

# Formação Cientista de Dados

---

Importando Dados

# Tipos de Dados

- Caractere
- Numérico
- Inteiro
- Fator

# Atribuição de Valor

=

<-

delta <- 8

delta = 8

# Declaração de Variável

- Implícita

delta <- 8

delta <- 8L

logico <- TRUE

logico <- F

caractere <- "Texto"

# Linguagem Vetorial

delta

[1] 8

## Principais Operadores

+	Adição
-	Subtração
*	Multiplicação
/	Divisão
^	Potência
%%	Modo
%/%	Divisão de Inteiros

# Operadores Lógicos

<	Menor que
>	Maior que
<=	Menor ou igual que
>=	Maior ou igual que
==	Igual
!=	Diferente
!	Not
	Ou
&	E





## Funções Matemáticas

abs	Valor absoluto
sqrt	Raiz quadrada
sum	Soma
log	Logaritmo base 10
cos	Cosseno
sin	Seno
tan	Tangente
exp	Exponencial