



COMISIÓN NACIONAL DE GRADOS CIENTÍFICOS

Dr. C. Mario Martín Garateix, Secretario de la Comisión Nacional de Grados Científicos de la República de Cuba, a solicitud del interesado

HAGO SABER:

La obtención del doctorado en la República de Cuba se realiza sobre la base de lo establecido en el Decreto Ley No. 372 de 25 de marzo de 2019, que designa a la Comisión Nacional de Grados Científicos como el órgano estatal que dirige el Sistema Nacional de Grados Científicos, y establece los grados científicos de doctor en ciencias y doctor en determinada área del conocimiento.

La Comisión Nacional de Grados Científicos designa las instituciones del país que están autorizadas para la formación de doctores, aprueba los tribunales de grados y otros órganos facultados para participar en el proceso de otorgamiento de los grados científicos. Otorga los grados científicos de doctor en ciencias y de doctor en determinada área del conocimiento de los programas de doctorado vigentes en el momento de aprobación de la norma referida hasta la definición de su cierre en un período no superior a cinco años a partir del 5 de septiembre de 2019; expide los títulos correspondientes y ejecuta el proceso de convalidación de los grados científicos obtenidos en el extranjero.

La formación del grado científico de doctor en determinada área del conocimiento se organiza en torno a un programa de doctorado, que exige como requisito de ingreso ser graduado universitario.

Un programa de doctorado es aprobado por la Comisión Nacional de Grados Científicos a una institución autorizada para la formación de doctores en un área del conocimiento y se estructura en líneas de investigación. Como área del conocimiento se consideran, además de las tradicionales formas disciplinarias de organización del conocimiento, la incorporación de enfoques multidisciplinarios, interdisciplinarios y transdisciplinarios, que permiten una perspectiva de mayor integración y generalidad a las investigaciones científicas conducentes a doctorados.

El matriculado en un programa de doctorado trabaja en un tema de investigación de una de sus líneas, insertado a un proyecto y a un grupo de investigación, de acuerdo con un plan de formación individual, bajo la dirección de un tutor y el intercambio sistemático con otros especialistas y participantes del programa.

Las regulaciones para grados científicos en Cuba establecen que **las modalidades de obtención del doctorado** son dos: dedicación parcial y a tiempo completo. En la modalidad a tiempo completo el profesional dedica todo su tiempo al desarrollo de su doctorado, mientras que en la modalidad de dedicación parcial el plan de trabajo se ajusta para que pueda cumplir las obligaciones que dimanen de su actividad laboral cotidiana.

Para tener derecho a la defensa de la tesis de doctorado ante el tribunal de grado, el doctorando tiene que satisfacer plenamente las evaluaciones establecidas por el programa de



doctorado, que incluye el dominio de los contenidos esenciales del área del conocimiento, de un idioma extranjero y de problemas sociales de la ciencia y la tecnología, y cumplir los requisitos de realizar dos publicaciones científicas y presentación en dos eventos científicos, como mínimo, del contenido esencial de la tesis, y aprobar satisfactoriamente el ejercicio de una predefensa ante un colectivo de doctores.

El proceso de formación culmina con la defensa ante el tribunal designado de una tesis original que demuestre un grado de madurez científica, su capacidad de enfrentar y resolver problemas complejos de manera independiente y un profundo dominio teórico y práctico del área del conocimiento del programa cursado, a través de la exposición del resultado alcanzado, basado en la solución novedosa de un problema científico teórico o práctico.

El tribunal propone o no el otorgamiento del grado a la Comisión Nacional de Grados Científicos, en los casos de egresados de programas de doctorado vigentes en el momento de aprobación del Decreto Ley 372/19 hasta su cierre en un periodo no superior a los cinco años de su publicación¹. En tales casos, esta instancia emite la resolución correspondiente y elabora el título que certifica el grado conferido.

El Dr. C. JANUÁRIO CACILDA ANDRÉ, realizó su trabajo de doctorado por la modalidad de tiempo parcial en el periodo correspondiente desde el 2013 hasta el 2023 en la Universidad de Pinar del Río Hermanos Saiz Montes de Oca como institución autorizada para la formación de doctores, donde cumplió las evaluaciones establecidas por el programa de doctorado con las calificaciones siguientes:

Componente de investigación científica: 67 créditos (Talleres: 18; Seminarios: 15; Eventos: 6; Tutoría: 4; Publicaciones: 24)

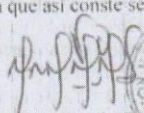
Componente de formación teórico-metodológica: 20 créditos (Idioma: 3; Problemas Sociales de la Ciencia y la Tecnología: 3; Investigación: 14)

Componente preparación para redacción de tesis, predefensa y defensa: 15 créditos (Redacción y revisión de la tesis y predefensa exitosa: 12; Edición y presentación: 3)

Defendió exitosamente su tesis titulada "Sistema de gestión ambiental para la explotación racional de rocas y minerales industriales en el municipio Sumbe, provincia Cuanza Sul, República de Angola.", el 21 de octubre de 2023.

Su título de Doctor en Ciencias Técnicas le fue otorgado en consecuencia por la Comisión Nacional de Grados Científicos mediante la Resolución No. 2 del 29 de enero de 2024 y su diploma se encuentra registrado al Tomo 2, Folio 171, Número 5495 del libro de Registro de la Comisión Nacional de Grados Científicos.

Y para que así conste se expide la presente a los 2 días del mes de febrero de 2024.


Dr. C. Mario Martín García

¹ Día 5 de septiembre de 2019.

Lic. Jorge Valdés Asís, Lic. Denisse Pereira Vero ó
Lic. Sandra Cordero Wang, funcionarios del Ministerio de
Educación Superior

CERTIFICO: que la firma del reverso de este documento
es al parecer autentica del funcionario autorizante por lo
que guarda con la obra registrada en este
Ministerio como la utilizada en todos los actos oficiales.
La Habana a

14/10/2024



MIREX MIREX MIREX

DC0250867

Ministerio de Educación Superior
Universidad / Instituto / Centro de Estudios
Presidencia de la República
El presente documento es válido para el uso que se le da en el
o solo en los casos expresamente autorizados.
En la Habana, a los 14 días del mes de Octubre del 2024.
Emmanuel Colorado, Jefe del Departamento de Asesoría Jurídica
A: Agencias Conyugales
2735
1828126

Exento
Impuestos sobre documentos
Ley 113 Título VI Artículo 220
Ministerio de Finanzas y Precios

MINREX

República de Cuba
Ministerio de Relaciones Exteriores
DACCRE

H 567368

CERTIFICO: Que al parecer la firma que antecede del funcionario autorizante
de este documento, es autentica por la semejanza que guarda con la que obra
en el registro y con la que el acostumbrado a usar en sus actos oficiales.
En fe de lo cual autorizo la presente con mi firma y el sello de este ministerio.
Funcionario autorizado para certificar autenticaciones de firmas de documentos
para surtir efectos legales en el exterior.

Dado en La Habana a los

11 NOV 2024



MINREX

Daisy Morejón Díaz



REPUBLICA DE CUBA
MINISTERIO DE EDUCACIÓN SUPERIOR

El Rector
de la Universidad de Pinar del Río
"Hermanos Saiz Montes de Oca"

en uso de las facultades que le están conferidas y a
propuesta del Decano de la Facultad, expide el
presente Título de

Ingeniero Geólogo
a favor de **Januario Cacilda André**

en atención a que el mismo ha cumplido los requisitos
establecidos para los estudios de la especialidad y ha
realizado los ejercicios correspondientes para la
culminación de los mismos, el día ocho de Julio
de mil novecientos noventa y ocho.

En testimonio de lo cual, se suscribe en la
Ciudad de Pinar del Río, el día diez de Julio
de mil novecientos noventa y ocho.

Sillemus
Decano

R. H. J.
Rector

Revisado:

M. A. J.
Secretaría General

Registrado al folio 300

número 10098

del libro correspondiente a la Secretaría de este Centro de Educación Superior

Registrado al folio 53

número 2342

del libro correspondiente a la Facultad de Ciencias Técnicas

Ases. Luis Céspedes Fontana, o Ldo. Jorge Valdés Asas.
Ases. Lillian Martínez Hernández, asesores del
Ases. de Roberto Céspedes.

CERTIFICADO: que la presente es copia fotostática del
documento original que se le exhibe.
Ciudad de La Habana, a 09 06 99

Regula


REPÚBLICA DE CUBA
MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
DIRECCIÓN DE ASUNTOS CONSULARES Y DE
CUBANOS RESIDENTES EN EL EXTERIOR.

José R. Cabañas Rodríguez, Dr. Manuel Casas
Ruf, Dr. Mercedes de la Cruz García, Dr. María
Fernández Ponce, Dr. María Silvia Fernández
Villar, Dr. Eduardo Valdés García.
Funcionarios autorizados para certificar Auten-
tificación de firmas en documentos expedidos
para emitir efectos en el extranjero.

CERTIFICADO: QUE EL PRESENTE ES AUTÉNTICA DEL
FUNCIONARIO AUTORIZADO DE ESTE DOCUMENTO,
LA FIRMA QUE ESTE DOCUMENTO, CONFIANZA QUE
GUARDA CON LA ORIGINAL EN ESTE
CENTRO CONSULAR. EL CUAL AGOSTARÁ A
USAR EN SUS ACTOS OFICIALES.

EN FE DE LO CUAL AUTORIZO LA PRESENTE CON LA
FIRMA Y EL SELLO DE ESTE MINISTERIO.

LA HABANA 09 JUN 1999



REPÚBLICA DE ANGOLA
EMBAIXADA DA R.A./CUBA
HAVANA

Certifico e dou fé que a fotocópia está em
conformidade com o original que me foi exi-
do.

SECTOR JURÍDICO-CONSULAR DA EMBAIXADA DA
REPÚBLICA DE ANGOLA EM CUBA.

HAVANA, AOS 09 DE JUN DE 1999.



Prof. Milagros Díaz Jerez
Secretaría General de la Universidad de Pinar del Río
"Hermanos Saiz Montes de Oca"

CERTIFICO: QUE Januário Cacilda André, ha cursado y aprobado en esta Universidad de Pinar del Río como aspirante al Título de Ingeniero Geólogo, las siguientes asignaturas:

CURSOS	ASIGNATURAS	CALIFICACIONES
1993-1994	Matemática I.....	Aprobado.....(3)
"	Química General.....	Aprobado.....(3)
"	Topografía.....	Sobresaliente..(5)
"	Idioma Español I.....	Sobresaliente..(5)
"	Educación Física I.....	Sobresaliente..(5)
"	Dibujo Básico.....	Aprovechado....(4)
"	Matemática II.....	Aprobado.....(3)
"	Computación.....	Aprobado.....(3)
"	Mineralogía I.....	Aprobado.....(3)
"	Geología General.....	Aprobado.....(3)
"	Idioma Español II.....	Aprovechado....(4)
"	Educación Física II.....	Sobresaliente..(5)
"	Física I.....	Aprobado.....(3)
1994-1995	Matemática III.....	Aprobado.....(3)
"	Física II.....	Aprobado.....(3)
"	Mineralogía II.....	Aprobado.....(3)
"	Idioma Español IV.....	Aprovechado....(4)
"	Paleontología.....	Aprovechado....(4)
"	Educación Física III.....	Sobresaliente..(5)
"	Matemática IV.....	Aprobado.....(3)
"	Física III.....	Aprovechado....(4)
"	Geoquímica.....	Aprobado.....(3)
"	Geodinámica.....	Aprobado.....(3)
"	Química Física.....	Aprobado.....(3)
"	Educación Física IV.....	Sobresaliente..(5)
1995-1996	Petrología I.....	Aprobado.....(3)
"	Geofísica I.....	Aprobado.....(3)
"	Geología Histórica.....	Aprobado.....(3)
"	Geotectónica.....	Aprovechado....(4)
"	Geología y Prospección de Yacimientos Minera - les Sólidos I.....	Aprobado.....(3)
"	Petrología II.....	Aprobado.....(3)
"	Geofísica II.....	Aprovechado....(4)
"	Práctica Geólogo-Geofísica.....	Aprobado.....(3)
"	Estratigrafía.....	Aprovechado....(4)
1996-1997	Economía, Organización, Trabajos Geológicos... Geología de Cuba.....	Aprovechado....(4) Aprobado.....(3)
"	Geoquímica Aplicada.....	Aprobado.....(3)
"	Geología y Prospección de Yacimientos Minera - les Sólidos II.....	Aprobado.....(3) Aprovechado....(4)
"	Geofísica III.....	Aprovechado....(4)
"	Perforación y Laboreo Minero.....	Aprobado.....(3)
"	Geología y Prospección de Yac. Petróleo y Gas...	Aprovechado....(4)
"	Geofísica IV.....	Aprovechado....(4)

Confirmado y Revisado por: *[Firma]*

Sin evidencia. -Extradado por: *[Firma]*
Acordado al libro: 99, número: 3092

Cont.

1997-1998 Ingeniería Geológica..... Aprovechado....(4)
" Hidrogeología..... Aprobado.....(3)
" Proyecto..... Aprovechado....(4)

ASIMISMO CERTIFICO: Que con fecha diez de julio de mil novecientos noventa y ocho, se le expidió el Título de Ingeniero Geólogo, el cual quedó anotado al Folio trescientos siete, Número diez mil noventa y ocho del Libro Registro - General de Títulos de esta Secretaría General.

- - - Y, a solicitud del interesado para ser presentada en su país como -- constancia de sus estudios terminados, se expide la presente a los diez días del mes de julio de mil novecientos noventa y ocho. "AÑO DEL ANIVERSARIO 40- DE LAS BATALLAS DECISIVAS POR LA GUERRA DE LIBERACION".

TRABAJO DE DIPLOMA: 5

PROMEDIO GENERAL: 3.57

EMBAJADA DE LA REPUBLICA DE CUBA
HAVANA

Certifico e dou fe que este documento es auténtico.

SECTOR JURIDICO DE LA EMBAJADA DE LA REPUBLICA DE CUBA EN LA CIUDAD DE LA HABANA, CUBA.



REPUBLICA DE CUBA
MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
DIRECCION JURIDICA

José D. Pérez Chaparro, Jo Julio P. Álvarez Doris
Jo Orlando F. Acosta Paz, Jo María Silvia Fernández
dos Villar, Jo Aida de Pazo Padrazza, Jo Manuel
Carras Ruiz, Jo Jesús Fernández Ponce, Funciona-
rios autorizados para certificar Autenticaciones
de firmas en Documentos expedidos para auto-
rizar en el extranjero.

CERTIFICO: QUE AL PARECER ES AUTENTICO DEL
FUNCIONARIO AUTORIZANTE DE ESTE DOCUMENTO,
FIRMA QUE ANTICIPA POR LA SEMEJANZA QUE
GUARDA CON LA QUE ESTA REGISTRADA EN ESTE
MINISTERIO COMO LA QUE EL MISMO ACOSTUMBRA A
USAR EN SUS ACTOS OFICIALES.

EN COMPROBACION DE LA PRESENTE CON LA
FIRMA Y SELLO DE ESTE MINISTERIO.

17 JUL 1998

Manuel Gómez, Benito, o Lic. Jorge Valdés Asís
Lic. Benito Gómez, Benito, o Lic. Jorge Valdés Asís
Lic. Benito Gómez, Benito, o Lic. Jorge Valdés Asís
Lic. Benito Gómez, Benito, o Lic. Jorge Valdés Asís
Lic. Benito Gómez, Benito, o Lic. Jorge Valdés Asís
Lic. Benito Gómez, Benito, o Lic. Jorge Valdés Asís
Lic. Benito Gómez, Benito, o Lic. Jorge Valdés Asís
Lic. Benito Gómez, Benito, o Lic. Jorge Valdés Asís
Lic. Benito Gómez, Benito, o Lic. Jorge Valdés Asís
Lic. Benito Gómez, Benito, o Lic. Jorge Valdés Asís



ACTA DE DEFENSA DE TESIS DE DOCTORADO

TRIBUNAL DE GRADO PARA LA DEFENSA DE TESIS DE LA COMISIÓN NACIONAL DE GRADOS CIENTÍFICOS

En (La Universidad De Pinar del Río Hermanos Saiz Montes de Oca) siendo las (09:00am) horas del día (21/10/2023) se reúne el tribunal de grado para la defensa de la tesis de doctorado titulada (Sistema de gestión ambiental para la explotación sostenible de rocas y minerales industriales en el municipio Sumbe, provincia Cuanza Sur, Angola), presentada por el doctorando (a) (Januario Caciida André) del programa de doctorado (Doctorado en Ciencias Geológicas) de la institución autorizada para la formación de doctores (La Universidad De Pinar del Río Hermanos Saiz Montes de Oca) en opción al grado científico de (Doctor en Ciencias Técnicas).

El tribunal de grado, aprobado por el Acuerdo 22.528.23 del Pleno de la Comisión Nacional de Grados Científicos, queda en el día de hoy constituido por los siguientes doctores:

Presidente: (Elmidio Estevez Crúz, Doctor en Ciencias Geológicas, Universidad de Pinar del Río Hermanos Saiz Montes de Oca)

Secretario: (Damaris Gallardo Martínez, Doctor en Ciencias Técnicas, Delegación Territorial del CITMA Pinar del Río)

Vocal: (Reynaldo Fuentes Sardiñas, Doctor en Ciencias Geológicas, UEB de Servicios Técnicos del INRH en Matanzas)

El tribunal de grado después de escuchar la exposición del doctorando (a), conocidos los informes críticos sobre la tesis de los miembros del tribunal y las opiniones emitidas durante el acto de defensa, así como la presentación y respuestas del doctorando a los miembros del tribunal, ha arribado a las siguientes conclusiones:

1 - Sobre el acto de defensa y las respuestas a los miembros del tribunal:

En el acto de defensa de defensa el doctorando demuestra un alto dominio de las Geociencias Ambientales. La presentación oral la realizó en los 30 minutos establecidos con alto grado de concreción y solidez. Las respuestas a las preguntas del tribunal las desarrolló con rigor y demostrando dominio técnico y conocimiento del tema tratado.

2 - Sobre la demostración en la tesis y la defensa del grado de madurez científica del doctorando, la capacidad de enfrentar y resolver problemas complejos de manera independiente y profundo dominio teórico y práctico del área del conocimiento del programa de doctorado cursado:

El doctorando demuestra madurez en el proceso, con capacidad en la solución del problema científico identificado. Demuestra dominio teórico práctico de las Geociencias Ambientales. Las salidas de su investigación se basan en estos conocimientos que le aportan a la tesis aplicación práctica.

3 - Sobre la novedad de la solución presentada en la tesis a un problema científico o práctico.

El problema científico y el aporte práctico de la tesis validan la novedad de la investigación, asociada a directrices para el diseño de un sistema de gestión ambiental, que mitiguen los impactos negativos generados por la actividad minera en su objeto de estudio. Sustentado con sistemas de información geográficas para la gestión ambiental.

4 - Sobre la aplicabilidad de la tesis y su contribución a la práctica social:

A través del trabajo realizado el doctorando contribuye con la estrategia diseñada a mitigar impactos ambientales negativos que afectan a la sociedad, por tanto la tesis aporta soluciones prácticas para la región de estudio, que se pueden generalizar en municipios donde se desarrollen estas actividades.

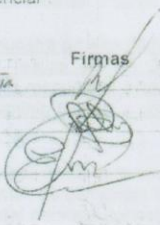
ACUERDA:

PRIMERO: Proponen sobre la base de la votación secreta del tribunal: votos a favor 3 en contra 0 recomendar que se le otorgue X (que no se otorgue:) el grado científico de Doctor en Ciencias Técnicas al doctorando (a) José María Lacilda Arce.

SEGUNDO: Además, el tribunal de grado recomienda lo siguiente²:

Proponer que la tesis sea publicada.

Y para que así conste firman la presente acta de defensa los integrantes del tribunal de la defensa cuya votación se realizó de modo presencial³:

	Nombre y apellidos	Firmas
Presidente (a):	<u>Reynaldo Iván Fuentes Sardiña</u>	
Secretario (a):	<u>Doménico Gallardo Martínez</u>	
Vocal:	<u>Elmicio Estévez Cruz</u>	

1. Utente

Documento de Identificação
000227975BE016

Nome
JANUÁRIO CACILDA ANDRÉ

Sexo
M

Naturalidade
CUITO, BIÉ

Nacionalidade
ANGOLANA

Cópia do Documento de Identificação (PDF)
bbeda1adba6a6f8222d7271c90048c5e

Residência Actual
Rº DOS KWEMBUNDO, BAIRRO ZONA 2, SUMBE, CUANZA SUL, ANGOLA

Telemóvel
+244 923 704 717

E-mail
januario1973@gmail.com

2. Curso

Instituição de Ensino Superior
UNIVERSIDAD DE PINAR DEL RIO HERMANOS SAÍZ MONTES DE OCA

Curso
CIÊNCIAS GEOLÓGICAS

Especialidade
CIÊNCIAS TÉCNICAS

Data de conclusão
21/10/2023

Nº de Estudante
22.528.23

País de Formação
CUBA

Número do Certificado
5495

Data do Certificado
02/02/2024

Número do Diploma
5495

Data do Diploma
29/01/2024

Observações

1. No Certificado não contém um número de registo para o referido documento. O que existe é o número do Diploma que foi referenciado no Certificado, daí a razão do número do Certificado ser o mesmo do Diploma. 2. A tese tem uma extensão acima de 5 MB, pe

3. Documentos

Diploma (PDF)
56eecd836e4060b13eb5b66c43111b6

Certificado (PDF)
6ac12322e6184a1a2c1631183b3e0aac

Dissertação de Mestrado (PDF)
f0de3ed6aa8555b3592246d5cf281d04

Tese de Doutoramento (PDF)
f607cfd343dc58a9ecb32f7f470a6505

Registo ref. 72258/61, inserido em 2025-01-08 10:10:06, por JANUARIO CACILDA ANDRE

SEPE-1-15929544079
Qua 08 de Jan de 2025, 10:21



sepe.gov.br

1. Nome completo: JANUÁRIO CACILDA ANDRÉ

 **REPÚBLICA DE ANGOLA**
BILHETE DE IDENTIDADE
DE CIDADÃO NACIONAL

Nome Completo:
JANUÁRIO
CACILDA ANDRÉ
Filiação:
LUCIANO
ANDRÉ
e
JULIETA
NACHIEMBO
Bilhete de Identidade N°:
000227975BE016


ASSINATURA DO TITULAR
Januário Cacilda Andrade

Residência: R° DOS KWEMBUNDO
BAIRRO ZONA 2
SUMBE
Natural de: CUITO
CUITO
Provincia de: BIÉ
Data de Nascimento: 08/09/1973
Sexo: MASCULINO Altura(m): 1.78
Estado Civil: SOLTEIRO
Emitido em: 24/05/2024 Válido até: 23/05/2034



DIRECTOR NACIONAL DE IDENTIFICAÇÃO



1. Dados pessoais



CURRICULUM VITAE

PhD. JANUÁRIO CACILDA ANDRÉ.

Nome
Sexo
Endereço
Profissional

Januário Cacilda André
Masculino
Data de nascimento: 08 de setembro de 1973
Natural de Kuito-Bié
Estado civil: Solteiro: Angolana
Telefone: +244-923704717/+244-927073323
E-mail: januario1973@gmail.com/jac_tigist@yahoo.com.br

2. Formação
Académica/Titulação

Engenharia Geológica (UPR) Universidad Hermanos Saiz Montes de Oca, Pinar del Rio, Cuba.

Habilitação literária e
Profissionais

Doutor em Ciências Técnicas pela (UPR) Sistema de gestão ambiental para a exploração racional de rochas e minerais industriais
1979-1983 I Nível Escola Jamba Yemina Kuito
1983-1987 II Nível Escola Maguxi Kuito
1987-1990 III Nível Escola Sady Mingas Ilha da Juventude Cuba
1990-1993 PUNIV Ilha da Juventude Cuba
1993-1998 Universidade "Hermanos Saiz Monte de Oca" de Pinar del Rio
Licenciado: Engenharia Geológica

Experiência
Profissional

1999-2000 Professor do Instituto pré-universitário K-Sul.
1999-2000 Funcionário do Ministério da Indústria.
2001-2004 Professor Instituto Nacional de Petróleo. (Leccionando Geologia Geral, Geologia Estratigráfica, Pesquisa e Prospeção de Hidrocarbonetos.
2005 Formação em Explosivos, Impactos Ambientais e Ecologia
2006 Professor da **Universidade Katyala Buila** (I.S.C.E.D-Sumbe)
2007- Curso de agregado pedagógico (**Universidade Katyala Buila I.S.C.E.D-Sumbe**)
2008-Defesa da prova Pública.

3. Actuação Profissional

UNIVERSIDADE AGOSTINHO NETO (I.S.C.E.D - SUMBE)

Vínculo Institucional Actualmente **I.S.C.E.D-Sumbe**) no Ensino a Geografia
2006 Tempo Integral Cadeiras de: geomorfologia, Geologia Geral e Histórica, Geografia Física III e IV, Prática Docente II.

4. Curso Frequentado

1993-1994-Levantamentos: Topográfico, geológico, geoquímicas, Paleontologia, fotointerpretação e mineralógico.
1995- Trabalho Levantamento de Geofísica, Geotectónica, Estratigrafia, Geologia Histórica e Geodinâmica.
1996- Pesquisa e Perfuração de Hidrocarbonetos, Hidrogeologia, Engenharia Geológica, Jazigos metálicos e não Metálicos. 1997- Trabalho de Prospeção e pesquisa de petróleo, interpretação de diagrfias e geofísica (sherrif). Escavações mineiras.
1997- Trabalho de Prospeção e pesquisa de petróleo, interpretação de diagrfias e geofísica (sherrif). Escavações mineiras.
1998- Prognóstico de Pesquisa de Jazigos de Ouro no Castellano Pinar del Rio e Cobre Matahambre (Método usado Digitalização de Mapas)
Informática: Windons Xp, Exel e Rockware)
1998- XII Fórum de Ciências e Técnica de Geofísica de Poços (Universidade de Pinar del Rio. CUBA.
2008- Participação em 1ª Jornadas científica pedagógicas. Apresentação do tema **Aquecimento global e destruição da camada de Ozono**. Co-orientador de vários Trabalhos de Licenciatura.
2008-Defesa da prova Pública. (Monografia) Sobre Aquecimento Global da terra.

2011- Curso de superação de trabalho Metodológico.
 2011- Curso de didáctica Universitária.
 2011- As Chuvas Ácidas como problemas ao meio Ambiente.
 2011- Reflexão sobre os problemas ambientais.
 2012 - Participação em eventos científicos.

2013 - FIB 2013, Feira do Inventor do mesmo ano
 2013 – Congresso de Pedagogia 2014, República de Cuba.

2013- Começa o doutoramento na República de Cuba. Na Gestão ambiental na exploração de rochas e minerais indústrias no município no Sumbe.
 2014 – EducaAngola Projecto de investigação interdisciplinar nos estudos Socioespacial na II região académica de Angola.
 2014 – EducaAngola Projecto socio espaciais, estudo geológico e geomorfológico de la "Caverna De deus" "Grutas da Sassa" em na região do Atuco, município do Sumbe, Província do Cuanza-Sul, Angola. Na exploração de inertes no Sumbe.
 2014- Plano Curricular do doutoramento Plano Curricular do doutoramento: Metodologia investigação Científica; Mínimo de línguas espanhol; Problemas sociais de ciências e Tecnologia; Seminários da especialidade; Engenharia Geoquímica; Geoestatística; Cartografia Geológica Avançada; Geoquímica Ambiental Aplicada; Estratigrafia e Sedimentologia; Sistemas de Informação Geográfica (SIG); Avaliação Ambiental e Sustentabilidade; Hidrogeologia e exploração das águas.
 2015 – Taller internacional de investigación sobre manejo de ecosistemas frágiles "Estudios sobre montañas, costas y llanuras: Alternativas para sostenibilidad."
 2017 - Termino o Plano Curricular do doutoramento.
 2017- (Geociencias 2017) VII Convención cubana de ciencias de la tierra "Impactos generados por la extracción de áridos en el municipio de Sumbe, Provincia de Cuanza-Sul, República de Angola".
 2019- 1ª Jornadas Internacionais Científico-pedagógicas do (ISP) do Libolo com o tema: Gestão e educação ambiental aplicando o sensoriamento remoto na análise da expansão do uso e ocupação da cidade do Sumbe. (24-25 de Outubro de 2019)
 2022- I Convención Científica Internacional Cienfuegos - Cuba tema: Análisis multitemporal en la gestión ambiental en extracción de rocas y minerales industriales en cantera Egivias, de Sumbe-Angola. 25-28 de octubre 2022.

Divulgação científica dos resultados da investigação

A) Publicações

- Cacilda-André, J. (2012). Sistema de gestión ambiental para la explotación sostenible de los yacimientos de yeso en Angola. Caso de estudio: mina "SUPER GESSO", Sumbe, Provincia de Cuanza-Sul. Proyecto de Tesis de Doctorado. Departamento de Geología. Facultad de Ciencias Técnicas. Universidad Hermanos Saiz Montes de Oca, Pinar del Río. Cuba.
- Cacilda-André, J. e Acevedo, P. (2013). A extracção sustentável dos jazigos de gesso em Angola e o meio ambiente. Considerações metodológicas, para ao prático de campo no curso de Geografia, licenciatura em Educação. 1º Colóquio sobre Estudos Curriculares. Universidade Katavala Bwila, Benguela.
- Cacilda-André, J. y Montero, I. G. (2014). Proyecto socio espaciales, estudio geológico y geomorfológico de la "caverna de deus" o "Grutas da Sassa" en la región de Atuco, municipio de Sumbe, provincia de Cuanza Sul, Angola. 9no Congreso Internacional de Educación Superior, Universidad 2014.p. p761-776. ISBN 978-959-16-2255.
- Cacilda-André, J. (2018).** Aspectos ambientales de la explotación mecanizada de áridos en el municipio de Sumbe, Cuanza-Sul, República de Angola.
- Cacilda-André, J., y Lastra-Rivero, J.F. (2019). Implicaciones socio-ambientales de la explotación artesanal de áridos en el municipio de Sumbe, Cuanza Sul, Angola. Boletín de Geología, 41(3), vol. 41, n.º 3, septiembre-diciembre de 2019
- ISSN impreso: 0120-0283 (ISSN-én línea: 2145-8553)
- Número internacional de investigador: <https://orcid.org/0000-0001-8892-2576>

Cacilda-André, J.; Lastra-Rivero, J. F., & Acevedo-Rodríguez, P. (2019). Impactos ambientales de la explotación mecanizada de materiales para la construcción en Sumbe Cuanza-Sul, República de Angola (Angola). *Minería y Geología*, 35(3), 338-357. ISSN 1993 8012 <http://scielo.sld.cu/pdf/mg/v35n3/1993-8012-mg-35-03-338.pdf>.

Cacilda-André, J., Lastra, J., & Alvarez, F. (2019). Caracterização dos impactos ambientais e sociais na exploração de rochas e minerais industriais no desenvolvimento local no município de Sumbe (Angola). *Cadernos CIMEAC*, 9(1), 210-237. DOI:10.18554/cimeac.v9i1.3868. ISSN 2178-9770 UFTM | Uberaba – MG, Brasil
<https://seer.uftm.edu.br/revistaelectronica/index.php/cimeac/article/view/3868>.

Cacilda-André, J., y Lastra-Rivero, J. F. (2019). Implicaciones socio-ambientales de la explotación artesanal de áridos en el municipio de Sumbe, Cuanza Sul, Angola. *Boletín de Geología*, 41(3). DOI: 10.18273/revbol.v41n3-2019006. <https://revistas.uis.edu.co/index.php/revistaboletindegologia/article/view/10003/10032>.

Cacilda-André, J., Lastra-Rivero, J. F., & Iglesias Montero, G. (2023). Análisis multitemporal aplicado a la gestión ambiental en la extracción de rocas y minerales industriales en Sumbe, Angola. *Universidad y Sociedad*, 15(S1), 257-265. Recuperado a partir de <https://rus.ucf.edu.cu/index.php/rus/article/view/3717>.

B) Apresentações em eventos científicos

Cacilda-André, J. & Acevedo, P. (2013). "A extração sustentável dos jazigos de gesso em Angola e o meio ambiente. Considerações metodológicas para ao prático de campo no curso de Geografia, licenciatura em Educação". 1º Colóquio sobre Estudos Curriculares. Universidade Kativala Bwila, Benguela.

Cacilda-André, J. & Acevedo, P. (2014). La gestión ambiental de la minería y la formación geográfica. Consideraciones metodológicas para la práctica de campo de la carrera de Geografía, 9no Congreso Internacional de Educación Superior, Universidad 2014. La Habana, Cuba. 2014.p.1667-1681. ISBN 978-959-16-2255-6

Cacilda-André, J., & Iglesias Montero, G. (2015) "Estudios sobre montañas, costas y llanuras: Alternativas para sostenibilidad". Taller Internacional de Investigación sobre manejo de ecosistemas frágiles. Universidad de Cienfuegos, Cuba.

Cacilda-André, J. & Lastra-Rivero, J. F. (2017). "Impactos generados por la extracción de áridos en el municipio de Sumbe, Provincia de Cuanza-Sul, República de Angola". VII Convención de Ciencias de la Tierra (Geociencias'2017), La Habana, Cuba.

Cacilda-André, J. (2019). "Gestão e educação ambiental aplicando o sensoriamento remoto na análise da expansão do uso e ocupação da cidade do Sumbe". 1ª Jornadas Internacionais Científico-pedagógicas do Instituto Superior Politécnico do Libolo, Cuanza Sul, República de Angola.

Cacilda-André, J. & Lastra-Rivero, J. F. (2022). "Análisis multitemporal en la gestión ambiental en extracción de rocas y minerales industriales en cantera Egivias, de Sumbe-Angola". I Convención Científica Internacional. Universidad de Cienfuegos, Cuba.

25-02-2023 A pré-defesa foi realizada com o tema: Sistema de gestão ambiental para a exploração racional de rochas e recursos minerais industriais no município do Sumbe, Província do Cuanza Sul, República de Angola

21-10-2023 B) Defesa final com o tema: Sistema de gestão ambiental para a exploração racional de rochas e recursos minerais industriais no município do Sumbe, Província do Cuanza Sul, República de Angola. Declara o presidente do júri doutor em Ciências Técnicas.

02-05-2024 Participou na investigação arqueológica de Ndambiri

04-05-2024 Jornadas científicas pedagógicas no ISCED de Benguela

15-07-2024 Seminário especializado Angola-Brasil ISCED-SUMBE

5. Idiomas

Compreende Fala

Lê

Escreve

Português	Fluientemente	Bem	Bem
Espanhol	Fluientemente	Bem	Bem
Inglês	I have attended an English Beginner, Elementary and Pre-intermediate level course.		

Sumbe, 06 de Junho de 2025

Januário Casilda Azeite

AO
GABINETE DO EXCELENTÍSSIMO SENHOR
PRESIDENTE DO INSTITUTO SUPERIOR
POLITÉCNICO DE PORTO AMBOIM
=PORTO AMBOIM=
Excelentíssimo Senhor Presidente,
Januário Cacilda André, estado civil solteiro, filho de Luciano André e de Julieta portador
do Bilhete de Identidade n.º 000227975be016, passado pelo arquivo da Identificação
de Luanda ao 24 de Maio de 2024. Engenheiro geólogo pela faculdade de Ciências
Técnicas e Doutor em ciências técnicas pela Universidade de Pinar del Río, na República
de Cuba.
Venho, por meio desta, manifestar o meu interesse em integrar o corpo docente do
Instituto Superior Politécnico de Porto Amboim, contribuindo com o meu saber académico,
experiência profissional e compromisso com a educação superior de qualidade.
Ao longo da minha trajectória, tive a oportunidade de participar em actividades de
ensino, investigação científica e extensão universitária, que fortaleceram a minha
vocação para a docência.
Manifesto meu profundo respeito pela missão educativa do ISUP e por sua relevante
contribuição ao desenvolvimento científico e tecnológico da localidade e do país em
virtude disso, coloco-me à disposição para colaborar com as actividades académicas da
instituição, pautando minha actuação por compromisso, ética e dedicação. Junto a esta
carta, anexo o meu currículo vitae, cópias dos certificados de habilitações literárias, bem
como outros documentos que julgo pertinentes para apreciação da minha candidatura.
Agradeço desde já a atenção dispensada e reitero meus votos de elevada estima e

consideração.

Atenciosamente,

Januário Cacilda André

Januário Cacilda André



INSTITUTO SUPERIOR POLITÉCNICO DE PORTO AMBOIM
ISUP

(Aprovado por Decreto Presidencial N° 168/12, Diário da República N°141- I Série, de 24 de Julho)

Telefone: 00244236207901 // email: isuppa2013@hotmail.com

A despesa tem cabimento na dotação inscrita
para despesa com pessoal

TITULO DE PROVIMENTO DA CARREIRA DOCENTE



António Manuel Moreno Quitério

Nome: Januario Cacilda André

Bilhete de Identidade N°000227975BE016, passado pelo arquivo Nacional de Identificação de Luanda, aos 24 Maio de 2024

Habilitações Literárias: Doutorado Ciências Técnicas

Cargo ou Lugar: Professor Associado

Origem Ou Vaga: Art. 23º Decreto Presidencial nº191/18 de 8 de Agosto

Data da vacatura: 16 de Setembro de 2024

Forma de Provimento: Candidaturas Directas

Data de despacho e entidade que subscrive: 07 de Janeiro de 2023, do
Presidente do ISUP

Disposições legais que autorizem o provimento: Ao abrigo do nº 2 do art. 23º
do Decreto Presidencial nº191/18 de 8 de Agosto

7

Porto Amboim, a 30 Junho 2025