



PR 006 - ENG - TRAVAMENTO DE QUADRO EM VM

REVISÃO 00

# Travamento de VM

## Por que travar?

Cliente solicita VMs para melhor circulação na obra.

As Vigas Metálicas (VM) são elementos estruturais usados para receber os esforços verticais de um sistema de andaime e transferi-los para dentro da laje onde é ancorada.

O travamento evita que no momento da implantação os forçados se movimentem e que parte do eixo do forçado fique para fora da VM. Além de evitar deslocamento em situações que causem impacto na estrutura do andaime.

# Travamento de VM

## Informações

**Este manual regulamenta a implantação, nem todas as aplicações possíveis podem ser tratadas neste manual. Em caso de dúvida sobre aplicações específicas entrar em contato com a equipe técnica da JOG.**

- \* Todos os componentes devem ser inspecionados visualmente quanto à sua qualidade antes da utilização.
- \* Componentes danificados não devem ser utilizados.
- \* O montador do andaime é responsável por tomar as medidas adequadas de segurança, ou seja, de minimizar os riscos, baseado em sua própria avaliação de perigo.
- \* As medidas escolhidas devem levar em conta os riscos reais existentes, a utilidade e as condições práticas, dependendo do projeto e determinações específicas da obra.

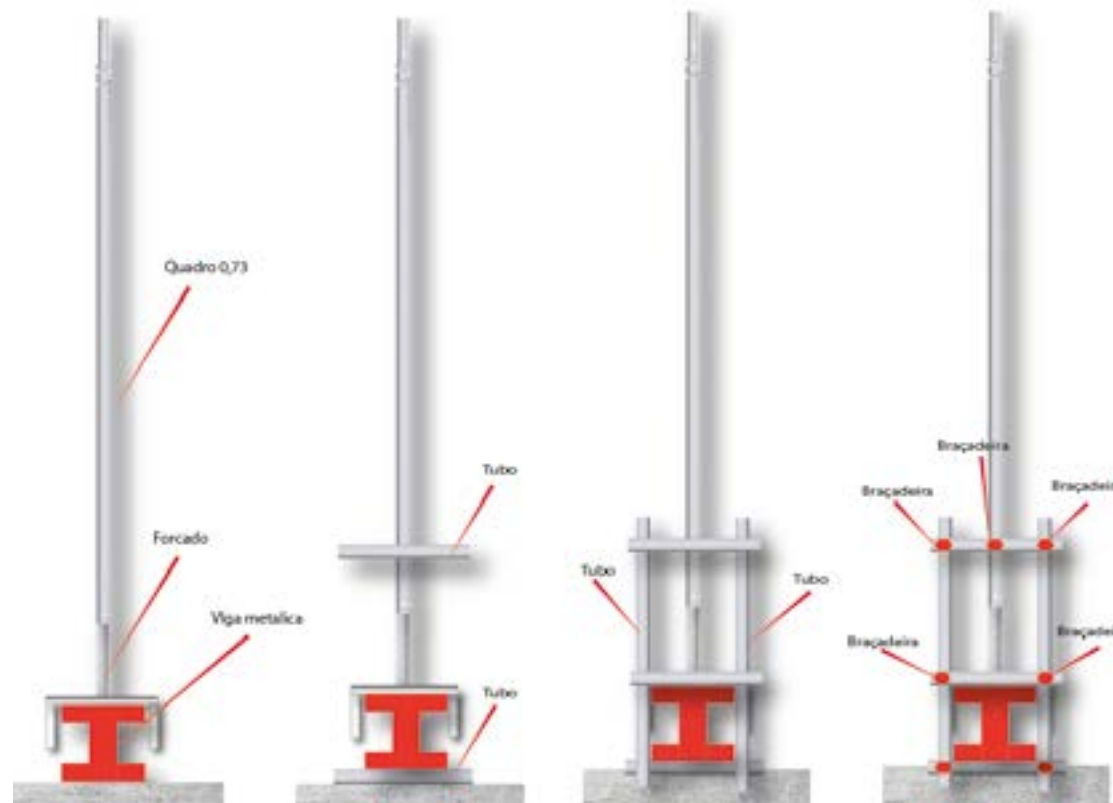
### ATENÇÃO

A estabilidade do andaime deve ser comprovada e assegurada a cada momento incluindo a fase de montagem.

# Travamento de VM

## Primeira etapa

1. Iniciar no ponto indicado pelo projeto. Deitar guarda-corpo ou usar trena para determinar a distância dos módulos.
2. Colocar os forcados ajustáveis sobre as bases de distribuição

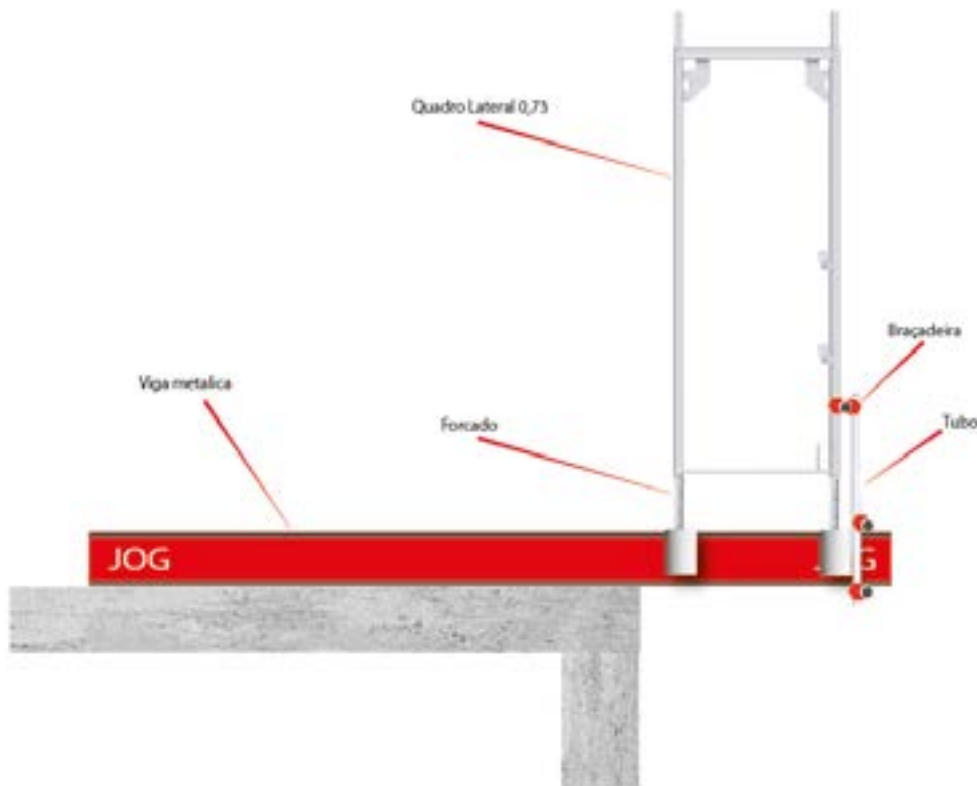


# Travamento de VM

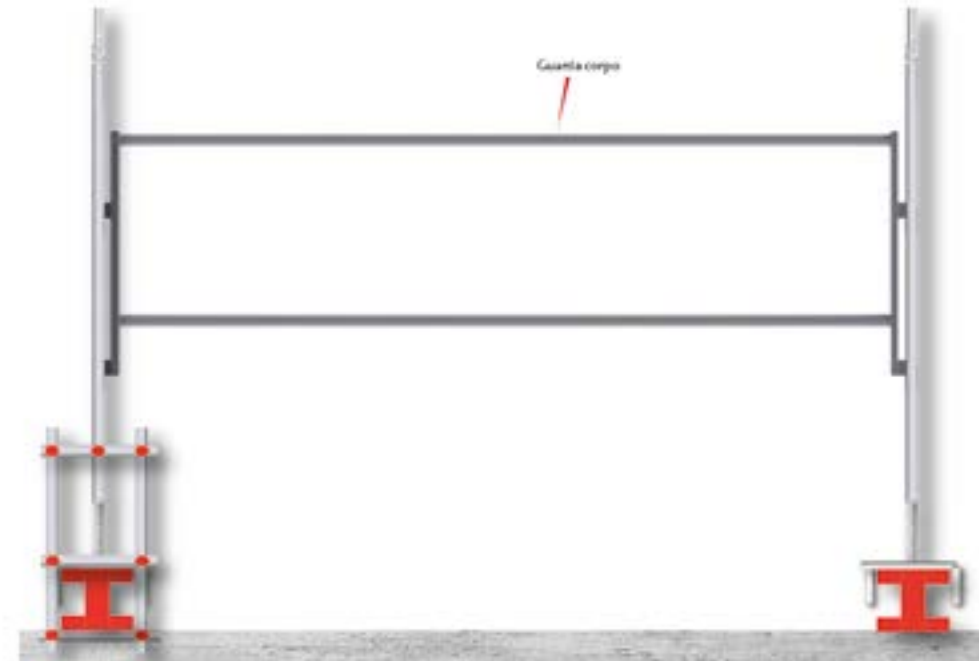
## Segunda etapa

2. Encaixar o quadros laterais nas forçado.

Vista Lateral



Vista Frontal



**ATENÇÃO**

Travamento é feito no “pé” de fora, um sim outro não.



ENGENHARIA DE ANDAIMES  
**SOLUÇÕES QUE SOMAM. RESULTADOS SEM IGUAL.**

