



Pedro gostaria de criar uma nova ação para mostrar as empresas em ordem alfabética. Ele criou a ação abaixo e até usou uma *Lambda Expression* na ordenação! Veja o código:

```
package br.com.alura.gerenciador.acao;

// imports omitidos

public class ListaEmpresasComOrdem {

    public String executa(HttpServletRequest request, HttpServletResponse response)
        throws ServletException, IOException {

        System.out.println("listando empresas em ordem alfabetica");

        Banco banco = new Banco();
        List<Empresa> lista = banco.getEmpresas();

        lista.sort((e1, e2) -> { return e1.getNome().compareTo(e2.getNome()); });

        request.setAttribute("empresas", lista);

        return "forward:listaEmpresas.jsp";
    }
}
```

O código compila, mas na hora de executar e testar, está dando uma exceção. Qual é o problema?

A

Não pode ter duas ações começando com `ListaEmpresa` (no nosso caso, `ListaEmpresas` e `ListaEmpresasComOrdem`)



Alternativa errada! Não existe essa restrição no nome da ação.

B

*Lambda Expression* não funciona no método `sort`



Alternativa errada! O método `sort` aceita sim uma *Lambda Expression* para definir o critério de ordenação.



Faltou implementar a interface `Acao`



Alternativa correta! O nosso controlador foi implementado de maneira que exige que qualquer ação deve implementar a interface `Acao`.

D

Faltou usar o `RequestDispatcher`



Alternativa errada! Quem usa o `RequestDispatcher` é o controlador.