**Trabalho Final Banco de Dados**

Matheus França, Renato Aguiar, Rogério Amorim

1º Passo:

**Entidades**:

OBJETO

id\_objeto, titulo, estilo, ano\_criacao, descricao

ARTISTA

id\_artista, nome, data\_nasc, data\_falecimento, pais, estilo\_principal

ESCULTURA

id\_escultura, altura, largura, peso, material\_principal

ESTATUA

iid\_estatua, nome\_homenageado

PINTURA

id\_pintura, dimensoes, tipo\_moldura

OUTROS\_TIPOS

id\_outros, descricao\_tipo

EXPOSICAO

id\_exposicao, nome, data\_inicial, data\_final

COLECAO

id\_colecao, nome, descricao, responsavel, telefone

ACERVO

id\_acervo, data\_aquisicao, custo, fonte\_vendedora, estado\_exposto

EMPRESTADO

id\_emprestimo, data\_emprestimo, retorno\_emprestimo

**Relacionamentos:**

CRIA

ARTISTA e OBJETO

**cardinalidade:** 1:N

**participação:** ARTISTA é parcial

**participação:** OBJETO é total

**atributo:**

COMPOSTA

EXPOSICAO e OBJETO

**cardinalidade:** 1:N

**participação:** EXPOSICAO é total

**participação:** OBJETO é parcial

**atributo:**

CONTEM

ACERVO e OBJETO

**cardinalidade:** 1:N

**participação:** ACERVO é parcial

**participação:** OBJETO é parcial

**atributo:**

FOI

OBJETO e EMPRESTADO

**cardinalidade:** 1:1

**participação:** OBJETO é parcial

**participação:** EMPRESTADO é parcial

**atributo:**

PERTENCE

EMPRESTADO e COLECAO

**cardinalidade:** N:1

**participação:** EMPRESTADO é total

**participação:** COLECAO é parcial

**atributo:**