



Foreign Trade  
Administration  
MINISTRY OF ECONOMY



# Israel

## 67 anos transformando o deserto em Oásis

Beni Lew

Instituto Vulcani de Pesquisas Agrícolas

**Missão Econômica de Israel em Sao Paulo**



© 2010 Europa Technologies  
US Dept of State Geographer  
© 2010 Basarsoft  
© 2010 Tele Atlas

© 2009 Google

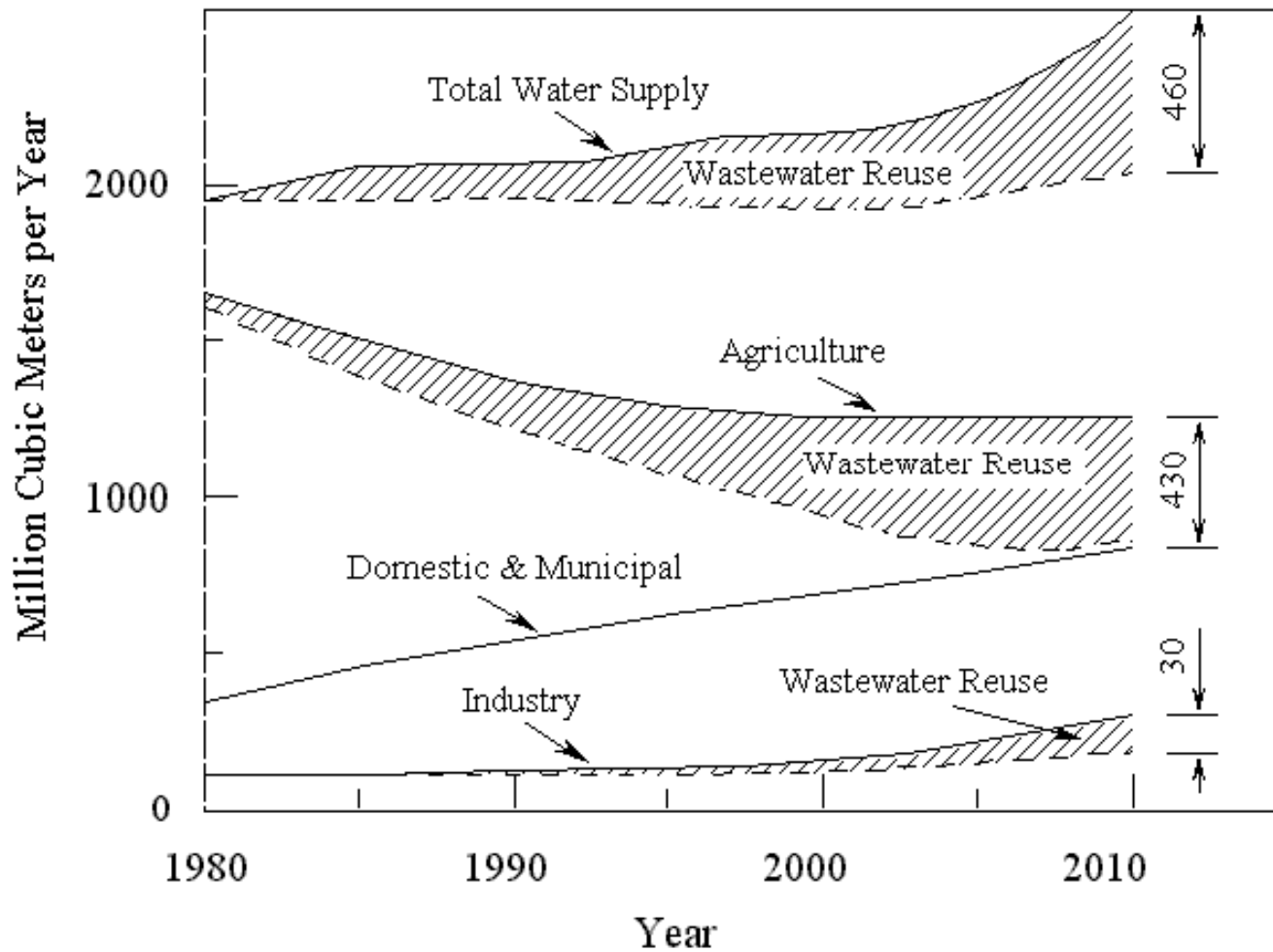




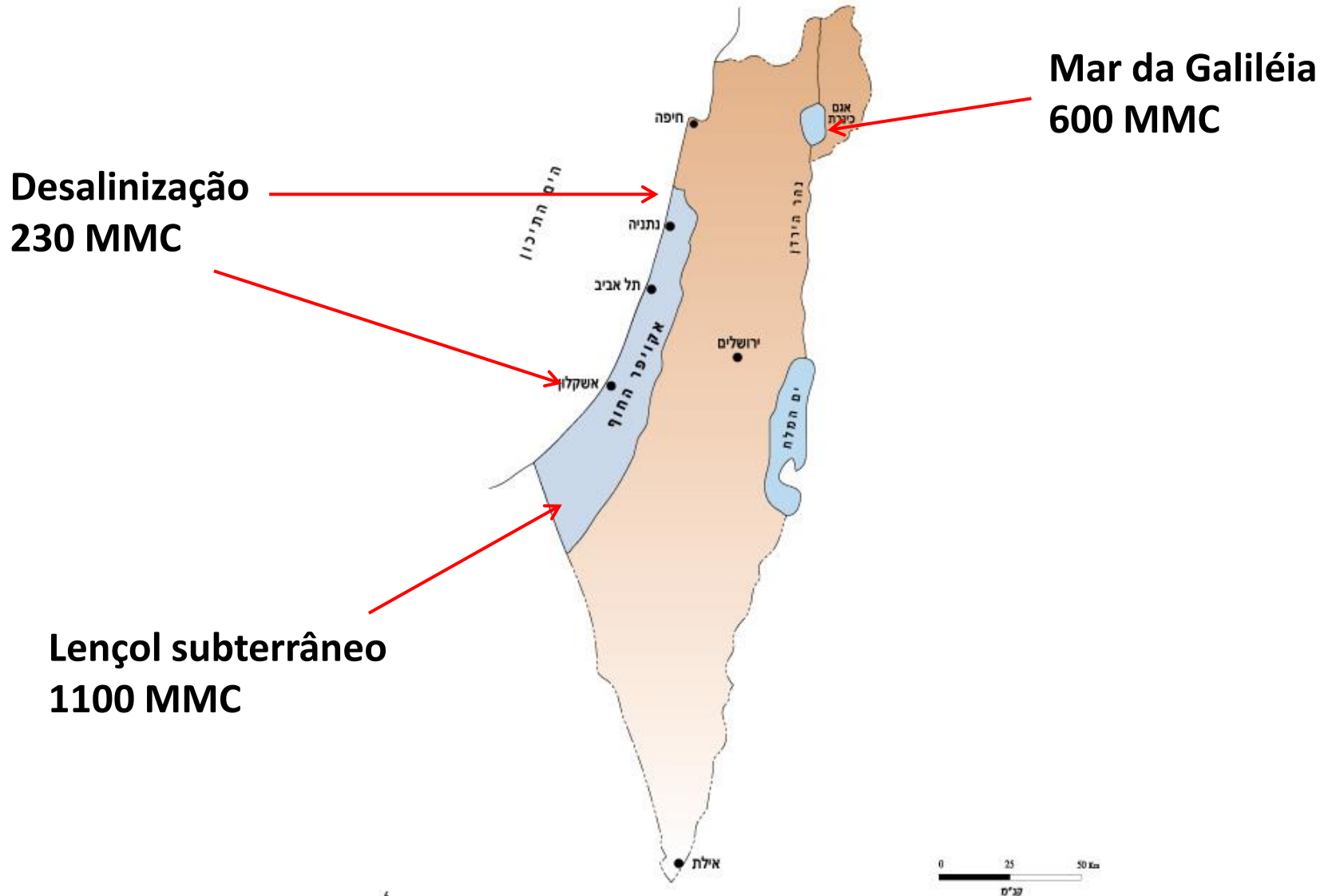
# **Maior problema em Israel – Falta de água**



# Consumo de Água em Israel



# Fontes de Água em Israel





# Tratamento de Água para consumo





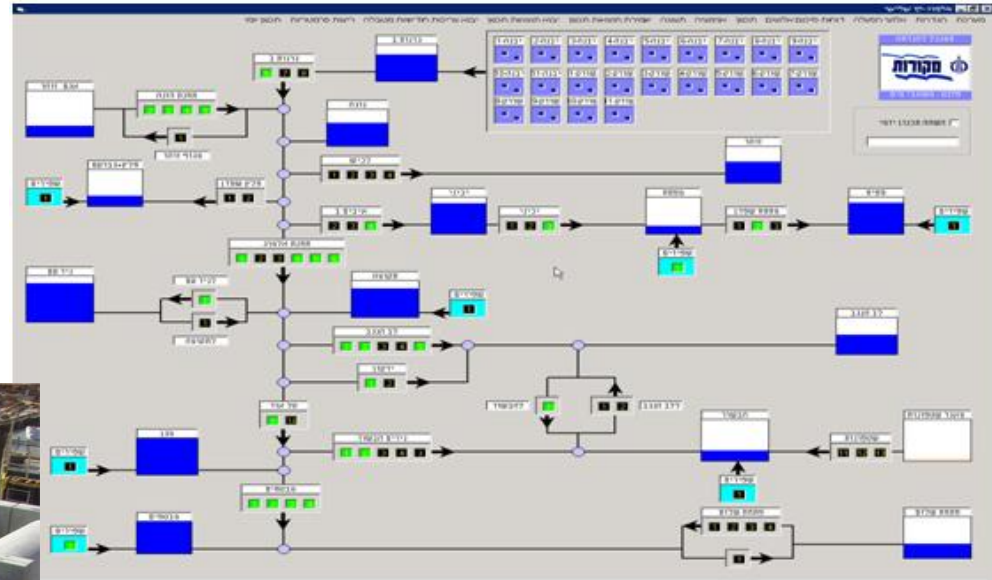
# Transporte e distribuição da Água

## O Condutor Nacional

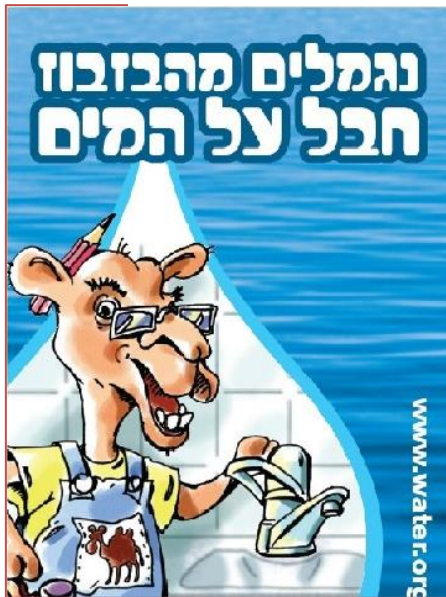




# Transporte e distribuição da Água

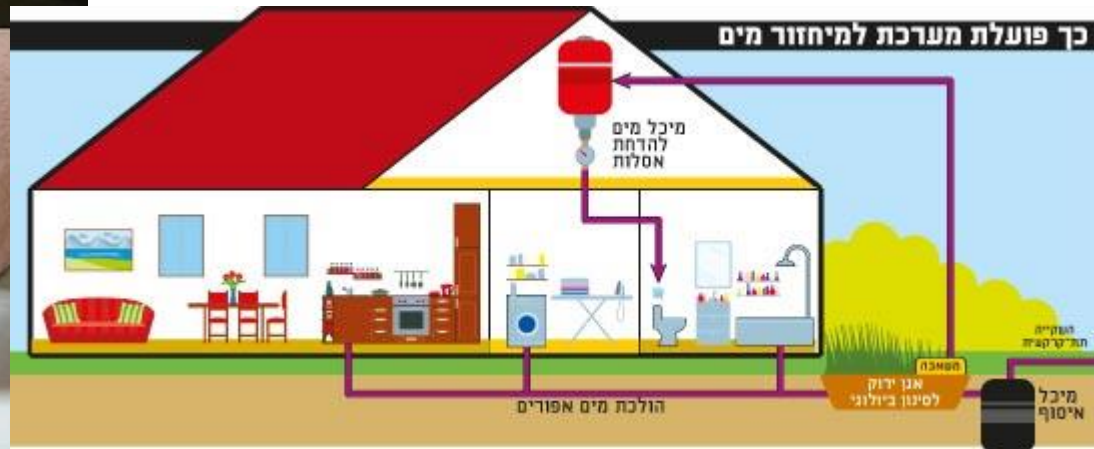


# Educação e economia de Água





# Tecnologia para redução de uso de Água



# Tecnologia para redução de uso de Água





# Tratamento e reutilização de águas residuárias

- 85% das águas residuárias são tratadas
- Quase 100% das águas residuárias tratadas são reutilizadas na agricultura



# **Leis e decretos sobre o uso e propriedade da água**

- A Lei da Água (1959)
- Preço da água
- Educação
- Medição de água
- Taxa da seca
- Aparelhos para reduzir o consumo de água







# WATEC

## Israel 2015

October 13-15, 2015

---

Water Technology and Environmental Control  
Exhibition & Conference



The TLV Convention Center  
Tel Aviv, Israel

[www.watec-israel.com](http://www.watec-israel.com)





**Foreign Trade  
Administration**  
MINISTRY OF ECONOMY



State of Israel

# Obrigado

**Beni Lew**

**Instituto Volcani de Pesquisas**

**Missão Econômica de Israel em São Paulo**

*Seu contato no Brasil com a indústria israelense!*