

Equipamentos Atendidos CT-INFRA 2004

| Nome Equipamento | Subprojeto |
|--|-----------------------------------|
| Aparelho de Ar Condicionado | Materiais |
| Manutenção em Microscópio de Força Atômica | Materiais |
| Climatizadores tipo Split, quente/frio, controle remoto: 18000 BTUs | Agronegócio |
| Rotor P50 S2 RPS50-2, completo, para centrífuga Htachi-Himac 90 beta. | Biodiversidade |
| Adaptador para vol. 0,9ml - cod, 336683A-2A12 adaptador, para centrífuga Htachi-Himac 90 beta. | Biodiversidade |
| Adaptador para vol. de 3ml - cod. 336689A-5A40 e tubos correspondentes. | Biodiversidade |
| "Sistema de fotodocumentação em gel, cuba e fonte de eletroforese DNA em gei de agarose. | Biodiversidade |
| Termociclador, centrífuga para micrtubos e micropiacas, pipetadores eletrônicos 05-1 Ou!, 10-200 ul. | Biodiversidade |
| Freezer -80 graus centígrados, 500 litros, llsfiin Biosystems. | Biodiversidade |
| UpGrade TOF-TOF - Brúker Daltonics. | Biodiversidade |
| Aparelho para PCR - reação de polimerização em cadeia quantitativa/PCR em tempo real. | Biodiversidade |
| Isoeletrofocaiizador IPG-PHOR, marca GE Health Gare. | Biodiversidade |
| Cuba de eletroforese de proteínas de alta resolução para até 4 géis RUBY 600, marca GE Health Care. | Biodiversidade |
| Fonte de Eletroforese EPS 601, marca GE Health Care. | Biodiversidade |
| Banho termostático. | Biodiversidade |
| Sistema de arquivo deslizante mecânico e aparatos. | Biodiversidade |
| Condicionadores de ar tipo Split. | Biodiversidade |
| Manutenção do Sequenciador de DNA ABI 1377/Troca de laser e filtros | Biodiversidade |
| Switch 16 portas (mínimo) gigabit 1000 base-T, gerenciável, 4 filas de prioridades 801.2p, diffserv. | Modelagem e Computação Científica |
| Servidor de armazenamento de dados central, 2.5TB de disco, | Modelagem e Computação Científica |
| Multiprocessador 64 bits, 8 GB memória (mínimo), barramento I/O de alta capacidade (vazão). | Modelagem e Computação Científica |
| Adaptadorde rede Infiniband, para barramento PCI-Express ou PCI-X 133, e cabo de 6 metros. | Modelagem e Computação Científica |

| | |
|---|--------------------------------------|
| Estação gráfica de trabalho, monitor 17", CPU 64 bits GPU alto desempenho, rede gigabit, boot remoto | Modelagem e Computação Científica |
| Switch ethernet 24 portas 10/100 com possibilidade de agregar duas portas 10/100/1000. | Rede |
| Módulo de gerenciamento para switch Extreme BD 6800 MSM-3. | Rede |
| Módulo de 8 portas gigabit G8Xi para switch Extreme e BD 6800. | Rede |
| Switch gigabit com pelo menos 16 portas para conexão de fibras ópticas com fonte redundante. | Rede |
| Switch gigabit com pelo menos 8 portas para conexão de fibras ópticas com fonte redundante. | Rede |
| Gerador 110KVA, tensão 220/127 V. | Rede |
| No-break 6 KVA com autonomia de 50 minutos a plena carga | Rede |
| Sistema de Análise de Movimentos, módulos de cálculo cinemático/digitalização com câmera | Saúde |
| Complemento de HPLC Varian. | Saúde |
| Criostato para corte em congelação, temperatura ajustável a -35°C, manual / programável. | Saúde |
| Analisador de Vibrações - módulo de vibração humana, acelerômetro triaxial, acento/miniatura. | Saúde |
| Filtragem absoluta do Ar Ambiente para 'Área Limpa " da Terapia Celular com filtros HEPA 3. | Saúde |
| Incubadoras de CO2 jaquetada a água, cabine simples com controle automático de CO2 por condutividade | Saúde |
| Microscópio binocular invertido, óptica planocromática, campo claro e contraste de fase. | Saúde |
| Fluxos Laminares Verticais, com 3 prateleiras, com fluxo de ar 110 pés/minuto, com filtro absoluto. | Saúde |
| Leitor Modular Infinity 2000 | Saúde |
| Um par de receptores GPS com L1+L2 e RTK, com previsão de incorporação de L5. | Meio Ambiente |
| Analisador sonoro BK2260H-003 com calibrador BK4297 e software aplicativo BK7810. | Meio Ambiente |
| Sistema de cromatografia líquida de alta frequência Shimadzu e acessórios computacionais. | Meio Ambiente |
| Receptor GPS | Meio Ambiente |
| Microfones de Medição BK 4189.I | Meio Ambiente |
| Colunas Cromatográficas | Meio Ambiente |