

PLANO DE DEMONSTRAÇÃO Nº 01

OCUPAÇÃO: Desenvolvimento de Sistemas

DOCENTE: Carlos Roque

ASSUNTO: Criar estrutura HTML

OBJETIVO: Após a demonstração, os aprendizes deverão executar a operação de

criar uma estrutura básica de HTML, obedecendo os padrões estabelecidos.

REFERÊNCIA: Folha de Tarefa, Folha de Operação e Folha de Informação

Tecnológica

TEMPO PREVISTO DA DEMONSTRAÇÃO: 30 minutos

1. PREPARAÇÃO:

- Máquinas, Ferramentas, Instrumentos e Meios Auxiliares:
 - o Notebook, Editor de código, Navegador web

2. APRESENTAÇÃO:

Passos da Operação	Pontos-Chave
1°) Criar um arquivo html	Inserir os elementos obedecendo as boas práticas conforme
2°) Inserir um elemento html(tag)	documentação
3°) Atribuir um valor para o elemento inserido	https://developer.mozilla.org/pt-BR/docs/Web/HTML/Element
4°) Verificar pelo navegador se o valor do elemento foi aplicado corretamente	

3. APLICAÇÃO:

Cada aprendiz deve participar da demonstração, executando, no mínimo, 1 passo ou subpasso da operação.

4. VERIFICAÇÃO:

Relacionar, no mínimo 4 perguntas referentes a demonstração, as quais deverão ser formuladas oralmente aos aprendizes:

- Qual significado de HTML?
 R: HyperText Markup Language (Linguagem de marcação de hipertexto)
 HyperText (Hipertexto) refere-se à capacidade de criar links que conectam várias páginas e recursos na web.
 Markup Language (Linguagem de Marcação) indica que o HTML usa tags para "marcar" ou estruturar o conteúdo.
- 2) O que é um elemento semântico?
 R: Elementos que têm um significado específico, indicam ao navegador e aos desenvolvedores o propósito e o conteúdo da página de maneira clara e estruturada.
- 3) Qual a finalidade da tag <header> no HTML?
 R: Definir uma seção de cabeçalho em uma página ou seção de conteúdo, além de organizar o conteúdo e tornar o código mais semântico e compreensível.
- 4) Por que é importante utilizar as tags HTML de forma semântica?
 R: Melhora a acessibilidade e SEO (otimização para motores de busca) da página.