

MANUAL DO USUÁRIO

Acesso

1. Entre com o login e senha do Banco;
2. Entre com o login e senha de usuário do sistema, escolhendo o tipo de usuário caso não seja o administrador;
3. Se não tiver usuário, clique no botão e cadastre-se, preenchendo os campos do formulário. Após o cadastro, logue no sistema.

Aluno

O nível de aluno possui as seguintes funções:

- Consultar Livros: o aluno poderá consultar os dados de um livro por meio de qualquer um dos campos do formulário;
- Empréstimos: o aluno poderá realizar o empréstimo de um livro que esteja disponível preenchendo o campo com o título do livro;
- Disponibilidade de Exemplares: por meio desta função, o aluno poderá entrar com o título de um livro para saber se está disponível e a quantidade de exemplares disponíveis;
- Realizar Reservas: entrando com o título do livro, o aluno poderá reservar um livro.

Bibliotecário

O nível de acesso de bibliotecário possui as seguintes funções:

- Consultar Livros: preenchendo os campos do formulário o bibliotecário poderá consultar os dados de um livro previamente cadastrado;
- Consultar Usuários: pelo *login* do usuário, o bibliotecário encontrará os dados de um usuário previamente cadastrado no sistema;
- Consultar Reservas: por meio desta o bibliotecário poderá consultar todas as reservas cadastradas, ou por cada aluno e/ou livro;
- Consultar Empréstimos: nesta função, o bibliotecário poderá ter acesso a todos os empréstimos realizados, ou por cada aluno e/ou livro;
- Realizar Empréstimos: entrando com o título do livro e o *login* do usuário poderá ser efetuado o empréstimo de um livro;
- Dar Baixa em Empréstimos: quando o livro for devolvido, o bibliotecário entrará com o título e o *login* de usuário para dar baixa no sistema.

Administrador do sistema

O nível de acesso mais exclusivo do sistema. Só existe um administrador, que possui poder total sobre as entidades do sistema.

- Inserir (Livros, Autores, Usuários, Cursos, Categorias): com essa função o administrador irá cadastrar qualquer uma dessas entidades no sistema, bastando preencher o formulário com os dados a serem inseridos;
- Remover (Livros, Autores, Usuários, Cursos, Categorias): por meio desta o administrador removerá qualquer um dentre as entidades citadas, bastando pôr o código identificador para a busca e remoção da entidade
- Alterar (Livros, Autores, Usuários, Cursos, Categorias): esta é a função de atualizar um ou mais dados de uma entidade. De início, põe-se o código identificador do item para ser efetuada a busca ao banco. Na tela seguinte estará o formulário com os campos já preenchidos com os dados recuperados do banco, com a opção de serem alterados e em seguida gravados.