

MUNDO DAS SÉRIES

Igor Tannús Corrêa e Raissa Oliveira Bassi

Introdução - O que é o Mundo das Séries?

- Pretendemos criar um sistema Web chamado *Mundo das Séries*. Será uma rede social para usuários que gostam de séries de TV e têm interesse em acompanhar as datas de novos episódios, saber se estão com suas séries em dia e entrar em discussões com outras pessoas que assistem às mesmas séries.
- Não haverá integração com outros sites, apenas o link para a página da respectiva série na Netflix e no IMDb.

- Qual o objetivo deste projeto?

Criar uma rede social para usuários que se interessam por séries de TV e gostariam de acompanhar as datas de novos episódios, entrar em discussões relacionadas a séries de interesse e manter sua lista de séries organizada.

- Quais os maiores desafios, na sua opinião, para se realizar este trabalho?

Serão os problemas de conexão e de armazenamento em nuvem que poderão surgir.

- Quais os conhecimentos básicos que devemos ter para se implementar este projeto?

Conhecimentos de desenvolvimento Web (HTML, CSS, PHP, Java, MySQL, JavaScript, JQuery).

- Quais soluções similares existem no mercado?

Existem outros sites e aplicativos similares, mas que não têm todas as funções que achamos que poderiam ter e poderiam beneficiar mais os usuários.

- Por que é interessante desenvolver este projeto?

Devido ao fácil acesso a séries na Internet, TV e serviços de streaming, muitas pessoas assistem a um grande número de séries e algumas acabam se perdendo - não sabem quando novos episódios lançam ou se já assistiram todos os que já foram transmitidos. Além disso, muitos fãs de série gostam de conhecer outras pessoas que assistem às mesmas séries, mas não têm um lugar onde podem se conhecer e discutir sobre os episódios e as histórias.

- Quem pode se beneficiar deste projeto?

Pessoas que gostam de assistir séries de TV.

- Quem poderá operar o sistema?

Qualquer pessoa com um desktop ou dispositivo móvel com acesso à Internet.

- Quem deverá participar do desenvolvimento do sistema?

Profissionais que têm conhecimento de desenvolvimento Web, uma equipe responsável pelo Front-End e outra pelo Back-End.

- Onde os dados serão inseridos e depois externalizados, publicados?

No *website* Mundo das Séries.

- Onde esta aplicação poderá ser usada?

Desktop e dispositivos móveis com conexão à Internet.

- Onde os dados serão armazenados?

Os dados serão coletados no website Mundo das Séries e armazenados no banco de dados MySQL do phpMyAdmin.

- Onde o software deverá ser hospedado?

A hospedagem do site será contratada do UOL HOST.

- Em quanto tempo pretende desenvolver o sistema?

Oito meses.

- Quais serão as fases e em quanto tempo cada uma?

Protótipos Hi-Fi no Axure (2 semanas)

Desenvolvimento ágil de software usando metodologia Scrum (6,5 meses)

Testes finais e validação (1 mês)

- Qual o tempo de resposta e geração de saída?

A resposta tem que ser instantânea já que todos os dados serão apresentados via Web. O tempo de fazer uma busca no banco de dados deverá ser o mais rápido possível. Assim como a resposta da entrada, a saída deve ser rapidamente mostrada no website.

- Como será dividido o desenvolvimento do sistema?

Será dividido entre a equipe de programadores Front-End e Back-End.

- Como será feita a entrada de dados?

Através de campos que estarão conectados com o banco de dados e realizarão a busca do que for solicitado pelo sistema comandado pelo usuário.

- Como será feita a saída de dados?

A saída será mostrada através de tabelas, formulários, etc dependendo da página solicitada pelo usuário.

- Quanto custa o sistema?

R\$17,90 mensais - Hospedagem do site pelo UOL HOST.

- Quantas pessoas deverão ser usadas (Equipe) ?

Quatro pessoas - duas na equipe de Front-End, duas na equipe de Back-End -, cada uma recebendo R\$1.000,00/ mês.

- Qual deverá ser o preço de aquisição do seu software para o usuário final (Valor de mercado)?

Gratuito, disponível na Web. Renda virá com anúncios (Programa de Afiliados Submarino e Lomadee, Anúncios Google).

Usuário padrão

- Cadastrar novo perfil (via e-mail ou Facebook): Entra com os dados, nome, idade, email, usuário e senha, adiciona uma foto de perfil (optativo) ou no caso do cadastro por Facebook faz a autenticação pelo o framework do Facebook.
- Editar perfil: Poderá editar a foto de perfil, trocar de senha, trocar de email. etc.
- Solicitar amizade: Envia uma solicitação de amizade a outro usuário do *website*.
- Aceitar solicitação de amizade: Aceita uma solicitação enviada por outro usuário do *website*.
- Desfazer amizade: Poderá desfazer amizades com outros usuários.
- Chat: Terá um *chat* responsável por enviar e armazenar todas as mensagens que amigos trocarem entre si.
- Solicitar que nova série seja adicionada por administrador: Área dedicada para usuários solicitarem a adição de séries que ainda não estão com seu *fandom* disponível no *website*.

Página da série (Fandom)

- Visitar *fandom* da série: Ir até o *fandom* e explorar as temporadas, episódios, informações, fórum da série, links e séries relacionadas.
- Se tornar fã de uma série: Adiciona uma série à lista de *fandoms* do usuário, tornando-o fã daquela série. Quando o usuário logar e visitar a *stand*, essa lista será mostrada através das imagens cadastradas para cada série.
- Visitar página da série na Netflix: Botão que redireciona-rá o usuário para a página da série na Netflix.
- Visitar página da série no IMDb: Botão que redireciona-rá o usuário para a página da série no IMDb.

Episódio

- Marcar episódio como assistido: O usuário poderá fazer um controle de quais episódios já assistiu, clicando nesse botão em formato de *check*, que ficará caso o usuário selecione aquele episódio como assistido.
- Classificar episódio assistido: O usuário poderá classificar um episódio dando uma nota de 1 até 5 estrelas, para cada episódio marcado como assistido.

Fórum da série

- Visitar fórum da série: Usuário poderá entrar no fórum da série para participar das discussões com outros usuários que responderam aos tópicos existentes.
- Criar tópico no fórum da série: O usuário poderá criar um novo tópico para falar de assuntos relacionados à série, por exemplo, os *reviews* do episódios, teorias, vida dos atores, etc.
- Responder a um tópico no fórum da série: Um usuário poderá participar de uma discussão escrevendo assim sua resposta em um tópico previamente criado.
- Denunciar tópico: Um usuário poderá denunciar um tópico criado no caso de violação das regras do site, abuso, spam, etc.

Página inicial (Stand)

- Mostrar séries favoritas do usuário: A *Stand* mostrará uma lista de séries favoritas pelo usuário.
- Mostrar notícias relacionadas às séries que o usuário assiste: O usuário verá *links* para notícias relacionadas às suas séries favoritas. O sistema usará as séries favoritas do usuário como palavras-chave para realizar buscas de postagens relacionadas nos *sites* parceiros
- Mostrar amigos disponíveis para conversar no chat: O usuário verá uma grade com as fotos de perfil de seus amigos. Aqueles que estiverem *online* aparecerão primeiro e, ao clicar na foto, uma janela de conversa aparecerá na tela.
- Mostrar lista de sugestões de séries: O usuário verá sugestões de séries que têm algo em comum com outras séries já favoritas. A lista de sugestões será feita com base nas categorias cadastradas para cada série.
- Mostrar *fandoms* mais visitados pelo usuário: O usuário poderá ver quais são os *fandoms* que ele mais participa (cria tópicos, responde a tópicos, enquetes, etc).

Administrador

- Adicionar nova série: Entra com nome, imagem, sinopse, categorias, link para Netflix e link para IMDb. O fandom e o fórum da série são criados.
- Deletar série: O administrador poderá deletar uma série do banco de dados.
- Deletar usuário: Se caso um usuário infringir alguma regra do site, ou simplesmente necessitar ser excluído, o administrador pode deletá-lo.
- Deletar tópico denunciado: O administrador tem acesso a uma lista de tópicos denunciados e poderá deletá-los caso desrespeitem alguma regra do website.
- Conceder privilégios de administrador a usuário padrão: Um administrador poderá conceder privilégios de administrador para um usuário padrão caso seja necessário.