



CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

ATRIBUIÇÃO DE RESPONSABILIDADE DO CASO DE USO
Gerenciador Old Dragon

Aplicações Móveis
3º Informática

Luan Reis
Luana Calili
Rebeca de Souza

Varginha, 20 de Junho de 2018

Sumário:

1. Atores	3
2. Identificação dos casos de uso	4
3. Detalhamento dos casos de uso	6
3.1 visualizar postagens	6
3.2 visualizar regras específicas	7
3.3 participar de campanha	7
3.4 login	8
3.5 preencher fichas com algumas informações já inseridas pelo sistema	8
3.6 gerenciar inventário de magias	9
3.7 gerenciar inventário de itens	9
3.8 postar informações para os usuários	10
3.9 adicionar campanha	10
3.10 adicionar regras específicas	11
3.11 gerenciar	
regras	11
3.12 gerenciar postagens	11
3.13 visualizar inventários da comunidade	12
3.14 definir geolocalização da partida	12
3.15 visualizar ficha dos usuários	13

ATORES

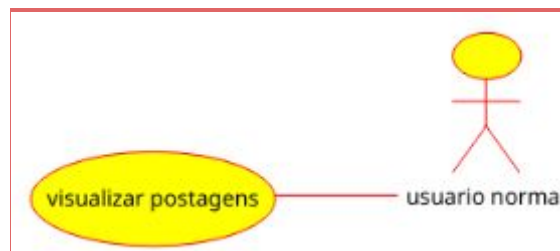
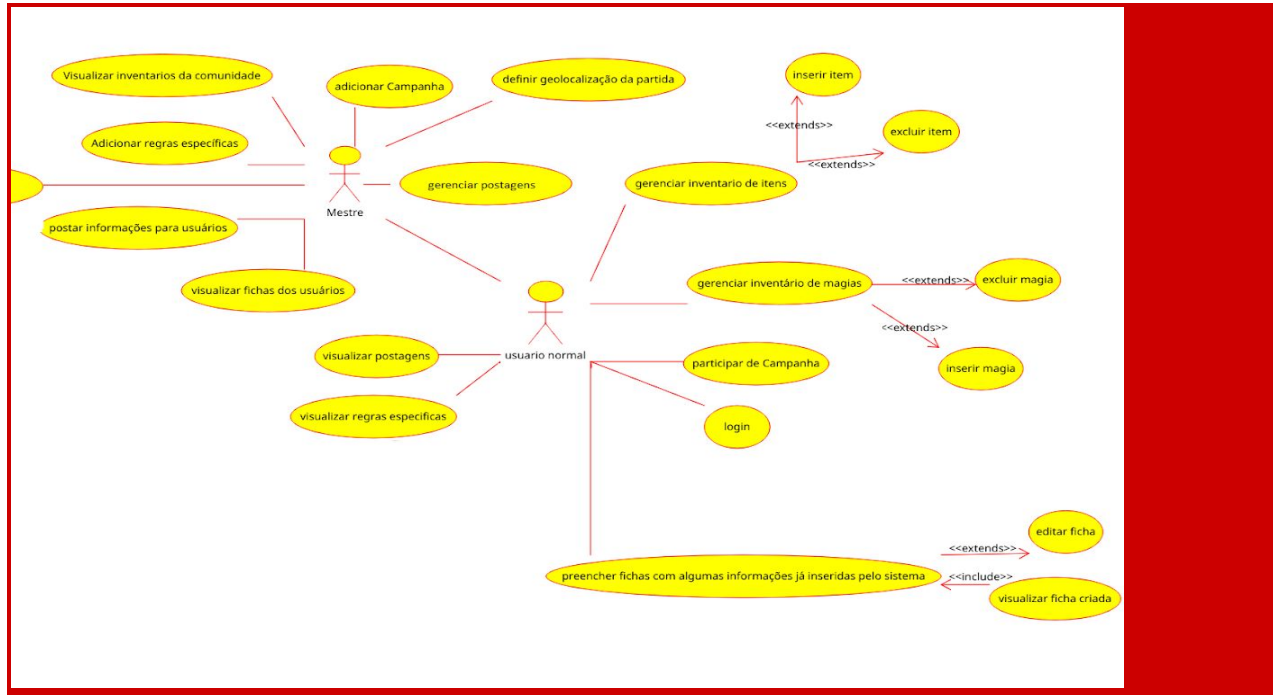
Identificador	Nome ator	Descrição
Ator-1	Usuário comum	Qualquer pessoa que logue no sistema e entre em uma campanha utilizando o código.
Ator-2	Game Master	Pessoa que cria uma campanha e possui mais ações que o usuário comum

Identificação dos Casos de uso

Identificador	Nome Caso	Descrição
UC-1	Visualizar postagem	permite que os usuários visualizem as postagens feitas pelo GM.
UC-2	Visualizar regras específicas	permite que os usuários visualizem as regras específicas postadas pelo GM.
UC-3	Participar de Campanha	permite que o usuário “entre” em uma campanha após informar o código dela.
UC-4	Login	permite que o usuário “entre” no jogo, utilizando sua conta do google.
UC-5	Preencher fichas com algumas informações já inseridas pelo sistema	permite que o usuário visualize a ficha que foi gerada automaticamente pelo sistema, inserindo determinados campos do formulário. Após o preenchimento do formulário, o usuário será direcionado para a visualização da ficha pronta, e posteriormente, poderá editá-la.
UC-6	Gerenciar inventário de magias	permite que o usuário gerencie o próprio inventário de magias, podendo excluir ou adicionar novas magias.

UC-7	<i>Gerenciar inventário de itens</i>	permite que o usuário gerencie o próprio inventário de itens, podendo excluir ou adicionar novos itens.
UC-8	<i>Postar informações para os usuários</i>	permite que o GM faça postagens para os usuários. O GM tem a opção de excluir tais postagens quando achar conveniente.
UC-9	<i>Adicionar campanha</i>	permite que o GM crie uma campanha, nesse caso, ele terá de informar o nome e a descrição da mesma.
UC-10	<i>Adicionar regras específicas</i>	Permite que o GM adicione algumas regras criadas por ele.
UC-11	<i>Gerenciar regras</i>	Permite que o GM gerencie as regras previamente inseridas, podendo excluir quando achar conveniente.
UC-12	<i>Gerenciar postagens</i>	Permite que o GM gerencie as postagens previamente inseridas, podendo excluir quando achar conveniente.
UC-13	<i>Visualizar inventários da comunidade</i>	Permite que o GM visualize os inventários do usuário.
UC-14	<i>Definir geolocalização da partida</i>	Permite que o GM determine onde será o local da nova partida.
UC-15	<i>Visualizar ficha dos usuários</i>	Permite que o GM visualize as fichas dos usuários.

Detalhamento dos casos de uso



Nome Operação: *visualizar postagens*

Responsabilidade: permite que os usuários visualizem as postagens feitas pelo GM.

Atores: Ator-1 Usuário Normal

Fluxo básico:

- 1) O usuário comum terá acesso a interface de postagens do GM;
- 2) O usuário pode retornar a tela de menu.



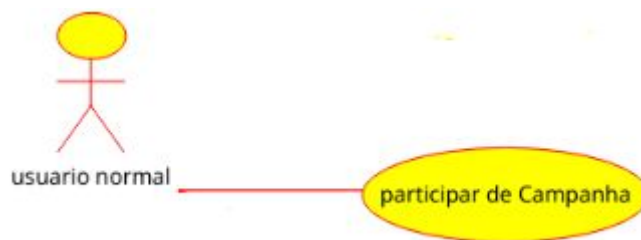
Nome Operação: *visualizar regras específicas*

Responsabilidade: permite que os usuários visualizem as regras específicas postadas pelo GM.

Atores: Ator-1 Usuário Normal

Fluxo básico:

- 1) O usuário acessa a interface de regras específicas de cada partida;
- 2) O usuário pode retornar a tela de menu.



Nome Operação: *participar de campanha*

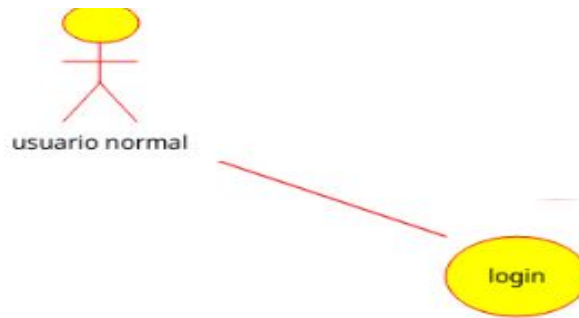
Responsabilidade: permite que o usuário “entre” em uma campanha após informar o código dela.

Atores: Ator-1 Usuário Normal

Exceção: caso o código não represente nenhuma campanha, haverá um levantamento de exceção, evidenciando um erro.

Fluxo básico:

- 1) O usuário acessa ao sistema;
- 2) O usuário entra na interface da escolha de qual campanha participar;
- 3) Se o código da campanha estiver correto, o usuário entra em determinada campanha;
- 4) Caso o código seja inválido, uma mensagem de erro aparecerá;
- 5) O usuário poderá seguir em frente ou retornar a tela de menu.



Nome Operação: *login*

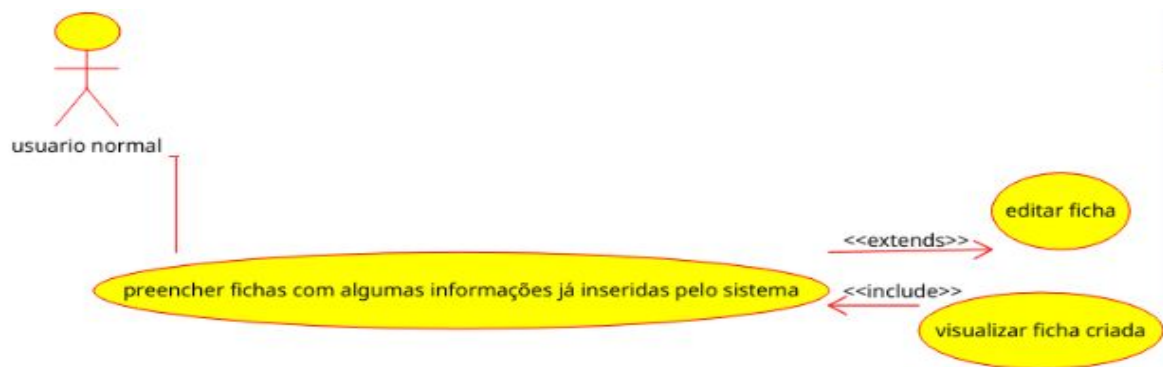
Responsabilidade: permite que o usuário “entre” no jogo, utilizando sua conta do google.

Exceção: caso o usuário não possua uma conta do google, haverá um levantamento de exceção, evidenciando um erro.

Atores: Ator-1 Usuário Normal

Fluxo básico:

- 1) O usuário acessa a interface de login;
- 2) A conta Google é utilizada para verificação de dados;
- 3) Se obtiver sucesso, continua acessando as funções do aplicativo.



Nome Operação: *preencher fichas com algumas informações já inseridas pelo sistema*

Responsabilidade: permite que o usuário visualize a ficha que foi gerada automaticamente pelo sistema, inserindo determinados campos do formulário. Após o preenchimento do formulário, o usuário será direcionado para a visualização da ficha pronta, e posteriormente, poderá editá-la.

Atores: Ator-1 Usuário Normal

Fluxo básico:

- 1) O usuário entra com seu login;
- 2) O usuário acessa a interface de ficha sistematizada;
- 3) O usuário preenche algumas informações;
- 4) A validade dos dados são verificados;
- 5) Após esse processo, será direcionado para uma tela com a ficha já pronta (sua edição é possível);
- 6) Pode-se retornar para a tela de menu.



Nome Operação: *gerenciar inventário de magias*

Responsabilidade: permite que o usuário gerencie o próprio inventário de magias, podendo excluir ou adicionar novas magias.

Atores: Ator-1 Usuário Normal

Fluxo básico:

- 1) O usuário visualiza seu inventário pessoal de magias;
- 2) O usuário acrescenta as magias desejadas;
- 3) O usuário exclui as magias que deseja;
- 4) É possível o retorno a tela de menu.



Nome Operação: *gerenciar inventário de itens*

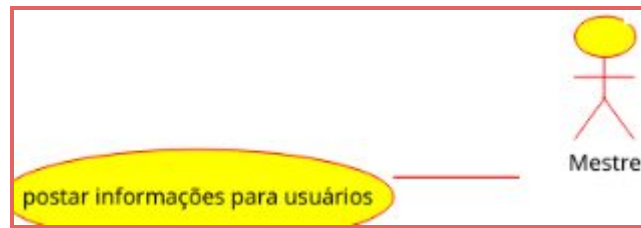
Responsabilidade: permite que o usuário gerencie o próprio inventário de itens, podendo excluir ou adicionar novos itens.

Atores: Ator-1 Usuário Normal

Fluxo básico:

- 1) A interface com o inventário de itens do usuário é disponibilizado;
- 2) O usuário pode inserir os itens que desejar;
- 3) O usuário pode excluir os itens que não quiser mais;

4) O retorno para a tela de menu é possível.



Nome Operação: *postar informações para os usuários*

Responsabilidade: permite que o GM faça postagens para os usuários. O GM tem a opção de excluir tais postagens quando achar conveniente.

Atores: Ator-2 Game Master

Fluxo básico:

- 1) O GM recebe um formulário;
 - 2) Dados do formulário de postagens serão validados;
 - 3) A exclusão das postagens é possível;
 - 4) GM disponibiliza essas postagens aos usuários.
-



Nome Operação: *adicionar campanha*

Responsabilidade: permite que o GM crie uma campanha, nesse caso, ele terá de informar o nome e a descrição da mesma.

Atores: Ator-2 Game Master

Exceção: caso exista uma campanha com o nome que ele informou, haverá um levantamento de exceção, evidenciando um erro.

Fluxo básico:

- 1) GM recebe um formulário para criar sua campanha;
- 2) Nome e descrição são os dados validados;

- 3) Se corretos, uma nova campanha é criada
 - 4) O código da campanha é disponibilizado aos usuários.
-



Nome Operação: *adicionar regras específicas*

Responsabilidade: Permite que o GM adicione algumas regras criadas por ele.

Atores: Ator-2 Game Master

Exceção: caso o usuário já exista uma regra com o nome que ele informou, haverá um levantamento de exceção, evidenciando um erro.

Fluxo básico:

- 1) GM recebe um formulário para preencher com regras;
 - 2) As regras são postadas aos usuários;
 - 3) Há na interface, uma opção de retorno ao menu principal.
-



Nome Operação: *gerenciar regras*

Responsabilidade: Permite que o GM gerencie as regras previamente inseridas, podendo excluir quando achar conveniente.

Atores: Ator-2 Game Master

Fluxo básico:

- 1) Regras devem ter sido inseridas e validadas anteriormente;
 - 2) No gerenciamento, pode-se excluir regras;
 - 3) Há uma atualização no banco de regras;
 - 4) Pode-se voltar ao menu principal.
-



Nome Operação: *gerenciar postagens*

Responsabilidade: Permite que o GM gerencie as postagens previamente inseridas, podendo excluir quando achar conveniente.

Atores: Ator-2 Game Master

Fluxo básico:

- 1) GM visualiza suas postagens;
- 2) GM pode excluí-las;
- 3) Banco de postagens é atualizado;
- 4) Pode-se voltar ao menu principal.



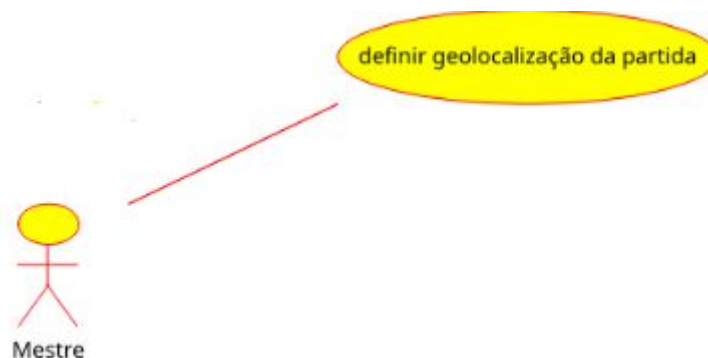
Nome Operação: *visualizar inventários da comunidade*

Responsabilidade: Permite que o GM visualize os inventários do usuário.

Atores: Ator-2 Game Master

Fluxo básico:

- 1) Usuários devem cuidar de seus inventários;
- 2) GM pode apenas visualizar cada um deles;
- 3) Pode-se voltar a tela de menu principal.



Nome Operação: *definir geolocalização da partida*

Responsabilidade: Permite que o GM determine onde será o local da nova partida.

Atores: Ator-2 Game Master

Fluxo básico:

- 1) GM deve ter escolhido a campanha;

- 2) GM deve ter definido a partida;
 - 3) GM agora define onde irá ocorrer a partida nessa interface;
 - 4) GM pode iniciar a partida ou voltar a tela de menu.
-



Nome Operação: *visualizar ficha dos usuários.*

Responsabilidade: Permite que o GM visualize as fichas dos usuários.

Atores: Ator-2 Game Master

Fluxo básico:

- 1) Usuários devem ter preenchido suas fichas;
- 2) GM pode visualizar as fichas dos usuários;
- 3) GM pode voltar a tela de menu.