

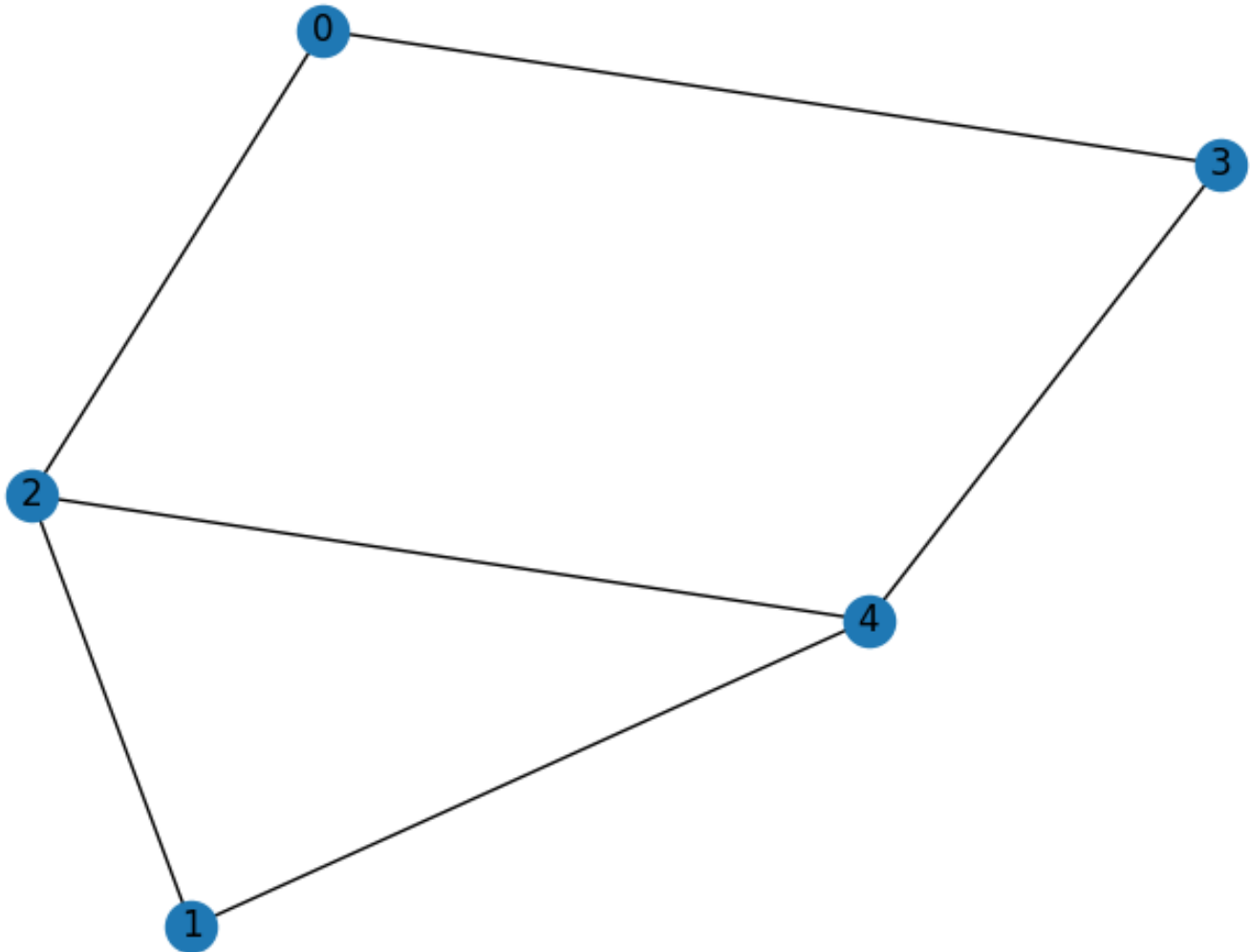
# Aula 03



Rodrigo G. Araújo

26/07/2019

# Introdução a Teoria dos Grafos



# Lista de Adjacência

```
lista_adj = {  
    0: [2, 3],  
    1: [2, 4],  
    2: [1, 4],  
    3: [0, 4],  
    4: [1, 2, 3]  
}
```

# Matriz de Adjacência

```
matriz_adj = [  
    [1, 0, 1, 1, 0],  
    [0, 1, 1, 0, 1],  
    [0, 1, 1, 0, 1],  
    [1, 0, 0, 1, 1],  
    [0, 1, 1, 1, 1],  
]
```

# Grafo Direcionado

