$u_1(t) = 1-\cos(0,4\pi t)$

y_3

0,1

1,0

0,9

y_2

Base Flexível

A

y_1

1,0

Fluido:
$\rho_f = 1,0$
$\mu = 0,01$

Estrutura:
$\rho_e = 250$
$\nu = 0,0$
$\mathbb{E} = 500$
$h_0 = 0,002$