



FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS  
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

**CHAMADA PÚBLICA MCT/FINEP/CT-INFRA - PROINFRA - 02/2010**
**UERN - UERN - PROPPGUERN**
**Nº Protocolo:  
62**
**B.3. ORÇAMENTO**
**B.3.4 RELAÇÃO DOS ITENS SOLICITADOS/FNDCT1**
**33.00.39: Despesas Acessórias de Importação**

UERN					
Descrição	Finalidade	Destinação	Qtd.	Valor Unitário (R\$)	Total (R\$)
Despesas com o processo de importação de um Criostato tipo tubo de pulso	Pagar despesas com o processo de importação de um Criostato tipo tubo de pulso	UERN	1	28.500,00	28.500,00
Despesas com o processo de importação de Mesa óptica	Pagar despesas com o processo de importação de Mesa óptica	UERN	1	2.700,00	2.700,00
Despesas com processo de importação de Equipamento (BET) de análise de área superficial	Pagar despesas com processo de importação de Equipamento (BET) de análise de área superficial	UERN	1	10.200,00	10.200,00
Despesas com processo de Impedâncímetro: Sistema de medidas de impedância de amostras sólidas e líqu	Pagar despesas com processo de Impedâncímetro: Sistema de medidas de impedância de amostras sólidas e líqu	UERN	1	9.000,00	9.000,00
Despesas com processo de importação de Sistema de alto vácuo, resistividade AC, Condutividade térmic	Pagar despesas com processo de importação de Sistema de alto vácuo, resistividade AC, Condutividade térmic	UERN	1	18.000,00	18.000,00
Despesas com processo de importação de Sistema de microanálise de raios X para MEV	Pagar despesas com processo de importação de Sistema de microanálise de raios X para MEV	UERN	1	16.500,00	16.500,00
Despesas com processo de importação de Cromatógrafo gasoso com detector espectrométrico de massa	Pagar despesas com processo de importação de Cromatógrafo gasoso com detector espectrométrico de massa	UERN	1	45.426,00	45.426,00

**VALOR TOTAL DO ELEMENTO DE DESPESA:**
**130.326,00**



FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS  
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

**CHAMADA PÚBLICA MCT/FINEP/CT-INFRA - PROINFRA - 02/2010**

**UERN - UERN - PROPPGUERN**

**Nº Protocolo:  
62**

**B.3. ORÇAMENTO**

**B.3.4 RELAÇÃO DOS ITENS SOLICITADOS/FNDCT1**

**44.00.52: Equipamento e Material Permanente Importado**

UERN					
Descrição	Finalidade	Destinação	Qtd.	Valor Unitário (R\$)	Total (R\$)
Criostato tipo tubo de pulso com janelas ópticas	Equipar Laboratório de Análises Magnéticas e Óptica c/ sistema de esfriamento de amostras e mínima oscilação p/ medidas ópticas e magneto-ópticas.	UERN	1	161.500,00	161.500,00
Soft Comsol com módulos AC/DC e RF	Equipar Laboratório de Análises Magnéticas e Óptica. Usado na simulação de fenômenos eletromagnéticos previstos nas experiências	UERN	1	4.675,00	4.675,00
Componentes ópticos	Equipar Laboratório de Análises Magnéticas e Óptica. Utilizada para manipulação óptica da radiação terahertz	UERN	1	6.800,00	6.800,00
Componentes de vácuos (conectores, medidores, etc)	Equipar Laboratório de Análises Magnéticas e Óptica. Utilizado como sistema de vácuo para espectrômetros e criostatos	UERN	1	6.800,00	6.800,00
Mesa óptica	Equipar Laboratório de Análises Magnéticas e Óptica. Utilizado na montagem dos componentes para realização da experiência sem vibrações	UERN	1	15.300,00	15.300,00
Equipamento (BET) de análise de área superficial	Equipar Laboratório de Análises Magnéticas e Óptica. Usado para medidas de área superficial e porosidade de materiais.	UERN	1	60.000,00	60.000,00
Impedâncímetro: Sistema de medidas de impedância de amostras sólidas e líquidas.	Equipar Lab de Análises Magnéticas e Óptica. Utilizado para medidas de propriedades dielétricas de materiais através de medidas de impedância.	UERN	1	60.000,00	60.000,00

Sistema de Alto Vácuo, Resistividade AC, Condutividade Térmica	Equipar Laboratório de Análises Magnéticas e Óptica. Propiciar medidas de resistividade AC e condutividade térmica no PPMS.	UERN	1	120.000,00	120.000,00
Sistema de Microanálise de Raios X para MEV	Equipar Lab de Análises Magnéticas e Óptica. Usado para quantificar a composição elementar através de microanálises de raios-X no MEV	UERN	1	110.000,00	110.000,00
Cromatógrafo gasoso com detector espectrométrico de massa (CG/MS)	Equipar Lab Eletroquímica e Química Analítica. Separação, identificação e detecção de componentes de amostras complexas, com elevada resolução, sensibilidade, precisão	UERN	1	302.802,00	302.802,00

<b>VALOR TOTAL DO ELEMENTO DE DESPESA:</b>	<b>847.877,00</b>
--	-------------------