

PEDIDO DE COTAÇÃO N.º 497/2024
PROCESSO DE COMPRA: Pedido de Cotação de Preços
CONVÊNIO: UFRPE/IMPLEMENTAÇÃO DAS UNIDADES DE REFERÊNCIA
1 OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

1.1 O presente Termo de Referência tem como objetivo, a aquisição de **material permanente**, que serão utilizados na instalação da unidade de referência, para atender as necessidades do projeto de pesquisa UFRPE/IMPLEMENTAÇÃO DAS UNIDADES DE REFERÊNCIA em conformidade com o Decreto 8.241/2014.

1. OBJETO DA CONTRATAÇÃO

ITENS	QT.	UNID.	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS
1	01	Und	Estufa de 12m x 28 m ² , altura sobre a calha 3.15m, colunas 90x6020x2mm, travamento dos arcos com tubos30x40mm, portão de correr medindo 2x2.10 m, Calhas 150 x 90 mm de alumínio extrudado liga 6005A T5, sistema de abertura de cortinas na lateral, perfil de alumínio macho com molafix zigzag, todas as peças são galvanizadas em banho de zinco fundente, conforme normas da ABNT e/ou ASTM A-153 e ASTM A-123. Todos os parafusos, porcas, arruelas, fixadores e demais acessórios são galvanizados à fogo; Alumínio: Serão utilizados perfis de alumínio extrudado de liga 6005 e tempera T5;Arcos estruturados de 270mm de altura em chapa 2mm, e tubos de reforço 30x40mm; Perfis de frente em perfil dobrado tipo U enrijecido medindo 50x40x2mm;Colunas em perfil dobrado tipo U enrijecido medindo 90x60x20mm em chapa de 2mm de espessura; Cobertura: Filme leitoso importado 150 micras; Elipses: Filme leitoso nacional 150 micras; Frontais: Filme leitoso nacional 150 micras; Laterais: Filme leitoso nacional 150 micras; Portões de acesso: Para acesso à estufa serão fornecidos 2 portões de correr frontal em perfis de alumínio de 1,60x2,10m. Janelas laterais: Será fornecido 2 janelas lateral em perfis de alumínio de 4,10x1,75m; Fixação dos filmes
2	01	und	Estufa 8 x 12m, área total 96 m ² . Altura sob a calha extremidades (m) (H) 2,50; Altura sob a calha central (m) (H) 2,60; Colunas perimetrais Perfil U enrijecido 90 x 60 x 2,00 mm com reforços; Arcos estruturados com 270 mm de altura; tirantes em aço 5,00 mm com parafuso cama; Galvanização Conforme normas. da ABNT 6323, e/ou ASTM A-153 e A-123; Parafusos, porcas, arruelas e outros são galvanizados à fogo; calhas 150 x 90 mm de alumínio extrudado liga 6005A T5; portões de acesso 2 portões de correr de 1,60 x 2,10 m; Fixação dos filmes com Perfis de alumínio com molas; Cobertura Filme leitoso nacional 150 micras; Elipses Filme leitoso nacional 150 micras; Frontais Filme leitoso nacional 150 micras; Laterais Filme leitoso nacional 150 micras;
3	01	und	Gerador a diesel com cabine 30 kva 220v trifásico; Gerador Silenciado: Fase: Trifásico, Potência nominal: 25 Kva, Potência Máxima: 30 Kva, Polaridade: 4polos, Tipo: AC, Autorregulado, Sistema de acionamento: Monobloco com luva elástica, Tensão de Saída: 220/380v, Regulador de Voltagem: AVR, Frequência: 60hz. Motor: Modelo: 4Cilindros, refrigerado á agua Partida: Elétrica, Combustível: Diesel, Capacidade do tanque:





			160Litros, Sensor de pressão do óleo: Sim, Sensor de temperatura da água: Sim. Conjunto, Dimensões do gerador: (LxCxA) : 2.20 x 0,90 x 1.40 m, Peso bruto: 980Kg, Nível de ruído: 83db (1m), Carregador de Bateria: 12v/8,3. Instalado na Estação de Aquicultura DEPAq/UFRPE.
4	01	und	Fotocolorimetro Agua eletrônicos para análises químicas colorimétricas com curva de calibração CLORO DPD; FERRO; MAT ORGANICA; N-AMONIACAL; N-AMONIA AC; N-NITRATO NTD; N-NITRATO NTD AC; N-NITRITO; NNITRITO AC; ORTOFOSFATO; SULFATO, POTASSIO SILICA; SULFETO. Com memória para 100 registros com data/ hora, baixa dados via hyperterminal do windows, autodesligamento em 10 minutos e indicação de bateria fraca, espectro de emissão de 405nm a 670nm, precisão relativa de 2%, resolução de 0,01 mg/L, display de cristal liquido de 16 caracteres por 2 linhas, resistência mecânica provável IP 65.
5	02	und	Aeradores chafariz de 1,5cv trifásico 220v com carcaça injetada em alumínio de alta resistência tornando o produto mais leve; Motores bobinados em fio de cobre
6	03	Und	Bomba auto escorvantes com pré filtro para piscina, Bivolt (220/380 V) PR-17 - Potência (em cv) 0.5cv; Fase do motor Trifásico; Tensão Bivolt (380/220 V), Frequência 60Hz; Rotação da bomba 3.500 rpm; Vazão mínima 6,800 m³/h
7	01	und	Medidor de oxigênio a prova de água com capa de proteção em silicone, antichoque e antirrespingos; Faixa de leitura: 0 a 20 mg/L para oxigênio dissolvido 0 a 500 % de saturação; 0 a 50°C de temperatura; Resolução: 0,1 % para saturação 0,01 mg L-1 para oxigênio dissolvido 0,1°C para temperatura; Precisão: saturação:0 à 200 %, ±2 % da leitura;0 à 500 %:±6 % da leitura oxigênio: 0 à 20 mg/L-1 ,±2 % da leitura; 20 à 50 mg /L-1 ,±6% da leitura temperatura:±0,5°C; Sensor de oxigênio: célula de Clark; Display de cristal líquido de 12x2 c/ backlight para análise noturna; Compensação automática de temperatura, e manual de salinidade (selecionável de 0 a 60 ppt, de 1 em 1 ppt) e de altitude (selecionável de 0 a 6000 m, de 100 em 100 m); Calibração Automática Comprimento do cabo: 4,0
8	01	und	Medidor de pH portátil tipo caneta com eletrodo substituível, visor LCD com indicação dupla (pH e temperatura), compensação automática de temperatura (ATC) e calibração automática em até 3 pontos.
9	01	und	Medidor de salinidade digital com - Display: LCD duplo com indicação de temperatura e medição de salinidade - Escala salinidade: 0 a 1000 mg/L, Precisão: ±2 mg/L +1%F.S, Resolução: 1 mg/L, Data hold: congela leitura no display, Compensação de temperatura automática: 0 a 50°C (32 a 122°F)- Sensor substituível

2. DA PROPOSTA DE PREÇOS

3.1 As propostas deverão ser enviadas por email, endereço eletrônico mariana.sousa@fadurpe.com.br e gerenciasuprimentos@fadurpe.com.br.



3.2 Para fins de julgamento das propostas será adotado o critério de **Menor Preço por item**.

3.3 Poderá ser realizada a Pesquisa de Preço de Mercado, conforme Art. 4º do Decreto 8.241/2014.

3.4 A proposta deverá conter:

3.4.1 Prazo de validade não inferior a 10 (dez) dias, contados da data do envio da proposta;

3.4.2 Dados do Fornecedor: Razão Social, número do CNPJ, endereço, telefone, e-mail, dados bancários da empresa;

3.5 A proposta precisa atender as exigências: descrição do objeto, marca e modelo, prazo de validade, prazo de entrega, condições de pagamento, valor unitário e total, todos os impostos inclusos, Frete/CIF pago pelo fornecedor, devidamente datada e assinada.

3.6 A formulação da proposta implica para o proponente a observância dos preceitos legais e regulamentares em vigor, tornando-o responsável pela fidelidade e legitimidade das informações e dos documentos apresentados.

4 PRAZO RECEBIMENTO DAS COTAÇÕES

1.1 O prazo para recebimento das cotações serão de 03 (três) dias, a contar da publicação no site da FADURPE.

5 DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

5.1 Caberá à empresa vencedora, a partir do recebimento da ordem de fornecimento, o cumprimento das seguintes obrigações:

5.2 O material deverá ser cotado em conformidade com a especificação solicitada.

5.3 Respeitar as normas e procedimentos de controle interno, inclusive de acesso às dependências do local destinado à entrega do produto;

5.4 Efetuar a troca do produto, caso não atenda às especificações do objeto, no prazo de 05 (cinco) dias úteis;

5.5 Comunicar à Gerência de Suprimentos da Fundação Apolônio Salles – FADURPE, qualquer anormalidade constatada e prestar os esclarecimentos.

6 DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

6.1 Prestar as informações e os esclarecimentos pertinentes que venham a ser solicitados pelo representante da CONTRATADA;

6.2 Permitir acesso dos empregados da CONTRATADA, para a entrega do produto adquirido;

6.3 Efetuar o pagamento nas condições e preços pactuados, mediante a apresentação da Nota Fiscal/Fatura, devidamente atestada pelo Coordenador do Convênio, após constatado o cumprimento das obrigações da CONTRATADA;

6.4 Notificar, por escrito, à CONTRATADA, ocorrência de eventuais imperfeições no produto, fixando prazo para sua correção.

7 CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

7.1 O pagamento será efetuado, até 05 (cinco) dias úteis após o recebimento da nota fiscal ou fatura, devidamente atestada pelo coordenador do convênio.

7.2 A nota fiscal ou fatura deverá ser apresentada em 02 (duas) vias, contendo a discriminação do produto, acompanhada dos seguintes documentos: Certidão do FGTS, Certidão conjunta de débitos relativos a Tributos Federais, Dívida Ativa da União, certidão negativa de débito relativos as contribuições previdenciárias e cópia



do contrato social e suas devidas alterações.

7.3 No corpo do documento fiscal a contratada deverá indicar os dados bancários para o recebimento do valor, bem como, informar o nome do convênio. **Convênio: UFRPE/IMPLEMENTAÇÃO DAS UNIDADES DE REFERÊNCIA.**

8 LOCAL DE ENTREGA DO MATERIAL

8.1 A entrega deve ser na: **UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO**

Rua Dom Manoel de Medeiros, s/n , Depto. Pesca e Aquicultura /LACAR

Recife-PE, Dois Irmãos.

Recife, 22 de novembro de 2024.

Mariana Cavalcanti
COMPRADORA

