

## CURSO: LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO PHP – EAD (60H)

### Conteúdo Programático:

#### **Módulo I – Revisão Prática**

- Unidade I – Apresentação do curso, apresentação das ferramentas de trabalho.
- Unidade II – Instalação, configuração e teste das ferramentas utilizadas.
- Unidade III – Construindo algoritmos e revisando conceitos.
- Unidade IV – Revisando estruturas e funções.
- Unidade V – Trabalhando com Arrays e POO.

#### **Módulo II – Manipulando arquivos com PHP**

- Unidade I – Manipulando arquivos TXT.
- Unidade II – Manipulando CSV's.
- Unidade III – Construindo uma aplicação prática.

#### **Módulo III – Banco de Dados**

- Unidade I – Revisando o CRUD.
- Unidade II – Criando uma conexão com PDO.
- Unidade III – Construindo uma classe de conexão dinâmica.
- Unidade IV – Construindo uma aplicação prática.

#### **Módulo IV – Frameworks e APIS**

- Unidade I – O que é um Framework?
- Unidade II – Frameworks Atuais
- Unidade III – O que é uma API?
- Unidade IV – Entendendo o JSON.
- Unidade V – Construindo API's.
- Unidade VI – Construindo uma aplicação prática com Frameworks e API's.

#### **Módulo V – Construindo um projeto prático**

- Unidade I – Projetando um pequeno projeto prático com os conhecimentos adquiridos no curso.