

## Mestrado e Pós-graduação em C&SIG - Projecto SuGIK

As sessões do Seminário Final do 1º semestre da 2ª edição do Curso de Mestrado em C&SIG da UniCV estão programadas para os dias 4 e 5 de Fevereiro de 2010.

As sessões têm início às 14:00h e terminam às 22:00h.

A calendarização destas sessões teve em consideração os seguintes aspectos:

- Agendamento de apresentações para a totalidade dos projectos finais elaborados pelos alunos.
- Apresentações individuais (mesmo que o trabalho tenha sido realizado em grupo) com a duração de 30 minutos (20 minutos para a apresentação do aluno e 10 minutos para discussão);
- As apresentações que foram realizadas em grupo serão realizadas individualmente, por cada membro do grupo, e foram programadas de modo a não serem sequenciais.

**Sessões de dia 4 de Fevereiro de 2010 (Quinta-Feira)**

HORA	ALUNO	TÍTULO DO PROJECTO (Ciência e Sistemas de Informação Geográfica)
14:00 às 14:30	Adélia da Cruz de Sousa Furtado Tavares Correia	Utilização dos Sistemas de Informações Geográficas no estudo de paisagens terrestres.
14:30 às 15:00	Adelaide Mendes Soares Frederico	Acidentes rodoviários: uma abordagem SIG
15:00 às 15:30	Adilson Odair Hopffer Barreto de Sousa	SIG como ferramenta de apoio à gestão ambiental: aplicação nos processos de avaliação de impactes ambientais
15:30 às 16:00	Bila de Jesus S. Ferreira Santos	Gestão Integradas dos Recursos Hídricos (GIRH)
16:00 às 16:30	Domingos Tavares	Sismos no planeta Terra: Implementação dos SIG na prevenção e em situações de catástrofes
16:30 às 17:00	Elizangelo da Luz Varela Barros	Sistema de Informação Geográfica aplicado na gestão do património municipal
17:00 às 17:30	Etervina da Conceição C. Hikwamata	Visualização da IG: Importância da visualização para os SIG
17:30 às 18:00	Francisco Pedro Neves	O SIG como instrumento de ordenamento do território: Elaboração de planos de ordenamento turístico e gestão de zonas de desenvolvimento turístico
18:00 às 18:30	José Eduardo Pires de Pina	Revisão de estudos de caso sobre o plano de gestão integrada de resíduos sólidos urbanos e SIG
18:30 às 19:00	José Lino da Veiga Silva	Aplicação do SIG no Planeamento e Gestão de Equipamentos Educativos
20:00 às 20:30	José Maria Vaz de Pina	Sistema de Informação Geográfica: Um contributo para combater a criminalidade
20:30 às 21:00	Maria Celina Moreira Ferreira	A incidência de VIH: uma visão espaço-temporal
21:00 às 21:30	Policarpo Jesus Borges Mendes	Disseminação do paludismo em Cabo Verde na perspectiva do SIG
21:30 às 22:00	Simão Paulo Rodrigues Varela	Importância de geoprocessamento para a produção de mapas de valores de uso de solos urbanos

**LEGENDA:**

	Projectos Finais de Ciência e Sistemas de Informação Geográfica
	Projectos Finais de Aplicações de Sistemas de Informação Geográfica
	Projectos Finais de Modelos de Dados Geoespaciais
	Projectos Finais de Bases de Dados Geoespaciais

**Docente que preside a sessão: Prof. Doutor João Garrott**

## Sessões de dia 4 de Fevereiro de 2010 (Quinta-Feira)

HORA	ALUNO	TÍTULO DO PROJECTO (Modelos de Dados Geoespaciais e Base de Dados Geoespaciais e Aplicações de SIG)
14:30 às 15:00	Francisco Pedro Neves	ZONA DE DESENVOLVIMENTO TURÍSTICO DE SANTA MÓNICA - DEFINIÇÃO DA CARTA DE APTIDÃO DE SOLOS PARA O DESENVOLVIMENTO TURÍSTICO”
15:00 às 15:30	Elizangelo da Luz Varela Barros	PROJEÇÃO DE ZONAS POTENCIAIS PARA ACTIVIDADES AGRÍCOLA NO DISTRITO DE SANTARÉM
15:30 às 16:00	Anisabel Ines dos Santos Moreno	LOCALIZAÇÃO DE ACTIVIDADES SECUNDÁRIAS - CASO: OFICINAS
16:00 às 16:30	Maria Celina Moreira Ferreira	MODELO DE ANALISE DE DADOS PARA A LOCALIZAÇÃO DO PROJECTO TAHITI CENTER-CIDADE DA PRAIA
16:30 às 17:00	José Lino da Veiga Silva	MODELOS DE DADOS PARA MAPEAMENTO DE RISCO DE OCORRÊNCIA DE CHEIAS NA CIDADE VELHA, NO CONCELHO DA RIBEIRA GRANDE DE SANTIAGO APÓS OCORRÊNCIA DE PRECIPITAÇÕES ELEVADAS
17:00 às 17:30	Adelaide Mendes da Costa Soares Frederico	LOCALIZAÇÃO DE ACTIVIDADES SECUNDÁRIAS - CASO: OFICINAS
17:30 às 18:00	Paula Dias Monteiro	MODELOS DE DADOS PARA MAPEAMENTO DE RISCO DE OCORRÊNCIA DE CHEIAS NA CIDADE VELHA, NO CONCELHO DA RIBEIRA GRANDE DE SANTIAGO APÓS OCORRÊNCIA DE PRECIPITAÇÕES ELEVADAS
18:00 às 18:30	Policarpo Jesus Borges Mendes	MODELO DE ANALISE DE DADOS PARA A LOCALIZAÇÃO DO PROJECTO TAHITI CENTER-CIDADE DA PRAIA
18:30 às 19:00	Domingos Tavares	MODELO DE ANÁLISE ESPACIAL DE SELECÇÃO DE LOCAIS PARA A CONSTRUÇÃO DE UM HOTEL NA ILHA DE BOA VISTA - CABO VERDE
20:00 às 20:30	Etervina da Conceição Cardoso Hikwamata	Aplicação da SIG na análise do abandono escolar no ensino secundário
20:30 às 21:00	Elizangelo da Luz Varela Barros	Aplicação SIG na Gestão do Património Imobiliário. Município de São Salvador do Mundo
21:00 às 21:30	Domingos Tavares	Encontrar o melhor local para construir um parque de diversões
21:30 às 22:00	Adélia da Cruz de Sousa Furtado Tavares Correia	Educação GIS - “USIGESE” Utilização do SIG no Ensino Secundário

## LEGENDA:

	Projectos Finais de Ciência e Sistemas de Informação Geográfica
	Projectos Finais de Aplicações de Sistemas de Informação Geográfica
	Projectos Finais de Modelos de Dados Geoespaciais
	Projectos Finais de Bases de Dados Geoespaciais

**Docente que preside a sessão:** Prof. Doutor Nuno Neves

### Sessões de dia 5 de Fevereiro de 2010 (Sexta-Feira)

HORA	ALUNO	TÍTULO DO PROJECTO (Aplicações de SIG)
14:00 às 14:30	Simão Paulo Rodrigues Varela	SIG e simulação das áreas de inundações no bairro Palmarejo
14:30 às 15:00	Policarpo Jesus Borges Mendes	Análise espaço-temporal da distribuição de casos de VIH na ilha de Santiago 2006-2008
15:00 às 15:30	Paula Dias Monteiro	Aplicação do modelo de Polígonos de Thiessen simples em estudos de áreas de influência de escolas de Ensino Básico Integrado no concelho da Praia, ilha de Santiago. Ensino Básico Integrado no concelho da Praia, ilha de Santiago.
15:30 às 16:00	Maria Celina Moreira Ferreira	Análise espaço-temporal da distribuição de casos de VIH na ilha de Santiago 2006-2008
16:00 às 16:30	José Maria Vaz de Pina	Análise Espacial. Resultado Eleitoral do Referendo de 11 de Fevereiro de 2007 Sobre o Aborto em Portugal (Continente)
16:30 às 17:00	Francisco Pedro Neves	SIG Aplicado no Ordenamento Turístico da ZDTI de Santa Mónica Ilha da Boa Vista - Cabo Verde
17:00 às 17:30	Francisca Cabral Fernandes	Aplicação da SIG na análise do abandono escolar no ensino secundário
17:30 às 18:00	Bila de Jesus Ferreira Santos	Educação GIS - "USIGESE" Utilização do SIG no Ensino Secundário
18:00 às 18:30	Adilson Odair Hopffer Barreto de Sousa	Redlands: melhor localização para construção de um aterro sanitário
18:30 às 19:00	José Lino da Veiga Silva	Aplicação do modelo de Polígonos de Thiessen simples em estudos de áreas de influência de escolas de Ensino Básico Integrado no concelho da Praia, ilha de Santiago. Ensino Básico Integrado no concelho da Praia, ilha de Santiago.

#### LEGENDA:

	Projectos Finais de Ciência e Sistemas de Informação Geográfica
	Projectos Finais de Aplicações de Sistemas de Informação Geográfica
	Projectos Finais de Modelos de Dados Geoespaciais
	Projectos Finais de Bases de Dados Geoespaciais

**Docente que preside a sessão:** Prof. Doutor Nuno Neves

## Sessões de dia 5 de Fevereiro de 2010 (Sexta-Feira)

HORA	ALUNO	TÍTULO DO PROJECTO (Bases de Dados Geoespaciais)
14:00 às 14:30	Adelaide Mendes da Costa Soares Frederico	Base de Dados Escola Júlia Costa de Achada São Filipe
14:30 às 15:00	Francisco Pedro Neves	Base de Dados da Rede de Água da ZDTI de Santa Mónica, Ilha da Boa Vista
15:00 às 15:30	Domingos Tavares	Base de Dados Geoespacial para Gestão de Trilhos do Parque Natural de Serra Malagueta
15:30 às 16:00	Elizangelo da Luz Varela Barros	Base de Dados do Património Imóvel Município de São Salvador do Mundo
16:00 às 16:30	Anisabel Ines dos Santos Moreno	Base de Dados Escola Júlia Costa de Achada São Filipe
16:30 às 17:00	José Eduardo Pires de Pina	Base de Dados das Distribuições dos ATM's na Cidade da Praia
17:00 às 17:30	José Lino da Veiga Silva	Modelação e criação de uma Geodatabade para a Carta Educativa de Cabo Verde
17:30 às 18:00	José Maria Vaz de Pina	Base de dados Geoespacial para o Mapeamento da Criminalidade na Cidade da Praia
18:00 às 18:30	Maria Celina Moreira Ferreira	Base de dados de adesão de Pacientes Adultos com SIDA ao Tratamento Antiretroviral na Praia
18:30 às 19:00	Paula Dias Monteiro	Modelação e criação de uma Geodatabade para a Carta Educativa de Cabo Verde
19:30 às 20:00	Evânia Santos (1ª Edição)	Modelo de Base de Dados para o Planeamento e Gestão da Rede e Circulação Viária no Município da Praia, Ilha de Santiago - Cabo Verde
20:00 às 20:30	Policarpo Jesus Borges Mendes	Base de dados de adesão de Pacientes Adultos com SIDA ao Tratamento Antiretroviral na Praia
20:30 às 21:00	Francisco Duarte (1ª Edição)	Modelo de Base de Dados para o Planeamento e Gestão da Rede e Circulação Viária no Município da Praia, Ilha de Santiago - Cabo Verde
21:00 às 21:30	Anisabel Moreno	Interacção Homem-Máquina em SIG
21:30 às 22:00	Francisco Duarte (1ª Edição)	(Projecto final de Ciência e Sistemas de Informação Geográfica)

## LEGENDA:

	Projectos Finais de Ciência e Sistemas de Informação Geográfica
	Projectos Finais de Aplicações de Sistemas de Informação Geográfica
	Projectos Finais de Modelos de Dados Geoespaciais
	Projectos Finais de Bases de Dados Geoespaciais

**Docente que preside a sessão: Prof. Doutor João Garrot**