



4.^a CONFERÊNCIA CIENTÍFICA INTERNACIONAL UNIVERSIDADE DE LUANDA

IV CONFERÊNCIA CIENTÍFICA INTERNACIONAL DA UNILUANDA 2026

Lema: “Políticas e estratégias para o desenvolvimento das Instituições de Ensino superior”

COMUNICAÇÃO CIENTÍFICA – PROGRAMA

LUANDA, 22 DE MAIO DE 2026

DIA 22 DE MAIO DE 2026	
EIXOS TEMÁTICOS: IPGEST	
HORARIOS	EIXO I: ENGENHARIA E TELECOMUNICAÇÕES – Anfiteatro C1
Moderador do Painel I: Eng. Eliseu Cafuma (INSTIC)	
13:00 – 15:00	<ol style="list-style-type: none"> 1. Implementação criptográfica de algoritmos de curva elíptica para cibersegurança – Yeran León Morejón. 2. Arquitetura IOT baseada em Lorawan para a Gestão de Ativos e Eficiência Energética em Instituições de Ensino Superior: Uma Proposta de Modernização – José Talakaka Vinda José 3. Modelo preditivo para identificação precoce do risco de evasão académica nas instituições de Ensino Superior Angolanas – André Quitumba, Pedro Nhani Kamannha, Pedro António Joaquim João 4. Estação Meteorológica Portátil usando Internet das coisas – Pedro Chissapa Sapalo, António Pedro Paulo João, Campos Calenga Pataca 5. Avaliação da Sinalização Horizontal em Pavimentos Flexíveis de Estradas a partir de Imagens de Satélite – Carlos Andrade Neto 6. Estudo da Eficiência Energética de um Painel Solar Equipado com Rastreador Solar – Carlos Manuel Sebastião, Campos Calenga Pataca 7. Tendências tecnológicas atuais na área da saúde em Malanje, Angola – Edgar Nuñez Torres, Alfredo Nelson Simão Caximba 8. Proposta de um Modelo Híbrido SCRUM+CRISP-DM para Desenvolvimento Ágil de Sistemas Inteligentes em Ambientes Institucionais – Armindo Victorino Paciência 9. A utilização da IA nas empresas prestadoras de serviços em Luanda – Biola Lima Manuel Quizenga, Sebastião dos Santos 10. Cibersegurança em Tempo de Crise no Período 2024-2026 em Angola – Armindo Victorino Paciência 11. Universidades que Inovam: O Modelo Tecnológico Empreendedor como Estratégia de Transformação do Ensino Superior em Angola – Josemar de Aragão Vicente 12. Cenário sociocultural actual da frequência das mulheres nos cursos de STEAM: um olhar a partir das dificuldades e desafios na permanência aos cursos – Esperança Madalena Luieca Ferraz, Maria das Dores José 13. Implementação da rede 5g com tecnologia fixed wireless access (FWA) na Centralidade do Cuíto – Leandro Hebo Ferreira Kitumba, Campos Calenga Pataca 14. Proposta de detecção de intrusos no Caminho de Ferro de Luanda, usando internet das coisas – Mkiambi Santos José, Francisco António Augusto, Campos Calenga Pataca 15. Tecnologias Emergentes no Ensino Superior – Augusto da Silva Sachonga
HORARIOS	EIXO II: CIÊNCIAS ECONÓMICAS, GESTÃO E CONTABILIDADE – Sala C2-15:
Moderador do Painel II: MSc. Silvestre Francisco (IPGEST)	
13:00 – 15:00	<ol style="list-style-type: none"> 16. Plano Estratégico Integrado para a Transformação do Corredor do Lobito (2025–2035) - Manuel Valdimiro Bunga Maiano 17. Consumo Sustentável, suas implicações para o Desenvolvimento da Logística Sustentável em Angola – Luís Sérgio Timóteo Elias 18. Análise financeira como base para tomada de decisões na empresa – Kiafuca Maleta Diedone 19. O Impacto da Análise Económica-Financeira como Instrumento de apoio para tomada de decisão nas Instituições Bancárias – Caso Banco Bir (2020-2021) – Romualda Estefânia Neto dos Santos 20. Empreendedorismo Laboral: Estudo de Caso em Luanda, República de Angola – Olga Lourdes Vila Pérez 21. A Música Angolana para Promoção do Turismo em Malanje, Angola – Lidia Espinola Betancourt, Manuel António Francisco Rafael 22. Empregabilidade das ofertas formativas e expectativas das empresas: uma perspectiva para reforma curricular no IPGEST – Bukusu Ndongala Hachim 23. Matemática Financeira como Ferramenta de Desenvolvimento Económico Comunitário em Angola: Estudo de Caso no Waco-Kungo – José Fortuna Bernardo Araújo 24. Desafios enfrentados pelos estudantes para empreender nas universidades da Província de Luanda: uma análise no período de 2020 a 2024 – Fernando José Manuel, Sebastião dos Santos, Bukusu Ndongala Hachim

	<p>25. Análise comparativa de planos de negócios nos sectores dos serviços e da indústria transformadora em Angola: especificidades e adaptações metodológicas – Juliana Morais Aragão, António Artur Maverico Massamba</p> <p>26. Proposta de Implementação de uma Rede Convergente no INSTIC com Suporte a Chamadas de Voz (VoIP) e Vídeo Chamada – Afonso da Rocha Luis, Alberto Nhati Pemba Godi</p> <p>27. Planeamento da infraestrutura de transporte e o desenvolvimento urbano das províncias de Luanda e Icolo e Bengo à luz do ordenamento jurídico angolano – Manassés Esmael Gomes, Amélia Rosa Kongolo de Azevedo</p> <p>28. A influência da implementação do sistema de transportes integrados da SADC sobre o desenvolvimento socioeconómico de Angola – Juliana Morais Aragão, Taysir Quassem Mohammed Almughrabi</p>
HORARIOS	EIXO III: ARTES E HUMANIDADES – Anfiteatro C2:
Moderador do Painel III: Lic. Jeremias Neves (FaArtes)	
13:00 – 15:00	<p>29. Angolês: Identidade Linguística dos Angolanos – Justino Jorge José</p> <p>30. Castro Soromenho: “Homem e Escritor de África” – Mateus Fernando Vunda Kuhanga</p> <p>31. A arte na consolidação dos valores culturais de um povo: perspectivas a partir do contexto angolano contemporâneo – João Domingos Ngoma, Maria Raidalva Nery Barreto</p> <p>32. Arquivos do Presente – Luanda e a Reconfiguração da Memória na Arte Angolana Contemporânea – Suzana Sousa</p> <p>33. O Contributo das Canções de Mestre Kamoso para Preservação da Cultura Akwakimbundu (Angola) – Catimba Matias Anacleto, Mário Segunda Quiuma</p> <p>34. A Actuação e Sobrevivência dos Grupos de Dança em Luanda – Eliseth Cláudia Simão Rodrigues, Sebastião dos Santos, Marila Annibelli Vellozo</p> <p>35. Processo Criativo: A analogia Simbólica entre a Mulher e o Porco-Espinho como Fonte de Inspiração para o Design de Moda- Uma Estratégia da Moda Conceptual – Madalena Luieca Ferraz, Marquinhas da Conceição de Sousa, Sidónia Pedro</p> <p>36. O pano em Angola: na trilha de Samakaka – Margarida Amaro, Esperança Madalena Luieca Ferraz, Mac-Mahon Nicola Fonseca</p>
HORARIOS	EIXO IV: CIÊNCIAS SOCIAIS E RELAÇÕES INTERNACIONAIS – Anfiteatro B1
Moderador do Painel IV: MSc. Celsio Mota (FSS):	
13:00 – 15:00	<p>37. Similaridades entre escravos e pobres na contemporaneidade: uma reflexão da era colonial com a actual – Leonel Manuel Mangumbala</p> <p>38. Percepção dos Estudantes do Ensino Superior sobre a Avaliação e Garantia da gestão da qualidade implementada em Angola – Carlos Jorge Catanha Manuel</p> <p>39. Metodologias Activas no Ensino Superior: Utilizando a Gamificação no Processo de Ensino e Aprendizagem na Disciplina de Metodologia de Investigação Científica – Alvaneu Zage Chiandunda</p> <p>40. Organização e Gestão da informação especializada através da língua: o caso dos serviços da segurança social em Angola – Márcio Undolo</p> <p>41. Comunicação Interna e sua Incidência no Comprometimento Organizacional. Caso da escola pública 5112, Capalanga-Viana – Celcio Cassombua Afonso Suzana</p> <p>42. Liderança Intermédia e Sustentabilidade Estratégica no Ensino Superior Angolano: Estudo Exploratório a partir de um Evento Científico – Mateus Francisco da Silva, Adália Edna Fernando Chipindo, Victorino Correia Kinhama</p> <p>43. A Prática Profissional do Assistente Social nos Serviços de Saúde das Forças Armadas Angolanas: Desafios e Oportunidades – Miguel Cabila Cariongo, Osvaldo Adão Gabriel Singui</p> <p>44. Parentalidade e Educação da Criança no Ensino Primário: Análise das Práticas Educativas Familiares em Luanda – Mac-Mahon Nicola Fonseca, Palmira Francisco dos Santos Ipanga, Luisa Vieira</p> <p>45. Ambiente Escolar Seguro: Um Estudo sobre a Incidência e Prevenção do Bullying em Angola – Agostinho Maurício Paulo</p> <p>46. Crianças em situação de rua em Luanda: Implicações na segurança pública – Milton Ramiro Capita Boma</p> <p>47. Estreito de Ormuz: Tensões Geopolíticas e Implicações na Economia Global – Tiago Manuel, Manuel Kidito da Gama, André Gomes Lutumba</p>

	<p>48. Fundamentos de convergência macroeconómica para a implementação da moeda ECO na CEDEAO – Tiago Manuel, Manuel Kidito da Gama, André Gomes Lutumba</p> <p>49. Análise do Orçamento Geral do Estado para políticas Públicas da Educação e Saúde considerando os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável – Juliana Lando Canga, Carlos Catanha Manuel, Milton Manuel Neto</p>
HORARIOS	EIXO V: CIÊNCIAS AMBIENTAIS, AGRO-ALIMENTAR E DESENVOLVIMENTO TERRITORIAL – Sala C2-10:
Moderadora do Paineil V: MSc. Rita Neide Correia Felix (IPGEST)	
13:00 – 15h00	<p>50. A metrópole das águas: dinâmica populacional e evolução territorial de breves (PA) no contexto do Marajó Ocidental (1990–2026) – Amiraldo do Socorro Soares da Cunha;</p> <p>51. A Contribuição do Planeamento Territorial para o Desenvolvimento das novas Províncias Angolanas– Lassaeth Paula dos Santos Calado, Sebastião dos Santos, Marcio Borges</p> <p>52. Estratégia para a educação ambiental em estudantes universitários – Maydel Angueira Gato, Julio Montero Matos, Orloque Vidal Muquendengue Já</p> <p>53. Reutilização de plataformas offshore para produção de energia eólica: avaliação estrutural e ambiental como estratégia sustentável no contexto angolano – Vencislau Quissanga, Feliciano Cangué</p> <p>54. Catato como motor de Desenvolvimento Sustentável da Região do Uíge: Proposta de um Arranjo Produtivo Local (APL) – Sebastião Francisco Tingão Mateus, Lassaeth Calado, Marcio Borges</p> <p>55. Avaliação de sistemas de transporte. Estudo de caso: EN-100, Troço Ngangula-Benguela – Filomena Queta Ngando</p> <p>56. As Potencialidades de Angola para o alcance do Desenvolvimento Sustentável – Sebastião Lourenço dos Santos João, Marc Marie Luc Philippe Jacquinet, João Márcio Palheta da Silva</p> <p>57. Avaliação Sensorial dos sumos de maracujá com adição de Taro (Colocásia esculenta L.) – Agnaldo Moisés Chissolucombe, Domingos da Silva Neto, Catarina Paula Guerra Geoffroy Prista</p> <p>58. Avaliação dos parâmetros físico-químicos da água da Baía de Moçâmedes durante o período de verão (Angola) – Madalena Barros Inácio, Edson de Jesus Mangureira</p> <p>59. Avaliação da vala do Camama ao Golfe II usando informação geoespacial – Inácia Ganga Baptista António, Makubikua Henriques Pedro, Carlos Andrade Neto</p> <p>60. Políticas e estratégias integradas para o desenvolvimento sustentável das instituições de Ensino Superior em Angola: proposta do modelo Universidade de Luanda – Anselmo Geouveth Leonardo Liatunga</p>
HORARIOS	Apresentação online:
<p>Moderadora do Paineil V: MSc. Lassaeth Paula dos Santos Calado (INSTIC): Comunicação Científica na IV CCUL</p> <p>Sexta-feira, 22 de maio · 1:00 – 3:00pm</p> <p>Fuso horário: África/Lagos/Luanda</p> <p>Informações de participação do Google Meet</p> <p>Link da videochamada: https://meet.google.com/jni-bouk-bfb</p>	
13:00 – 15h00	<p>1. Angolês: Identidade Linguística dos Angolanos – Justino Jorge José</p> <p>2. A Contribuição do Planeamento Territorial para o Desenvolvimento das novas Províncias Angolanas– Lassaeth Paula dos Santos Calado, Sebastião dos Santos, Marcio Borges</p> <p>3. A metrópole das águas: dinâmica populacional e evolução territorial de breves (PA) no contexto do Marajó Ocidental (1990–2026) – Amiraldo do Socorro Soares da Cunha;</p> <p>4. Catato como motor de Desenvolvimento Sustentável da Região do Uíge: Proposta de um Arranjo Produtivo Local (APL) – Sebastião Francisco Tingão Mateus, Lassaeth Calado, Marcio Borges</p>
15:00 – 16:00	Chegada dos Convidados e Participantes
16:00 – 18:00	<p>1º Momento Cultural</p> <p>2º Momento Cultural</p> <p>3º Momento Cultural</p> <p>4º Momento Cultural – Entoção do Hino da Universidade</p>