## REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL







# Certificado

O(A) Diretor(a) do SENAI BRASÍLIA certifica que

### RAPHAEL LIMA DA SILVA

nacionalidade brasileira, natural de Brasília - DF, nascido(a) em 18/09/1986, RG nº 2.557.156 - SESP/DF, concluiu em 14/10/2021 o curso de DESENVOLVEDOR BACK-END - PHP, com duração de 200 horas.

Brasília - DF, 18 de outubro de 2021.

Diretor(a) Escolar

Aluno(a)

Secretário(a) Escolar

SENAI- Departamento Regional do DF Milla Michelle Couto Ribeiro Gestora Escolar Registro MEC 202-2007 SENAI Profilio SENAI - Departamento Regional do DF Eryk de Moraes Dias Registro nº (010579 MTE/DF Secretário Escolar SENAI Brasília

#### Unidade: SENAI BRASÍLIA

Registro: 211

Livro: 5-001

Folha: 3

Secretário(a) Escolar

SENAI - Departamento Regional do DF Eryk de Moraes Dias Registro nº 0010579 MTE/DF Secretário Escolar SENAI Brasília











# Competências / Conteúdos

Unidade I - Lógica de Programação: Evolução das arquiteturas, Logica de programação estruturada, Algoritmo, Estrutura de decisão, Laço de repetição, Vetores, Procedimentos e funções; Unidade II - MySQL: Introdução ao sistema gerenciador de banco de dados, Modelagem de dados relacional, Importância do banco de dados, Consultando e manipulando SQL, DDL (Data Definition Language), DML (Data Manipulation Language); Unidade III - HTML: Criação de uma página básica, Tabelas, Links, Frames, Iframes, Formulários; Unidade IV - CSS: Propriedades de texto, Propriedades de cores de fundo, Propriedades de fonte, Margens e bordas: Unidade V - JavaScript: Importância do javacript na criação de páginas, Sintaxe do javascript, Estrutura de repetição, Estrutura vetores, Principais objetos, Eventos, Sintaxe JQuery, Selecionando elementos em JQuery, Manipulando e Acessando CSS com JQuery, Manipulando eventos com JQuery, Adicionando, removendo, mostrando, ocultando elementos CSS com JQuery, Animação e efeito usando JQuery; Unidade Complementar: Competência Transversal complementar em Empreendedorismo, Conceito, características e tipos. Características do empreendedor. Acões empreendedoras na busca de informação e raciocínio lógico: Unidade VI - PHP: Configurações iniciais, Instalação do Apache e do PHP, Variáveis, Estruturas de controle, Estruturas de repetição, Estruturas condicionais, Funções para string, data, hora e números, Vetores e matrizes, Método GET e POST, Sessão e Cookies, Upload de arquivos, E-mail, Orientação Objeto, Comunicação com o banco de dados MySQL.