

# Introdução à Teoria da Computação

## ERs e Autômatos (Parte 3)

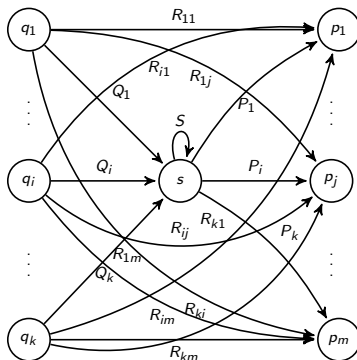
**Professor Murilo V. G. da Silva**

Departamento de Informática  
Universidade Federal do Paraná

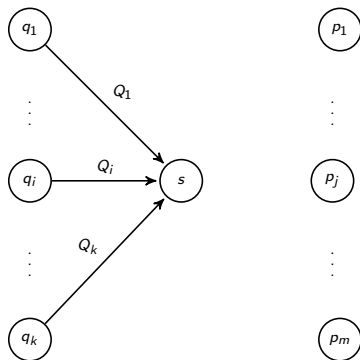
2026/2

# Regra geral para simplificar autômato

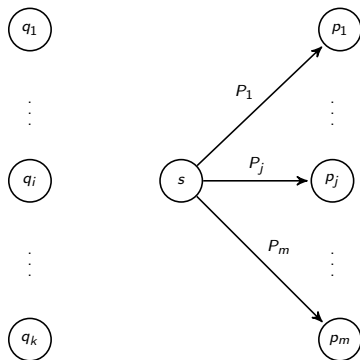
Suponha que vamos remover o estado  $s$ :



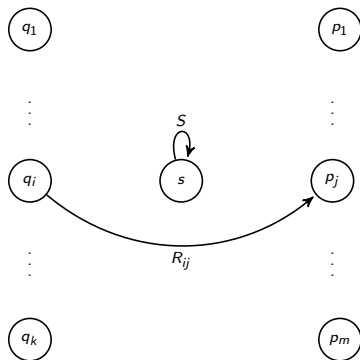
# Regra geral para simplificar autômato



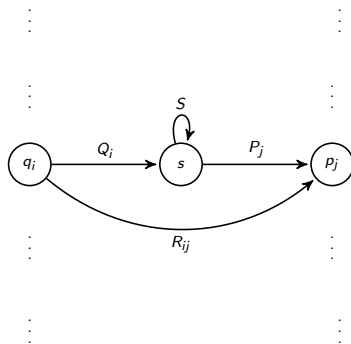
# Regra geral para simplificar autômato



# Regra geral para simplificar autômato



# Regra geral para simplificar autômato



# Eliminando estados (caso geral)

