

## Foreach com lambda

Veja o código usando um `for` "tradicional":

```
List<String> nomes = new ArrayList<>();
nomes.add("Super Mario");
nomes.add("Yoshi");
nomes.add("Donkey Kong");

//laço aqui
```

Você gostou das lambdas e gostaria de usá-las também no hora do laço. Qual alternativa usa corretamente a expressão lambda para iterar os elementos da lista?

*Obs: Todas as alternativas abaixo realmente funcionam mas apenas uma usa lambdas.*

Selecione uma alternativa

**A**

```
for (Iterator<String> i = nomes.iterator(); i.hasNext();) {
    String nome = i.next();
    System.out.println(nome);
}
```

**B**

```
for (String nome : nomes) {
    System.out.println(nome);
}
```

**C**

```
for(int i = 0; i < nomes.size(); i++) {
    System.out.println(nomes.get(i));
}
```

**D**

```
nomes.forEach((nome) -> System.out.println(nome));
```