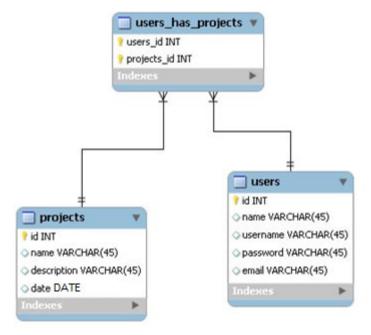
Considere o diagrama abaixo:



Criar as tabelas da forma que foram diagramadas, obedecendo as seguintes restrições:

A coluna users_id da tabela associativa é FK da coluna id, tabela users

A coluna projects_id da tabela associativa é FK da coluna id, tabela projects

A coluna date da tabela projects deve verificar se a data é posterior que 01/09/2014. Caso contrário, o registro não deve ser inserido

A PK de projects deve ser de auto incremento, iniciando em 10001, com incremento de 1

A PK de users deve ser de auto incremento, iniciando em 1, com incremento de 1

O valor padrão da coluna password da tabela users, deverá ser 123 mudar

A coluna username da tabela users deve ter restrição de unicidade.

Modificar a coluna username da tabela Users para varchar(10)

Modificar a coluna password da tabela Users para varchar(8)

Inserir os dados abaixo:

Users

| Id | Name | Username | Password | Email |
|----|-----------|------------|----------|-----------------------|
| 1 | Maria | Rh_maria | 123mudar | maria@empresa.com |
| 2 | Paulo | Ti_paulo | 123@456 | paulo@empresa.com |
| 3 | Ana | Rh_ana | 123mudar | ana@empresa.com |
| 4 | Clara | Ti_clara | 123mudar | clara@empresa.com |
| 5 | Aparecido | Rh_apareci | 55@!cido | aparecido@empresa.com |

Projects

| Id | Name | Description | Date |
|-------|-----------------|-----------------|------------|
| 10001 | Re-folha | Refatoração das | 05/09/2014 |
| | | Folhas | |
| 10002 | Manutenção PC's | Manutenção PC's | 06/09/2014 |
| 10003 | Auditoria | NULL | 07/09/2014 |

Users_has_projects

| Users_id | Projects_id |
|----------|-------------|
| 1 | 10001 |
| 5 | 10001 |
| 3 | 10003 |
| 4 | 10002 |
| 2 | 10002 |

Considerar as situações:

- O projeto de Manutenção atrasou, mudar a data para 12/09/2014
- O username de aparecido (usar o nome como condição de mudança) está feio, mudar para Rh_cido
- Mudar o password do username Rh_maria (usar o username como condição de mudança) para 888@*, mas a condição deve verificar se o password dela ainda é 123mudar
- O user de id 2 não participa mais do projeto 10002, removê-lo da associativa