****

**PLANO DE DEMONSTRAÇÃO Nº 02**

**OCUPAÇÃO:** Desenvolvimento de Sistemas

**DOCENTE:** Carlos Roque

**ASSUNTO:** Estilizar elementos utilizando seletores e propriedades de CSS

**OBJETIVO:** Após a demonstração, os aprendizes deverão executar a operação de estilizar elementos 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:**
  + Notebook, Editor de código, Navegador web

1. **APRESENTAÇÃO:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Passos da Operação** | **Pontos-Chave** |
| 1º) Criar o elemento html de estilo <style>  2º) Aplicar o css no seletor universal para resetar os padrões do navegador  3º) Aplicar o css no seletor de tag e no seletor de classe  4º) Verificar se a estilização dos elementos foi aplicada corretamente | Estilizar os elementos obedecendo as boas práticas conforme documentação    <https://developer.mozilla.org/pt-BR/docs/Web/CSS>  <https://developer.mozilla.org/pt-BR/docs/Web/CSS/CSS_selectors>  <https://www.w3schools.com/css/> |

1. **APLICAÇÃO:**

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

1. **VERIFICAÇÃO:**

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

1. Qual significado de CSS?

R:

Cascading (em cascata): Refere-se à forma como as regras de estilo são aplicadas. Os estilos são aplicados de acordo com uma hierarquia, onde regras específicas podem sobrescrever regras mais gerais.

Style Sheets (folhas de estilo): Representam arquivos que contêm instruções sobre como o conteúdo HTML deve ser exibido.

1. Para que serve o CSS?

R: Estilizar elementos html, como alterar cores, tamanhos e fontes, posicionar elementos na tela como organizar o layout da página e melhorar a experiência visual do usuário.

1. Para que serve um seletor CSS?

R: Seletores definem quais elementos um conjunto de regras CSS se aplica.

1. Qual a finalidade do seletor universal?

R: Aplicar uma regra geral para a página, estilizações que serão aplicadas globalmente.