



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE BARBACENA-MG
Departamento de Desenvolvimento Educacional
Coordenadoria-Geral de Ensino
Coordenação dos Cursos Técnico e Superior em Informática

Unidade Curricular:	Desenvolvimento Web Estático		
Período Letivo:	3	Carga Horária:	45 h
Professor Responsável:	Marco de Moura Gromato		
Ementa:			
Apresentação. O que é o HTML (Introdução, Estrutura de um Documento HTML, Seção de Cabeçalhos, O Corpo do Documento). Iniciando em HTML. Tabelas. Utilizando Imagens. Criando Links. Formulários. Metatags. Frames. Introdução à CSS. Efeitos de Texto. Fontes. Cores e Fundos. Links e Cursores. Margens e Bordas. Finalizando – Publicando o Site.			
Competências:			
<ul style="list-style-type: none">• Desenvolver um <i>website</i> funcional e publicá-lo na Internet.			
Habilidades:			
<ul style="list-style-type: none">• Conhecer HTML e suas aplicações para a Web.• Conhecer a Linguagem CSS (Cascading Style Sheets) e suas aplicações para a Web.• Selecionar o Provedor para hospedar o Site.			
Bases Tecnológicas:			
<ul style="list-style-type: none">• Apresentação• O que é o HTML<ul style="list-style-type: none">- Introdução- Estrutura de um Documento HTML- Seção de Cabeçalhos- O Corpo do Documento• Iniciando em HTML<ul style="list-style-type: none">- Introdução- Usando Headings- Quebra de Linhas- Parágrafos- Definindo a Cor de Fundo- Subscrito e Sobrescritos- Negrito e Itálico- Texto Monoespaçado- Usando Fontes- Definindo Cor Padrão- Listas- Usando Linhas Horizontais- Usando Recuos• Tabelas<ul style="list-style-type: none">- Para que Servem as Tabelas- Iniciando a tabela- Definindo o Título da Tabela- Criando Dados na Tabela- Definindo Cores- Alinhando Dados- Agrupando Linhas e Colunas- Controlando Bordas e Espaçamento• Utilizando Imagens			



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE BARBACENA-MG
Departamento de Desenvolvimento Educacional
Coordenadoria-Geral de Ensino
Coordenação dos Cursos Técnico e Superior em Informática

- Introdução
- Inserindo Imagens
- Colocando descrição nas Imagens
- Imagens em Tabelas
- Controlando Largura e Altura
- Usando Figuras como Fundo
- Usando Gif's Animados
- Criando Links
 - Introdução
 - Criando um Link
 - Criando Links para Download
 - Links de e-mail
 - Links para FTP
 - Criando Seção com Links
 - Mapas de Imagem (criação e uso)
 - Links em Outra Janela
 - definindo as Cores dos Links
- Formulários
 - O que são os Formulários
 - Campos Alfanuméricos
 - Caixa de Texto
 - Caixa de Checagem
 - Botão de Rádio
 - Lista de Seção
 - Campo de Senha
 - Botões
 - Definindo o Envio
 - Usando um Script CGI ou outro server-side
- Metatags
 - O que são as Metatags?
 - Inserindo Informações para Sites de Busca
 - Usando Redirecionamento
 - Definindo o Conjunto de Caracteres
 - Controlando o Cachê do Browser
- Frames
 - Para que servem Frames?
 - Como criar um Frameset
 - Definindo Páginas em Frames
 - Criando as Outras Páginas
 - Controlando o Aspecto de Frames (barras de rolagem e separadora e redimensionamento)
 - Frames Combinados
 - Conteúdo Alternativo
- Introdução à CSS
 - Introdução
 - Inserindo uma Folha de Estilos
 - Usando uma Folha de Estilos Externa
 - Tags e Classes
 - Medidas Utilizadas
 - Cores
- Efeitos de Texto
 - Definindo a Indentação



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE BARBACENA-MG
Departamento de Desenvolvimento Educacional
Coordenadoria-Geral de Ensino
Coordenação dos Cursos Técnico e Superior em Informática

- Definindo o Alinhamento
- Espaçamento entre Letras
- Definindo a caixa
- Outros Efeitos
- Fontes
 - Tipo da Fonte
 - Estilo da fonte
 - Tamanho da Fonte
- Cores e Fundos
 - Cor de Frente
 - Cor de Fundo
 - Usando uma Imagem de Fundo
- Links e Cursores
 - Classes para Links
 - Cursores
- Margens e Bordas
 - Definindo Margens
 - Definindo Bordas
 - Espaçamento Interno das Bordas
- Finalizando – Publicando o Site
 - Selecionando o Provedor
 - Como Publicar
 - Usando FTP
 - Registrando um Domínio
 - Sites de Busca

Pré-Requisitos:

- Nenhum.