

Estudo Técnico Preliminar 27/2024

1. Informações Básicas

Número do processo: 23244.001371/2024-27

2. Descrição da necessidade

Aquisição de agua mineral embalagem de 500ml e 20 litros , vasilhames de 20 litros e Botija e recarga de gás, a presente contratação atenderá as unidades do IFAC para manutenção de suas atividades administrativas, onde já fazem parte da rotina, o consumo de água mineral e gás.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Diretoria de Administração	Carla Mito Niciani

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Trata-se de aquisição de material de consumo de uso comum, conforme o disposto no item XIII do art. 6º, da lei 14.133/2021.

O fornecimento do produto objeto deste contrato se dará parceladamente através de prévia solicitação, de acordo com as necessidades da CONTRATANTE. Os quantitativos apresentados representam 100% do registrado, não configurando obrigação por parte desta administração em adquiri-los.

A entrega deverá ocorrer conforme o horário de funcionamento, por meio de prévio agendamento.
Antecipadamente haverá o contato com o fornecedor para definir as formas de comunicações que facilitam o pedido e o controle deste;
O prazo de entrega dos itens deverá ser de até 02 dias (úteis) contados da solicitação do pedido do órgão

Os materiais poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações solicitadas, devendo ser substituídos no prazo de 15 (quinze) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades

A CONTRATADA deverá assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica sobre a qualidade e especificação dos materiais que serão entregues.

A contratada deverá fornecer diretamente o objeto, não podendo transferir a responsabilidade pelo objeto licitado para nenhuma outra empresa, devendo arcar com todas as despesas, diretas ou indiretas, decorrentes do fornecimento dos materiais, sem qualquer ônus para os órgãos. Deverá ainda repetir procedimentos às suas próprias custas para correção de falhas verificadas, principalmente na hipótese de aquisição do objeto em desacordo com as condições pactuadas no termo de referência.

Os produtos deverão ser entregues e empilhados corretamente em local especificado, com mão de obra por conta do entregador, ficando de inteira responsabilidade da empresa o transporte e desembarque do produto no local indicado;
A CONTRATADA deverá ainda observar e cumprir a legislação ambiental pertinente ao objeto da contratação, visando a efetiva aplicação de critérios, ações ambientais e socioambientais quanto à inserção de requisitos de sustentabilidade ambiental nos editais de licitação promovidos pela Administração Pública, e em atendimento ao artigo 5º e seus incisos da Instrução Normativa nº 1/2010 da SLTI/MPOG e de acordo com o Guia Nacional de Licitações

Sustentáveis– DECOR/CGU/AGU, quando da aquisição de bens, poderá exigir os seguintes critérios de sustentabilidade ambiental: - Produtos constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR – 15448-1 e 15448-2;

Os produtos devam ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento; A administração optará pelo sistema de registro de preços visando maior eficiência no gerenciamento do estoque devido à flexibilidade na aquisição e na disponibilidade de material a ser adquirido por meio de preços registrados, para atender demandas extraordinárias. Evitando-se assim, a formação de estoques excessivos.

5. Levantamento de Mercado

A solução praticada no mercado é sempre a contratação de empresa responsável pelo fornecimento de todos os materiais de consumo, de acordo com a demanda apresentada, conforme lista de processos elencados abaixo:

PREGÃO 90001/2024 INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO R.G.DO NORTE

PREGÃO 90009/2024 FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL/AC

PREGÃO Nº 90001/2024 SUPERINTENDENCIA REG. POL. RODV. FEDERAL-PI

CONTRATAÇÃO DIRETA Nº 90003/2024 Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Maranhão-IFMA

6. Descrição da solução como um todo

Contratação de empresa especializada em fornecimento de água mineral e gás de cozinha, para atendimento das unidades do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Acre- IFAC.

Pregão Eletrônico: Por tratar-se de serviço comum, será contratado mediante licitação, na modalidade pregão, em sua forma eletrônica, processado pelo sistema de registro de preços;

Será adotado o Sistema de Registro de Preços (SRP) visto que a contratação se enquadra nas possibilidades previstas na lei 14.133 /2021 Art 82 §5º, combinado com o Art. 3º do Decreto Nº 11.462, de 31 de Março de 2023, especificamente os incisos I e II:

"I - quando, pelas características do objeto, houver necessidade de contratações permanentes ou frequentes;

II - quando for conveniente a aquisição de bens com previsão de entregas parceladas ou contratação de serviços remunerados por unidade de medida, como quantidade de horas de serviço, postos de trabalho ou em regime de tarefa;".

Para o material água mineral serão utilizados os códigos conforme catálogo eletrônico de padronização.

A Adjudicação será por item;

Preende-se alcançar, com a presente contratação, a conciliação entre os menores custos possíveis e o atendimento adequado das necessidades da Administração;

Contratação de fornecedor que possa atender a necessidade de forma a garantir a operacionalização integral das atividades finalísticas de forma contínua, eficiente e confiável;

A empresa deverá fornecer produtos com alta qualidade, seguindo legislações vigentes, inclusive ambientais, bem como atender todas as exigências estabelecidas no Edital e anexos.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

As quantidades elencadas foram baseadas nas memórias de cálculo apresentadas conforme tabela abaixo:

DESCRIÇÃO	UNIDADE DE FORNECIMENTO	QUANTIDADE	UNIDADE ADMINISTRATIVA	CADMAT
Água Mineral Natural Tipo: Sem Gás Material Embalagem: Plástico Tipo Embalagem: Retornável	Garrafão de 20L	3000	Reitoria	445485
Garrafão Material: Plástico Capacidade: 20 L Aplicação: Água Mineral Características: Vazio, Transparente	Garrafão de 20L	40	Reitoria	402921
Água Mineral Natural Tipo: Sem Gás Material Embalagem: Plástico Tipo Embalagem: Descartável	Garrafa 500ml	2000	Reitoria	445484
Botijão Para Gás Uso: Doméstico Capacidade: Cerca De 13 KG Acessórios: Com Válvula E Mecanismo De Segurança	Botijão/Cilindro-Carga 13 Kg	04	Reitoria	461517
Gás Refino de Petróleo Tipo: Gás Liquefeito De Petróleo - Glp Uso: Doméstico	Botijão - Carga 13 Kg	08	Reitoria	461652
Água Mineral Natural Tipo: Sem Gás Material Embalagem: Plástico Tipo Embalagem: Retornável	Garrafão de 20L	1500	Campus Cruzeiro do Sul	445485

Garrafão Material: Plástico Capacidade: 20 L Aplicação: Água Mineral Características: Vazio, Transparente	Garrafão de 20L	15	Campus Cruzeiro do Sul	402921
Água Mineral Natural Tipo: Sem Gás Material Embalagem: Plástico Tipo Embalagem: Descartável	Garrafa 500ml	150	Campus Cruzeiro do Sul	445484
Água Mineral Natural Tipo: Sem Gás Material Embalagem: Plástico Tipo Embalagem: Retornável	Garrafão de 20L	2.400	Campus Xapuri	445485
Garrafão Material: Plástico Capacidade: 20 L Aplicação: Água Mineral Características: Vazio, Transparente	Garrafão de 20L	21	Campus Xapuri	402921
Água Mineral Natural Tipo: Sem Gás Material Embalagem: Plástico Tipo Embalagem: Descartável	Garrafa 500ml	120	Campus Xapuri	445484
Botijão Para Gás Uso: Doméstico Capacidade: Cerca De 13 KG Acessórios: Com Válvula E Mecanismo De Segurança	Botijão/Cilindro-Carga 13 Kg	11	Campus Xapuri	461517

Gás Refino de Petróleo Tipo: Gás Liquefeito De Petróleo - Glp Uso: Doméstico	Botijão - Carga 13 Kg	48	Campus Xapuri	461652
Botijão Para Gás Uso: Doméstico Capacidade: Cerca De 45 KG Acessórios: Com Válvula E Mecanismo De Segurança	Botijão/Cilindro-Carga 45 Kg	02	Campus Xapuri	461515
Gás Refino de Petróleo Tipo: Gás Liquefeito De Petróleo - Glp Uso: Doméstico	Botijão/Cilindro-Carga 45 Kg	04	Campus Xapuri	461652
Água Mineral Natural Tipo: Sem Gás Material Embalagem: Plástico Tipo Embalagem: Retornável	Garrafão de 20L	2500	Campus Baixada Do Sol	445485
Garrafão Material: Plástico Capacidade: 20 L Aplicação: Água Mineral Características: Vazio, Transparente	Garrafão de 20L	30	Campus Baixada Do Sol	402921
Água Mineral Natural Tipo: Sem Gás Material Embalagem: Plástico Tipo Embalagem: Descartável	Garrafa 500ml	1000	Campus Baixada Do Sol	445484
Botijão Para Gás Uso: Doméstico Capacidade: Cerca De 13 KG	Botijão/Cilindro-Carga 13 Kg	05	Campus Baixada Do Sol	461517

Acessórios: Com Válvula E Mecanismo De Segurança				
Gás Refino de Petróleo Tipo: Gás Liquefeito De Petróleo - Glp Uso: Doméstico	Botijão/Cilindro-Carga 13 Kg	15	Campus Baixada Do Sol	461652
Água Mineral Natural Tipo: Sem Gás Material Embalagem: Plástico Tipo Embalagem: Retornável	Garrafão de 20L	1080	Campus Tarauacá	445485
Garrafão Material: Plástico Capacidade: 20 L Aplicação: Água Mineral Características: Vazio, Transparente	Garrafão de 20L	60	Campus Tarauacá	402921
Água Mineral Natural Tipo: Sem Gás Material Embalagem: Plástico Tipo Embalagem: Descartável	Garrafa 500ml	500	Campus Tarauacá	445484
Gás Refino de Petróleo Tipo: Gás Liquefeito De Petróleo - Glp Uso: Doméstico	Botijão/Cilindro-Carga 13 Kg	14	Campus Tarauacá	461652
Água Mineral Natural Tipo: Sem Gás Material Embalagem: Plástico Tipo Embalagem: Retornável	Garrafão de 20L	312	Campus Sena Madureira	445485
Garrafão Material: Plástico				

Capacidade: 20 L Aplicação: Água Mineral Características: Vazio, Transparente	Garrafão de 20L	40	Campus Sena Madureira	402921
Botijão Para Gás Uso: Doméstico Capacidade: Cerca De 13 KG Acessórios: Com Válvula E Mecanismo De Segurança	Botijão/Cilindro-Carga 13 Kg	02	Campus Sena Madureira	461517
Gás Refino de Petróleo Tipo: Gás Liquefeito De Petróleo - Glp Uso: Doméstico	Botijão/Cilindro-Carga 13 Kg	08	Campus Sena Madureira	461652
Água Mineral Natural Tipo: Sem Gás Material Embalagem: Plástico Tipo Embalagem: Retornável	Garrafão de 20L	2006	Campus Sena Rio Branco	445485
Garrafão Material: Plástico Capacidade: 20 L Aplicação: Água Mineral Características: Vazio, Transparente	Garrafão de 20L	30	Campus Sena Rio Branco	402921
Água Mineral Natural Tipo: Sem Gás Material Embalagem: Plástico Tipo Embalagem: Descartável	Garrafa 500ml	480	Campus Sena Rio Branco	445484

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 97.214,44

O valor estimado da contratação é de R\$ 97.214,44 (noventa e sete mil, duzentos e quatorze reais e quarenta e quatro centavos), os valores tiveram base nos lançamentos no PGC.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Conforme os estudos técnicos realizados pela equipe responsável pelo planejamento do processo, é definido o parcelamento da solução.

Possíveis benefícios do Parcelamento:

Ser técnica e economicamente viável;

Que não haverá perda de escala; e

Que haverá melhor aproveitamento do mercado e ampliação da competitividade.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não serão necessárias contratações correlatas e/ou interdependentes.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A contratação tem previsão no plano anual de compras

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Fornecimento dos itens para utilização do público interno e externo, garantindo as condições de atendimento e das condições de trabalho, garantindo a não interrupção das diversas atividades desenvolvidas na instituição.

13. Providências a serem Adotadas

Não existem providencias a serem adotadas, já existem todas as estruturas e servidores com experiência na utilização do objeto.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Conforme rege a Instrução Normativa nº 01/ 2010 —SLTI/MPOG, os órgãos da Administração Pública, quando da aquisição de bens, poderão exigir critérios de sustentabilidade ambiental. No processo em apreço, são aplicáveis os requisitos da referida Instrução Normativa:

Os bens devem ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e armazenamento.

Os bens não devem conter substâncias perigosas em concentração acima da recomendada pela diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr (VI)), cádmio (Cd), bifenilpolibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs).

Em toda aquisição de materiais devem ser observados os cuidados com o descarte no momento que o aparelho não atende mais às necessidades do órgão ou deixa de funcionar por tempo de uso. O correto descarte visando a reciclagem deve ser feito de forma a evitar maiores impactos ambientais.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

A contratação é viável já que existe a solução no mercado e existe a previsão orçamentaria pelas udades.

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](#).

Documento assinado digitalmente
 **RAILDO DA SILVA LOPES MEDEIROS**
Data: 19/04/2024 17:01:41-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

RAILDO DA SILVA LOPES MEDEIROS

Membro da comissão de contratação

Documento assinado digitalmente
 **JOAO FELIPE SILVA**
Data: 19/04/2024 17:18:06-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

JOAO FELIPE SILVA

Membro da comissão de contratação

Documento assinado digitalmente
 **MARCIO MARQUES DE FREITAS**
Data: 22/04/2024 11:12:50-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

MARCIO MARQUES DE FREITAS

Membro da comissão de contratação

POLYANA DA SILVA NERY

Membro da comissão de contratação

Documento assinado digitalmente
 **POLYANA DA SILVA NERY**
Data: 20/04/2024 12:42:08-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>