



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO

**PROGRAMA PRÓ-EQUIPAMENTOS/CAPES**  
**ITENS ADQUIRIDOS PELA UFPA – 2008 A 2012**

<b>PRÓ-EQUIPAMENTOS 2008</b>				
1	<b>Física, Química e Geologia e Geoquímica</b>			
	<b>Especificação do equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	Laser de Argônio refrigerado a ar	Programa PG em Física, PG em Química, PG em Geologia e Geoquímica	188698	1
	Câmara para altas pressões	Programa PG em Física, PG em Química, PG em Geologia e Geoquímica	188741	1
	Estágio Motorizado para Imageamento Raman	Programa PG em Física, PG em Química, PG em Geologia e Geoquímica	188698	1
2	<b>Saúde Animal na Amazônia</b>			
	<b>Especificação do equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	Autoclave horizontal, câmara simples, tampa em bronze fundido, caldeira em aço inox	Lab. Multiusuário de Imunodiagnóstico e Biologia Molecular	173999	1
	Transiluminador e sistema de fotodocumentação para revelação e captura de imagens dos produtos de PCR	Lab. Multiusuário de Imunodiagnóstico e Biologia Molecular	174004	1
	Cuba horizontal média nivelável c/ dois pentes	Lab. Multiusuário de Imunodiagnóstico e Biologia Molecular	S/T*	1
	Mini Cuba horizontal com pentes	Lab. Multiusuário de Imunodiagnóstico e Biologia Molecular	S/T*	1
Fonte para eletroforese de alta voltagem 115V	Lab. Multiusuário de Imunodiagnóstico e Biologia Molecular	174002	1	

	Centrífuga de bancada com veloc. Max. De 15000 rpm, capacidade máxima de 4 x 100ml; voltagem 200 – 240 V; frequência 50-60Hz; Potência 800VA	Lab. Multiusuário de Doenças Infecciosas	174001	1
	Homogeinizador do tipo Vortex	Lab. Multiusuário de Doenças Infecciosas	S/T*	1
	pHmetro digital: faixa de medida -2,00 a 20,00 pH; precisão relativa 0,01%; soluções tampão; porta eletrodo	Lab. Multiusuário de Doenças Infecciosas	174003	1
	Bancada de fluxo Laminar PCR Vertical: tamanho 2 com 100% de renovação de ar para o ambiente de trabalho	Lab. Multiusuário de Doenças Infecciosas	174000	1
<b>Química</b>				
3	<b>Especificação do equipamento</b>	<b>Local a ser depositado</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	Forno de microondas com cavidade	Programa de Pós-Graduação em Química	188695	1
<b>Engenharia Mecânica</b>				
4	<b>Especificação do equipamento</b>	<b>Local a ser depositado</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	Coletor/Analisador de Vibrações	Laboratório de Vibrações e Acústica	175819	1
	Microfone de campo difuso B&K 4942 com pré-amplificadores	Laboratório de Vibrações e Acústica	175817	4
	Calibrador para microfones B&K 4231	Laboratório de Vibrações e Acústica	175820	1
	Balanceador de Campo optional module: 1 CH Balancer, UP TO Planes	Laboratório de Vibrações e Acústica	175818	1
	Kit Módulo Análise de Ordem Optional Module Order Analysis	Laboratório de Vibrações e Acústica	175821	1
	Placa de Aquisição de Sinais de 32 Canais Nacionais.	Laboratório de Vibrações e Acústica	175822	1
<b>Ecologia Aquática e Pesca</b>				
5	<b>Especificação do equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	Lupa stereo-microscópio	Programa de Pós-Graduação em Ecologia Aquática	174965, 174966, 174967 e 174968	4
	Computadores	Programa de Pós-Graduação em Ecologia	174347,174348 e 174348	3

		Aquática		
	Nobreaks	Programa de Pós-Graduação em Ecologia Aquática	174350,174351 e 174352	3
	Multi-analisador de parâmetros ambientais	Programa de Pós-Graduação em Ecologia Aquática	174999	1
	Data-show multimídia	Programa de Pós-Graduação em Ecologia Aquática	174346	1
	<b>Neurociência e Biologia Celular</b>			
	<b>Especificação do equipamento</b>	<b>Local a ser depositado</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
6	Fluxo laminar para cultura de células	Programa de Pós Graduação em Neurociências e Biologia Celular	176030	1
	Freezer de temperatura ultra-baixa, vertical.	Programa de Pós Graduação em Neurociências e Biologia Celular	176031	1
	Incubadora de CO2 170 litros,	Programa de Pós Graduação em Neurociências e Biologia Celular	176029	1
	Microcentrífuga eppendorf	Programa de Pós Graduação em Neurociências e Biologia Celular	176028	1
	Gerador de eletricidade a diesel	Programa de Pós Graduação em Neurociências e Biologia Celular	176027	1
		<b>Teoria e Pesquisa do Comportamento</b>		
	<b>Especificação do equipamento</b>	<b>Local a ser depositado</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
7	Gemini™ Avoidance System (Complete Version): SDI's GEMINI™ Avoidance System is designed for active avoidance and passive avoidance testing in rats and mice.	Programa de Pós-Graduação em Teoria e Pesquisa do Comportamento	S/T*	1
	Fish Shuttle Tank (Med Associates, Inc. Complete Version): The ENV-012 package uses a 5-1/2 gallon glass aquarium with several modifications for shuttle avoidance. The dimensions	Programa de Pós-Graduação em Teoria e Pesquisa do Comportamento		1

	of the tank measure 15-7/8"L x 10-1/4"W x 9-3/4"H (40 x 26 x 25 cm).			
	Modular Shuttle Box for Rat and/or Mouse (Med Associates, Inc. Complete Version): This modular test chamber features two 8" L x 6-1/4" W x 8-3/8" H (20.3 x 15.9 x 21.3 cm) compartments separated by a removable 1-1/2" (3.8 cm) high shuttle barrier.	Programa de Pós-Graduação em Teoria e Pesquisa do Comportamento		1
	Operant Conditioning Test Chamber (Standard Rat. Med Associates, Inc. Complete Version).	Programa de Pós-Graduação em Teoria e Pesquisa do Comportamento		5
	Gravador de Áudio Marantz PMD-670	Programa de Pós-Graduação em Teoria e Pesquisa do Comportamento	S/T*	1
	Balança Shimadzu cap. 320g div. 0,001g.	Programa de Pós-Graduação em Teoria e Pesquisa do Comportamento	167985	1
	Balança Shimadzu cap. 800g div. 0,1g.	Programa de Pós-Graduação em Teoria e Pesquisa do Comportamento	167986	1
	Phmetro de mesa PHTEK	Programa de Pós-Graduação em Teoria e Pesquisa do Comportamento	167987	1
<b>Agriculturas Amazônicas</b>				
<b>8</b>	<b>Especificação do equipamento</b>	<b>Local a ser depositado</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	Impressora Laser Colorida - CLP-315 – Samsung	Laboratório de informática e geoprocessamento	174375, 174367 e 174368	3
	Roteador Wireless 4 Portas - 54 Mbps - WRT54G – Linksys	Laboratório de informática e geoprocessamento	175096, 175097 e 175098	3
	No Break Net Winner 1300 VA Monovolt FX Grafite – SMS	Laboratório de informática e geoprocessamento	174369, 174370, 174371, 174372, 174373 e 174374	6

	Computador Studio 540 Processador Intel Core 2 Quad Q6600 2.4 GHz 8MB L2 cache 1066 Mz FSB BRH 2012	Laboratório de informática e geoprocessamento	174355, 174356, 174357, 174358, 174359, 17460, 174361, 174362,174363, 174364, 174365 e 174366	12
	Notebook vostro 1000 DELL 2GB DDR2 667MHz AMD Athlon™ TK-57 CD/DVD	Laboratório de informática e geoprocessamento	175869, 175870 e 175871	3
	GPS Nüvi 200 – Garmin	Laboratório de informática e geoprocessamento	175872, 175873,175874,175875 e 175876	5
	GPSMAP 60Cxs – Garmin	Laboratório de informática e geoprocessamento	175877 e 175878	2
	Switch Gigabit com 8 Portas – GSW-0806 – LevelOne	Sala de teleconferência associada aos laboratórios	174353	1
	Suporte de Teto Universal p/ Projektor – Visograf	Sala de teleconferência associada aos laboratórios	175879	1
	Tela Retrátil c/ Enrolamento p/ Mola (2,0x2,0) – IEC	Sala de teleconferência associada aos laboratórios	175863	1
	Projeto Dell 1209S	Sala de teleconferência associada aos laboratórios	175862	1
	Câmera digital 8 Megapixel ou superior, zoom óptico 6x e distância macro de 1 cm*	Laboratório de entomologia	174354	1
	Câmara climatizada – BOD (com controle de temperatura, umidade e fotoperíodo) **	Laboratório de entomologia	176059	1
	Torre de potter (precision spray tower) ***	Laboratório de entomologia	188849	1
	Micropipeta automática 1.000ul****	Laboratório de entomologia	S/T***	1
	Micropipeta automática 200ul****	Laboratório de entomologia	S/T***	1
	<b>Geologia e Geoquímica</b>			
	<b>Especificação do equipamento</b>	<b>Local a ser depositado</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
9	Máquina politriz de alta precisão com controle automático de polimento por sistema eletrônico	Programa de Pós- Graduação em Geologia e Geoquímica	188744	1

<b>Ciências Ambientais</b>				
	<b>Especificação do equipamento</b>	<b>Local a ser depositado</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
10	Micro-computadores PCs	PPG – Ciências Ambientais	174376, 174377 e 174378	3
	Nobreak de 3.5 KVA	PPG – Ciências Ambientais	174383	1
	Nobreak de 1.0 KVA	PPG – Ciências Ambientais	174380, 174381 e 174382	3
	Workstation de médio porte com 02 processadores quad-core	PPG – Ciências Ambientais	174379	1

<b>PRÓ-EQUIPAMENTOS 2009</b>				
<b>Biologia dos Agentes Infecciosos e Parasitários</b>				
1	<b>Especificação do equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	Espectrofotômetro UV/VIS	Laboratório de Estresse Oxidativo	175095	1
	Luminex 200 System	Laboratório de Virologia	188697	1
<b>Odontologia</b>				
2	<b>Especificação do equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	Máquina Universal de Ensaios eletromecânica informatizada, capacidade máxima 2000 kgf (20kN)	Laboratório de Pesquisa do Programa	168199	1
	Dür Vista Proof- máquina de detecção de cárie e placa sob Fluorescência bacteriana.	Laboratório de pesquisa do programa, e clínica odontológica	188702	1
<b>Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Recursos Naturais da Amazônia e Programa de Pós-Graduação em Engenharia Química - ITEC/UFPA</b>				
3	<b>Especificação do equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	Forno elétrico para 1700 °C - EDG - Equipamentos	Lab. de Materiais – ITEC/UFPA	175596	1
	Fotômetro de Chama Modelo Dm-62 - Digimed	Lab. de Controle de Qualidade de Materiais – ITEC/UFPA	175597	1

	Espectrofotômetro UV/VIS T70+ - PG INSTRUMENTS LTD	Lab. de Controle de Qualidade de Materiais – ITEC/UFPA	175595	1
<b>Ciência da Computação</b>				
	<b>Especificação do equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
4	servidores com quad-core, 2.33GHz, 8GB de memória, 1 TerraByte de HD, RAID, suporta serviço 7x24horas	PPGCC-Intituto de Ciências Exatas e Naturais	165881, 165882, 165883 e 165884	4
	Sun Spot Kit Java Development	PPGCC-Intituto de Ciências Exatas e Naturais	S/T*	4
	Testador de Redes Portátil Smartclass c/ interace elétrica, óptica, capaz de realizar testes de geração...	PPGCC-Intituto de Ciências Exatas e Naturais	174117 e 174118	2
	Rotulador Eletrônico Brother ,Modelo: PT-1650, Fabricante: Brother	PPGCC-Intituto de Ciências Exatas e Naturais	175437	1
	<b>Engenharia Elétrica</b>			
	<b>Especificação do equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
5	MS2724B -Analisador de Espectro de 9kHz a 20GHz	LEEC	188871	1
	15NNF50-1.5B	LEEC	188871	1
	MS2723B-031 -receptor GPS	LEEC	188871	1
	MS2723B-025 função de análise de interferência	LEEC	188871	1
	MS2723B-040 -Função para medida de RF pra GSM/EDGE	LEEC	188871	1
	MS2723B-046 Função de medidas de Wimax d	LEEC	188871	1
	MS2723B-047 Função de demodulação de sinais Wimax d	LEEC	188871	1
	MS2723B-023- Gerador de sinais digitais básico	LEEC	188871	1
	MS2723B-082 -Modulação GSM/EDGE	LEEC	188871	1
	MS2723B-083-Modulação Wimax "d" e "e"	LEEC	188871	1
	MS2723B-081- Modulação CDMA2000 /EVDO	LEEC	188871	1

	10019239 - Sun Spot kit, Sun Spot Jaxa Development Kit	LEEC	188871	4
<b>Recursos Naturais da Amazônia</b>				
6	<b>Especificação do equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	HIGH PERFORMANCE LIQUID CHROMATOGRAPHY - HPLC	Laboratório de Bioprospecção e Biologia Experimental – Campus de Santarém	S/T*	1
<b>Artes</b>				
7	<b>Especificação do equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	Mac Pro com Processador Intel® Xeon Quad-Core 2.66 GHz / 3GB / HD 640GB / DVD-RW / Mac OS X v10.5 Leopard - Apple -MB871BZA	Instituto de Ciências da Arte / Faculdade de Artes Visuais	175091 e 175092	2
	Alesis MasterControl - Interface and Control Surface	Instituto de Ciências da Arte / Faculdade de Artes Visuais	175089 e 175090	2
	Sony Alpha 900 (com 24 Megapixels)	Instituto de Ciências da Arte / Faculdade de Artes Visuais	171375 e 171376	2
	Sony Alpha 900 VGC90AM Vertical Grip for DSLRA900	Instituto de Ciências da Arte / Faculdade de Artes Visuais	S/T*	2
	Sony DT 11-18mm f/4.5-5.6 Aspherical ED Super Wide Angle Zoom Lens for Sony Alpha Digital SLR Camera	Instituto de Ciências da Arte / Faculdade de Artes Visuais	S/T*	2
	Sony 24-70mm f/2.8 Carl Zeiss Vario Sonnar T Zoom Lens for Sony Alpha Digital SLR Câmeras	Instituto de Ciências da Arte / Faculdade de Artes Visuais	S/T*	2
	Monitor Apple Led Cinema Display (24" tela plana)	Instituto de Ciências da Arte / Faculdade de Artes Visuais	175093 e 175094	2
	Sony Flash mod HVL-F58AM	Instituto de Ciências da Arte / Faculdade de Artes Visuais	171373 e 171374	2
	Sony Bateria NP-FM500H	Instituto de Ciências da Arte / Faculdade de Artes Visuais	S/T*	2
	Maromba média	Instituto de Ciências da Arte / Faculdade de Artes Visuais	174554	1
	Tornos elétricos	Instituto de Ciências da Arte / Faculdade de Artes Visuais	175088	1



<b>Letras</b>				
	<b>Especificação do equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
8	Leitor de microfilme LR manual 1635	Laboratório de Ciências da Linguagem	168928	1
	Leitor de microfilme LR monitorado 1635	Laboratório de Ciências da Linguagem	168929	1
	Filmadora Sony HVR-HD1000 Digital	Laboratório de Ciências da Linguagem	175086	1
<b>Engenharia Civil</b>				
	<b>Especificação do equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
9	Bomba Hidráulica 1.5 HP - Mod. ZE-4440MG	Laboratório de Engenharia Civil da UFPA	S/T*	1
	Cilindro Hidráulico - Mod RR-2006	Laboratório de Engenharia Civil da UFPA		2
	Manifold pré-montado, Mod AM-41	Laboratório de Engenharia Civil da UFPA		6
	Mangueira Hidráulica, Mod. HC-9220G	Laboratório de Engenharia Civil da UFPA		2
	Mangueira Hidráulica, Mod. HC-9210G	Laboratório de Engenharia Civil da UFPA		8
	Conexão Hidráulica, Mod. C-604	Laboratório de Engenharia Civil da UFPA		2
	Medidor de pequenas deformações EMIC EE08	Laboratório de Engenharia Civil da UFPA	S/T*	1
	Par de Pratos retangulares 200mm x 400mm EMIC	Laboratório de Engenharia Civil da UFPA		
	Dispositivo p/ ensaio de compressão em CPs de argamassa EMIC DP6.03	Laboratório de Engenharia Civil da UFPA		
	Dispositivo p/ ensaio de flexão a quatro pontos em CPs prismáticos de concreto EMIC DP6.05	Laboratório de Engenharia Civil da UFPA		
<b>Engenharia Mecânica</b>				
	<b>Especificação do equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
10	Titulador KARL FISCHER DL31, Marca METTLER TOLEDO, Referência 511007550	Laboratório de Gasificação e Caracterização de Biomassa	175087	1

	Micromanômetro microprocessador modelo FCO510 Furness Controls, Range: 2,0 a 20 mmH <sub>2</sub> O (modelo 1). Instrumento de precisão para faixa de pressões diferenciais ultrabaixas	Laboratório de Mecânica dos Fluidos	188745	1
	Conjunto de sondas com suporte de encaixe, para anemômetro de fio-quente Dantec (Charis Technologies)	Laboratório de Mecânica dos Fluidos	188743	1
	Equipamento multi-funcional Modelo TEC-VT300 e sonda tipo molinete modelo SH100SP.	Laboratório de Motores	S/T*	1
	<b>Neurociências e Biologia Celular</b>			
	<b>Especificação do equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
11	Centrifuga de Bancada Microprocessada	Curso de Pós Graduação em Neurociência e Biologia Celular	174969	1
	Incubadora de CO <sub>2</sub> 212 litros (Marca ULTRASAFE)	Curso de Pós Graduação em Neurociência e Biologia Celular	170889 e 170890	2
	<b>Ecologia Aquática e Pesca</b>			
	<b>Especificação do equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
12	Microscópio Modelo STEMI 2000C - Estéreo Microscópio Trinocular com iluminação refletida através de fibra ótica... + Sistema de aquisição digital Modelo Powershot a650	ICB – Laboratório de Biologia Pesqueira (2)	188746	2
	Microscópio Modelo AXIO SCOPE A1- Estéreo Microscópio Trinocular com iluminação transmitida p/ campo claro...	IG – Laboratório de oceanografia Biológica	188746	1
	<b>Biologia Ambiental</b>			
	<b>Especificação do equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
13	CTDO com sensor de turbidez	Laboratório de Oceanografia Costeira e	188740	1

		Estuarina (CABRA)		
	Termociclador	Laboratório de Pós Graduação IECOS/ Bragança	175436	1
14	<b>Física, Química e Geologia e Geoquímica</b>			
	<b>Especificação do equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	Criostato p/ o MicroRaman	Lab. Pesq. Física	188742	1
15	<b>Zoologia</b>			
	<b>Especificação do equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	Estéreo microscópio trinocular com aumentos entre 7,5x e 150x, iluminação refletida por fibra óptica com dois braços tipo pescoço de cisne, fonte bivolt de 150w, coluna de 45cm, foco e zoom motorizados, Modelo Discovery V20, Carl Zeiss.	Laboratório de Invertebrados	188868	1
	Estéreo microscópio binocular, com estativa C, com iluminação transmitida e refletida por LED, bivolt, aumentos de 8,0x a 32x, modelo Stemi DV4 (MP-0220LED), marca Carl Zeiss.	Laboratório de Invertebrados	188869/188870	2
	PC câmara clara para desenho, compatível com Estéreo microscópio Discovery V8, marca Carl Zeiss.	Laboratório de Ecologia e Zoologia de Vertebrados	188700	1
Microscópio trinocular configurado para trabalho de pesquisa em técnica de campo.	Laboratório de Invertebrados	188699	1	
16	<b>Saúde Animal na Amazônia</b>			
	<b>Especificação do equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	Microscópio 50i binocular e com mais quatro cabeças (total de cinco)	Programa de Pós-graduação em Saúde Animal na Amazônia	205622	1
17	<b>Ciência e Tecnologia de Alimentos</b>			
	<b>Especificação do equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>

	Reômetro R/S3+SST (Geometria cone/placa e cilindros concêntricos)	Laboratório de Medidas Físicas- Programa de Pós Graduação em Ciência e Tecnologia de Alimentos	S/T*	1
18	<b>Química</b>			
	<b>Especificação do equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	Espectrômetro Infravermelho com Transformada de Fourier (FT-IR)	Laboratório do Grupo de Espectrometria Analítica Aplicada – PPGQ - UFPA	188851	1

<b>PRÓ-EQUIPAMENTOS 2010</b>				
1	<b>Doenças Tropicais</b>			
	<b>Especificação do Equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	Microscópio Trinocular com Iluminação Transmitida para o Campo Claro (Carl Zeiss)	Núcleo de Medicina Tropical	EM INCORPORAÇÃO	1
	Sistema de Eletroforese Multiphor II Completo (GE Healthcare Life Sciences)	Núcleo de Medicina Tropical	00998/11	1
2	<b>Zoologia</b>			
	<b>Especificação do Equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	Estereomicroscópios-Microscópio estereoscópio Discovery V8	UFPA	EM INCORPORAÇÃO	1
	Estereomicroscópios-Microscópio modelo STEMI DV4 (MP 0220LED).	UFPA	EM INCORPORAÇÃO	1
3	<b>Geologia e Geoquímica</b>			
	<b>Especificação do Equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	Microscópio Eletrônico de Varredura de Bancada	Geologia e Geoquímica	EM INCORPORAÇÃO	1
	Centrífuga	Geologia e Geoquímica	FALTA O T.I.	1
4	<b>ITEC - (PPGE, PPGEM, POGAL, PPEQ, CMPPI, PRODERNA E PPGE) ENGENHARIAS</b>			
	<b>Especificação do Equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	Cluster Composto de 4 Máquinas com 2 núcleos, sendo quatro	Prédio da Pós-Graduação do ITEC	03304/2010	1

	processadores			
	Microscópio Metalográfico com Sistema de Aquisição e Processamento de Imagens	Prédio da Pós-Graduação do ITEC	03202/2010	1
	Sistema RiverSurveyor M9(ADCP)	Laboratório de Engenharia Sanitária e Ambiental	EM INCORPORAÇÃO	1
	<b>Genética e Biologia Celular</b>			
5	<b>Especificação do Equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	TaqMan® OpenArray® OpenArray® Real-Time PCR Platform Sistema para qPCR em alta escala.	Laboratório de Polomorfismo de DNA	EM INCORPORAÇÃO	1
	<b>Desenvolvimento Sustentável do Trópico Úmido - NAEA</b>			
6	<b>Especificação do Equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	Radiotransmissores via satélite	Núcleos de Altos Estudos Amazônicos	EM INCORPORAÇÃO	10
	Armadilha Fotográficas	Núcleos de Altos Estudos Amazônicos	DCS/FRAN	15
	Máquina Fotográfica Digital Subaquática	Núcleos de Altos Estudos Amazônicos	PROPESP/FABRÍCIO	1
	Gerador Portátil	Núcleos de Altos Estudos Amazônicos	00262/11	1
	Data - loggers de Temperatura	Núcleos de Altos Estudos Amazônicos	EM INCORPORAÇÃO	15
	<b>Ciências Farmacêuticas</b>			
7	<b>Especificação do Equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	Sistema de Cromatografia Líquida de Alta Eficiência	Laboratório de Processamento de Extratos - Faculdade de Farmácia - UFPA	EM INCORPORAÇÃO	1
	<b>Educação em Ciências e Matemáticas</b>			
8	<b>Especificação do Equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	Ilha de edição de vídeo na plataforma macintosh Mac Pro8 core, 3.2 GHz	Labmult/IEMCI	FALTA O T.I.	1
	Estação de trabalho em áudio digital Mac pro Octo com 16GB de memória Ram e 2TB de HD.	Labmult/IEMCI	00300/11	1
	Filmadora Sony HVR-S270 CAM CORDER FULL-SIZE HDV 30CMOS EXMOR	Labmult/IEMCI	00082/11	1
9	<b>Neurociências e Biologia Celular</b>			

	Especificação do Equipamento	Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo	Registro Patrimonial	Quant.
	Sistema de Estimulação e registro Eletrofisiológico	Laboratório de Neurofisiologia	EM INCORPORAÇÃO	1
	Microscópio de Fluorescente acoplado a Sistema Digital de Captura de Imagem (NIKON)	Laboratório de Biofísica Celular	EM INCORPORAÇÃO	1
<b>Química</b>				
10	Especificação do Equipamento	Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo	Registro Patrimonial	Quant.
	Analizador de área superficial BET e tamanho de poros	Laboratório de Química Pesquisa	EM INCORPORAÇÃO	1
<b>Saúde Animal na Amazônia</b>				
11	Especificação do Equipamento	Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo	Registro Patrimonial	Quant.
	Criostato para de chão microprocessado digital com sistema de desinfecção UV	Laboratório de Multiusuário de Imonodiagnóstico e Biologia Molecular alicada à saúde	00630/11	1
	Câmara microprocessador de pressurização eletrônica (panela de pressão eletrônica), para uso em imuno-histoquímica	Laboratório de Multiusuário de Imonodiagnóstico e Biologia Molecular alicada à saúde	03258/10	1
<b>Biologia Ambiental</b>				
12	Especificação do Equipamento	Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo	Registro Patrimonial	Quant.
	Microcentrífuga Refrigerada com Rotor para placas e microtubos	Laboratório de Genética e Biologia	00949/11	1
	Estufa de Secagem e Esterilização	Laboratório de Genética e Biologia Molecular de IOCOS	00507/11	1
<b>Ciência Animal</b>				
13	Especificação do Equipamento	Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo	Registro Patrimonial	Quant.
	Eletroejaculador NEOVET com duas sondas de 9,00 mm	Laboratório de Biologia e Medicina de Animais Silvestres	00207/11	1
	Sistema de Liofilização	Laboratório de Biologia de Organismo Aquático - ICB Campus de Belém - UFPA	00279/11	1
	Módulo de Epifluorescência para microscópio invertido Motic Modelo AE31	Laboratório de Biologia e Medicina de Animais Silvestres	00619/11	1

<b>Física</b>				
14	Especificação do Equipamento	Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo	Registro Patrimonial	Quant.
	Osciloscópio Digital	Laboratório de Física Pesquisa	EM INCORPORAÇÃO	1
	Laser Pico Segundo	Laboratório de Física Pesquisa	EM INCORPORAÇÃO	1
	Fonte de Luz para Espectroscopia 1000w	Laboratório de Física Pesquisa	EM INCORPORAÇÃO	1

<b>PRÓ-EQUIPAMENTOS 2011</b>				
<b>Arquitetura e Urbanismo e Engenharias</b>				
1	Especificação do Equipamento	Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo	Registro Patrimonial	Quant.
	Câmera de Infravermelho para Termografia	PPGAU/Lab de Conservação, Restauração e Reabilitação	236615	1
	Máquina de Impacto com sistema completo	PPGEM/Lab de Vibrações e Acústica	EM INCORPORAÇÃO	1
	Data Logger Almemo 5690 – 2M 59	Proderna/Lab de Materiais Cerâmicos	237433	1
	Rancimat – Modelo 873, Metrohm	PPGCTA/Lab de Engenharia de Alimentos	EM INCORPORAÇÃO	1
<b>Biologia Ambiental</b>				
2	Especificação do Equipamento	Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo	Registro Patrimonial	Quant.
	Sistema de Fotodocumentação macroscópica como mesa estativa.	Lab de Sistemática e Reconstrução Histórica do IECOS	243896/243897	1
	Equipamento para sondagem: Motor Martetele	Lab de Geologia Costeira do IECOS	238785	1
	Liofilizador de Bancada	Lab de Química do Pescado do IECOS	238616	1
	Termociclador para Reação em cadeia da polimerase.	Lab de Genética e Biologia Molecular do IECOS	239339	1

	Microcentrífuga refrigerada	Lab de Genética e Biologia Molecular do IECOS	239771	1
	Estereomicroscópio com câmera clara	Lab de Genética e Biologia Molecular do IECOS	-	1
3	<b>Ciência Animal, Agriculturas Amazônicas e Ciência e Tec. Alimentos</b>			
	<b>Especificação do Equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	Cromatógrafo a gás	Campus Castanhal/Instituto de Medicina Veterinária	EM INCORPORAÇÃO	1
4	<b>Ciências Farmacêuticas</b>			
	<b>Especificação do Equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	Espectrofotômetro na região do infra-vermelho com transformada de Fourier	Laboratório de P&D Farmacêutico e Cosmético (Faculdade de Farmácia)	EM INCORPORAÇÃO	1
5	<b>Ecologia Aquática e Pesca</b>			
	<b>Especificação do Equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	Levellogger Júnior LTC	Laboratório de Oceanografia Biológica	239140/239141	2
	Mini CTD data logger	Laboratório de Meiofauna	EM INCORPORAÇÃO	1
	Analisador multiparâmetros para água	Laboratório de Oceanografia Biológica	245486	1
	Microscópio estereoscópio	Laboratório de Ecologia de Crustáceos	EM INCORPORAÇÃO	1
	Sistema de captura de imagens online	Laboratório de Ecologia de Crustáceos	EM INCORPORAÇÃO	2
6	<b>Engenharia Elétrica</b>			
	<b>Especificação do Equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	6000LX Fonte CA + power Analyser programável	ITEC	EM INCORPORAÇÃO	1
7	<b>Física</b>			
	<b>Especificação do Equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	Sistema de refrigeração de ciclo de Hélio fechado	Laboratório de Espectroscopia Óptica	EM INCORPORAÇÃO	1



	Mesa Óptica para médias raman	Laboratório de Espectroscopia Óptica	EM INCORPORAÇÃO	1
8	<b>Odontologia</b>			
	Especificação do Equipamento	Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo	Registro Patrimonial	Quant.
	BD FacsCalibur	Faculdade de Odontologia	EM INCORPORAÇÃO	1
9	<b>Química</b>			
	Especificação do Equipamento	Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo	Registro Patrimonial	Quant.
	Cromatógrafo Líquido-Preparativo LC-6AD	Laboratório de Cromatografia Líquida LABCROL	EM INCORPORAÇÃO	1
10	<b>Neurociências e Biologia Molecular, Ciência Animal e Genética e Biologia Molecular</b>			
	Especificação do Equipamento	Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo	Registro Patrimonial	Quant.
	Leitora de Microplacas ZENYTH	Laboratório Multiusuário do PPGNBC	239901	1
	Lavadora de Microplacas Série ATLANTIS	Laboratório Multiusuário do PPGNBC	246412	1
	Ultrafreezer – 80 IULT 335D special	Laboratório Multiusuário do PPGNBC	237488	1
11	<b>Saúde Animal na Amazônia, Ciência Animal e Genética e Biologia Molecular</b>			
	Especificação do Equipamento	Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo	Registro Patrimonial	Quant.
	PCR em tempo real (RT-PCR)	PPGSAAM	EM INCORPORAÇÃO	2
	Espectrofotômetro UV-Visível	PPGSAAM	EM INCORPORAÇÃO	2
12	<b>Geologia e Geoquímica</b>			
	Especificação do Equipamento	Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo	Registro Patrimonial	Quant.
	Forno micro-ondas com potência de 2.400W	Laboratório de Análises Químicas	EM INCORPORAÇÃO	1
13	<b>Biotecnologia</b>			
	Especificação do Equipamento	Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo	Registro Patrimonial	Quant.
	Sistema preparativo de purificação separação de biomoléculas	Lab de Investigação Sistemática em biotecnologia e	EM INCORPORAÇÃO	1

		biodiversidade		
14	<b>Oncologia e Ciências Médicas</b>			
	Especificação do Equipamento	Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo	Registro Patrimonial	Quant.
	FacsVerse	UNACON	EM INCORPORAÇÃO	1
	Fluxo Laminar	UNACON	243697	1
15	<b>Biologia de Ag. Infecciosos e Parasitários</b>			
	Especificação do Equipamento	Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo	Registro Patrimonial	Quant.
	Capela de Fluxo Laminar	Laboratório de Microbiologia e Imunologia	241584	1
	Multiwell PLT e Precision Direct Vaccum	Laboratório de Virologia	EM INCORPORAÇÃO	1
	Microscópio Trinocular	Laboratório Multiusuário de Biologia Estrutural	EM INCORPORAÇÃO	1
Multileitor de Microplacas	Laboratório de Microbiologia e Imunologia	EM INCORPORAÇÃO	1	
16	<b>Letras</b>			
	Especificação do Equipamento	Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo	Registro Patrimonial	Quant.
	IBM Storage DS 4200 Express	Laboratório de Fonética	243496	1

<b>PRÓ-EQUIPAMENTOS 2012</b>				
1	<b>Biotecnologia</b>			
	Especificação do Equipamento	Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo	Registro Patrimonial	Quant.
	Microscópio Estereoscópio de Fluorescência	LEDVert: Laboratório Evolução e Desenvolvimento de Vertebrados.	EM INCORPORAÇÃO	2

		ICB/UFPA		
2	<b>Ciências Ambientais</b>			
	<b>Especificação do Equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	West Systems portable soil flux meter	Laboratório Multiusuário do PPGCA	EM INCORPORAÇÃO	1
3	<b>Química</b>			
	<b>Especificação do Equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	Cluster de PC	Laboratório de Planejamento e Desenvolvimento de Fármacos (LPDF)	EM INCORPORAÇÃO	1
	Reator Hidrotérmico	Laboratório de Catálise e Oleoquímica – LCO	EM INCORPORAÇÃO	1
	Bipontenciostato	Laboratório de Eletroquímica e Células a Combustível (LECaC)	EM INCORPORAÇÃO	1
Espectrofotômetro Ultravioleta-Visível e Infravermelho	Laboratório de Catálise e Oleoquímica – LCO	EM INCORPORAÇÃO	1	
4	<b>Ciências Farmacêuticas</b>			
	<b>Especificação do Equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	Dissolutor para sistemas poliméricos e quantificação de princípios ativos	Lab. de Controle de Qualidade Físico-Químico de Medicamentos e Cosméticos	EM INCORPORAÇÃO	1
5	<b>Doenças Tropicais</b>			
	<b>Especificação do Equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	Sistema de registro elefisiológico	Lab. de Neurologia Tropical	EM INCORPORAÇÃO	1
	ECO PCR Real Time System	Lab. de Imunopatologia	EM INCORPORAÇÃO	1
	Analizador de óxido nítrico	Lab. de Toxicologia Humana e Ambiental	EM INCORPORAÇÃO	1
6	<b>Engenharia Elétrica</b>			

	Especificação do Equipamento	Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo	Registro Patrimonial	Quant.
	Carga eletrônica programável para ensaios em equipamentos de geração distribuída e simulação de redes elétricas	Lab. GEDAE – ITEC da UFPA	EM INCORPORAÇÃO	1
	Planta de Geração fotovoltaica	Lab. GEDAE – ITEC da UFPA	EM INCORPORAÇÃO	1
<b>Física</b>				
7	Especificação do Equipamento	Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo	Registro Patrimonial	Quant.
	Sistema para Análise Térmica STA (TGA/DTA)	Laboratório de Espectroscopia	EM INCORPORAÇÃO	1
<b>Geologia e Geoquímica</b>				
8	Especificação do Equipamento	Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo	Registro Patrimonial	Quant.
	Espectroscopia Raman	Lab. LAMIGA, IG-UFPA	EM INCORPORAÇÃO	1
<b>História</b>				
9	Especificação do Equipamento	Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo	Registro Patrimonial	Quant.
	Scanner Scan Master 2	Centro de Memória da Amazônia/UFPA	EM INCORPORAÇÃO	1
<b>Engenharia de Recursos Naturais da Amazônia</b>				
10	Especificação do Equipamento	Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo	Registro Patrimonial	Quant.
	Microscópio Eletrônico de Varredura VEJA	Lab. de Materiais Cerâmicos	EM INCORPORAÇÃO	1
<b>Saúde Animal na Amazônia</b>				
11	Especificação do Equipamento	Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo	Registro Patrimonial	Quant.
	Analisador Automático de bioquímica	Lab. de Patologia Clínica Veterinária	EM INCORPORAÇÃO	1
	Eletroporador de células procarióticas e eucarióticas	CEBRAN (Castanhal)	EM INCORPORAÇÃO	1
<b>Zoologia</b>				
12	Especificação do Equipamento	Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo	Registro Patrimonial	Quant.
	Sistema de Captura de imagem Zeiss	Lab. de Zoologia de Invertebrados – ICB UFPA	EM INCORPORAÇÃO	1
	Estereomicroscópio Leica	Lab. de Zoologia de Invertebrados – ICB UFPA	EM INCORPORAÇÃO	1

	Estereomicroscópio Leica com câmara clara	Lab. de Zoologia de Invertebrados – ICB UFPA	EM INCORPORAÇÃO	1
<b>Biologia Ambiental</b>				
13	<b>Especificação do Equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	Espectrofotômetro de duplo-feixe de bancada	Lab. de Plâncton e Cultivo de Microalgas (LPCM)	EM INCORPORAÇÃO	1
	CTD XRX-420 com sensores de OD Oxyguard, Turbidez Seapoint e Clorofila Turner	Lab. de Oceanografia Costeira e Estuarina (LOCE)	EM INCORPORAÇÃO	1
<b>Ciência e Tecnologia de Alimentos</b>				
14	<b>Especificação do Equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	Mini Spray Dryer	Lab. de Secagem/PPGCTA	EM INCORPORAÇÃO	1
	Microscópio Binocular	Lab. de Conservação, Restauração e Reabilitação	EM INCORPORAÇÃO	1
<b>Biologia de Agentes Infecciosos e Parasitários</b>				
15	<b>Especificação do Equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	Sistema de cromatografia a líquido (HPLC)	Lab. de Virologia	EM INCORPORAÇÃO	1
<b>Neurociências e Biologia Celular</b>				
16	<b>Especificação do Equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	Criostato de chão modelo CM 1850	Lab. para equipamentos obtidos através de projetos multiusuários	EM INCORPORAÇÃO	1
<b>Odontologia</b>				
17	<b>Especificação do Equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	Microscópio Trinocular	Lab. de uso comum das Ciências Patológicas da Faculdade de Odontologia	EM INCORPORAÇÃO	2
<b>Genética e Biologia Molecular</b>				
14	<b>Especificação do Equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>

	Cluster de computadores para análises genômicas	Lab. Multiusuário de Genética Humana e Médica	EM INCORPORAÇÃO	1
14	<b>Oncologia</b>			
	<b>Especificação do Equipamento</b>	<b>Local onde está instalado e disponível para uso múltiplo</b>	<b>Registro Patrimonial</b>	<b>Quant.</b>
	Step One 7500 Fast	Núcleo de Pesquisa em Oncologia na UFPA	EM INCORPORAÇÃO	1

\*S/T= Sem tombamento devido o tamanho físico

\*\*EM INCORPORAÇÃO= Bem já foi adquirido e está em processo de tombamento.

Fonte: SIMA(Sistema de Informação UFPA)- Diretoria de Patrimônio UFPA