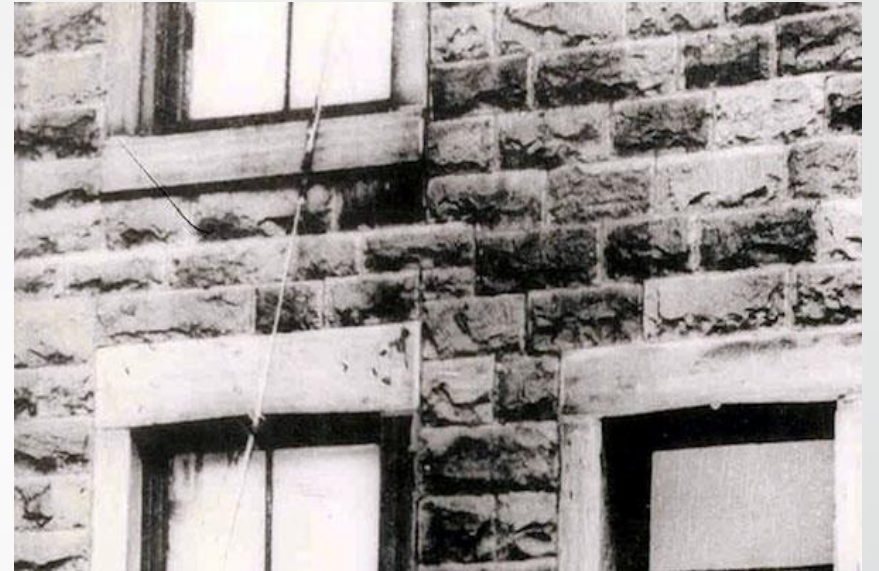


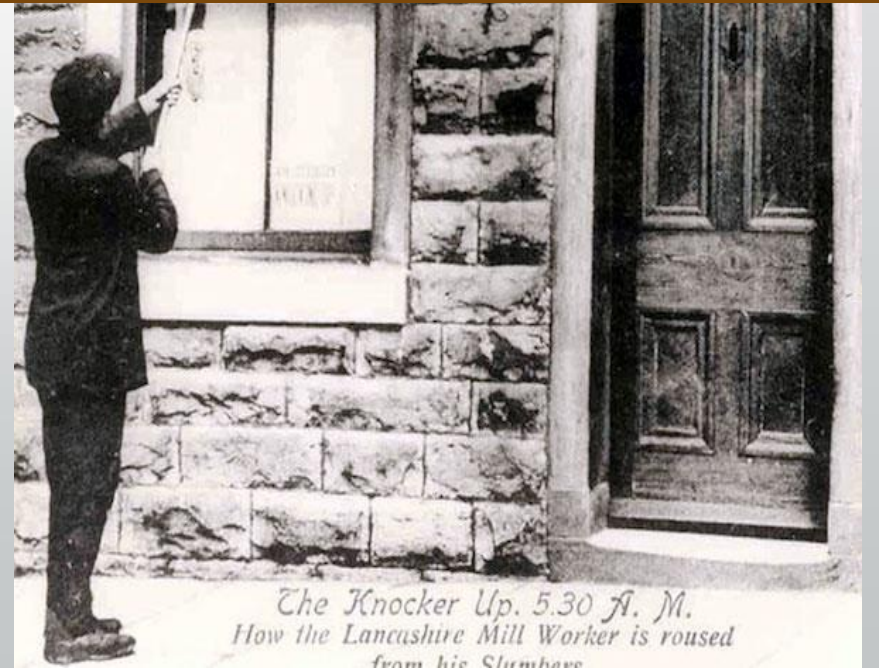


# ICT in **Africa** Education Forum

TIC dans les politiques et stratégies nationales  
d'éducation et de formation



Le monde change. Et il change vite.



*The Knocker Up. 5.30 A. M.  
How the Lancashire Mill Worker is roused  
from his Slumbers*



Plus chère qu'investir  
dans l'éducation c'est  
ne pas investir dans  
l'éducation.



Portugal



## Portugal

(Todos os Distritos)



População Residente

**10.561.614**



Famílias

**4.048.932**



Alojamentos

**5.877.991**

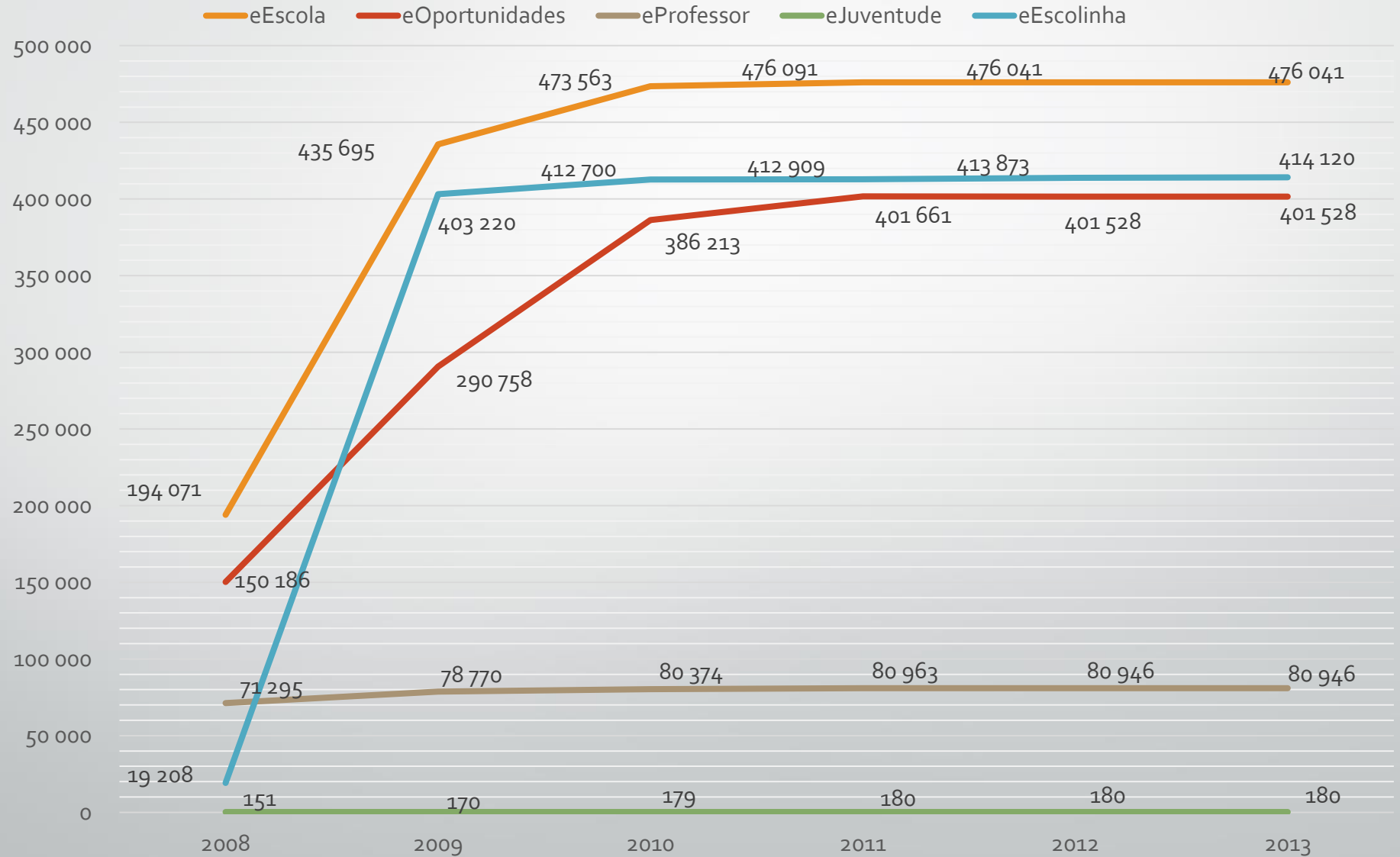




**Les bénéficiaires  
des programmes  
sont beaucoup  
plus que les  
étudiants**

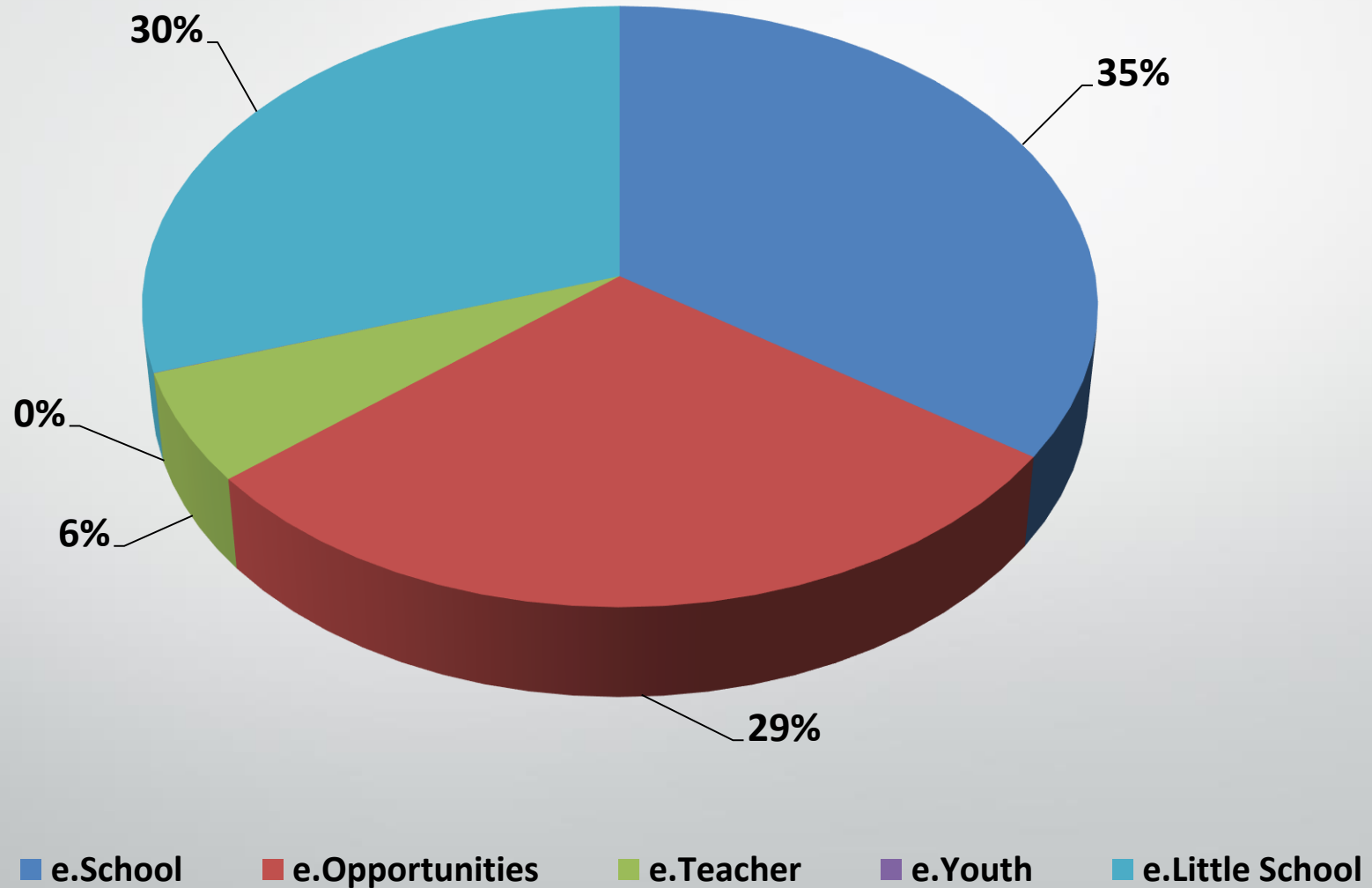
# Les bénéficiaires des programmes e.School

- Plusieurs initiatives-



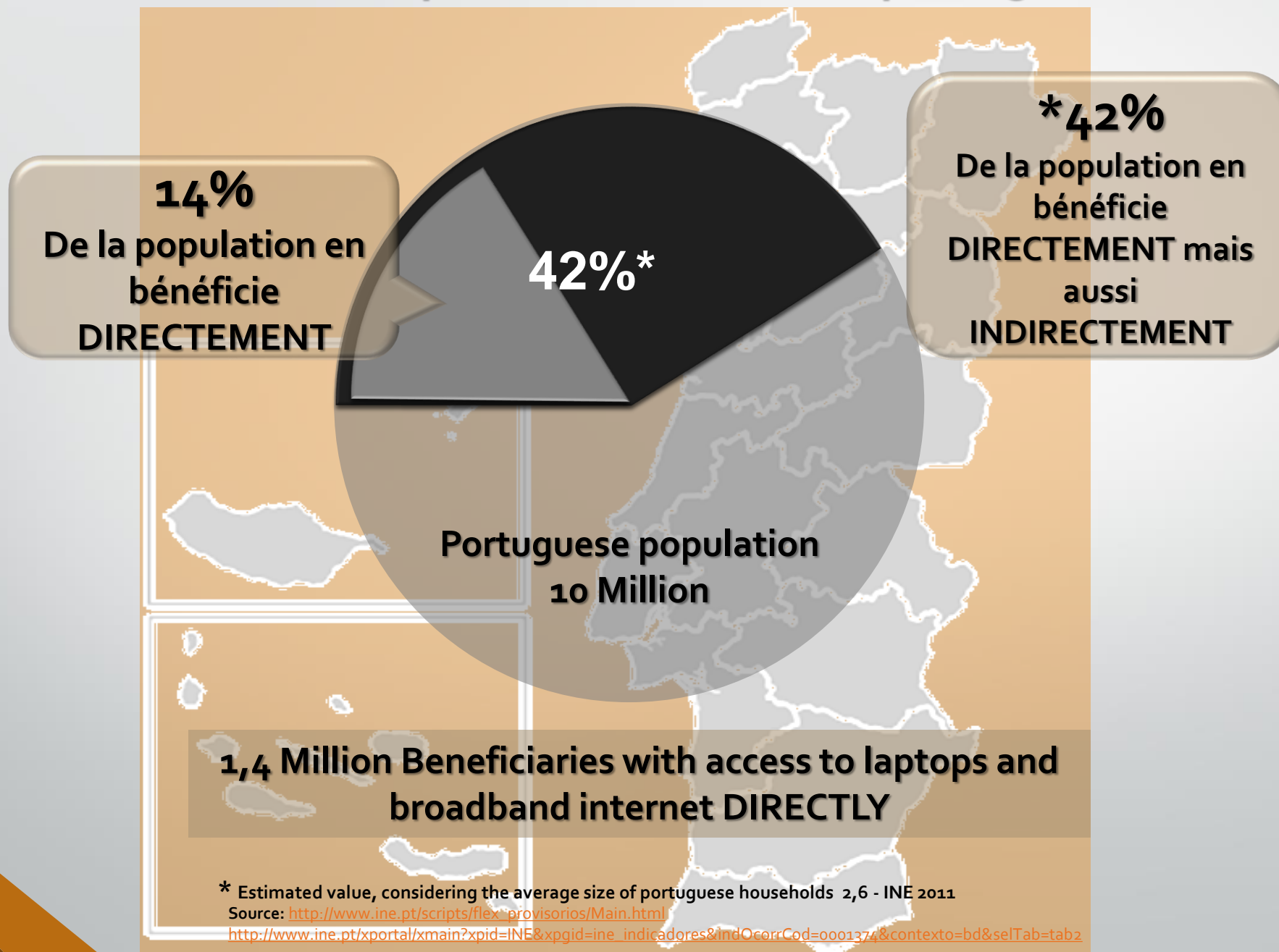
# Les bénéficiaires des programmes e.School

La généralité des programmes face au plusieurs niveaux de bénéficiaires (Élèves, Adultes et Enseignants)



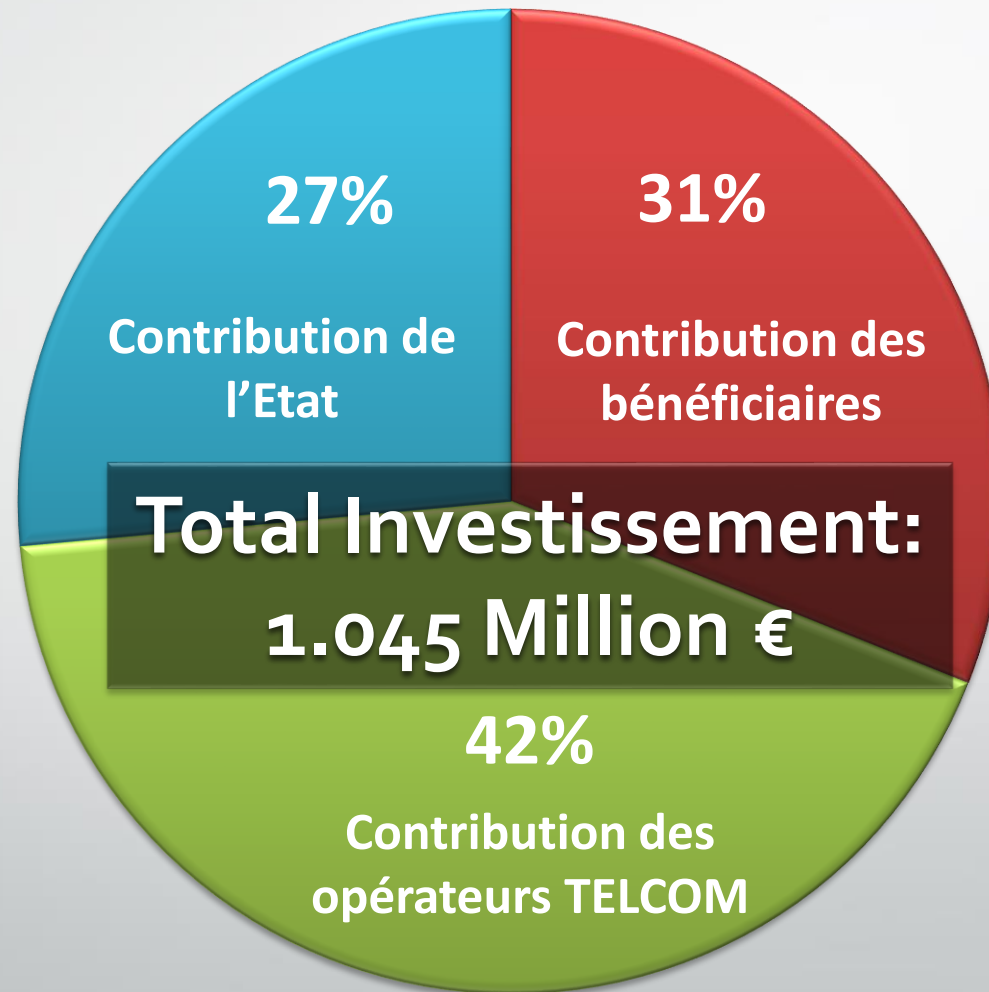


## e.School: Impact dans la société portugaise



# Responsabilité financière

Le total d'investissement estimé sur le e.school depuis son début est distribué comme cela:



# La métaphore du crayon

## Les initiateurs

Ils sont les premiers à tester et à adopter les technologies, à documenter et à partager leurs pratiques.

## Les figurants

Ils se contentent d'observer, sans prendre une part active dans l'intégration des technologies.

## Les affûtés

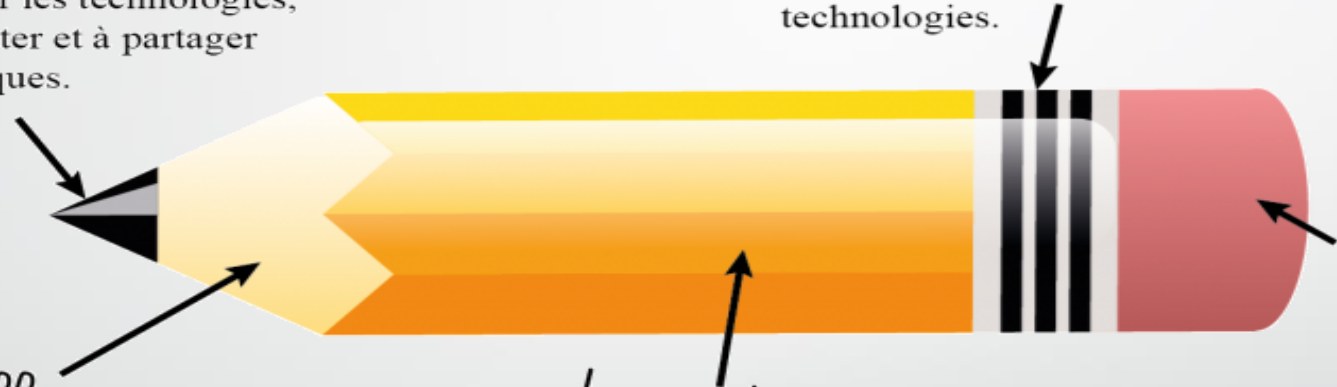
Ils observent les initiateurs, adoptent les meilleures idées, les adaptent et les développent pour le plus grand nombre.

## Les acteurs

Ils utilisent les technologies dès qu'ils s'en sentent capables et s'ils sont accompagnés et aidés pour la mise en place et la maintenance.

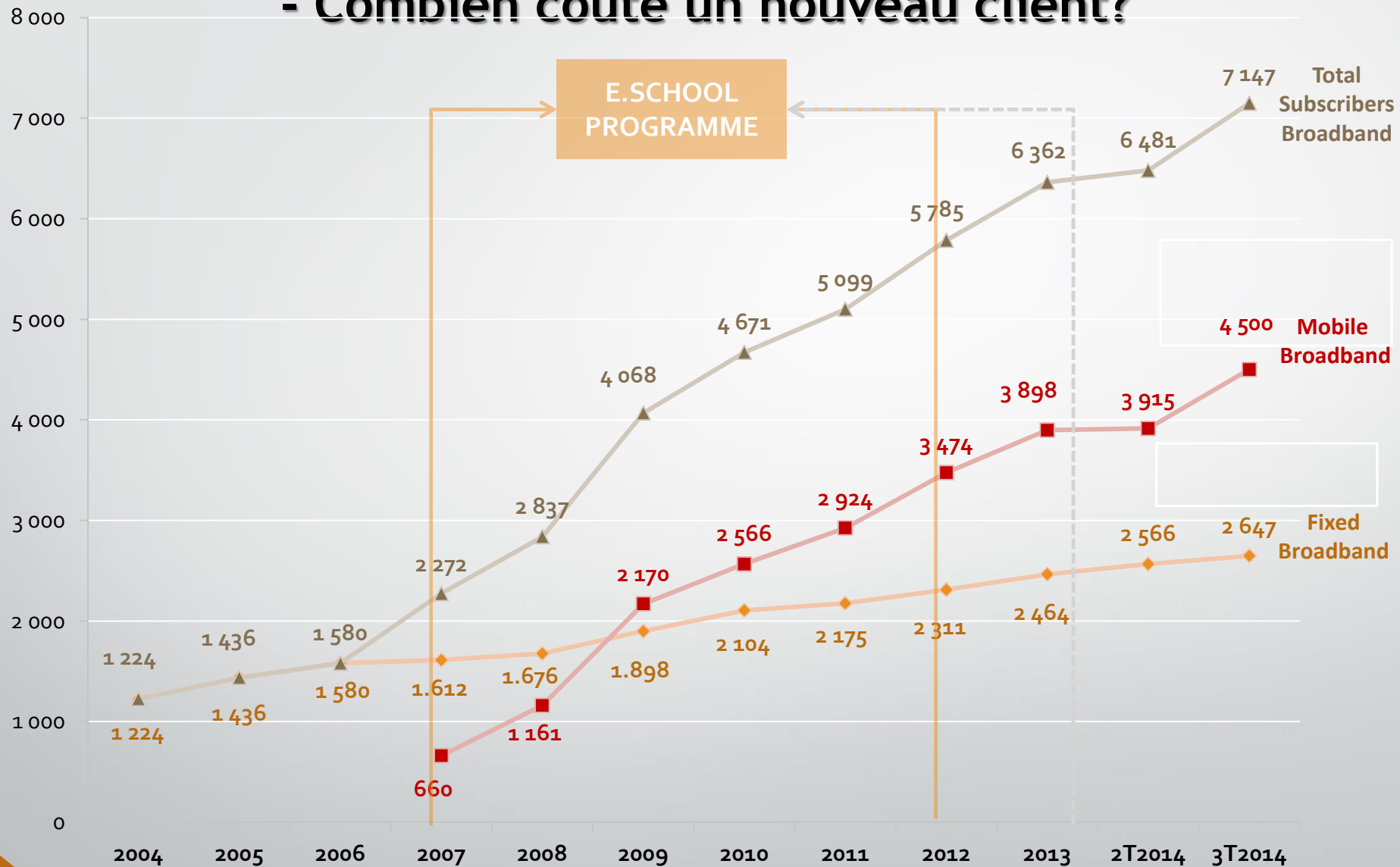
## Les effaceurs

Ils cherchent à s'opposer et à démonter ce que les autres construisent, en particulier le travail des initiateurs.



# Portugal: Indicateurs d' evolution sur ICT

## - Combien coûte un nouveau client?

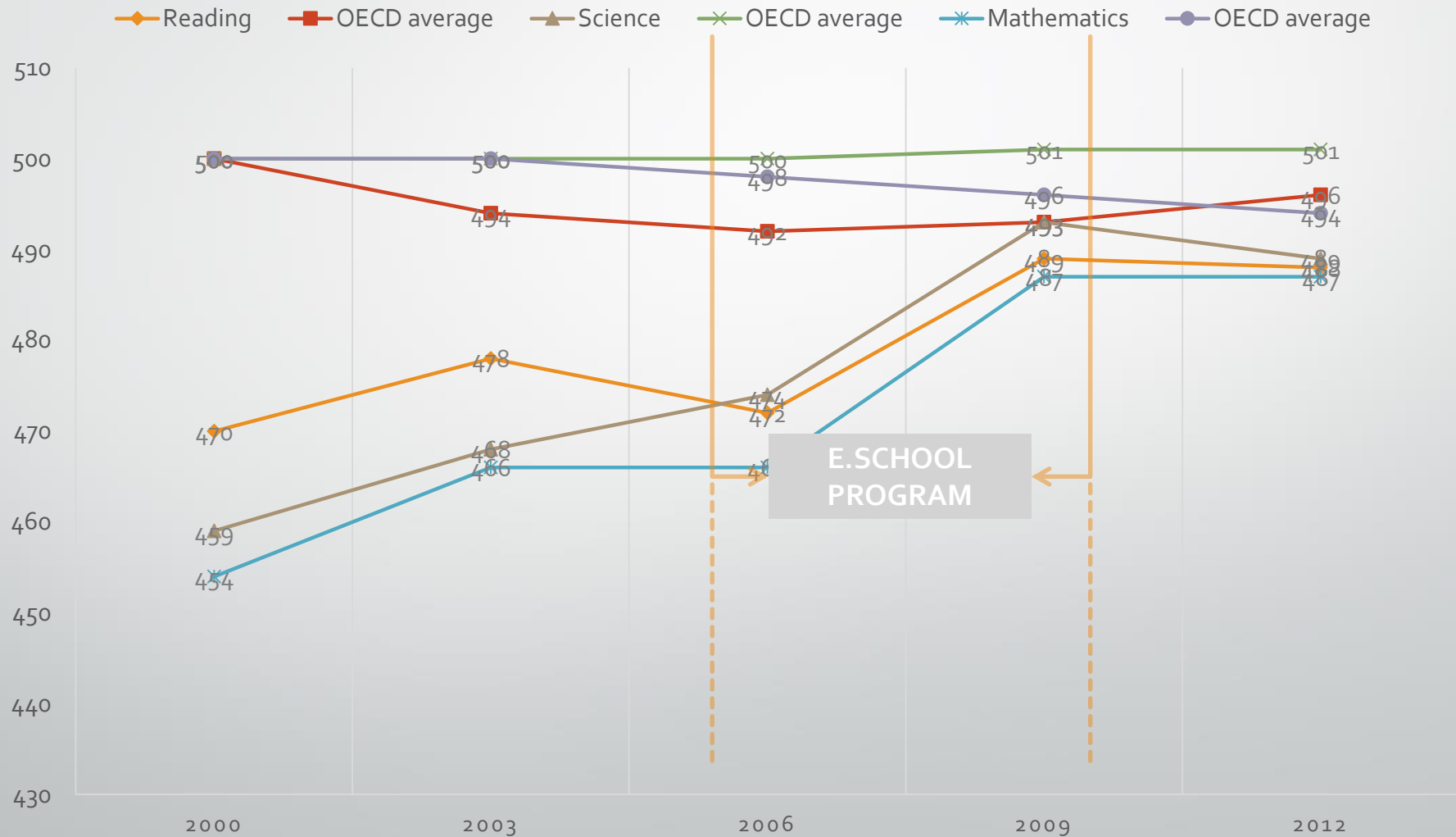


Unit: Thousands of Subscribers

Source: Anacom - <http://www.anacom.pt/render.jsp?contentId=1117279#n2>

# Portugal and PISA (Program for International Student Assessment)

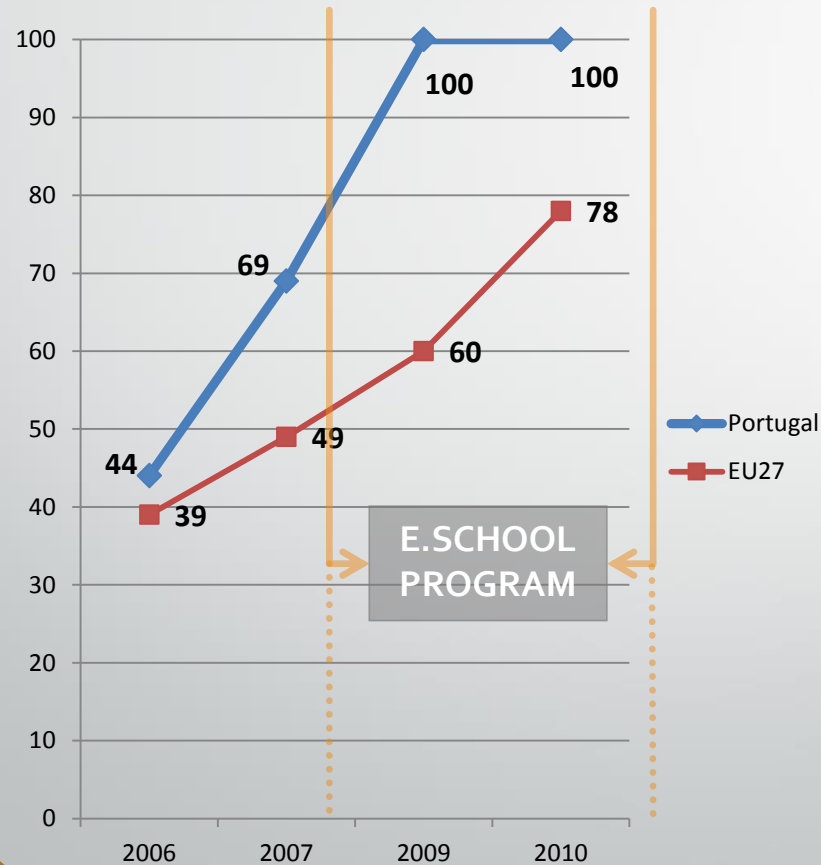
“Portugal was the only one that improved in all three PISA assessment areas”, PISA 2009 results: Learning Trends - Volume V (page 69)  
In the PISA 2012, Portugal stabilized its results



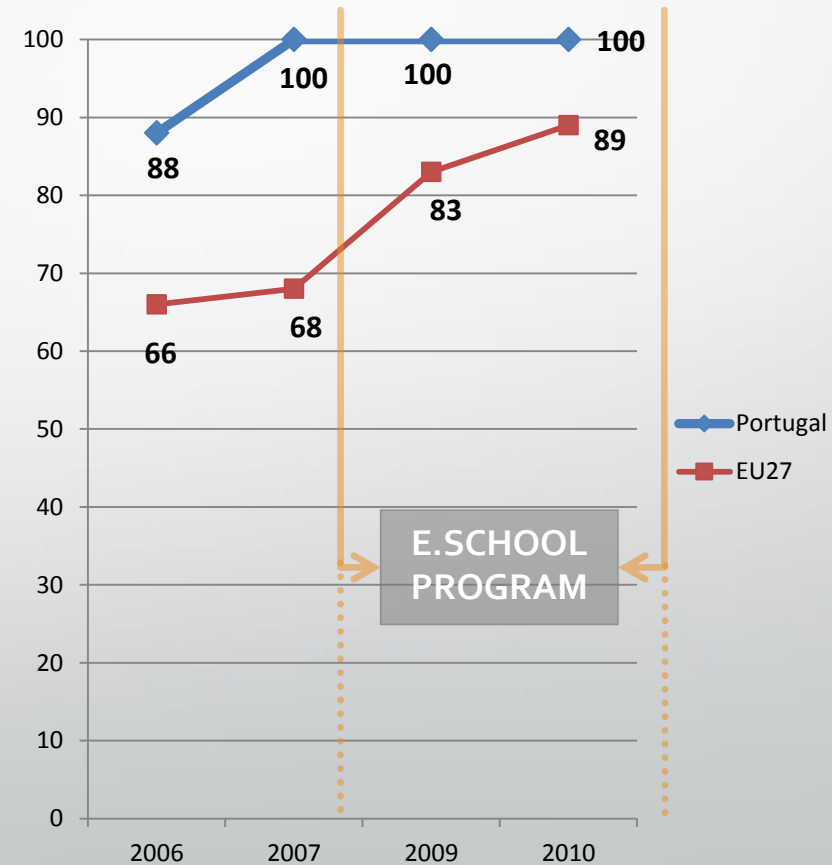
# eGovernment EU27

## Portugal 1ère place

% de services publique de base totalement disponible online pour les citoyens

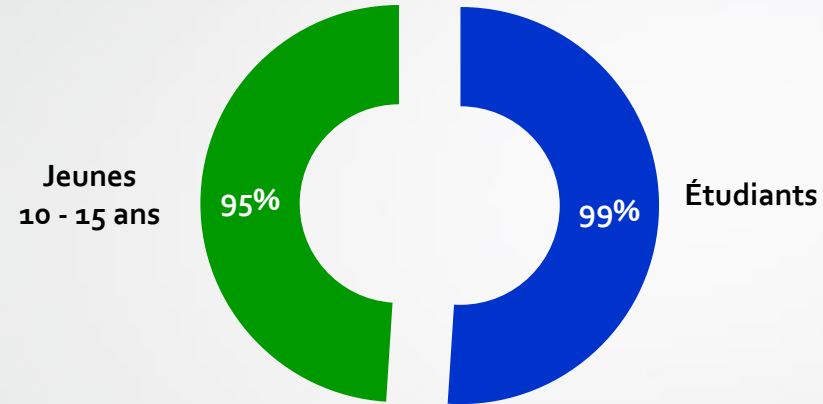


% de services publique de base totalement disponible online pour les entreprises

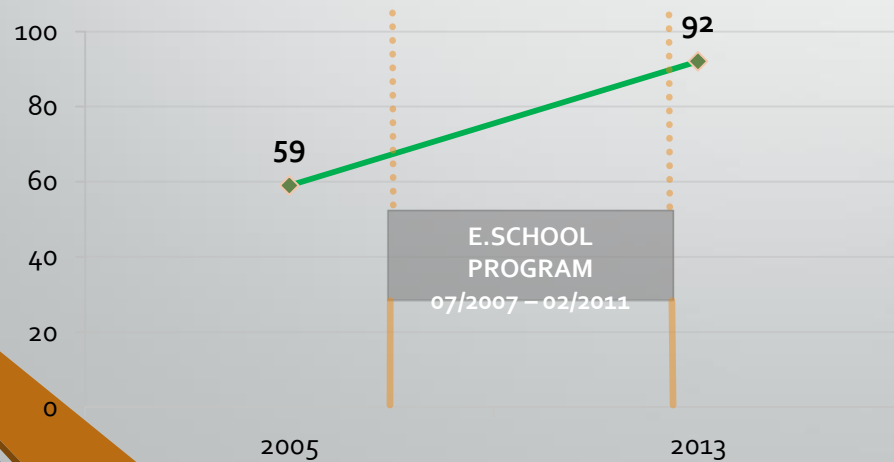


# L'usage d'Internet

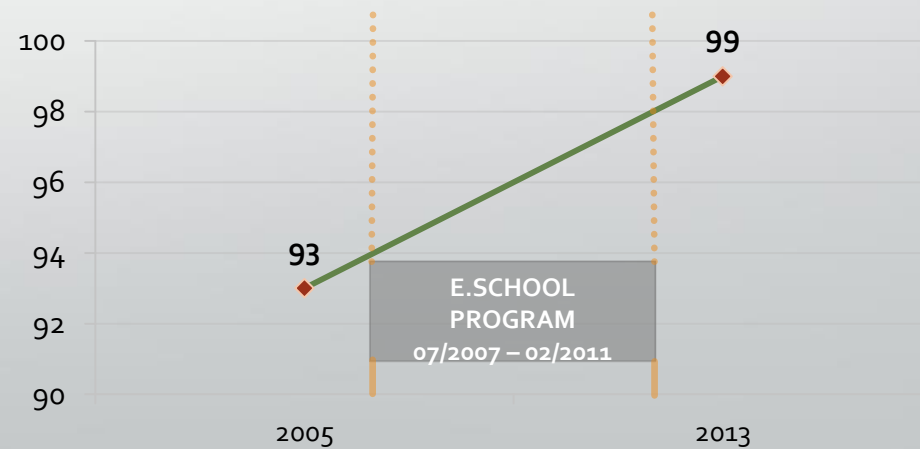
Pourcentage de jeunes et étudiants qui utilisent internet 2013



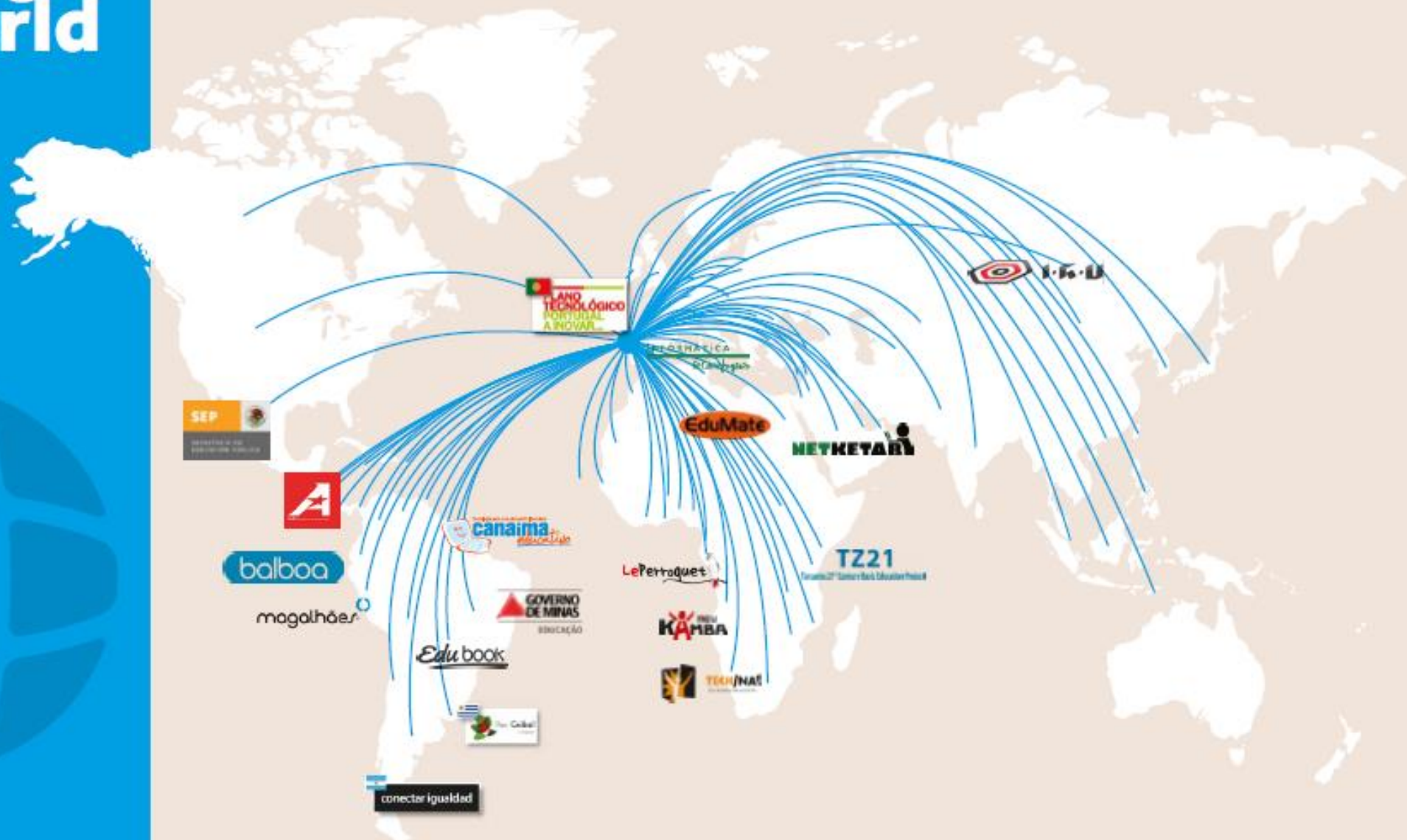
Pourcentage d'étudiants qui utilisent internet a la maison 2005-2013



Pourcentage d'étudiants qui utilisent internet tous les jours 2005-2013



# From Portugal to the World



ANO TECNOLÓGICO PORTUGAL A INOVAR

Y-K-U

EduMate

NETKEYAR

SEP

A

canaima

balboa

magalhães

GOVERNO DE MINAS

LePerruquet

T221

KAMBA

Edu book

TECH/NAS

Colibri

conectar igualdad







L'Éducation est un investissement dans le future de notre société

Façon le correctement