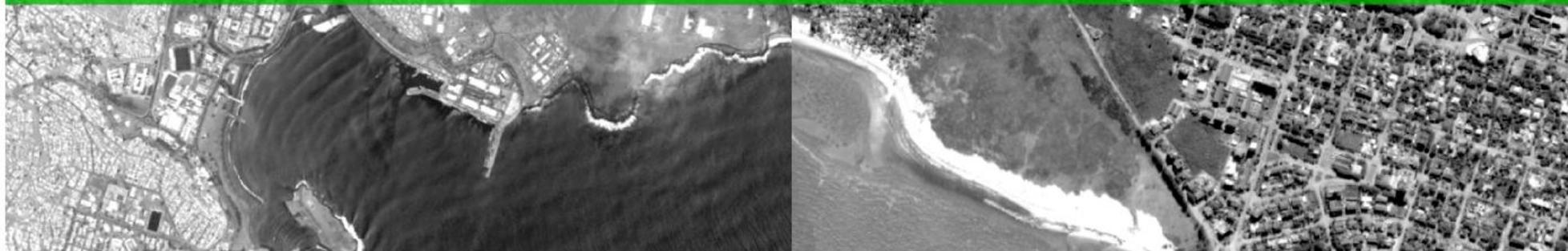


Universidade de Cabo Verde

2 e 3 de Fevereiro de 2011

Seminário Final do 1º semestre (3ª EDIÇÃO)



As sessões do Seminário Final do 1º semestre na UniCV estão programadas para os dias **2 e 3 de Fevereiro de 2011** (4ª e 5ª feira), com início às 14:00 ou às 14:30.

A calendarização destas sessões teve em consideração os seguintes aspectos:

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

Sessões de dia 2 de Fevereiro de 2011 (Quarta-Feira)

| HORA | ALUNO | TÍTULO DO PROJECTO (C&SIG) |
|----------------|---------------------------------|---|
| 14:00 às 14:30 | Carlos de Pina | Aplicação dos SIG na gestão das áreas de risco |
| 14:30 às 15:00 | Altino Maria Moniz Ferreira | Aplicação dos sistemas de informação geográfica aplicada ao transporte |
| 15:00 às 15:30 | Carlos Vasconcelos Fernandes | Informação geográfica e modelação do impacto da cheia na erosão |
| 15:30 às 16:00 | Deolinda de Fátima Vaz dos Reis | Sistema de informação para tomada de decisão municipal |
| 16:00 às 16:30 | Arrigo Gomes Costa | Tecnologias WEBGIS |
| 16:30 às 17:00 | Davidson Lopes Maurício | Utilização dos sistemas de informações geográficas na análise espacial do território |
| 17:00 às 17:30 | Dilson Admir Mesquita Semedo | Interacção homem máquina em SIG |
| 17:30 às 18:00 | Euda Helena Miranda | O papel dos SIG na participação pública voltado para os instrumentos de Ordenamento do Território |
| 18:00 às 18:30 | Flávio de Jesus Vieira Semedo | Interacção homem máquina em SIG |
| 18:30 às 19:00 | Gilson Jorge Alves | Aplicação dos sistemas de informação geográfica na gestão de cadastro predial |
| Pausa | | |
| 19:30 às 20:00 | Helena Maria Laureta Soares | Sistema de informação geográfica e ensino de geografia |
| 20:00 às 20:30 | Ineida Pereira Baptista | SIG aplicado ao turismo e valorização patrimonial |
| 20:30 às 21:00 | Jair da Graça Rodrigues | Diferentes metodologias aplicadas na produção de cartografia de risco natural com recurso ao SIG |
| 21:00 às 21:30 | Jair Nelson Fernandes | Contribuição dos SIG na defesa e segurança interna |
| 21:30 às 22:00 | Luis Maximiano | SIG e a saúde - Utilização do conceito de acesso aos cuidados de saúde |

LEGENDA:

| | |
|--|---|
| | Ciência e Sistemas de Informação Geográfica |
| | Bases de Dados Geoespaciais |
| | Aplicações de SIG |
| | Modelos de Dados Geoespaciais |
| | Aluno da 1ª ou 2ª edição |

Docente que preside a sessão: Prof. Doutor Marco Painho e
Dr.ª Ivete Ferreira

Sessões de dia 2 de Fevereiro de 2011 (Quarta-Feira)

| HORA | ALUNO | TÍTULO DO PROJECTO (Bases de Dados Geoespaciais e Aplicações de SIG) |
|----------------|---------------------------------|--|
| 14:30 às 15:00 | Arrigo Gomes Costa | Gestão das Avarias e Concertos |
| 15:00 às 15:30 | Davidson Lopes Maurício | Base de Dados para Gestão Cadastral das Zonas de Desenvolvimento Turístico Integral (ZDTI) |
| 15:30 às 16:00 | Luis Maximiano | Base de dados do Censo 2000 e Cartografia de Pobreza 2000 Indicadores Socio Económicos Versus Pobreza |
| 16:00 às 16:30 | Euda Helena Miranda | Base de Dados para Gestão Cadastral das Zonas de Desenvolvimento Turístico Integral (ZDTI) |
| 16:30 às 17:00 | Nery da Conceição Gomes Furtado | Gestão das Avarias e Concertos |
| 17:00 às 17:30 | Wagner Abubakar Sá Nogueira | Proposta para uma Base de Dados Cadastral para o Concelho da Praia |
| 17:30 às 18:00 | Deolinda de Fátima Vaz dos Reis | Base de dados do Censo 2000 e Cartografia de Pobreza 2000 Indicadores Socio Económicos Versus Pobreza |
| 18:00 às 18:30 | Ineida Pereira Baptista | Proposta para uma Base de Dados Cadastral para o Concelho da Praia |
| 18:30 às 19:00 | Moisés Pereira Semedo | Geodatabase de reparação de estradas na ilha de Santiago – Cabo Verde |
| Pausa | | |
| 19:30 às 20:00 | Jair Nelson Fernandes | Modelação de uma Base de Dados Geoespacial “Orgânica de uma região Sanitária” |
| 20:00 às 20:30 | Mário Xavier Moniz | Geodatabase de reparação de estradas na ilha de Santiago – Cabo Verde |
| 20:30 às 21:00 | Amândio Furtado | Design de uma Base de Dados Espaciais da Monitorização das Espécies Alvo (vertebrados) do Parque Natural de Serra Malagueta (U.C. Bases de Dados Geoespaciais) |
| 21:00 às 21:30 | José Pires de Pina | Melhor Local Para Construir Um Parque De Diversões Em Redlands (U.C. Aplicações de SIG) |

LEGENDA:

| | |
|--|---|
| | Ciência e Sistemas de Informação Geográfica |
| | Bases de Dados Geoespaciais |
| | Aplicações de SIG |
| | Modelos de Dados Geoespaciais |
| | Aluno da 1ª ou 2ª edição |

Docente que preside a sessão: Prof. Doutor Miguel Neto e
Dr.ª Débora Vera-Cruz

Sessões de dia 3 de Fevereiro de 2011 (Quinta-Feira)

| HORA | ALUNO | TÍTULO DO PROJECTO (C&SIG e Aplicações de SIG) |
|----------------|---------------------------------|--|
| 14:00 às 14:30 | Mário Xavier Moniz | SIG na prevenção de acidentes de trânsito |
| 14:30 às 15:00 | Moisés Pereira Semedo | SIG no planeamento e gestão do transporte escolar nos municípios rurais da ilha de Santiago |
| 15:00 às 15:30 | Nery da Conceição Gomes Furtado | Contributo das novas tecnologias de informação e comunicação (NTIC) no desenvolvimento do sig |
| 15:30 às 16:00 | Wagner Abubakar Sá Nogueira | Utilização dos SIG na avaliação ambiental |
| 16:00 às 16:30 | Altino Maria Moniz Ferreira | Análise 3D da carta topográfica da Cidade da Praia |
| 16:30 às 17:00 | Arrigo Gomes Costa | Representação da ilha de Santiago em 3D e produção de vídeo delimitação da área de lazer nas principais praias do capital do país |
| 17:00 às 17:30 | Carlos de Pina | Sobrevoar a ilha do Fogo |
| 17:30 às 18:00 | Gilson Jorge Alves | Elaboração de um modelo TIN para a ilha do Fogo – Analise de declive na questão da acessibilidade e distribuição das vias de comunicação |
| 18:00 às 18:30 | Ineida Pereira Baptista | Cartografia de Risco do Concelho da Praia |
| 18:30 às 19:00 | Jair Nelson Fernandes | Uso de ferramentas de análise espacial “hidrology” no apoio a gestão e planeamento urbano |
| 19:00 às 19:30 | Mário Xavier Moniz | Reordenamento das escolas secundárias no concelho da Praia |
| 19:30 às 20:00 | Nery da Conceição Gomes Furtado | Representação da ilha de Santiago em 3D e produção de vídeo delimitação da área de lazer nas principais praias do capital do país |
| PAUSA | | |
| 20:30 às 21:00 | Moisés Pereira Semedo | Reordenamento das escolas secundárias no concelho da Praia |
| 21:00 às 21:30 | Wagner Abubakar Sá Nogueira | Cartografia de Risco do Concelho da Praia |

LEGENDA:

| | |
|--|--|
| | Ciência e Sistemas de Informação Geográfica |
| | Bases de Dados Geoespaciais |
| | Aplicações de SIG |
| | Modelos de Dados Geoespaciais |
| | Aluno da 1ª ou 2ª edição (Aplicações de SIG) |

Docente que preside a sessão:

Prof. Doutor Marco Painho e Dr.ª Ivete Ferreira (sessões de C&SIG);

Prof. Marco Painho e Dr. Romualdo Correia (sessões de Aplicações de SIG)

Sessões de dia 3 de Fevereiro de 2011 (Quinta-Feira)

| HORA | ALUNO | TÍTULO DO PROJECTO (Modelos de Dados Geoespaciais) |
|----------------|---------------------------------|--|
| 14:00 às 14:30 | Arrigo Gomes Costa | Localização do melhor espaço para construção de um centro da juventude |
| 14:30 às 15:00 | Euda Helena Miranda | Qual é o melhor local para atender à implantação de um aeroporto nacional na ilha de Santo Antão? |
| 15:00 às 15:30 | Gilson Jorge Alves | Modelo de dados para encontrar possíveis localizações de um terminal rodoviário de passageiro na cidade da Praia |
| 15:30 às 16:00 | Jair Nelson Fernandes | Localização de uma base logística de apoio cidade da Praia |
| 16:00 às 16:30 | Deolinda de Fátima Vaz dos Reis | Análise espacial de zonas de aptidão agrícola |
| 16:30 às 17:00 | Mário Xavier Moniz | Análise da distribuição geográfica dos lugares de interesse do concelho de são domingos, ilha de Santiago |
| 17:00 às 17:30 | Nery da Conceição Gomes Furtado | Localização do melhor espaço para construção de um centro da juventude |
| 17:30 às 18:00 | Moisés Pereira Semedo | Análise da distribuição geográfica dos lugares de interesse do concelho de são domingos, ilha de Santiago |
| 18:00 às 18:30 | Luis Maximiano | Análise espacial de zonas de aptidão agrícola |
| 18:30 às 19:00 | Wagner Abubakar Sá Nogueira | Elaboração de uma carta de risco do concelho da Praia |
| 19:00 às 19:30 | Davidson Lopes Maurício | Qual é o melhor local para atender à implantação de um aeroporto nacional na ilha de Santo Antão? |
| 19:30 às 20:00 | Ineida Pereira Baptista | Elaboração de uma carta de risco do concelho da Praia |

LEGENDA:

| | |
|--|---|
| | Ciência e Sistemas de Informação Geográfica |
| | Bases de Dados Geoespaciais |
| | Aplicações de SIG |
| | Modelos de Dados Geoespaciais |
| | Aluno da 1ª ou 2ª edição |

Docente que preside a sessão: Prof. Doutor Miguel Neto e
Prof. Doutor António Querido