



**FIO  
DE AÇO  
CA-60**

**C**omep  
**AÇO É NOSSO FORTE!**

# FIO DE AÇO CA-60

**Comep**  
AÇO É NOSSO FORTE!



O CA-60 da Comep possui uma superfície nervurada, garantindo maior aderência ao concreto. Produzido através do processo de trefilação, ele adquire propriedades mecânicas superiores às do aço comum.

Suas principais aplicações incluem lajes treliçadas, vigotas de concreto, estribos para colunas e vigas.

## LAJES TRELIÇADAS



## VIGOTAS



## ESTRIBOS



## ESPECIFICAÇÕES

| Diâmetro nominal (mm) | Massa nominal (kg/m) | Resistência ao escoamento | Limite de resistência |
|-----------------------|----------------------|---------------------------|-----------------------|
| 3,40                  | 0,071                | 600                       | 660                   |
| 3,80                  | 0,089                |                           |                       |
| 4,20                  | 0,109                |                           |                       |
| 4,60                  | 0,130                |                           |                       |
| 5,00                  | 0,154                |                           |                       |
| 5,50                  | 0,187                |                           |                       |
| 6,00                  | 0,222                |                           |                       |
| 7,00                  | 0,302                |                           |                       |
| 8,00                  | 0,395                |                           |                       |
| Alongamento           | Relação              | Diâmetro do pino          |                       |
| 5%                    | $\geq 1,05$          | 5 x DN                    |                       |

Produzido de acordo com a norma ABTN NBR 7481. Garantia de qualidade certificada, material 100% dentro de norma.

Somos certificados:



## COMEP - UNIDADE II

Av. Emílio Chechinato, 1700  
B. Ch. Paraíso  
Itupeva - SP

55 11 4591-7850  
[www.comeptelas.com.br](http://www.comeptelas.com.br)  
comeptelas