

Questionário de Desenvolvimento: Projeto “MyCityDB V1.013”

Autores: Leonardo Fernandes Nunes
Pâmella Bernardes de Oliveira

Sumário:

Tópico	Página
1. O que é?	2
2. Por quê?	3
3. Onde?	4
4. Quando?	5
5. Quem?	6
6. Quanto?	7
7. Como?	8

O que é?

O projeto “MyCityDB” consiste em um Website que visa qualificar os estabelecimentos comerciais da cidade. Entendem-se estabelecimentos comerciais como lojas de vendas, restaurantes e estabelecimentos de ensino por exemplo. Esta qualificação tem o objetivo de expor a toda população à opinião de pessoas que já estiveram nesses locais e tem a falar sobre, sendo estas boas ou ruins.

Por quê?

Nossa ideia partiu do site “IMDB – Internet Movies DataBase” que é um site aberto a toda a população para que possam avaliar arquivos de vídeo e fazer comentários sobre. Nós pensamos em fazer o mesmo para estabelecimentos comerciais, uma vez que, quando vemos a nota ruim de um filme, não iremos querer assistir este. O mesmo vale para estabelecimentos comerciais. Se o local tiver uma nota ruim, não iríamos querer ir nesse lugar e através dos comentários feitos pelos usuários, os donos do local podem melhorar o local com as críticas e tentar assim procurar melhorar a sua pontuação, desta maneira poderíamos substituir a caixinha de “Críticas e Sugestões” por algo na nuvem.

Onde?

O site será hospedado no domínio.com.br e seu subdomínio será mycitydb. Ele cobrirá apenas a cidade de Uberlândia, para que possamos cumprir melhor nossa missão. Futuramente pretendemos procurar parceiros para que possamos expandir para outras cidades. Qualquer dispositivo que possua acesso à internet poderá acessar o website.

Quando?

Como ainda não sabemos manipular as linguagens de programação para web e estamos à procura de mais integrantes para o projeto, não há data definida para a finalização do mesmo. Iremos nos esforçar para disponibilizar o acesso ao www.mycitydb.com.br (site no momento em construção) o mais breve possível.

Quem?

Atualmente a equipe é formada apenas por dois integrantes. Ainda não existe uma divisão concreta de tarefas, pois, ambos estamos aprendendo sobre quais são as melhores ferramentas e alternativas para desenvolver o projeto.

Quanto?

Não haverá um custo monetário elevado para o desenvolvimento do projeto, visto que, tudo se baseia em conhecimento. Não haverá funcionários contratados no primeiro instante. Os únicos gastos que teremos inicialmente serão de R\$30,00 (trinta reais) pelo pagamento do registro anual do domínio e de R\$20,00 (vinte reais) mensais pela hospedagem do website. Futuramente haverá gastos principalmente com marketing e com ferramentas utilizadas em realidade virtual e aumentada que poderão ser implementadas no site.

Como?

Nós utilizamos o provedor RedHost.com.br para hospedar nosso site na internet, ele é pago e possui certas vantagens como suporte para variadas linguagens de programação, boa qualidade no suporte online, entre outras. MycityDB foi hospedado no domínio .com.br e o endereço temporário para acessar a página é www.mycitydb.com.br. Estamos pensando em colocar um subdomínio ainda criativo, porém, que seja mais fácil de ser lembrado e acessado por todos os internautas.

O projeto será “dividido” em determinadas áreas para que fique mais fácil o controle do website, divisões essas que serão: Desenvolvimento da página (arquitetura), modelagem do banco de dados e design. Os conhecimentos necessários para desenvolvimento ainda serão adquirido pelos idealizadores do negocio de tal forma a porem gerir futuras expansões, e Banco de Dados é uma matéria ofertada pelo curso de Engenharia Elétrica com ênfase em Computação, sendo um dos futuros integrantes do projeto já com conhecimento para modelagem do mesmo. O layout da página, que é um processo de suma importância já que a maioria dos internautas atrai-se principalmente por um design arrojado de websites, deverá ser desenvolvido por alguém com conhecimento, interesse e/ou experiência com recursos de imagens, assim como domínio de ferramentas como Photoshop e Corel. A análise da linguem que será utilizada para a construção da página ainda está em estudo, porém, ao pesquisar tendências do mercado visando um site rápido e seguro, tudo indica que o desenvolvimento será efetuado em php.

A cerca de implementações no projeto, ainda não temos nada planejado, no entanto esperamos que em breve tenhamos conhecimento necessário para integrarmos Smartphones e Tablets, assim como outros dispositivos móveis, com o serviço, a fim de agilizar e incentivar a utilização dos usuários. Visando tendências mais recentes, inicialmente Twitter, Facebook e Google Plus serão as redes com as quais teremos vínculos desde profile próprio em cada um deles até o vinculo de direcionamento de publicações diretas nos perfis dos usuários do site. Futuramente, nosso vínculo com essas redes sociais promoverá o marketing do site.

O procedimento para utilizar a aplicação será algo fácil e prático, onde o usuário terá três opções de publicação: Sugestões, críticas e elogios. Também haverá a postagem de fotos e comentários das mesmas. Alguns conhecimentos específicos para o desenvolvimento do projeto ainda tende a ser adquirido, dado que para o gerenciamento dos processos isso será necessário. Porém, visando um futuro não muito longe, acredita-se na necessidade de alguns profissionais para que a página possa melhorar cada vez mais de acordo com as tendências tecnológicas, mas tudo na necessidade e crescimento da empresa.

Pretendemos utilizar as redes sociais e e-mails como principal forma de contato comercial e marketing, integrado com visita e apresentações aos interessados. Inicialmente, este trabalho

será efetuado pelos integrantes do grupo, posteriormente, se viável, haverá um integrante somente responsável pela área.

Acreditamos que o projeto tem um potencial, porém ainda nos falta alguns conceitos e conhecimentos, principalmente onde buscar estes conhecimentos de forma mais rápida e segura visando à implantação de um projeto mais robusto sem grandes falhas iniciais.