

Problema: Cadastro de Contatos

- Um **usuário** faz o login (tem código, nome, e-mail e senha) pode possuir **vários contatos** e o sistema deverá manter os dados de cada usuário individualmente.
- Um **contato** pode possuir **vários endereços** de e-mail e para **cada e-mail** está associado **um tipo** (comercial, particular ou outros). O contato deve possuir no mínimo um e-mail.
- As informações associadas ao contato são: Nome, Telefone e E-mail.
- Um contato não pode estar ligado a mais de um usuário.

Diagrama de Classes:

