

Desafios

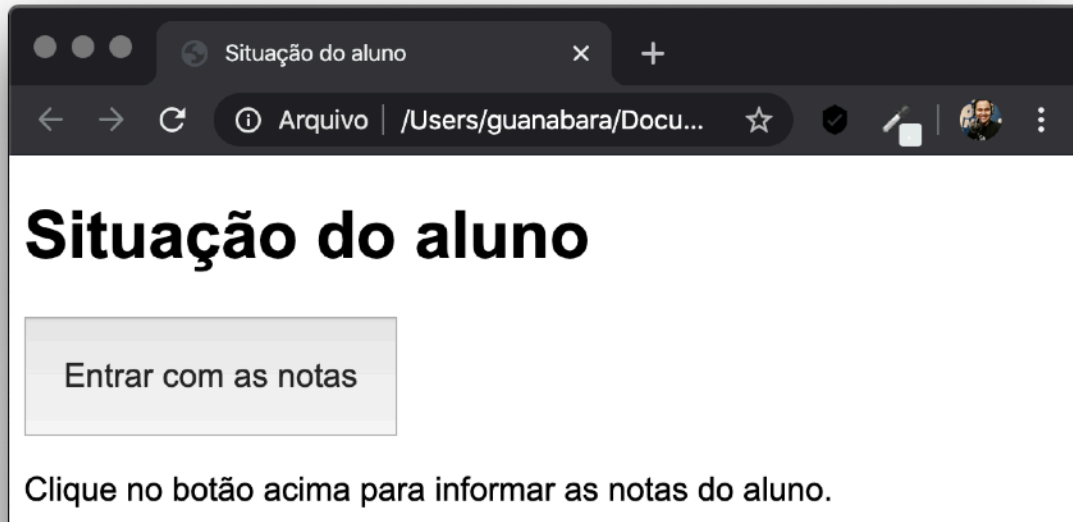
Curso de JavaScript

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.

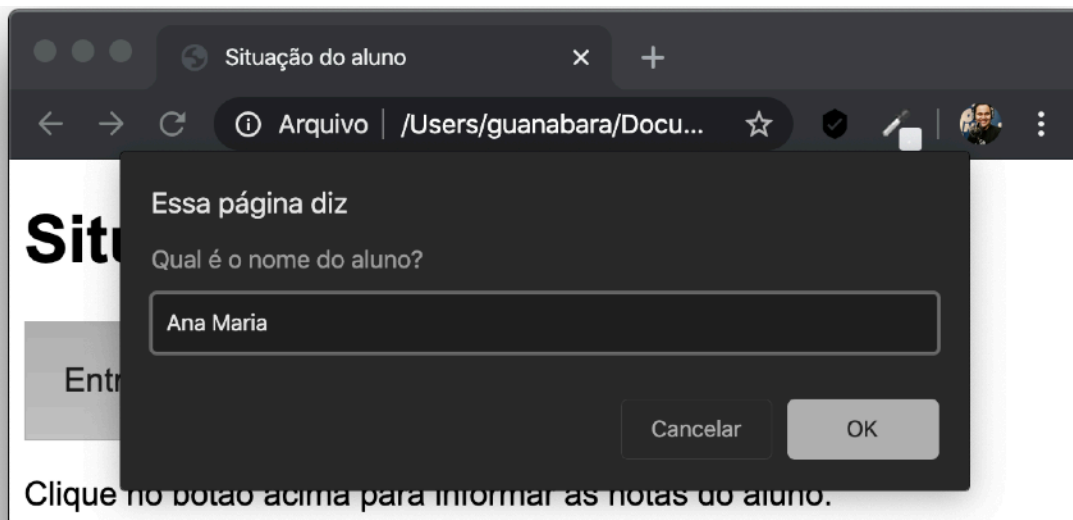


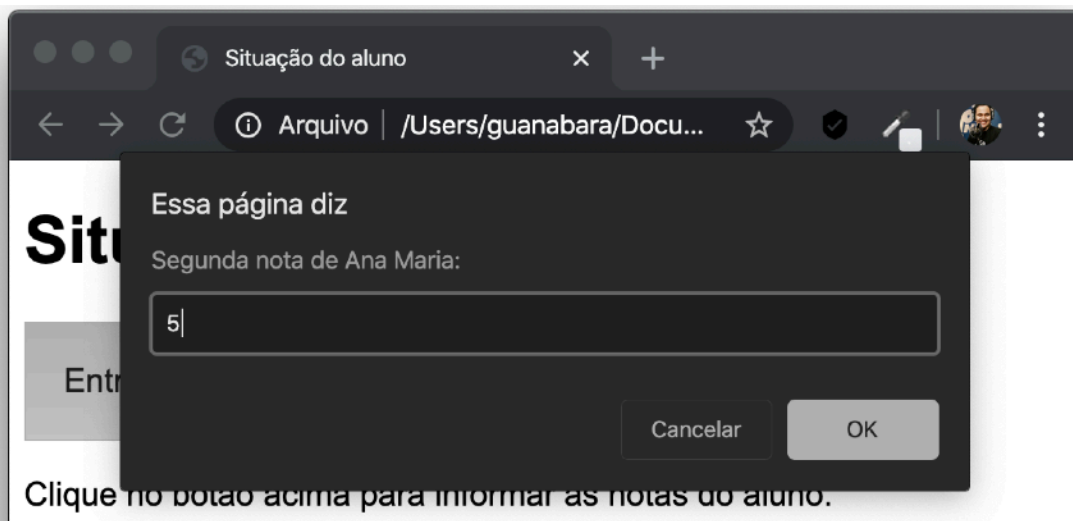
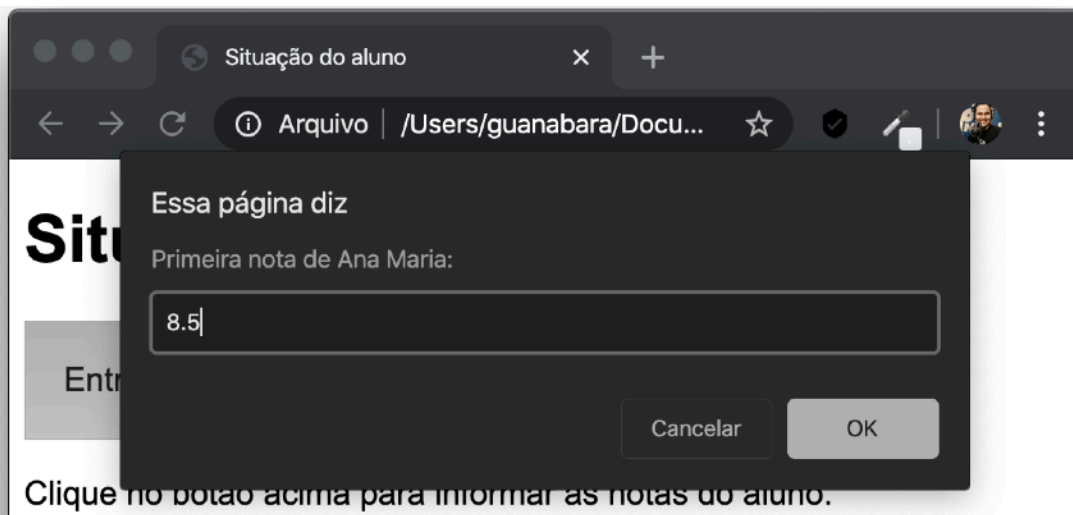
A situação de um aluno

No início de tudo, mostre na tela uma interface com um título, um botão e uma sessão de saída, exatamente como na imagem a seguir:



Quando o usuário clicar no botão, vamos solicitar a digitação do nome do aluno e as suas duas notas, na sequência:

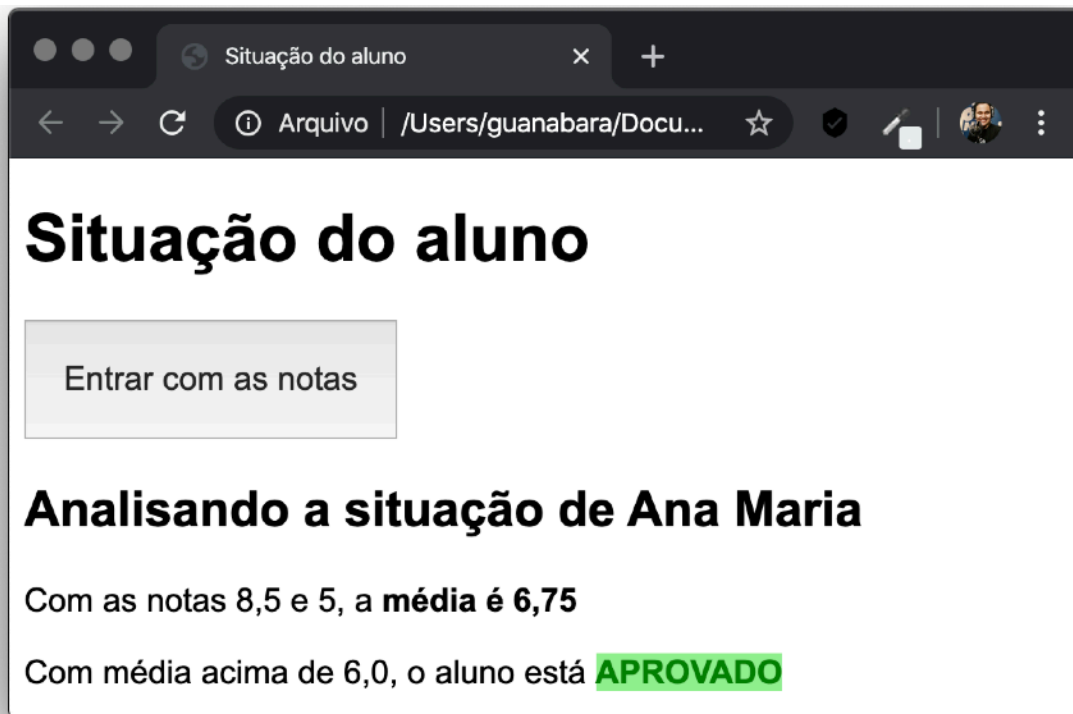




Agora chegou a hora do resultado. Calcule a média do aluno e mostre a sua situação, baseado na tabela a seguir:

Média	Situação
Abaixo de 3,0	APROVADO
Entre 3,0 e 6,0	RECUPERAÇÃO
Acima de 6,0	APROVADO

E aí? Consegue resolver esse desafio? Tenho certeza de que consegue! Abra seu Visual Studio Code, seu Google Chrome e mãos à obra!



Analisando a situacao de Pedro Duarte

Com as notas 6,5 e 4,5, a média é 5,5

Com média entre 3,0 e 6,0, o aluno está em **RECUPERAÇÃO**

Analisando a situacao de Márcio Silva

Com as notas 2,5 e 3, a média é 2,75

Com média abaixo de 3,0, o aluno está **REPROVADO**

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 JavaScript**, que já está totalmente disponível no canal **CursoemVideo** do YouTube, em <http://youtube.com/cursoemvideo/playlists>. É só procurar a playlist do **curso de JavaScript** e assistir desde o início, sem pular nenhum passo.

