

## Aba em L



É comum a necessidade de complementação de uma viga com uma ou mais abas, estas podem ser usadas para compor uma floreira ou para atender uma necessidade arquitetônica. Vamos imaginar que o objeto aqui criado será posicionado na lateral de uma viga, apesar de não mostrarmos a viga no exemplo.

Neste exemplo criaremos a aba por um sólido extrudado:

Na aba “Modelagem”, grupo “Sólidos”, execute o comando “Criar extrusão”

O editor solicitará uma poligonal de extrusão:

Entre com o ponto “0,0,0”

Entre com o deslocamento “@40,0,0”

Entre com o deslocamento “@0,0,20”

Entre com o deslocamento “@-10,0,0”

Entre com o deslocamento “@0,0,-10”

Entre com o ponto “0,0,10”

Tecla <C> para fechar a poligonal

O editor solicitará o comprimento da extrusão:

Digite “300” e tecla <Enter>

Feito isso o sólido deverá aparecer na tela como mostrado na figura do início da seção.

