

Curriculum Vitae

Informação Pessoal

Apelido: Comiche

Nome: Kiba Jamila Miguel

Data de Nascimento: 31 de Julho de 1986

Endereço: Rua dos Pré-fabricados, 1º Bairro, Chókwè

Telemovel: +258 85 5004851

E-mail: kibajamila@hotmail.com

Experiência Profissional

CISM - Centro de Investigação em Saúde de Manhiça

Período: Junho de 2015 até Janeiro de 2017

Posição: Técnica Superior da Unidade de Biologia Molecular

Tarefas:

- Implementar as técnicas usadas no diagnóstico molecular como parte de protocolos de pesquisa;
- Processamento de amostras para a extração de ADN em amostras de sangue em papel de filtro e de mosquitos;
- Realização de PCR convencional e PCR Real Time;
- Análise e reporte de resultados;
- Realização de ELISA para deteção da Proteína Circunsporozoítica, em mosquitos.

2. Nguluzane Agropecuária

Período: Dezembro de 2013 até Julho de 2014

Posição: Médica veterinária

Tarefas:

- Colheita de amostras para prospeção de doenças;
- Elaboração do calendário sanitário e profilático dos animais;
- Tratamento de casos clínicos em bovinos, equinos e caprinos;
- Monitoramento da produção de leite;
- Identificação e pesagem de animais;
- Acompanhamento do manejo alimentar, sanitário e reprodutivo das vacas leiteiras; • Planeamento e realização da sincronização de cios e inseminação artificial;

- Treinamento dos mungidores sobre as boas práticas na produção de leite.

3. Boysvet, Lda

Período: Setembro de 2011 até Janeiro de 2013

Posição: Assistente estagiária veterinária

Tarefas:

- Colheita de amostras para prospeção de doenças;
- Assistência técnica clínica de animais de estimação;
- Formação de responsáveis de unidade de produção pecuária;
- Elaboração de plano de produção de animais de produção;
- Elaboração de calendário sanitário e profilático de unidades de produção;
- Acompanhamento de quarentena de animais;
- Venda de Medicamentos Veterinários.
- Assistência técnica veterinária a criadores de animais de produção do sector privado e familiar.

4. Drogaria Comiche, Lda

Período: De Janeiro de 2005 até Setembro de 2010

Posição: Assistente de vendas **Tarefas:**

- Venda de produtos agropecuários e insumos agrários;
- Assistência técnica e serviço ao cliente; • Controlo de stock e compra de mercadorias.

5. Rádio Vembe

Período: 2003

Posição: Colaboradora (voluntária) **Tarefas:**

- Apresentadora do programa Horizontes Femininos;
- Redação, entrevistas.

Outras Experiências Profissionais

- **Junho a Outubro de 2017** – Estágio no Laboratório de mosquitos geneticamente modificados do Instituto de Ciências Biomédicas da USP em manutenção de colônias de mosquitos do gênero *Aedes* e *Culex*, infecção experimental de animais, manutenção e monitoramento da parasitemia em animais infectados experimentalmente.
- **Maio a Junho de 2017** – Estágio em Identificação de hemossporídeos aviários na Fundação Parque Zoológico de São Paulo, Laboratório Clínico.

- **Junho de 2015** – Voluntária no MAPS (Mozambican Animal Protection Society) no programa de controlo de animais errantes em prol da Saúde Pública, através da esterilização, adoção e vacinação.
- **Agosto de 2014** - Participação no Diagnóstico Rápido Participativo (DRP) nos distritos - alvo para a componente de carnes vermelhas no âmbito do Projeto de Desenvolvimento de Cadeias de Valor nos corredores de Maputo e Limpopo (PROSUL).
- **Julho a Setembro de 2013** - Estágio Pré-profissional na Empresa NGULUZANE AGROPECUÁRIA, empresa vocacionada na criação de gado de leite e de corte.
- **De Fevereiro à Maio de 2013** – Estágio Pré-profissional Clínico no Hospital Escolar Veterinário, da Faculdade de Veterinária – Universidade Eduardo Mondlane.
- **De Julho à Agosto de 2012** - Participação nas Atividades de Julho (AJU's), no Rancho Mesquita, localizado na localidade de Bopira, Búzi – Província de Sofala.
- **De Julho à Agosto de 2011** - Participação nas Atividades de Julho (AJU's), no Rancho Mesquita, localizado na localidade de Bopira, Búzi – Província de Sofala.
- **De Julho à Agosto de 2010** - Participação nas Atividades de Julho (AJU's), no Distrito de Chibuto (Programas Vilas do Milénio), no âmbito do programa um estudante uma família.
- **Julho de 2009** – Participação na campanha de vacinação de raiva levada a cabo pela Faculdade de Veterinária da UEM, nos arredores da cidade de Maputo no âmbito das Atividades de Julho AJU's.

Percurso Académico

- **Mestranda em Medicina Tropical e Saúde internacional**, Instituto de Medicina Tropical da Universidade de São Paulo, IMT, Brasil. Título: Desenvolvimento eritrocítico de parasitas da malária aviária através de infecção experimental visando identificação e classificação de novas espécies. Orientadora: Karin Kirchgater (Agosto de 2019).
- **Licenciatura em Medicina Veterinária**, Faculdade de Veterinária, Universidade Eduardo Mondlane. Título: Relatório de Estágio Pré-profissional nas explorações leiteiras da região do baixo Limpopo. (Caso de Estudo: Prevalência da Brucelose em Bovinos de Explorações Leiteiras da Região do Baixo Limpopo). Orientador: Rafael Airone J. Escrivão, Co-orientador: Cristiano Macuamule. (de 2007 a 2014).
- **Engenharia Zootécnica e Agronómica**, ISPG – Instituto Superior Politécnico de Gaza. (curso interrompido em 2006)
- **Ensino Médio** (secção de ciências com biologia) na Escola Secundária de Chókwè)-2005
- **Ensino Básico** na Escola Secundária de Chókwè. - 2003

- **Ensino primário**, Escola Completa África Amiga em Chókwè – 2000.

Formação Complementar

2019 **Introduction To Good Clinical Laboratory Practice**, (Carga horária: 3h) curso online, The Global Health Network

2018 **Diagnóstico Molecular de Hemoparasitos de Interesse Médico-Veterinário**. (Carga horária: 9h). Sociedade Paulista de Parasitologia, UNICAMP, Campinas, Brasil
 2018 **Citometria de Fluxo**. (Carga horária: 32h). Faculdade de Medicina USP, FMUSP, Brasil.

2017 **Noções em Diagnóstico Laboratorial de Malária**. (Carga horária: 60h). Superintendência de Controle de Endemias, SUCEN, São Paulo, Brasil.

2016 **Identificação de multipatógenos usando TaqMan Array Card (TAC)**. (Carga horária: 48h). Centro de Investigação em Saúde de Manhiça, CISM, Maputo, Moçambique.

2016 **Treino em m2000 system Operation, Maintenance and troubleshooting on Abbott**. (Carga horária: 60h). Centro de Investigação em Saúde de Manhiça, CISM, Maputo, Moçambique.

2016 **Treino QuantStudio™ 6 and 7 Flex Real-Time PCR Systems Instrument**. (Carga horária: 24h). Centro de Investigação em Saúde de Manhiça, CISM, Maputo, Moçambique.

2015 **Boas Práticas Clínicas (GCP)**. (Carga horária: 12h). Centro de Investigação em Saúde de Manhiça, CISM, Maputo, Moçambique.

2015 **Detecção da Proteína Circunsporozoítica por ELISA** (Enzyme-linked immunosorbent assay (Carga horária: 132h). Instituto Nacional de Saúde, INS, Moçambique.

2015 **Curso Teórico-Prático de Biologia das serpentes, do manejo a captura**. (Carga horária: 32h). Faculdade de Veterinária, Universidade Eduardo Mondlane, FAVET, Moçambique.

Conhecimentos de Informática

Na óptica do utilizador – Microsoft office (word, Excel, Power Point, Access, publisher, onenote), aplicativos google drive, Internet e Pacotes Estatísticos (SPSS, R), Georeferenciamento (Q GIS), Bioinformática (alinhamento e análise de seqüências genéticas) .

Conhecimentos de Línguas

Português (língua nativa)
Inglês (IELTS nível 6)
Changana (língua nativa)

Participação em eventos (feiras, congressos e seminários)

1. Apresentação de Poster no IX Congresso da Sociedade Paulista de Parasitologia, 2018. First Molecular Detection of Leucocytozoon (Haemosporida: Leucocytozoidae) In The Atlantic Forest: Identification of New Lineage Based on Sequence of The Mitochondrial Gene Cytochrome B, Campinas, Brasil, 2018
2. XXIII Seminário Laveran & Dean Sobre Malária, 2018. Avian malaria: erythrocytic development of parasites through experimental infection, identification and classification of new species of haemosporidians, Rio de Janeiro, Brasil, 2018
3. Curso Avançado em Patogênese de HIV, São Paulo, Brasil, 2018.
4. Tools and Platforms for Phenotypic Drugs Discover, São Paulo, Brasil, 2018.
5. FACIM 2016 (Exposição) Actividades do CISM em prol da Eliminação da Malária-Controlo vetorial, Maputo, Moçambique, 2016
6. Apresentação de Poster. II congresso de Medicina Veterinária. Prevalência da brucelose em explorações leiteiras do Baixo Limpopo, Provincia de Gaza, Maputo, Moçambique, 2016
7. 7as Jornadas Científicas e Tecnológicas de Moçambique, Maputo, Moçambique, 2014.
8. II Jornadas científicas e estudantis da Faculdade de Medicina Veterinária. Estudo Preliminar da Contaminação de Solos por ovos e parasitas do solo em jardins e praças da Cidade de Maputo, Maputo, Moçambique, 2012.

Publicações

- Fecchio A, Bell JA, Pinheiro RBP, Cueto VR, Gorosito CA, Lutz HL, Gaiotti MG, Paiva LV, França LF, Toledo-Lima G, Tolentino M, Pinho JB, Tkach VV, Fontana CS, Grande JM, Santillán MA, Caparroz R, Roos AL, Bessa R, Nogueira W, Moura T, Nolasco EC, **Comiche KJM**, Kirchgatter K, Guimarães LO, Dispoto JH, Marini MÂ, Weckstein JD, Batalha-Filho H, Collins MD. Avian host composition, local speciation, and dispersal drive the regional assembly of avian malaria parasites in South American birds. *Mol Ecol.* 2019 Apr 8. doi: 10.1111/mec.15094.de