MÓDULO 1 – CAPITULO 12 – AULA 37 – ESTILOS CSS INLINE

COMEÇAREMOS NESSA AULA A FALAR SOBRE CSS.

TUDO QUE FICAR EM VERMELHO DENTRO DO VISUAL STUDIO SÃO TAGS CONSIDERADAS ANTIGAS. É NECESSÁRIO EVITAR ESSE TIPO DE TAG DENTRO DO VISUAL STUDIO. SÃO TAGS OBSOLETAS.

PARÂMETRO DO “style”

“text-align: justify” => Organiza o seu parágrafo dentro da página do site.

O MÉTODO INLINE NADA MAIS É DO QUE A FORMA DE REALIZAR ALTERAÇÕES DENTROS DOS SITES UTILZANDO CSS DE FORMA PONTUAL. EX: CASO VOCÊ TENHA VÁRIAS PÁGINAS DENTRO DO MESMO SITE E O CLIENTE QUER MODIFICAR AS CORES DOS TÍTULOS DAS PÁGINAS, SERÁ NECESSÁRIO VOCÊ IR DE UM POR UM REALIZANDO AS ALTERAÇÕES (INLINE), O QUE GERARIA UMA DEMANDA DE TEMPO MUITO MAIOR E MAIS TRABALHO.

O PROFESSOR RECOMENDA A UTILIZAÇÃ DESSE ESTIPO DE CSS, O INLINE, APENAS PARA ALTERAÇÕES SIMPLES E PONTUAIS. EM SITUAÇÕES NORMAIS, É NECESSÁRIO QUE VOCÊ CRIE A ESTRUTURA DO SITE DE FORMA INTEGRADA, ONDE SERÁ MAIS FÁCIL DE REALIZAR ALTERAÇÕES E DE SE TRABALHAR DURANTE A CRIAÇÃO DO PRÓPRIO PROJETO.

DURANTE TODO O CURSO DE HTML, DAS AULAS QUE FIZ ATÉ O MOMENTO, FIZ TUDO UTILIZANDO CSS INLINE. INDO EM CADA TAG REALIZANDO AS ALTERAÇÕES NECESSÁRIAS.

MÓDULO 1 – CAPITULO 12 – AULA 38 – ESTILOS CSS INTERNOS

O PROFESSOR, INICIALMENTE, COPIA TODO O EXERCÍCIO DA AULA PASSADA E GERA UM NOVO ARQUIVO PARA PODER UTILZIA-LO.

EM SEGUIDA, REMOVE TODOS OS ESTILOS (style) E DEMAIS PARÂMETROS QUE ESTAVAM DENTRO DAS TAGS.

AGORA, INICIA O PROCESSO DE UTILIZAÇÃO DE UM NOVO JEITO DE UTILIZAR O CSS DENTRO DO HTML.

DENTRO DA TAG <head> DO HTML, O PROFESSOR ABRE UMA TAG <style> E ESCREVE A TAG <body>; TUDO QUE FOR APLICADO DENTRO DA NOVA TAG <body> SERÁ APLICADA PARA TODA A TAG <body> QUE SE ENCONTRA O TEXTO DO SITE. COLOCANDO AS TAGS DENTRO DO <head> ISSO IMPLICA QUE, TODAS AS MODIFICAÇÕES DENTRO DESSAS TAGS SE PERPETUARÃO PARA O RESTANTE DO TEXTO DENTRO DO <body> DO SITE.

ESSES COMANDOS DIGITADOS DENTRO DA TAG <head> E DENTRO DA TAG <style> SÃO CHAMADOS DE SELETORES, POIS VÃO REPLICAR AS FORMAS , CORES EM TODA A PARTE DO CÓDIGO DO SITE.

TODO O SEU CONTEUDO DO SEU SITE FICA DENTRO DO <body> ENQUANTO TODO O SEU ESTYLO FICA DENTRO DO SEU <head>.

<style>

        body {

            background-color: lightsteelblue;

            font-family: Arial, Helvetica, sans-serif;

            font-size: 20px;

        }

        h1 {

            color:darkblue;

            background-color: lightblue;

        }

        h2 {

            color: darkred;

        }

        p {

            text-align: justify;

        }

    </style>

</head>

A TECNCIA EM SI TEM DUAS DESVANTAGENS. O <style> DENTRO DO <head> ACABA OCUPANDO MUITO ESPAÇO DENTRO DO CÓDIGO. A SEGUNDA DESVANTAGEM É QUE, CASO EXISTAM 30 PÁGINAS DENTRO DO SITE DO SEU CLIENTE, VOCÊ PRECISARÁ REPLICAR O MESMO PROCESSO DENTRO DE TODOS OS 30 DOCUMENTOS (CTRL C + CTRL V).

A TÉCNICA É VÁLIDA PARA QUANDO SE FOR TRABALHAR EM UMA ÚNICA PÁGINA, MAS, PARA SITES COM MUITAS PÁGINAS, É NECESSÁRIO APLICAR OUTRA TÉCNICA (PRÓXIMA AULA.)

MÓDULO 1 – CAPITULO 12 – AULA 39 – CSS EXTERNOS

PARA A UTILIZAÇÃO DE CSS EXTERNOS, É NECESSÁRIO CRIAR UMA PÁGINA .css DENTRO DO SEU VISUAL STUDIO, ONDE ELA VAI ABRIGAR TODAS OS ESTILOS E FORMATOS DE TODO O SITE.

PARA ISSO, VOCÊ IRÁ UTILIZAR A TAG <link:css> COM O PARÂMETRO “rel = stylesheet” E “href=style.css” (NESSE HREF SERÁ O NOME DA PÁGINA QUE VOCÊ IRÁ CRIAR.

DENTRO DESSA NOVA PÁGINA DE COMANDOS DE CSS EXTERNO, ONDE SERÁ POSSÍVEL CRIAR TODAS AS REGRAS QUE VÃO SER REPETIDAS PARAS TODAS AS TAGS ESPECIFICADAS E SEUS FORMATOS, É NECESSÁRIO COLOCAR NO INCIIO DA MESMA UMA REGRA.

@Chartset “UTF-8” => regra que irá permitir a linguagem com acentuação;

GUANABARA RECOMENDA BASTANTE QUE SE UTILIZE MAIS ESSA TÉCNICA (PRINCIPALMENTE A DESSA AULA – CSS EXTERNOS) E DA AULA PASSADA DO QUE A DE CSS INLINE.

FAZENDO TESTES, PERCEBI QUE EM TERMOS DE PRIORIDADE, CASO EXISTAM DIVERSOS ESTILOS (EXTERNOS, INTERNOS) PARA A MESMA TAG (ex: H1), O HTML PRIORIZARÁ O “style” MAIS PRÓXIMO DAQUELE ELEMENTO. EX: VOCE TEM UMA FORMATAÇÃO PARA O H1 EM UM CSS EXTERNO E TEM, EM UMA PÁGINA ESPECÍFICA, UMA OUTRA TAG “style” PARA A TAG <h1> COM FORMATAÇÃO DIFERENTE, NESSE CASO, O HTML, IRÁ PRIORIZAR O ESTILO DENOMINADO NO CSS INTERNO DA PÁGINA.

LOGO, É POSSÍVEL UTILIZAR CSS EXTERNO, INTERNO E INLINE NO MESMO CÓDIGO. PREVALECENDO SEMPRE ESSA SEQUENCIA AO CONTRÁIRO, EM TERMOS DE PRIORIZAÇÃO. (INLINE => INTERNO => EXTERNO).

1. EVITE USAR O INLINE A TODO CUSTO
2. CSS INTERNOS SÓ COLOQUE PARA ESTILOS PEQUENOS
3. CSS EXTERNO USE SE MODERAÇÃO E PRINCIPALMENTE SE SEU SITE POSSUIR MAIS DE 1 PÁGINA.