# CURSO SUPERIOR DE ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS

NOME DO AUTOR: ADSON DIAS SANTOS DE JESUS

TÍTULO DO TRABALHO: PROGRAMAÇÃO WEB

## NOME DO AUTOR: ADSON DIAS SANTOS DE JESUS

# TÍTULO DO TRABALHO: PROGRAMAÇÃO WEB

Produção Textual Referente ao Projeto Integrado Interdisciplinar do 3º Semestre do Curso Superior de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas, apresentado como requisito parcial para a obtenção de média semestral na disciplina de:

Projeto Integrado – I – II – III – IV?

Orientador: Profa. Luana Gomes de Souza

# SUMÁRIO

1 INTRODUÇÃO	1
2 DESENVOLVIMENTO	11
3 CONCLUSÃO	1
ANEXOS	1

## 1 INTRODUÇÃO

Desde o início, concentrei-me em entender claramente o problema proposto antes de iniciar o desenvolvimento do projeto. Revisei o documento fornecido para ter uma visão detalhada da tarefa e consultei minhas anotações para estruturar o plano de ação. Como já possuía um ambiente de desenvolvimento configurado em minha máquina, consegui avançar rapidamente. Utilizei esse ambiente para criar as páginas front-end com HTML, CSS e Bootstrap, além de implementar a lógica de consulta aos dados de signos armazenados em um arquivo XML. Testei cuidadosamente cada funcionalidade para garantir que o formulário, a navegação e a exibição dos resultados funcionassem conforme o esperado.

## 2 DESENVOLVIMENTO

Na disciplina de Programação Web, tive o privilégio de ser orientado pela Prof.ª Luana Gomes de Souza. Com suas aulas, o esclarecimento de dúvidas e a dedicação aos estudos, consegui desenvolver a solução esperada para o projeto proposto. Primeiramente, estruturei o front-end utilizando HTML, CSS e Bootstrap, criando o formulário para entrada de dados e a página de exibição dos resultados. Em seguida, implementei a lógica necessária para realizar a consulta ao arquivo XML que armazenava as informações dos signos. Para finalizar, realizei testes para garantir que a aplicação funcionasse corretamente, o que exigiu uma atenção especial aos detalhes, mas foi concluída com sucesso.

## 3 Conclusão

Durante a elaboração do projeto, pude aplicar alguns conceitos aprendidos em outros módulos, como o pensamento lógico, o que me ajudou a identificar a melhor abordagem para resolver o problema de forma correta, eficaz e clara. Essa experiência me fez perceber o quanto tenho evoluído gradualmente como desenvolvedor web, consolidando meu aprendizado e fortalecendo minhas habilidades na área.

#### **ANEXOS**

```
index.php X 🖶 Extensão: PHP Debug
                                                                                               {} settin
assets > css > ⋒ signos.xml
  2 <signos>
        <signo>
         <descricao>Escorpião é intenso, apaixonado e misterioso.</descricao>
         <dataInicio>22/11</dataInicio>
          <dataFim>21/12</dataFim>
         <signoNome>Sagitário</signoNome>
          <descricao>Sagitário é aventureiro, otimista e adora explorar o mundo.</descricao>
          <dataInicio>22/12</dataInicio>
          <dataFim>20/01</dataFim>
          <signoNome>Capricórnio</signoNome>
          <descricao>Capricórnio é ambicioso, disciplinado e muito responsável.</descricao>
          <dataInicio>21/01</dataInicio>
          <dataFim>19/02</dataFim>
          <signoNome>Aquário</signoNome>
          <descricao>Aquário é inovador, independente e valoriza a liberdade.</descricao>
```

