PROGRAMAÇÃO



8h00 - 8h30	Credenciamento ————————————————————————————————————	8
8h30 - 9h30	Solenidade de Abertura	8
9h30 - 10h10	Parada Estratégica FIG • Café, Instituições & Novidades ——	8
	Palestra 1 Peter van Oosterom	
10h10 - 11h10	Gêmeos digitais e administração de terras 3D, resultando em trigêmeos digitais	<u>_</u>
11h10 - 11h20	Espaço Patrocinador • Ministério da Gestão e Inovação Apresentador: Carlos Eduardo Portella	8
11h20 - 11h27	Pit pôsteres Comissão 7 • Bloco 1	Q
111120 - 111121		
11h27 - 11h35	Pit pôsteres Comissão 7 • Bloco 2	8
11h35 - 12h30	Sessão de artigos Comissão 7 • Bloco 1	
	74 Global Snapshot Cadastre 2025Apresentador: Rohan Bennett	8
	21 The Guidelines for the Brazilian Multipurpose Cadastre	
	and its relations with international frameworks: LADM, STDM, Fit-for-purpose and FELA Apresentador: Everton da Silva	8
	67 Fit-for-Purpose Land Administration: Status, Success,	
	and Scaling for Sustainable Development Apresentador: Israel Oluwaseun Taiwo	
12h30 - 14h00	Almoço —	
14h00 - 14h10	Espaço Patrocinador • Esri Apresentador: Amir Bar-Maor	8
14h10 - 15h30	Sessão de artigos LADM/STDM • Bloco 1	
	Modelagem de cadastro territorial com base no Modelo de Domínio para Administração Territorial (LADM): o caso do Sistema de Informações	2
	Territoriais de Fortaleza (SITFOR) Apresentador: Fernanda de Souza Farias	
	76 From Standards to Solutions: Kadaster International's Role in Implementing LADM for	
	Sustainable Land Administration in Latin America Apresentador: Claudia Lindner	
	101 Catastro en el Perú: Gobernanza, Interoperabilidad y la Ruta de Adopción del LADM	
	Apresentador: Gladys Leon	<u> </u>
	121 Do cadastro fiscal ao cadastro multifinalitário: proposta de implementação de um sistema de informação territorial no município de	2
	Florianópolis/SC Apresentador: Kaliu Teixeira	
15h30 - 16h10	Parada Estratégica FIG • Café, Instituições & Novidades ——	8
16h10 - 17h00	Sessão de artigos LADM/STDM • Bloco 2	
	13 Preliminary results of the LADM proposal for the province of Catamarca (Argentina)	8
	Apresentador: Cristian Ignacio Bevacqua 113 Evaluation of altimetric accuracy in the integration of	
	GNSS data with global and regional digital terrain models in the context of rural property georeferencing	8
	Apresentador: Melito Júlio Avalino	
	on The first five parts of LADM Edition II have been published as ISO standards now	
	Apresentador: Abdullah Kara	
	Palestra 2.1 Johan Andrés Avendaño	
17h00 - 17h30	Incursão do LADM com enfoque de género e étnico na Colômbia, no caminho da inclusão de territórios indígenas e afrodescendentes	8
17670 10100	Palestra 2.2 Oscar Fernando Torres	
17h30 - 18h00	Evolução e estado da implementação do LADM na Colômbia, conquistas e desafios	
	Econoco Dotropinador Marros 2000 1740 174	
18h00 - 18h10	Espaço Patrocinador • Mapper GIS & KASAY Ingeniria S.A.S Apresentador: Elkin Darío Pérez Pineda	8

18h10 - 18h20

Apresentador: Elkin Darío Pérez Pineda

Comissão 9 da FIG

PROGRAMAÇÃO



Palestra 3 | Thiago Batista Marra & Kilder José Barbosa 8h30 - 9h30 Aplicação do LADM para o Cadastro Territorial Rural no Brasil: Resultados Parciais Pit pôsteres | Comissão 8 • Bloco 1 9h30 - 9h35 Pit pôsteres | Comissão 8 • Bloco 2 9h35 - 9h40 Sessão de artigos | LADM/STDM • Bloco 3 9h40 - 10h30 ³⁴ Towards a Portugal's LADM-VM country profile: Conceptual integration of 3D variables and Deep Learning for rural property valuation Apresentador: Yuri Moreira 41 Implementing LADM Using the Parcel Fabric as a Well **Architected System** Apresentador: Amir Bar-Maor 122 Expanding the Sarawak LADM Country Profile with Valuation Information - Towards a Unified Land Administration Model Apresentador: Ainn Zamzuri Parada Estratégica FIG • Café, Instituições & Novidades — 🗡 10h30 - 11h10 Espaço Patrocinador • Topocart 11h10 - 11h20 Apresentador: Givanildo José Silva 11h20 - 12h30 Sessão de artigos | Comissão 8 73 Urban Partnership Operations in Brazil: Potentials, Contradictions and the Contributions of Multipurpose Cadastre and LADM Apresentador: Guilherme Linheira 92 Towards Extended Digital Building Passports for Urban Sustainability: Developing a GIS-Based Dashboard Using Multi-Source Data – A Case Study from Türkiye Apresentador: Abdullah Kara 112 Framework for Assessing Building Potential Based on the Relational Model of the Multipurpose Cadastre Apresentador: Felipe Paulo de Oliveira 115 Data Integration as an Innovation Strategy in Public Management: Challenges and Advances in the Context of TED INCRA/UFPR Apresentador: Silvana Camboim 12h30 - 14h00 Almoço -Pit pôsteres | LADM/STDM • Bloco 1 14h00 - 14h10 Pit pôsteres | LADM/STDM • Bloco 2 14h10 - 14h20 Sessão de artigos | Comissão 7 • Bloco 2 14h20 - 15h30 Designing Future Land Administration Systems: A Practical Approach Apresentador: Josip Križanović 68 Uma análise dos impactos das seis declarações do CADASTRO 2014 no desenvolvimento do sistema cadastral brasileiro Apresentador: Suzana Daniela Rocha Santos e Silva 100 Diretrizes para um Modelo Teórico de Sistema Cadastral Territorial adequado ao Brasil Apresentador: Adolfo Lino de Araújo ⁵¹ Metrologia Instrumental e Processamento de Dados com AstGeoTop para Redes Topográficas de Precisão Apresentador: Juyara Bezerra Araujo Parada Estratégica FIG • Café, Instituições & Novidades — 🗡 15h30 - 16h10 Espaço Patrocinador • Geopixel 16h10 - 16h20 Apresentador: Marco Antonio Neia 16h20 - 18h00 Sessão de artigos | Comissão 7 • Bloco 3 93 Al Opportunities for Cadastre in Support of Integrated Land Administration Apresentador: Darlan M. Nunes 108 The Role of Digital Transformation for Integrated Land Management: Insights from Latin America Apresentador: Claudia Lindner 08 Towards an Integrated Land Administration Curriculum: leveraging the power of AI to synthesize international and regional guidelines Apresentador: Simon Hull

05 Perspectivas sobre la administración de tierras y la

cartografía en Iberoamérica: lo que revelan los

97 Maya Communal Lands in Belize: A fit-for-purpose

model to support indigenous land rights, climate

expertos y los organismos catastrales

Apresentador: Carmen Femenia-Ribera

resilience and legal integration

Apresentador: Sunil Lalloo

PROGRAMAÇÃO



8h30 - 9h30

Palestra 4 | Dra. Maria Amalia Velasco **Martin-Varés**

Fatores determinantes para o sucesso do cadastro espanhol e seus desafios futuros em relação ao FELA



9h30 - 10h30

Sessão de artigos | LADM/STDM • Bloco 4

43 A Gift to the Future: LADM Modeling as a Basis for Integrating the Indigenous Theme into the Land Management System in Brazil



Apresentador: Ednez Tavarez

46 Desenvolvimento de um modelo integrado para o gerenciamento de risco de desastrres baseado no LADM (ISO 19152) para Recife-PE, Brasil



Apresentador: Diogo de Freitas Inojosa

89 Climate resilient spatial plans: Revised LADM climate adaptation profile



10h30 - 11h10

Parada Estratégica FIG • Café, Instituições & Novidades -

Apresentador: Maria Luisa Tarozzo Kawasaki



11h10 - 11h20

Espaço Patrocinador • Mútua Apresentador: Roberta Anjos



11h20 - 12h30

Sessão de artigos | LADM/STDM • Bloco 5

Point Cloud for 3D Land Administration System (LAS) Apresentador: Citra Andinasari



54 Cost-Effective 3D Land Administration for Climate Adaptation in Developing Regions



Apresentador: Israel Oluwaseun Taiwo

61 Integrated Surveying of the Igreja da Penha in Rio de Janeiro: Planimetric and Altimetric Documentation for Heritage and Cadastral Purposes



Apresentador: Heloísa Macieira dos Santos de Oliveira Coelho



91 Rethinking UX in 3D Cadastral Systems for Inclusive

Apresentador: Willian Ney Cassol

Land Governance



12h30 - 14h00

Almoço

14h00 - 14h10

Espaço Patrocinador • Receita Federal do Brasil Apresentador: Rériton Weldert Gomes



14h10 - 15h10

Sessão de artigos | Comissão 7 • Bloco 4

09 Ações de ofício como estratégia de manutenção do Cadastro Territorial Multifinalitário de Fortaleza - CE



Apresentador: Elizete Santos

47 Produção de dados territoriais urbanos com Sistemas de Aeronaves Remotamente Pilotadas: geotecnologias e cadastro multifinalitário na Cidade de Fortaleza, Ceará, Brasil



Apresentador: Davi Diniz Silva Marcelino

116 Land Regularization in São Sebastião (SP): Advanced Technologies for Cadastre Update and Land Management Apresentador: Francisca Lima



Parada Estratégica FIG • Café, Instituições & Novidades —— 🗡



15h10 - 15h50



Mesa Redonda

Como dialogam os marcos conceituais em prol da georresiliência climática e do desenvolvimento sustentável?



15h50 - 17h20

Debatedores: Dr. Rohan Bennett, Dr. Kwabena, Prof. Peter van Oosterom (Remoto),

Moderador: Dr. Claudia Lindner

Dr. Simon Hull, e Dr. Jacob Arie Zevenbergen

