



**NÚCLEO DE EXTENSÃO
INSTITUTO DE MATEMÁTICA E ESTATÍSTICA
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA**

CURSO DE EXTENSÃO

LaTeX para principiantes 2019.1

Coordenadora:

Prof^a. Dr^a. Edleide de Brito - Departamento de Estatística-IME/UFBA

Local: Sala 140, Instituto de Matemática e Estatística, Campus Ondina, UFBA.

Datas: 05 e 12 de abril de 2019.

Horário: 14h às 18:30h.

Resumo:

O LaTeX é uma ferramenta gratuita para a editoração de documentos de alta qualidade tipográfica, muito utilizada para a elaboração de textos científicos, mas que pode ser utilizada para produzir qualquer tipo de texto. O curso introdutório ao LaTeX será ofertado gratuitamente pelo Departamento de Estatística (DEst) e abordará tópicos básicos para elaboração de documentos utilizando esta ferramenta. O programa WinEdt será utilizado como editor durante o curso e um monitor irá auxiliar aos participantes durante o curso.

Objetivo geral:

O objetivo deste curso é fornecer uma introdução à ferramenta gratuita LaTeX.

Carga Horária: 8 horas.

Docente: Prof^a. Dr^a. Edleide de Brito.

Monitor: Alisson Carneiro Oliveira.

Pré-requisitos: Desejável habilidade em editores de texto. Não é necessário conhecimento ou experiência de uso do *software* WinEdt ou da ferramenta LaTeX.

Público alvo: Profissionais, professores e estudantes de graduação/pós-graduação de qualquer instituição de ensino das diversas áreas do conhecimento.



Formato do curso:

Este curso combinará exposição dos princípios básicos da ferramenta LaTeX, exercícios computacionais e discussões. Todos os exemplos e exercícios serão realizados utilizando o *software* WinEdt. Não é requerida nenhuma experiência prévia com este *software*. A frequência mínima é de 75% da carga horária do curso. Os participantes que atingirem a frequência mínima receberão certificado de participação e os que não obtiverem a frequência mínima estarão impedidos de participar da mesma atividade nas duas próximas edições.

Certificado:

Será emitido certificado de atividade de extensão, em formato digital, pela Pró-Reitoria de Extensão da UFBA, para os alunos que obtiverem a frequência mínima. Vale ressaltar que, a frequência do aluno, em percentual, será impressa no certificado.

Ementa:

1. Introdução.
2. Estrutura de um texto.
3. Comandos básicos.
4. *Layout* do documento.
5. Formatação do texto.
6. Sumário, Apêndice e Bibliografia.
7. Explorando o modo matemático.
8. Trabalhando com imagens.
9. Trabalhando com tabelas.