



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Universidade do Estado do Rio de Janeiro
Centro de Tecnologia e Ciências

TERMO DE REFERÊNCIA

I - DO OBJETO:

O Laboratório de Mamíferos Aquáticos e Bioindicadores “Profª Izabel M. G. do N. Gurgel (MAQUA) é uma unidade de desenvolvimento tecnológico (UDT) que integra a faculdade de Oceanografia (FAOC) da Universidade do Estado do Rio de Janeiro (UERJ)

A equipe técnica do Laboratório, MAQUA/UERJ, reúne experiência de 30 anos de pesquisa com vertebrados marinhos, nas áreas de ecotoxicologia, genética, ecologia, divulgação científica e educação ambiental.

No presente termo, solicitamos a aquisição da substância: Ácido nítrico.

II – DA JUSTIFICATIVA:

O Laboratório de Mamíferos Aquáticos e Bioindicadores “Profa Izabel M. G. do N. Gurgel” (MAQUA), da Faculdade de Oceanografia da UERJ atua nas áreas de ecotoxicologia, ecologia e genética de mamíferos aquáticos dentre outros organismos. O laboratório é referência em estudos de cetáceos no Brasil, atuando principalmente com aqueles que ocorrem na costa do Estado do Rio de Janeiro. A manutenção das pesquisas do grupo é de importância estratégica para a UERJ, uma vez que suporta importantes linhas de pesquisas associadas à fauna marinha do estado, sua conservação e grau de poluição das áreas de estudo. Dessa forma, o MAQUA vem há alguns anos trazendo maior visibilidade e destaque para a UERJ através de publicações científicas em revistas de alto impacto internacional, além de levar o nome da universidade para o público geral (entrevistas, reportagens, projetos de extensão etc.).

O MAQUA necessita dos reagentes com as especificações técnicas e grau de pureza listados na Tabela abaixo, devido a sensibilidade dos equipamentos utilizados nas pesquisas, objetivando-se garantir a qualidade das análises realizadas nas suas linhas de atuação: ecotoxicologia, genética e ecologia trófica.

III – OBJETO DA CONTRATAÇÃO:

É objeto deste termo a aquisição das substâncias citadas acima para atender as demandas dos trabalhos desenvolvidos pelos pesquisadores, alunos de graduação e de pós-graduação da UDT MAQUA, de acordo com as especificações e quantidades constantes no quadro (PF= Polícia Federal e EX= Exército).

REAGENTES E CATEGORIAS DE ESTUDOS									
REAGENTE		ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	CARACTERÍSTICAS DE VOLUME DO FRASCO	VOLUME TOTAL	CONTROLE	POLUENTES ORGÂNICOS	ELEMENTOS TRAÇO	GENÉTICA	ECOLOGIA TRÓFICA
1	Ácido nítrico	Pureza analítica	10 frascos de 1litros	10 litros	EX		X		

OBS: Caso seja necessário fazer algum ajuste nas quantidades e volumes acima solicitados, o setor responsável pela compra dos reagentes tem liberdade para adequar completandopara cima os volumes. Importante destacar que as quantidades variam de acordo com o fornecedor e marcas disponíveis no mercado.

IV – DESCRIÇÃO DO OBJETO:

1. Ácido nítrico - Produto controlado pelo exército

- Marca: Merck
- Cod: 1004561000
NCM: 28080010

Sugestões de Fornecedores:

THERMOLYNE COM DE EQUIP. P/ LABORATÓRIO LTDA.*

ALPAX COMERCIO DE PRODUTOS PARA LABORATORIOS LTDA.*

HEXAGONO QUIMICA E EQUIPAMENTOS LTDA.*

*as propostas estão em anexo

V – DOS PRAZOS E LOCAL DE ENTREGA:

Prazo de entrega: Entrega imediata

Local de entrega: Universidade do Estado do Rio de Janeiro / Laboratório de Mamíferos Aquáticos e Bioindicadores “Profª Izabel M. G. do N. Gurgel (MAQUA) – Rua São Francisco Xavier nº 524, Pavilhão João Lira Filho, Faculdade de Oceanografia, Térreo, bloco E, Laboratório de Golfinhos, – Maracanã – Rio de Janeiro/RJ.

VI – DO PAGAMENTO:

Condições de Pagamento: O pagamento integral deverá ser efetuado através de boleto com vencimento de 20 a 30 dias após a entrega do produto.

VII – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA:

As empresas THERMOLYNE COM DE EQUIP. P/ LABORATÓRIO LTDA, ALPAX COMERCIO DE PRODUTOS PARA LABORATORIOS LTDA e HEXAGONO QUIMICA E EQUIPAMENTOS LTDA garantem que seus produtos, no momento da entrega, estarão de acordo com a descrição fornecida através do catálogo, incluindo dados analíticos. As garantias das empresas THERMOLYNE COM DE EQUIP. P/ LABORATÓRIO LTDA, ALPAX COMERCIO DE PRODUTOS PARA LABORATORIOS LTDA e HEXAGONO QUIMICA E EQUIPAMENTOS LTDA feitas em relação a esta venda não terão validade se a mesma apurar que o produto foi usado indevidamente, conforme os padrões e práticas da indústria ou em conformidade com as instruções, se houver, fornecidas pela THERMOLYNE COM DE EQUIP. P/ LABORATÓRIO LTDA, ALPAX COMERCIO DE PRODUTOS PARA LABORATORIOS LTDA e HEXAGONO QUIMICA E EQUIPAMENTOS LTDA.

VIII – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE:

1. Verificar se o produto cotado está de acordo com as exigências. Caso necessário, será aceito o cancelamento de seu pedido, no prazo máximo de 24hs após a confirmação da sua ordem de compra;
2. Efetuar o pagamento à Contratada de acordo com as condições de preços e prazos deste termo de referência.

IX – DAS PENALIDADES:

Todas as controvérsias alegadamente oriundas da legalidade, interpretação ou execução de seu pedido, Produtos ou qualquer um destes Termos e Condições serão regidas pela legislação brasileira aplicável.

Para dirimir quaisquer controvérsias oriundas da execução do presente Contrato, as partes elegem os Foros das Capitais de

São Paulo ou Rio de Janeiro, com expressa renúncia a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

X - ACOMPANHAMENTO DA EXECUÇÃO:

O responsável pelo recebimento e acompanhamento da compra será o Prof. Dr. José Lailson Brito Júnior (matrícula 34443-2), professor adjunto associado ao Departamento de Oceanografia Biológica, vinculado à Faculdade de Oceanografia da UERJ.

XI – RESULTADOS ESPERADOS:

A aquisição do produto permitirá a realização de análises em elementos traço associadas aos projetos de pesquisa de professores, técnicos e alunos vinculados à UDT MAQUA, resultando no desenvolvimento de teses de doutorado, dissertações de mestrado, monografias de conclusão do curso de graduação e trabalhos de iniciação científica.

Rio de Janeiro, 24 de novembro de 2025.

Rua São Francisco Xavier, 524, - Bairro Maracanã, Rio de Janeiro/RJ, CEP 20550-900
Telefone: - <https://www.uerj.br/>