Professores Orientadores de Monografia I e II - Linhas de Pesquisa

Professor Orientador	Linhas de pesquisa	email
Alfredo Boente	Descoberta de Conhecimento	professor@boente.eti.br
	em Base de Dados (KDD)	
	Tomada de Decisão com	
	Lógica Fuzzy	
Camilla Lobo Paulino	Análise e desenvolvimento de	profcamilla@uol.com.br
	sistemas;	
	- Gerencia de projetos (Guia	
	PM Book);	
	- Mapeamento de processos.	
	- Automatização de Fluxos de	
	processo;	
	- Framework Cobit;	
	- ITIL;	
	-Business Analysis Body of	
	Knowledge (BABOK);	
	- Metodologias Ágeis;	
	- Framework Scrum;	
	- Tecnologias de RFID;	
	- Tecnologia da Informação X	
	Sustentabilidade;	
	- Engenharia Reversa;	
	- ERP, CRM, Business	

	Intelligence (BI).	
Carlos Alberto Alves	1) Desenvolvimento WEB (2	caalemos@ig.com.br
Lemos	Projetos de Desenvolvimento	
	de Aplicativos para	
	Fonoaudiologia)	
	2) Redes de Computadores (
	Criptografia / Segurança de	
	Redes / Forense Digital)	
	3) Sistemas Embarcados	
	(LINUX para Sistemas	
	Embarcados)	
	4) Microcontroladores	
	(MPLAB e Arduino)	
Carlos Frederico Mota	Computação Gráfica	cfmotta_2001@yahoo.com
Vasconcelos	Processamento de sinais	
	(som, imagem, vídeo)	
	Interfaces Humano	
	Computador	
	Multimídia	
	Telecomunicações	
Douglas Ericsson	Sistemas Operacionais,	ericsonmarc@gmail.com
	Programação,	
	Sistemas paralelos e	
	distribuídos.	

Edgar Gurgel	Engenharia de Software	edgar@uva.br /
	Qualidade de Software	edgar@cos.ufrj.br
	Processos de	
	Desenvolvimento de Software	
	Gestão de TI	
	Biologia Computacional	
Elias Restum Antônio	Redes de Computadores;	eliasra@globo.com
	Segurança em redes;	
	Sistemas Operacionais;	
	Virtualização;	
	Sistemas Distribuídos;	
	Aplicações na área médica:	
	sistemas de gestão e	
	visualização de imagens	
	radiológicas.	
Eliane Xavier	banco de dados, Data Mining	eliane@cnen.gov.br
Cavalcanti	e OLAP.	
Jobson Luiz	Metodologias de	jobson@cos.ufrj.br
	desenvolvimento (análise,	
	modelagem & projeto) e	
	garantia da qualidade (testes	
	& inspeções),	
	Modelos de maturidade de	
	processos de software,	
	Gerenciamento de projetos,	

	Projeto de interfaces humano-	
	Frojeto de interiaces numano-	
	computador.	
Luís Antônio Andrade	Engenharia de Software Análise de Risco Desenvolvimento de aplicativos/sistemas	andrade@uva.br
Matheus da Hora	Programação, Computação	mattheushora@gmail.com
	Gráfica, Realidade Virtual,	
	Visão Computacional, Banco	
	de Dados, Desenvolvimento	
	Web, Dispositivos Móveis	
Miguel Figueiredo	Exceção: metodologias de	miguel.azf@gmail.com
	Análise de Sistemas e	
	Gerência de Projetos, o	
	restante está Ok.	
Vincenzo	Banco de dados	vdroberto@gmail.com
	Programação	
	Redes de computadores	
	Bioinformática (genoma e	
	proteoma)	
	Computação gráfica em	
	medicina	