

Tabela 1- Lista de Pesquisas executadas ou em andamento na RPPN Caruara.

Linhas de Pesquisa	Instituição	Pesquisador	Título
Padrões Funcionais e Plasticidade Fenotípica das Espécies de Restinga	UENF	Saulo Pireda Fernandes	Análise das estratégias adaptativas de espécies vegetais Co-ocorrentes em florestas estacional semidecidual e restinga
		Dhiego da Silva Oliveira	Estratégias adaptativas da espécie <i>Myrciaria floribunda</i> (West ex Willd.) O. BERG (Myrtaceae) que coexistem em inselberg e restinga.
		Neylor Lacorte Borges	Análise das estratégias adaptativas da espécie <i>Myrcia insularis</i> GARDNER O.BERG (Myrtaceae) que coexistem em floresta estacional semidecidual e restinga
		Renata Pegoral Amélia Pinheiro	Plasticidade fenotípica em espécies co-ocorrente em fitofisionomias da mata atlântica: Variações morfológicas, fisiológicas, ultraestruturais e químicas
		Vanessa Xavier Barbosa da Silva	Potencial adaptativo de <i>Pseudobombax grandiflorum</i> CAV. (Malvaceae) em dois ecossistemas da mata atlântica: Análise estrutural e ecofisiologia
Interação Inseto-Planta	Museu Nacional - UFRJ	Sheila Patrícia Carvalho Fernandes	Cecidomiídeos Galhadores da restinga de Grussaí, São João da Barra, RJ (Brasil)
	UENF	Aline Alves do Nascimento	Padrões de herbivoria e perfil metabólico de pares congêneros de comunidades arbóreas de mata atlântica do estado do rio de janeiro
		Ellen Lima Pessoa	Interações plantas-polinizadores em restinga: Estrutura e Dinâmica
		Ulli Barros Oliveira	Avaliação de uma guilda de abelhas (Hymenoptera, Apidae) na restinga da RPPN Caruara, RJ
			Nicho alimentar e diversidade genética de abelhas centridini em áreas de restinga

		Mariana Scaramussa Deprá	Interações plantas e polinizadores em restinga: Estrutura e Dinâmica
Recomposição Florestal	UENF	Glauce Daniele Ferreira da Silva	Avaliação do estabelecimento de mudas nativas em áreas de restauração ecológicas na RPPN Caruara - Restinga do Complexo Lagunar Grussaí-Iquipari, RJ
	AgroParisTech	Felipe Marauê Marques Tieppo	Testing the applied nucleation approach for restoring a naturally patchy coastal restingas shrubland, Rio de Janeiro State, Brazil
	Ecologus	Péricles B. Sátyro	Aplicação de adubos e condicionador hídrico em Programa de Recomposição de Restinga, São João da Barra, RJ
	UENF	Nathalie Loureiro	Reflorestamento e regeneração natural em duas áreas contrastante de restinga no Norte Fluminense
	UFF	Tatiane Pereira de Souza	Técnicas de Restauração - RPPN Caruara
Fauna	UERJ	Beatriz Nunes Cosendey	Densidade populacional do lagarto endêmico <i>Cnemidophorus littoralis</i> em três restingas do estado do Rio de Janeiro: implicações na sua conservação
	Instituto Butantan	Inácio de Loiola Meirelles Junqueira de Azevedo	Scales of biodiversity – Integrated studies of snake venom evolution and function across multiple levels of diversity
	UENF/NEPAS	Carlos Enrique De Oliveira Nogueira	Herpeto Fauna do Norte Fluminense: Preenchendo lacunas do conhecimento acerca dos anfíbios e reptes do estado do Rio de Janeiro
	UENF	Carlos Eurico Pires Ferreira Travassos	Vigilância de viroses de importância para aves selvagens migratórias e residentes
	UENF	Leonardo Lopes Costa	Atalhos de Conservação em Praias Arenosas
	UENF	Fabíola Bonicenha Endringer	Ecologia e forrageamento da formiga cortadeira <i>Atta robusta</i> (BORGMEIER, 1939)

Diversidade Florística	UERJ	Antonio Janilson Castelo Sousa	Diversidade e padrões estruturais da vegetação halófila-psamófila das restingas do Rio de Janeiro
	IPF	Tatiane Pereira de Souza	Florística da RPPN Caruara
Micologia	UENF; ISECENSA; UNIVERSIDADE DE BATH/INGLATERRA; UFMS	Vicente Mussi	Coleta e identificação de fungos endofíticos em restinga e manguezal no estado do rio de janeiro
		Maria Das Braças M. Freire	
		Richard Ian Samuels	
		Daniel Henk	
		Denise D. O. Moreira	
		Thalles C. Mattoso	
		Maria Ligia R. Macedo	
	UENF	Kessia Barreto Lima	Micorrizas e tolerância à salinidade de mudas cultivadas no Complexo Industrial do Porto do Açú
	IFF - Guarus	Maria Helena Vicente de Medeiros	Avaliação de interação simbiótica entre Fungos Endofíticos Associados à vegetação endêmica de restinga: Um estudo de caso em uma Unidade de Conservação Privada no Norte-Fluminense do RJ.
	UENF	Vicente Mussi Dias	DIAGNOSE DAS DOENÇAS FOLIARES EM PLANTAS DE RESTINGA
Anatomia Vegetal	UENF	Ana Cabrera	Caracterização morfoanatômica e ultraestrutural dos nectários extraflorais de diferentes espécies de Inga
	UENF	Gabriel do Amaral Ferreira	Atributos Funcionais do lenho e da folha de espécies ocorrentes em floresta ombrófila, floresta estacional semidecidual e restinga

	UENF	Gabriel Silva de Oliveira	Variabilidade funcional dos atributos do continuum folha-lenho em espécies sujeitas a gradientes hídricos em fitofisionomias da Mata Atlântica
	UENF	Marcela Rezende Cordeiro	Capacidade aclimatativa das espécies de diferentes grupos sucessionais em fitofisionomias xeromórficas da Mata Atlântica.
Geologia Econômica e Recursos Naturais	UFRJ	Rafael Altoe Albani	Avaliação do potencial geoturístico na porção setentrional do geoparque costões e lagunas: Municípios de Quissamã, Campos dos Goytacazes, São João da Barra e São Francisco de Itabapoana
Desenvolvimento, Sustentabilidade e Inovação	IFF - Macaé	Michelle Dos Santos Pereira	Utilização de fertilizantes provenientes do processo de compostagem de resíduos orgânicos como nutrientes para o solo de área de recomposição de restinga
Propagação de Plantas	UENF	Leticia Lanes Ferreira	Arquitetura e funcionamento hidráulico de árvores em gradiente de restinga
		Amanda Lúcia Pereira Machado da Silva	Enraizamento de estacas da <i>Melanopsidium nigrum</i> Colla por meio do uso do ácido indol-3-butírico (AIB)
Manejo de espécies exóticas	DCA – UFRRJ	Rodolfo Cesar Real de Abreu	Diagnóstico da invasão e manejo de <i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels (jamelão) em vegetação de restinga
Modelagem das Lagoas costeiras	IFF - Macaé	Aline Mendonça Soares	Modelagem hidrológica como ferramenta para gestão dos recursos hídricos – Estudo de caso aplicado na Lagoa de Iquipari Em São João Da Barra/RJ.
Limnologia	Ethica Ambiental/Centro Universitário Salesiano	Isadora Alvarenga Bulhosa Nascimento da Vitoria	Estrutura espaço-temporal da comunidade zooplanctônica na lagoa costeira de Iquipari, São João da Barra, RJ, Brasil