



**Facing fire in a changing world:** Reducing Vulnerability of Landscapes and People by Integrated Fire Management

**Frente a Frente com o fogo em um mundo em mudanças:** redução da vulnerabilidade dos ecossistemas e das populações por meio do manejo integrado do fogo

**Date:** 2019, 28 October to 1 November | 28 de outubro a 01 de novembro de 2019

**Local:** Campo Grande - MS – Brazil | Campo Grande - MS - Brasil

## Sessões Temáticas: agenda das apresentações orais

### Dia 4 - 31/10 Quinta-feira

Horário	Auditório Manoel de Barros Subtema 4 Facilitador: Bill de Groot	Auditório Germano Barros de Souza Subtema 5 Facilitador: Antônio Carlos Batista	Auditório Pedro de Medeiros Subtema 3 Facilitador: Roberto Rivera-Lombardi	Auditório Tertuliano Amarilha Subtema 2 Facilitador: Christian Berlink:
11:00-11:20	<b>1346</b> - A Suite of Smoke Tools for Forecasting and Managing Air Quality Impacts from Fires  Narasimhan K. Larkin, Susan M. O'Neill, Jonathan Callahan, Robert S. Solomon, Joel Dubowy, Peter Lahm	<b>1262</b> - The implications and activities related to Integrated Fire Management in the wildland and forestry interface  <a href="#">Trevor Mark Wilson</a> , <a href="#">Fritz Lubbe</a> , <a href="#">Nico Oosthuizen</a>	<b>1171</b> - Fire monitoring, analysis and modeling for climate change mitigation and improved fire management  Gernot Rucker, Dejan Popovic, Joachim Tiemann, Anja Hoffmann, Veerachai Tanpipat	<b>1087</b> - Modelling for Integrated Fire Management  <a href="#">Sergey Venevsky</a>
11:20-11:40	<b>1115</b> - Metodologia de Monitoramento de Campo para Incêndios Florestais: uso de imagens/filmagens com ARPs  <a href="#">Richard Silva Lopes</a> , <a href="#">Odair Robaina</a> , <a href="#">Sidney de Araújo</a> , <a href="#">Maristela Xaud</a> , <a href="#">Haron Xaud</a>	<b>1119</b> - Integrated forest fires management in Morocco: New national strategy and action plan 2019-2028 (pilot study between FAO and Morocco)  <a href="#">Fouad Assali</a> , <a href="#">Hubert D'Avezac De Castera</a> , <a href="#">Hicham Mharzi Alaoui</a> , <a href="#">Samir Taberkant</a> , <a href="#">Anass Nabaha</a>	<b>1242</b> - Manejo integrado do fogo pode gerar resultados de REDD+ para o Brasil?  <a href="#">Alexandre Santos Avelino</a> , <a href="#">Patrícia Abreu</a> , <a href="#">Monique Sacardo Ferreira</a>	<b>1322</b> - From burned forest to streams water: fire effects on water quality and nutrient fluxes  <a href="#">Mercedes Bustamante</a> , <a href="#">Leticia Gomes</a> , <a href="#">Fabio Miranda</a> , <a href="#">Nubia Santos Marques</a>
11:40 12:00	<b>1144</b> - Mapeamento de material combustível como ferramenta do manejo integrado do fogo no Parque Nacional da Serra da Canastra  <a href="#">Juan Carlos Orozco Filho</a> , <a href="#">Kelly Borges</a> , <a href="#">Vitor Hugo Vasconcelos</a> , <a href="#">Gabriel PhillippiCoan</a> , <a href="#">Jonathan Vinagre Braga</a> e outros	<b>1340</b> - Desenhando paisagens, refazendo saberes: práticas, mitos e manejo do fogo no TIX (Território Indígena do Xingu)  <a href="#">Adryan Araujo Nascimento</a>	<b>1040</b> - Application of market-based savanna burning approaches for incentivising sustainable fire management in fire-prone savannas  <a href="#">Ariadne Gorrington</a> , <a href="#">Sam Johnston</a> , <a href="#">Robin Beatty</a> , <a href="#">Jeremy Russell-Smith</a> , <a href="#">Cameron Yates</a>	
12:00-12:20	<b>1266</b> - Re-burn phenomena and wildland fire fighting operations in commercial forestry plantations on peat soils in South Sumatra, Indonesia  <a href="#">Trevor Mark Wilson</a>	<b>1259</b> - Moving towards integrating IFM better in global climate agenda the cycle of wildfires impacting climate change and a changing climate will cause more wildfires  <a href="#">Johannes Kieft</a> , <a href="#">Nico Oosthuizen</a>	<b>1273</b> - Understanding the temporal dynamics of carbon emission from fires in the Amazon-Cerrado transition zone  <a href="#">Luiz Eduardo Aragão</a> , <a href="#">Liana Anderson</a> , <a href="#">John Miller</a> , <a href="#">Egidio Arai</a> , <a href="#">Graciela Tejada</a> , <a href="#">Luciano Marani</a> , <a href="#">Luciana Gatti</a> e outros	
12:20-14:00	<b>Almoço</b>			
14:00-16:00	Festival de Mascotes	Festival de Mascotes	Festival de Mascotes	Festival de Mascotes
16:00-16:30	<b>Intervalo</b>			

Horário	Auditório Manoel de Barros Subtema 4 Facilitador: Kim Connors	Auditório Germano Barros de Souza Subtema 5 Facilitadora: Val Charlton	Auditório Pedro de Medeiros Subtema 1 Facilitador: Rossano Ramos
16:30-16:50	<b>1222</b> - Use of information technology to optimise the application of aircraft in managing wildfires  <a href="#">Andrew Guy Matthews</a> , <a href="#">Richard John Alder</a>	<b>1323</b> - Reciprocal learning around burnings: towards participatory and intercultural fire management policy in Venezuela, Brazil and Guyana  <a href="#">Andrea Berardi</a> , <a href="#">Adriana Millán</a> , <a href="#">Jay Mistry</a> , <a href="#">Bibiana Alejandra Bilbao</a>	<b>1169</b> - Media coverage of wildlife affected by wildfires in Brazilian protected areas  <a href="#">Eder Paetzhold</a> , <a href="#">Leticia Koproski</a> , <a href="#">Johann Goldammer</a>
16:50-17:10	<b>1220</b> - Séries multitemporais de sensoriamento remoto na análise da recorrência de áreas queimadas no enclave de Cerrado do Parque Nacional dos Campos Amazônicos  <a href="#">Daniel Borini Alves</a> , <a href="#">Bruno Contursi Cambraia</a> , <a href="#">Fernando Pérez-Cabello</a>	<b>1352</b> - The Global Wildland Fire Network and the UNISDR international Wildfire Preparedness Mechanism (IWPM): Advances and Prospects  <a href="#">Bambang Hero Saharjo</a> , <a href="#">Oyunsanaa Byambasuren</a> , <a href="#">Sergiy Zibtsev</a> , <a href="#">Nikola Nikolov</a> , <a href="#">Johann Goldammer</a>	<b>1004</b> - A valorização dos saberes tradicionais de manejo do fogo como ferramenta para gestão de conflitos e fortalecimento da participação social no Parque Nacional da Serra Canastra  <a href="#">Lilian Carvalho Lindoso</a> , <a href="#">Luiz Ditzel Faraco</a> , <a href="#">Fernando Tambelini Tizianel</a> , <a href="#">Bianca Zorzi Tizianel</a>
17:10-17:30	<b>1139</b> - Automated monitoring of large forest fires using near-real time satellite data-Experience from India  <a href="#">Vikram Elavarasan</a>	<b>1353</b> - Regional Fire Management Resource Center-Southeast Asia and Their Role for Fire Prevention Management in the Region  <a href="#">Bambang Saharjo</a> , <a href="#">Johann Georg Goldammer</a>	<b>1062</b> - Brigadas Voluntárias no mosaico de Unidades de Conservação da Mantiqueira  <a href="#">Albano Lameira da Paz</a> , <a href="#">Selma Cristina Ribeiro</a> , <a href="#">Mário Kozłowski Pitombeira</a> , <a href="#">Raquel Filippo Fernandes Hellich</a> , <a href="#">Levy Cardoso</a> , <a href="#">Marcelo Souza Motta</a> , <a href="#">Virgílio Dias Ferraz</a>
17:30-17:50	<b>1198</b> - Cuantificación de áreas quemadas como parámetro fundamental para la estimación de patrones espacio-temporales de la incidencia del fuego en el Parque Nacional Canaima (Venezuela)  <a href="#">Roberto Javier Rivera-Lombardi</a> , <a href="#">Bibiana Bilbao</a> , <a href="#">Jay Mistry</a> , <a href="#">Andrea Berardi</a> , <a href="#">Jonathan Torres</a>	<b>1163</b> - Wildland firefighter resources shortage in the United States: is a national endorsement process the solution.  <a href="#">Jason Steinmetz</a>	<b>917</b> - Queima em mosaico: conhecimento ancestral que inspira ações de prevenção aos grandes incêndios no Jalapão, Tocantins, Brasil  <a href="#">Ana Carolina Sena Barradas</a>
17:50-18:10	<b>1289</b> - O Banco de Dados de Queimadas do INPE  <a href="#">Jean Carlos Souza</a> , <a href="#">Fabiano Morelli</a> , <a href="#">Alberto Setzer</a>	<b>S/ID</b> - Status quo and management of forest fire prevention in China  <a href="#">Mr. Wang Jinhai</a> - Ministry of Emergency Management, P. R. China	<b>962</b> - Conhecimentos A'uwe sobre manejo do fogo e políticas públicas: diálogos e relatos  <a href="#">Eduardo Santos Gonçalves Monteiro</a> , <a href="#">Raimundo Urebeté Ai Rero</a>
18:10-18:30	<b>1315</b> - The INPE Program for Vegetation Fires  <a href="#">Alberto Setzer</a>	<b>S/ID</b> - Experiencia en Chile de la prevención comunitaria de incendios forestales en áreas de interfaz urbano forestal  <a href="#">Rolando Pardo</a> , Jefe del Departamento de Prevención de Incendios Forestales de CONAF	<b>981</b> - Linking research and management: studying the fire regime of Caatinga-Cerrado ecotone (Piauí, Brazil) to propose orientations for policymakers of protected areas  <a href="#">Giovana Mira de Espindola</a> , <a href="#">Javier Sparacino</a> , <a href="#">Daihana Soledad Argibay</a>