

Curso de Informática para Internet

Desafios

Curso de HTML5 + CSS3

Você tem todo o direito de usar esse material para seu próprio aprendizado. Professores também podem ter acesso a todo o conteúdo e usá-los com seus alunos. Porém todos o que usarem esse material - seja para qual for a finalidade - deverão manter a referência ao material original, criado pelo **Prof. Gustavo Guanabara** e disponível no endereço do seu repositório público <https://github.com/gustavoguanabara/>. Este material não poderá ser utilizado em nenhuma hipótese para ser replicada - integral ou parcialmente - por autores/editoras para criar livros ou apostilas, com finalidades de obter ganho financeiro com ele.



Desafio Site do Android

Chegou a hora do maior desafio que fizemos até o momento. Vamos criar uma página com tudo aquilo que foi ensinado até aqui, inclusive incluindo recursos que são novidades.

A proposta aqui é você conseguir replicar o resultado apresentado ao lado, em uma página com um cabeçalho com tons degradê, com um menu simples e um artigo com títulos, imagens, vídeo e um conteúdo relacionado.

O conteúdo também vai apresentar uma lista com marcadores personalizados e links externos identificados com um emoji.

Por fim, faremos um rodapé com links.

Também tomaremos cuidados especiais para que esse conteúdo possa ser visualizado em celulares e dispositivos com a tela pequena.

Este será o primeiro desafio que resolveremos em uma série de vídeos, mostrando o passo-a-passo para criar o site ao lado em todos os seus detalhes.

Você pode encontrar o arquivo com os conteúdos em texto, imagens, e fontes para baixar no meu repositório do curso de HTML e CSS, dentro da pasta do desafio 10.

Chegou a hora de você provar que consegue criar um site! Que a força esteja com você!

<http://github.com/gustavoguanabara>

CURIOSIDADES DE TECNOLOGIA

Tudo aquilo que você sempre quis saber sobre o mundo Tech, em um único lugar.

Home Notícias Curiosidades Fale Conosco

HISTÓRIA DO MASCOTE DO ANDROID

Provavelmente você sabe que o sistema operacional Android, mantido pelo Google é um dos mais utilizados para dispositivos móveis em todo o mundo. Mas tavez você não sabe que o seu simpático mascote tem um nome e uma história muito curiosa? Pois acompanhe esse artigo para aprender muita coisa sobre esse robôzinho.

A PRIMEIRA VERSÃO

A primeira tentativa de criar um mascote surgiu em 2007 e veio de um desenvolvedor chamado Dan Morris. Ele conta que abriu o Inkscape (software livre para vetorização de imagens) e criou sua própria versão de robô. O objetivo era apenas personalizar o sistema apenas para a sua equipe, não existia nenhuma solicitação da empresa para a criação de um mascote.

Essa primeira versão bizarra até foi batizada em homenagem ao seu criador: seriam os Dandroids.

SURGE UM NOVO MASCOTE

A ideia de ter um mascote foi amadurecendo e a missão foi passada para uma profissional da área. A ilustradora Russa Irina Blok, também funcionária do Google, ficou com a missão de representar o pequeno robô de uma maneira mais agradável.

A ideia principal da Irina era representar tudo graficamente com poucos traços e de forma mais chapada. O desenho também deveria gerar identificação rápida com quem o olha. Surgiu então o Bugdroid, o novo mascote do Android.

A principal inspiração para os traços do novo Bugdroid veio de aqueles bonequinhos que ilustram portas de banheiro para indicar o gênero de cada porta. Conta a lenda que a artista estava criando em sua mesa no escritório do Google e olhou para o lado dos banheiros e a identificação foi imediata: simples, limpo, objetivo.

Quer aprender mais?

Outro assunto curioso em relação ao Android é que cada versão sempre foi nomeada em homenagem a um doce, em ordem alfabética a partir da versão 1.5 até a 9.0.

✓ 1.5 - Cupcake	✓ 4.1 - Jelly Bean
✓ 1.6 - Donut	✓ 4.4 - KitKat
✓ 3.0 - Eclair	✓ 5.0 - Lollipop
✓ 2.2 - Froyo	✓ 6.0 - Marshmallow
✓ 2.3 - Gingerbread	✓ 7.0 - Nougat
✓ 3.0 - Honeycomb	✓ 8.0 - Oreo
✓ 4.0 - Ice Cream Sandwich	✓ 9.0 - Pie

Inilicetamente, o Android Q não existiu, pois o Google resolveu pôr fim a essa divertida prática e começou a usar numerações, o que deu origem ao Android 10.

Acesse aqui o site [Android History](http://www.androidhistory.com) para conhecer a sequência das versões "adocicadas" e o que cada uma trouxe para o sistema Android.

Então é isso! Espero que você tenha gostado do nosso artigo com essa curiosidade sobre o sistema Android e seu simpático mascote.

Site criado por Gustavo Guanabara para o Cursinhoimita

Precisando de Ajuda?

Se você ainda não está conseguindo resolver esse desafio, tenho duas dicas pra te dar:

Em primeiro lugar, você encontra vários materiais lá no meu **repositório do GitHub**, acessando no seu navegador o endereço <https://gustavoguanabara.github.io>. Lá você vai encontrar todo o conteúdo para estudar HTML5, CSS3 e JavaScript, com documentos em PDF, lista de exercícios resolvidos e muito mais. A resposta desse desafio não estará lá, mas você vai conseguir ter uma base para poder chegar ao resultado final.

E a segunda dica é meu **Curso de HTML5 e CSS3**, que já está totalmente disponível no canal **CursoemVideo** do YouTube, em <http://youtube.com/cursoemvideo/playlists>. É só procurar a playlist do **curso de HTML5 Completo e Grátis** e assistir desde o início, sem pular nenhum passo.

