

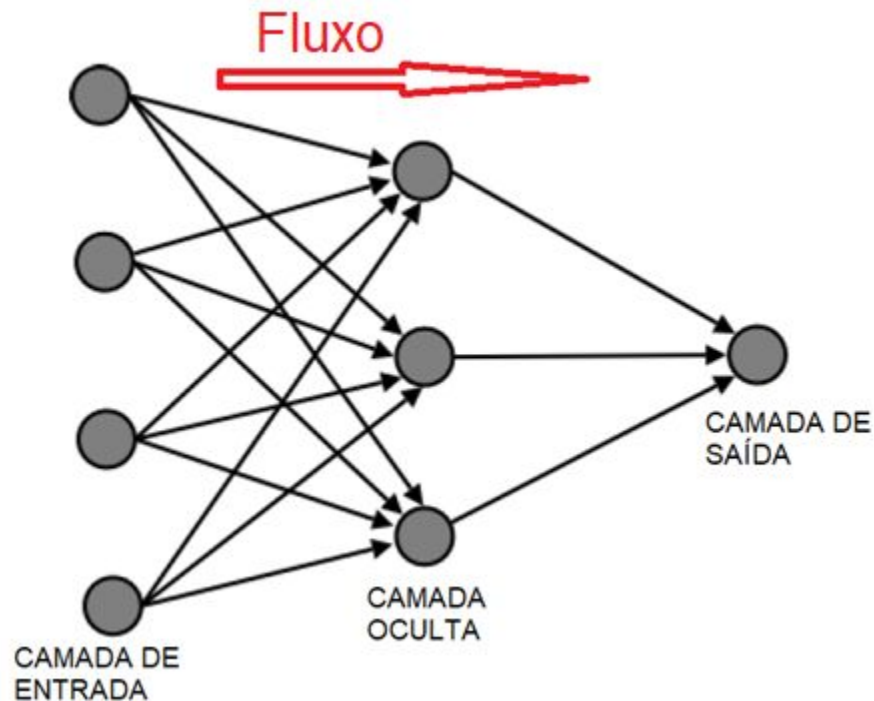
Machine Learning com Python

Prof. Luciano Galdino

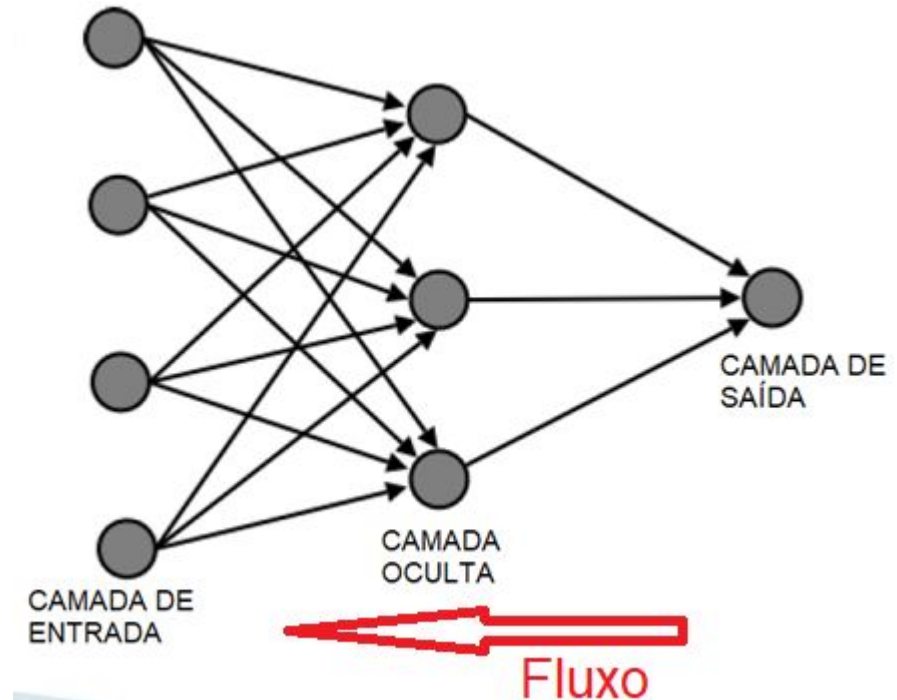
Algoritmo backpropagation

Algoritmo backpropagation (retropropagação)

- Sentindo inverso do forward propagation para ajustar os pesos.
- Algoritmo mais importante das redes neurais.
- Aumenta a velocidade consideravelmente da descida do gradiente, calculando rapidamente as derivadas.
- Imprescindível para o Deep Learning.



Feed-forward networks



Backpropagation

Resumindo a aprendizagem

