

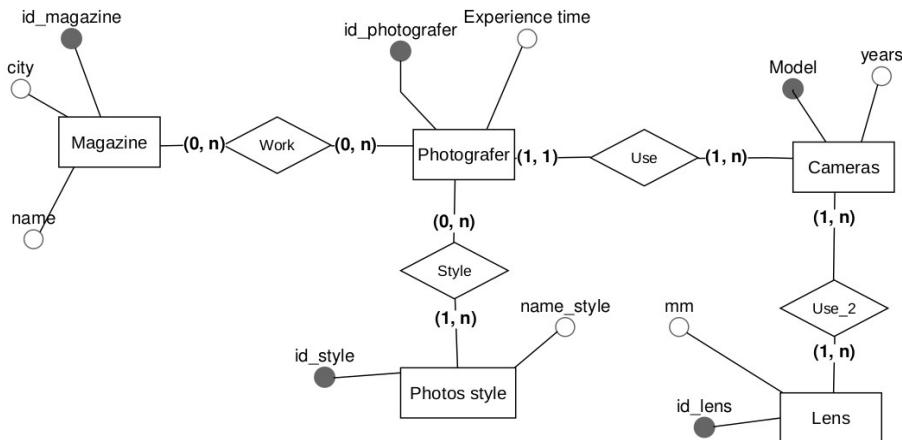
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Campus Rolante

Curso Superior de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas
Banco de Dados I – 2025/2

ANEXO - Trabalho Prático – Modelagem de Banco de Dados e Consultas SQL
Prof. Ms. Gabriel Marchesan

Nome: Luís Marcelo.M.M & Eduardo.R

Nesse documento tem anexo um diagrama ER de um fotografo, onde tem o Trabalhador (fotografo), sua câmera, lente, estilo de fotografia e revista para qual trabalha, depois também vai ter o modelo lógico e por fim o modelo físico em um arquivo .sql de acordo com as regras de implementação de relacionamentos.



A seguir vai ter o modelo lógico-relacional correspondente:

Photographer('id_photografer', Experiencie_time)

Magazine('id_magazine', city, name)

Work('id_photografer', id_magazine')

id_photografer referência Photographer

id_magazine referência magazine

Photographer('id_photografer', Experiencie_time)

Cameras_model('model', years)

Photographer_Camera('id_photografer', model')

id_photografer referência Photographer

Cameras_model('model', years)

Photographer_Camera('id_photografer', model')

Lens('id_lens', mm)

Use_2(model, id_lens)

id_lens referência Lens

model referência Cameras

id_photografer referência Photographer

Photographer('id_photografer', Experiencie_time)

Photos_Style('id_style', name_style)

Style('id_photografer', id_style')

id_photografer referência Photographer

id_sytale referência Style

No arquivo “modelo_fisico_SQL_Photos” se encontra o modelo físico com criações de tabelas “create table”, “inserts” e algumas consultas SQL mostrando oss Fotografos e suas câmeras e mostrando revista fotografo e os seus estilos.