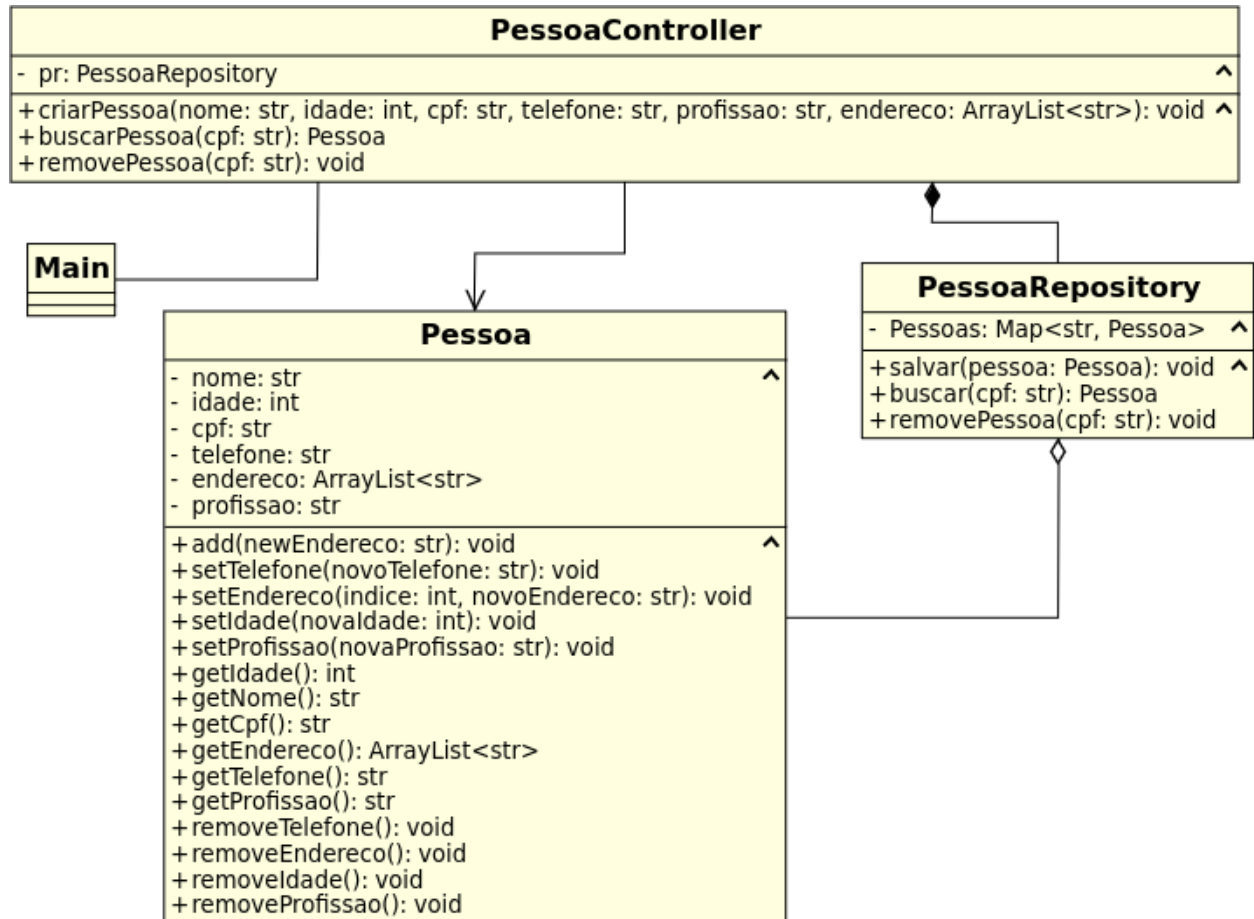


Discente: Felipe da Silva Gangorra - Turma 01

Diagrama de classes feito através do Modelado da primeira atividade de psoft.



Main

association PessoaController

PessoaController

composes PessoaRepository
directionalAssociation Pessoa

- pr: PessoaRepository

+ criarPessoa(nome: str, idade: int, cpf: str, telefone: str, profissao: str, endereco: ArrayList<str>): void
+ buscarPessoa(cpf: str): Pessoa
+ removePessoa(cpf: str): void

PessoaRepository

aggregates Pessoa

- Pessoas: Map<str, Pessoa>

+ salvar(pessoa: Pessoa): void
+ buscar(cpf: str): Pessoa
+ removePessoa(cpf: str): void

Pessoa

- nome: str
- idade: int
- cpf: str
- telefone: str
- endereco: ArrayList<str>
- profissao: str

+ add(newEndereco: str): void
+ setTelefone(novoTelefone: str): void
+ setEndereco(indice: int, novoEndereco: str): void
+ setIdade(novaldade: int): void
+ setProfissao(novaProfissao: str): void
+ getIdade(): int
+ getNome(): str
+ getCpf(): str
+ getEndereco(): ArrayList<str>
+ getTelefone(): str
+ getProfissao(): str
+ removeTelefone(): void
+ removeEndereco(): void
+ removeldade(): void
+ removeProfissao(): void
