V CONGRESSO INTERNACIONAL DE RISCOS

V INTERNATIONAL CONGRESS ON RISKS

RISCOS
ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA
DE RISCOS, PREVENÇÃO
E SEGURANÇA

PROGRAMA

Programme

RISCOS
ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA
DE RISCOS, PREVENÇÃO
E SEGURANÇA

CONTRIBUTOS DA CIÊNCIA PARA A REDUÇÃO DO RISCO. AGIR HOJE PARA PROTEGER O AMANHÃ

CONTRIBUTION OF THE SCIENCE FOR DISASTER RISK MANAGEMENT. ACTING TODAY, PROTECTING TOMORROW

Programa
Programme

V Congresso Internacional de Riscos | *V International Congress on Risks*

Coimbra
2020

Título: Contributos da ciência para a redução do risco. Agir hoje para proteger o amanhã (Programa)
Title: *Contribution of the Science for Disaster Risk Management. Acting today, protecting tomorrow (Program)*

Editor: ©RISCOS – Associação Portuguesa de Riscos, Prevenção e Segurança

Coordenador Editorial / *Editorial Coordinator*: Luciano Lourenço

Composição / *Layout composition*: Fernando Félix

Comissão Organizadora / *Organizing Committee:*
Luciano Lourenço
(Universidade de Coimbra, Portugal, RISCOS, CEGOT)

Adélia Nunes
(Universidade de Coimbra, Portugal, RISCOS, CEGOT)

Fátima Velez de Castro
(Universidade de Coimbra, Portugal, RISCOS, CEGOT)

António Amaro
(Escola Superior de Saúde de Alcoitão, RISCOS)

António Vieira
(Universidade do Minho, Portugal, RISCOS)

Pedro Rios
(PAFO - Associação Lusófona de Proteção contra Incidentes, Acidentes e Desastres)

Fernando Félix
(Núcleo de Investigação Científica de Incêndios Florestais, UC, RISCOS)

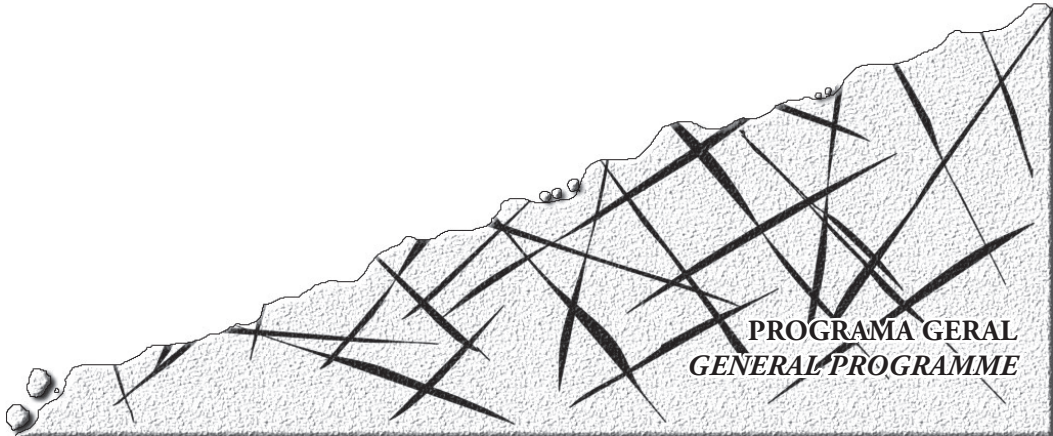
Secretariado / *Secretariat*
Bárbara da Conceição Fernandes Martins
Carlos Daniel Vicente Pinto
Diogo José Alves Martinho
Diogo Vaz Antunes
Helena Isabel da Silva Hermenegildo
Joana Fernandes Neves
Joana Maria Rodrigues Ferreira
Lígia Filipe Mateus
Márcia Inês Losa Silva
Nuno Miguel Abreu Silva
Pedro Miguel Cabral Saloio
Tiago Daniel Fontinha Bolhão
Vitor José Cardoso Parada

Webinar (Asserbiz, Lda)
Carlos Silva
Cláudia Pereira
Sofia Bernardino

Financiado através de fundos nacionais inscritos no orçamento da Fundação para a Ciência e Tecnologia (Ref.ª UIDB/04084/2020 e Ref.ª UIDP/04084/2020).

Financed through national funds entered in the budget of the Foundation for Science and Technology (Ref.ª UIDB/04084/2020 e Ref.ª UIDP/04084/2020).

Program version 1.0 disclosure at 01-10-2020



PROGRAMA GERAL
GENERAL PROGRAMME

12 de outubro de 2020

14:30 -16:00	Abertura do Secretariado Registo e acolhimento dos participantes
16:00 - 17:00	**Sessão de Abertura**, apresentada pela Prof. Doutora Fátima Velez de Castro (online)
17:00 - 18:00	**Conferência de Abertura:** "*Cambio climático y riesgos: Pasado, presente y futuro. La necesidad de adaptación*", pelo Prof. Doutor Jorge Olcina (online)

13 de outubro de 2020

09:00 - 1030	**Sessões paralelas de painéis temáticos:** **Tema:** *Riscos hidrológicos (Inundações)* (Modo presencial) (Sala: TPQ*) **Tema:** *Riscos Climáticos* (Modo Online)
10:30 - 11:00	Intervalo para arejamento dos espaços
11:00 - 12:30	**Mesa Redonda I -** "*Agir hoje para proteger o amanhã*": • *Apresentações por membros do The Disaster Risk Management Knowledge Centre (DRMKC)*
12:30 - 14:00	Almoço (livre)
14:00 - 16:00	**Sessões paralelas de painéis temáticos:** **Tema:** *Percepção do risco e saúde* (Modo presencial) (Sala: TPQ*) **Tema:** *Riscos e Educação* (Modo Online)
16:00 - 16:30	Intervalo para arejamento dos espaços
16:30 - 18:15	**Sessões paralelas de painéis temáticos:** **Tema:** *Riscos Ambientais* (Modo presencial) (Sala: TPQ*) **Tema:** *Riscos hidrológicos (Inundações)* (Modo Online)
18:15- 18:45	Lançamento de livros da Série Riscos e Catástrofes (Sala: TPQ*)

* Sala TPQ - Teatro Paulo Quintela

14 de outubro de 2020

09:00 - 10:30	**Sessões paralelas de painéis temáticos:** **Tema:** *Riscos Climáticos* (Modo presencial) (Sala: TPQ*) **Tema:** *Riscos Dendrocaustológicos (de Incêndio Florestal)* (Modo Online)
10:30 - 11:00	Intervalo para arejamento dos espaços
11:00 - 12:30	**Mesa Redonda II -** "*Adaptação das operações de proteção e socorro às oscilações climáticas*": • *As TIC no apoio à gestão operacional do risco*, pelo Alexandre Penha; • *O deslizamento de 19 de novembro de 2018 e a operação de resgate na pedreira de Borba,* pelo José Ribeiro.
12:30 - 14:00	Almoço (livre)
14:00 - 16:00	**Sessões paralelas de painéis temáticos:** **Tema:** *Riscos Costeiros* (Modo presencial) (Sala: TPQ*) **Tema:** *Riscos Naturais* (Modo Online)
16:00- 16:30	Intervalo para arejamento dos espaços
16:30 - 18:30	**Sessões paralelas de painéis temáticos:** **Tema:** *Riscos Geomorfológicos* (Modo presencial) (Sala: TPQ*) **Tema:** *Riscos Naturais* (Modo Online)
18:30 - 19:30	Apresentação de Posters do concurso do Jovem Investigador
20:00	Jantar Social (reservado a inscritos)

15 de outubro de 2020

09:00 - 10:30	**Sessões paralelas de painéis temáticos:** **Tema:** *Riscos de Incêndios* (Modo presencial) (Sala: TPQ*) **Tema:** *Gestão de Riscos* (Modo Online)
10:30 - 11:00	Intervalo para arejamento dos espaços
11:00 - 12:30	**Sessões paralelas de painéis temáticos:** **Tema:** *Efeitos dos incêndios florestais* (Modo presencial) (Sala: TPQ*) **Tema:** *Saúde/Poluição* (Modo Online)
12:30 - 14:00	Almoço (livre)
14:00 - 16:00	**Sessões paralelas de painéis temáticos:** **Tema:** *Multirrisco* (Modo presencial) (Sala: TPQ*) **Tema:** *Riscos Tecnológicos e outros* (Modo Online)
16:00 - 17:00	**Conferência de encerramento:** "*Somos todos agentes de proteção civil, mas uns mais do que outro", pelo Jornalista Celso Paiva* (Sala:TPQ*)
17:00- 17:30	**Sessão de Encerramento**, com entrega dos Prémios Ciência 2019, Operacionalidade e Melhor Poster do Jovem Investigador, seguida das conclusões (Sala:TPQ*)

12th of October, 2020

14:30 -16:00	Opening of Secretariat Registration and reception of participants
16:00 - 17:00	**Opening Session**, presented by Prof. Doctor Fátima Velez de Castro (online)
17:00 - 18:00	**Opening Conference:** "*Climate change and risks: past, present and future. The need for adaptation*", By the Professor Jorge Olcina (online).

13h of October, 2020

09:00 - 1030	**Parallel sessions of thematic panels:** **Theme: -** *Hydrological risks (*Presence mode) (Room: TPQ*) **Theme: -** *Climate Risks* (Online Mode)
10:30 - 11:00	Break for air circulation renewal on the room
11:00 - 12:30	**Round Table I - "***Acting today to protect tomorrow***":** • *Presentations by members of the Disaster Risk Management Knowledge Centre (DRMKC)*
12:30 - 14:00	Lunch
14:00 - 16:00	**Parallel sessions of thematic panels:** **Theme:** *Perception of risk and health* (Presence mode) (Room: TPQ*) **Theme:** *Risks and Education* (Online Mode)
16:00 - 16:30	Break for air circulation renewal on the room
16:30 - 18:15	**Parallel sessions of thematic panels:** **Theme:** *Environmental Risks* (Presence mode) (Room: TPQ*) **Theme:** *Hydrological risks (Floods)* (Online Mode)
18:15- 18:45	Risks and Catastrophes Series Books launching (Room: TPQ*)

*Room TPQ - Teatro Paulo Quintela

14h of October, 2020

09:00 - 10:30	**Parallel sessions of thematic panels:** **Theme:** *Climate Risks* (Presence mode) (Room: TPQ*) **Theme:** *Dendrocaustological Risks (of Forest Fire)* (Online Mode)
10:30 - 11:00	Break for air circulation renewal on the room
11:00 - 12:30	**Round Table II - "***Adaptation of protection and relief operations to climatic oscillations***"**: • *The ICTs in supporting operational risk management*, by Alexandre Penha; • *The landslide of 19 November 2018 and the rescue operation at the Borba quarry,* by José Ribeiro.
12:30 - 14:00	Lunch
14:00 - 16:00	**Parallel sessions of thematic panels:** **Theme:** *Coastal Risks* (Presencial mode) (Room: TPQ*) **Theme:** *Natural Risks* (Online Mode)
16:00- 16:30	Break for air circulation renewal on the room
16:30 - 18:30	**Parallel sessions of thematic panels:** **Theme:** *Geomorphological risks* (Presencial mode) (Room: TPQ*) **Theme:** *Natural Hazards* (Online Mode)
18:30 - 19:30	Presentation of Posters for the Young Investigator Award
20:00	Social Dinner (reserved for the subscribers)

15h of October, 2020

09:00 - 10:30	**Parallel sessions of thematic panels:** **Theme:** *Fire Hazards* (Presencial mode) (Room: TPQ*) **Theme:** *Risk management* (Online Mode)
10:30 - 11:00	Break for air circulation renewal on the room
11:00 - 12:30	**Parallel sessions of thematic panels:** **Theme:** *Forest fire effects* (Presencial mode) (Room: TPQ*) **Theme:** *Health/Pollution* (Online Mode)
12:30 - 14:00	Lunch
14:00 - 16:00	**Parallel sessions of thematic panels:** **Theme:** *Multi-risk* (Presencial mode) (Room: TPQ*) **Theme:** *Technological and other risks* (Online Mode)
16:00 - 17:00	**Closing conference:** "*We are all civil protection agents, but some more than others",* by the journalist Celso Paiva (Room: TPQ*)
17:00- 17:30	**Closing Session**, with delivery of the Operationality and Science Awards 2019, and Best Poster Young Investigator, followed by the conclusions (Room: TPQ*)

Dia 12 de outubro
Day 12th of October

12 de outubro de 2020
Tarde (14:30 - 18:00)
Sessão de Abertura

12th October of 2020
Afternoon (14:30 - 18:00)
Opening Session

14:30 -16:00	Abertura do Secretariado Registo e acolhimento dos participantes
16:00 - 17:00	**Sessão de Abertura**, apresentada pela Prof. Doutora Fátima Velez de Castro (online)
17:00 - 18:00	**Conferência de Abertura:** "*Cambio climático y riesgos: Pasado, presente y futuro. La necesidad de adaptación*", pelo Prof. Doutor Jorge Olcina (online)

14:30 -16:00	Opening of Secretariat Registration and reception of participants
16:00 - 17:00	**Opening Session**, presented by Prof. Doctor Fátima Velez de Castro (online)
17:00 - 18:00	**Opening Conference:** "*Climate change and risks: past, present and future. The need for adaptation*", By the Professor Jorge Olcina (online).

Dia 13 de outubro
Day 13th of October

13 de outubro de 2020
Manhã (09:00 - 12:30)
Sessões temáticas

13th October of 2020
Morning (09:00 - 12:30)
Thematic sessions

Dia 13 de outubro / *Day 13th of October*
(09:00 - 10:30)

Tema / *Theme:* Riscos hidrológicos (Inundações) / *Hydrological risks (Floods)*

Modo de Apresentação / *Type of Presentation:* Presencialmente / *In Person*

Moderador: Prof. Doutor Paulo Nossa

Sala / Room: (Teatro Paulo Quintela)

Hora / Time	ID	Autor(es) / Author(s)	Título da Comunicação / Title of the Communication
09:00 - 09:15	200	Dario Chundo Hélia Célia Mazuze Nhancale Lúcio Nhanombe	ANÁLISE DE SUSCEPTIBILIDADE E VULNERABILIDADE À INUNDAÇÕES NO DISTRITO DE MATUTUÍNE - PROVINCIAL DE MAPUTO
09:15 - 09:30	220	Bruno Martins Adélia Nunes Luciano Lourenço	A PERCEPÇÃO DO RISCO DE CHEIAS E INUNDAÇÕES RÁPIDAS EM MINDELO – CABO VERDE
09:30 - 09:45	261	João Pardal Lúcio Cunha Alexandre Oliveira Tavares Pedro Pinto Santos Luís Leitão	O CONTRIBUTO DOS CAUDAIS DE CHEIA DO RIO CEIRA PARA A MAGNITUDE DOS CAUDAIS DE CHEIA EM COIMBRA (PORTUGAL)
09:45 - 10:00	288	Tiago Bolhão Luciano Lourenço	RISCO DE INUNDAÇÃO NO BAIXO MONDEGO. O CASO DE ESTUDO DE 2019
10:00 - 10:15	015	Per Becker	FRAGMENTATION AND THE PROBLEM OF FIT IN THE GOVERNING OF FLOOD RISK MITIGATION
10:15 - 10:30	Debate		

Tema / *Theme:* Riscos Climáticos / *Climate Risks*

Modo de Apresentação / *Type of Presentation:* Videoconferência / *Videoconference*

Moderadora: Dr.ª Sofia Bernardino **Sala / Room:** (Online)

Hora / Time	ID	Autor(es) / Author(s)	Título da Comunicação / Title of the Communication
09:00 - 09:15	056	Alessandra Helena Schneider Valdir Frigo Denardin Carlos Alberto Cioce Sampaio	QUEM ACREDITA EM MUDANÇAS CLIMÁTICAS? PERCEPÇÃO E ENGAJAMENTO FRENTE AO RISCO CLIMÁTICO NO LITORAL SUL DO BRASIL
09:15 - 09:30	173	Kelly Oliveira Eusébio Reis	ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS E DISPONIBILIDADE HÍDRICA PARA AS CULTURAS DE OLIVAL E VINHA NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO SADO
09:30 - 09:45	195	Fernanda Gonçalves Rocha Célia Campos Braga Lúcio Cunha	ESTUDO DE PARÂMETROS CLIMÁTICOS NO ESTADO DO PARANÁ
09:45 - 10:00	201	Carla Caroça	AS ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS NAS ZONAS COSTEIRAS
10:00 - 10:15	193	José Antonio Souto Pinto Biancca Scarpeline de Castro	OS DESASTRES CLIMÁTICOS E A COORDENAÇÃO DE POLÍTICAS PÚBLICAS MUNICIPAIS NO CENTRO DE OPERAÇÕES RIO - RIO DE JANEIRO, BRASIL
10:15 - 10:30	Debate		

10:30 - 11:00	Intervalo para arejamento dos espaços
11:00 - 12:30	**Mesa Redonda I -** "*Agir hoje para proteger o amanhã*": • *Apresentações por membros do The Disaster Risk Management Knowledge Centre (DRMKC)*
12:30 - 14:00	Almoço (livre)

10:30 - 11:00	Break for air circulation renewal on the room
11:00 - 12:30	**Round Table I - "***Acting today to protect tomorrow***":** • *Presentations by members of the Disaster Risk Management Knowledge Centre (DRMKC)*
12:30 - 14:00	Lunch

13 de outubro de 2020
Tarde (14:00 - 18:45)
Sessões temáticas

13th October of 2020
Afternoon (14:00 - 18:45)
Thematic sessions

Dia 13 de outubro / *Day 13th of October*
(14:00 - 16:00)

Tema / *Theme:* Percepção do risco e saúde / *Perception of risk and health*

Modo de Apresentação / *Type of Presentation:* Presencialmente / *In Person*

Moderador: Prof. Doutor Romero Bandeira **Sala / Room:** (Teatro Paulo Quintela)

Hora / Time	ID	Autor(es) / Author(s)	Título da Comunicação / Title of the Communication
14:00 - 14:15	225	Anabela Veiga Rita Ferreira Anastácio Sandra Mourato Luís Quinta-Nova	RECURSO AO FOCUS GROUP PARA IDENTIFICAÇÃO DE PERCEÇÕES SOBRE RISCOS NATURAIS
14:15 - 14:30	294	Miguel Sousa Rui Rocha Teresa Lencastre Bruno Martins	A PERCEPÇÃO DO RISCO DE ACIDENTES GRAVES EM ESTABELECIMENTOS SEVESO – REFINARIA DE MATOSINHOS
14:30 - 14:45	286	Elizabeth Ferreira da Silva Angela Aparecida Ferreira da Silva Flávia Ferreira da Silva Diniz Viana Grazielle Ferreira da Silva Diniz Mariza Ferreira da Silva	A EVOLUÇÃO DA COVID-19 E OS IMPACTOS PSICOSSOCIAIS DA PANDEMIA EM ESCALA GLOBAL E REGIONAL
14:45- 15:00	295	José Gonçalves Joaquim Santos Bruno Martins	PERCEPÇÃO FACE DO COVID-19 PELA POPULAÇÃO DA ÁREA METROPOLITANA DO PORTO (AMP)
15:00 - 15:15	139	Lúcio Nhanombe Dario Chundo Hélia Celia Mazuze Nhancale	ANÁLISE DO RISCO DA INCLUSÃO DA MALÁRIA EM MOCAMBIQUE, TOMANDO EM CONSIDERAÇÃO A VARIÁVEL PRECIPITAÇÃO NO ANO DE 2019
15:15 - 15:30	273	Maria Elisa Siqueira Borges Gilmara da Costa Silva	O CONFLITO SOCIOAMBIENTAL NA CIDADE DE VOLTA REDONDA (RJ): RELAÇÕES ENTRE SAÚDE E EXPOSIÇÃO AOS RESÍDUOS SIDERÚRGICOS DA COMPANHIA SIDERÚRGICA NACIONAL (CSN)
15:30 - 15:45	020	Maiane Barbalho da Luz Amanda Alves Queiroga Hamilcar José Almeida Filgueira	A SEGURANÇA ALIMENTAR E A REDUÇÃO DE RISCOS DE DESASTRES (RRD)
15.45 - 16:00	Debate		

Tema / *Theme:* Riscos e Educação / *Risks and Education*

Modo de Apresentação / *Type of Presentation:* Videoconferência / *Videoconference*

Moderador: Dr.ª Cláudia Pereira **Sala / Room:** (Online)

Hora / Time	ID	Autor(es) / Author(s)	Título da Comunicação / Title of the Communication
14:00 - 14:15	041	Igor Silvério Macedo Carla Juscélia O. Souza	EDUCAÇÃO GEOGRÁFICA E REDUÇÃO DE RISCOS AMBIENTAIS: APRENDIZAGEM E DISCUSSÃO NA FORMAÇÃO DE PROFESSOR
14:15 - 14:30	040	Carla Juscélia O. Souza Paloma S. Silva Janete R. Oliveira	EDUCAÇÃO GEOGRÁFICA E BOLETIM INFORMATIVO NA ESCOLA: CONHECIMENTO COMO PREVENÇÃO A DESASTRES
14:30 - 14:45	097	Andréia Cristina Barroso Cardoso Sergio Luiz Damiati Patricia Mie Matsuo	A EDUCAÇÃO EM REDUÇÃO DE RISCOS E DESASTRES NAS ESCOLAS DA REDE ESTADUAL DE ENSINO DO ESTADO DE SÃO PAULO
14:45- 15:00	275	Maria Rosado Odete Mata Renata Bueno Ana Paula Oliveira	CONSCIENCIALIZAÇÃO E EDUCAÇÃO PÚBLICA PARA A REDUÇÃO DO RISCO: PLATAFORMA DIGITAL PARA O TRANSPORTE DE MATÉRIAS PERIGOSAS
15:00 - 15:15	039	Carolina V. C. de L. de Souza Almeida Adriana Filgueira Leite	AS INUNDAÇÕES NAS AULAS DE GEOGRAFIA, FERRAMENTA DE CONSCIENTIZAÇÃO E PREVENÇÃO DO RISCO: UM CASO NA REDE PÚBLICA DE ENSINO DE URURAÍ, CAMPOS DOS GOYTACAZES, BRASIL
15:15 - 15:30	183	Maria Madalena Ferreira Eloiza Elena Della Justina Charlles da Silva Barata Jucicleide Theodoro da Silva Lucio José Sobral Cunha	A IMPORTANCIA DA DISCIPLINA AUDITORIA AMBIENTAL NA FORMACAO DE GEÓGRAFOS NA UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDONIA - PORTO VELHO-RONDÔNIA-AMAZÓNIA OCIDENTAL UM EXERCICIO PEDAGÓGIGO EM AMBIENTE REAL
15:30 - 15:45	264	Ângela Santos Margarida Queirós Nuno David André Machado	EXERCÍCIOS DE EVACUAÇÃO E MODELOS DE SIMULAÇÃO BASEADOS EM AGENTES: CONTRIBUTOS PARA O APROFUNDAMENTO DE PLANOS DE EMERGÊNCIA EM ESCOLAS
15:45 - 16:00	Debate		

Dia 13 de outubro / *Day 13th of October*
(16:30 - 18:15)

Tema / *Theme:* Riscos Ambientais / *Environmental Risks*

Modo de Apresentação / *Type of Presentation:* Presencialmente / *In Person*

Moderador: Prof. Doutor Bruno Martins **Sala / Room:** (Teatro Paulo Quintela)

Hora / Time	ID	Autor(es) / Author(s)	Título da Comunicação / Title of the Communication
16:30 - 16:45	214	Romero Bandeira Paulo Campos Sara Gandra Gisélia Braga	A RELEVÂNCIA DO CURSO ESSENCIAL DE SOCORROS A MULTIVITIMAS EM CATÁSTROFE (CESMC)
16:45 - 17:00	284	Ana Margarida Bento Andreia Gomes Lúcia Couto João Pedro Pêgo Teresa Viseu	HYDROLOGICAL RISK AND ASSOCIATED SCOUR RISK: CASE STUDY SENSITIVITY ANALYSIS
17:00 - 17:15	227	Aurea Andrade Viana de Andrade Nair Glória Massoquim	ÁREAS DE PROTEÇÃO VERDE CONTRA OS AGROTÓXICOS NA BACIA IVAÍ-PIQUIRI NO ESTADO DO PARANÁ, BRASIL
17:15 - 17:30	285	Joana Ferreira Luciano Lourenço	OS IMPACTES AMBIENTAIS PROVOCADOS PELAS SUINICULTURAS NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO LIS
17:30 - 17:45	009	Diana Filipa Alves Freire José Simão Antunes do Carmo	CONTRIBUIÇÃO PARA UMA GESTÃO AMBIENTAL E ECONOMICAMENTE SUSTENTÁVEL DO RIO MONDEGO EM COIMBRA
17:45 - 18:00	223	Adélia Nunes Carolina Correia Bruno Martins	PEGADA HÍDRICA DE ESTUDANTES UNIVERSITÁRIOS (UNIVERSIDADE DE COIMBRA, PORTUGAL). CONHECER PARA SENSIBILIZAR
18:00 - 18:15	Debate		

18:15 - 18:45	Lançamento de livros da Série Riscos e Catástrofes (Sala: TPQ)

Tema / *Theme:* Riscos hidrológicos (Inundações) / *Hydrological risks (Floods)*

Modo de Apresentação / *Type of Presentation:* Videoconferência / *Videoconference*

Moderador: Dr.ª Sofia Bernardino **Sala / Room:** (Online)

Hora / Time	ID	Autor(es) / Author(s)	Título da Comunicação / Title of the Communication
16:30 - 16:45	078	Maria Luisa Palitot Remígio Alves Hamilcar José Almeida Filgueira	APLICAÇÃO DO MODELO HEIGHT ABOVE THE NEAREST DRAINAGE (HAND) PARA ANÁLISE DE INUNDAÇÃO NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO CUIÁ, JOÃO PESSOA, PARAÍBA, BRASIL
16:45 - 17:00	180	Fabiola de Souza Freitas Alessandra Conde de Freitas Lidiane dos Santos Lima	CRITÉRIOS PARA DEFINIÇÃO DO RISCO ASSOCIADO A EVENTOS HIDROLÓGICOS NA CIDADE DE MARICÁ – BRASIL, NO PERÍODO DE 2010 A 2018
17:00 - 17:15	045	Pablo Máyer Suárez Francisco José Macías González Emma Pérez-Chacón Espino Abel López Díez Jaime Díaz Pacheco	HISTORICAL FLOOD RISK ANALYSIS IN ISLAND TOURIST ENCLAVES: THE CANARY ISLANDS (SPAIN)
17:15 - 17:30	107	Leonilde Matlombe Gustavo Dgedge Lia Vasconcelos	PARTICIPAÇÃO DAS COMUNIDADES VULNERÁVEIS NA GESTÃO DO RISCO DE INUNDAÇÕES NO BAIXO LIMPOPO-MOÇAMBIQUE
17:30 - 17:45	216	Jacques Manz Carmen Ferreira Raul Reis Amorim	VULNERABILIDADE AMBIENTAL ÀS INUNDAÇÕES NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PAQUEQUER, RIO DE JANEIRO
17:45 - 18:00	049	Claudi'Ariane Gomes da Fonseca Masato Kobiyama	AS INTERVENÇÕES DO PODER PÚBLICO MUNICIPAL RELACIONADAS À GESTÃO DE RISCOS DE DESASTRES HIDROLÓGICOS NA BACIA HIDROGRÁFICA DO ITACORUBI, FLORIANÓPOLIS, BRASIL
18:00 - 18:15	Debate		

18:15 - 18:45	Launching of the Risks and Catastrophes Series Books (online)

Dia 14 de outubro
Day 14th of October

14 de outubro de 2020
Manhã (09:00 - 12:30)
Sessões temáticas

14th October of 2020
Morning (09:00 - 12:30)
Thematic sessions

Dia 14 de outubro / *Day 14th of October*
(09:00 - 10:30)

Tema / *Theme:* Riscos Climáticos / *Climate Risks*

Modo de Apresentação / *Type of Presentation:* Presencialmente / *In Person*

Moderador: Prof. Doutor António Vieira

Sala / Room: (Teatro Paulo Quintela)

Hora / Time	ID	Autor(es) / Author(s)	Título da Comunicação / Title of the Communication
09:00 - 09:15	255	Luis Leitão José Santos João Pardal Pedro Santos	ALTERABILIDADE NATURAL DO CLIMA E DINÂMICA EROSIVA NA BACIA DO RIO ARUNCA - MODELAÇÃO ESPACIAL E ANÁLISE DE PADRÕES DE USO/OCUPAÇÃO DO SOLO EM CONFORMIDADE COM AS DIRECTRIZES DO REPRESENTATIVE CONCENTRATION PATHWAY - QUINTO RELATÓRIO DE AVALIAÇÃO DO PAINEL INTERGOVERNAMENTAL SOBRE MUDANÇAS CLIMÁTICAS
09:15 - 09:30	053	Margarida Correia Marques Sílvia Loureiro Margarida L.R. Liberato	RISCO DE DISRUPÇÃO DO SISTEMA DE TRANSPORTE E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA ASSOCIADO À OCORRÊNCIA DE DEPRESSÕES EXTRATROPICAIS SEVERAS, NO NORTE DE PORTUGAL CONTINENTAL
09:30 - 09:45	003	Mohammed FACI	TEMPERATURE DE L'AIR ET MATERIAUX DE CONSTRUCTION AU SAHARA: ENTRE HIER ET AUJOURD'HUI
09:45 - 10:00	258	Sérgio Fernandes José Campos e Matos Mário Coelho	NEW FRAMEWORK FOR INFRASTRUCTURE RISK MANAGEMENT AFFECTED BY EXTREME NATURAL EVENTS
10:00 - 10:15	037	José Pimentel Furtado	IMPACTO DE UM ATAQUE TERRORISTA COM UMA ARMA NUCLEAR NA CIDADE DE LISBOA
10:15 - 10:30	Debate		

Tema / *Theme:* Riscos Dendrocaustológicos (de Incêndio Florestal) / *Dendrocaustological Risks (of Forest Fire)*

Modo de Apresentação / *Type of Presentation:* Videoconferência / *Videoconference*

Moderador: Dr.ª Cláudia Pereira **Sala / Room:** (Online)

Hora / Time	ID	Autor(es) / Author(s)	Título da Comunicação / Title of the Communication
09:00 - 09:15	207	Julia Touza Guangquan Li James Murray María-Luisa Chas-Amil	UNDERSTANDING THE SPATIAL AND TEMPORAL DIMENSIONS OF INTENTIONAL WILDFIRE RISK
09:15 - 09:30	269	Miguel Castillo Rosemarie Garay	WILDFIRE RISK IN WILDLAND URBAN INTERFACES. PROPOSALS OF STANDARDS IN BUILDINGS. SAN JOSÉ DE MAIPO – CHILE
09:30 - 09:45	014	Rodrigo Rudge Ramos Ribeiro Samia Nascimento Sulaiman Raul Ramirez-Arbelaez	FIRE HAZARD ANALYSIS AT CHAPADA DIAMANTINA NATIONAL PARK, BRAZIL
09:45 - 10:00	161	Adriana Aparecida Bianchi Azevedo Fábio Pimentel Barcellos Fábio dos Santos Gonçalves	SERRA DOS CAVALOS: A RESPOSTA DO TRABALHO PREVENTIVO NA REDUÇÃO DOS EVENTOS DE FOGO EM VEGETAÇÃO
10:00 - 10:15	206	María-Luisa Chas-Amil Jeffrey P. Prestemon David T. Butry Julia Touza	LAW ENFORCEMENT EFFECTS ON WILDFIRES
10:15 - 10:30	Debate		

10:30 - 11:00	Intervalo para arejamento dos espaços
11:00 - 12:30	**Mesa Redonda II** - "*Adaptação das operações de proteção e socorro às oscilações climáticas*": • *As TIC no apoio à gestão operacional do risco*, pelo Alexandre Penha; • *O deslizamento de 19 de novembro de 2018 e a operação de resgate na pedreira de Borba,* pelo José Ribeiro.
12:30 - 14:00	Almoço (livre)

10:30 - 11:00	Break for air circulation renewal on the room
11:00 - 12:30	**Round Table II** - "*Adaptation of protection and relief operations to climatic oscillations*": • *The ICTs in supporting operational risk management*, by Alexandre Penha; • *The landslide of 19 November 2018 and the rescue operation at the Borba quarry,* by José Ribeiro.
12:30 - 14:00	Lunch

14 de outubro de 2020
Tarde (14:00 - 18:30)
Sessões temáticas

14th October of 2020
Afternoon (14:00 - 18:30)
Thematic sessions

Dia 14 de outubro / *Day 14th of October*
(14:00 - 16:00)

Tema / *Theme:* Riscos Costeiros / *Coastal Risks*

Modo de Apresentação / *Type of Presentation:* Presencialmente / *In Person*

Moderador: Prof. Doutor António Campar de Almeida **Sala / Room:** (Teatro Paulo Quintela)

Hora / Time	ID	Autor(es) / Author(s)	Título da Comunicação / Title of the Communication
14:00 - 14:15	010	José Simão Antunes do Carmo	O IMPACTO ECONÓMICO DO AUMENTO DO NÍVEL DO MAR NO TEMPO DE VIDA ÚTIL DE UMA OBRA COSTEIRA
14:15 - 14:30	256	Conceição Fortes Liliana Pinheiro Ana Catarina Zózimo Vera Serrazina Maria Inês Santos Maria Teresa Reis	HIDRALERTA: UMA FERRAMENTA PARA A GESTÃO DO RISCO DE GALGAMENTO E INUNDAÇÃO EM ZONAS COSTEIRAS E PORTUÁRIAS
14:30 - 14:45	272	José Velho Gouveia Luciano Lourenço	RISCOS NA ZONA COSTEIRA DE PORTUGAL CONTINENTAL: TIPOS, FORMAS DE PREVENÇÃO E MECANISMOS DE RESPOSTA
14:45- 15:00	129	Luísa Schmidt e Carla Gomes	RISCOS COSTEIROS EM PORTUGAL: PERCEPÇÕES SOCIAIS, JUSTIÇA E PARTICIPAÇÃO
15:00 - 15:15	283	Joana Neves, Vitor Parada Afonso Fernando, Márcia Silva Joana Ferreira e Luciano Lourenço	DINÂMICA LITORAL A SUL DO RIO MONDEGO ATÉ À PRAIA DE PEDROGÃO (LEIRIA)
15:15 - 15:30	105	Maria-Isabel Bastos Peter C. Roebeling Fátima L. Alves Sebastián L. Villasante L. Magalhães-Filho	HIGH RISK WATER POLLUTION HAZARDS AFFECTING AVEIRO COASTAL LAGOON – A HABITAT RISK ASSESSMENT USING INVEST
15:30 - 15:45	170	Ana Caroline Royer Tomás de Figueiredo Felícia Fonseca Fabiana Schütz Zulimar Hernández	CHANGE TRENDS IN DROUGHT SUSCEPTIBILITY: A CASE STUDY USING SPI IN NORTHEAST PORTUGAL
15:45 - 16:00	Debate		

Tema / *Theme:* Riscos Naturais / *Natural Hazards*

Modo de Apresentação / *Type of Presentation:* Videoconferência / *Videoconference*

Moderador: Dr.ª Sofia Bernardino **Sala / Room:** (Online)

Hora / Time	ID	Autor(es) / Author(s)	Título da Comunicação / Title of the Communication
14:00 - 14:15	136	Juliana Reis Soares da Silva Fábio Castro Gouveia Carlos Augusto Figueiredo	VULNERABILIDADE CLIMÁTICA: UMA ANÁLISE GLOBAL A PARTIR DA FERRAMENTA BIBLIOMÉTRICA
14:15 - 14:30	069	Palloma Damascena Morais Bianca Maria Limeira de Azevêdo Ana Manuela G. P. de Souza Rangel Hamilcar José Almeida Filgueira	AVALIAÇÃO DA VULNERABILIDADE E TENDÊNCIA AOS DESASTRES EM JOÃO PESSOA, PARAIBA, BRASIL
14:30 - 14:45	109	Ralph Charles Regina Celia de Oliveira Ivonice Sena de Souza Rafael Vinicius de São José	ANÁLISE EMPÍRICA DE RISCOS E VULNERABILIDADE DA REGIÃO DO CARIBE FRENTE AOS EVENTOS EXTREMOS
14:45- 15:00	101	Said Bouarfa, Fantina Tedim Foudil Laameche Boumediène Khaouani Djameleddine Berrabah	LES IMPACTS D'ENSABLEMENT EN ALGÉRIE: LES EVIDENCES D'AIN SEFRA (IMPACTS OF SAND ENCROACHMENT IN ALGERIA: THE EVIDENCES OF AIN SEFRA REGION)
15:00 - 15:15	243	Isabel Estrela Rego e Sofia Pereira	VOLCANIC HAZARD KNOWLEDGE IN THE AZORES: THE CASE OF VILA FRANCA DO CAMPO
15:15 - 15:30	289	Francisco José Cantarero Prados José David Caballero Acedo Juan F. Sortino Barrionuevo	CONTRIBUCIÓN AL ANÁLISIS DEL RIESGO POR TEMPORALES MARINOS EN LA ACTIVIDAD TURÍSTICA DE LA COSTA ESPAÑOLA
15:30 - 16:00	Debate		

Dia 14 de outubro / *Day 14th of October*
(16:30 - 18:30)

Tema / *Theme:* Riscos Geomorfológicos / *Geomorphological risks*

Modo de Apresentação / *Type of Presentation:* Presencialmente / *In Person*

Moderadora: Prof.ª Doutora Felícia Fonseca

Sala / Room: (Teatro Paulo Quintela)

Hora / Time	ID	Autor(es) / Author(s)	Título da Comunicação / Title of the Communication
16:30 - 16:45	061	António Alves da Silva Fernando Lagos Costa	RISCO DE EROSÃO HÍDRICA NO ÂMBITO DA DELIMITAÇÃO DA REN: CÁLCULO DO FACTOR TOPOGRÁFICO DA EUPS
16:45 - 17:00	221	Ana Meira-Castro Bruno Martins Adélia Nunes Luciano Lourenço	EVOLUÇÃO DA RAVINA DO CORGO, CENTRO DE PORTUGAL (2015-2019)
17:00 - 17:15	270	David Gaspar Branco Jorge Manuel da Silva Monteiro Diogo José da Luz Santos Luciano Lourenço	RISCO DE RAVINAMENTO A NORTE DE PÓVOA DAS PEGAS
17:15- 17:30	274	Bárbara Martins Luciano Lourenço	RISCOS INERENTES À EXPLORAÇÃO DE LÍTIO NA REGIÃO DA GUARDA
17:30 - 17:45	194	Mariza Ferreira da Silva	ROMPIMENTO DA BARRAGEM DA MINA CÓRREGO DO FEIJÃO: MUNICÍPIO DE BRUMADINHO, MINAS GERAIS-BRASIL
17:45 - 18:00	054	Maria Hagl Dongo Rémi Kouabenan Denis Jongmans Philippe Schoeneich	TESTIMONIES OF LANDSLIDE HAZARDS: PAST, PRESENT AND FUTUR ASPECTS OF RISK PERCEPTION AND MANAGEMENT BY LOCAL RESIDENTS OF THE TRIEVES AREA
18:00 - 18:15	079	Ubaldo Gemusse Hélia Nhancale Mário Uacane Zacarias Ombe	PROPOSTA DE ELABORAÇÃO E IMPLEMENTAÇÃO DO PLANO DIRETOR DO MUNICÍPIO DE DONDO (SOFALA), MOÇAMBIQUE, COMO METODOLOGIA PARA ANÁLISE DE REDUÇÃO DE RISCOS SOCIAIS, AMBIENTAIS E ECONÓMICOS
18:15 - 18:30	Debate		

Tema / *Theme:* Riscos Naturais / *Natural Hazards*

Modo de Apresentação / *Type of Presentation:* Videoconferência / *Videoconference*

Moderador: Dr.ª Cláudia Pereira **Sala / Room:** (Online)

Hora / Time	ID	Autor(es) / Author(s)	Título da Comunicação / Title of the Communication
16:30 - 16:45	234	Antenora Maria da Mata Siqueira	CONTRIBUTOS DE UMA PRODUÇÃO CIENTÍFICA SOBRE CONFLITOS E CATÁSTROFES
16:45 - 17:00	186	Germán Vargas Cuervo Yolanda Teresa Hernández Peña	EL CASO DE ALTOS DE LA ESTANCIA BOGOTÁ COLOMBIA. DE ZONA DE DESLIZAMIENTO A PARQUE URBANO
17:00 - 17:15	035	Tony Rey Stéphanie Defossez Frédéric Leone Thomas Candela Fleurice Parat & Adeline Clutier	MULTI-SCALAR ASSESSMENT AND MAPPING OF VOLCANIC HAZARDS AND RISKS IN THE SPACE OF OL DOINYO LENGAÏ (TANZANIA)
17:15- 17:30	034	Stéphanie Defossez Monique Gherardi	POPULATIONS RESPONSES TO TROPICAL CYCLONE IRMA IN TWO FRENCH WEST INDIES ISLANDS
17:30 - 17:45	048	Rodolfo Baêsso Moura Samia Nascimento Sulaiman Fernando Rocha Nogueira Celso Santos Carvalho Lucas Rangel Eduardo Silva	MAPEAMENTO DE RISCO CASO A CASO E CASA A CASA: EXPERIÊNCIAS COM FOCO NA REDUÇÃO DO RISCO E DA PERMANÊNCIA
17:45 - 18:00	218	Nuno Moreira Sandra Correia Ilda Novo Paula Leitão Fernando Carvalho	NOMEAÇÃO DE TEMPESTADES EM PORTUGAL – UMA FERRAMENTA DE COMUNICAÇÃO E REDUÇÃO DE RISCO
18:00 - 18:15	131	Joana de Oliveira Ramalho Aline Freitas da Silva	DESENVOLVENDO A PERCEPÇÃO DE RISCO GEOLÓGICO COM ATIVIDADES LÚDICAS, RIO DE JANEIRO, BRASIL
18:15 - 18:30	Debate		

14 de outubro de 2020
Tarde (18:30 - 19:30)
Melhor Poster do Jovem Investigador

14th October of 2020
Afternoon (18:30 - 19:30
Award for the Best Young Investigator Poster

Dia 14 de outubro / *Day 14th of October*
(18:30 - 19:30)

Concurso do Melhor Poster do Jovem Investigador / *Award for the Best Young Investigator Poster*

Modo de Apresentação / *Type of Presentation:* Videoconferência / *Videoconference*

Moderadora: Dr.ª Sofia Bernardino **Sala / Room:** (Online)

Hora / Time	ID	Autor(es) / Author(s)	Título da Comunicação / Title of the Communication
18:30 - 18:35	124	Sara Faria Sílvia Monteiro Fonseca Simão Oliveira Cristina Queirós	PROFISSIONAIS DE SOCORRO E RISCO DO ADOECER PSICOLÓGICO: PREVENÇÃO ATRAVÉS DE APPS
18:35 - 18:40	125	Sílvia Monteiro Fonseca Sónia Cunha Rui Campos Cristina Queirós	PLATAFORMA DE MONITORIZAÇÃO E PROMOÇÃO DA SAÚDE PSICOLÓGICA/OCUPACIONAL DOS PROFISSIONAIS DE EMERGÊNCIA MÉDICA
18:40 - 18:45	145	José Maurício Santos	MODELAÇÃO DA SUSCEPTIBILIDADE À PRESENÇA DO MOSQUITO VETOR DA DENGUE EM PORTUGAL CONTINENTAL: CENÁRIOS CLIMÁTICOS ATUAIS E FUTUROS
18:45- 18:50	150	Melouani Naziha Ait Mechedal Mouloud Mettai Loubna	IMPACT DES FEUX DE FORÊT SUR LES PROPRIETIES PHYSICO-CHIMIQUES DU SOL. CAS DE LA FORÊT DE SIDI MAKHELOUF-BORDJ BOU ARRERIDJ-ALGÉRIE
18:50 - 18:55	155	Jorge Luís de Oliveira Pinto Filho Herminio sabino de Oliveira Junior Mozar Leite de Araújo Lima Neto"	MAPEAMENTO DAS ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE EM PROPRIEDADE RURAL EM APODI, RN, BRASIL COM VEÍCULO AÉREO NÃO TRIPULADO COMO SUBSÍDIO PARA PLANEJAMENTO AMBIENTAL
18:55 - 19:00	162	Adriana Aparecida Bianchi Azevedo Fábio Pimentel Barcellos Fábio dos Santos Gonçalves	ESTUDO DA IMPLANTAÇÃO DE UM APLICATIVO DE GERENCIAMENTO DE SOCORRO PARA TECNOLOGIAS MÓVEIS COMO INSTRUMENTO PARA MONITORAMENTO EM TEMPO REAL, ACIONAMENTO DE RECURSOS E GERAÇÃO DE DADOS INTEGRADOS NA GESTÃO DE CRISES E REDUÇÃO DO RISCO

Concurso do Melhor Poster do Jovem Investigador / *Award for the Best Young Investigator Poster*

Modo de Apresentação / *Type of Presentation:* Videoconferência / *Videoconference*

Moderadora: Dr.ª Sofia Bernardino **Sala / Room:** (Online)

Hora / Time	ID	Autor(es) / Author(s)	Título da Comunicação / Title of the Communication
19:00 - 19:05	171	Vanessa Cristina Matos Pereira Ana Valéria Freire Allemão Bertolino Maria Luiza Félix Marques Kede Enzo Merlim Delazeri	VULNERABILIDADE E RISCO DE ALAGAMENTO COM AS CHUVAS DE VERÃO SOB A INFLUÊNCIA DO FENÔMENO EL NIÑO ENTRE 2005 E 2019 NO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO-RJ (BRASIL)
19:05 - 19:10	181	Vanessa Cristina Matos Pereira Fernanda Oliveira de Sousa Orlando Sodré Gomes	UMA PROPOSTA DE PLANO DE CONTINGÊNCIA CONTRA VENTOS FORTES PARA A CIDADE DO RIO DE JANEIRO-BRASIL
19:10 - 19:15	190	Andréia Cristina Barroso Cardoso Aline Betânia de Mattos C. Signorelli Cíntia Pereira Torres Oliveira Sergio Luiz Damiati	A EDUCAÇÃO EM REDUÇÃO DE RISCOS E DESASTRES: FORTALECIMENTO DE POLÍTICAS PÚBLICAS NO ESTADO DE SÃO PAULO
19:15 - 19:20	229	Carlos Pinto Pedro Saloio Luciano Lourenço	A POTENCIALIZAÇÃO DOS PROCESSOS EROSIVOS PELA INTERVENÇÃO ANTRÓPICA. O EXEMPLOS DA RAVINA DE SANTA EUFÉMIA
19:20 - 19:25	235	Marília Correia Borges Carlos Bateira António Bento Gonçalves	PERCEÇÃO DOS ALUNOS DE UMA ESCOLA, EM AMBIENTE URBANO, RELATIVAMENTE AOS IMPACTES QUE OS INCÊNDIOS RURAIS CAUSAM NA SOCIEDADE, NO TERRITÓRIO E NO AMBIENTE
19:25 - 19:30	267	Victor Hugo Hoffmann Fábio Augusto Vieira Reis Alan de Oliveira	TAXAS DE AVANÇO E CARACTERIZAÇÃO GEOLÓGICA-GEOTÉCNICA DA VOÇOROCA MÃE PRETA NO MUNICÍPIO DE RIO CLARO-SP, BRASIL

14 de outubro de 2020
Tarde (18:30 - 19:30)
Sessão de Posters

14th October of 2020
Afternoon (18:30 - 19:30
Posters Session

Posters / *Posters*

Modo de Apresentação / *Type of Presentation:* Videoconferência / *Videoconference*

Moderadora: Dr.ª Cláudia Pereira **Sala / Room:** (Online)

ID	Autor(es) / Author(s)	Título da Comunicação / Title of the Communication
005	Patrícia Fernandes Fernando Miguel Granja-Martins Celestina Pedras Helena Maria Fernandez	ANÁLISE DOS INCÊNDIOS NO MUNICIPIO DE MAÇÃO NUM PERIODO DE 30 ANOS (1991-2019)
008	Thyago Anthony Soares Lima Helena Maria Fernandez Fernando Granja-Martins	ÍNDICE PARA AVALIAÇÃO DE ÁREAS SUJEITAS A RISCO DE MOVIMENTOS EM MASSA
011	Emmanoel Gorza Ferreira Teresa Cristina da Silva Rosa	REDUÇÃO DE RISCOS DE DESASTRES (RRD) E INTERNACIONALIZAÇÃO DO CONHECIMENTO CIENTÍFICO: OS GRUPOS DE PESQUISA DO ESPÍRITO SANTO (BRASIL)
017	Mário Talaia	RISCOS DE TOLERÂNCIA PARA DOIS AMBIENTES TÉRMICOS: CASOS DA ÁGUA E DO AR HÚMIDO
018	Mário Talaia	QUE TIPO DE RISCO PODE SUSCITAR UM AMBIENTE TÉRMICO NUMA GAMA DE TEMPERATURAS
019	Maiane Barbalho da Luz Amanda Alves Queiroga Hamilcar José Almeida Filgueira	A OUTRA FACE DO DESASTRE: UMA DISCUSSÃO TEÓRICO-CONCEITUAL DO DESENVOLVIMENTO ASSOCIADO
021	Maiane Barbalho da Luz Rafaella Gouveia Loureiro Oliveira Carlos Adilson Alves Rocha Hamilcar José Almeida Filgueira	O PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO E A REDUÇÃO DO RISCO DE DESASTRES NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO CUIÁ, JOÃO PESSOA, PARAÍBA, BRASIL: UMA ANÁLISE DO CENÁRIO APRESENTADO
022	Janaina de Paula Ruggeri Helena Maria Fernandez Fernando Granja-Martins	IMPACTOS SOCIOAMBIENTAIS DE UM DERRAMAMENTO DE ÓLEO NO MAR

Posters / *Posters*

Modo de Apresentação / *Type of Presentation:* Videoconferência / *Videoconference*

Moderadora: Dr.ª Cláudia Pereira **Sala / Room:** (Online)

ID	Autor(es) / Author(s)	Título da Comunicação / Title of the Communication
026	Amanda Regina Coutinho da Silva	A MUDANÇA CLIMÁTICA COMO FUNDAMENTO DE UMA SOBERANIA CLIMÁTICA INTERNACIONAL
029	Artur Gonçalves Ferreira Miguel Jorge de M. L. de Sottomayor Pedro Gabriel Silva	CAUSAS DOS GRANDES INCÊNDIOS FLORESTAIS EM MAÇÃO: UMA ABORDAGEM EXPLORATÓRIA
032	Cristian Camilo Fernández Lopera	GESTÃO DE RISCOS DE DESASTRES EM CIDADES PORTUÁRIAS: UMA VISÃO GLOBAL
038	Eduardo Fernandes Henriques Humberto Ribeiro da Rocha	PADRÕES HIDROCLIMATOLÓGICOS EM BACIAS DE MESOESCALA EM SÃO PAULO
050	Claudi'Ariane Gomes da Fonseca Silvia Midori Saito	POLÍTICA NACIONAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL BRASILEIRA E AS DIMENSÕES DE VULNERABILIDADE
051	Sara Meneses João Paulo de Brito Isabella Alvarenga Mônica Prado	PODCAST FOCO NO CERRADO: CONTRA OS RISCOS DE SECA E CHUVA
052	Sandra Aparecida de Oliveira e Souza Patricia Mie Matsuo Rosana Louro Ferreira Silva	REDUÇÃO DE RISCOS DE DESASTRES E EDUCAÇÃO AMBIENTAL: UM PANORAMA DAS PESQUISAS NO BRASIL
067	Felícia Fonseca Tomás de Figueiredo Eduardo Moreira Ana Geraldes	CARACTERIZAÇÃO DOS SEDIMENTOS PRODUZIDOS POR SIMULAÇÃO DE CHUVA SOBRE A BANDA ÁRIDA DA ALBUFEIRA DE SERRA SERRADA, NE PORTUGAL

Posters / *Posters*

Modo de Apresentação / *Type of Presentation:* Videoconferência / *Videoconference*

Moderadora: Dr.ª Cláudia Pereira **Sala / Room:** (Online)

ID	Autor(es) / Author(s)	Título da Comunicação / Title of the Communication
070	Palloma Damascena Morais Hamilcar José Almeida Filgueira	A BUSCA PELA REDUÇÃO DE RISCO A DESASTRES E ALCANCE DA RESILIENCIA NA CIDADE DE RECIFE, PERNAMBUCO, BRASIL
123	Cristina Queirós, Simão Oliveira Sílvia Monteiro Fonseca, Sara Faria e Sónia Cunha	HIPERTERMIA NA REDUÇÃO DE SINTOMAS TRAUMÁTICOS E DEPRESSIVOS EM PROFISSIONAIS ENVOLVIDOS EM ACIDENTES
126	Cristina Queirós e Natália Vara	RISCO DE SUICÍDIO EM BOMBEIROS: REVISÃO DA LITERATURA
132	Joana Fernandes Carmen Ferreira Juan C. Rubio-Romero Matilde A. Rodrigues	DEVELOPMENT OF A GRID TO ASSESS RESILIENT PERFORMANCE OF OSH MANAGEMENT SYSTEMS: A CASE STUDY IN A METALWORKING INDUSTRY
133	Raquel Monteiro Márcia Balazeiro Manuela V. Silva Matilde A. Rodrigues	EFFECTIVENESS OF A BEHAVIOUR BASED SAFETY INTERVENTION: A CASE STUDY IN A GAS INDUSTRY
142	Mariza Ferreira da Silva	QUALIFICAÇÃO DE POPULAÇÃO EM ÁREAS DE RISCO E GEORREFERENCIAMENTO DO AGLOMERADO CONSELHEIRO LAFAIETE-CONGONHAS-OURO BRANCO NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO MARANHÃO EM MINAS GERAIS - BRASIL
143	Melouani Naziha Kadik Leila	DYNAMIQUE DES ÉCOSYSTÈMES FORESTIERS APRÈS INCENDIE
158	Michael Klafft Agnieszka Dudzinska-Jarmolinska Ivana Harari Ricardo Gacitua Bustos Solhannlle Bonilla Duarte	USING CITIZENS' SUBJECTIVE EXPERIENCES OF HISTORIC DISASTERS FOR RISK COMMUNICATION – A COMPARATIVE STUDY BETWEEN 5 COUNTRIES

Posters / *Posters*

Modo de Apresentação / *Type of Presentation:* Videoconferência / *Videoconference*

Moderadora: Dr.ª Cláudia Pereira **Sala / Room:** (Online)

ID	Autor(es) / Author(s)	Título da Comunicação / Title of the Communication
164	Ana Luísa Vieira Carlos S. Oliveira	IMPACTO DO SISMO DE 28 DE FEVEREIRO DE 1969 EM ALGUMAS CIDADES. COMPARAÇÕES
187	Camila de Lira Alves Carine da Silva Cavalcanti Eveliny de Freitas Matias Sabrina Oliveira Gomes	NDVI E NDWI PARA ESTUDO NA ÁREA DA REPRESA DE TRÊS MARIAS NO ESTADO DE MINAS GERAIS
197	Jose Antonio Souto Pinto Paula Debiasi	A INTERDISCIPLINARIDADE DA PESQUISA: A GESTÃO PREPARANDO O AMBIENTE LOCAL PARA A ADAPTAÇÃO DOS RISCOS E DESASTRES CLIMÁTICOS, RIO DE JANEIRO - BRASIL
208	José Paulo Peccinini Pinese Reginaldo Elisbão do Nascimento André Celligoi Alan Alves Alievi	RISCO A SAÚDE COLETIVA NO CONSUMO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS DO AQUÍFERO SERRA GERAL NO EXTREMO NORDESTE DO ESTADO DO PARANÁ, BRASIL
215	Fátima Velez de Castro	GRAFFITTIS IN PUBLIC AND PRIVATE SPACES. UNDERSTANDING THE PHENOMENON THROUGHT SOCIAL HAZARD LENSES
233	Magdalena Skonieczna Tomasz Walczykiewicz	MAP OF SURFACE AND GROUND WATER INTAKES IN THE AREAS AT RISK OF FLOODING
251	Joana Parente, Antonio Girona-García Ana Rita Lopes Marta Basso Diana Vieira	POST-FIRE SOIL EROSION MAP: THE CASE OF PORTUGAL
257	Nuno Vaqueiro Diogo Antunes Luciano Lourenço	INCÊNDIOS FLORESTAIS, AÇÃO ANTRÓPICA E RISCO DE EROSÃO: O EXEMPLO DA RAVINA DO PEROBOLSINHO

Posters / *Posters*

Modo de Apresentação / *Type of Presentation:* Videoconferência / *Videoconference*

Moderadora: Dr.ª Cláudia Pereira **Sala / Room:** (Online)

ID	Autor(es) / Author(s)	Título da Comunicação / Title of the Communication
271	Adriana Andrade Arnaut	USO DE GEOTECNOLOGIAS PARA MAPEAMENTO DE FOCOS DO AEDES AEGYPTI NO BAIRRO BARÃO DE CAMAÇARI, CATU-BAHIA, BRASIL
276	Vitor Silva Luís Furtado Luís Duarte Ana Paula Oliveira	MITRENA, PLANEAMENTO ESQUECIDO
277	Aureolina Fuxe Sala André Ana Paula Oliveira	INDÚSTRIAS SEVESO: DUAS ABORDAGENS EM DIFERENTES REPÚBLICAS
278	Fortunato Fiau Ana Paula Oliveira	APLICATIVO MÓVEL PARA GESTÃO DE RISCOS DE CATÁSTROFES NATURAIS EM ANGOLA
279	Cassandra Mota Manuel João Ribeiro Ana Paula Oliveira	INDÚSTRIAS SEVESO: UMA GESTÃO DE RISCO PARTICIPADA?
281	Andreia Santos António Louro Ana Paula Oliveira	SEVESO - O PAPEL DOS MUNICÍPIOS NA DIVULGAÇÃO DE INFORMAÇÃO AOS CIDADÃOS
290	Joana Pires Luciano Lourenço	RISCOS NATURAIS E ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO NA ZONA COSTEIRA DA PÓVOA DE VARZIM
291	Lígia Mateus Luciano Lourenço	O RISCO DE INCÊNDIO FLORESTAL ASSOCIADO À MONOCULTURA DO EUCALIPTO NA BACIA HIDROGRÁFICA DA RIBEIRA DE MORTÁGUA

Dia 15 de outubro
Day 15th of October

15 de outubro de 2020
Manhã (09:00 - 12:30)
Sessões temáticas

15th October of 2020
Morning (09:00 - 12:30)
Thematic sessions

Dia 15 de outubro / *Day 15th of October*
(09:00 - 10:30)

Tema / *Theme:* Riscos de Incêndios / *Fire Hazards*

Modo de Apresentação / *Type of Presentation:* Presencialmente / *In Person*

Moderador: Prof. Doutor Tomás de Figueiredo

Sala / Room: (Teatro Paulo Quintela)

Hora / Time	ID	Autor(es) / Author(s)	Título da Comunicação / Title of the Communication
09:00 - 09:15	185	Maria de Fátima Duarte Tavares	BRASÍLIA E SITUAÇÕES CRÍTICAS: PERCEPÇÃO DE INCÊNDIOS FLORESTAIS NOS 60 ANOS DA CAPITAL FEDERAL, O CONHECIMENTO CIENTÍFICO E GESTÃO TERRITORIAL
09:15 - 09:30	063	Sarah Moura Batista dos Santos António Bento Gonçalves António Vieira	A RECORRÊNCIA COMO MANIFESTAÇÃO DO RISCO DE INCÊNDIO - O CASO DO GRANDE INCÊNDIO FLORESTAL DE BAIÃO EM 2019
09:30 - 09:45	198	Lucas Cezar Hugo Gomes Emanuel de Castro Fábio Loureiro	FATORES-CHAVE NA OCORRÊNCIA DE INCÊNDIOS FLORESTAIS NO ESTRELA GEOPARK, PORTUGAL
09:45- 10:00	001	Ronaldo Viana Soares João Francisco Labres dos Santos Bruna Kovalsyki Franciane Feltz Pajewski Alexandre França Tetto	ADAPTAÇÃO DA FÓRMULA DE MONTE ALEGRE PARA A REGIÃO CENTRAL DO ESTADO DE SÃO PAULO, BRASIL
10:00 - 10:15	268	Julio Tozo Neto Tiago Miguel Ferreira	ANALYSIS OF RETROFITTING STRATEGIES FOR MITIGATING VULNERABILITY AND FIRE RISK IN HISTORIC CENTRES: THE HISTORIC CENTRE OF GUIMARÃES AS A CASE STUDY
10:15 - 10:30	Debate		

Tema / *Theme:* Gestão de Riscos / *Risk management*

Modo de Apresentação / *Type of Presentation:* Videoconferência / *Videoconference*

Moderador: Dr.ª Sofia Bernardino **Sala / Room:** (Online)

Hora / Time	ID	Autor(es) / Author(s)	Título da Comunicação / Title of the Communication
09:00 - 09:15	212	António Betâmio de Almeida	MÉTRICAS DE RESILIÊNCIA: UMA REFLEXÂO CONCEPTUAL NO CONTEXTO DA GESTÂO DO RISCO
09:15 - 09:30	128	Sílvia Monteiro Fonseca Sónia Cunha Rui Campos Cristina Queirós	COMO MELHOR GERIR OS INCIDENTES CRÍTICOS? ESTRATÉGIAS DISFUNCIONAIS, STRESS E RESILIÊNCIA EM PROFISSIONAIS DE EMERGÊNCIA MÉDICA
09:30 - 09:45	241	Carmen Paz Castro Correa Juan Pablo Sarmiento Josefa Espinace	GESTIÓN DEL RIESGO PARTICIPATIVA COMO MEDIO HACIA LA TRANSFORMACIÓN ADAPTATIVA DE COMUNIDADES Y TERRITORIOS VULNERABLES. CASO CALETA SAN PEDRO, REGIÓN DE COQUIMBO, CHILE
09:45- 10:00	027	Kátia Canil Ronaldo Malheiros Figueira Samia Nascimento Sulaiman Fernando Rocha Nogueira Rodolfo Baêsso Moura	GOVERNANÇA E GESTÃO DE RISCOS E DESASTRES: UMA PROPOSTA PARA A REGIÃO METROPOLITANA DE SÃO PAULO, SÃO PAULO, BRASIL
10:00 - 10:15	028	Samia Nascimento Sulaiman Fernando Rocha Nogueira Kátia Canil Rodolfo Baêsso Moura Lucas Rangel da Silva	INTEGRANDO CIÊNCIA E POLÍTICA PÚBLICA PARA GESTÃO DE RISCOS NA REGIÃO METROPOLITANA DE SÃO PAULO, BRASIL: UMA PROPOSTA DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA
10:15 - 10:30	Debate		

Dia 15 de outubro / *Day 15th of October*
(11:00 - 12:30)

Tema / *Theme:* Efeitos dos incêndios florestais / *Forest fires effects*

Modo de Apresentação / *Type of Presentation:* Presencialmente / *In Person*

Moderador: Prof. Doutor João Luis Fernandes

Sala / Room: (Teatro Paulo Quintela)

Hora / Time	ID	Autor(es) / Author(s)	Título da Comunicação / Title of the Communication
11:00 - 11:15	036	Filipe Pereira Fernando Miguel Granja-Martins Helena Maria Fernandez	IDENTIFICAÇÃO DE ÁREAS SUSCETÍVEIS A PERDAS DE SOLO PÓS INCÊNDIO FLORESTAL NA SERRA DE MONCHIQUE
11:15 - 11:30	209	Nuno Silva Diogo Martinho Luciano Lourenço	EROSÃO APÓS INCÊNDIOS FLORESTAIS. O EXEMPLO DA RIBEIRA DO GOULINHO
11:30 - 11:45	211	Diogo Martinho Nuno Silva Luciano Lourenço	EROSÃO APÓS INCÊNDIOS FLORESTAIS. O EXEMPLO DA RIBEIRA DO PORTO SILVADO
11:45 - 12:00	230	Pedro Saloio Carlos Pinto Gil Gonçalves Luciano Lourenço	AÇÃO ANTRÓPICA E EROSÃO DO SOLO: A ABERTURA DE UMA FAIXA DE CONTENÇÃO DE INCÊNDIO NA GÉNESE DA RAVINA DE SANTA EUFÉMIA
12:00 - 12:15	065	Felícia Fonseca Diego Silva Tomás de Figueiredo Clotilde Nogueira	EFEITO DO FOGO CONTROLADO EM ÁREAS DE MATOS NA DINÂNICA DO ARMAZENAMENTO DE CARBONO NO PARQUE NATURAL DE MONTESINHO, NE PORTUGAL
12:15 - 12:30	Debate		

Tema / *Theme:* Saúde/Poluição / *Health/Pollution*

Modo de Apresentação / *Type of Presentation:* Videoconferência / *Videoconference*

Moderador: Dr.ª Cláudia Pereira **Sala / Room:** (Online)

Hora / Time	ID	Autor(es) / Author(s)	Título da Comunicação / Title of the Communication
11:00 - 11:15	134	Matilde A. Rodrigues Susana Gonçalves	THE ROLE OF ENVIRONMENTAL HEALTH IN DISASTERS RISK MANAGEMENT
11:15 - 11:30	127	Sara Faria Sérgio Fonseca Vítor Martins Cristina Queirós	RISCO DE ADOECER PSICOLÓGICO: UM ESTUDO COMPARATIVO DE BURNOUT NA FERROVIA PORTUGUESA
11:30 - 11:45	237	Débora Pereira da Silva Ysabella de Paula dos Reis Nolan Ribeiro Bezerra Lilian Carla Carneiro Paulo Sérgio Scalize	AVALIAÇÃO DE RISCO À SAÚDE EM FUNÇÃO DA REMOÇÃO DE (OO)CISTOS DE PROTOZOÁRIOS EM ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA DO TIPO CICLO COMPLETO
11:45 - 12:00	236	José María Orellana Macías María Jesús Perles Roselló	A COMPARATIVE APPROACH OF GROUNDWATER POLLUTION HAZARD INDEXES. FROM METHODOLOGY TO REALITY
12:00 - 12:15	167	Dalila Serpa Isabel Campos Isabel Machado Jan Jacob Keizer Nelson Abrantes	POST-FIRE EXPORT OF METALS AND POLYCYCLIC AROMATIC HYDROCARBONS: A CONTAMINATION RISK FOR WATER BODIES
12:15 - 12:30	Debate		

15 de outubro de 2020
Tarde (14:00 - 16:00)
Sessões temáticas

15th October of 2020
Afternoon (14:00 - 16:00)
Thematic sessions

Dia 15 de outubro / *Day 15th of October*
(14:00 - 16:00)

Tema / *Theme:* Multirrisco / *Multi-risk*

Modo de Apresentação / *Type of Presentation:* Presencialmente / *In Person*

Moderador: Doutor Salvador Almeida

Sala / Room: (Teatro Paulo Quintela)

Hora / Time	ID	Autor(es) / Author(s)	Título da Comunicação / Title of the Communication
14:00 - 14:15	219	Helena Hermenegildo Fátima Velez de Castro António Campar de Almeida	OS RISCOS SOCIAIS NO ENSINO DA GEOGRAFIA. A "DRAMATIZAÇÃO-EMPATIA" COMO EXPERIÊNCIA DIDÁTICA
14:15 - 14:30	016	Mário Talaia	DESENVOLVIMENTO DE COMPETÊNCIAS PARA O RISCO – UM ESTUDO DE CASO NA EDUCAÇÃO ESCOLAR
14:30 - 14:45	066	Anabella Vaz	UM EXEMPLO DE ABORDAGEM DO REFERENCIAL DE EDUCAÇÃO PARA O RISCO - PROTEGER A FLORESTA, PORQUÊ?
14:45- 15:00	106	Mariana Nunes Sandra Pereira	COMUNICAÇÃO DE RISCO EM CONTEXTO MUNICIPAL: REFLEXÕES PRELIMNARES
15:00 - 15:15	093	João M. C. Estêvão Mónica A. Ferreira Luis F. Sá Carlos S. Oliveira	AVALIAÇÃO, MITIGAÇÃO E COMUNICAÇÃO DO RISCO SÍSMICO: ENSINAMENTOS DO PROJETO PERSISTAH
15:15 - 15:30	025	Amanda Regina Coutinho da Silva Masato Kobiyama Regina Panceri	AVALIAÇÃO DO PROGRAMA "DEFESA CIVIL NA ESCOLA" EM DOIS MUNICÍPIOS DO ESTADO DE SANTA CATARINA – BRASIL
15:30 - 15:45	117	Fernanda Zanella Alves Tomás de Figueiredo Felícia Fonseca	ESTIMATIVA DO FATOR C DA USLE EM PORTUGAL CONTINENTAL: CONSEQUÊNCIAS DA MUDANÇA NA LEGENDA DA CARTA DE OCUPAÇÃO DO SOLO (COS) DE 2007 PARA 2015
15:45 - 16:00	Debate		

Tema / *Theme:* Riscos Tecnológicos e outros / *Technological and other risks*

Modo de Apresentação / *Type of Presentation:* Videoconferência / *Videoconference*

Moderador: Dr.ª Sofia Bernardino **Sala / Room:** (Online)

Hora / Time	ID	Autor(es) / Author(s)	Título da Comunicação / Title of the Communication
14:00 - 14:15	083	Jacques Lolive Cintia Okamura	PLANO DE PREPARAÇÃO DAS COMUNIDADES EXPOSTAS A RISCO TECNOLOGICO
14:15 - 14:30	280	João Paiva Ribeiro Sónia Abreu Ana Paula Oliveira	INDÚSTRIAS SEVESO: SEREMOS TODOS PROTEÇÃO CIVIL?
14:30 - 14:45	062	Adriana Filgueira Leite	TRANSFORMAÇÕES DA PAISAGEM E A CONSTRUÇÃO DO RISCO NA BAIXADA CAMPISTA, RIO DE JANEIRO, BRASIL
14:45- 15:00	292	Nádia Rafaela Pereira de Abreu	DESMATE NA AMAZÔNIA, RESILIÊNCIA AMBIENTAL E AS PAISAGENS TRANSFORMADAS
15:00 - 15:15	247	Killian S. Lima Ana C. Meira Castro João Santos Baptista	MÉTODOS DE AVALIAÇÃO DE RISCOS EM FLORESTA TROPICAL NATIVA NO MANEJO FLORESTAL MADEIREIRO
15:15 - 15:30	154	Jorge Luís de Oliveira Pinto Filho Herminio Sabino de Oliveira Junior Mozar Leite de Araújo Lima Neto	MAPEAMENTO DAS ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE EM PAU DOS FERROS, RN, BRASIL COM VEÍCULO AÉREO NÃO TRIPULADO COMO SUBSÍDIO PARA PLANEJAMENTO URBANO
15:30 - 15:45	282	João Pitacas Mário Silvestre Ana Paula Oliveira	MODELO OPERACIONAL DOS CORPOS DE BOMBEIROS À ESCALA INTERMUNICIPAL
15:45- 16:00	Debate		

15 de outubro de 2020
Tarde (16:00 - 17:30)
Sessão de Encerramento

15th October of 2020
Afternoon (16:00 - 17:30)
Closing Session

16:00 - 17:00	**Conferência de encerramento:** "*Somos todos agentes de proteção civil, mas uns mais do que outro", pelo Jornalista Celso Paiva* (Sala: TPQ)
17:00- 17:30	Sessão de Encerramento, com entrega dos Prémios Ciência 2019, Operacionalidade e Melhor Poster do Jovem Investigador, seguida das conclusões (Sala: TPQ)

16:00 - 17:00	**Closing conference:** "*We are all civil protection agents, but some more than others",* by the journalist Celso Paiva (Room: TPQ)
17:00- 17:30	**Closing Session**, with delivery of the Operationality and Science Awards 2019, and Best Poster Young Investigator, followed by the conclusions (Room: TPQ)

Cofinanciado por:

TAP AIRPORTUGAL
A STAR ALLIANCE MEMBER

TRYP BY WYNDHAM

COIMBRA AIRPORT SHUTTLE

ENB ESCOLA NACIONAL DE BOMBEIROS

PROTECÇÃO CIVIL MADEIRA

PROTECÇÃO CIVIL E BOMBEIROS AÇORES

Disaster Risk Management Knowledge Centre

1 2 9 0 UNIVERSIDADE D COIMBRA

CEGOT Centro de Estudos de Geografia e Ordenamento do Território

FCT Fundação para a Ciência e a Tecnologia
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E ENSINO SUPERIOR

REPÚBLICA PORTUGUESA