ICEAC

Instituto de Ciências Econômicas, Administrativas e Contábeis

VISITA TÉCNICA – MARINHA DO BRASIL

Novembro, 2014

ICEAC

Instituto de Ciências Econômicas, Administrativas e Contábeis

ICEAC na área de Ciências Sociais Aplicadas

ICEAC
Instituto de Ciências Econômicas, Administrativas e Contábeis

Grupos de Pesquisa (ICEAC, CNPq)

	Linhas de pesquisa
CIP – Centro Integrado de Pesquisa	- Indicadores de Preços; - Análises Conjunturais;
NUPECOF – Núcleo de Pesquisa e Extensão em Contabilidade e Finanças	- Contabilidade e Finanças;
LabSADi – Laboratório de Estudos e Pesquisas em Metodologias de Sistemas de Apoio à Decisão	- Pesquisa Operacional; - Análises de Sistemas;
CEEMA – Centro de Estudos em Economia e Meio Ambiente	- Economia Ambiental; - Desenvolvimento Regional;
CEUPIRG – Centro de Estudos Urbano-Portuário-Industrial do Rio Grande	- Economia Setorial;
UPEC – Unidade de Pesquisa em Economia Costeira e Marinha	- Economia Ambiental Costeira e Marinha; - Desenvolvimento de Zonas Costeiras e Marinha;

ICEAC
Instituto de Ciências Econômicas, Administrativas e Contábeis

Grupos de Pesquisa (ICEAC, CNPq)

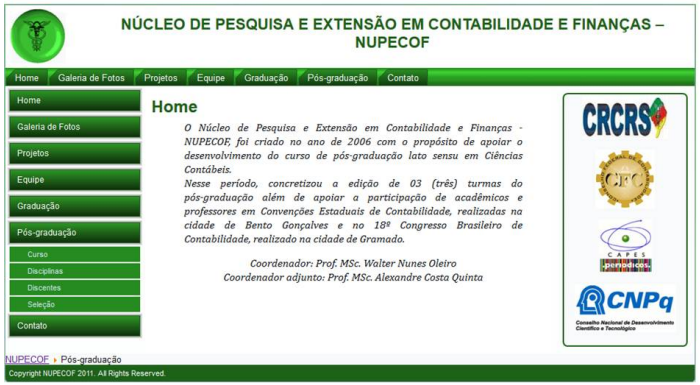
	Linhas de pesquisa
NOTeP – Núcleo de Estudos em Organização, Trabalho e Participação	- Autogestão, Gestão Social, Participação e Organização Social - Relações de Trabalho e Subjetividade - Organização, Trabalho e Gestão Pública - Gestão de Pessoas e Relações de Trabalho
UQVU – Unidade de Pesquisa em Qualidade de Vida Urbana	- Economia Regional e Urbana - Desenvolvimento Regional - Indicadores Socioeconômicos
Grupo de Estudos e Pesquisa Aplicada em Tecnologia da Informação	- Educação em Tecnologia da Informação - Engenharia de Software - Tecnologia da Informação
GEPECON - Grupo de Estudos, Pesquisa e Ensino em Contabilidade	- Formação Profissional na área de Ciências Contábeis

ICEAC

Instituto de Ciências Econômicas, Administrativas e Contábeis

Laboratórios e Núcleos de Pesquisa.

NUPECOF



Núcleo de Estudos em ORGANIZAÇÃO, TRABALHO E PARTICIPAÇÃO

NOTeP

Núcleo de estudos em Organização, Trabalho e Participação

Pesquisas Aplicadas
Região Costeira e Marinha

Análises Setorial/Regional, Socioeconômica e de Mercado;

Diagnósticos: informações históricas e atualizadas da região;

Indicadores de Desenvolvimento Regional: [ICV-Rio Grande, IDH-Rio Grande, IPP-RG; Cesto Básico – RG];

Análise Econômica de Impactos Ambientais;

Análise de impacto de grandes investimentos no desenvolvimento regional;

Análise de cadeias produtivas;

Linhas de Pesquisas
de suporte ao Mestrado em **Economia do Mar**

Economia Ambiental Costeira e Marinha

Desenvolvimento de Zonas Costeiras e Marinhas

Unidade de Pesquisa em Economia Costeira

Projetos em Andamento

Economia Pesqueira

- Análise da pesca marítima no Rio Grande do Sul: uma aplicação do modelo de equilíbrio geral ecossistêmico
- Competition, Cluster and Market Analyses for the Salted Cod and the Salted & Dried Cod Industry
- The Effects of Climate Change (El Niño) on Fisheries Economics of Patos Lagoon and Adjacent Coast Area.

Economia Ambiental

- Incentivos Fiscais Verdes: uma aplicação do IPTU verde para o município do Rio Grande;
- Matriz econômica e ambiental do litoral sul do Rio Grande do Sul;
- Valoração de bens e serviços ambientais do litoral sul do Rio Grande do Sul;

Desenvolvimento Regional

- Plano de Desenvolvimento Social e Econômico do APL Rio Grande e Entorno;
- Impacto do Polo Naval e *Offshore* no Desenvolvimento Regional do COREDE/SUL-RS;

LabSADi

Laboratório de estudos e pesquisas em Metodologias de Sistemas de Apoio à Decisão

O QUE FAZEMOS?

- ✓ Desenvolvimento de pesquisas e projetos de extensão com ênfase na otimização e customização de processos de negócios empresariais;
- ✓ Formação de recursos humanos com habilidades específicas na área de pesquisa operacional e sistemas;
- ✓ Promoção da integração entre a Universidade e os diferentes segmentos econômicos da região Sul;

LINHAS DE PESQUISA

O LabSADi atua nas seguintes áreas técnico-científicas:

✓ Pesquisa Operacional:
- Programação Matemática
- Modelagem Multicritério
- Logística

✓ Análises de Sistemas:
- Redesenho de processos
- Sistemas de Processamento Transacionais
- Sistemas de Informações Gerenciais

Expertise:

Ferramentas da Gestão de processos:
- BPR
- BPMN
- WMS

Modelagem Matemática Aplicada à Industria:
- Simulação estatística de processos
- Otimização matemática na Cadeia Logística e processo produtivo
-Indicadores matemáticos para medir desempenho

LabSADi

Laboratório de estudos e pesquisas em Metodologias de Sistemas de Apoio à Decisão

Trabalhos técnico-científicos recentes:

- Avaliação dos indicadores de processo via BPMN em empresa do Polo Naval RGR (2013);
- Elaboração de instrumento matemático de medição de desempenho das atividades de trademarketing do maior laboratório farmacêutico do RS (2012);
- Criação de modelo de otimização para propriedades agropecuárias com recorte em APP (2013).

Cursos Ministrados:

- Gestão de processos (TECON, 2011);
- MASP em processos (NAVCTEC, 2014).
- Modelos matemáticos de Gestão de Inventário (ULBRA, 2010)

NUPECOF

Núcleo de Extensão e Pesquisa
em Contabilidade e Finanças

Áreas de Atuação

Análise financeira

- Contabilidade Gerencial, com ênfase em avaliação de desempenho

Gerenciamento de custos

- Gestão de custos, com ênfase em estratégia para aumento da competitividade
- Formação do Preço de Venda para pequenas e médias empresas

Controladoria

Auditoria operacional e de gestão

Governança corporativa

Contabilidade ambiental

Análise do risco empresarial

Gestão da Inovação para pequenas e médias empresas

ICEAC
Instituto de Ciências Econômicas, Administrativas e Contábeis

Interação entre ICEAC e Unidades Acadêmicas/FURG - Pesquisa

ICEAC – C3	• Projeto NAUTILUS - Tecnologias de Automação e Computação para o Aumento da Competitividade em Estaleiros
ICEAC-C3-IO-EE	• Plano de Desenvolvimento Econômico e Social do Arranjo Produtivo do Polo Naval de Rio Grande e Entorno;
ICEAC-IO	• Programa do INCT - Mudanças Climáticas, Zonas Costeiras; • Programa INCT-Mar/COI;

Interação entre ICEAC e Unidades Acadêmicas - PPG

ICEAC – EEnf	• Programa de Pós-Graduação em Enfermagem PPGEnf
ICEAC-IO	• Programa de Pós-Graduação em Gerenciamento Costeiro - PPGC

ICEAC
Instituto de Ciências Econômicas, Administrativas e Contábeis

upec
Unidade de Pesquisa em Economia Costeira

www.upec.furg.br

PESQUISA:

Viabilidade Técnica e Econômica da Produção de Energia
ENERGIA DAS ONDAS

Plano de Desenvolvimento Econômico e Social do APL

The Effects of Climate Change (*El Niño*) on Fisheries Economics of Patos Lagoon and Adjacent Coast Area

Impacto do Polo Naval e Offshore no Desenvolvimento Regional do COREDE SUL/RS

Estruturação da Cadeia Produtiva da Anchoita (*Engraulis anchoita*)
Análise de Custos da Pesca e Processamentos

Competition, Cluster and Market Analyses for the Salted Cod and the Salted & Dried Cod Industry

REDES
PROGRAMAS INCT's

Sub-Rede Zonas Costeiras I REDE CLIMA e INCT para Mudanças

Programa INCT-Mar/COI

ICEAC

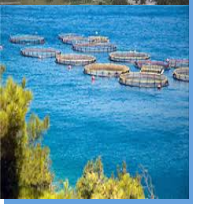
Instituto de Ciências Econômicas, Administrativas e Contábeis

Pesquisa e Pós-Graduação e Infraestrutura

- **PPGE_Mar**
- **Infraestrutura ICEAC**

Obrigada!

Mestrado Economia do Mar



Corpo Docente:

- Audrei Fernandes Cadaval
  audreicadaval@furg.br
- Cristiano Aguiar de Oliveira
  cristiano.oliveira@ufrgs.br
- Débora Gomes Machado
  deboramachado@furg.br
- Flavio Tosi Feijó
  tosifl@yahoo.com.br
- Gibran da Silva Teixeira (coord)
  tgibran@hotmail.com
- Gonzalo Velasco Canziane
  gonzalo.velasco@furg.br
- Milton Lafourcade Asmus
  docasmus@furg.br
- Patrízia Raggi Abdallah
  patrizia@furg.br
- Paul Gerhard Kinas
  dmtkinas@furg.br
- Paulo Renato Lessa Pinto
  paulolessa_furg@yahoo.com.br
- Rodrigo Peres de Avila
  rodrigoavila@gmail.com
- Sérgio Marley M. Monteiro
  00132135@ufrgs.br
- Tiarajú Alves de Freitas
  tiarajufreitas@hotmail.com

Universidade Federal do Rio Grande - FURG

Instituto de Ciências Econômicas, Administrativas e Contábeis - ICEAC

Rio Grande
Campus Carreiros: Av. Itália km 8
Bairro Carreiros - CEP 96203-900

Informações no ICEAC/FURG:
(53) 3293 5096
(53) 3233 6693
http://www.ppge.furg.br

Programa de Pós-Graduação em Economia Aplicada

ECONOMIA DO MAR

FURG

MESTRADO

Área de Concentração:

Economia Aplicada

A Economia Aplicada estimula estudos que ajudam a levar a teoria econômica para mais perto da realidade, o que gera resultados qualitativos e quantitativos no campo prático.
O estudo aplicado a problemas econômicos inerentes à ocupação e uso de zonas costeiras e marinhas, além de gerar resultados de aplicação prática e útil a tomadores de decisões, produz conhecimento científico econômico de suporte ao desenvolvimento sustentado destas zonas, sendo esta a área de excelência da FURG. As linhas de pesquisa e produções científicas dos docentes inseridos nesta proposta sustentam a formação desta área de concentração, permitindo o sucesso da mesma para a academia e sociedade.

Linhas de Pesquisa:

1. Economia Costeira e Marinha

Nesta linha de pesquisa estudam-se a economia da poluição, a economia dos recursos naturais, os métodos de valoração ambiental, tendo como foco o ambiente costeiro e marinho. São estudados temas como: economia das mudanças climáticas, políticas públicas para o mar, uso e conservação da biodiversidade, avaliação econômica de impactos ambientais e humanos, exploração dos recursos naturais, estudos econômicos de setores produtivos (petróleo, gás, pesca e turismo), temas estes com enfoque para o ambiente costeiro e marinho.

2. Desenvolvimento de Zonas Costeiras e Marinhas

Como suporte ao desenvolvimento regional costeiro e marinho, essa linha tem o objetivo de estudar temas como: transformação da estrutura produtiva, comércio exterior e meio ambiente, crescimento e desenvolvimento econômico sustentado, geração de emprego e renda, desenvolvimento regional e urbano, análises econômicas de políticas de consolidação dos polos naval e portuário no desenvolvimento costeiro e marinho do país.

Disciplinas:

Obrigatórias:

- Microeconomia I
- Macroeconomia I
- Econometria
- Desenvolvimento Regional
- Métodos Quantitativos

Optativas:

- Microeconomia II
- Macroeconomia II
- Microeconomia III
- Microeconometria
- Desenvolvimento Econômico e Sustentável
- Economia da Pesca e Aquicultura
- Economia Regional
- Comércio Exterior Sustentável e Mercado Verde
- Análise Bayesiana da Decisão
- Gerenciamento Costeiro Integrado
- Fundamentos Metodológicos em Economia
- Economia Ambiental Costeira e Marinha
- Valoração Econômica da Biodiversidade Costeira e Marinha
- Modelagem Ecológica Econômica para Conservação da Biodiversidade Costeira e Marinha