

CC1612

Fundamentos de Algoritmos

Prof. Danilo H. Perico

Tuplas

Tuplas

- Tuplas são similares às listas, porém são imutáveis!
- Tuplas não permitem adicionar, apagar, inserir ou modificar elementos
- **Tuplas são definidas com parêntesis (); Listas com colchetes []**
- Exemplo:

```
b = (2, 4, 5, 'tupla')  
print( b )
```

```
(2, 4, 5, 'tupla')
```

```
print( b[1] )
```

```
4
```

Tuplas

- Tuplas são imutáveis!
- Exemplo:

```
b[1] = 8
```

```
-----  
-----  
TypeError  
  last)
```

Traceback (most recent call

```
<ipython-input-2-937fcf8f2e75> in <module>
```

```
    1 b = (2, 4, 5, 'tupla')
```

```
    2
```

```
----> 3 b[1] = 8
```

```
TypeError: 'tuple' object does not support item assignment
```