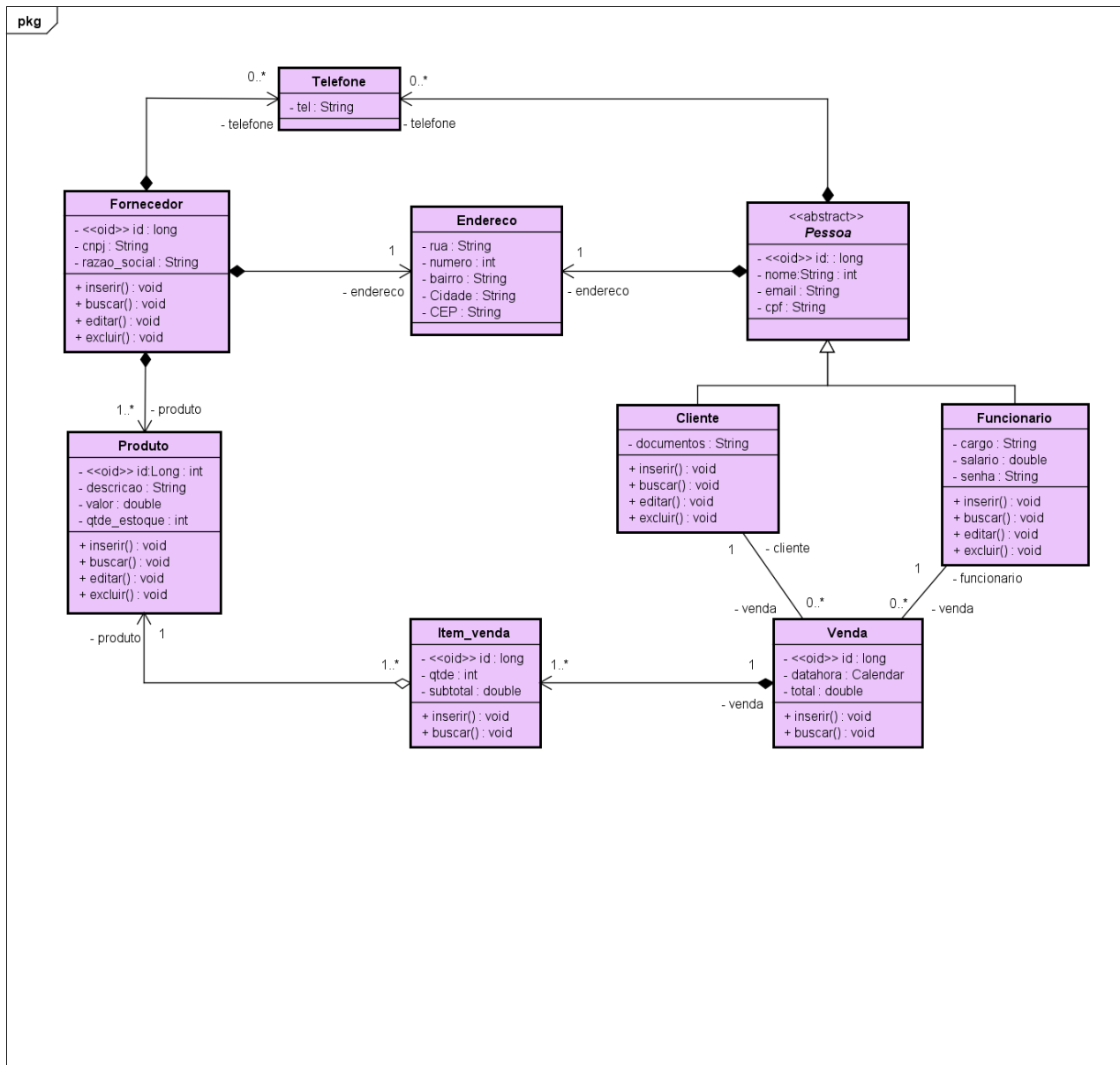


Lara Nogueira Dias - Cadastro de Vendas



➤ Restrições

○ Atributos em gerais Classe: Pessoa

	id	nome	email	cpf	rua	numero	bairro	cidade	CEP	tel
Permite nulo?	Não	Não	Sim	Não	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Permite alterações?	Não	Não	Sim	Não	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Único?	Sim	Não	Não	Sim	Não	Não	Não	Não	Não	Não
Regex	Não	Não	Não	Sim	Não	Não	Não	Não	Não	Não
Tamanho mínimo	-	4	10	11	-	-	10	5	8	-
Tamanho máximo	-	100	100	14	-	-	50	50	9	-
Espaço em branco	-	Sim	Não	Não	Não	-	Sim	Sim	Não	-
Permite valores negativos?	Não	-	-	-	-	Não	-	-	-	-

○ Atributos em gerais Classe: Cliente

	Permite nulo?	Permite alterações?	Único?	Tamanho mínimo	Tamanho máximo	Espaço em branco
documentos	Sim	Não	Não	5	100	Não

○ Atributos em gerais Classe: Funcionário

	Permite nulo?	Permite alterações?	Único?	Tamanho mínimo	Tamanho máximo	Espaço em branco
cargo	Não	Sim	Não	5	30	Sim
salario	Não	Sim	Não	-	-	-
senha	Não	Sim	Sim	8	20	Não

○ Atributos em gerais Classe: Fornecedor

	id	razao_social	email	cnpj	rua	numero	bairro	cidade	CEP	tel
Permite nulo?	Não	Não	Sim	Não	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Permite alterações?	Não	Não	Sim	Não	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Único?	Sim	Sim	Não	Sim	Não	Não	Não	Não	Não	Sim
Regex	Não	Não	Não	Sim	Não	Não	Não	Não	Não	Não
Tamanho mínimo	-	4	10	14	-	-	10	10	8	-
Tamanho máximo	-	100	100	18	-	-	50	50	9	-
Espaço em branco	-	Sim	Não	Não	Não	-	Sim	Sim	Não	-
Permite valores negativos?	Não	-	-	-	-	Não	-	-	-	-

○ Atributos em gerais Classe: Produto

	id	descricao	valor	qtde_estoque
Permite nulo?	Não	Não	Não	Sim
Permite alterações?	Não	Sim	Sim	Sim
Único?	Sim	Não	Não	Não
Regex	Não	Não	Não	Não
Tamanho mínimo	-	5	-	-
Tamanho máximo	-	100	-	-
Espaço em branco	-	Sim	-	-
Permite valores negativos?	Não	-	-	Não

○ **Atributos em gerais Classe: Item_venda**

	id	qtde	subtotal
Permite nulo?	Não	Não	Não
Permite alterações?	Não	Sim	Não
Único?	Sim	Não	Não
Regex	Não	Não	Não
Permite valores negativos?	Não	Nao	Não

○ **Atributos em gerais Classe: Venda**

	id	cliente	funcionario	datahora	total
Permite nulo?	Não	Não	Não	Não	Não
Permite alterações?	Não	Não	Não	Sim	Sim
Único?	Sim	Não	Não	Não	Não
Regex	Não	Não	Não	Não	Não
Permite valores negativos?	Não	-	-	Não	Não

● **Funcionário - gerente**

- Somente o gerente pode realizar o cadastro de funcionários, tendo como atributos os campos: id, nome, cpf, setor, cargo e senha, como obrigatórios;
- O gerente tem direito a realizar todas as ações que o sistema possui;
- Realiza o cadastro de produtos.

● **Funcionário**

- Responsável pela criação e confirmação dos pedidos;
- Realiza o cadastro, edição, exclusão, busca e listagem dos clientes;
- Tem direito à somente a consulta dos produtos;
- Vendedores não têm o acesso a inserção, edição ou exclusão de produtos ou de funcionários.

Obs: O funcionário será o responsável pelo registro das vendas realizadas.

