

1) DESCRIÇÃO DOS ATRIBUTOS

Nome da Classe: Person

Atributo	Descrição
Id (VARCHAR(36))	Identificador único do Objeto - PK
Name (VARCHAR)	Variável que guardará uma string com o nome da pessoa, relacionado com o Id
Age(Int)	Variável que guardará a idade da pessoa (pode ser usada para validação de idade >=18, e.g.)

Nome da Classe: Transaction

Atributo	Descrição
Id (VARCHAR(36))	Identificador único do Objeto - PK
Transaction date (Date)	Variavel que guardará a data da transação
Amount (Float)	Váriavel que guardará o valor da transação
Status (Char)	Variável que armazenará o retorno do campo do arquivo de input (.csv). Pode ser usada para validar a transação nos seguintes parâmetros: C: Processamento confirmado N: Processamento negado

Nome da Classe: Installment

Atributo	Descrição
Id (VARCHAR(36))	Identificador único do Objeto - PK
Installment number (Long)	Variavel que guardará o número da parcela
Value (Float)	Variavel que guardará o valor da parcela

Tecnologias usadas

- framework java spring boot;
- Git Organizations
- SGDB MySQL
- RabbitMQ
- Docker