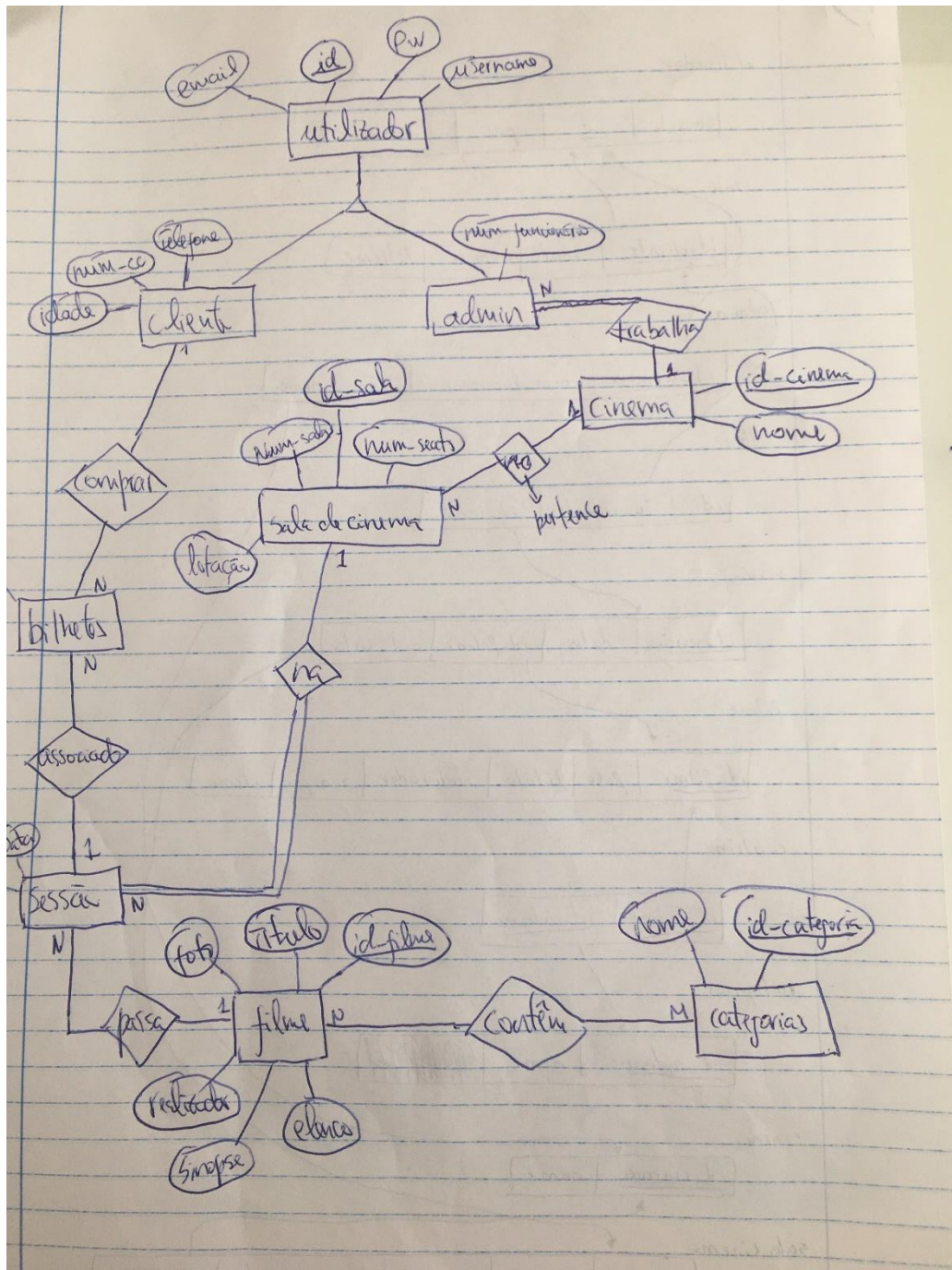


Base de Dados

Grupo P1G9

Diogo Torrinhos nº98440, João Torrinhos nº98435



utilizador

email	<u>id</u>	pw	username
-------	-----------	----	----------

cliente

<u>id-cliente</u>	idade	num cc	telefone
-------------------	-------	--------	----------

admin

<u>id-admin</u>	num-funcionario	<u>id-cinema</u>
-----------------	-----------------	------------------

bilhete

<u>id</u>	<u>id-cliente</u>	<u>id-sessão</u>
-----------	-------------------	------------------

sessão

<u>id-sessão</u>	data	<u>id-filme</u>	<u>id-sala</u>
------------------	------	-----------------	----------------

filme

<u>id-filme</u>	foto	titulo	realizador	sinopse	elenco
-----------------	------	--------	------------	---------	--------

conteim

<u>id-filme</u>	<u>id-categoria</u>
-----------------	---------------------

categoria

<u>id-categoria</u>	nome	XXXXXXXXXX
---------------------	------	-----------------------

cinema

<u>id-cinema</u>	nome
------------------	------

sala cinema

<u>id-sala</u>	lotacao	num-sala	num-seats	<u>id-cinema</u>
----------------	---------	----------	-----------	------------------

REQUESITOS FUNCIONAIS:

- O sistema permite aos utilizadores criar uma conta
- O sistema permite o login dos utilizadores
- O admin deve poder consultar informações dos utilizadores
- O admin deve conseguir fazer a gestão da sala de cinema
- O sistema deve permitir ao admin registar filmes
- O sistema deve deixar os utilizadores(clientes) pesquisar filmes
- O admin deve conseguir criar sessões
- O admin deve conseguir editar categorias
- Os clientes podem comprar bilhetes
- Os clientes podem ver sessões

REQUESITOS NÃO FUNCIONAIS:

- O Sistema deverá permitir até um máximo de 100 palavras na sinopse de um filme
- Obrigatório preencher pelo menos um dos campos aquando da pesquisa dos filmes
- filme deves ter no minimo 1 categoria
- para haver uma sessao de um filme é necessario pelo menos 1 cliente