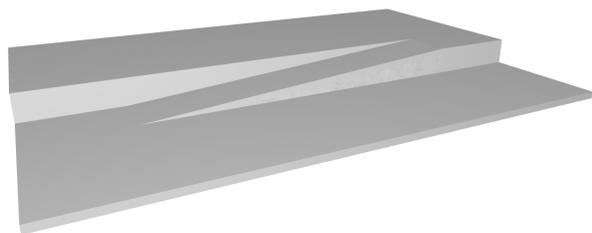


## 36. MODELAGEM DE RAMPAS - CONCEITOS



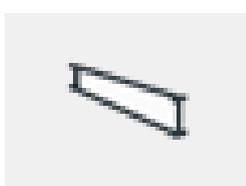
Os elementos de rampa podem ser criados a partir de diversas ferramentas de modelagem:



### FERRAMENTA COBERTURA

**Vantagens:** Possui a inclinação em “%” e não em grau; possibilidade de composições.

**Desvantagens:** Não faz rampa curva.



### FERRAMENTA VIGA

**Vantagens:** Rapidez de elaboração da rampa.

**Desvantagens:** Não faz rampa curva.



### FERRAMENTA GUARDA-CORPO

**Vantagens:** Faz rampa curva.

**Desvantagens:** Não faz, há informações sobre inclinação.



### FERRAMENTA MALHA e MORPH

**Vantagens:** Possui grande flexibilidade.

**Desvantagens:** São ferramentas mais genéricas e sólidas.



### FERRAMENTA ESCADA

**Vantagens:** Possibilidade de fazer rampas curvas.

**Desvantagens:** Possui parâmetros mais complexos de configurações.



### FERRAMENTA OBJETO (RAMPA)

**Vantagens:** Objeto já vem pronto, sem necessidade de tantas configurações.

**Desvantagens:** Há limitações de configurações e geometria.