

Componente Curricular	<b>Desenvolvimento Web</b>		Data / Aula / Unit				
Unidade Temática	<b>Sites estáticos</b>		Professor(a) / Tutor(a)				
Habilidade	<b>HTML / CSS / JS</b>		Escola				
Competência	<b>Pensamento crítico e criativo</b>		Turma				
Curso	<b>MasterGeeks 02 - Projeto 01</b>		Duração da Aula/Projeto				
	<b>Resumo do Projeto</b>	<b>Objetivos</b>	<b>Desenvolvimento</b>	<b>Materiais / Assets</b>	<b>Pré-Aula</b>	<b>O que esperar do Aluno</b>	<b>Avaliação</b>
<b>Desenvolvimento Web</b>	<p>Nas próximas Units, vocês darão início ao primeiro projeto deste curso.</p> <p>Vocês irão desenvolver um site do zero, utilizando os conhecimentos adquiridos até o momento.</p> <p>Precisamos que seja um site totalmente autoral, contendo HTML, CSS e JAVASCRIPT.</p> <p>O site será uma Landing Page para captação de cadastros. Ou seja, o site precisa ser bonito, elegante e de fácil navegação.</p> <p>Você irá criar o nome de uma empresa fictícia, ou até mesmo o nome de alguma empresa que você queira lançar.</p> <p>No site, você irá VENDER a sua empresa e pedir para que os visitantes se cadastrem em um formulário.</p> <p>O seu site será avaliado pelas ferramentas de SEO do Google e também por nós.</p>	<p>O objetivo é que os alunos estejam aptos a desenvolver um site estático do zero, utilizando HTML, CSS e JavaScript. É possível a utilização do framework Bootstrap.</p>	<p>Todo o conteúdo abordado nesse projeto foi aprendido durante as Units anteriores. Se houver necessidade, o material anterior pode ser consultado para esclarecimento de dúvidas.</p>	<p>É possível utilizar o Framework Twitter Bootstrap (<a href="https://getbootstrap.com">https://getbootstrap.com</a>), mas é opcional. Os alunos também devem programar usando o VSCode, instalado em seus PC's. É importante o uso do VSCode no PC pois nas próximas aulas iremos aprender a como publicar este site na nuvem.</p>	<p>É importante que este site seja desenvolvido DURANTE o horário de aula, assim os alunos conseguem ir se ajudando bem como tendo o devido suporte do instrutor/tutor. O desenvolvimento deste projeto tem que durar 3 aulas. Uma aula para montagem da estrutura em HTML, a segunda aula para melhoria com folhas de estilo usando o CSS e a última aula par ajustes finais e correções de bugs bem como implementação de alguma funcionalidade usando JavaScript. Caso os alunos não consigam finalizar em 3 aulas, é possível disponibilizar no máximo somente mais uma aula e caso mesmo assim não consigam, os alunos devem terminar o projeto durante a semana antes da próxima aula onde irão entrar em um novo projeto.</p>	<p>Ao final deste projeto, os alunos terão uma visão clara de como criar um site estático do zero. Eles devem poder desenvolver sozinhos um site simples, porém bonito e atrativo, um site que seja possível pertencer a alguma empresa de verdade.</p>	<p>O código do aluno será avaliado tanto na questão de organização, identificação, reaproveitamento de código, clareza do código, assim como o site será avaliado na questão estética e será testado utilizando ferramentas de SEO bem como o PageSpeed Insights.</p>