



## 19ª ASSEMBLEIA GERAL ANUAL DO RUFORUM

### ACELERANDO E AUMENTANDO AS ADAPTAÇÕES DE ADAPTAÇÃO E MITIGAÇÃO ÀS ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS EM ÁFRICA: EXPERIÊNCIAS E LIÇÕES

**Data:** 01 de Novembro de 2023 (08h30-13h00 GMT+1)

**Local:** The Tripartite Room, Palais de Congrès, Yaoundé, Camarões

**Inscrição:** <https://bit.ly/45mrKUQ>

**Nota Conceitual de Evento Paralelo**

**Contacto:**

**Prof. Majaliwa Mwanjalolo ([m.majaliwa@ruforum.org](mailto:m.majaliwa@ruforum.org))**

#### Contexto

O Fórum Regional de Universidades para a Capacitação na Agricultura (RUFORUM) realizará a sua 19ª Reunião Geral Anual de 28 de Outubro a 2 de Novembro de 2023 no Palais des Congres em Yaoundé, Camarões. O tema da conferência é ***“Transformar o ensino superior para alimentar de forma sustentável e criar prosperidade para África”***. A Assembleia Geral Anual será organizada pelo Governo dos Camarões e pelas Universidades membros do RUFORUM nos Camarões, nomeadamente; Universidade de Bamenda, Universidade de Buea, Universidade de Dschang, Universidade de Maroua e Universidade de Ngaoundere. Entre 500 e 700 participantes representando líderes do ensino superior, investigadores, decisores políticos, parceiros de desenvolvimento, actores do sector privado, estudantes, agricultores, entre outros actores, reunir-se-ão para discutir os principais desafios e oportunidades para transformar o ensino superior agrícola para contribuir para o desenvolvimento de África.

Uma das áreas temáticas da Assembleia Geral Anual centrar-se-á na aceleração e intensificação das acções de adaptação e mitigação das alterações climáticas em África. O continente é vulnerável aos impactos das alterações climáticas devido à dependência excessiva da agricultura dependente da chuva. As previsões mostram que o aquecimento global de 1,5°C ou 2,0°C, um cenário agora mais do que provável, encurtará a duração do crescimento das culturas, agravará as secas e, consequentemente, reduzirá o rendimento dos principais cereais básicos. A adaptação às alterações climáticas é necessária para reduzir os prováveis impactos na produtividade agrícola. São necessárias acções de mitigação para reduzir as emissões de gases com efeito de estufa e aumentar o sequestro de carbono.





A RUFORUM está envolvida em várias iniciativas de mudança climática, incluindo o projecto Aceleração de Impactos do CGIAR Pesquisa Climática para África ([AICCRA](#)), Treinamento de Pesquisa de Pós-Graduação em medição e gestão de emissões de gases de efeito estufa através da Aliança Global de Pesquisa para Gases de Efeito Estufa Agrícola ([GRA](#)) e Inteligência Artificial Responsável. para a Acção Climática em África (RAINCA). Para partilhar experiências e lições aprendidas com estas iniciativas, a RUFORUM, em parceria com a [AICCRA](#) e a [GRA](#), organizará um evento paralelo sobre Aceleração e intensificação das acções de adaptação e mitigação das alterações climáticas em África.

O evento paralelo terá como foco as seguintes áreas temáticas:

1. Serviços de informação climática
2. Investigação sobre a mitigação das alterações climáticas (incluindo estimativas de emissões de carbono)
3. Governação em matéria de alterações climáticas
4. Agricultura adaptativa ao clima

No âmbito do programa AICCRA, o RUFORUM desenvolveu currículos para melhorar a utilização de productos validados de agricultura inteligente em termos climáticos (CSA) e/ou de serviços de informação climática (CIS) desenvolvidos pelos Centros CGIAR e outras instituições de investigação. Os módulos e outras tecnologias, práticas e inovações desenvolvidas no âmbito do programa AICCRA serão apresentados no evento paralelo. O evento também explorará caminhos para a integração do CSA/CIS nas actividades universitárias, incluindo currículos universitários, pesquisa e extensão.

A Aliança Global de Pesquisa em Gases de Efeito Estufa Agrícolas tem apoiado universidades membros do RUFORUM na realização de pesquisas participativas sobre medição e gestão de emissões e remoções de gases de efeito estufa em sistemas de pecuária pastoril e agropastoril na África Subsaariana. A iniciativa visa capacitar estudantes de graduação e pós-graduação em África para realizarem investigação aplicada sobre gases com efeito de estufa na agricultura. Os estudantes de pós-graduação qualificados e treinados desta iniciativa compartilharão e mostrarão suas lições e experiências durante este evento paralelo.

### Objectivos do Evento Paralelo

O objectivo geral do evento paralelo é partilhar lições e experiências, bem como abordar os desafios na aceleração e intensificação das acções de adaptação e mitigação das alterações climáticas em África.



Especificamente, o evento paralelo visa:

1. Lições aprendidas com a investigação sobre a mitigação das alterações climáticas no continente;
2. Aumentar a conscientização sobre as tecnologias, práticas e inovações CSA/CIS desenvolvidas pelo Projecto AICCRA entre as partes interessadas universitárias;
3. Divulgar módulos de formação concluídos desenvolvidos pelo RUFORUM e WASCAL para integração nos currículos universitários;
4. Apresentar as iniciativas GRA e identificar possíveis colaborações na investigação e mitigação das alterações climáticas em África.

### Resultados esperados:

- Os intervenientes universitários devem apreciar o currículo desenvolvido no âmbito do projecto AICCRA.
- As partes interessadas universitárias comprometem-se a integrar os currículos CSA/CIS nos seus programas de formação universitária
- Mais investigação e colaboração sobre a mitigação e adaptação às alterações climáticas.
- As partes interessadas apreciam o impacto das alterações climáticas e as suas implicações para o desenvolvimento de sistemas agroalimentares.

### Abordagem do Evento Paralelo

O evento paralelo será realizado por meio de apresentações principais, painéis de discussão e perguntas e respostas.

### Participantes-Alvo

O evento paralelo é direccionado a reitores, estudantes,

### Programa:

#### Presidente da Sessão:

Horário	Actividades	RESPONSÁVEIS
<b>Sessão 1: Sessão de Abertura</b>		
<b>Presidenter:</b> Dr. Alice Mutiti Mweetwa, Universidade de Zâmbia, Zâmbia		
8:30 – 9:00	Registo de participantes	RUFORUM/WASCAL
9:00-9:15	Observações de abertura (i) RUFORUM	Presidente da Sessão

	(ii) AICCRA (iii) GRA	
9:15 –9:25	Nota Oficial de Abertura	Dr. Namanga Ngongi, Ex-Vice-Presidente do Programa Alimentar Mundial
9:25 –9:45	<i>Discurso de abertura sobre Aceleração e ampliação das acções de adaptação e mitigação das alterações climáticas em África: Experiências e lições aprendidas com a AICCRA</i>	Dr. Robert Zougmore, Líder do Cluster da AICCRA na África Ocidental
9:45-10:00	Painelista 1: Prof. Dr. Daouda Kone, WASCAL, Gana  Painelista 2: Prof. Dr.Zelalem Bekeko, Universidade Haramaya, Etiópia  Perguntas e Respostas	Presidente da Sessão
10:00-10:20	Discurso de abertura sobre a defesa de um modo transformador de acção em matéria de alterações climáticas em África	Dr. Ackim Mwape, GRA
10:20-10:30	Perguntas e Respostas	
<b>Pausa</b>		
Sessão 2: Harmonização dos currículos CSA/CIS Presidente da Sessão: Dra. Alice Mutiti Mweetwa, Universidade da Zâmbia, Zâmbia		
11:00-13:00	<b>Progresso dos Módulos AICCRA</b> 1. Política 2. Módulos CIS/CSA 3. Módulo WASCAL (Prof. Daouda Kone, WASCAL) 4. Serviços de informação climática	Presidente da Sessão
<b>PAUSA PARA ALMOÇO</b>		
Sessões 3: Experiências e Lições da Pesquisa sobre Efeitos Estufas e Mudanças Climáticas Presidente da Sessão: Prof. Dr. Cromwell Lukorito, Universidade de Nairobi, Quênia		
14:00-15:45	1. Serviços de informação climática: Custo e benefícios associados à implementação do CIS (IRI) <b>Painelista 1:</b> Prof. Dr. James Hansen, Universidade da IRI-Columbia University, EUA 2. Emissões de gases de efeito estufa • <b>Painelista 2:</b> Fortunate Kemgyisha, Universidade Makerere, Uganda	



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Painelista 3:</b> Amani Justin, Universite Evangelique en Afrique, RDC</li> </ul> <p>3. Governação em matéria de alterações climáticas</p> <p><b>Painelista 4:</b> Dr. David Awolala, Director do Centro de Política Climática, AGNES</p> <p>4. Agricultura adaptativa ao clima</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Painelista 5:</b> Prof. Dr. Bobe Bedadi, Universidade de Haramaya, Etiópia</li> </ul>	
15:45-15:55	Debate	Todos
15:55-16:00	Notas de Encerramento	A confirmar (Vice-chanceler)

Co-organized by:

