

## Sobrescrevendo private

O que acontece ao executar o código a seguir?

```
class Cliente
  def initialize(nome, idade)
    @nome = nome
    @idade = idade
    debug_me
  end

  def debug_me
    puts "#{@nome},#{@idade}"
  end
end

class Cliente

  #declarando o metodo agora como privado
  private
  def debug_me
    puts "um outro metodo de debug"
  end
end

Cliente.new("carlos", 30)
```

Selecione uma alternativa

- |          |   |
|----------|---|
| <b>A</b> | O código roda e imprime ""  |
| <b>B</b> | O código não roda pois o interpretador ruby detecta problema de sintaxe ao tentar definir um método com o mesmo nome mas escopo privado       |
| <b>C</b> | O código roda e imprime "um outro metodo de debug"  |
| <b>D</b> | O código roda e imprime uma mensagem de erro uma vez que ao inicializar uma instância de cliente tentamos chamar o método sobrescrito privado |