

Curriculum Vitae

INFORMAÇÃO PESSOAL

Cena Alegria Hélder Calufefe Dovala



📍 Morada: Bairro Fátima, Cidade Alta, Huambo - Angola

☎ Telefone: +244 940 644 007 📠 Telemóvel: +244 935 460 550

✉ Correio eletrónico: senna.helder104@gmail.com - heldersenna07@Outlook.pt

🌐 Website pessoal : <https://digital.ehdigital.org>

💬 Serviço de Mensagens Instantâneas (Skype: heldersenna07 - WhatsApp: +244 935 460 550)

Identificação (BI) Nº 004781853HA041 | Passaporte 0981290 | Naturalidade Lubango

Sexo Masculino | Data de nascimento 30 / maio / 1980 | Nacionalidade Angolana

PROFISSÃO

Docente & Profissional de TI

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

2011 até atualidade

Docente Universitário - Assistente

Instituto Superior de Ciências da Educação do Bié - Cuito (MESCTI)

- Lecionou Programação Matemática;
- Softwares Matemáticos;
- Análise de Dados;
- Tecnologias da Informação e Comunicação Aplicada a Educação;
- Informática Básica I e II;
- Informática Educativa;
- Psicologia Geral;
- Psicologia Pedagógica;
- Desenvolvimento Pessoal e Social;
- Organização e Gestão Escolar;
- Prática Pedagógica;
- Metodologia de Investigação Científica;
- Higiene Escolar;

- Webmaster da Revista Superior Pedagógica (RECIPEB);
- Seminário de capacitação de Funcionários em Informática na ótica do Utilizador;
- Participação em Jurados de Defesas de Monografia de Final de Curso;
- Participação em Jurados de Defesas de Estágios Supervisionado;
- Orientação de Estudantes no Estágio Supervisionado;
- Orientação de Trabalhos de Fim de curso (Monografias);
- Participação em Jurados de Testes de Admissão do Ensino Superior;
- Apoios e assistência do Sistema Informático;
- Chefe de Departamento de Tecnologias de Informação e Comunicação;
- Membro do Conselho Geral.

2009 - 2015 **Professor Diplomado do IIº Ciclo do Ensino Secundário e Técnico Profissional**

Instituto Médio de Administração e Gestão do Huambo (MED)

- Coordenador de Área de Formação Informática
- Coordenador do Curso de Informática de Gestão e Projeto Tecnológico;
- Lecionou Técnicas e Linguagens de Programação;
- Base de Dados e Redes de Computadores;
- Informática Aplicada a Contabilidade e Gestão;
- Informática Aplicada a Estatística;
- Tecnologias da Informação e Comunicação;
- Projeto Tecnológico;
- Orientação de Projecto Tecnológico para Prova de Aptidão Profissional;
- Júri Prova de Aptidão Profissional (PAP);
- Participação no desenvolvimento Curricular da Disciplina de Projeto Tecnológico no âmbito da Reforma do Ensino Técnico Profissional (RETEP)

2010 – 2015 **Professor**

Escola Politécnica do Huambo (EPH)

- Lecionou Técnicas e Linguagens de Programação;
- Redes de Computadores;
- Sistema de Exploração e Arquitetura de Computadores;
- Tecnologias de Telecomunicações;
- Tecnologias da Informação e Comunicação;

Curriculum Vitae

- Orientação de Projecto Tecnológico para Prova de Aptidão Profissional
- Júri Prova de Aptidão Profissional (PAP);

2010 – 2011 Professor

FISK Centro de Formação de Inglês

- Informática na Ótica do Utilizador (Windows, Word, Excel, Power Point e Internet)

2008 • Chefe de Brigada do Registo Eleitoral (CEMPE Mungo e Huambo)

2005 – 2006 • Formador de Informática (Projeto Jango Juvenil – Huambo)

1998 Técnico Médio Agropecuário e Florestal

- Instituto de Desenvolvimento Florestal (IDF) – Ministério da Agricultura (Lubango, Chibia – Huila)

EDUCAÇÃO E FORMAÇÃO

2015 – 2018 Mestre em Engenharia Informática

Faculdade de Ciências e Tecnologias da Universidade de Coimbra.

- Especialidade Comunicação e Infraestruturas.

Título da Dissertação: Identificação e Contabilização de Presenças em Espaços Físicos com Recurso a Sistemas de Controlo de Acessos.
ORCID: 0000-0002-1592-0227

2010 Pós-graduação em Desenvolvimento de Sistemas de Softwares Livres
(Universidade Católica virtual de Brasília – Brasil)

2009 - 2010 Formação para Professores de Informática e Projeto Tecnológico do IIº Ciclo do Ensino Médio e Técnico Profissional (Escola Profissional de Vila nova de Gaia – Porto Portugal)

- Técnicas e Linguagens de Programação; Base de Dados; Redes de Computadores; Informática Aplicada a Contabilidade e Gestão; Tecnologias da Informação e Comunicação; Técnicas de Reparação e Manutenção de Computadores; Projeto Tecnológico.

2005 – 2009 Licenciatura em Ciências da Educação – Opção Psicologia

Universidade Agostinho Neto - Instituto Superior de Ciências da Educação do Huambo

1997 - 2000 Profissional de Informática
Informática e Técnico de Antenas Parabólicas - Infortécnica - Lubango

COMPETÊNCIAS PESSOAIS

Língua materna Português

Outras línguas

	COMPREENDER		FALAR		ESCREVER
	Compreensão oral	Leitura	Interacção oral	Produção oral	
Inglês	B2	B2	A2	A2	B2
Espanhol	A2	A2	A1	A1	A1

Níveis: A1/A2: utilizador básico - B1/B2 utilizador independente - C1/C2: utilizador avançado
[Quadro Europeu Comum de Referência para as Línguas](#)

Competências de comunicação

- Boa capacidade de comunicação adquiridas através da experiência profissional enquanto "professor, técnico e estudante", Boa capacidade de trabalho em equipa; Dedicação; Dinamismo; Simpatia; Bom relacionamento interpessoal; Facilidade de comunicação e adaptação.

Competências de organização

- Boa capacidade de liderança

Competências relacionadas com o trabalho

- Bom domínio na implementação de processos de controlo da qualidade; Dedicação no ensino e transmissão de conhecimento.

Competência digital

AUTOAVALIAÇÃO				
Processamento de informação	Comunicação	Criação de conteúdos	Segurança	Resolução de problemas
Utilizador Avançado	Utilizador Avançado	Utilizador Avançado	Utilizador Avançado	Utilizador Avançado

- Bom domínio das ferramentas da suíte de escritório (processador de texto, folha de cálculo, apresentação, sistemas operativos)
- Bom domínio de Softwares Educativos e AVA
- Desenvolvedor web
- Administrador de redes

Curriculum Vitae

-
- Programador
 - Engenharia de Requisitos
 - Gestão de Projectos em TI
 - Empreendedorismo
 - Base de Dados e Big Data

Carta de Condução Ligeiro Profissional

INFORMAÇÃO ADICIONAL

Conferências

- IV Conferência Científica – 2019 “ A Engenharia e a Inovação Tecnológica como factor de desenvolvimento”. Universidade Katiavala Buila – Benguela.
- Congresso Internacional Científico Pedagógico 2012 - Escola Superior Pedagógica do Bié.

Seminários Cursos

- Curso de Gestão do Conhecimento no contexto Educativo Universitário 2018 - Escola Superior Pedagógica do Bié.
- II Seminário RAPPE-Formação contínua de professores com a Cidadania (Dez. 2021)
- Profissionalização da Comunicação Académica e Científica em acesso aberto para Angola (15 a 29 de novembro 2021 via Zoom)

Publicações

- Mobile Application for Identifying Emotional States and Achieving Behaviors from Social Networks The capitalized title in Portuguese is Social Sens. <https://easychair.org/publications/preprint/vJtz> (Dez. 2019)

Certificações

- Especialista em Reprogramação de Crenças (fev. 2023).
- Psicologia da Educação
- Educação Especial
- Educação Inclusiva
- Educação de Jovens
- Brinquedoteca e Aprendizagem Infantil
- Jogos Matematicos na Educação Infanto-Juvenil
- Introdução a Biblioteconomia Online
- Oratória e Apresentação em Público
- Electrónica Analógica Básica (jan. 2024)

- PHP e MySQL Básico
- Fundamentos de Inteligência Artificial
- Programação em Java
- Programação em Python
- Informática Avançada
- Informática Educativa
- Webdesigner
- Linux Básico
- Técnico em Manutenção de Notebooks
- Lógica de Programação (jan. 2024)
- Data Science – UDEMY (jan. 2024)
- Programação Android e Inteligência Artificial - UDACITY (jan. 2024)

Participações em Projectos de Investigação e Desenvolvimento

- Projecto ONDA – (Online DataBase). Center for Informatics and Systems of University of Coimbra (CISUC) do Departamento de Engenharia Informática da Universidade de Coimbra (2017). Link. <https://onda.dei.uc.pt>.
- Projecto ISABELA – (IoT Student Advisor e BEst Lifestyle). Center for Informatics and Systems of University of Coimbra (CISUC) do Departamento de Engenharia Informática da Universidade de Coimbra (2017-2018).
- Estágio de final de formação do Mestrado no Centro de Informação e Documentação do Departamento de Engenharia Informática da Universidade de Coimbra (Helpdesk) – (2018-2019).

ANEXOS

Documentos anexos ao CV

- Cópias dos diplomas e certificados
- Certificados de trabalho ou de estágio
- Obras publicadas ou trabalhos de investigação