

# Avaliação Combinada dos Déficits Motores e Atencionais na Doença de Parkinson

Marcela Sanseverino; Lúcia Wild; Leonardo Alexandre Peyré-Tartaruga

## INTRODUÇÃO

A Doença de Parkinson é causada pela morte de neurônios dopaminérgicos. Essa morte provoca disfunções nos padrões motores e cognitivos dos pacientes. Portanto, talvez haja dificuldade de realizar duas tarefas simultaneamente.

## OBJETIVO

Investigar os efeitos da atenção dividida sobre os parâmetros biomecânicos da caminhada em pacientes com DP.

## TESTES REALIZADOS

- Avaliação clínica
- Questionário biopsicossocial
- BDI, verificar depressão
- UPDRS parte III, avaliar aspectos motores
- MEEM, verificar demência

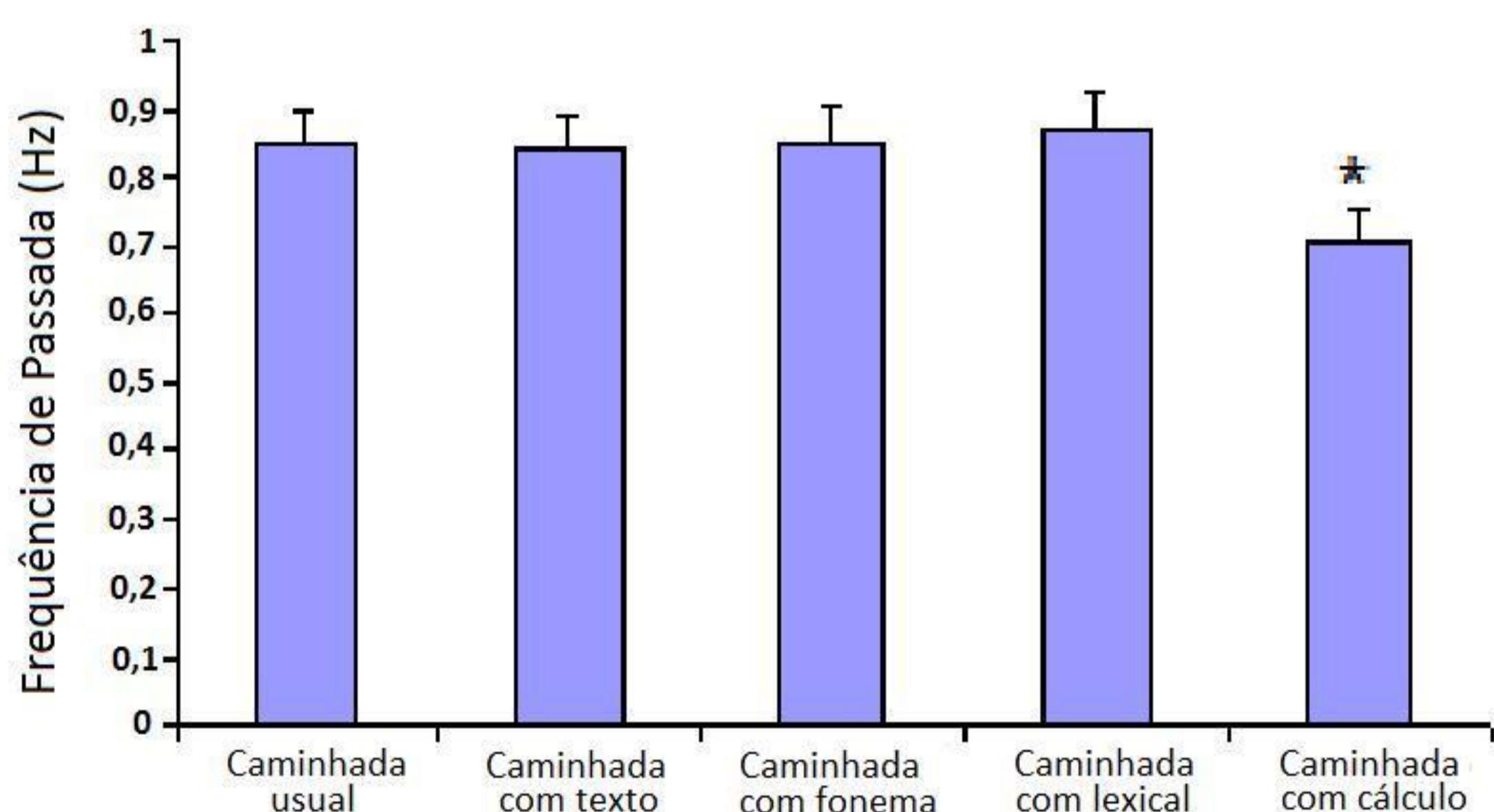
## CARACTERIZAÇÃO DA AMOSTRA

- 10 pacientes
- Idade entre 53 e 88
- Não haviam outras doenças psíquicas ou neurológicas
- Escala de Hoehn e Yarh  $\leq 3$

## COLETA DE DADOS

- 5 caminhadas, 4 associadas a tarefas cognitivas.

## RESULTADOS



\*p<0,05

## CONCLUSÃO

Foi observado mudança no padrão da marcha provavelmente para proteção do risco de quedas em atividades cognitivas mais complexas.

