### **Sermone PDF Reader**

Felipe Silva João Victor Simonassi Professor: Vinod Rebello

> Niterói, RJ 2019

# **Motivação**

- O inglês é falado por mais de 1,6 bilhões de pessoas no mundo;
- A barreira da língua dificulta o acesso a inúmeras obras literárias;
- Necessidade de uma forma rápida e intuitiva de estudar uma nova língua.

### **Solução**

Foi pensando nisso que nosso grupo desenvolveu uma forma de auxiliar estudantes da língua no processo de aprendizagem criando uma forma dinâmica e interativa de consulta e tradução de palavras.

## **Solução**

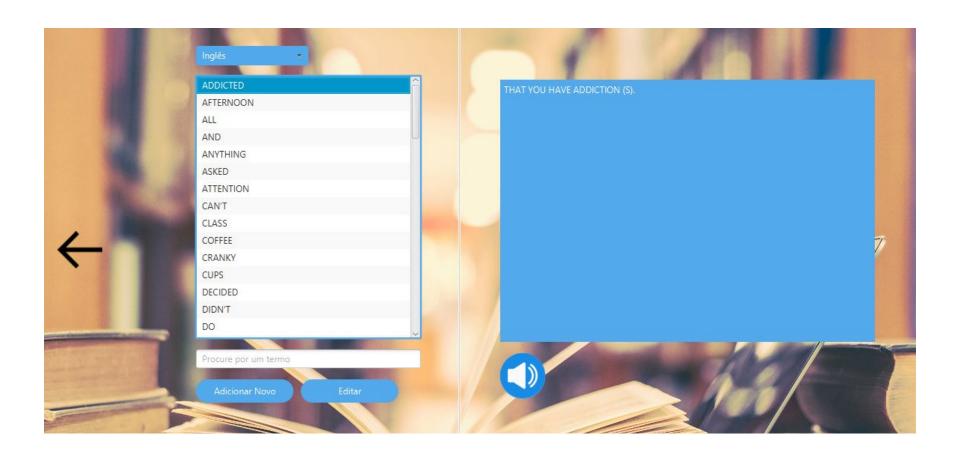
Para aqueles que não estão satisfeitos apenas com a escrita, nossa solução também conta com um sintetizador de voz, para que seja possível entender as pronúncias corretas e aprender ainda mais



Funções de tradução e fala.

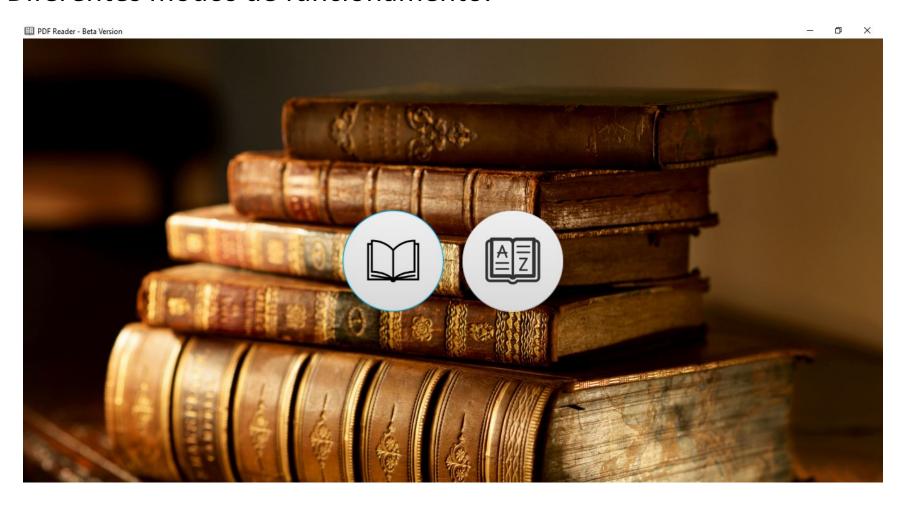


Dicionário integrado e expansível.

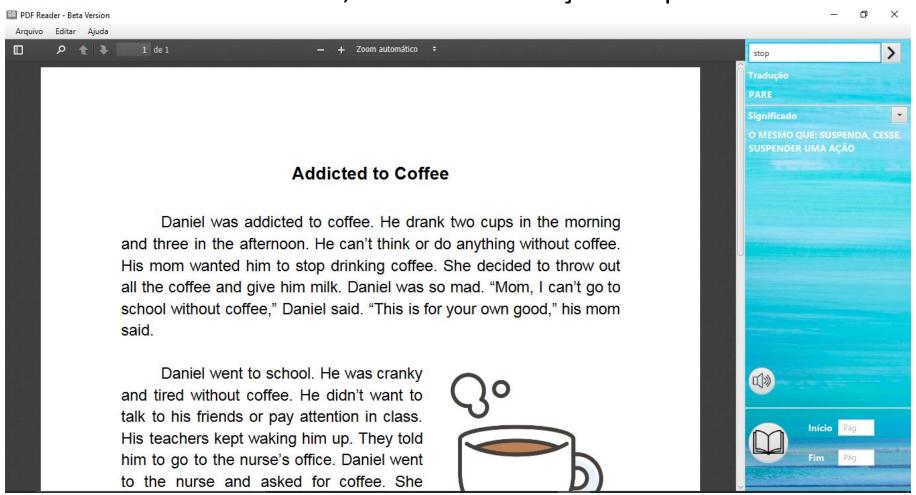




#### Diferentes modos de funcionamento.



#### Funcionalidades de busca, zoom e automações disponíveis.



### Tecnologias utilizadas

- Java 10;
- JavaFX;
- Mozila WebViewer;
- Apache Derby Database.