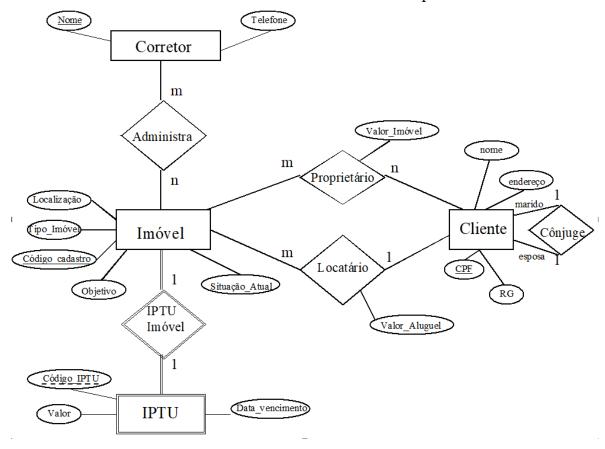


## CENTRO DE TECNOLOGIA DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE COMPUTAÇÃO E AUTOMAÇÃO

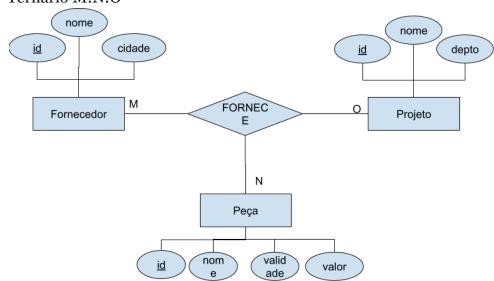
Disciplina: Banco de Dados

Professor: Eduardo de Lucena Falcão

1. Transforme o modelo ER de um Sistema de Imobiliária para modelo Relacional.



- 2. Transforme os seguintes modelos ER com **relacionamentos ternários** com diferentes cardinalidades para modelos relacionais.
  - a. Ternário M:N:O

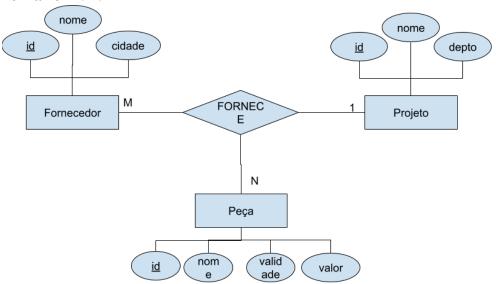




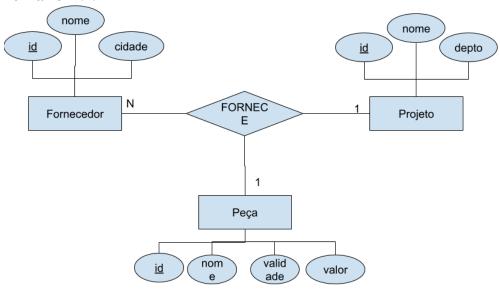
#### **CENTRO DE TECNOLOGIA**

### DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE COMPUTAÇÃO E AUTOMAÇÃO

### b. Ternário M:N:1



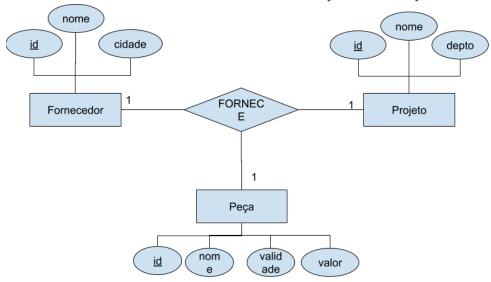
### c. Ternário N:1:1



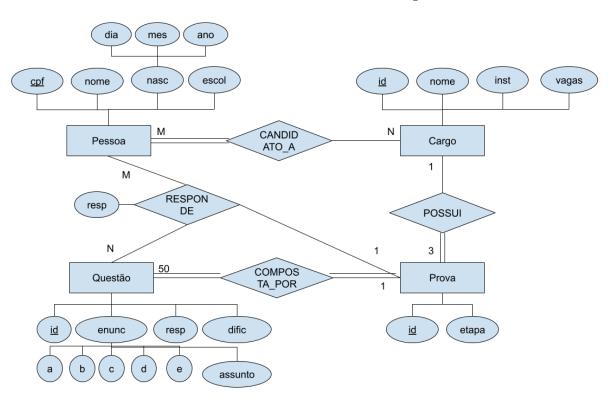
### d. Ternário 1:1:1



# CENTRO DE TECNOLOGIA DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE COMPUTAÇÃO E AUTOMAÇÃO



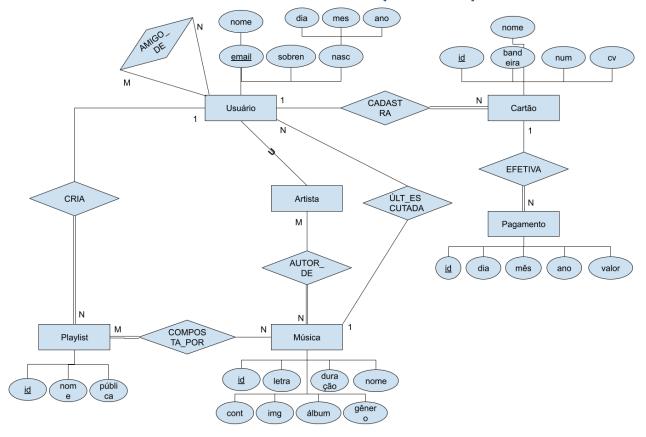
3. Transforme o modelo ER de um Sistema de Concursos para modelo Relacional.



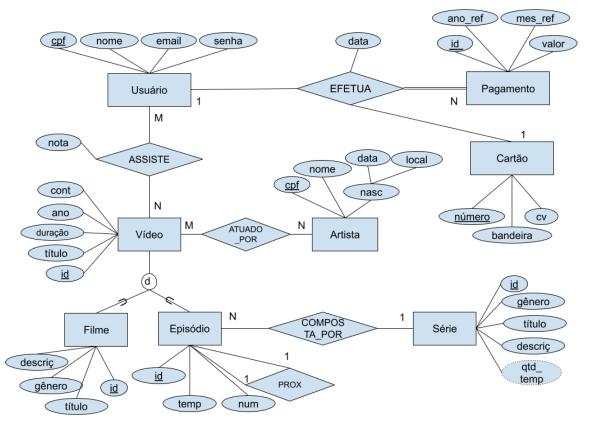
4. Transforme o modelo ER de um Sistema de Streaming de Música (ex: Spotify) para modelo Relacional.



# CENTRO DE TECNOLOGIA DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE COMPUTAÇÃO E AUTOMAÇÃO



5. Transforme o modelo ER de um Sistema de Streaming de Vídeo (ex: Netflix) para modelo Relacional.

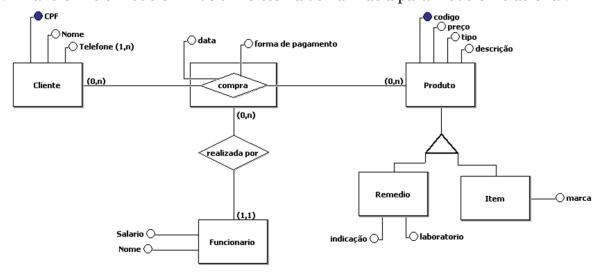




#### **CENTRO DE TECNOLOGIA**

### DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE COMPUTAÇÃO E AUTOMAÇÃO

6. Transforme o modelo ER de um Sistema de Farmácia para modelo Relacional.



7. Transforme o modelo ER de um Sistema de Agência de Turismo para modelo Relacional.

