

## Funcionamento

O fluxo de trabalho com o VPRO necessita que o edifício seja processado duas vezes. A seguir são apresentadas as etapas/fluxo de trabalho em um edifício com VPRO

Indicar que o Modelo de Cálculo do edifício é Modelo 6;

Ativar "Protensão" no pavimento onde a(s) viga(s) estarão inseridas;

Dentro do Modelador Estrutural, nos dados de viga, na aba "Detalhamento" marque a opção "Integração com aplicativo VPRO" como sim e caso a viga seja protendida no item "Viga protendida" marque sim;

Processamento Global, para geração de esforços.

Os cabos ainda não estão definidos;

O hiperestático de protensão ainda não é calculado;

Definição dos cabos a verificação inicial de tensões e armadura passiva;

Processamento Global

Desta vez será possível o cálculo do hiperestático de protensão;

Reverificação de tensões e demais itens associados a protensão.