, somente será admitida a oferta de produto cuja origem seja comprovadamente legal, nos termos da legislação vigente.

A Contratada deve atender as normas de sustentabilidade ambientais previstas no Decreto nº 7.746/2012 e na Instrução Normativa SLTI/MP nº 01/2010, no que couber.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

A contratação de materiais de construção é indispensável para garantir a manutenção preventiva e corretiva dos bens imóveis, assegurando condições seguras e operacionais para servidores e usuários, além de evitar a deterioração do patrimônio público. Sob o aspecto técnico e econômico, o modelo de aquisição atende ao princípio da economicidade e da vantajosidade, pois estimula a ampla competitividade para obtenção de preços mais justos, otimiza o cronograma de manutenção interna e reduz o tempo de resposta a reparos urgentes, consolidando o total alinhamento do objeto com o interesse público.

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.

GILVAN DE SOUSA MUNIZ

Coordenador da CSL