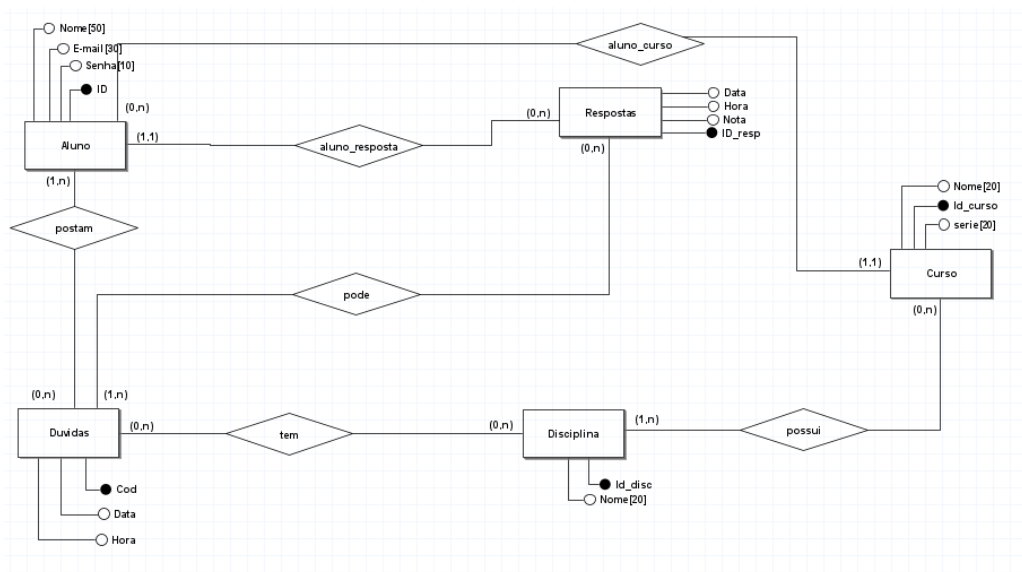


1) Estudo do caso do Projeto "EsclareceAi"

O site de estudos “EsclareceAi”, exclusivo para os estudantes dos cursos técnicos do CEFET-MG do campus 3 (diurno e noturno), permite que eles consigam postar suas dúvidas sobre as disciplinas dadas na Instituição no site, de forma que os outros alunos cadastrados também possam responder a essas perguntas, criando um ambiente digital integrado para o corpo discente. Visto esse cenário, devem ser armazenadas as seguintes informações:

- a) Deve ser armazenado para cada aluno cadastrado no site o nome completo, o E-mail, nome de usuário, uma senha, um código (que o determina), o curso que ele faz no CEFET e a série que ele está;
- b) O aluno pode postar no site suas dúvidas, que terão um ID (que a determina), uma data e hora de publicação e a disciplina a qual diz respeito;
- c) Uma disciplina deve ter um ID (que a identifica) e um nome;
- d) Para qualquer dúvida postada no site, os outros alunos cadastrados podem dar respostas, que devem ter uma data e hora de publicação, uma nota de avaliação e um código (que a determina);

2) O Diagrama Entidade-Relacionamento (DER);



3) O Diagrama de Tabelas Relacionais (DTR).

