







## COMITÉS TÉCNICOS

Wanda Vaz Ana Cláudia Oliveira



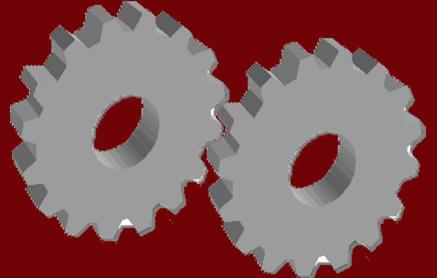






### QUALIDADE

DO PROJETO



**AO PRODUTO FINAL** 











BAIXA VELOCIDADE NO DESENVOLVIMENTO TECNOLOGICO









CARTA
ABERTA
AO SETOR DA
CONSTUÇÃO
CIVIL

ABERTURA
PARA A
ENGENHARIA
NACIONAL

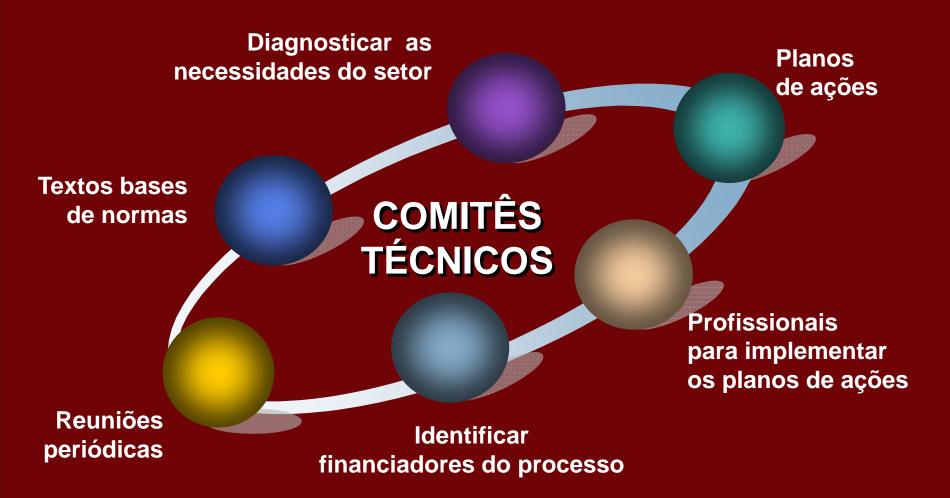
FORMAÇÃO DE COMITÊS TÉCNICOS



















COMITÊ
TÉCNICO DE
CONSTRUÇÃO
METÁLICA

C O M I T Ê
TÉCNICO DE
PONTES E
GRANDES
ESTRUTURAS

C O M I T Ê

TÉCNICO DE

ESTRUTURAS EM

SITUAÇÃO DE

INCÊNDIO



















Por que foi criado o Comitê de Estruturas em situação de Incêndio









PANORAMA ATUAL

### **BRASIL**

ESTRUTURAS
PARA RESISTIREM
A MAIORES TRRFs

**SOLUÇÃO ONEROSA** 

SEM GARANTIA DE EFICÁCIA

### **EUROPA**

SISTEMAS DE SEGURANÇA

> SOLUÇÃO ECONOMICA

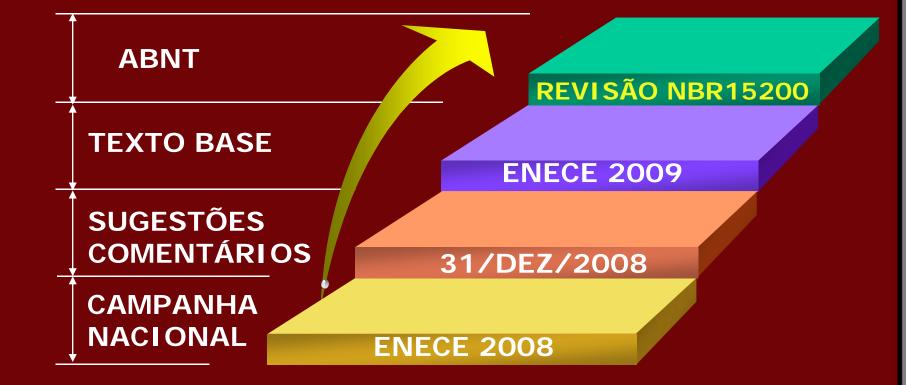
COM GARANTIA DE EFICÁCIA



















# OBRIGADA