

ANEXO I -A
ESTUDOS PRELIMINARES
Aquisição de Gêneros Alimentícios

1. Necessidade da contratação

- 1 A Coordenação de Alimentação e Nutrição – CAN do Instituto Federal de Sergipe, **CAMPUS SÃO CRISTÓVÃO** oferece quatro refeições diárias, ou seja, desjejum, almoço, jantar perfazendo um total de aproximadamente 700 refeições diárias para os alunos dos regimes de residência e externos oriundos dos convênios com diversas prefeituras e ainda, servidores, uma refeição diária (almoço) sendo em média 550 refeições mensais destes. Com o intuito de assegurar uma boa alimentação para os comensais é importante que o cardápio tenha uma grande variedade de alimentos implicando em garantia de nutrientes essenciais para o bom desenvolvimento dos alunos e comensais.

Os alunos do Instituto participam de aulas práticas no Setor de **AGROINDÚSTRIA**. Sabe-se, atualmente, que a Agroindústria é uma das melhores alternativas de geração de renda. Neste sentido, torna-se necessário a aquisição de matérias-primas com a finalidade de executar aulas práticas no Laboratório de Processamento de Massas Alimentícias, Processamento de Alimentos de Origem Animal (Carnes e Leites) bem como nos Laboratórios de Microbiologia, Análises Físico-Químicas e Análises Sensoriais do Curso Técnico em Agroindústria que exige em suas formulações condimentos/temperos específicos para a elaboração de produtos cárneos, a exemplo, linguiças toscana e calabresa, marinados, salsicha, presunto, defumados e outros, e vegetais (frutas, hortaliças). Convém salientar que durante o desenvolvimento destas práticas pedagógicas é fundamental oferecer condições favoráveis ao educando, compatíveis com as exigências do mundo do trabalho, através de ciência e tecnologia, com a certeza de contribuir efetivamente para sua qualidade técnica profissional.

Com base neste propósito, reafirmamos o fundamental papel educativo que este Instituto exerce em sua prestação de serviços ao educando e sua intermediação e compromisso assumindo com a comunidade civil, industrial e rural neste Estado, além de cumprir as legislações vigentes e pertinentes.

Ao Campus Propriá a futura aquisição de gêneros alimentícios objetiva complementar o espaço de convivência e de alimentação do IFS/**CAMPUS PROPRIÁ**, fornecendo bens alimentícios que serão utilizados por toda a comunidade acadêmica (servidores técnico-administrativos, docentes e discentes). Esta aquisição está prevista no Plano Geral de Contratações (PGC) 2019, conforme exigência da PORTARIA Nº 4005, DE 21 DE DEZEMBRO DE 2018.

2. Referência a outros instrumentos de planejamento do órgão ou entidade, se houver

1. A aquisição do objeto está alinhada ao Plano Anual de Contratações 2019.

3. Requisitos da contratação

- 3.1 Empresas legalmente estabelecidas no País, devidamente cadastrada no SICAF e que atendam às exigências do Edital.
- 3.2 A contratação não possui natureza continuada, podendo ser prorrogado, desde que justificadamente, pelo prazo necessário à conclusão do objeto, observadas as hipóteses previstas no § 1º do art. 57 da Lei nº 8.666, de 1993.
- 3.3 .A duração do contrato corresponde a duração da validade da ATA de Registro de Preço que será de 12 meses, a partir da data de sua assinatura, não podendo ser prorrogada.
- 3.4 Os critérios e práticas de sustentabilidade não se aplica para esta contratação de acordo com a IN 01/2010 do MPOG.
- 3.5. Os gêneros alimentícios precisam ser entregues devidamente embalados respeitando as características individuais, seguindo sempre a descrição do produto. As embalagens, tanto secundárias quanto primárias, devem estar em bom estado de conservação, não amassadas, com ausência de umidade e com a identificação de lote e validade bem legíveis;
- 3.6. Os produtos cárneos entregues devem estar congelados, em embalagens lacradas e rotuladas (SIF- Serviço de Inspeção Federal, origem e validade) e corresponder ao tipo de corte solicitado, apresentando odor e coloração característicos;
- 3.7. O hortifruti deve estar acondicionados em embalagens íntegras, sem a presença de elementos estranhos, manchas ou odor não característicos. Os produtos devem apresentar maturação adequada, frescos e íntegros. O tamanho dos gêneros deve atender à especificação descrita no Documento de Formalização da Demanda;
- 3.8. Os produtos que não preencherem os requisitos serão devolvidos no ato do recebimento;
- 3.8. As condições do transporte de gêneros alimentícios devem seguir a especificação da Portaria CVS-15 de 07/11/91;
9. O objeto a ser contratado representa vantagem para a Administração, visto que, é essencial para a elaboração das refeições fornecidas para os alunos do Instituto e atividades em aulas práticas. Haverá parcelamento da entrega do quantitativo estabelecido pelo fato do Instituto não apresentar espaço físico em tamanho ideal para armazenar de uma única vez o objeto.
10. **Fornecedores de Empresas de Gêneros Alimentícios/CNPJ:** DISTRIBUIDORA SILVA EIRELI- 17.140.964/0001-38; DIANJU DISTRIBUIDORA ATACADISTA EIRELI- 07.226.206/0001-83/ W.M.W COMERCIAL E MATERIAIS DE LIMPEZA LTDA- 32.875.635/0001-29; HG COMERCIAL LTDA- 13.443.405/0001-46

4. Estimativa das quantidades, acompanhadas das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte

- 4.1 Os quantitativos são estimados baseados no número de refeições, tipo de cardápio diário sugerido, anos anteriores, per capita das preparações e aulas práticas realizadas no Curso de Agroindústria.
- 4.2. Memórias de cálculo (Em anexo).

5. Levantamento de mercado e justificativa da escolha do tipo de solução a contratar

5.1 A presente aquisição de Gêneros Alimentícios visa atender as necessidades dos campi que manifestaram interesse por tal solicitação. Atentando-se para o fato do Campus São Cristóvão necessitar de uma quantidade maior e mais variada de produtos por apresentar regime de internato e de ser ofertado três refeições dia (desjejum, almoço e jantar).

Em consulta ao mercado, foi verificado que o fornecimento dos itens mencionados é realizado por diferentes unidades de medidas. As unidades mais constantes é o “quilograma (kg)”, sendo que esta, dependerá do tipo de produto e preferência do setor requisitante para desenvolver as atividades.

Em licitações anteriores já foi feito aquisição de produtos em embalagens contendo 05 kg do produto, a exemplo do arroz, sendo que foi observado que não era interessante para o setor, porque quando era utilizado 28 kg de arroz/dia, restava produto na embalagem, o que não é viável por questões do setor não apresentar recipiente adequado para seu armazenamento. Ao utilizar o produto de uma única vez evitaria um possível descarte do mesmo por ser acondicionado de maneira inadequada. Devido a isso produtos como arroz, açúcar, feijão, polpas de fruta, entre outros, são solicitados em embalagens de 01 kg.

Quanto aos enlatados, ervilha e milho verde em conserva, é requisitado embalagens de 02 kg, pois o produto é utilizado por completo na preparação, não há preocupação com o armazenamento e o funcionário em vez de abrir dez latas de 200 g, abrirá apenas a lata de 2 kg, ficando com mais tempo para exercer outras atividades. Em relação as hortaliças e frutas, todas são adquiridas em quilograma (kg). Outro produto a ser considerado é a farinha de trigo, como ela é utilizada para produção de pães, bolos, biscoitos entre outros, para abastecer o refeitório, é interessante adquiri-la em sacos contendo 25 kg do produto, evitando desperdício de tempo na abertura das embalagens e maior produtividade. Destacando também a relação custo/benefício.

Toda a demanda de gêneros alimentícios são baseadas nas particularidades e necessidades de cada setor, atentando-se a relação custo/benefício.

- Pregões consultados:

PE N° 02/2018 – UASG 160521

PE N° 03/2018 – UASG 982381

PE N° 04/2018 – UASG 140154

6. Estimativas de preços ou de preços referenciais

6.1 Os preços referenciais foram obtidos por meio de ligações realizadas para algumas empresas e estimativas anteriores.

6.2 A unidade competente, COLIC/SCR realizará pesquisa de preços em conformidade com o previsto na Instrução Normativa IN 05/2017 publicado pela Secretaria de Gestão do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão, cuja pesquisa prevalecerá para a realização do processo licitatório.

7. Descrição da solução como um todo

7.1 Contratação de empresa para o fornecimento de Gêneros Alimentícios. A empresa deverá:

- ✓ Fornecer os materiais da forma solicitada, conforme especificações;
- ✓ Aguardar a solicitação do pedido feito pelo requisitante do Instituto por meio de e-mail;
- ✓ Entregar os produtos rigorosamente em conformidade com todas as condições e prazos estipulados;
- ✓ Acompanhar a sugestão do cronograma de entrega (em anexo), visto que, não deverá ser entregue nenhum gênero alimentício para o Instituto sem solicitação prévia do setor requisitante;
- ✓ Responder por quaisquer danos causados diretamente ou indiretamente ao campus ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo, na entrega dos produtos, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade, mesmo que não haja fiscalização ou o acompanhamento da Instituto;
- ✓ Arcar com todas as despesas decorrentes da entrega dos produtos;
- ✓ Comunicar qualquer anormalidade de caráter urgente e prestar os esclarecimentos julgados necessários.

8. Justificativas para agrupamento ou não do item, quando necessária para a individualização do objeto

Não há necessidade de agrupamento porque restringiria a participação das empresas que fornecem apenas um tipo de produto, podendo ainda gerar maior custo para Administração.

9. Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais ou financeiros disponíveis

9.1 A opção pela aquisição dos gêneros alimentícios visa economia, pois, ao compararmos com a contratação de empresa terceirizada para o fornecimento de refeições, o custo seria muito elevado;

9.2 A contratação pretendida tem o propósito que o Instituto continue fornecendo serviços de alimentação para os alunos e que os mesmos possam participar das aulas práticas para melhor aprendizado. A não aquisição desse objeto ocasionaria sérios problemas visto que o Campus São Cristóvão, em específico, apresenta regime de internato, onde alunos de várias localidades permanecem e fazem suas refeições neste Campus durante toda a semana.

10. Providências para adequação do ambiente do órgão

10.1 O ambiente já está adequado ao recebimento e utilização do objeto devido ao uso contínuo. Embora o almoxarifado principal necessite de reparos, como conserto do teto.

11. Contratações correlatas e/ou interdependentes

Não há contratações correlatas e/ou interdependentes com o objeto da contratação em referência.

12. Declaração da viabilidade ou não da contratação

Declaramos que a contratação pretendida é viável, uma vez que a mesma é indispensável para o pleno funcionamento dos setores envolvidos e atendimento ao público-alvo (alunos).

