

Showcase - 802.11 Wireless Handover

Avaliação de Desempenho de Sistemas - 13 de Julho de 2025

Arthur Cadore M. Barcella , Deivid Fortunato Frederico

Sumário

Objetivo do experimento	3
Modelo Simulado	4
Simulação	5
Revisão dos Resultados	10
Possibilidade de Variações	11

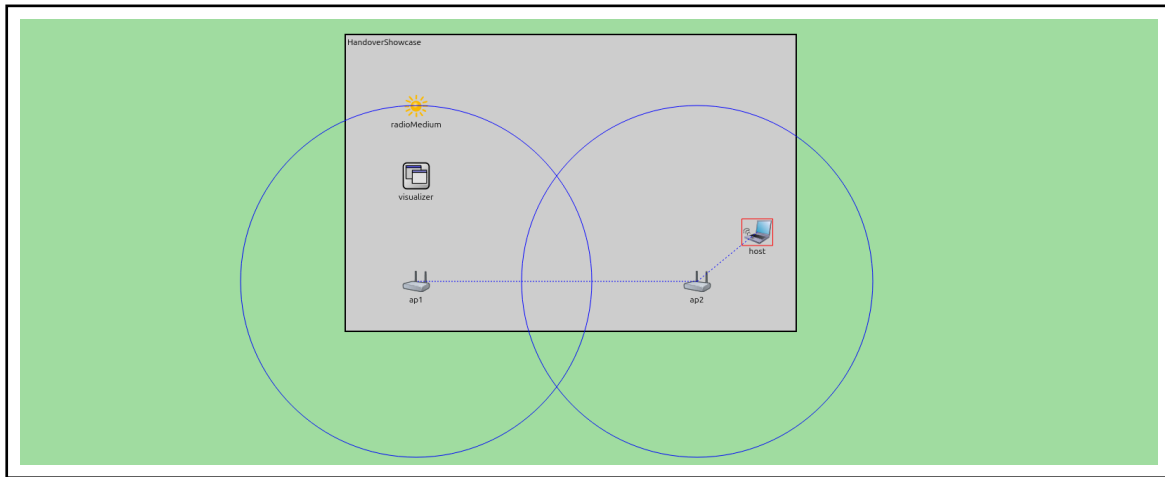
Objetivo do experimento

Modelo Simulado

Simulação

Cenário

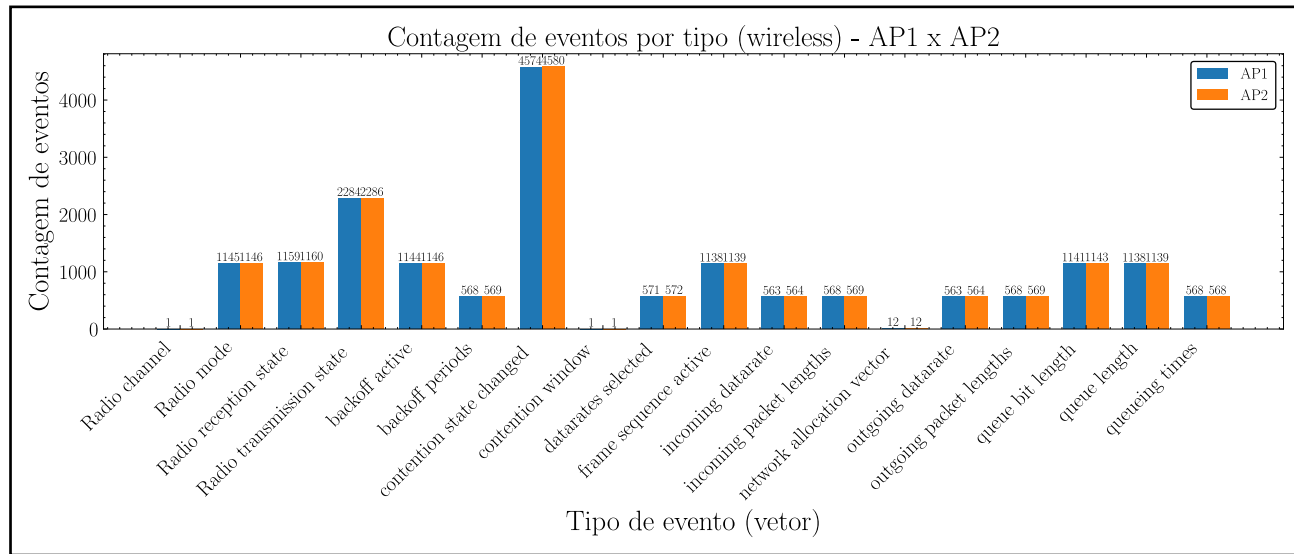
Figura 1: Elaborada pelo Autor



Cenário de Handover

Eventos wireless

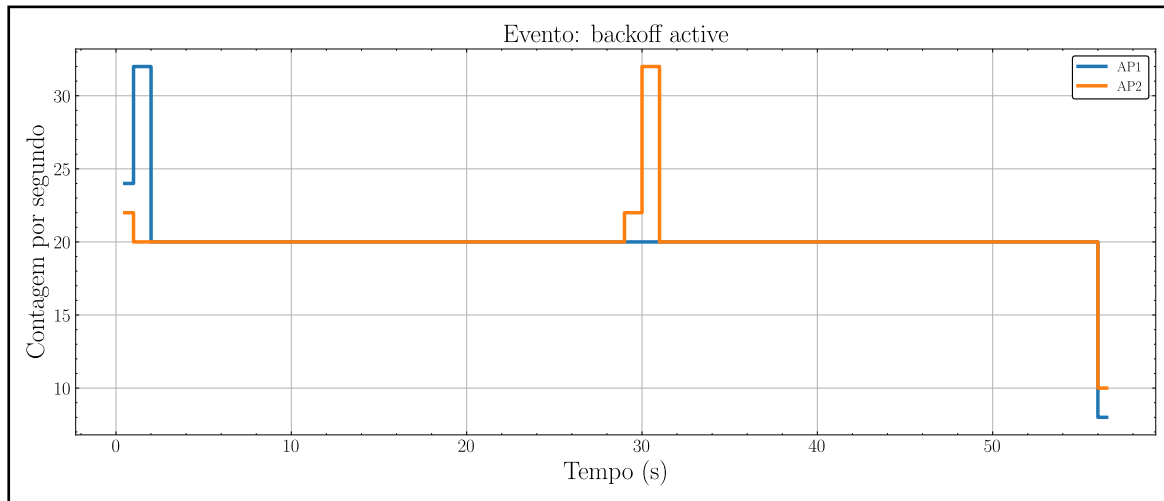
Figura 2: Elaborada pelo Autor



Cenário de Handover

Backoffs

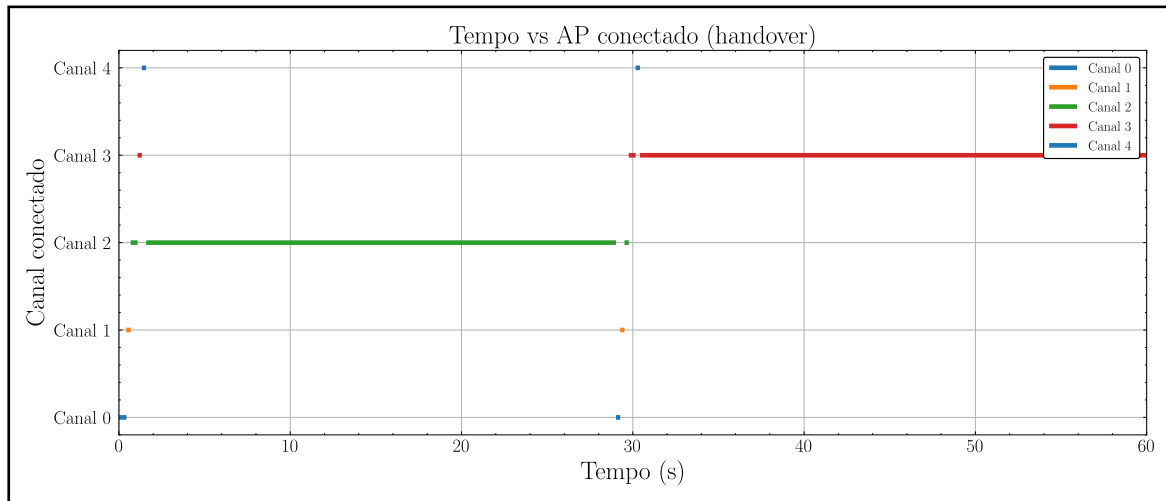
Figura 3: Elaborada pelo Autor



Evento Backoff Active

Troca de canal

Figura 4: Elaborada pelo Autor



Tempo vs AP conectado (handover)

Revisão dos Resultados

Possibilidade de Variações