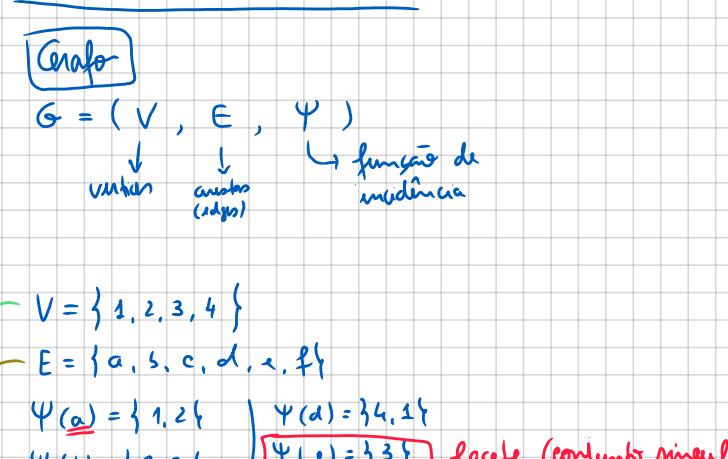


Cap 5 - Elementos da Teoria dos Grafos

Exemplo 5.2.5

4 casas + 8 Salas

10 pessoas



Resposta

0. Se sala comum entre com aperto de mão
4 convidados

nº de apertos de mão varia entre 0 a 8 (9 possibilidades)

5.1 Conceitos Fundamentais

Grafo

$$G = (V, E, \psi)$$

Vértices

arestas

extremos

extremos