

Smiley N. Nunes

João André B. Santana

Raquel Maciel da Silva

## Biblioteca Virtual IFPI

Objetivo: Proporcionar melhor acesso a educação e estimular leitura à distância.

O aluno poderá criar uma conta de usuário com sua matrícula ativa e o seu nome. Ele pode reservar livros somente em formato PDF.

Reservas em formato PDF serão acessadas pelo aluno utilizando sua matrícula e somente online no site. O aluno não terá acesso a download, e a quantidade de livros por reserva será com limite de 3 unidades. Prazo de cada reserva será de 15 dias, após o prazo de 15 dias, o livro será removido da sessão do usuário. O limite de reservas por mês é de 2 vezes.

O gerenciamento será administrado por um administrador da IFPI no qual terá acesso a funções como atualizar a Biblioteca.



## Requisitos Funcionais:

- RF1- O Sistema deverá permitir que o aluno crie uma conta com sua matrícula.
- RF2- O sistema deverá permitir que o aluno faça reservas.
- RF3- O sistema deverá controlar o prazo de reservas dos livros feita por o aluno.
- RF4- O sistema deverá fazer a exclusão dos livros após a expiração do prazo da reserva do livro.
- RF5: O sistema deverá permitir que o administrador atualize os livros,
- RF6: O sistema deverá permitir que o administrador exclua os livros.
- RF7: O sistema deverá permitir que o administrador exclua contas de usuário.
- RF8: O sistema deverá permitir que o usuário adicione um livro aos favoritos.
- RF9: O sistema deverá permitir que o usuário pesquise os livros.
- RF10: O sistema deverá permitir que o usuário acesse sua conta por qualquer dispositivo utilizando sua matrícula e senha.