

Estudo Técnico Preliminar 10/2021

1. Informações Básicas

Número do processo: 23205.006491/2021-34

2. Descrição da necessidade

O presente estudo realizou o levantamento das demandas elencadas no PAC 2021 e tem por objetivo demonstrar a viabilidade técnica e financeira para a aquisição de Alimentos e Utensílios para Copa e Cozinha para a Reitoria e Campus Chapecó, Erechim, Laranjeiras do Sul, Passo Fundo e Realeza da UFFS, visando suprir o consumo para o ano de 2021/2022.

De maneira geral justificam-se estas aquisições derivadas da necessidade de garantir a gestão e manutenção dos Campi e Reitoria, bem como a organização dos suprimentos de materiais necessários à efetiva realização das atividades, assegurando o bom funcionamento e a melhoria constante dos serviços prestados à comunidade acadêmica.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Campus Passo Fundo - Coordenação Administrativa	Bertil Levi Hammarstrom
Reitoria - DGMAT - Departamento de Gestão de Materiais	Fernanda Gazzoni Tres
Campus Chapecó - Coordenação Administrativa	Diego de Souza Boeno
Campus Erechim - Setor de Almoxarifado e Assessoria de Infraestrutura e Gestão Ambiental	Gertrudes Bieslki e Rodrigo Burin
Campus Laranjeiras do Sul	Ronaldo Jose Seramim
Campus Realeza - ASCOM-RE e ASSGAS-RE	Caroline Restan de Miranda Ferreira e Marcelo Karol Galvão de Meira

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Os materiais a serem adquiridos devem apresentar especificação técnica de acordo a descrição do Termo de Referência, para que a essa aquisição supra as necessidades da Instituição. O objeto foi descrito conforme especificações técnicas necessárias e suficientes para garantir a qualidade da contratação e atendimento de requisitos de qualidade. Efetuar a entrega dos materiais conforme especificações, quantidades, prazo e local constantes neste instrumento, acompanhado da respectiva nota fiscal, de acordo com as condições de habilitação e qualificação exigidas no processo licitatório.

5. Levantamento de Mercado

Para a prospecção das alternativas possíveis de solução foram analisadas as contratações similares no Painel de Preços, bem como, efetuado orçamento junto aos potenciais fornecedores dos itens.

6. Descrição da solução como um todo

Campus Chapecó: Os materiais elencados no pedido de compra, visam possibilitar ao Campus Chapecó a realização de suas atividades de forma plena.

Campus Erechim: Inicialmente, foi realizado levantamento de Pregões com Atas de Registro de Preços (ARP's) vigentes na Instituição que pudessem suprir as necessidades inicialmente apresentadas. Não sendo possível atender a totalidade da demanda apresentada, partiu-se para levantamento de mercado, através de busca em sites da internet e/ou diretamente com fornecedores. Em análise aos processos realizados em ocasiões anteriores, e a aquisições similares promovidas pelos mais diversos órgãos, observou-se que a metodologia aplicada nesta contratação é a mais apropriada para o momento, não sendo observado nem nos processos licitatórios nem no mercado, fornecedores de novas tecnologias e/ou soluções que melhor atendam a necessidade da Administração. Ainda, considerando que os materiais aqui demandados são consumíveis, impossibilita, por exemplo, o aluguel dos mesmos. Com isso não visualizamos outra alternativa para aquisição desta demanda. Além disso as quantidades solicitadas são as mínimas necessárias para atender as demandas das atividades da Instituição.

Campus Laranjeiras do Sul: Deverá ser realizado registro de preços dos materiais conforme a especificação que consta no projeto básico. Os materiais serão empenhados conforme a demanda.

Campus Realeza: A descrição da solução abrange itens de natureza consumível, portanto, não requerem elementos complementares para o pleno atendimento da demanda. Por se tratarem de materiais muito comuns de uso corriqueiro em algumas atividades institucionais, as possíveis alternativas limitam-se aos materiais descritos. Portanto, está sendo solicitado os produtos que melhor atendem à demanda dos usuários.

Reitoria: Deve ser realizado registro de preços dos materiais conforme a especificação que consta no projeto básico. Os materiais serão empenhados conforme a demanda.

Campus Passo Fundo: A aquisição dos materiais visa o atendimento das necessidades do Campus, e serão empenhados conforme surgimento das demandas.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Os quantitativos da demanda foram estimados considerando os relatórios anuais de consumo de materiais bem como os pedidos pendentes de atendimento.

Demonstrativo em planilha anexa.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Conforme planilha anexa.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Os itens do objeto podem ser parcelados, propiciando ampla participação de licitantes e não haverá prejuízo para a Instituição.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há contratações correlatas.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

As demandas foram planejadas no ano de 2020 e registradas no Plano Anual de Contratações 2021.

12. Resultados Pretendidos

Campus Chapecó: Atender à necessidade dos servidores da UFFS de modo contínuo, assegurando o funcionamento das atividades meio e fim das suas diversas unidades.

Campus Erechim: Garantir a gestão e manutenção do *campus*, bem como a organização dos suprimentos de materiais necessários à efetiva realização das atividades acadêmicas e administrativas.

Campus Laranjeiras do Sul: O despenho e qualidade do trabalho apresentado.

Campus Realeza: Espera-se ter registro de preços do material disponível ainda este ano para ser utilizados conforme necessidade durante o período de vigência da ata. Os materiais deverão ser entregues no prazo de trinta dias após a emissão da nota de empenho, no seguinte endereço: Campus Realeza, Avenida Edmundo Gaievski, 1000, bairro Cidade Universitária, Realeza/PR. Após estudo dos itens pretendidos nesta demanda, o requisitante considerou ser necessária a previsão de amostra no edital para aferir a compatibilidade material entre o objeto ofertado pelo licitante e a solução planejada para atendimento da necessidade da administração.

Reitoria: Estar disponível em ata de registro de preços os itens para solicitação de empenho no decorrer de 12 meses conforme a necessidade da instituição.

Campus Passo Fundo: Garantir os materiais necessários para a realização das atividades acadêmicas e administrativas do *Campus*.

13. Providências a serem Adotadas

Não se aplica.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Não há impactos ambientais diretos.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

Diante da necessidade de aquisição dos materiais, da verificação dos requisitos necessários e da observância do planejamento e das soluções como um todo, os estudos técnicos preliminares contemplam e tornam viável e razoável a aquisição dos materiais, bem como é viável financeiramente, tendo em vista que está prevista no planejamento da instituição, bem como contratualmente visto que encontra fornecedores no mercado convencional. Ressalta-se que os dados constantes neste ETP espelham a verdade, que a aquisição ora solicitada atende ao interesse público e satisfazem os requisitos de eficiência e efetividade dos gastos públicos

16. Responsáveis

SELOI REGINA LENZ FIORINI

Assistente em Administração - Agente de Compras Campus Passo Fundo

Lista de Anexos

Atenção: alguns arquivos digitais enumerados abaixo podem ter sido anexados mesmo sem poderem ser impressos.

- Anexo I - Demandas Alimentos e Utensílios para Copa e Cozinha PAC 2021 - Geral.pdf (53.34 KB)

**Anexo I - Demandas Alimentos e Utensílios para Copa e
Cozinha PAC 2021 - Geral.pdf**

Descrição	Quantidade	Valor Estimado	Total
CAMPUS CHAPECÓ			
Água mineral, fluoretada e vanádica, sem gás, garrafão de 20 L, com tampa de pressão/lacre, envasado mecanicamente. Local de Entrega: Campus Chapecó – SC.	1.100	R\$ 14,95	R\$ 16.445,00
Suqueira em vidro, cor: incolor, material: vidro, volume: 5 litros.	2	R\$ 140,00	R\$ 280,00
CAMPUS ERECHIM			
Água mineral, garrafão de 20 l. Local de entrega: Campus Erechim-RS.	100	R\$ 19,66	R\$ 1.966,00
Bombona para armazenamento de água mineral 20l	20	R\$ 20,33	R\$ 406,60
Garrafa térmica, material aço inoxidável, capacidade 1,8 l. Local de entrega: Campus Erechim-RS.	10	R\$ 99,18	R\$ 991,80
Conjunto lixeira dupla: orgânico e reciclável, cap. 50l. conjunto composta de 01 unidade na cor azul ou verde (reciclável) e 01 unidade na cor marrom (orgânico), ambas fabricadas em pead (polietileno de alta densidade), resistente à lavagem e radiação uv, cada uma com capacidade de 50 litros. cada lixeira deve medir no mínimo 25 x 25 x 40 cm (prof. x larg. x altura), desconsiderando-se a tampa. a tampa deve ser do tipo bocal para evitar entrada de água da chuva. as lixeiras devem estar fixadas em armação rígida resistente ao movimento e à corrosão, com pés de fixação e emparafusamento (parafusos inclusos). a armação deve ser de ferro ou aço com pintura epóxi eletrostática ou galvanizado resistente à corrosão. as duas lixeiras posicionadas de frente. altura de no mínimo 0,95 m e máximo 1,2 m de altura. as lixeiras devem ter símbolo de reciclagem em tamanho maior que 10 cm de altura acompanhado das escritas: “orgânico” (lixeira marrom) e “reciclável” (lixeira azul ou verde). local de entrega: campus erechim-rs.	5	R\$ 337,29	R\$ 1.686,45
Lixeira tipo cesto, cap. 10l. cesto para lixo, telado (vazado), material plástico. nas cores verde escuro, preto ou cinza escuro. capacidade 10 litros. local de entrega: campus erechim-rs.	30	R\$ 8,31	R\$ 249,30

Lixeira pead com pedal, cap. 14 a 16l, cor marrom, lixo organico. lixeira fabricada em pead (polietileno de alta densidade), lavável, resistente, inquebrável, capacidade entre 14 e 16 litros. a classificação do tipo de resíduo a ser depositado deve estar identificado na parte frontal da lixeira, com o seu respectivo símbolo (reciclável, orgânico, infectante, etc.) acompanhado da escrita em caixa alta identificando o tipo de resíduo. tamanho das letras: mínimo de 2 cm e máximo de 5 cm. tamanho mínimo do símbolo: 6 cm. com tampa e pedal, este feito em ferro/aço com pintura epóxi eletrostática ou galvanizado resistente a corrosão, ou pedal fabricado em plástico duro de alta resistência. local de entrega: Campus Erechim-RS.	6	R\$ 68,88	R\$ 413,28
Lixeira com pedal 50 litros. fabricada em polietileno de alta densidade (pead) ou polipropileno (pp), com alta resistência e durabilidade. resistente a impactos e repetidas lavagens. pedal de plástico o aço. tampa com elevação aproximada de 60°. local de entrega: Campus Erechim-RS.	6	R\$ 149,80	R\$ 898,80
CAMPUS LARANJEIRAS			
Xícara de Café com Pires, Cerâmica, Branco	10	R\$ 8,65	R\$ 86,50
Açúcareiro, Inox, c/ Colher e Tampa	2	R\$ 19,84	R\$ 39,68
Jarra de Vidro, sem tampa, 2 L	2	R\$ 94,99	R\$ 189,98
CAMPUS PASSO FUNDO			
Água Mineral, Garrafão de 20 L. Local de Entrega: Campus Passo Fundo – RS.	320	R\$ 19,50	R\$ 6.240,00
Bombona para Armazenamento de Água Mineral 20L	20	R\$ 30,55	R\$ 611,00
Garrafa térmica, material aço inoxidável, capacidade 1,8 l. Local de entrega: Campus Erechim-RS.	30	R\$ 90,00	R\$ 2.700,00
Ampola de Vidro para Garrafa Térmica 1,8L	20	R\$ 50,00	R\$ 1.000,00
CAMPUS REALEZA			
Garrafa térmica 1,8l - garrafa térmica inox 1,8 litros, revestida por aço inox escovado e ampola de vidro, com sistema anti-pingos, com alça,tampa com bomba para pressão.	15	R\$ 78,37	R\$ 1.175,55
Açucareiro, inox, c/ colher e tampa – açucareiro em aço inox, com colher e tampa, oval, para no mínimo 210 g de açúcar	3	R\$ 32,96	R\$ 98,88
Balde. fabricado em plástico de alta resistência, capacidade entre 8e 11 litros, com alça metálica, cor preta	30	R\$ 7,22	R\$ 216,60
Balde plástico, 20 l. Balde em plástico resistente, com alça em material resistente, com capacidade mínima de 20 litros.	30	R\$ 23,67	R\$ 710,10
Pano de limpeza pesada. Composto de fibras diversas e 85% de algodão no mínimo estilo pano de esfregão, medindo 60cm x 90cm	200	R\$ 5,52	R\$ 1.104,00

Alvejante sem cloro a base de percarbonato de sódio, não agressivo a pele humana. direcionado para remover manchas de sangue e iodo de tecidos coloridos. apresentação em pó. embalagem entre 500g e 1kg.validade mínima de 01 ano	50	R\$ 12,00	R\$ 600,00
REITORIA			
Água Mineral, Fluoretada e Vanádica, Sem Gás, Garrafão de 20 L. Local de Entrega: Chapecó – SC.	1600	R\$ 14,45	R\$ 23.120,00
Bombona Armazenamento de Água Mineral, 20L.	20	R\$ 21,50	R\$ 430,00
		TOTAL	R\$ 61.659,52



Emitido em 19/07/2021

F0064 - DOCUMENTO DE LICITAÇÃO Nº 2/2021 - COMP - PF (10.43.04.07)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 19/07/2021 14:59)

ALINE CARLA PETKOWICZ

CONTADOR

ASSLOS - ER (10.44.06.06)

Matrícula: 2766781

(Assinado digitalmente em 21/07/2021 09:16)

BERTIL LEVI HAMMARSTROM

COORDENADOR GERAL - TITULAR

ADM - PF (10.43.04)

Matrícula: 1118129

(Assinado digitalmente em 20/07/2021 08:52)

DOUGLAS ANDRE SCHALLENBERGER

ASSISTENTE EM ADMINISTRACAO

ASSLOS - RE (10.40.08.06)

Matrícula: 3013958

(Assinado digitalmente em 19/07/2021 15:48)

FERNANDA GAZZONI TRES

CHEFE - TITULAR

DGMAT (10.46.05.01)

Matrícula: 2139453

(Assinado digitalmente em 20/07/2021 13:04)

GERTRUDES BIELSKI

ASSISTENTE EM ADMINISTRACAO

ASSLOS - ER (10.44.06.06)

Matrícula: 1770815

(Assinado digitalmente em 20/07/2021 20:19)

GESIEL FRAGOZO POMPEO

ASSISTENTE EM ADMINISTRACAO

ASSLOS - CH (10.41.14.06)

Matrícula: 2173315

(Assinado digitalmente em 20/07/2021 21:07)

RODRIGO BURIN

SANITARISTA

ASSINFR - ER (10.44.06.05)

Matrícula: 2195730

(Assinado digitalmente em 21/07/2021 09:27)

SELOI REGINA LENZ FIORINI

ASSISTENTE EM ADMINISTRACAO

ADM - PF (10.43.04)

Matrícula: 1058562

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.uffrs.edu.br/documentos/> informando seu número: **2**, ano: **2021**, tipo: **F0064 - DOCUMENTO DE LICITAÇÃO**, data de emissão: **19/07/2021** e o código de verificação: **b74500ca9a**