

# MODELO DE CÁLCULO

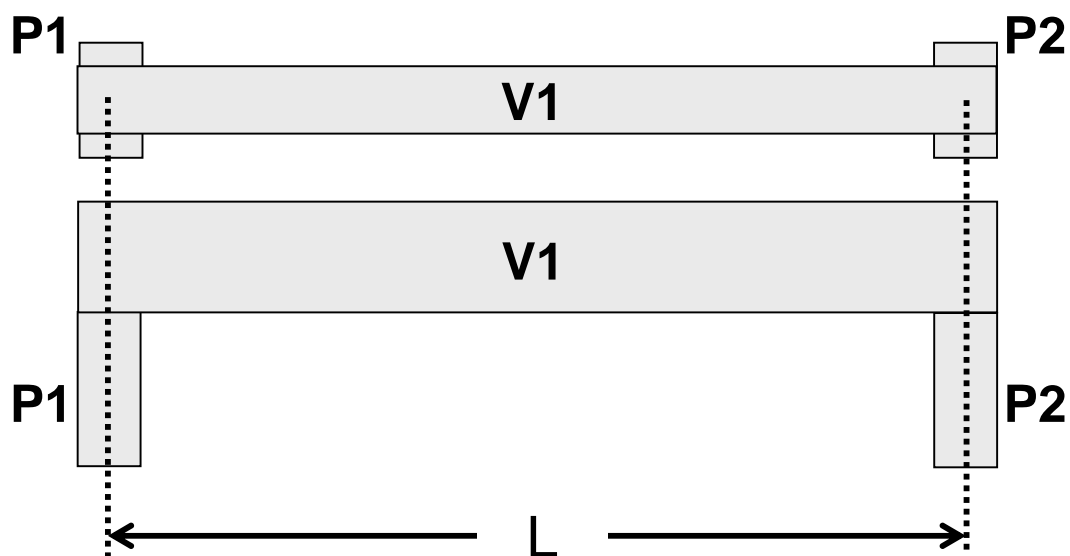
Ferramenta para levantamento dos dados de verificação dos critérios de projeto, que incorpora informações da **geometria**, **vinculação** e **ações** do elemento estrutural.

## • GEOMETRIA

A **forma** do elemento estrutural é definida pela(s) dimensão(ões) predonimante(s), sendo:

- Barras ou fios – eixo médio do elemento estrutural
- Folhas – superfície média do elemento estrutural
- Blocos – volume representativo do elemento estrutural

As **dimensões** são cotadas de eixo a eixo das regiões de apoio do elemento estrutural.

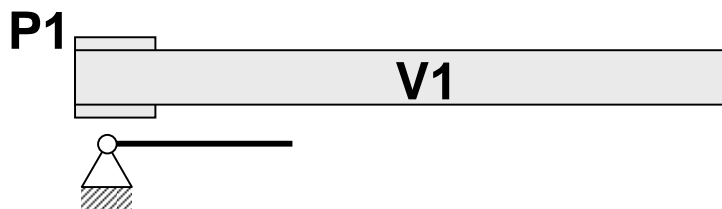


# MODELO DE CÁLCULO

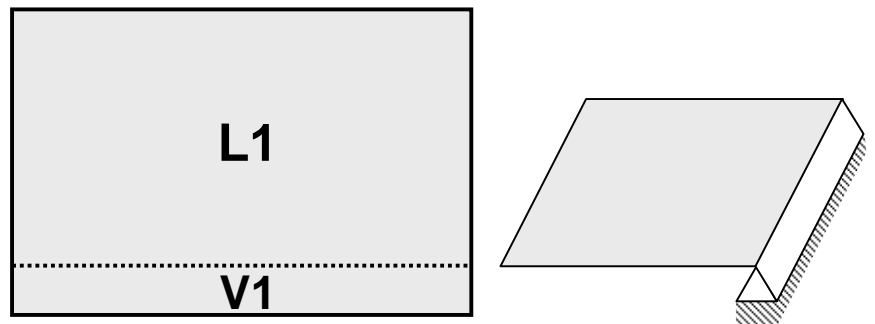
## • VINCULAÇÃO

Quanto ao **número de dimensões predominantes** da região de apoio em relação à(s) dimensão(ões) predominante(s) do elemento estrutural atrelado:

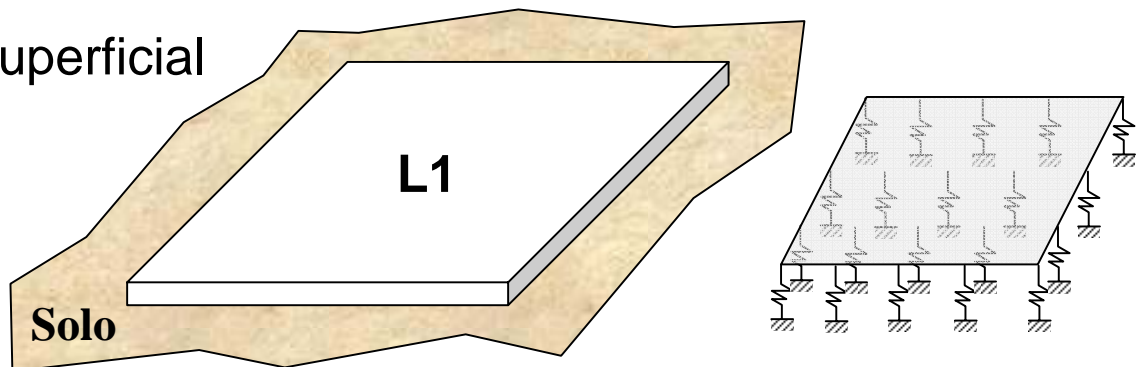
- Pontual



- Linear



- Superficial



Quanto à **deformabilidade**:

- Rígido
- Flexível

# MODELO DE CÁLCULO

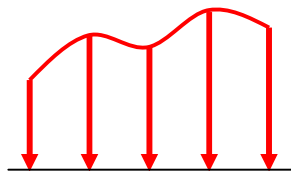
## • AÇÕES

Quanto ao **número de dimensões predominantes** da região de transferência da solicitação em relação à(s) dimensão(ões) predominante(s) do elemento estrutural atrelado:

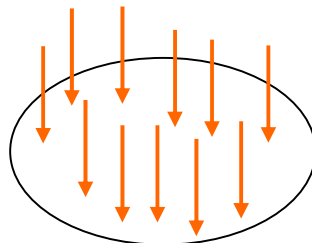
○ Pontual



○ Linear



○ Superficial



○ Volumétrica

