Participante: Gabriela Araujo de Oliveira Email: gabrielabela1196@gmail.com

Processo: Mercado Livre

O diagrama de classe pode ser descrito da seguinte maneira:

Classe User:

Atributos:

fec_alta: DateTimeuser_name: Intid: Integer

Relacionamentos:

• Associação com a classe Client (1 para 1)

Classe Client:

Atributos:

cantidad_compras_realizadas: Integer

• avatar: Blob

• fec birthday: DateTime

foto_dni: Blob

color_favorito: String

Relacionamentos:

- Associação com a classe Address (1 para 1)
- Associação com a classe CAR (1 para muitos, indicando que um cliente pode ter vários carros)
- Associação com a classe CREDITCARD (1 para muitos, indicando que um cliente pode ter várias informações de cartão de crédito)

Classe Address:

Atributos:

codigo_zip: Stringdireccion: Stringgeo_latitud: Stringgeo_longitud: String

• IP: Varbinary

Relacionamentos:

Associação com a classe Client (1 para 1)

Classe CAR:

Atributos:

• auto: String

auto_modelo: Stringauto_tipo: Stringauto_color: String

Relacionamentos:

 Associação com a classe Client (muitos para 1, indicando que um cliente pode ter vários carros)

Classe CREDITCARD:

Atributos:

credit_card_num: Stringcredit_card_ccv: Stringcuenta numero: String

Relacionamentos:

 Associação com a classe Client (muitos para 1, indicando que um cliente pode ter várias informações de cartão de crédito)

Este diagrama descreve a estrutura das classes User, Client, Address, CAR e CREDITCARD, bem como seus atributos e relacionamentos. Ele reflete a organização das informações relacionadas a clientes, endereços, carros e informações de cartão de crédito, com as devidas associações entre as classes.