

## Integração de Competências Dev Frontend: Página Web com HTML e CSS – 1/5

### Contexto da Avaliação

Você foi contratado(a) como desenvolvedor(a) frontend júnior pela empresa "TechSolutions" para criar uma página de apresentação de um novo produto: o **SmartHome Hub** - um dispositivo central para automação residencial.

### Objetivo

Desenvolver uma página web responsiva e atrativa para apresentar o produto, utilizando **apenas HTML e CSS**. A página deve seguir o design proposto e atender aos requisitos técnicos especificados.

---

### Requisitos Técnicos

#### Estrutura HTML

- Estrutura semântica correta com tags apropriadas (header, nav, main, section, footer, etc.)
- Menu de navegação funcional com links âncora
- Formulário de contato com validação básica via HTML5
- Seção de características do produto em formato de cards
- Galeria de imagens do produto
- Rodapé com informações da empresa

#### Estilização CSS

- Layout responsivo (mobile-first)
  - Uso de Flexbox ou CSS Grid para organização do layout
  - Paleta de cores coerente e profissional
  - Tipografia legível e hierarquia visual clara
  - Efeitos de hover e transições suaves
  - Galeria de imagens estilizada
- 

### Conteúdo da Página

## **Seções obrigatórias:**

### **1. Cabeçalho**

- Logo "SmartHome Hub"
- Menu de navegação (Início, Características, Galeria, Contato)

### **2. Hero Section**

- Título principal: "SmartHome Hub: Controle Total da Sua Casa"
- Subtítulo: "O dispositivo central que transforma qualquer residência em uma casa inteligente"
- Botão call-to-action: "Saiba Mais"

### **3. Características do Produto**

- Controle por voz
- Compatibilidade com múltiplos dispositivos
- Interface intuitiva
- Segurança avançada

### **4. Galeria**

- Imagens do produto (pode usar de pesquisa na internet)

### **5. Formulário de Contato**

- Nome (obrigatório)
- Email (obrigatório)
- Telefone
- Mensagem
- Botão de envio

### **6. Rodapé**

- Informações de copyright
- Links para redes sociais