

14 e 15
SETEMBRO
2023



ISSN: 2526-3250

RevisaoOnline CohMetrix

Autor(es):

- Ana Luísa Freire da Silva
- Camille de Souza Macedo
- Cleusa Albilia de Almeida
- Marcio Bigolin
- Eduardo de Souza Ilha

Nível de Ensino: Ensino Médio e Ensino Médio Técnico

Área do Conhecimento: Pesquisa - Linguística, Letras e Artes

Resumo:

Em 2021, o ENEM (Exame Nacional do Ensino Médio) revelou um cenário preocupante: apenas 22 participantes alcançaram a nota máxima na redação, enquanto 95 mil candidatos zeraram. Essa disparidade reflete as desigualdades no acesso a cursos preparatórios, que normalmente têm custos elevados. Para enfrentar esse desafio, foi desenvolvida a inovadora plataforma web chamada RevisãoOnline, que oferece aos estudantes a oportunidade de aprender enquanto revisam redações de outros usuários. A RevisãoOnline se destaca por incorporar três novas tecnologias avançadas: Coh-Metrix (métricas textuais e leituraabilidade), Freeling (Análise morfológica) e SOBEK (minerador de textos), que trabalham em conjunto para processar a linguagem natural e realizar a mineração de textos. Essas ferramentas fornecem suporte valioso ao revisor, tornando a correção mais precisa e permitindo maior entendimento do contexto das redações. Graças às bibliotecas gráficas desenvolvidas com React, a plataforma oferece telas dinâmicas e interativas, enriquecendo a experiência do usuário e explorando os dados obtidos nas análises morfológicas, semânticas e métricas textuais. Durante o processo de revisão, os revisores têm acesso a uma ampla gama de materiais de apoio, incluindo vídeos explicativos e exemplos relevantes para aprimorar a Competência 4 (C4) – a utilização adequada de elementos coesivos em uma redação. Dentre os benefícios dessa abordagem, destacam-se as métricas de leituraabilidade, que são apresentadas ao usuário durante a revisão, ajudando a tornar os textos mais claros e acessíveis. A análise morfológica desvenda as principais classes gramaticais utilizadas na redação, permitindo que o estudante aprimore sua habilidade de desenvolver textos dissertativo-argumentativos de forma mais eficiente. O foco do RevisãoOnline é auxiliar os alunos, que geralmente enfrentam dificuldades na detecção de inconsistências em seus textos. Por meio da mineração e análise de textos, a plataforma possibilita verificar a coesão do texto, identificando estratégias como a repetição, que contribuem para um texto mais coeso e bem estruturado. Desde seu lançamento, a

RevisãoOnline já beneficiou 4.904 estudante, promovendo melhorias significativas na qualidade das revisões e, conseqüentemente, na escrita desses alunos. Esse recurso é de extrema importância na sociedade digital atual, em que a habilidade de redigir com clareza e coesão é essencial para o sucesso acadêmico e profissional.

Disponível em <https://moexp-2023.osorio.ifrs.edu.br/uploads/anai/2023/Anais MoExp 2023.2217.pdf>

Anais da Mostra de Ensino, Extensão e Pesquisa do Campus Osório - MoExP.
<https://moexp.osorio.ifrs.edu.br/anais>