

# Proposta de curso presencial de Jurimetria

**Assunto:** Treinamento sobre jurimetria para administração de tribunais.

**Prestador:** Associação Brasileira de Jurimetria (ABJ).

**Data da proposta:** 12 de maio 2023

## 1. Objeto

Treinamento em jurimetria, **realizado de forma presencial** buscando compreender as questões metodológicas principais em pesquisas jurimétricas, bem como as principais ferramentas de análise.

## 2. Estrutura do curso

A metodologia de pesquisa em jurimetria se divide em três etapas: listagem de processos, extração das informações relevantes e análise dos dados. Dessa forma, o curso se divide conforme as etapas metodológicas.

### 2.1. Listagem de processos

A primeira parte do curso diz respeito à listagem de processos, que é por onde começamos as pesquisas jurimétricas. As pesquisas judiciais, via de regra, têm como interesse o estudo dos *processos judiciais*, e perguntas de pesquisa que delimitam o escopo de processos que queremos analisar. Então o que vamos estudar é: dado um tema de interesse, como delimitar o escopo?

1. Como delimitar o escopo temporal?
  - a. Pesquisas prospectivas e retrospectivas
  - b. Problemas de pesquisas retrospectivas
2. Como e quando fazer pesquisas amostrais ou populacionais?
3. Processo de geração de dados e o problema das cifras ocultas
  - a. Cuidados ao se delimitar escopo, cifra oculta e outros vieses
  - b. Como fazer listas de processos de um determinado tema do direito

**Tempo de duração:** 4 horas

### 2.2. Extração das informações relevantes dos processos

Uma vez que delimitamos o universo de processos a serem estudados, precisamos estabelecer quais informações queremos extrair deles, para construir uma base de dados. Há algumas técnicas para construir bases de dados, que serão o objeto desta segunda parte do curso.

1. Extração automática:

- a. Quais informações podemos extrair automaticamente dos processos?
  - b. Quais cuidados devemos tomar?
  - c. Extração semi-automática com validação manual
  - d. Utilização de ferramentas de linguagem como GPT-4 para extração de dados dos textos.
2. Extração manual:
    - a. Identificar informações que não conseguimos extrair de forma automática
    - b. Como extrair informações não automatizáveis dos processos:
      - i. Criação de formulários de classificação
      - ii. Utilizando a doutrina para sistematizar perguntas de classificação
      - iii. Operacionalização de conceitos: indicadores
  3. Controle de qualidade dos dados:
    - a. Pré-teste
    - b. Controle de inconsistências

**Tempo de duração:** 8 horas

### 2.3. Análise dos dados

Com a construção de dados finalizada, temos uma base de dados pronta para ser analisada. A última parte do curso discute, portanto, os cuidados e estratégias para se tomar na hora de realizar as análises.

1. Análise descritiva: Como escolher as melhores visualizações para cada análise?
2. Margem de erro, nível de confiança: O que é, como calcular e como reportar?
3. Cuidados ao analisar taxas de vitória nos tribunais.
4. Como reportar análises: princípios para construção de relatórios e dashboards.

**Tempo de duração:** 8 horas

## 3. Cronograma

O tempo total de realização do curso é de **20 horas**. O curso será oferecido **de forma presencial** em um bloco intensivo de uma semana, **com uma aula de 4 horas por dia, durante 5 dias consecutivos, de segunda a sexta, começando 25 de setembro de 2023 e se encerrando dia 29 de setembro de 2023**. O curso será realizado para até 25 servidores do TJBA.

## 4. Valores

O valor da proposta é de R\$ 60.000,00 (sessenta mil reais), sendo pago em parcela única após a realização do curso.

A presente proposta tem validade de 90 dias.