**CRONOGRAMA AULAS ACADEMIA PHP MÓDULO 1**

**Aula de Apresentação**

* Apresentação (Professor, Fuctura, Módulos e Exemplos da Academia);
* Esclarecimento de dúvidas de alunos;
* Sites, fóruns ou grupos interessantes;

**Aula 1**

* O que é e história do PHP;
* Vantagens e desvantagens em relação a outras linguagens;
* Configuração do ambiente de desenvolvimento;
* Estrutura de um arquivo php;
  + Codificando em PHP
  + Tipos de Dados
  + Variáveis
  + Constantes
  + Operadores
* Exercícios

**Aula 2**

* Ambiente HTTP
* Estruturas de Controle
* Funções: definição, criação, return, parâmetros.
* Função Recursiva
* Exercícios

**Aula 3**

* Reutilização de Código Include e require.
* Trabalhando com Array.
* Trabalhando com String
* Exercícios

**Aula 4**

* Trabalhando com Data e Hora.
* Manipulando arquivos
* Exercícios

**Aula 5**

* Html
* Css
* Formulário Html
* Upload de Arquivos.
* Exercícios

**Aula 6**

* Sessão e Cookies
* SQL ANSI
* Integrando PHP com banco de dados

**Aula 7**

* Inicio Projeto
  + Planejamento e análise de necessidades do projeto;
  + Modelagem do banco para projeto com os alunos;
* Continuação do projeto

**Aula 8**

* Continuação e fim do projeto;
* Exposição do uso de Ajax no login do projeto (Módulo 2);
* Resolução de dúvidas dos alunos;