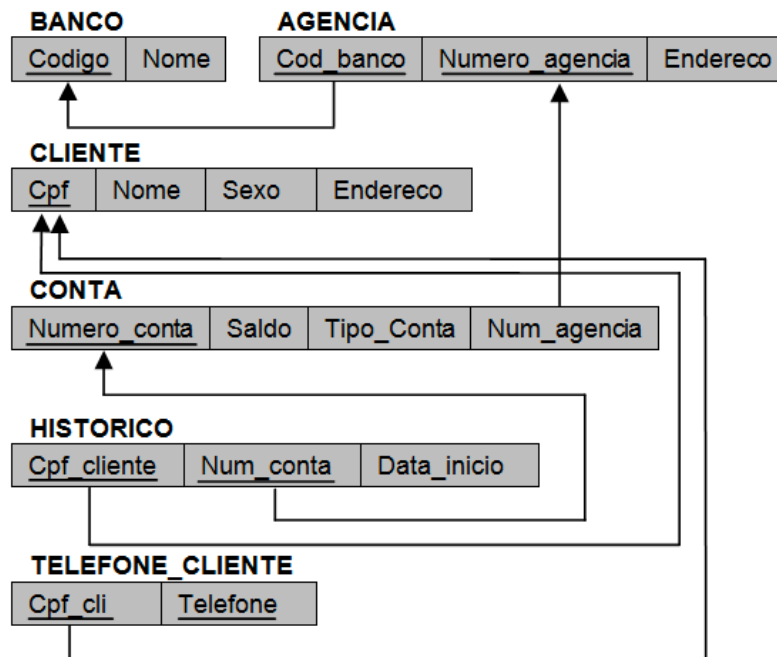


Atividade – SQL/DDI-DML

1. No MySQL Command Line Client, crie um esquema de banco de dados chamado BANCO.
2. No banco de dados BANCO crie as relações da base abaixo, especificando as restrições de atributo e as ações disparadas por integridade referencial.



3. Acrescente as tuplas das relações mostrada na figura abaixo de um possível estado de banco de dados.

BANCO		AGENCIA		
Codigo	Nome	Numero_agencia	Endereco	Cod_banco
1	Banco do Brasil	0562	Rua Joaquim Teixeira Alves, 1555	4
4	CEF	3153	Av. Marcelino Pires, 1960	1

CLIENTE			
Cpf	Nome	Sexo	Endereço
111.222.333-44	Jennifer B Souza	F	Rua Cuiabá, 1050
666.777.888-99	Caetano K Lima	M	Rua Ivinhema, 879
555.444.777-33	Silvia Macedo	F	Rua Estados Unidos, 735

CONTA			
Numero_conta	Saldo	Tipo_conta	Num_agencia
86340-2	763.05	2	3153
23584-7	3879.12	1	0562

HISTORICO			TELEFONE_CLIENTE	
Cpf	Num_conta	Data_inicio	Cpf_cli	Telefone_cli
111.222.333-44	23584-7	17-12-1997	111.222.333-44	(67)3422-7788
666.777.888-99	23584-7	17-12-1997	666.777.888-99	(67)3423-9900
555.444.777-33	86340-2	29-11-2010	666.777.888-99	(67)8121-8833

4. Altere a tabela cliente e crie um novo atributo chamado email para armazenar os emails dos clientes.
5. Recupere o cpf e o endereço do(s) cliente(s) cujo nome seja 'Paulo A Lima'.
6. Recupere o número da agência e endereço de todas as agências do Banco do Brasil.
7. Para cada cliente, liste o número da sua conta, o número da agência que a controla e o nome do cliente.
8. Recupere todos os valores de atributo de qualquer cliente que é do sexo masculino.
9. Recupere todos os atributos de uma agência e os atributos do banco em que ela pertence para toda agência de número 0562.
10. Exclua a conta 86340-2.
11. Altere o número da agência 0562 para 6342.
12. Altere o registro do cliente Caetano K Lima acrescentando o email caetanolima@gmail.com.
13. Conceda à conta 23584-7 um aumento de 10 por cento no saldo.