s

Relatório de Projeto

“Catálogo Eletrónica da escola SanTiago”

––

Professor: Luís André Rosário

Nuno Marques

David Fontes

Realizado por:

- Diogo Vaz / 21132

- Daniel Rodrigues / 21707

**INSTITUTO POLITÉCNICO DE BEJA**

**ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA E GESTÃO**

**Curso de Tecnologia Web e Dipositivos Móveis**

Catálogo Eletrónico da Biblioteca

da Escola Básica de Santiago Maior

Diogo Francisco Pinto Vaz

Daniel Alexandre Pereira Rodrigues

Beja

2020/2021

INDÍCE

[Índice de Figuras 4](#_Toc63026169)

[Descrição do Projeto 5](#_Toc63026170)

[Interface do Programa. 6](#_Toc63026171)

[ Menu Login 6](#_Toc63026172)

[ Menu Normal 8](#_Toc63026173)

[ Perfil 8](#_Toc63026174)

[ Menu Admin 10](#_Toc63026175)

[ Adicionar/Editar Utilizador 10](#_Toc63026176)

[ Adicionar/Editar Atividade 10](#_Toc63026177)

[ Procurar disponibilidade de utilizadores 11](#_Toc63026178)

[ Adicionar Utilizadores a uma atividade 11](#_Toc63026179)

[ Ver todos os utilizadores e as suas atividades ativas 12](#_Toc63026180)

[ Estrutura da Base de Dados 13](#_Toc63026181)

[ **Atividades**- Onde está toda a informação das atividades. 13](#_Toc63026182)

[ **Utilizadores**- Contem todas as informações sobre os utilizadores. 13](#_Toc63026183)

[ **Participações**- É a tabela que liga os utilizadores as atividades 14](#_Toc63026184)

[ Conclusão 15](#_Toc63026185)

# Índice de Figuras

[Figura 1: Login 6](#_Toc63026358)

[Figura 2: Login Errado 6](#_Toc63026359)

[Figura 3:Menu Normal e Admin 7](#_Toc63026360)

[Figura 4:Perfil 8](#_Toc63026361)

[Figura 5:Modificar Perfil 8](#_Toc63026362)

[Figura 6: Participações 9](#_Toc63026363)

[Figura 7:Menu Editar Utilizador 10](#_Toc63026364)

[Figura 8: Adicionar utilizador a uma atividade 11](file:///C:\Users\diogo\OneDrive\Ambiente%20de%20Trabalho\Relatorio%20PAD%20Final.docx#_Toc63026365)

[Figura 9: Atividades de Utilizadores 12](#_Toc63026366)

[Figura 10: Tabela Atividades 13](file:///C:\Users\diogo\OneDrive\Ambiente%20de%20Trabalho\Relatorio%20PAD%20Final.docx#_Toc63026367)

[Figura 11: Tabela Utilizadores 13](file:///C:\Users\diogo\OneDrive\Ambiente%20de%20Trabalho\Relatorio%20PAD%20Final.docx#_Toc63026368)

[Figura 12: Tabela Participações 14](file:///C:\Users\diogo\OneDrive\Ambiente%20de%20Trabalho\Relatorio%20PAD%20Final.docx#_Toc63026369)

# Descrição do Projeto

* O objetivo deste trabalho projeto é a criação de uma aplicação para facilitar aos utilizadores da biblioteca a requisição ou a procura de um livro.
* O nosso grupo abordou este projeto de forma a conseguir simplificar a forma de requisição de um livro.

# Interface do Programa.

* Menu Login



Figura : Login

* Este é o primeiro menu que aparece assim que se abre o programa.
* Ligado a Base de Dados “Room”, a sua função é autenticar o utilizador para que ele possa entrar na página principal do programa.
* Caso o utilizador não tenha conta registada, nesta página existe a forma de ir para a pagina de registrar
* Após o login ser executado com sucesso, irá aparecer a página principal.
* Menu Registar



Figura 2:Registrar

* Nesta página o utilizador é capaz de realizar o registo da sua conta para poder ter acesso a aplicação.