Mercado de trabalho ou carreira acadêmica?

Caminhos possíveis para o profissional de Estatística

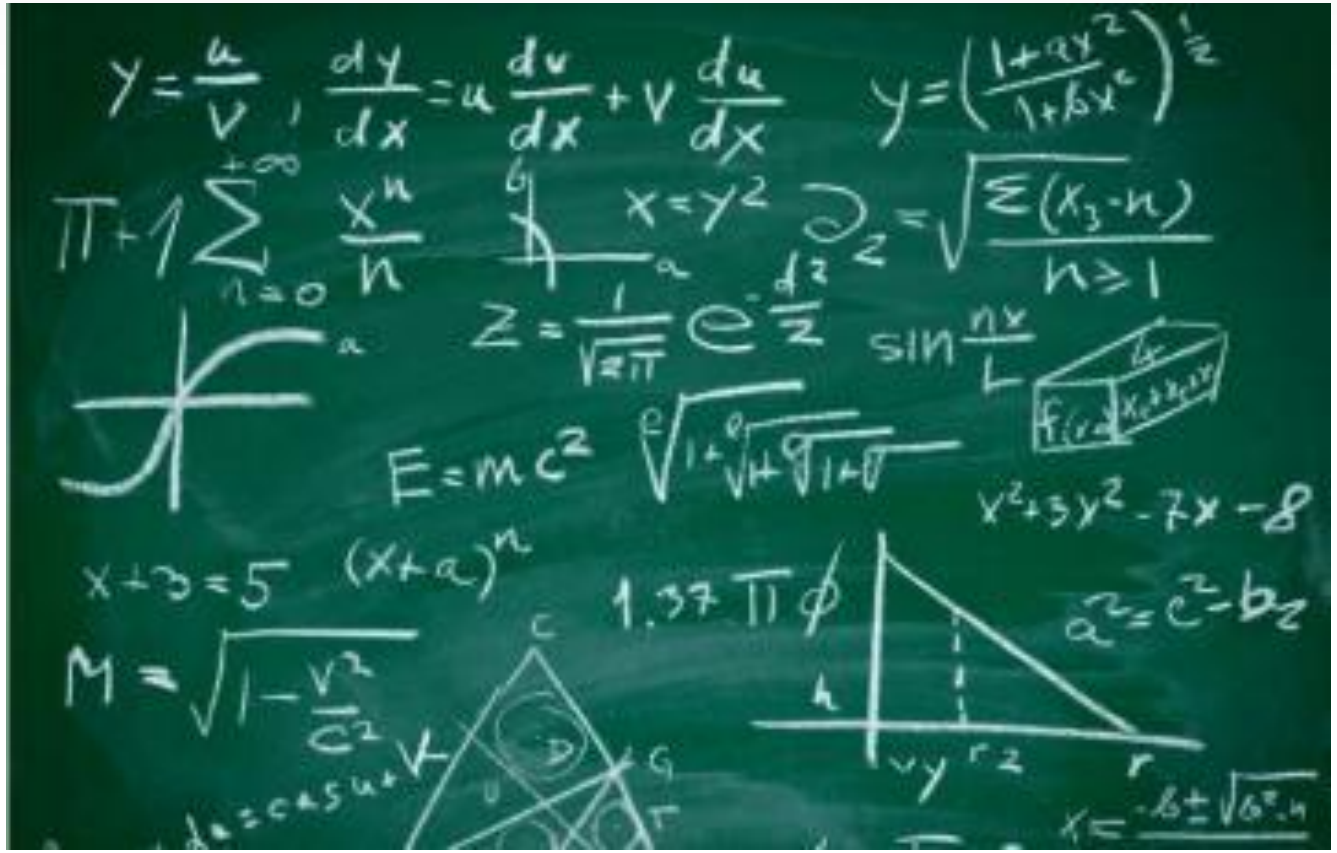
Por Ana Batista

Introdução

- É comum que, enquanto estudante ou recém formado, o profissional de Estatística se depare com a dúvida de qual área seguir: mercado de trabalho ou carreira acadêmica?
- O objetivo desta palestra é apresentar, a partir de experiências pessoais, os desafios da "escolha" de uma área de atuação, pautada nos prós e contras que o mercado de trabalho e a academia tem a oferecer ao profissional de Estatística.

Licenciatura em matemática, não!

Bacharelado em Estatística!



Bacharelado em Estatística

- Iniciação científica
  - Início da pesquisa acadêmica;
  - Dentro da universidade;
  - Trabalho unidirecional;
  - Horário flexível;
  - Remunerado ou voluntário.

- Estágio supervisionado
  - Início da vida profissional;
  - Ambiente externo;
  - Trabalho multidirecional;
  - Horário pré-estabelecido;
  - Remunerado ou voluntário.

Bacharelado em Estatística

- Aulas e consultoria:
  - Dentro ou fora da universidade;
  - Presencial ou remoto;
  - Individual ou em grupo;
  - Horário adaptável;
  - Aprendizado contínuo.

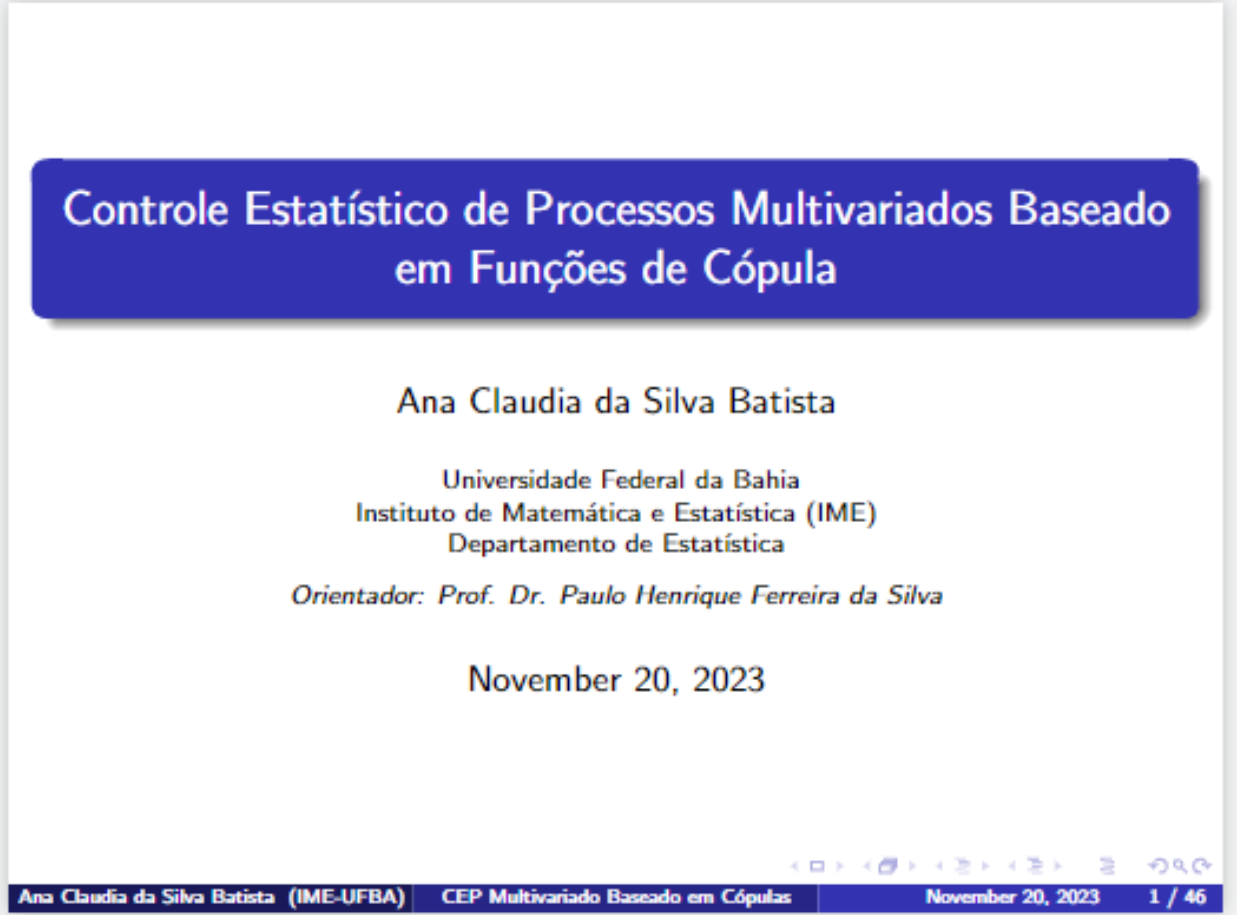
Me formei, e agora (2014)?

- Analista de dados
  - Contratação;
  - Equipe multidisciplinar;
  - Subordinação;
  - Carga horária 44h;
  - Trabalho local;
  - Salário atraente;

- Professora substituta
  - Seleção;
  - Individual;
  - Autonomia;
  - Carga horária 20h;
  - Trabalho multiespacial;
  - Salário compatível.

Mestrado acadêmico

- Área de pesquisa;
- Orientação;
- Bolsa de estudos;
- Dedicação.



Controle Estatístico de Processos Multivariados Baseado em Funções de Cópula

Ana Claudia da Silva Batista

Universidade Federal da Bahia
Instituto de Matemática e Estatística (IME)
Departamento de Estatística

Orientador: Prof. Dr. Paulo Henrique Ferreira da Silva

November 20, 2023

Ana Claudia da Silva Batista (IME-UFBA) CEP Multivariado Baseado em Cópulas November 20, 2023 1 / 46

SENAI CIMATEC

- Pesquisadora;
- Bolsa de pesquisa;
- Equipe multidisciplinar;
- Inteligência Artificial;
- Supercomputação;
- Python;
- COVID-19;

Fonte: https://noticias.portaldaindustria.com.br/noticias/saude-e-qualidade-de-vida/supercomputadores-no-combate-ao-coronavirus/

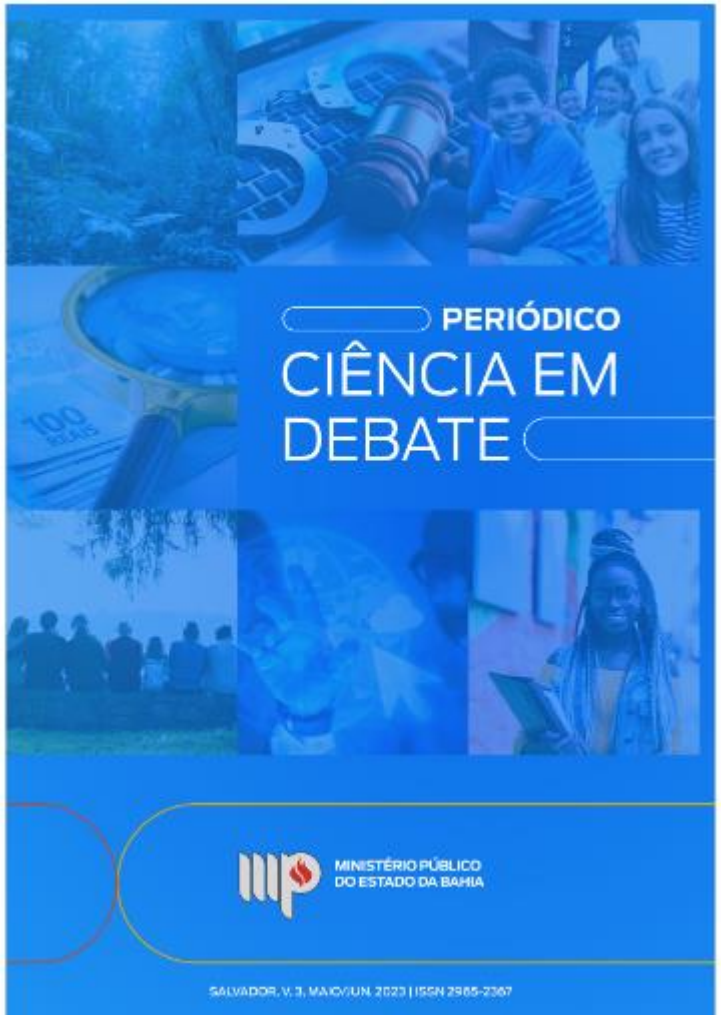
Secretaria de Educação da Bahia

- Gestora;
- Qualidade da informação;
- Sistemas de gestão;
- Censo escolar;
- Bolsa presença;
  - Software R;
  - Central de atendimento;
  - Sistema de monitoramento;
  - Avaliação de impacto.

Fonte: http://nte25.educacao.ba.gov.br/?p=1439

Ministério Público da Bahia

- Analista técnica;
- Unidade de Fomento à Pesquisa Científica e Inovação – UFCPI;
- CIÊNCIA EM DEBATE - ISSN 2965-2367;
- Laboratório de inovação.



Fonte: https://ceafpesquisa.mpba.mp.br/

Observações importantes!

- Carga horária;
- Escala de trabalho;
- Modalidade;
- Área de atuação;
- Aprimoramento;
- Afinidade;
- Compensação financeira.

Obrigada!

ana.batista@mpba.mp.br