

Subcomitê Oeste			
Linha de Pesquisa		Descrição	Modalidade de curso
1.	Situação da outorga na região Oeste da Baía de Guanabara	Análise de dados de usuários cadastrados e outorgados na sub-bacia correspondente, abordando divergências entre as bases de informações e consistência dos usuários atualmente cobrados.	Mestrado
2.	Levantamento de estudos técnicos e científicos realizados na região Oeste da Baía de Guanabara	Levantamento de estudos técnicos e científicos realizados nos últimos 5 anos na área ambiental e de recursos hídricos na região do subcomitê Oeste, com objetivo de se obter diagnóstico dos temas que necessitam de maiores estudos em razão de sua relevância.	Mestrado
3.	Governança dos Recursos Hídricos na Região Hidrográfica da Baía de Guanabara	Análise sobre os avanços, conflitos, interesses, gestão e demais aspectos relacionados a governança dos recursos hídricos e proposição de medidas que buscam auxiliar no aperfeiçoamento da governança das águas e do enfrentamento da crise hídrica.	Mestrado
4.	Ferramentas de apoio ao aperfeiçoamento dos instrumentos de gestão na Região Hidrográfica da Baía de Guanabara	Desenvolvimento de ferramentas inovadoras de gestão dos recursos hídricos ajustadas à realidade local, com vistas à melhoria do processo de tomada de decisão pelos órgãos gestores, que busquem soluções para conflitos relacionados à qualidade e quantidade da água, agravados pelo aumento da frequência de eventos extremos.	Mestrado
5.	Estudos Hidrológicos para determinação de vazões mínimas na Região Hidrográfica da Baía de Guanabara	Desenvolvimento de estudos hidrológicos para determinação de vazões mínimas com vistas ao estabelecimento de critérios para o licenciamento ambiental e outorgas na Região Hidrográfica da Baía de Guanabara.	Pós doutorado
6.	Proposta de aperfeiçoamento do uso do ICMS Ecológico em Municípios da RH V	Proposta de aperfeiçoamento do uso do ICMS Ecológico, incluindo estratégias e proposta de ações para implementação, com foco na recuperação de subbacias em Municípios da RH V.	Doutorado
7.	Análise de compatibilidade do plano de manejo da APA Alto Iguaçú e Planos Diretores Municipais de Belford Roxo, Duque de Caxias e Nova Iguaçú	Análise do plano de manejo da APA Alto Iguaçú quanto ao atendimento da sua função de controle de inundações a jusante e sua compatibilidade com os Planos diretores municipais de Belford Roxo, Duque de Caxias e Nova Iguaçú.	Graduação

Subcomitê Leste			
Linha de Pesquisa	Descrição	Modalidade de curso mínima	
1.	Situação da outorga na região Leste da Baía de Guanabara	Análise de dados de usuários cadastrados e outorgados na sub-bacia correspondente, abordando divergências entre as bases de informações e consistência dos usuários atualmente cobrados.	Mestrado
2.	Levantamento de estudos técnicos e científicos realizados na região Leste da Baía de Guanabara	Levantamento de estudos técnicos e científicos realizados nos últimos 5 anos na área ambiental e de recursos hídricos na região do subcomitê Leste, com objetivo de se obter diagnóstico dos temas que necessitam de maiores estudos em razão de sua relevância.	Mestrado
3.	Revitalização das Bacias na região Leste da Baía de Guanabara	Proposta para criação de um programa de revitalização de bacias na região Leste da Baía de Guanabara.	Mestrado
4.	Estocagem do excedente de água derivado das cheias e chuvas na região Leste da Baía de Guanabara	Proposta para estocagem do excedente derivado de cheias e chuvas.	Mestrado
5.	Proposta para abastecimento do lençol freático em sub-bacias da região Leste da Baía de Guanabara	Projeto para recarga de aquíferos em regiões prioritárias da região Leste da Baía de Guanabara.	Mestrado
6.	Impactos relacionados a retirada de areia das calhas e margens dos rios na região Leste da Baía de Guanabara	Impactos relacionados a retirada de areia das calhas e margens dos rios e formas de controle e conscientização.	Graduação
7.	Avaliação de perdas em sistemas de abastecimento de água na região Leste da Baía de Guanabara	Avaliação de perdas em sistemas de abastecimento de água na região Leste da Baía de Guanabara.	Mestrado
8.	Diagnóstico de pontos de contribuição de efluentes industriais, domésticos e de agrotóxicos na região Leste da Baía de Guanabara	Levantamento de potenciais pontos de contribuição de efluentes industriais, domésticos e de agrotóxicos, através da identificação de registros de instalações industriais, assentamentos de comunidades desprovidas de redes coletoras de esgotamento sanitário e de atividades agrícolas.	Doutorado
9.	Análise temporal do mapeamento do uso e cobertura do solo na bacia	Análise temporal do mapeamento do uso e cobertura do solo na bacia através da interpretação de imagens, fotografias e imagens aéreas e trabalho de campo.	Mestrado
10.	Estudos da cobrança pelo uso da água bruta	Estudos para aperfeiçoamento da metodologia de cobrança pelo uso da água bruta para na Região Hidrográfica V.	Doutorado

Subcomitê Jacarepaguá			
Linha de Pesquisa		Descrição	Modalidade de curso mínima
1.	Situação da outorga na região do sistema lagunar de Jacarepaguá	Análise de dados de usuários cadastrados e outorgados na sub-bacia correspondente, abordando divergências entre as bases de informações e consistência dos usuários atualmente cobrados.	Mestrado
2.	Levantamento de estudos técnicos e científicos realizados do sistema lagunar de Jacarepaguá	Levantamento de estudos técnicos e científicos realizados nos últimos 5 anos na área ambiental e de recursos hídricos na região do subcomitê Jacarepaguá, com objetivo de se obter diagnóstico dos temas que necessitam de maiores estudos em razão de sua relevância.	Mestrado
3.	Faixa marginal de proteção (FMP) e Faixa Non Aedificandi	Análise de Códigos/termos/lei que as definem e quais os conflitos entre elas, e diagnóstico da região do subcomitê Jacarepaguá e proposta de soluções.	Graduação
4.	Fitorremediação de contaminantes de água em escala piloto	Proposta para recuperação por fitorremediação no sistema lagunar de Jacarepaguá.	Mestrado
5.	Áreas urbanas inundáveis e planejamento urbano	Análise da expansão urbana em áreas inundáveis visando à obtenção de mapas de vulnerabilidade que possam ser utilizados como instrumentos de planejamento urbano.	Graduação

Subcomitê Itaipu - Piratininga			
Linha de Pesquisa		Descrição	Modalidade de curso mínima
1.	Situação da outorga na região do sistema lagunar Itaipu-Piratininga	Análise de dados de usuários cadastrados e outorgados na sub-bacia correspondente, abordando divergências entre as bases de informações e consistência dos usuários atualmente cobrados.	Mestrado
2.	Levantamento de estudos técnicos e científicos realizados no sistema lagunar Itaipu-Piratininga	Levantamento de estudos técnicos e científicos realizados nos últimos 5 anos na área ambiental e de recursos hídricos na região do subcomitê Itaipu-Piratininga, com objetivo de se obter diagnóstico dos temas que necessitam de maiores estudos em razão de sua relevância.	Mestrado
3.	Faixa marginal de proteção (FMP) e Faixa Non Aedificandi	Análise de Códigos/termos/lei que as definem e quais os conflitos entre elas, e diagnóstico da região do subcomitê Itaipu-Piratininga e proposta de soluções.	Graduação
4.	Utilização de probióticos na revitalização de corpos hídricos	Análise sobre a utilização de probióticos na melhoria da qualidade de corpos hídricos.	Mestrado
5.	Planejamento e gestão integrada de recursos hídricos – Aplicações na região hidrográfica V	Tecnologias e metodologias aplicáveis a gestão integrada dos recursos hídricos.	Graduação

Subcomitê Lagoa Rodrigo de Freitas			
Linha de Pesquisa	Descrição	Modalidade de curso mínima	
1.	Situação da outorga na região da Lagoa Rodrigo de Freitas da Baía de Guanabara	Análise de dados de usuários cadastrados e outorgados na sub-bacia correspondente, abordando divergências entre as bases de informações e consistência dos usuários atualmente cobrados.	Mestrado
2.	Levantamento de estudos técnicos e científicos realizados no sistema lagunar da Lagoa Rodrigo de Freitas	Levantamento de estudos técnicos e científicos realizados nos últimos 5 anos na área ambiental e de recursos hídricos na região do subcomitê Lagoa Rodrigo de Freitas, com objetivo de se obter diagnóstico dos temas que necessitam de maiores estudos em razão de sua relevância.	Mestrado
3.	Utilização de bioindicadores por macroinvertebrados bentônicos com a participação social	Projeto de utilização de bioindicadores por macroinvertebrados bentônicos, com a participação de Alunos e Professores da Rede de Escolas Públicas e Particulares.	Graduação
4.	Ligação da Lagoa Rodrigo de Freitas com o mar	Proposta para projeto de ligação da Lagoa Rodrigo de Freitas com o mar.	Mestrado
5.	Dinâmica das areias das praias do Arpoador, Ipanema e Leblon	Dinâmica das areias das praias do Arpoador, Ipanema e Leblon.	Graduação

Subcomitê Maricá - Guarapina			
Linha de Pesquisa	Descrição	Modalidade de curso mínima	
1.	Situação da outorga na região do sistema lagunar Maricá-Guarapina	Análise de dados de usuários cadastrados e outorgados na sub-bacia correspondente, abordando divergências entre as bases de informações e consistência dos usuários atualmente cobrados.	Mestrado
2.	Levantamento de estudos técnicos e científicos realizados no sistema lagunar Maricá - Guarapina	Levantamento de estudos técnicos e científicos realizados nos últimos 5 anos na área ambiental e de recursos hídricos na região do subcomitê Maricá Guarapina, com objetivo de se obter diagnóstico dos temas que necessitam de maiores estudos em razão de sua relevância.	Mestrado
3.	Faixa marginal de proteção (FMP) e Faixa Non Aedificandi	Análise de Códigos/termos/lei que as definem e quais os conflitos entre elas, e diagnóstico da região do subcomitê Maricá-Guarapina e proposta de soluções.	Graduação
4.	Projeto de ligação do sistema lagunar de Maricá com o mar	Proposta para projeto de ligação do sistema lagunar de Maricá com o mar.	Mestrado
5.	Dinâmica das areias das praias no litoral do município de Maricá	Dinâmica das areias das praias no litoral do município de Maricá.	Graduação