



JUSTIFICATIVA

Tendo em vista a aprovação do Projeto de Pesquisa intitulado “Avaliação de indicadores de qualidade de água em um sistema estuarino-lagunar costeiro tropical através de sensoriamento remoto”, uma vez que a aquisição implicará consideravelmente no fortalecimento e consolidação dos grupos de pesquisa envolvidos nos PPG’S e tratando-se de bens e insumos destinados exclusivamente à pesquisa científica e tecnológica com recursos concedidos pelo CNPq, esta Reitoria, neste ato representada por seu Reitor, decide pela contratação direta com a empresa **TriOS Optical Sensors (ESTRANGEIRA)**, para aquisição do equipamento de Radiômetro de Hiperespectral que permitirá incrementar as multiplicidades de projetos de pesquisa e grupos de pesquisa pertencentes ao programa de Pós-Graduação em Recursos Hídricos e Saneamento do Centro de Tecnologia da UFAL (PPGRHS/UFAL) e ao Programa de Pós-Graduação de Diversidade Biológica e Conservação dos Trópicos da UFAL, essencial para avaliar a qualidade da água de ecossistemas aquáticos através da correlação da radiância medida pelo equipamento com parâmetros de qualidade da água e estimativas de refletância do satélite, permitindo o incremento de pesquisas nas áreas de Recursos Hídricos e Saneamento Ambiental. O sistema portátil poderá ser utilizado tanto para análise em bancada na Universidade quanto para análises em campo, com a vantagem de proporcionar os resultados de forma rápida e eficaz. No valor total de R\$ 50.353,00, através de Dispensa de Licitação, amparada no artigo 24, XXI, da Lei n.º 8.666/93, que dispõe sobre Licitações e Contratos Administrativos.

Maceió/AL., 27 de maio de 2014.

EURICO DE BARROS LÔBO FILHO
REITOR

RATIFICO EM 27/05/2014
EURICO DE BARROS LÔBO FILHO
REITOR