

Relação dos Equipamentos adquiridos através do Programa Pró-equipamentos 2012

N°	Equipamento	Localização Departamento/Instituto
1	Vaso de fermentação para biorreator com capacidade de 4,5 litros*	Departamento de Engenharia Química/IT
	Sensor de CO ₂ gasoso acoplável ao biorreator*	Departamento de Engenharia Química/IT
3	Espectrofotômetro UV/visível com varredura automática, faixa espectral de 325-1100nm.	Departamento de Engenharia Química/IT
4	Câmera digital refrigerada Olympus DP73 com 17 MP com software para captura e medidas CellSens STANDART.	Departamento de Solos/IA
5	Estação de trabalho – servidor com a seguinte configuração mínima: processadores Intel Xeon 6-core X5650 2.66/ 12 MB/ 6.4 GT; memória RAM de pelo menos, 24 GB DDR3 1333MHz; placa de vídeo NVIDIA TESLA FERMI M2070; SATA Disk 500 GB 7200 rpm.	Departamento de Matemática/ICE
6	Autoinjeter para GCMS-QP2010	Departamento de Química/ICE
7	Amostrador automático modelo SIL-10AF	Departamento de Química/ICE
8	Detector de fluorescência modelo RF-20 ^a com: lâmpada de Xenônio de 150W; faixa de 200-650nm.	Departamento de Química/ICE
9	Liofilizador de bancada com as seguintes características: condensador em aço inox AISI 304; resfriado até -55°C por compressor hermético com proteção térmica;	Departamento de Ciências Fisiológicas/IB
10	Espectrofotômetro de microplacas baseado em monocromador com as características: faixa de comprimento de onda 200-1000nm (UV/visível).	Departamento de Medicina e Cirurgia/IV
11	Estação total geodetic gt2, contendo: estojo para estação, bateria recarregável, carregador de bateria, cabo de comunicação, kit de chaves, alça para estojo, fio de prumo, manual de operação, cartão de memória, caneta para toque, alvo para leitura sem prisma, tripé de alumínio, prisma com suporte e bolsa de transporte, bastão telescópico de alumínio de 3,6m e umbrela.	Departamento de Produtos Florestais/IF
12	Altímetro e barômetro portátil com termômetro, relógio cronômetro, calendário e sistema gráfico de previsão de tempo	Departamento de Produtos Florestais/IF
13	Microscópio estereoscópio para luz refletida	Departamento de Produtos Florestais/IF
14	Unidade laboratorial de preservação e secagem da madeira à vácuo-pressão	Departamento de Produtos Florestais/IF
15	Estufa tipo Câmara Fria com as seguintes dimensões aproximadas: larg 2,0 x prof. 3,0 x alt. 2,80 m	Departamento de Fitotecnia/IA
16	Termociclador (PCR) quantitativo em tempo real, com tecnologias Peltier e fibra óptica.	Departamento de Biologia Animal/IB
17	Sistema de Citometria de fluxo completo*	Departamento de Microbiologia e Imunologia Veterinária/IV
18	Sistema de purificação de água tipo “Milli-Q”	Departamento de Tecnologia de Alimentos/IT
19	No Break de 6 KVA, tensão de entrada e saída 220V e autonomia 9 min.	Departamento de Tecnologia de Alimentos/IT
20	Liofilizador de bancada com bomba de vácuo	Departamento de Tecnologia de Alimentos/IT

* = Em aquisição