

07

## Mitigando o problema do Vanishing Gradient

Nessa aula conhecemos os Gates, parte essencial da composição das células GRU e LSTM, que são capazes de mitigar o problema do Vanishing Gradient.

Marque a alternativa que mostra como isso é possível.

*Selezione uma alternativa*

A

Os gates guardam informação do passado, fazendo-as persistir ao longo do treinamento.

B

As células possuem “atâlhos” em seus fluxos que realizam operações aditivas capazes de estabilizar a propagação do gradiente durante a otimização.

C

Os gates adicionam mais parâmetros ao modelo, permitindo registrar uma maior quantidade de informações.