

III – Procedimento Didático e Cronograma de Desenvolvimento

 Componente Curricular: **Programação para Internet**

Módulo: III

ORD	Conteúdo Abordado	Metodologia de Ensino	Cronograma / Dia e Mês (semanalmente)
1	Bases Tecnológicas e Normas da Escola. Introdução a programação com <i>HTML</i>	<i>Aula com explicação dos comandos necessários para programação web e posteriormente aplicação dos mesmos em laboratório.</i>	25/07-26/07
2	Introdução à programação com <i>HTML</i>	<i>Aula com explicação dos comandos necessários para programação web e posteriormente aplicação dos mesmos em laboratório.</i>	01/08-02/08
3	Estrutura de páginas de <i>Internet - HTML</i>	<i>Explicação de como se estruturar uma página Web, exemplos e desenvolvimento dos comandos em laboratório.</i>	08/08-09/08
4	Estrutura de páginas de <i>Internet - HTML</i>	<i>Explicação de como se estruturar uma página Web, exemplos e desenvolvimento dos comandos em laboratório.</i>	15/08-16/08
5	Formatação de páginas	<i>Dar todos comandos de formatação de sites (parágrafos, fontes, cores, etc) , e aplicá-los no laboratório de informática.</i>	22/08-23/08
6	Projeto de Sistema WEB	<i>Divisão dos Grupos e Temas</i>	29/08-30/08
7	Revisão e Semana de Prova	Atividade, exercícios de revisão e tira-dúvidas.	05/09-06/09
8	AVALIAÇÃO 01	AVALIAÇÃO 01	12/09-13/09
9	Criação de formulários	<i>Trabalhar com formulários (botões formulário suspenso, caixa de seleção, etc). Ensinar-los a utilização correta e mandar informações desses formulários via web(orientação do procedimento).</i>	19/09-20/09
10	Introdução à criação de páginas dinâmicas	Mostrar a importância e versatilidade de adequar todas páginas com folhas de estilos (CSS)	26/09-27/09

Administração Central
Unidade de Ensino Médio e Técnico - CETEC

11	Introdução ao PHP, sintaxe básica, método GET, POST	<i>Explicação de como se estruturar uma página Web em PHP exemplos e desenvolvimento dos comandos em laboratório.</i>	03/10-04/10
12	Variáveis, Arrays, If, Else, ElseIF, comandos de repetição FOR, funções.	<i>Explicação de PHP exemplos e desenvolvimento dos comandos em laboratório.</i>	10/10-11/10
13	Desenvolvimento dos projetos em PHP	Projetos	17/10-18/10
14	Orientação a Objetos PHP, Métodos, Classes, propriedades.	<i>Explicação de PHP exemplos, orientação a objetos e desenvolvimento dos comandos em laboratório.</i>	24/10-25/10
15	Conexão com Banco de Dados utilizando PHP e SQL.	Explicação de PHP exemplos, orientação a objetos, conexão com banco de dados e desenvolvimento dos comandos em laboratório.	31/10-01/11
16	Criando e inserindo informações em formulários utilizando funções. Pesquisando e alterando dados a partir de formulários.	<i>Explicação de PHP exemplos, orientação a objetos e desenvolvimento dos comandos em laboratório.</i>	07/11-08/11
17	Revisão e Semana de Prova	Atividade, exercícios de revisão e tira-dúvidas.	14/11-22/11
18	AVALIAÇÃO 02	AVALIAÇÃO 02	21/11-29/11
19	Correção das Avaliações e Recuperação	<i>Correção das Avaliações e Recuperação</i>	28/11-06/12
20	Incluindo e Pesquisando dados utilizando relacionamentos.	<i>Explicação de PHP exemplos, orientação a objetos e desenvolvimento dos comandos em laboratório.</i>	05/12-13/12
21	Projeto de Sistema Web	<i>Entrega de um projeto em grupo de sistema WEB.</i>	19/12