**MODELO DESCRITIVO ECONOMUNDI**

O portal de notícias EconoMundi possibilita que o usuário possa ler notícias sobre um assunto específico: economia. Para isso o usuário pode ou não estar cadastrado no sistema, mas se estiver, é necessário armazenar: senha, e-mail, idade, data de nascimento e o nome. Todo usuário pode criar ser perfil de investidor, para tê-lo é necessário que ele responda um formulário chamado “*suitability*” (conhecido nos bancos como API, Avaliação de Perfil do Investidor), existem quatro possibilidades que podem resultar das respostas do usuário: conservador, moderado, moderado-agressivo ou agressivo. Essa resultante é associada ao usuário previamente cadastrado e dever ser armazenada, mas pode ser modificada a qualquer momento. Todo formulário possui várias perguntas e cada uma destas possuem de 4 a 5 escolhas possíveis, sendo que cada uma delas tem um peso que influencia no resultado final, e o usuário seleciona somente uma.

EconoMundi contém um dicionário que pode ser consultado por qualquer usuário caso ele tenha qualquer dúvida sobre algum termo econômico, sendo necessário guardar a quantidade de pesquisas que uma determinada palavra. As palavras desse dicionário devem ser armazenadas e associadas a um link que redireciona para uma página que conterá a explicação do sentido denotativo. Um usuário pode solicitar que certa palavra seja colocada no dicionário caso ela não esteja presente. Para o cadastro de palavras o usuário deve informar a palavra em si, uma descrição e possíveis fontes que prova seu sentido. O usuário pode solicitar que certa palavra já cadastrada no sistema tenha seu sentido modificado, para isso ele deve informar a palavra, uma descrição do porquê deve haver essa modificação e possíveis fontes para serem consultadas.

Toda notícia contém comentários, curtidas, link que redireciona para ela e um ID. Todo comentário tem uma data e hora, curtidas, quem e o que comentou, além das respostas que também são outros comentários.

O portal também possibilita que o usuário faça simulações de investimentos, nele deve ser armazenado o valor inicial, atual (sendo este o resultado das variações durante um determinado período), data de início da simulação, de fim (que depende do tipo de investimento que o usuário escolheu) e o tipo (poupança, bolsa, tesouro etc) que deve armazenar a descrição, rendimento e o período que vai render.