

BEL



Bel é a assistente virtual do TRE-ES, uma solução que se baseia em Linguagem de Processamento Natural (LPN) e Inteligência Artificial (IA) para sanar dúvidas dos eleitores online, textualmente ou por voz, de forma a garantir uma interface com o usuário intuitiva e acessível.

Foi desenvolvida pelo Laboratório de Inovação e Inteligência Artificial do TRE-ES e pode ser treinada para responder questionamentos sobre qualquer assunto.

A Bel foi idealizada para responder às principais perguntas dos eleitores nos pleitos das Eleições Municipais de 2020, considerando as dificuldades acentuadas no período devido à pandemia da Covid-19 e a situação atípica vivida pela população brasileira.

A Bel continua aprendendo novas funções para se aperfeiçoar e constitui parte integrante da equipe do TRE-ES a caminho do juízo 100% digital.



Bel venceu a categoria de Inovações do prêmio Judiciário Exponencial 2021.