**Entrada de dados em C#**

**Comando**

*Console.ReadLine();*

Lê da entrada padrão **até a quebra de linha.**

Retorna os dados lidos **na forma de string.**

**Checklist**

* Ler um texto até a quebra de linha e armazenar em uma variável.
* Ler três palavras, uma em cada linha, armazenando cada uma em uma variável.
* Ler três palavras na mesma linha, separadas por espaço, armazenando cada uma em uma variável.

**Console:**

*Bom dia!*

*Vermelho*

*Verde*

*Azul*

*Amarelo Laranja Cinza*

**Memória:**

“Bom dia!” – **frase**

“Vermelho” – **x** “Green” – **y** “Blue” – **z**

“Amarelo” – **a** “Laranja” – **b** “Cinza” – **c**

Split

string s = Console.ReadLine();

string[] vet = s.Split(‘ ‘);

Console:

Batata tomate abacaxi

“batata tomate abacaxi” – s

“batata” – p1 “tomate” – p2 “abacaxi” – p3

vet =

0 “batata”

1 “tomate”

2 “abacaxi”

string[] vet = s.Split(‘ ‘);

string p1 = vet[0];

string p2 = vet[1];

string p3 = vet[2];

“batata” – p1 “tomate” – p2 “abacaxi” – p3