# Etapas Sudoku

**Se não existem células vazias, resolvido .**

**ν Percorrer células da esquerda para direita, de cima para baixo**

**ν Quando uma célula vazia é encontrada, preencher de 1 até 9**

**ν Quando um dígito é colocado, verificar legalidade**

IF solução, RETURN sucesso For ( cada possível escolha do estado atual ) - faça a escolha e use o valor escolhido - use recursão para resolver o problema para o novo estado IF ( chamada recursiva com sucesso ) RETURN sucesso RETURN falha