



## XXXV SALÃO de INICIAÇÃO CIENTÍFICA

6 a 10 de novembro

<b>Evento</b>	Salão UFRGS 2023: SIC - XXXV SALÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFRGS
<b>Ano</b>	2023
<b>Local</b>	Campus Centro - UFRGS
<b>Título</b>	QualiETC - Desenvolvimento de uma ferramenta para qualificação da produção textual
<b>Autor</b>	MARCOS THOMASSIM DREYER
<b>Orientador</b>	PATRICIA ALEJANDRA BEHAR

O Editor de Texto Coletivo (ETC) foi concebido pelo Núcleo de Tecnologia Digital Aplicada à Educação (NUTED) em 2001, com o propósito de ser uma ferramenta que permite a escrita coletiva digital e integra diversas funcionalidades, a fim de aprimorar a produção textual. Este estudo tem por objetivo apresentar o desenvolvimento de uma funcionalidade que pode auxiliar para a qualificação textual denominada QualiETC. Esta apresenta sugestões de reformulação de frases, identificação de erros de concordância, ortografia e outras inconsistências encontradas no texto. Para seu desenvolvimento foi realizada uma pesquisa acerca de ferramentas já existentes no mercado, que fazem análise da produção textual. Dentre as que apresentaram potencial de implementação no ETC, selecionou-se a plataforma *LanguageTool*, capaz de detectar erros de natureza gramatical, ortográficos, repetição de palavras, entre outros. O recurso possui código aberto e permite acessar seu WebService, que recebe o conteúdo da escrita e envia como resposta um objeto contendo os erros identificados, indicações de correção e possíveis melhorias na escrita. Desse modo, está sendo possível integrar o serviço à ferramenta ETC, cuja nova funcionalidade destaca no texto as palavras com algum tipo de erro ou passíveis de alteração, em seguida o usuário pode consultar os termos sugeridos para correção ou melhoria do texto final. O objetivo do QualiETC é auxiliar o usuário final, em conjunto com as demais funcionalidades implementadas no ETC, na elaboração de uma produção textual de qualidade, levando em consideração indicadores como a coesão e coerência, apresentando aspectos gramaticais adequados, bem estruturados. Atualmente, o estudo encontra-se na etapa final de desenvolvimento para, em breve, disponibilizar o QualiETC em cursos de graduação, pós-graduação e extensão, beneficiando diferentes níveis de estudantes no que se refere à melhoria de suas habilidades de escrita.