

# 10-379 - Microsoft Expression Web4

## Plano de Aula - 24 Aulas (Aulas de 1 Hora).



### Aula 1

#### Capítulo 1 - Introdução ao Microsoft Expression Web4

1.1. Área de Trabalho .....	19
1.1.1. Menus e Barras de Ferramentas .....	20
1.1.2. Painéis .....	22
1.1.3. Janela de Edição .....	26
1.1.3.1. Guia Design .....	27
1.1.3.2. Guia Split .....	27
1.1.3.3. Guia Code .....	28
1.2. Páginas da Web .....	28
1.2.1. HTML .....	29

### Aula 2

#### Capítulo 2 - Criando e Desenvolvendo Páginas

2.1. Criando uma Nova Página .....	35
2.1.1. Usando Layers .....	36
2.1.1.1. Painel Layer .....	37
2.1.1.2. Adicionar e Remover Layer .....	37
2.1.1.3. Alterar a Posição da Layer .....	38
2.1.1.4. Alterar o Tamanho da Layer .....	39
2.1.1.5. Modificar a Visibilidade da Layer .....	40
2.1.2. Usando Tabelas .....	41
2.1.2.1. Barra de Ferramentas Tables .....	41
2.1.2.2. Inserindo uma Tabela .....	42
2.1.2.3. Definir as Propriedades de uma Tabela .....	43
2.1.2.4. Definindo o Layout de uma Tabela .....	44
2.1.2.5. Plano de Fundo de uma Tabela .....	44
2.1.2.6. Inserir um Elemento na Tabela .....	44
2.1.2.7. Bordas da Tabela .....	45
2.1.2.8. Redimensionando Células .....	46

### Aula 3

#### Capítulo 2 - Criando e Desenvolvendo Páginas

2.1.3. Usando Frames .....	46
2.1.3.1. Criar Frames .....	47
2.1.3.2. Alterar as Propriedades do Frame .....	48
2.1.3.3. Editar uma Página Exibida em um Frame .....	49
2.2. Formatar Páginas .....	49
2.2.1. Definir as Dimensões da Página .....	50
2.2.2. Formatar Plano de Fundo .....	51
2.2.2.1. Cor para o Plano de Fundo .....	51
2.2.2.2. Figura como Plano de Fundo .....	52

### Aula 4

#### Capítulo 2 - Criando e Desenvolvendo Páginas

2.3. Abrir uma Nova Janela .....	53
2.4. Desfazer ou Refazer uma Ação .....	53
2.5. Salvando uma Página .....	53
2.5.1. Salvar uma Página .....	54
2.5.2. Formatos Disponíveis para Salvar a Página .....	54

### Aula 5

#### Capítulo 3 - Sites

3.1. Criando um Novo Site .....	57
3.1.1. Criando um Site Através de um Template Existente no Programa.....	58

3.2. Janela Site View .....	60
3.2.1. Folders View .....	61
3.2.2. Publishing View .....	61
3.2.3. Reports View .....	62
3.2.4. Hyperlinks View .....	62
3.3. Abrindo um Site .....	63

## Aula 6

### Capítulo 3 - Sites

3.4. Importar e Exportar Arquivos .....	64
3.5. Publicando um Site .....	66
3.6. Gerando Relatórios do Site .....	68
3.7. SEO (Search Engine Optimization) .....	69
3.7.1. Importância da Otimização em Páginas da Web .....	69
3.7.2. Utilizando a Ferramenta SEO .....	69
3.8. Metadados .....	70
3.8.1. Inserindo Metadados .....	70
3.8.2. Removendo Metadados .....	71
3.9. Gerenciando Sites com o Site Manager .....	71

## Aula 7

### Capítulo 4 - Texto

4.1. Inserindo Texto na Página .....	75
4.2. Texto e Parágrafo .....	75
4.3. Formatando Texto .....	76
4.3.1. Barra de Ferramentas Formatting .....	77
4.3.2. Configurando a Fonte .....	78
4.3.3. Aplicando Negrito, Sublinhado e Itálico ao Texto .....	79
4.3.4. Definir Alinhamento do Texto .....	79
4.3.5. Alterando a Cor do Texto .....	80
4.3.6. Indentar ou Adicionar Margens ao Texto .....	81
4.3.7. Copiar e Reutilizar Formatação .....	82

## Aula 8

### Capítulo 4 - Texto

4.4. Adicionar uma Linha em Branco .....	83
4.5. Inserir Símbolos .....	83
4.6. Verificar a Ortografia .....	84
4.7. Listas .....	85
4.7.1. Criando uma Lista com Marcadores .....	86
4.7.2. Criando uma Lista Numerada .....	87
4.7.3. Remover Número e Marcadores da Lista .....	87

## Aula 9

### Capítulo 5 - CSS

5.1. Ferramentas CSS .....	91
5.1.1. Painel Apply Styles .....	91
5.1.2. Painel Manage Styles .....	92
5.1.3. Barra de Ferramenta Style .....	92
5.1.4. Barra de Ferramenta Style Application .....	93

## Aula 10

### Capítulo 5 - CSS

5.2. Criar uma CSS .....	94
5.2.1. Criar um Estilo .....	95
5.2.2. Editar um Estilo .....	97
5.2.3. Excluir um Estilo da CSS .....	98
5.3. Aplicar Estilo .....	99
5.4. Remover Estilo .....	99
5.5. Vantagens de Aplicar um CSS .....	101

## Aula 11

### Capítulo 6 - Imagens e Multimídias

6.1. Trabalhando com Imagens .....	105
6.1.1. Tipos e Formatos de Imagens .....	105

6.1.2. Importância de uma Imagem na Web .....	106
6.1.3. Barra de Ferramentas Pictures .....	106
6.1.4. Adicionar uma Imagem .....	107
6.1.4.1. Importar um Arquivo do Photoshop .....	108
6.1.4.2. Alterar o Tamanho da Imagem .....	109

## Aula 12

### Capítulo 6 - Imagens e Multimídias

6.1.4.3. Cortar a Imagem .....	111
6.1.4.4. Alterar a Aparência da Imagem .....	112
6.1.4.5. Salvar uma Imagem Embutida .....	112
6.1.4.6. Alterar o Tipo de Arquivo da Imagem .....	113
6.2. Adicionar um Vídeo .....	115
6.3. Adicionar Som .....	116

## Aula 13

### Capítulo 6 - Imagens e Multimídias

6.4. Inserindo um Botão Interativo .....	117
6.4.1. Editando um Botão Interativo .....	118
6.5. Exibir Régua e Grade .....	121

## Aula 14

### Capítulo 7 - Hyperlinks

7.1. Criando um Hyperlink .....	127
7.1.1. Criando um Hyperlink para uma Nova Página .....	128
7.1.2. Criando um Hyperlink para um Endereço de E-mail .....	128
7.2. Excluindo um Hyperlink .....	129

## Aula 15

### Capítulo 7 - Hyperlinks

7.3. Bookmark .....	129
7.3.1. Criando um Bookmark .....	130
7.3.2. Remover um Bookmark .....	130
7.4. Pannel Hyperlinks .....	131

## Aula 16

### Capítulo 8 - Tecnologias Suportadas pelo Expression Web

8.1. PHP .....	135
8.1.1. Criando uma Página PHP .....	136
8.1.2. Inserindo um Script PHP .....	136
8.1.3. Inserindo um Arquivo em uma Página PHP .....	139

## Aula 17

### Capítulo 8 - Tecnologias Suportadas pelo Expression Web

8.2. ASP.NET .....	140
8.2.1. Escolher e Instalar um .NET Framework .....	141
8.2.2. Criar um Arquivo de Configuração Web .....	141

## Aula 18

### Capítulo 8 - Tecnologias Suportadas pelo Expression Web

8.3. Visualizando as Páginas .....	143
8.3.1. Visualizando uma Página PHP .....	143
8.3.2. Visualizando uma Página ASP.NET .....	144
8.3.3. Ferramenta SuperPreview e suas Vantagens .....	145

## Aula 19

### Capítulo 9 - Código

9.1. Usando o Modo Code .....	153
9.1.1. Barra de Ferramentas Code View .....	154
9.1.2. Pannel Compatibility .....	154
9.1.3. Pannel Tag Properties .....	156
9.1.4. Validação do Código .....	157

## Aula 20

### Capítulo 9 - Código

9.2. Editando o Código .....	158
9.2.1. Selecionar o Código .....	158
9.2.2. Ir para uma Linha Específica do Código .....	159
9.2.3. Inserir Tags e Comentários .....	159
9.2.4. Editando as Propriedades de uma Tag HTML .....	160
9.2.5. Localizar e Substituir Tags .....	162
9.3. IntelliSense .....	163
9.3.1. Usando o IntelliSense .....	163

## Aula 21

### Capítulo 10 - Dados

10.1. Obtendo Dados com Formulário .....	169
10.1.1. Controles de Formulário .....	169
10.1.2. Criando um Formulário .....	171

## Aula 22

### Capítulo 10 - Dados

10.2. Usando Banco de Dados .....	172
10.2.1. Paineira Data Source Library .....	172
10.2.1.1. Configurando um Data Source .....	172
10.2.2. Configurando um Data Bound .....	174

## Aula 23 e 24

### Capítulo 11 - Exercícios Práticos

11.1. Modificando um Template Pronto .....	179
11.2. Criando um Formulário .....	183