

V. 3 N.1 Janeiro - Julho 2022

INSTITUTO SUPERIOR DE CIÊNCIAS DE EDUCAÇÃO DA HUÍLA

Presidente

Helder Pedro Alicerces Bahu

Vice-Presidente para Área Científica e Pós-graduação

Bernardo Filipe Matias

Vice-Presidente para Área Académica

Maria Candeia Kuliakita Sakukuma

Centro de Investigação e Desenvolvimento da Educação

Vladi Sénio Ribeiro Pereira

Centro de Estudos de Biodiversidade e Educação Ambiental

José João Tchamba

Biblioteca Central

Maria Vitória Jamba

Ficha Catalográfica: Biblioteca do ISCED-Huíla

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação

Biblioteca do Instituto Superior de Ciências da Educação da Huíla – Lubango

RCIH – Revista Científica do Instituto Superior de Ciências de Educação da Huíla. Educação:
políticas educativas, metodologias e processos.

V. 3, N. 1, (2022) – Lubango, Huíla, ISCED-Huíla, 2026.

ISSN: **2709-8931** Semestral

1. Educação. 2. Formação de professores. 3. Angola. 4. Huíla I. ISCED-Huíla. I. CIDE.

Instituto Superior de Ciências de Educação da Huíla

Centro de Investigação e Desenvolvimento da Educação (CIDE)

Endereço: Lubango - Huíla

Rua Sarmento Rodrigues

Revista Científica do Instituto Superior de Ciências de Educação da Huíla

<https://www.portalpensador.com/index.php/RCIH>

email: rcih@isced-huila.ed.ao

EXPEDIENTE

Editor-Chefe

José Gueleka Kandjandja Kapetula,
Instituto Superior de Ciências
da Educação da Huíla, Angola.

Editores Associados

Carla Marisa Faria Black,
Instituto Superior de Ciências da Educação
da Huíla, Angola.

Alexandre Lucas Selombo

Sakukuma,
Instituto Superior de Ciências
da Educação da Huíla, Angola.

Conselho Editorial Nacional

Alice Inocêncio, Ph.D
ISCED-Huíla, Angola
Amadeu A. Paulo, Ph.D
ISCED-Huíla, Angola
António V. Chissingui, Ph.D
ISCED-Huíla, Angola
Augusto Moura Rasga, Ph.D
ISCED-Huíla, Angola
Barbara Tadrón Negrin, Ph.D
ISCED-Huíla, Angola
Bernardo Filipe Matias, Ph.D
ISCED-Huíla, Angola
Bernardo Manuel Camunda, Ph.D
Escola Superior Pedagógica do Namibe,
Angola
Boaventura B. dos S.s Nolasco, Ph.D
ISCED-Huíla, Angola
Camilo Laagel, Ph.D
ISCED-Huíla, Angola
Carlos Alberto Rodrigues Pinto, MsC.
ISCED-Huíla, Angola
Eugénio Namuele Nguli, Ph.D
ISCED-Huíla, Angola
Francisco Agostinho Cachapa, Ph.D
Instituto Superior Politécnico do Namibe,
Angola
Joaquim Sapalo Castilho Cacumba, Ph.D
ISCED-Huíla, Angola
Jorge Dias Veloso, Ph.D
ESPLN, Angola
Jorge Manuel de Sousa Chaves, Ph.D,
ISCED-Huíla, Angola
José António Fins, Ph.D, ISCED-Huíla,
Angola

Matias Chilua Wapinda, PhD, Angola,
(ISCED-Huambo), Angola
Matondo Kiese Fernandes, PhD, ISCED-
Huila, Angola
Rosa de Lima Nkhulwuavo Cabinda, PhD,
ISCED-Huíla, Angola

Conselho Editorial Internacional

Arélis Abalos Rodríguez, PhD, Universidade
de Oriente, Cuba
Armando Ferrer Serrano, PhD,
Universidade de Oriente, Cuba
Cledione Jacinto de Freitas, PhD, UFMS,
Brasil
Dionisio Zaldívar Silva, PhD, Universidade
de Havana, Cuba
Humberto Joaquim Morris, PhD,
Universidade de Oriente, Cuba
Jorge Acevedo Martínez, PhD, Universidade
de Oriente, Cuba
Manuel de Jesús Serrat Días, PhD,
Universidade de Oriente, Cuba
Mayda Esther Guerra Ortiz, PhD,
Universidade de Oriente, Cuba
Melquiades Mendoza Pérez, PhD, UTC-
EXTENSIÓN LA MANÁ, Equador
Victoria Elvira Torres Moreno, PhD,
Universidade de Oriente, Cuba
Yudith González Días, PhD, Universidade de
Oriente, Cuba
Maria Silvia Rosa Santana, PhD, UEMS,
Brasil

Revisores de Língua Portuguesa

Augusto João Calonda
Hermenegildo Coelho
Rafael Nambalo
Pedro Javala

Revisores de Língua Inglesa

Délcio Jacob Felicidade Tweuhanda
Tomás Aquino Yambi

Especialistas que colaboraram nesta edição (Revisores ad hoc)

José Luís Mateus Alexandre
Adalberto A. Sukumula Chiquete
Rodrigues de Oliveira Major
António Carmo Gouveia
Nelza Yolanda Filipe Fortunato da Silva
Luís Manuel Miápia
Helena Freitas

Foco e escopo

A **REVISTA CIENTÍFICA DO ISCED - Huíla** é uma publicação semestral do **Instituto Superior da Ciências de Educação da Huíla**, Angola e publica artigos académicos resultantes de pesquisas originais teóricas ou de campo da área da Educação e afins. Tem interesse em promover a divulgação das pesquisas científicas nacionais e internacionais, priorizando estudos **inéditos**, que ajudem a aprofundar a compreensão sobre os assuntos tratados. Por último, não aceita manuscritos já publicados ou em avaliação em outros veículos; divulgados integral ou parcialmente na internet; partes de teses e dissertações, salvo exceções e nem textos publicados em anais de eventos científicos.

Periodicidade

A **REVISTA CIENTÍFICA DO ISCED - Huíla** é uma revista semestral.

Política de Acesso Livre

Esta revista oferece acesso livre ao seu conteúdo, seguindo o princípio de que disponibilizar gratuitamente o conhecimento científico ao público, proporciona maior democratização mundial do conhecimento.

Propriedade intelectual



[Creative Commons Attribution-NonCommercial 4.0 International License](https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/). Ao submeter o manuscrito o autor está ciente de que os direitos de autor passam para a **REVISTA CIENTÍFICA DO ISCED - Huíla** e para o Instituto Superior de Ciências de Educação da Huíla, que mantém com fundos próprios a Revista.

Política de taxas

[PT] a RCIH não cobra taxas para recepção ou publicação de artigos (APCs - article processing charges).

[EN] This journal does not charge fees for processing articles (APCs - article processing charges).

[FR] Ce journal ne facture pas de frais pour le traitement des articles (TTB - frais de traitement de l'article).

SUMÁRIO

EDITORIAL

7. Ecossistemas do Sul de Angola: Biodiversidade, Inventariação, Dinâmicas Socioecológicas e Estratégias de Conservação

Ecosystems of Southern Angola: Biodiversity, Inventorying, Socio-Ecological Dynamics, and Conservation Strategies

Ecosistemas del sur de Angola: biodiversidad, inventariación, dinámicas socioecológicas y estrategias de conservación

Francisco Maiato Pedro Gonçalves

ARTIGOS

10. Caracterização e mapeamento da vegetação do Parque Nacional do Bicuar no Sudoeste de Angola

Characterization and mapping of the vegetation of Bicuar National Park in Southwestern Angola

Caracterización y mapeo de la vegetación del Parque Nacional de Bicuar en el Suroeste de Angola

Manuel Jundo Cachissapade, José João Tchamba, Marina Filomena Rafael & António Valter Chisingui

27. Comparação de dois métodos de amostragem da vegetação em parcelas de área variável no Parque Nacional do Bicuar, Huíla-Angola

Comparison of two vegetation sampling methods in plots of variable area in Bicuar National Park, Huíla-Angola

Comparación de dos métodos de muestreo de la vegetación en parcelas de área variable en el Parque Nacional de Bicuar, Huíla-Angola

Felisberto Armando & Francisco Maiato Pedro Gonçalves

46. Análise da regeneração natural da vegetação nas áreas afectadas pela exploração mineira na Serra do Cristo-Rei, Lubango-Angola

Analysis of natural regeneration of vegetation in areas affected by mining activities in Serra do Cristo-Rei, Lubango-Angola

Análisis de la regeneración natural de la vegetación en las áreas afectadas por la explotación minera en la Serra do Cristo-Rei, Lubango-Angola

**Francisco Maiato Pedro Gonçalves,
Bernadino do Rosário Bambi & Henrique
Jacinto Dunde**

69. Impactos Ambientais da Companhia Siderúrgica do Cuchi: uma avaliação para a sustentabilidade socioambiental

Environmental Impact of the Cuchi Steel Company: an assessment for socio-environmental sustainability.

Impactos Ambientales de la Compañía Siderúrgica del Cuchi: una evaluación para la sostenibilidad socioambiental.

**Joaquim Tchingalule, Agostinho
Francisco Cachapa & Luís Manuel Miapia**

91. Caracterização florística da Reserva Ambiental Nativa “Preciosa”, no município da Humpata, Angola

Floristic characterization of the “Preciosa” Native Environmental Reserve, in the municipality of Humpata, Angola

Caracterización florística de la Reserva Ambiental Nativa “Preciosa”, en el municipio de Humpata, Angola

**Tadeu Vasco Lucas, Ruth Francisco &
Fernanda Lages**

114. Avaliação do potencial de germinação de duas espécies florestais nativas: *Azelia quanzensis* (Welw.) e *Colophospermum mopane* (J.Kirk ex Benth.) J.Kirk ex J.Léonard

*Assessment of the germination potential of two native forest species: *Azelia quanzensis* (Welw.) and *Colophospermum mopane* (J.Kirk ex Benth.) J.Kirk ex J.Léonard*

*Evaluación del potencial de germinación de dos especies forestales nativas: *Azelia quanzensis* (Welw.) y *Colophospermum mopane* (J.Kirk ex Benth.) J.Kirk ex J.Léonard*

Miriam Simão & Francisco Maiato Pedro Gonçalves

130. Produção de Mudanças de Espécies Arbóreas Nativas como Estratégia de Educação Ambiental e Reflorestamento.

Production of Seedlings of Native Tree Species as a Strategy for Environmental Education and Reforestation.

Producción de Plántulas de Especies Arbóreas Nativas como Estrategia de Educación Ambiental y Reforestación.

**José João Tchamba, David Manuel Mande
Chicomo & Manuel Jundo Cachissapa**

145. Caracterização Socioecológica dos Corredores de Transumância no Município dos Gambos, província da Huíla

Socioecological Characterization of the Transhumance Corridors in the Municipality of Gambos, Huíla Province

Caracterización Socioecológica de los Corredores de Transhumancia en el Municipio de Los Gambos, provincia de Huíla

**Magnilson Joaquim Barata Feio, Francisco
Maiato Pedro Gonçalves & Joaquim Américo
Pinto Rocha**



[Creative Commons Attribution-NonCommercial 4.0 International License](https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/). Ao submeter o manuscrito o autor está ciente de que os direitos de autor passam para a **REVISTA CIENTÍFICA DO ISCED - Huíla** e para o Instituto Superior de Ciências de Educação da Huíla, que mantém com fundos próprios a Revista.