



# um Editor de Texto Coletivo em constante evolução

## Autor

André Antunes da Cunha  
andre.cunha@inf.ufrgs.br

## Orientadora

Profª Drª Patricia Alejandra Behar  
pbehar@terra.com.br



O ETC é um editor de texto online que permite a criação e edição de textos de forma simultânea entre múltiplos usuários. A criação do ETC surgiu a partir da observação de dificuldades na elaboração de textos em grupo, onde barreiras como a distância entre os participantes e a dificuldade de inserção na era da informação prejudicava o rendimento da atividade.

O desenvolvimento recente do ETC se focou na reescrita e reestruturação do código do projeto, aprimorando características não-funcionais como desempenho e estabilidade, além do favorecimento da manutenibilidade. Isso tornou o sistema mais enxuto, tendo grande redução do tamanho do código e da quantidade de arquivos que o compõem, sem prejuízo de funcionalidade.

**Futuramente,** espera-se concluir o desenvolvimento de novas propostas como: a disponibilização de um pacote completo e portátil, que permitirá executar o ETC em qualquer dispositivo compatível sem necessidade de configuração; o aperfeiçoamento do editor quanto à edição, para que seja possível a escrita simultânea síncrona de vários usuários em um mesmo texto; o Mural, onde serão exibidas notificações do sistema sobre eventos relativos ao usuário; e o Recomendador, que agregará informações sobre o conteúdo do material disponível no ETC e retornará ao usuário recomendações de leituras com base em filtros selecionados.

## Realização



## Financiamento

