

 05

Removendo redundâncias

Jaqueleine criou as seguintes classes:

```
class Pessoa {  
    String nome;  
    String cpf;  
    String rua;  
    String cidade;  
    String cep;  
}  
  
class Empresa {  
    String razaoSocial;  
    String cnpj;  
    String rua;  
    String cidade;  
    String cep;  
}
```

Fernando, percebendo que o código que Jaqueleine escreveu se repete com os atributos `rua`, `cidade` e `cep`, escreve a seguinte classe para abstrair esses três atributos:

```
class Endereco {  
    String rua;  
    String cidade;  
    String cep;  
}
```

Qual alternativa modifica corretamente as classes `Pessoa` e `Empresa` para utilizar a classe `Endereco`?

Seleciona uma alternativa

A class Pessoa { String nome; String cpf; Endereco endereco; }
class Empresa { String razaoSocial; String cnpj; Endereco endereco; }

B class Pessoa { String nome; String cpf; String endereco; }
class Empresa { String razaoSocial; String cnpj; Endereco endereco; }

C class Pessoa { String nome; String cpf; endereco endereco; }
class Empresa { String razaoSocial; String cnpj; endereco endereco; }