#### VII Colóquio de Geografia de Coimbra Territórios contemporâneos em contexto de mudança

#### Luciano Lourenco

Departamento de Geografia e Centro de Estudos de Geografia e Ordenamento do Território (CEGOT). Faculdade de Letras da Universidade de Coimbra.

A sétima edição do Colóquio de Geografia de Coimbra decorreu nos dias 3 e 4 de fevereiro de 2012, na Faculdade de Letras da Universidade de Coimbra, e contou com mais de 200 participantes, que se distribuíram tanto pelas três sessões temáticas, correspondentes aos eixos 1, 2 e 3, realizadas em simultâneo, como pela relativa ao eixo 4, que decorreu em sessão plenária. O dia 11, uma semana depois, foi reservado para trabalho de campo.

O modelo adoptado, um pouco diferente do seguido em edições anteriores, ficou a dever-se ao facto deste Colóquio decorrer em simultâneo com uma Ação de Formação para Professores dos Ensinos Básico e Secundário, a qual contemplava ainda, no dia 3 de março, um workshop, em que era possível optar entre dois temas: (1) Ensino e valorização da Geografia no contexto das mudanças do mundo contemporâneo ou (2) Valorização da educação/ensino/aprendizagem no contexto da aprendizagem não formal.

A realização nestes moldes visou alcançar vários objetivos, pois, não só pretendeu manter a tradicional ligação com os geógrafos profissionais que, em diversos organismos públicos e em empresas privadas exercem a sua atividade e que, se não for alimentada com acontecimentos desta natureza, corre o risco de, paulatinamente, se ir esbatendo, mas também visou estimular a convivência, a troca de informações e a partilha de experiências entre diferentes gerações de geógrafos que passaram por Coimbra. Além disso, tentou retomar o contacto com alguns ex-alunos do curso de Geografia desta Universidade, agora professores dos ensinos básico e secundário, que se foram afastando destes Colóquios por este tipo de atualização de conhecimentos ter deixado de lhes servir para progressão nas respetivas carreiras, pelo que se lhes proporcionou esta ação de formação acreditada pelo Conselho Científico-Pedagógico da Formação Contínua de Professores. Por último, propôs-se divulgar alguma da produção científica levada a efeito tanto pelos docentes, como, sobretudo, pelos estudantes de pós-graduação do Departamento de Geografia da Universidade de Coimbra.

Como tem sido hábito, sempre que se realizou o Colóquio de Geografia de Coimbra, os "Cadernos" publicaram as comunicações nele apresentadas, depois de transformadas em artigos, situação que volta a repetirse. Todavia, dado o elevado número de artigos submetidos, que ascende a 50 trabalhos, houve necessidade de os distribuir por duas edições dos "Cadernos". Sendo assim, neste número, serão publicados 25 dos trabalhos que foram apresentados ao Colóquio e os restantes 25 serão dados à estampa no próximo número.

A respetiva publicação foi organizada de modo a respeitar os quatro eixos temáticos que nortearam a apresentação das comunicações e a distribuir pelos dois números os autores com mais do que uma comunicação. Todavia, atendendo a que nem todas elas foram transformadas em artigos, para que se possa ficar com uma ideia da grande diversidade de temas apresentados, indicam-se todas as que foram apresentadas em cada um dos eixos:

#### Eixo 1 - Sistemas naturais e intervenção antrópica

NATACHA CÍNTIA ALEIXO, JOÃO LIMA SANT'ANNA NETO E LÚCIO CUNHA
- Uma abordagem geográfica dos estudos bioclimáticos no território brasileiro e português: articulações e desafios;

FILIPE BOTELHO e NUNO GANHO - Episódios de frio extremo em Portugal Continental: intensidade, contrastes espaciais e causas sinópticas;

LÚCIO CUNHA e CÁTIA LEAL - Ondas de calor e ondas de frio no município de Torres Novas;

David Marques, Nuno Ganho e A. M. Rochette Cordeiro - Padrões termohigrométricos no espaço urbano e periurbano da Figueira da Foz (Portugal). A influência determinante do tipo de Tempo;

Hugo Miguel Melo e Nuno Ganho - Esboço de definição de climatopos no espaço urbano e periurbano de Mangualde (Portugal) - Aplicação ao ordenamento urbano:

ADÉLIA NUNES, JOÃO PINHO E NUNO GANHO - O "Ciclone" de Fevereiro de 1941: análise histórico-geográfica dos seus efeitos no concelho de Coimbra;



- WENDSON D. de Araújo Medeiros, Lúcio Cunha e António Campar de Almeida - Riscos ambientais no litoral: estudo comparativo Brasil-Portugal;
- João Lima Sant'Anna Neto O clima como risco, as cidades como sistemas vulneráveis, a saúde como promoção da vida;
- Anselmo Casimiro Ramos Gonçalves Riscos associados à exploração mineira. O caso das Minas da Panasqueira;
- LILIANE HOBEICA e ADIB HOBEICA Áreas urbanas sob risco de inundação: interditar a ocupação ou promover a resiliência? O caso de HafenCity (Hamburgo);
- VICTOR CLAMOTE O desnivelamento entre a superfície elevada da Meseta e as superfícies abatidas da Beira Baixa. Compreensão geomorfológica da sua evolução;
- ISABEL PAIVA e LÚCIO CUNHA Hidrodinâmica do maciço de Sicó: primeiros resultados a partir da relação input (precipitação) - output (exsurgências do vale do rio Anços);
- Henrique Manuel Martins de Jesus Paisagem, inovação e recursos turísticos das áreas rurais. O caso de Carregal do Sal;
- Paulo Fernando Pereira Fabião Simões A paisagem cultural do Buçaco: a singularidade de um território turístico e lazer;
- Diogo Labiak Neves e Viviane da Lara Reis Neves Interação Homem-Meio: análise da transformação do espaço urbano na cidade de Coimbra no recorte temporal 2000-2010;
- Sofia Isabel Bernardino e Luciano Lourenço Condições meteorológicas e ocorrência de incêndios florestais em Portugal Continental, entre 1971-2010;
- Carla Mateus e Luciano Lourenço Condições sinópticas e incêndios florestais em Portugal Continental. O caso dos meses de Junho a Setembro de 2005 e 2008;
- Sofia Fernandes, Luciano Lourenço, António Bento Gonçalves, Ana Castro, António Vieira e Adélia Nunes - Causas de incêndios florestais em Portugal Continental (1996 a 2010);
- Flora Ferreira Leite, António Bento Gonçalves e Luciano Lourenço - Grandes incêndios florestais em Portugal Continental. Da história recente à atualidade:
- Adélia Nunes, Luciano Lourenço, António Bento Gonçalves e António Vieira - Três décadas de incêndios florestais em Portugal: variação espacial e principais "driving forces";
- EMANUEL SARDO FIDALGO Territórios em mudança e incêndios na interface urbano-florestal. Estudo de caso em Baião;

- ANTÓNIO BENTO GONÇALVES, ANTÓNIO VIEIRA, LUCIANO LOURENÇO,
  JOSÉ SALGADO, AMÉRICO CASTRO, BRUNO ARAÚJO E FLORA
  FERREIRA-LEITE Medidas de emergência para
  proteção do solo pós-incêndios;
- Susete dos Anjos Henriques e Luciano Lourenço Reincidência de incêndios florestais no distrito da Guarda. Fatores desencadeantes e consequências ambientais;
- Adélia Nunes, Luciano Lourenço, António Vieira e António Bento Gonçalves "Self-prevention": uma estratégia de prevenção de incêndios florestais na raia ibérica;
- Maria Gouveia e Luciano Lourenço Inundações na cidade de Mirandela:
- Sílvia Monteiro, Jair Rodrigues, Élsio Veiga, Éder Fernandes, Hermelindo Fernandes e Lúcio Cunha - Crescimento urbano espontâneo e riscos naturais na Cidade da Praia (Cabo Verde);
- Victor Clamote e Telmo Salgado A evolução da Serra da Malcata - Estudo de Geomorfologia;
- Vanda Verdú, Helena Nogueira e Nuno Ganho Clima e mortalidade de inverno no distrito de Coimbra.

## EIXO 2 - Dinâmicas geo-humanas de territórios em mudança

- RICARDO ALMENDRA, PAULA SANTANA, ELISABETE FREIRE E JOÃO
  VASCONCELOS Padrões e sazonalidade do Enfarte
  Agudo do Miocárdio em Portugal;
- HELENA NOGUEIRA, M. M. FERRÃO, AUGUSTA GAMA, F. GRESPAN, ISABEL MOURÃO, VÍTOR ROSADO MARQUES e C. PADEZ O impacto do ambiente nos níveis de obesidade infantil: quando o território emerge como um fator de diferenciação e risco;
- Ana Lourenço, Augusta Gama, Isabel Mourão, Helena Nogueira e Vítor Rosado Marques - Ambiente residencial e obesidade infantil: análise exploratória no distrito de Aveiro;
- Paulo Canário, Helena Nogueira e Henrique Andrade Utilização da análise multi-níveis para avaliação da vulnerabilidade da população da AML ao calor;
- NATACHA CÍNTIA REGINA RIBEIRO E JOÃO LIMA SANT'ANNA NETO -Desvendando a influência dos condicionantes climáticos sobre a incidência da dengue;
- João Luís Jesus Fernandes Tecnologia, georreferenciação e novas territorialidades o caso do geocaching;
- Carolina Goucha Gaspar Imagem e a afirmação estratégica de Coimbra - Breve reflexão
- Paulo Jorge Vieira Mapas mentais, (homo)sexualidades e representações da cidade de Coimbra;
- Luís Miguel da Vinha O projeto Civitas Modern e a mobilidade sustentável em Coimbra;

- Ana Maria Cortez Vaz, Cristina Faria Barros e João Luís Jesus Fernandes - A percepção da insegurança na cidade de Coimbra;
- João Luís J. Fernandes A territorialização das representações e a (re)modelação da imagem dos lugares o caso particular do cinema:
- RICARDO FERNANDES e RUI GAMA Empresas, infraestruturas de I&D e dinâmicas do conhecimento em Portugal;
- Rui Gama e Ricardo Fernandes Indústria e inovação em Portugal: análise do Community Innovation Survey 2008:
- A. M. ROCHETTE CORDEIRO, LILIANA CATARINA PAREDES E JOÃO NUNO NOGUEIRA Potencialidades do desporto náutico na Figueira da Foz. Uma proposta de plano estratégico integrado;
- A. M. ROCHETTE CORDEIRO e LILIANA CATARINA PAREDES -Valorização turística da ilha da Morraceira: novas utilizações do potencial endógeno do salgado do estuário de Mondego;
- José Alberto Rio Fernandes Os problemas e a intervenção nas cidades: algumas reflexões centradas na "cidade histórica";
- ALEJANDRO GÓMEZ GONÇALVES, PAULA SANTANA E CLÁUDIA COSTA Os espaços verdes nas cidades de Coimbra e Salamanca;
- ALEJANDRO GÓMEZ GONÇALVES A utilização dos espaços verdes. Estudo de caso em três cidades espanholas;
- Paulo Espínola e João Luís Jesus Fernandes Marketing territorial e imagem: o caso da Ilha Graciosa;
- FÁTIMA VELEZ DE CASTRO Imigração e territórios de mudança. Teoria e prática(s) do modelo de atração-repulsão numa região de baixas densidades;
- Maria Helena Mesquita Pina A Região Demarcada do Douro: o atual quadro fundiário e suas implicações na dinamização deste património;
- Marta Amado e Paulo Carvalho Museus e desenvolvimento local - o exemplo do Museu do Pão (Seia);
- Ana Maria Cortez Vaz e João Luís Jesus Fernandes A construção de grandes barragens e os processos de desterritorialização de comunidades locais.

  Os movimentos sociais anti-barragens;
- EDA GÓES Brasil: das mudanças socioeconómicas à produção de espaços urbanos cada vez mais segregados;
- EDUARDA LEAL Economia criativa impulsionadora de cidades competitivas;
- Margarida Maria Reis Gomes Central business district da cidade da Mealhada.

# Eixo 3 - Monitorização e modelação de mudanças territoriais

- A. M. ROCHETTE CORDEIRO e CRISTINA BARROS O papel do geógrafo no processo diferenciador de implementação de uma Agenda 21 Local: o caso da Figueira da Foz;
- A. M. ROCHETTE CORDEIRO, DAVID MARQUES e NUNO GANHO -Implementação do Laboratório Ambiental Urbano da Figueira da Foz (Portugal);
- A. M. ROCHETTE CORDEIRO e LÚCIA SANTOS Carta Social Municipal: uma estratégica de intervenção integrada;
- LILIANA AZEVEDO e Luís Miguel da Vinha Gestão de informação geográfica numa autarquia: o sistema de informação geográfica na Câmara Municipal de Coimbra;
- Salvador Pinho Ferreira Almeida Reabilitação do Centro Histórico de V. N. de Gaia. Um projeto de proteção civil;
- A. M. Rochette Cordeiro, Carlos Guimarães e Gonçalo Carvalho
   Condicionantes biofísicas do concelho da
  Figueira da Foz;
- Anabela Ramos, Lúcio Cunha, Pedro Cunha e M. Isabel Castreghini Freitas Cartografia de suscetibilidade a deslizamentos e unidades territoriais de risco à escala regional (Figueira da Foz Nazaré);
- Adriano Nave, Rui Pedro Julião e Luciano Lourenço Gestão de riscos em montanha. Aplicação dos SIG em missões de busca e salvamento na Serra da Estrela:
- ALBANO FIGUEIREDO, ANTÓNIO CAMPAR DE ALMEIDA E MIGUEL SEQUEIRA
   A modelação preditiva no apoio à conservação do património natural: endemismos exclusivos da ilha da Madeira;
- FERNANDO FÉLIX A importância da sinuosidade rodoviária para apoio à decisão no ataque inicial aos incêndios florestais. O exemplo da sua modelação espacial na serra da Lousã;
- M. ISABEL CASTREGHINI FREITAS, LÚCIO CUNHA e ANABELA RAMOS -Vulnerabilidade sócio-ambiental de concelhos da Região Centro de Portugal por meio de Sistema de Informação Geográfica;
- CLÁUDIA PAULO e LÚCIO CUNHA Percepção da população sobre a qualidade do ambiente e sobre as transformações recentes no município da Baía Farta (Benguela - Angola);
- Ana Marina Ribeiro Silva e Paulo Carvalho Políticas de cidades, requalificação urbana e património o caso do POLIS de Leiria;
- CLÁUDIA COSTA e PAULA SANTANA Modelar para melhor localizar equipamentos promotores de dinâmicas territoriais. O Papel dos Hospitais;



- Mónica Morais de Brito Monitorização dos impactos turísticos: uma proposta de modelo aplicável a territórios em mudanca;
- A. M. ROCHETTE CORDEIRO e HELENA ARCANJO A Carta Educativa Municipal como instrumento estratégico de reorganização da rede educativa: tendências de mudança;
- A. M. ROCHETTE CORDEIRO, LÚCIA SANTOS, SANDRA COELHO E PAULO
  CARIDADE A reorganização do Parque Escolar
  Nacional e a importância das componentes
  geográficas na metodologia adotada;
- A. M. ROCHETTE CORDEIRO, LÚCIA SANTOS e SANDRA COELHO -Metodologia para uma reorganização da rede do ensino particular e cooperativo com contrato de associação;
- A. M. ROCHETTE CORDEIRO, LUÍS ALCOFORADO, ANTÓNIO GOMES

  FERREIRA E LÚCIA SANTOS Projeto Educativo Local.

  Um processo associado a estratégias de desenvolvimento integrado e sustentável;
- GONÇALO CARVALHO Vulnerabilidade à contaminação de águas subterrâneas: comparação de modelos baseados no método DRASTIC;
- A. M. ROCHETTE CORDEIRO e VICTOR CLAMOTE Os alvéolos graníticos - Análise e comparação da génese e evolução entre os alvéolos do litoral e os alvéolos do interior de Portugal;

- Max Wendell Batista dos Anjos, Nuno Ganho e Hélio Mário de Araújo - Os canais de percepção humana e análise rítmica como suporte teórico para a prática dos estudos de Clima urbano;
- Hugo Miguel Melo e Nuno Ganho Contrastes topoclimáticos no espaço urbano e periurbano de Mangualde (Portugal) - O campo termohigrométrico e o vento.

## EIXO 4 - Papel do ensino no contexto das mudanças no mundo contemporâneo.

- Margarida J. R. Oliveira Novos desafios à docência para o grupo de Geografia;
- Luciano Lourenço, Fernando Félix, Sofia Bernardino e Sofia Fernandes - PROSEPE - Altos e Baixos de um projeto que resistiu à viragem de milénio;
- Sofia Isabel dos Santos Bernardino e Luciano Lourenço O PROSEPE e a aposta na formação de professores;
- Sofia Pires Fernandes e Luciano Lourenço Clubes da Floresta da rede PROSEPE. Dos primórdios à atualidade;
- FERNANDO FÉLIX e LUCIANO LOURENÇO Da escola à floresta, através dos Encontros dos Clubes da Floresta da rede PROSEPE:
- Maria Margarida Gonçalves O que faz um Clube da Floresta junto à praia?