

Folha de especificação — Cilindro maciço (IRC Validação)

Cilindro maciço — campo separável (Fig. 6a)

- Geometria: $b = 1$ m
- BC: $\sigma_r(b) = 0$; resultante axial nula
- $h(r) = J_0(\mu_1 r/b)$; $\theta(t) = T_0[e^{-\lambda(t-t_0)} - 1]$
- $T_0 = 20^\circ\text{C}$, $t_0 = 3$ d, $\alpha_T = 0,10$ m²/d
- Material: `default_material()` (Itumbiara) no pacote `irc-creep`
- CSV: `ref_cilindro_macico_theta.csv`
- Citação: DOI 10.70271/rirc.v1n2.a009