

Formação Cientista de Dados

Funções

Funções

- Semelhantes a functions e procedures de qualquer linguagem
- Podem ou não requer argumentos (parâmetros)

- Exemplo

```
> getwd()
```

```
[1] "C:/Users/Fernando/Documents"
```

```
> sd(x)
```

```
[1] 14.93039
```

Argumentos

- O R é flexível com argumentos:
 - Você pode simplesmente passar os argumentos pela ordem esperada, sem nome
 - Você pode nomear os argumentos
 - Você passar os primeiros sem nome e os últimos nomeados, omitindo intermediários

```
head(x=iris, n=2)
```

```
head(iris)
```

```
head(iris,2)
```

```
head(n=22)
```

```
Error in head.default(n = 22) : argumento "x" ausente, sem padrão
```