

## Equipamentos Atendidos CT-INFRA 2009

Equipamento	Subprojeto
Importação de Dilatômetro de alta temperatura - Netzsch	Materiais
Importação do Nanoidentador e acessórios - Agilent modelo G200	Materiais
Sistema de Avaliação Dinâmica - conjunto composto por camara de climatização e shaker	Materiais
Aquisição de 3 câmaras frias	Tecnologia Agroindustrial
Determinador de área superficial (método N2 -BET) - saturação da amostra com N2	Tecnologia Agroindustrial
Espectrometro de Fluorescência de raios X - XRF - 1800 Shimadzu	Tecnologia Agroindustrial
Difratômetro de raios X -Shimadzu XRD 7000 com Câmara HT-1500 e RX policapilar feixes paralelos	Tecnologia Agroindustrial
Analizador de carbono e nitrogênio total em amostras sólidas Shimadzu TOC-VCPH	Tecnologia Agroindustrial
Condicionador de ar de 60.000BTU tipo split	Computação Científica
Sistema Computacional de armazenamento com 16TB, 12 discos, 32GB RAM, RAID6	Computação Científica
Estações gráficas visualização 3D, acel.Ultra GPU monit.dual 32TFT multicoreIGway G4GB RAM Infiniband	Computação Científica
Sistema de eletroforese capilar com detector de fluorescência induzida por duplo Lazer	Saúde
Sistema PCR Quantitativo em tempo real que detecta e quantifica ácidos nucleicos	Saúde
Ultracentrifuga preparativa OPTIMAL - 100XP	Saúde
Sistema de aquisição para registro eletroencefalográfico em animais cordados	Saúde
Espectropolarimetro de dicroísmo circular UV/VIS JASCO J-815 com acessórios para controle de temp.	Saúde
Sistema automático para testes Tópicos Trisdérmicos em células de Difusão Vertical	Saúde
Espectrometro de massas Walter Quattro MicroAPI acoplado a um sistema HPLC	Saúde
Sequenciador de Genomas GS-FLXe equipamentos acessórios	Biodiversidade
Microscópio confocal para análise de células vivas, equipado com Tanden Scanner-módulo de varredura	Biodiversidade