



Serviços





Agenda do curso

- Introdução
- Componentes e Templates
- Data binding
- Diretivas
- **Serviços**
- Formulários
- Roteamento
- Integração com servidor via HTTP
- CRUD



Serviços

Componente → Serviço → Backend



Serviços

Componente 1

```
calculateData()
```

Componente 2

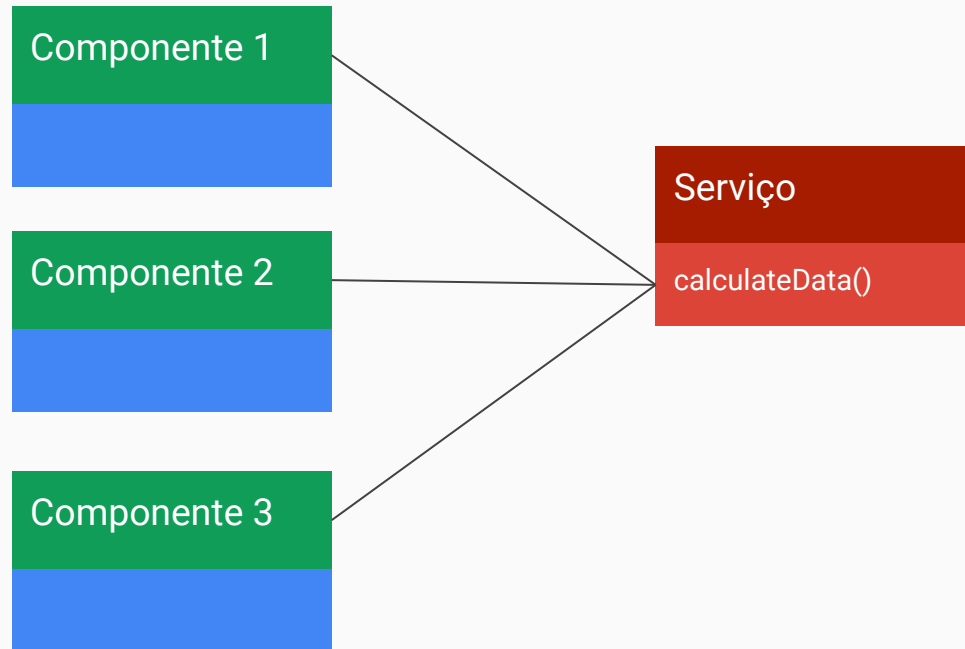
```
calculateData()
```

Componente 3

```
calculateData()
```



Serviços





O que é Dependência?

Classe A precisa da Classe B para funcionar



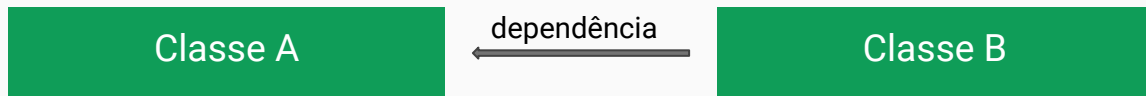


Demo: criando um serviço



Injetando dependências na classe

Significa que não precisamos instanciar a Classe B manualmente, o *engine* do Angular quem faz isso



Injeção pode ser através de:

- Construtores
- Métodos setters
- Atributos



Demo:

- Injeção de dependência
- Escopo
- Broadcast



Observações:

- Questionário: <https://forms.gle/64XqCXDFtHVUyRNU8>
- Código fonte: <https://github.com/GabriellBP/Angular-course>
- Dúvidas:
 - gabriel.pereira@edge.ufal.br
 - lucas.amorim@edge.ufal.br



Obrigado!