

**Curso Profissional Técnico de Gestão e Programação
de Sistemas Informáticos**

PRÉ PROJETO

CONDUCENTE À PROVA DE

APTIDÃO PROFISSIONAL (PAP)

Turma: 12º CP-TGPSI

Aluno: Alexandre Leal Marques Batista Jerónimo

Nº 1

Cofinanciado por:



Ano Letivo: 2019/2020

| TEMA/TÍTULO DO PROJETO |
|--|
| Aplicação de gestão de atividades realizadas na biblioteca. |
| FUNDAMENTAÇÃO DA ESCOLHA DO PROJETO |
| Ideia apresentada pela professora Elsa e muito útil para o funcionamento da biblioteca escolar no dia a dia e na recolha de dados para posterior tratamento. |
| DESCRIÇÃO DO PROJETO |
| Aplicação web ligada a uma base de dados que guarda e organiza os dados dos eventos realizados e a realizar na biblioteca da escola (relatórios, estatísticas, frequência, ...) |
| OBJETIVOS DO PROJETO |
| Contribuir para a otimização dos registos de atividades da biblioteca, a organização e o tratamento de dados com vista a auxiliar, de forma ativa, os professores e funcionários bibliotecários numa determinada linha temporal. |
| ATIVIDADES A DESENVOLVER |
| <p>1 – Aferição das necessidades dos utilizadores (docentes e funcionários) tendo em vista a adequação da aplicação.</p> <p>2 – Criação (e estruturação) da base de dados dos eventos.</p> <p>3 – Desenho da aplicação web para o utilizador aceder à base de dados de uma forma intuitiva.</p> <p>4 – Desenvolvimento de listagens e filtragens de dados e sua manipulação com o objetivo de otimizar a acessibilidade.</p> <p>5 – Adição de funcionalidades enriquecedoras, como gráficos e estatísticas, de acordo com as necessidades do utilizador.</p> |

Cofinanciado por:

RECURSOS

Recursos humanos: Professora Elsa, D. Zélia e D. Susana

Recursos materiais: Tecnologias de desenvolvimento web e computador.

COMPONENTE INDIVIDUAL DE TRABALHO

PLANIFICAÇÃO

Nota: Cronograma em anexo.

OBSERVAÇÕES

Nota: Esboço em anexo.

Data: 29/10/2019

Formando:

Alexandre Jerónimo

Cofinanciado por:



APRECIÇÃO DO PRÉ-PROJETO CONDUCENTE À P.A.P

Projeto:

Aluno(s):

Professor Orientador:

APRECIÇÃO:

Data: ____/____/____

O Professor orientador

O Diretor do Curso

Cofinanciado por:

