

A5: Modelo Conceptual do Domínio

O Modelo Conceptual do domínio contém a identificação e descrição das entidades-tipo pertinentes para o domínio do problema e dos relacionamentos entre elas. Como nesta fase do projeto estamos especialmente interessados na especificação da base de dados, a atenção é dirigida para os conceitos do domínio que são guardados na base de dados: o Modelo Conceptual de Dados. O Modelo Conceptual de Dados seguinte representa o sistema do nosso projeto: Make it Easy.

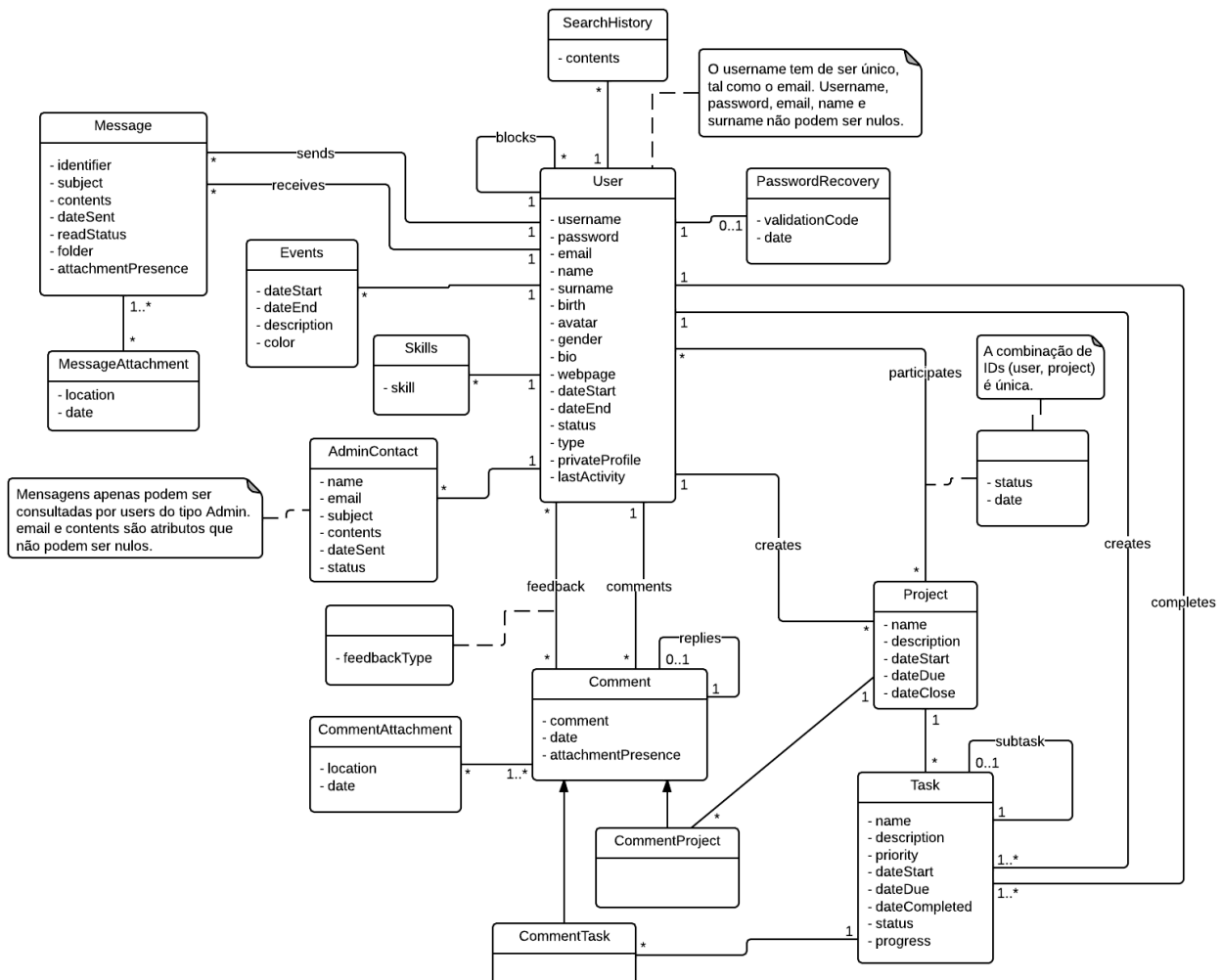


Figura 1: Modelo Conceptual de Dados

Descrição das regras de negócio

End Date Future

Ao criar um projeto a data inicial tem que ser obrigatoriamente anterior à data final. Não é possível acabar um projeto antes de o começar.

Finished Project Association

Um utilizador só se pode propor a um projeto não terminado. Se um projeto está finalizado não é possível convidar utilizadores nem um utilizador se pode propor a trabalhar nele.

Age Restriction

Não é permitido o registo de alguém com menos de 13 anos de idade. No caso de alguém nessas circunstâncias se tentar registar, será notificado e o registo não é válido.

Public Project Association

Quando um utilizador é convidado para um projeto, ele pode entrar em projetos privados. No caso de ser o utilizador a propor-se para participar, o projeto em questão só pode ser público. Um utilizador não encontra projetos privados na situação de pesquisa e portanto só faz sentido propor-se para os projetos que encontra - os públicos.

Invitation Restriction

Cada utilizador escolhe, no seu perfil, se quer ser convidado para projetos ou não. Só os perfis que aceitam ser convidados é que podem ser convidados.

Private Message

Um utilizador que esteja registado pode enviar uma mensagem privada para qualquer outro utilizador registado do sistema.

— *LBAW1366*

- [Anterior - A4: Requisitos Suplementares.](#)
- [Seguinte - A6: Esquema Relacional. Normalização. Afinação do Esquema.](#)
- [Voltar ao projeto.](#)
- [Voltar à página inicial.](#)

From:

<http://lbaw.fe.up.pt/201314/> - **L B A W :: WORK**

Permanent link:

<http://lbaw.fe.up.pt/201314/doku.php/lbaw1366/a5>

Last update: **2014/03/21 09:25**

