

# EVOLUCIÓN HISTÓRICA DE ETANOL EN BRASIL

1973



US\$ 3,29  
Barril Petróleo

Guerra do Iom Kipur  
1º choque no petróleo

Criação do  
Programa  
Nacional do  
Álcool  
Próalcool



15%

Percentual fixado

1975



Fiat 147

1º modelo de veículo  
com motor movido a  
álcool anidro

1978



US\$ 31,61  
Barril Petróleo

1979

Revolução Iraniana  
2º choque no petróleo

Construção de destilarias  
autônomas e passou-se a usar  
álcool hidratado puro em carros

Crescimento da Oferta de anidro para mistura na gasolina

25%



produção de  
carros a álcool

1980



20%

Percentual fixado

1982



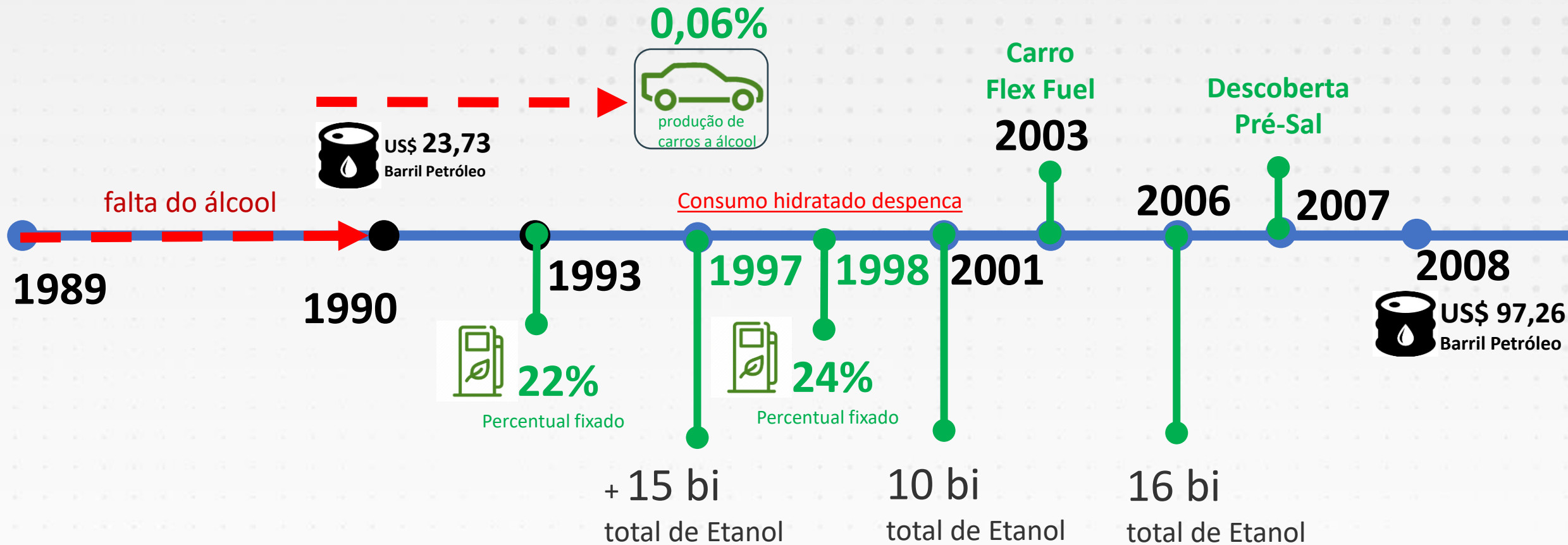
US\$ 14,43  
Barril Petróleo

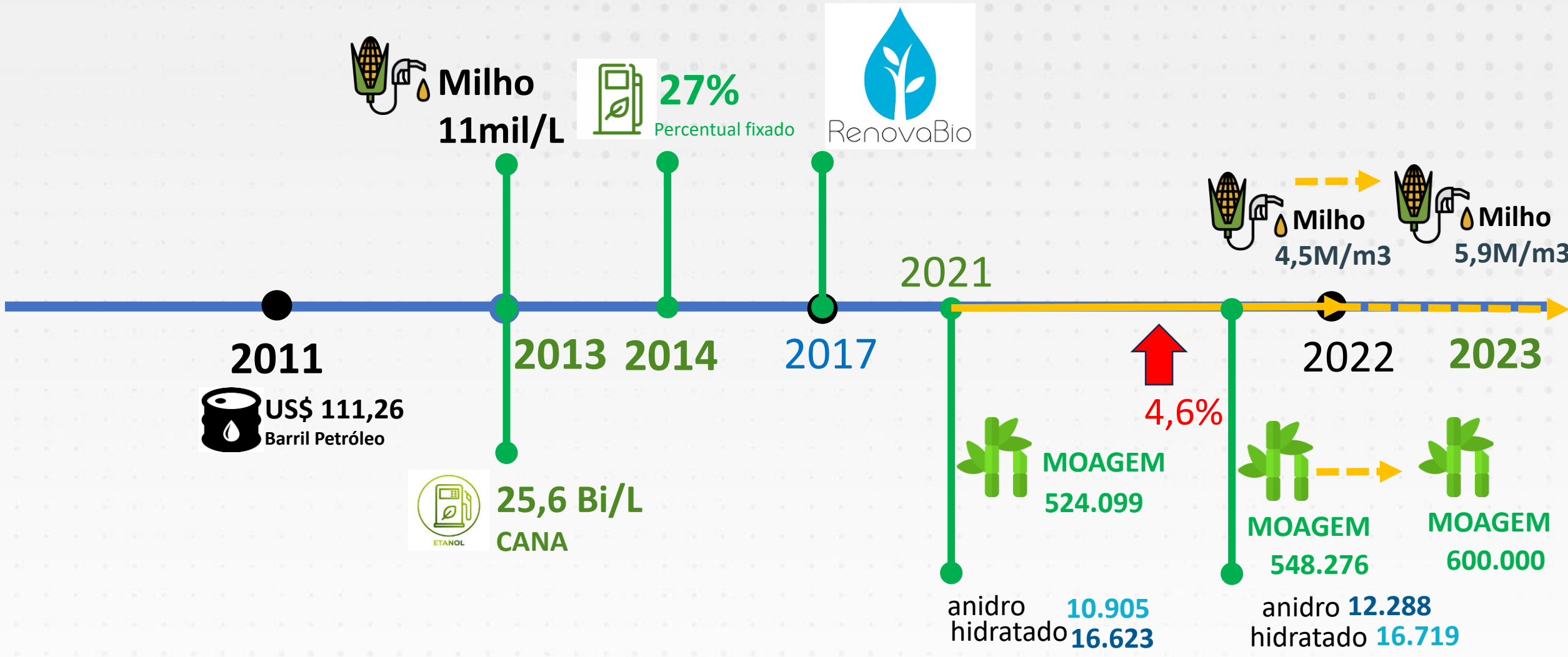
1986

Governo Sarney  
Congelamento  
Preços



União Nacional  
da Bioenergia





# ¡MUCHAS GRACIAS!

**Prof. Ms Antonio Cesar Salibe**

Presidente Executivo da União Nacional da Bioenergia - UDOP

[salibe@udop.com.br](mailto:salibe@udop.com.br)

(18) 98127-7433

[www.udop.com.br](http://www.udop.com.br)

