|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **RF** | Descrição dos Requisitos Funcionais Gerais | Versão |
| RF01 | O site tem como principal propósito fazer a **recomendação de filmes**, através dos filtros/ordenação escolhidos pelos utilizadores. | 1 |
| RF02 | **Registo de utilizadores:** Os utilizadores devem poder criar contas no site, fornecendo informações como nome, e-mail e senha. | 2 |
| RF03 | Os utilizadores devem poder também adicionar intervenientes (atores e diretores) preferidos, os quais serão exibidos na sua página de perfil. | 1 |
| RF04 | **Autenticação de utilizadores:** Os utilizadores registados devem poder fazer login no site utilizando as suas credenciais (nome de utilizador e palavra-passe). | 2 |
| RF05 | **Pesquisa por género:** Os utilizadores devem poder selecionar um género de um filme e obter uma lista de filmes desse género. | 1 |
| RF06 | **Pesquisa por intervenientes:** Os usuários devem poder selecionar o nome de um ator e/ou realizador obter uma lista de filmes em que o interveniente participou. | 2 |
| RF07 | **Visualização de detalhes do filme:** Os usuários devem poder visualizar detalhes de cada filme, incluindo título, ano de realização, classificação etária, plataforma de streaming, rating no IMDB, rating dos utilizadores, e link para o IMDB. | 2 |
| RF08 | **Filtros adicionais:** Os utilizadores devem poder filtrar os resultados por diretor, avaliações (rating no IMDB e rating dos utilizadores), plataforma de streaming, classificação etária, país de realização do filme e ano de realização. | 3 |
| RF09 | **Ordenação dos resultados:** Os utilizadores devem poder ordenar e refinar os resultados da pesquisa com base em critérios como palavras-chave (presentes no título), ano de realização, classificação etária, país de realização do filme, rating no IMDB e ranking interno dos utilizadores do site. | 2 |
| RF10 | **Exibição de pósteres:** Serão exibidos os respectivos pósteres (de alguns filmes) nos detalhes dos filmes, assim como fotos de (alguns) intervenientes nos detalhes dos intervenientes. | 3 |
| RF11 | **Visualização de trailers:** Os utilizadores, ao clicar no link do IMDB de um filme, conseguem visualizar o respetivo trailer, quando o mesmo estiver disponível na página do IMDB. | 2 |
| RF12 | **Ranking de Filmes:** Os utilizadores devem conseguir comentar e classificar os filmes como forma de feedback disponível para outros utilizadores. | 1 |
| RF13 | Os **Géneros disponíveis** no site devem ser os seguintes:   * Ação; * Drama; * Terror; * Sci-Fi; * Documentário; * Desporto; * Musical; * Crime; * Thriller; * Romance; * Guerra; * Mistério; * Animação; * Aventura; * Fantasia; * Comédia; * Biografia; * História; * Família. | 2 |
| RF14 | A **Classificação Etária** Portuguesa - atribuído pela Inspeção-Geral das Atividades Culturais (IGAC) - organização responsável pela classificação dos filmes lançados em Portugal deve ser a usada no site, contemplando as seguintes informações:   * **M3** - Maiores de 3 anos (conteúdo de curta duração e de fácil compreensão que não provoca medo e/ou não colide com a sensação de fantasia própria da idade) * **M6** - Maiores de 6 anos (atribuído a conteúdos com falsa violência, com fantasia explícita, no intuito de divertir o espetador) * **M12** - Maiores de 12 anos (conteúdo que devido à sua extensão e complexidade, pode provocar nos espetadores mais jovens fadiga) * **M14** - Maiores de 14 anos (atribuído a dramas intensos, dramas sociais, ficção científica com base realista, terror misturado com comédia e conteúdos capazes de provocar alguma perplexidade no espetador) * **M16** - Maiores de 16 anos (inclui conteúdo que explora, em termos excessivos, aspetos da sexualidade e/ou violência física e psíquica) * **M18** - Maiores de 18 anos (inclui conteúdos de natureza sexual explícita e/ou que explora formas patológicas de violência física e psíquica) | 1 |
| RF15 | As **Plataformas de streaming** recomendadas pelo site devem incluir as seguintes:   * Netflix; * Disney+; * HBO Max; * Amazon Prime Video; * Apple TV; * Cinema; * SkyShowtime; * Indisponível. | 3 |
| RF16 | O **Rating do IMDB: ⭐**[1-10]/10, sendo 1 a nota mais baixa e 10 a nota mais alta deve ser incluído no site. | 1 |
| RF17 | Os **Países de Realização** que o site deve contemplar são os seguintes:  Afeganistão, África do Sul, Albânia, Alemanha, Andorra, Angola, Antiga e Barbuda, Arábia Saudita, Argélia, Argentina, Arménia, Austrália, Áustria, Azerbaijão, Bahamas, Bangladexe, Barbados, Barém, Bélgica, Belize, Benim, Bielorrússia, Bolívia, Bósnia e Herzegovina, Botsuana, Brasil, Brunei, Bulgária, Burquina Faso, Burúndi, Butão, Cabo Verde, Camarões, Camboja, Canadá, Catar, Cazaquistão, Chade, Chile, China, Chipre, Colômbia, Comores, Congo-Brazzaville, Coreia do Norte, Coreia do Sul, Cosovo, Costa do Marfim, Costa Rica, Croácia, Cuaite, Cuba, Dinamarca, Dominica, Egito, Emirados Árabes Unidos, Equador, Eritreia, Eslováquia, Eslovénia, Espanha, Essuatíni, Estado da Palestina, Estados Unidos, Estónia, Etiópia, Fiji, Filipinas, Finlândia, França, Gabão, Gâmbia, Gana, Geórgia, Granada, Grécia, Guatemala, Guiana, Guiné, Guiné Equatorial, Guiné-Bissau, Haiti, Honduras, Hungria, Iémen, Ilhas Marechal, Índia, Indonésia, Irão, Iraque, Irlanda, Islândia, Israel, Itália, Jamaica, Japão, Jibuti, Jordânia, Laus, Lesoto, Letónia, Líbano, Libéria, Líbia, Listenstaine, Lituânia, Luxemburgo, Macedónia do Norte, Madagáscar, Malásia, Maláui, Maldivas, Mali, Malta, Marrocos, Maurícia, Mauritânia, México, Mianmar, Micronésia, Moçambique, Moldávia, Mónaco, Mongólia, Montenegro, Namíbia, Nauru, Nepal, Nicarágua, Níger, Nigéria, Noruega, Nova Zelândia, Omã, Países Baixos, Palau, Panamá, Papua Nova Guiné, Paquistão, Paraguai, Peru, Polónia, Portugal, Quénia, Quirguistão, Quiribáti, Reino Unido, República Centro-Africana, República Checa, República Democrática do Congo, República Dominicana, Roménia, Ruanda, Rússia, Salomão, Salvador, Samoa, Santa Lúcia, São Cristóvão e Neves, São Marinho, São Tomé e Príncipe, São Vicente e Granadinas, Seicheles, Senegal, Serra Leoa, Sérvia, Singapura, Síria, Somália, Sri Lanca, Sudão, Sudão do Sul, Suécia, Suíça, Suriname, Tailândia, Taiuã, Tajiquistão, Tanzânia, Timor-Leste, Togo, Tonga, Trindade e Tobago, Tunísia, Turcomenistão, Turquia, Tuvalu, Ucrânia, Uganda, Uruguai, Usbequistão, Vanuatu, Vaticano, Venezuela, Vietname, Zâmbia, Zimbábue. | 1 |