

ATUALIZAÇÃO DOS LABORATÓRIOS DO IBRAG

Departamento de Anatomia– DAN			
Nome e sigla do Laboratório + Local (prédio e sala)	Linha (s) de pesquisa (s)	Coordenador (a) e contato (e-mail)	Outros pesquisadores do departamento integrantes da equipe
Laboratório de pesquisa urogenital	Chefia do Departamento: Marco Aurélio:marcopassos@globo.com		
Laboratório de morfologia, metabolismo e doença cardiovascular LMMC			
Departamento de Biofísica e Biometria – DBB			
Nome e sigla do Laboratório + Local (prédio e sala)	Linha (s) de pesquisa (s)	Coordenador (a) e contato (e-mail)	Outros pesquisadores do departamento integrantes da equipe
LABORATÓRIO DE CIÊNCIAS RADIOLÓGICAS(P HLC/sl. 3)	Física médica e biológica	Luis Alexandre G. Magalhães luisalexandregm@hotmail.com	Carlos Frederico E. Alves, Samara Cristina Ferreira Machado, Antônio Peregrino
Laboratório de Biologia do Câncer PAPC/ sl.7	Biologia molecular de câncer	Andre Luiz Mencialha almencialha@yahoo.com.br	
Laboratório de Biofotônica PAPC/ sl.8	Fotobiologia e fototerapia aplicada	Adenilson de Souza Fonseca adnfonseca@yahoo.com.br	
LABORATÓRIO DE GENOMA II PAPC/ sl.2	Genômica de tumores	Heloisa C. da R. Guillobel helo.guillo@gmail.com	
LABORATÓRIO DE MUTAGÊNESE AMBIENTAL (LabMut) Departamento de Biofísica e Biometria PAPC/sl. 1	Ao longo de mais de vinte anos de existência, o LabMut vem analisando os efeitos deletérios de fármacos, produtos naturais, alimentos e poluentes ambientais, sobretudo em relação aos danos causados na estrutura e função do DNA. Na área de mutagênese e toxicologia ambiental as metodologias usadas no LabMut permitem identificar e compreender os mecanismos relacionados à interação	Israel Felzenszwalb uerj.felzen@gmail.com CV: http://lattes.cnpq.br/8132847165466920 ORCID 0000-0003-1677-197X	

	<p>dos mais diversos materiais com o DNA em modelos padronizados para os desfechos de genotoxicidade e mutagenicidade recomendados pelas agências internacionais de harmonização, como a OECD. Nosso laboratório é acreditado pela Sociedade Brasileira de Mutagênese e Genômica Ambiental (MutaGen Brasil) para a realização do Teste de Ames, ou Ensaio de <i>Salmonella/microsoma</i>, ensaio primordial para averiguar a mutagenicidade de qualquer produto que se tenha a intenção de consumo para a saúde humana e animal. Além disso, outros ensaios <i>in vitro</i>, recomendados como modelos alternativos ao uso em larga escala de animais de experimentação, como o ensaio de micronúcleo <i>in vitro</i> com bloqueio da citocinese, em diversos modelos de células eucariontes e os ensaios de fototoxicidade <i>in vitro</i> em queratinócitos humanos. Além disso, o LabMut ainda possibilita a realização de ensaios de anticarcinogênese, em modelos tanto <i>in vitro</i>, quanto em modelos animais. Buscamos também garantir a segurança de uso de novas moléculas desenvolvidas de modo a permitir que as mesmas possam agir para seus devidos fins terapêuticos. O LabMut vem formando recursos humanos para a área acadêmica e para o mercado.</p>		
LABORATÓRIO DE RADIO E	Citotoxicidade E	Flávio Dantas fjdantas@uerj.br	Jose Carlos Pelielo De Mattos, Marcia

FOTOBIOLOGIA(P APC/sl. 6)	Genotoxicidade		Betania Nunes de OliVeira
LABORATÓRIO DE RADIOECOLOGIA E MUDANÇAS GLOBAIS PHLC/Subsolo	Meio ambiente	Heitor Evangelista da Silva evangelista.uerj@gmail. com	Antônio Carlos de Freitas
LABORATÓRIO DE VIBRAÇÕES MECÂNICAS E PRATICAS INTEGRATIVAS E COMPLEMENTAR ES PAPC/sl. 3	Vibrações e corpo humano	Mario Bernardo Filho bernardofilhom@gmail. com	
LABORATÓRIO DE REPARO DE DNA PAPC/sl. 5	Vias de reparo de DNA procariontes	Nasser Ribeiro Asad nasser.ribeiro@gmail.c om	
LABORATÓRIO DE TOXICIDADE EM FITOTERÁPICOS PAPC/sl. 4	Avaliação de princípios ativos de plantas	Roberto José Á. C. Bezerra bob@uerj.br	Claudia Ribeiro da Silva, Flavio Jose da Silva Dantas, Milton Ozorio Moraes,
Departamento de Biologia Celular – DBCEL			
Nome e sigla do Laboratório + Local (prédio e sala)	Linha (s) de pesquisa (s)	Coordenador (a) e contato (e-mail)	Outros pesquisadores do departamento integrantes da equipe
LABORATÓRIO DE MICROPROPAGA ÇÃO E TRANSFORMAÇ ÃO DE PLANTAS – LABMIT (PHLC / sl 505)	- Cultura de células e tecidos vegetais visando à produção de metabólitos secundários - Conservação <i>in vitro</i> de germoplasma vegetal - Análise da estabilidade genética, epigenética e metabólica de espécies vegetais	Elisabeth AtallaMansur de Oliveira elisabeth.mansur@gma il.com	- Profa. Georgia Pacheco Peters de Almeida (DBCel/IBRAG) - Dra. Rachel Fátima Gagliardi Araujo (DBCel/IBRAG - Bióloga) - Dra. Renata de Oliveira Garcia (Bolsista Qualitec Nível Superior Doutorado)
LABORATÓRIO DE ANÁLISES MOLECULARES EM PLANTAS – LAMP (PHLC/ sl 602)	- Conservação <i>in vitro</i> de germoplasma vegetal - Análise da estabilidade genética, epigenética e metabólica de espécies vegetais	Georgia Pacheco Peters de Almeida georgiappacheco@gmai l.com	- Profa. Elisabeth Mansur (DBCel/IBRAG) - Dra. Rachel FátimaGagliardi Araujo (DBCel/IBRAG - Bióloga) - Dra. Bianka de Oliveira Soares (Bolsista Qualitec Nível Superior Doutorado)

<p>LABORATÓRIO DE CROMATOGRÁFIA – CROMATOLAB (PHLC/ sl 508)</p>	<p>-Caracterização fitoquímica de plantas medicinais</p>	<p>Elisabeth Mansur elisabeth.mansur@gmail.com</p>	<p>- Profa. Georgia Pacheco (DBCel/IBRAG)</p> <p>- Dra. Rachel Fátima Gagliardi Araujo (DBCel/IBRAG - Bióloga)</p> <p>- Dra. Bianka de Oliveira Soares (Bolsista Qualitec Nível Superior Doutorado)</p> <p>- Dra. Renata de Oliveira Garcia (Bolsista Qualitec Nível Superior Doutorado)</p>
<p>Laboratório de Biologia Molecular e Fisiologia de Estreptococos (LBMFEgb) (PHLC / sala: 501B)</p>	<p>-Biologia Molecular e Fisiologia de Estreptococos; -Estudo dos mecanismos de interação dos Estreptococos do grupo B com células em cultura</p>	<p>PrescillaEngNagao Ferreira - pnagao@uol.br</p>	<p>- Profa. Gabriela Santos Jonathan (DBCel/IBRAG)</p>
<p>Laboratório de Farmacologia Celular e Molecular (LFCM) Prédio Américo Piquet Carneiro; Depto de Farmacologia; 5º andar, sala 02</p>	<p>- Modulação Farmacológica e mecanismos moleculares envolvidos na ativação celular durante a resposta inflamatória;</p> <p>-Modulação dos mecanismos moleculares que regulam a adipogênese e o recrutamento de células tronco da medula óssea: implicações sobre o desenvolvimento das comorbidades associadas a obesidade;</p>	<p>Thereza Christina Barja-Fidalgo barja-fidalgo@uerj.br</p>	<p>Profa. Simone Vargas da Silva (DBCel/IBRAG) Rafael Loureiro Simões Roberta F Gomes Saldanha da Gama Vany Nascimento-Silva</p>
<p>Laboratório de Biotecnologia em Saúde Humana e Ambiental – Biotecsa (PHLC / sala: 501B)</p>	<p>- Biotecnologia em Saúde Humana e Ambiental; - Propriedade Intelectual e Inovação em Biotecnologia</p>	<p>Profa. Associada Elvira Carvajal elvira.dbiocel@gmail.com</p>	
<p>Centro de Pesquisas em Biologia Celular e Ômicas Aplicadas (Bio-Omics) (PHLC / complexo 501)</p>	<p>- Modelos de interação de fungos patogênicos com células humanas em cultura; - Divulgação Científica;</p>	<p>Paula Helena Kubitschek Barreira (paulahkb@gmail.com) Nathália Curty de Andrade (ncurtydeandrade@gmail.com)</p>	<p>Outros membros permanentes da equipe: Mayara Vidal dos Santos (técnico em</p>

	- Consultoria e Aplicação de tecnologias ômicas em diversos modelos biológicos (plantas, fungos, bactérias e células animais)	ail.com Carla Verônica Loureiro Y Penha (carlapenha@hotmail.com)	Química –NM) Emylli Dias (bióloga concursada) Jorge Luiz do Nascimento Cardoso (biólogo concursado)
Laboratório de Biologia da Célula Endotelial e da Angiogênese (LabAngio)(PHLC / Sl's 203 e 204)	- Modulação da Adesão Celular na Angiogênese e no Câncer	Verônica Maria Morandi da Silva - Profa. Associada E-mails: veronica@uerj.br morandi.v@gmail.com	Andreza Maia Vieira - Pós-Doutoranda (CAPES/PNPD) Francisco Vardiero Morais - Biotecnologista(Biólogo, M. Sc.) - (Qualitec/SR-2) Marcos de Oliveira Temperini - Técnico em Cultura de Células (UERJ) Mariléa Temperini – Laboratorista

Departamento de Biologia Vegetal – DBV

Nome e sigla do Laboratório + Local (prédio e sala)	Linha (s) de pesquisa (s)	Coordenador (a) e contato (e-mail)	Outros pesquisadores do departamento integrantes da equipe
LABORATÓRIO DE ANATOMIA VEGETAL (PHLC sl. 225)	Anatomia de Plantas da Mata Atlântica e Anatomia de Plantas Medicinais	Catia Henriques Callado (ccallado@uerj.br) catia.callado@gmail.com	Ana Maria Donato (Docente do DBV)
LABORATÓRIO DE BIOTECNOLOGIA DE PLANTAS - Labplan (PHLC/sl. 509) Laboratório integrante do Núcleo de Biotecnologia Vegetal, Grupo de pesquisa de natureza interdepartamental, envolvendo pesquisadores do DBV e DBCel.	Cultura de células e tecidos vegetais visando à produção de metabólitos secundários e Abordagens biotecnológicas na propagação e conservação de plantas medicinais e demais espécies de interesse econômico. Link: https://labplanuerj.wixsite.com/labplan	Norma Albarello labplan_uerj@yahoo.com.br	Claudia Simões Gurgel (Bióloga) Lívia da Silva Cordeiro (Bióloga/Qualitec)
LABORATÓRIO DE MARCADORES MOLECULARES EM PLANTAS – LMMP (PHLC/ sl 525D)	Conservação de germoplasma e Plantas Medicinais	Rachel Gagliardi gagliardi@gmail.com	Bianka Soares (Bióloga/Qualitec)

<p>LABORATÓRIO DE PESQUISA EM PRODUTOS NATURAIS LPPN (PHLC/sl. 525 E).</p> <p>Laboratório integrante do Núcleo de Biotecnologia Vegetal, Grupo de pesquisa de natureza interdepartamental, envolvendo pesquisadores do DBV e DBCel.</p>	<p>Aplicação de métodos de extração para a obtenção de princípios ativos de plantas e Avaliação de extratos vegetais por cromatografia e espectrometria</p>	<p>Claudia Simões Gurgel labplan_uerj@yahoo.com.br</p>	<p>Tatiana Carvalho de Castro (Farmacêutica)</p>
<p>LABORATÓRIO DE FICOLOGIA E EDUCAÇÃO AMBIENTAL-LAFEA (PHLC/sl. 525/1)</p>	<p>Taxonomia da Flora Bentônica Marinha e Estuarina e Educação Ambiental</p>	<p>Alexandre de Gusmão Pedrini pedrini@globo.com</p>	-
<p>LABORATÓRIO DE ECOLOGIA E FISIOLOGIA DO FITOPLÂNCTON – LabAlgas (PHLC/ sl. 511a)</p>	<p>Ecologia do Fitoplancton e Ecofisiologia de Cianobactérias e Mitigação de Florações de Cianobactérias e Controle de Eutrofização</p>	<p>Marcelo Manzi Marinho manzi.uerj@gmail.com</p>	<p>Patrícia Domingos (Docente do DBV)</p>
<p>LABORATÓRIO DE SISTEMÁTICA DE VEGETAIS VASCULARES (PHLC sl. 524)</p>	<p>Sistemática e Palinologia das Asteraceae ocorrentes no Brasil</p>	<p>Roberto Lourenço Esteves esteves.vr@gmail.com</p>	

Departamento de Bioquímica – DBQ

Nome e sigla do Laboratório + Local (prédio e sala)	Linha (s) de pesquisa (s)	Coordenador (a) e contato (e-mail)	Outros pesquisadores do departamento integrantes da equipe
<p>Laboratório de Biologia Molecular - LBM (IBRAG/ PAPC, 4º. Andar, DBQ-Lab 1)</p>	<ul style="list-style-type: none"> Avaliação dos efeitos antitumorais de extratos/substâncias isoladas de plantas e de fármacos em células de carcinoma cervical Identificação de biomarcadores de suscetibilidade e/ou severidade de neoplasias cervicais, lúpus eritematoso sistêmicos e periodontite 	<p>Jacyara Brito Macedo (jacyarauerj@gmail.com)</p>	<p>Colaboradores: Marsen Garcia Pinto Coelho; Kátia Costa de Carvalho Sabino; Maria da Graça Justo Araújo</p>
<p>Laboratório de Imunologia</p>	<ul style="list-style-type: none"> Estudos farmacológicos, 	<p>Marsen Garcia Pinto Coelho</p>	<p>Kátia Costa de Carvalho Sabino,</p>

<p>Aplicada e Bioquímica de Proteínas e Produtos Naturais – LIABPPN (IBRAG/ PAPC, 4º. Andar, DBQ-Lab 2)</p>	<p>fitoquímicos e do mecanismo de ação de plantas medicinais com potencial anti-inflamatório, antinociceptivo.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Estudo dos mecanismos celulares e moleculares envolvidos na ação antitumoral e imunomoduladora de produtos naturais. • UDTs: Unidade de pesquisa de substâncias com ação antitumoral (UPSAT); Unidade de pesquisa de produtos naturais/sintéticos com potencial farmacológico como analgésico, anti-inflamatório e antiartrítico (UDT-PNAI); Unidade de citometria de fluxo multiusuários (UCF-multiusuários). 	<p>(marsengpc@yahoo.com.br)</p>	<p>Maria da Graça Justo Araújo, Leosvaldo Salazar Marques Velozo</p>
<p>Laboratório de Toxicologia e Biologia Molecular - LTBM (IBRAG/ PAPC, 4º. Andar, DBQ-Lab 3)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Identificação de biomarcadores de diagnóstico, prognóstico e/ou tratamento em tumores do trato aerodigestivo superior, de estômago e de pâncreas. • Mecanismos moleculares envolvidos na progressão e recidiva do câncer de endométrio • Epidemiologia Molecular do Câncer 	<p>Ana Maria Rossini Teixeira (anartc@gmail.com) Tatiana de Almeida Simão (tasimao@gmail.com)</p>	<p>Ana Maria Rossini Teixeira, Tatiana de Almeida Simão, Rodolpho Mattos Albano, Luis Felipe Ribeiro Pinto</p>
<p>Laboratório de Bioquímica Toxicológica – LBT (IBRAG/ PAPC, 4º. Andar, DBQ-Lab 4)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Enzimas do metabolismo de xenobióticos e antioxidantes em peixes 	<p>Jayme da Cunha Bastos Neto jbastos@uerj.br</p>	<p>Vera Lucia Freire da Cunha Bastos, Frederico Freire Bastos</p>
<p>Laboratório de Interação de Tripanosomatídeos e Vetores - LITV (IBRAG/ PAPC, 4º. Andar, DBQ-Lab 5)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Homeostase da molécula de heme em <i>Trypanosoma cruzi</i>: uma abordagem molecular para possíveis alvos terapêuticos da doença de Chagas. • A molécula de heme na bioenergética de <i>Trypanosoma cruzi</i> • Derivados de PBN (alpha-fenil-N-tert- 	<p>Marcia Cristina Paes Marcia.paes.uerj@gmail.com</p>	<p>Natalia Pereira de Almeida Nogueira</p>

	<p>butilnitrona) de relevância clínica contra a doença de Chagas.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aspectos bioquímicos na infecção de células de mamíferos por tripanossomatídeos. • Metabolismo de heme em <i>Trypanosoma cruzi</i>. 		
Laboratório de Genoma - LG	<ul style="list-style-type: none"> • Estudo das alterações genéticas e epigenéticas em tumores <ul style="list-style-type: none"> • Genômica e biodiversidade de microorganismos 	Rodolpho Mattos Albano rodolphalb@gmail.com	
Sala de cromatografia Marsen Garcia Pinto Coelho (IBRAG/ PAPC, 4º. Andar, DBQ)	<ul style="list-style-type: none"> • Laboratório multiusuário que atende a várias linhas de pesquisa internas e externa 	Marsen Garcia Pinto Coelho (marsengpc@yahoo.com.br)	
Laboratório multiusuário de citometria (IBRAG/ PAPC, 4º. Andar, DBQ)	<ul style="list-style-type: none"> • Laboratório multiusuário que atende a várias linhas de pesquisa internas e externas 	Maria da Graça Justo Araújo magrajusto@hotmail.com	
Departamento de Ciências Fisiológicas – DCF			
Chefia do Departamento: Yael Abreu-Villaça : yael_a_v@yahoo.com.br			
Nome e sigla do Laboratório + Local (prédio e sala)	Linha (s) de pesquisa (s)	Coordenador (a) e contato (e-mail)	Outros pesquisadores do departamento integrantes da equipe
Laboratório de Neurofisiologia (PAPC 5º andar)			<ul style="list-style-type: none"> - Professor Alex Christian Manhães (ac_manhaes@yahoo.com.br) - Professor Claudio Carneiro Filgueiras (ccfilg@yahoo.com.br)
Laboratório de Fisiologia Endócrina (PAPC 5º andar)		Chefia do Departamento: Professora Yael de Abreu Villaça (yael_a_v@yahoo.com.)	<ul style="list-style-type: none"> - Professor Egberto Gaspar de Moura (egbertomoura@globalo.com) - Professora Elaine de Oliveira (elainedeoliveir@yahoo.com.br) - Professora Patrícia Cristina Lisboa da Silva (pclisboa.uerj@gmail.com)

		com)
Laboratório Núcleo de Epidemiologia e Biologia da Nutrição - NEBIN (PAPC 5º andar)		- Professor Anibal Sanches Moura (anibal.nebin@gmail.com) - Professora Erica Patricia Garcia de Souza (ericagarciasouza@yahoo.com.br)
Laboratório de Análises Morfo-Funcionais - LAMF (PAPC 5º andar)		- Professora Celly Cristina do Nascimento Saba (cellysaba@gmail.com) - Professora Marisa Maria Dreyer Breitenbach (marisadreyer@globo.com)
Laboratorio de Pesquisas Clínicas e Experimentais em Biologia Vascular – BioVasc (Haroldinho térreo)		- Professora Eliete Bouskela (eliete.bouskela@gmail.com) - Professor Daniel Alexandre Bottino (dbottino1@yahoo.com.br) - Professora Raquel Carvalho Castiglione (rccastiglione@gmail.com) - Professor Pedro Lopes Melo – Laboratório de Instrumentação Biomédica – LIB (plopeslib@gmail.com)
Laboratório de Estimulação Elétrica do Sistema Nervoso - LABEEL (HUPE)		- Professor Egas Caparelli Moniz de Aragão Daquer (ecmad.rlk@terra.com.br)

Departamento de Ecologia – DECOL			
Nome e sigla do Laboratório + Local (prédio e sala)	Linha (s) de pesquisa (s)	Coordenador (a) e contato (e-mail)	Outros pesquisadores do departamento integrantes da equipe
LABORATÓRIO DE ECOLOGIA DE ANFÍBIOS E DE RÉPTEIS-LAB.ECO VERTEBRADOS, PHLC sala 220)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ecologia e Conservação de anfíbios e répteis da Mata Atlântica 2. Ecologia e Conservação de ambientes de restinga 3. Ecologia de Comunidades de Bromeliáceas 	<p>Dr. Carlos Frederico Duarte da Rocha E-mail: cfdrocha@gmail.com cfdrocha@uerj.br</p>	Alunos estagiários de graduação, pós graduação e pós doc
LABORATÓRIO DE ECOLOGIA DE AVES - LAB ECO AVES, PHLC, sala 220)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ecologia de populações, diversidade e conservação de aves em Mata Atlântica 2. Ecologia comportamental 	<p>Dra. Maria Alice dos Santos Alves E-mail: masaalves19@gmail.com</p>	Alunos estagiários de graduação, pós graduação e pós doc
LABORATÓRIO DE ECOLOGIA MARINHA BÊNICA – LEMB, PHLC, sala 220	<ol style="list-style-type: none"> 1. Biodiversidade marinha 2. Biologia e ecologia de costões rochosos e bancos de macrófitas marinhas 3. Influência de atividades antrópicas nas comunidades bênticas 4. Ecologia dos habitats formados por gramas e macroalgas marinhas 5. Monitoramento e Espécies exóticas invasoras marinhas 6. Poluição marinha 7. Ecologia Marinha e conservação ambiental 8. Ecologia Química Marinha 	<p>Dr. Joel Christopher Creed E-mail: joelccreed@gmail.com jcreed@uerj.br</p>	<p>Dra Beatriz Grosso Fleury E-mail: bgfleury@gmail.com</p> <p>Alunos estagiários de graduação, pós graduação e pós doc</p>
LABORATÓRIO DE ECOLOGIA DE PEIXES - LEP, PHLC, sala 220	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ecologia de Peixes de Riachos costeiros da Mata Atlântica 	<p>Dra. Rosana Mazzoni E-mail: r.mazzoni@globo.com mazzoni @uerj.br</p>	Alunos estagiários de graduação, pós graduação e pós doc

<p>LABORATÓRIO DE ECOLOGIA DE MAMÍFEROS-LEMA, PHLC, sala 220</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ecologia de Mamíferos voadores e não voadores da Mata Atlântica 2. Ecologia de Populações, integrando as áreas de Demografia, Modelagem ecológica e Genética de populações 	<p>Dra. Helena de Godoy Bergallo E-mail: helena.bergallo@gmail.com bergallo@uerj.br</p>	<p>Dra. Maja Kajin E-mail: majakajin@gmail.com</p> <p>Ma. Maria Carlota Enrici. E-mail: mcenrici@gmail.com</p> <p>Alunos estagiários de graduação, pós graduação e pós doc</p>
<p>LABORATÓRIO DE ECOLOGIA DE CÓRREGOS E RIOS, LERC, PHLC, sala 220</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ecologia de córregos e rios da Mata Atlântica 2. Avaliação de sistemas aquáticos 3. Conservação aquática 4. Estequiometria ecológica 5. Fluxo e reciclagem de nutrientes por consumidores em riachos de Mata Atlântica: testando teorias ecológica 	<p>Dr. Timothy Peter Moulton E-mail: moulton.timothy@gmail.com moulton@uerj.br</p>	<p>Dra Eugenia Zandona E-mail: eugeniazandona@gmail.com</p> <p>Alunos estagiários de graduação, pós graduação e pós doc</p>
<p>LABORATÓRIO DE ECOLOGIA DE VEGETAL_LEV, HPLC, sala 220</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ecologia Vegetal 2. Ecologia Funcional 3. Filogenética de Plantas 	<p>Dr. Bruno Henrique Pimentel Rosado E-mail: brunorosado@gmail.com</p> <p>Dra.: Elizabeth dos Santos Rios elizabethrios@ig.com.br E-mail:</p>	<p>Alunos estagiários de graduação, pós graduação e pós doc</p>
<p>LABORATÓRIO MULTIUSO, HPLC, sala 220</p>	<p>Laboratório de uso comum que visa atender a diversas linhas de pesquisa do Departamento</p>	<p>Ma. Maria Carlota Enrici E-mail: mcenrici@gmail.com enrici@uerj.br</p>	<p>Alunos estagiários de graduação, pós graduação e pós doc</p>
<p>LABORATÓRIO MULTIUSO,, HPLC sala 525</p>	<p>Laboratório de uso comum que visa atender a diversas linhas de pesquisa do Departamento</p>	<p>Dra Beatriz Grosso Fleury E-mail: bgfleury@gmail.com Dra Eugenia Zandona E-mail: eugeniazandona@gmail.com</p>	<p>Alunos estagiários de graduação, pós graduação e pós doc</p>

		.com	
LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA, HPLC, sala 229B	Laboratório de uso comum que visa atender a alunos com projetos de pesquisa do Departamento	Chefia do departamento vigente	Alunos estagiários de graduação, pós graduação e pós doc
Departamento de Ensino em Ciências e Biologia - DECB			
Nome e sigla do Laboratório + Local (prédio e sala)	Linha (s) de pesquisa (s)	Coordenador (a) e contato (e-mail)	Outros pesquisadores do departamento integrantes da equipe
Laboratório de Ensino de Biologia Molecular (LEBMOL), PHLC, sala 503	Ensino de Biologia Molecular	Dra. Andrea Carla de Souza Góes Email: acsgoes1@gmail.com	
Laboratório de Ensino de Ciências, PHLC, sala 503	Pesquisa e Extensão em Ensino de Ciências e Biologia	Dr. Waisenhowerk Vieira de Melo Email: werkvm@gmail.com	Dr. Lúcio Paulo Machado
Departamento de Farmacologia e Psicobiologia – DFP			
Nome e sigla do Laboratório + Local (prédio e sala)	Linha (s) de pesquisa (s)	Coordenador (a) e contato (e-mail)	Outros pesquisadores do departamento integrantes da equipe
LABORATÓRIO DE FARMACOLOGIA CARDIOVASCULAR E PLANTAS MEDICINAIS	Farmacologia Cardiovascular; Farmacologia da hipertensão, diabetes e obesidade; Farmacologia de produtos naturais;	Angela de Castro Resende (angelacr@uerj.br)	Profª Dayane Teixeira Ognibene; Profª Cristiane Aguiar da Costa; Prof. Roberto Soares de Moura; Graziele Freitas de Bem (Pos-doc)
LABORATÓRIO DE TRANSPORTE DE MEMBRANA	Ações farmacológicas e não farmacológicas em doenças cardiometabólicas	Cristiane Matsuura cristiane.matsuura@uerj.br	Prof. Mariana Siqueira de Medeiros
LABORATÓRIO DE NEUROQUÍMICA E COMPORTAMENTO	Chefia do Departamento:		
Laboratório De Neurobiologia Do Desenvolvimento	Cristiane Matsuura: cristiane.matsuura@uerj.br		

Departamento de Genética – DGEN			
Nome e sigla do Laboratório + Local (prédio e sala)	Linha (s) de pesquisa (s)	Coordenador (a) e contato (e-mail)	Outros pesquisadores do departamento integrantes da equipe
SERVEN - SERVIÇO DE GENÉTICA HUMANA	Fatores genéticos e epigenéticos relacionados à função neurológica	Profª Márcia Pimentel pimentel@uerj.br Profª Cíntia Santos-Rebouças cbs@uerj.br	Profª Adriana Helena Reis
LABORATÓRIO DE GENÉTICA MARINHA – LGMar (PHLC 200-A)	Diversidade genômica e identificação molecular da biodiversidade de invertebrados marinhos; Biologia integrativa e biodiversidade marinha: conectividade, espécies crípticas, plasticidade fenotípica, variabilidade populacional e filogenia molecular; Caracterização genética de tartarugas marinhas do litoral do Brasil; Caracterização genética de hepesvírus quelonídeo associados a tumores de tartarugas marinhas vivendo sob impacto antrópico; Impacto das mudanças climáticas nas tartarugas marinhas do Brasil.	Profª Gisele Hajdu lobohajdu@gmail.com	Prof. Thiago de Paula
LABORATÓRIO DE IMUNOBIOLOGIA (PHLC 200-C)	Estudo da regulação da resposta imunológica em doenças infecciosas, utilizando linhagens de camundongos selecionados geneticamente para susceptibilidade e resistência à Tolerância Oral como modelo experimental	Prof Daniel Tavares tavares.uerj@gmail.com	
LABORATÓRIO DE GENÉTICA PESQUEIRA E DA CONSERVAÇÃO – LABPESC (PHLC 201)	Biodiversidade molecular de organismos marinhos	Profª Jaqueline da Silva gusmao.jaque@gmail.com	Prof Anderson de Vasconcellos
LABORATÓRIO DE GENÉTICA	Epidemiologia molecular de defeitos congênitos	Prof Marcelo Lima marceloacostalima@gm	

MOLECULAR HUMANA – LGMH (PHLC 200-A)		ail.com	-
Departamento de Histologia e Embriologia – DHE			
Nome e sigla do Laboratório + Local (prédio e sala)	Linha (s) de pesquisa (s)	Coordenador (a) e contato (e-mail)	Outros pesquisadores do departamento integrantes da equipe
LABORATÓRIO DE PESQUISA EM CÉLULAS-TRONCO (LPCT)	Células-Tronco x Obesidade Células-Tronco x Lesões Hepáticas Células-Tronco x Lesões Cardíacas Células-Tronco x Lesões Renais	Lais de Carvalho (ldc29@globo.com)	Alessandra Alves Thole Ana Carolina Stumbo Erika Cortez Simone Nunes de Carvalho
LABORATÓRIO DE ULTRAESTRUTURA E BIOLOGIA TECIDUAL (LUBT)	Síndrome metabólica, Adrenal, Hipertensão renovascular, Diabetes, Obesidade,	Jorge José de Carvalho (jjcarv@gmail.com)	Jemima Fuentes, Kissila Rabelo, Ana Lucia Rosa Nascimento, Bianca Torres Ciambarella,
LABORATÓRIO DE REPARO TECIDUAL (LRT)	Reparo tecidual cutâneo Envelhecimento Dermatites atópicas	Andréa Monte Alto Costa (amacosta.uerj@gmail.com) Bruna Romana de Souza (romanabio@gmail.com)	Luis Cristóvão de M. S. Porto Jeanine Salles dos Santos
LABORATÓRIO DE MICROSCOPIA ELETRÔNICA - Labmel	PLATAFORMA MULTIUSUÁRIO DO IBRAG	Jorge José de Carvalho jjcarv@gmail.com	
LABORATÓRIO DE HISTOCOMPATIBILIDADE E CRIOPRESERVAÇÃO		Luis Cristóvão de M. S. Porto (lcporto@uerj.br)	
Departamento de Zoologia – DZ			
Nome e sigla do Laboratório + Local (prédio e sala)	Linha (s) de pesquisa (s)	Coordenador (a) e contato (e-mail)	Outros pesquisadores do departamento integrantes da equipe
Laboratório de Taxonomia de Porifera (PHLC, sala 520)	Taxonomia e sistemática de Porifera.	Eduardo Leal Esteves (edlealesteves@yahoo.com.br)	
Laboratório de Sistemática e Biogeografia (PHLC, sala 228)	Relações Históricas e Paleoecológicas da Ictiofauna Sul-americana de Origens Paleo e Mesozoica.	Dra. Valéria Gallo gallo@uerj.br	Dr. Paulo Brito Dr. Francisco Figueiredo Dra. Hilda Silva
LABORATÓRIO DE	1 - Taxonomia de	Alexandra E. Rizzo ¹	

ZOOLOGIA DE INVERTEBRADOS – LZI (PHLC, SALA 516)	poliquetas, macrofauna bentônica e ecologia de praias arenosas. 2 - Sistemática filogenética e taxonomia de aracnídeos.	aerizzo@hotmail.com Amanda C. Mendes ² amanda.mendes@gmail.com	
Laboratório de Ictiologia - Labictio	Paleoictiologia e sistemática de peixes teleósteos.	Francisco José de Figueiredo (fjfig@globo.com)	MSc. Vinícius Amaral
Laboratório de Mastozoologia	Biologia e conservação de mamíferos.	Lena Geise lenageise@gmail.com	
LABORATÓRIO DE ZOOLOGIA DE VERTEBRADOS – TETRAPODA (LAZOVERTE) PAVILHÃO HAROLDO LISBOA DA CUNHA SALAS 522A E 515B	ECOMORFOLOGIA DOS VERTEBRADOS TETRAPODAS. ADAPTAÇÕES E EVOLUÇÃO DO SISTEMA ÓSTEO-MUSCULAR EM VERTEBRADOS. ANATOMIA COMPARADA DOS VERTEBRADOS.	OSCAR ROCHA-BARBOSA or- barbosa@hotmail.com ou obarbosa@uerj.br	