

## Derivação da curva da oferta agregada (OA)

Antony Mueller

UFS Agosto 2014

$$W = P^e F(u, z)$$

$$P = (1 + \mu)W$$

$$P = P^e(1 + \mu) F(u, z)$$

$$U = L - N$$

$$u = \frac{U}{L} = 1 - \frac{N}{L}$$

$$Y = N$$

$$u = 1 - \frac{Y}{L}$$

$$N = L(1 - u)$$

$$N_n = L(1 - u_n)$$

$$Y_n = N_n = L(1 - u_n)$$

$$P = P^e(1 + \mu) F\left(1 - \frac{Y}{L}, z\right)$$

$$Y \uparrow \Rightarrow N \Rightarrow u \downarrow \Rightarrow W \uparrow \Rightarrow P \uparrow$$

$$Y \uparrow \Rightarrow P \uparrow$$

