

Relação de equipamentos adquiridos por meio dos Editais CAPES
2008-2012
Programa Pró-Equipamentos Institucional

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM FÍSICA				
Item	Descrição	Nº do Tombamento	Local de alocação dos equipamentos	Editais Pró-Equipamentos
01	Laser de estado sólido, potência 100mW, comprimento de onda 532nm.	Sem tombamento	Laboratório de Caracterização da Matéria (Sala 321 – Bloco III)	2008
02	Espectrômetro, geometria czerny-turner cruzada, 24,5mm, com detector incorporado, B&WTEK	Sem tombamento		
03	Lente, distância focal 9 mm, faixa de utilização de 190-2100 nm.	Sem tombamento		
04	Fibra óptica, comprimento 1,5m.	Sem tombamento		2009
05	Ponta de prova, modelo BAC100-532, B&WTEK	025723		
06	Ponta de prova, modelo BAC036, B&WTEK	025724		
07	Ponta de prova, modelo FRP-200-0.2-1.5-UV, B&WTEK	025725		
08	Ponta de prova, FPC-100-0.2-1.5, B&WTEK	025726		
09	Óculos de segurança, modelo BAC063-532, B&WTEK	025727		
10	Monocromador para Detecção com Câmara CCD,	029935		Laboratório de Propriedades Óticas da Matéria, sala 07.
11	Câmara CCD	029935		2010
12	Mesa Óptica com tampo em aço inox com furos e rosca de ¼ com fios e amortecimento de espuma (1,5m x 3,0m x 0,8m)			2012
13	Sensor de energia/potência para laser pulsado			
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM AGRONOMIA				
01	15 - Microcomputadores - Core 2 Duo, 2MB, 2GB DDR2, 160GB SATA. Monitor: LCD 15"	Monitores: 24885 a 24899 CPU: 24913 a 24927	Laboratório de Informática/Coord. do POSAGRO	2008
02	10 - Nobreaks 600 ES 600VA/360W	25526 a 25535		
03	Centrífuga refrigerada, capacidade até 10.000G, rotor com caçapas para tubos de 15 ml, 50 ml e 1000 ml.	25205	Laboratório de física e manejo do solo (Responsável: Prof. Valdinar)	2009
04	Termonebulizador MULTIFOG 2000 LF, para controle de formiga e cupins. Peso: 13 Kg, tanque de defensivo de 2 L fabricado em polietileno; tanque de combustível de 1 L; motor 2 tempos a gasolina, refrigerado a ar; ignição eletrônica.	25136	Laboratório de proteção de plantas (Responsável: Prof. Valdinar)	
05	Pulverizador costal motorizador motor 2 tempos.	25137	Laboratório de proteção de plantas (Responsável: Prof. Valdinar)	

06	Despoldadeira de frutos em aço e com motor de 0,5 cv.	26503	Laboratório de tecnologia de alimentos (Responsável: Prof. Leandro)	
07	Destilador de água para 10 L/hora.	25502		
08	Deionizador de água, capacidade 10 L/h, Osmose reserva. Dimensões (cm) diâmetro 600mm X h 400mm, vazão; 100 L/h; potência (9W); Elemento 10 L de resina mista; voltagem (V) 110 ou 220.	25503	Laboratório de física e manejo do solo (Responsável: Prof. Valdinar)	2010
09	Estufa incubadora B.O.D. 210 L.	25504	Laboratório de tecnologia de alimentos (Responsável: Prof. Leandro)	
10	02 - Termohigrômetros	25497 e 25498	Estufa Agrícola (Responsável: Prof. Wellington)	
11	Tensímetro de punção	25499		
12	Mesa agitadora horizontal com capacidade para 60 provas com garras para Erlenmeyer de 50 ml e 125 ml.	25501	Laboratório de fertilidade do solo (Responsável: Prof. Valdinar)	
13	Condutivímetro de bancada.	25500		
14	Conjunto de peneiras para análises de agregados do solo, diâmetro 5 X 2", inox, malhas (8,00; 4,75; 4,00; 2,00; 1,00; 0,50; 0,250 mm)	025513	Laboratório de física e manejo do solo (Responsável: Prof. Valdinar)	
15	Agitador magnético com aquecimento	Sem tombamento	Biofábrica/ Campus Cauamé (Responsável: Prof. Marcio Akira)	
16	Sistema de purificação de água por osmose reversa com lâmpada UV.	022454		
17	Balança semi-analítica 0,001g até 500 g	025894		
18	Estufa para esterilização e secagem com circulação e renovação de ar, controle e temperatura digital microprocessado, dimensões interna 1200x800mm, número de série 10020023, modelo: TE-394/4-MD	26435	Laboratório de Núcleo de Práticas Agrícolas (Prof. Valdinar)	
19	Agitador Magnético com aquecimento Mod. TMA 10CF Marca THELGA	26506 26507 26508	Laboratório de Núcleo de Práticas Agrícolas (Prof. Valdinar)	
20	Despoldadeira de frutas Mod. DM-JI-SP, compacta em aço inox 304, motor 1.0 CV, acompanha 02 peneiras de 1,0 mm e 2,00 mm.	26503	POSAGRO	
21	PenetroLOG – PGL1020			2012
22	ClorofiLOG – CLF 1030			
23	Capela de Fluxo Laminar			
24	Banho Maria Digital			
25	Estufa de Secagem e esterilização digital			
26	Bancada de fluxo laminar vertical			
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM QUÍMICA				
01	Capela de exaustão profissional	Sem tombamento	Laboratório de Grãos	2008
02	Bomba de vácuo e compressor de ar. Opera alternadamente em sistema de vácuo e ar comprimido conforme necessidade do usuário.	025897	Laboratório Ambiental	2009

	Capacidade total: 2,5 Litros			
03	Balança eletrônica digital comercial até 15 kg 01 1.200,00	025899		
04	Centrífuga de bancada com capacidade para 8 tubos de 3,5,7,10 ou 15 mL e rotação até 3.600 rpm	025907		
05	Banho ultratermostatizado cuba em aço inox AISI 304, com volume de 18 litros	025453	Laboratório de Produtos Naturais	
06	Agitador magnético com aquecimento. Agita até 4 L temperatura de 50-320°C	025170	Laboratório de Grãos	
07	02 - Balanças analíticas Capacidade 220g e a Precisão 0,0001g, com selo do Inmetro, calibração manual, por teclado, através de peso externo.	025815 e 025896	Laboratório Ambiental e Laboratório de Produtos Naturais	
08	Balança semianalítica. Capacidade: 300g; Precisão: 0,001g; com tara automática; Nivelamento através de bolha de água e com a correta posição obtida pelos pés reguláveis; Câmara de pesagem com janelas corredeiras	025900	Laboratório Ambiental	
09	Evaporador Rotativo Aplicável em destilações de solventes orgânicos diversos sob temperaturas controladas e vácuo constante. Possui sistema que possibilita controle de refluxo e retirada de produtos condensados durante o processo, possui controle digital de temperatura, de ambiente +7°C a 90°C;	025901	Laboratório de Produtos Naturais	
10	Bomba de vácuo com revestimento PTFE Sistema operante: unidade monobloco que produz alternadamente vácuo e pressão	025898	Laboratório de Produtos Naturais	
11	02 - Mantas aquecedoras com termostato 250 mL p/destilação para balões de fundo redondo até 300°C	025903 e 025902	Laboratório de Produtos Naturais	
12	Manta aquecedora com termostato 500 mLp/destilação classe 650, para balões de fundo redondo até 650°C	025904	Laboratório de Grãos	2009
13	Manta aquecedora com termostato 1000 mL p/destilação classe 650, para balões de fundo redondo até 650°C	025905	Laboratório de Produtos Naturais	
14	Chapa aquecedora Chapa Aquecedora com plataforma em alumínio laminado medindo: L=400 x P=300mm, 22mm de espessura. Controlador eletromecânico de temperatura com regulagem de 50°C a 300°C.	025906	Laboratório de Grãos	
15	02 - Capelas de Exatão Gases Profissional	022450 e 022451	Laboratório de Grãos	
16	01 Banho Ultratermostático	22452		
17	01 Fotômetro de Chama	30021		
18	02 PH 510	028814 e 028815		
19	01 Condutivímetro	30022		
20	01 Úv-visível	-		
21	02 Ultrassom	022447 e 022448		
			Coordenação do PPGQ	2010

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM LETRAS				
01	13 – Microcomputador Core 2 Duo, 2MB, 2GB DDR2, Disco Rígido: 160GB SATA, com Monitor LCD 15”.	CPU: 24900 a 24912 Monitor: 24872 a 24884	Coordenação do PPGL	2008
02	Microcomputador Core Duo, 3.00 GHz, 6 MB, memória 4GB, leitor de cartões de mídia USB 19 em 1, com monitor LCD 19”, multimídia com software em português.	CPU: 24994 Monitor: 24993	Coordenação do PPGL	
03	03 – Notebooks Core 2 Duo, tela de LCD:TFT 14,1”, adapt. de vídeo, Mem. 2GB, Sist. Operac. Windows Vista.	24995, 24996 e 24997	Coordenação do PPGL	
04	03 - Pastas para notebook de até 15.4”.	Sem tombamento	Coordenação do PPGL	
05	10 - No Breaks 600 ES 600 VA/360W.	25536 a 25545	Coordenação do PPGL	
06	05 – Roteadores de internet banda larga (Cable/xDSL) com Switch de 4 portas.	24988 a 24992	Coordenação do PPGL	
07	Impressora Multifuncional jato de tinta HP Officejet J4660.	24971	Coordenação do PPGL	
08	Impressora A3 jato de tinta HP Officejet Pro K8600.	24998	Coordenação do PPGL	
09	03 – Projetor Digital – 2500 Ansi Lumens	24985, 24986 e 24987	Coordenação do PPGL	
10	04 - Fones de ouvido com microfone	Sem tombamento	Coordenação do PPGL	
11	04–Gravadores digitais, formato de gravação CELP+ADPCM, mídia de gravação Mem. flash interna de 256 M.	24981 a 24984	Coordenação do PPGL	
12	02 – Câmeras fotográficas digitais 10 MP, Zoom Óptico 5x, Zoom digital 10x, memória interna 15MB.	24968 e 24969	Coordenação do PPGL	
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM RECURSOS NATURAIS				
01	Microscópio estereoscópico binocular com aumento entre 8 x a 100 x com botão click-stops, iluminação refletida por meio de cabo bifurcado de fibra-optica de 150w, base diascópica com amplo campo de operação, para trabalhos de luz transmitida 6v/15w por meio de lâmpada de halogênio, filtro difusor acoplado na base, tubo binocular anti-mofo, tubo com inclinação de 45° e ajuste interpupilar entre 52mm-75mm, ajuste de dioptria incorporado na ocular, sistema óptico com par de ocular de wf 10x, com excelente campo de observação de 22mm, objetiva auxiliar de 2x, tensão de entrada bivolt, manual de instruções em português.	Sem tombamento	Laboratório de Ecologia Vegetal (CBIO)	2008
02	Espectrofotômetro digital UV-Vísivel 200-1000nm, com 4 cubetas de vidro e 4 de quartzo de 10nm, modos de leitura em absorbância, transmitância e concentração direta, software em português.	22.000	Laboratório de Microbiologia (PRONAT)	
03	Sistema de fotodocumentação de géis,	21.439	Laboratório de	

	composto por câmara escura, transiluminador UV, para géis com até 21x26cm, câmara CCD com zoom e jogo de filtros e software de captura de imagens, para ser usado em conexão direta com PC.		Biologia Molecular (CBIO)	
04	Conjunto com 6 mantas aquecedora para balão de fundo redondo de 500 ml, com regulador até 300°C, com garras e conexões, bivolt.	Sem tombamento	Laboratório de Substâncias Bioativas (PRONAT)	
05	Fermentador de Mesa, Capacidade de 7,5 L, Velocidade: 50-1500 RPM. Indicado para bactérias, leveduras e fungos; Tipo "rushton" 30-300 RPM.	25.891		
06	Medidor de multi-parâmetros físico-químicos digital, de bancada, com 8 canais, para utilização em amostras líquidas.	21.999	Laboratório de Microbiologia (PRONAT)	
07	Conjunto de 7 trados para uso em solos heterogêneos, aplicados em perfurações de 5 metros, com trados de 7 cm de diâmetro, com hastes, amostrador, sonda para checagem de segurança, cruzeta e estojo em alumínio.	26.289	Laboratório de Solos (CCA)	2009
08	Destilador de Proteína de bancada, com destilação por arraste de vapor, adaptáveis a vários tipos de recipientes: tubo micro 25Øx250mm, tubo macro 50Øx250mm com orla ou rosca, tubo super macro de 75Øx250 mm com orla ou rosca e balões formato pêra com Ø25mm no gargalo e 250 mm de altura, resistência de aço inox, capacidade 2 L.	22.420	Laboratório de Bioensaio (PRONAT)	
09	Dispensador automático autoclavável, com graduação de 1,0 a 10ml, com frasco reagente na cor âmbar e capacidade de 1l.	Sem tombamento	Laboratório de Microbiologia (PRONAT)	
10	Contador de colônias mecânico, com sistema regulável de inclinação e bacia de sustentação em acrílico transparente e quadriculada, funcionando em 110/220 volts.	25.888		
11	Kit de micropipetas mecânicas com visor digital, volumes variáveis (0,1µl a 10.000µl) e ejetor automático de ponteiros.	Sem tombamento		
12	Evaporador rotativo com tacômetro digital e timer, rotações de 5 a 210 rpm e junta de acoplamento de PTFE auto-ajustável, proporcionando vácuo de até 5 mbar, com condensador vertical, banho de aquecimento, cuba de aço inox semi-esférica volume de 3 litros, resistência de 1000W embutida, microprocessador, sensor de PT 100 com display e suporte de levantamento motorizado (2 unidades).	25.886 25.887	Laboratório de Substâncias Bioativas (PRONAT)	2009
13	Centrifuga de bancada microprocessada, refrigerada, temperatura de -20 a 40°C, velocidade regulável de 300 rpm a 15000 rpm e capacidade máxima para 100 ml, 110/220 Volts.	25.885		

14	Rotor horizontal (swing-out) capacidade para 4 lugares e velocidade máxima de 5000 rpm, com aceite de tubos de 1.5ml a frascos de 200 ml. Para uso em conjunto com centrifuga de bancada refrigerada.	25.889		
15	Jogo de caçapas em alumínio completa com 16 adaptadores em aço para tubos de 15 ml, 17 mm de diâmetro e 120mm de comprimento. Para uso em conjunto com centrifuga de bancada refrigerada.	25.890		
16	Estufa bacteriológica com circulação de ar, 45x40x45 cm, capacidade de 81 l, construída em chapa de aço com pintura eletrostática de alta resistência, variação de temperatura de 15 a 60°C.	25.884	Laboratório de Microbiologia (PRONAT)	
17	Estufa Incubadora B.O.D	-	Núcleo de Biotecnologia	2010
18	Cabine de segurança biológica de fluxo vertical classe II	-	Núcleo de Biotecnologia	
19	Conjunto de 06 mantas aquecedoras	-	Núcleo de Biotecnologia	
20	Balança analítica eletrônica: leitura mínima 0.1mg	-	Núcleo de Biotecnologia	
21	Balança analítica eletrônica: leitura mínima 0.01mg	-	Núcleo de Biotecnologia	
22	Balança eletrônica de carga máxima na primeira escala: 500g	-	Núcleo de Biotecnologia	
23	Moinho tipo Willye	-	Núcleo de Biotecnologia	
24	Sistema de Foto documentação EasyDoc 200c com câmara digital zoom optico de 12x e acessórios	-	-	2012
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM DESENVOLVIMENTO REGIONAL				
01	Mesa fotográfica profissional	-	-	2012
02	Filmadora Profissional AVCDH	-	-	
03	Minigravador de voz profissional portátil	-	-	
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS DA SAÚDE				
01	Cuba horizontal para eletroforese modelo MidiGel 2	-	-	2012
02	Fonte de Eletroforese modelo OS305 da marca Apelex	-	-	
03	Unidade de eletroforese vertical modelo SE600	-	-	
04	Termociclador para tubos de 0,2ml e placas de 96 poços – modelo TProfessional Gradient 96	-	-	