

Economias de escala	Deseconomias de escala
$CT_{LP1} < c \cdot CT_{LP0}$	$CT_{LP1} > c \cdot CT_{LP0}$
$CM_{LP1} = \frac{CT_{LP1}}{x_1} < \frac{c \cdot CT_{LP0}}{c \cdot x_0} = CM_{LP0}$	$CM_{LP1} = \frac{CT_{LP1}}{x_1} > \frac{c \cdot CT_{LP0}}{c \cdot x_0} = CM_{LP0}$
$CM_{gLP} < CM_{LP}$	$CM_{gLP} > CM_{LP}$
$E_C < 1$	$E_C > 1$
$EE > 1$	$EE < 1$
$IEE > 0$	$IEE < 0$

RENDIMENTOS À ESCALA *VERSUS* (DES)ECONOMIAS DE ESCALA

$v = 1$ ∴ rendimentos constantes à escala	$CM_{LP1} = CM_{LP0}$ ∴ nem economias, nem deseconomias de escala
$v > 1$ ∴ rendimentos crescentes à escala	$CM_{LP1} < CM_{LP0}$ ∴ economias de escala
$v < 1$ ∴ rendimentos decrescentes à escala	$CM_{LP1} > CM_{LP0}$ ∴ deseconomias de escala

RELAÇÃO ENTRE OS CUSTOS MÉDIOS E OS CUSTOS MARGINAIS, DE CURTO E DE LONGO PRAZO

