Cidades de Água

UMA UTOPIA URBANA

Passado:
o desafio da infra-estruturação e dos serviços de água

e dos SERVIÇOS DE ÁGUA

Relação das pessoas com a água transforma-se de forma significativa, pelo menos a partir do século XVIII:

- De uma relação de auto-suficiência a uma relação de dependência institucional e infra-estrutural: os habitantes da cidade têm que abandonar progressivamente os seus hábito auto-subsistência no consumo de água, à medida que se verifica o crescimento demográfico nas cidades e que se vã criando serviços de água.
- De uma relação natural a uma relação artificial: a água é conduzida progressivamente por condutas; os cursos natura de água são submergidos, a água é infra-estruturada (por ci passam estradas, constrói-se e urbaniza-se a cidade, sem planeamento)

o dos SERVIÇOS DE ÁGUA

as duas tendências (artificialização e dependência) manifestam-se
ongo de todo o século XX, mas assumem particular significado a
da década de 1960, quando se acentuam significativamente os
processos de

- litoralização
- urbanização
- desertificação.

e dos SERVIÇOS DE ÁGUA

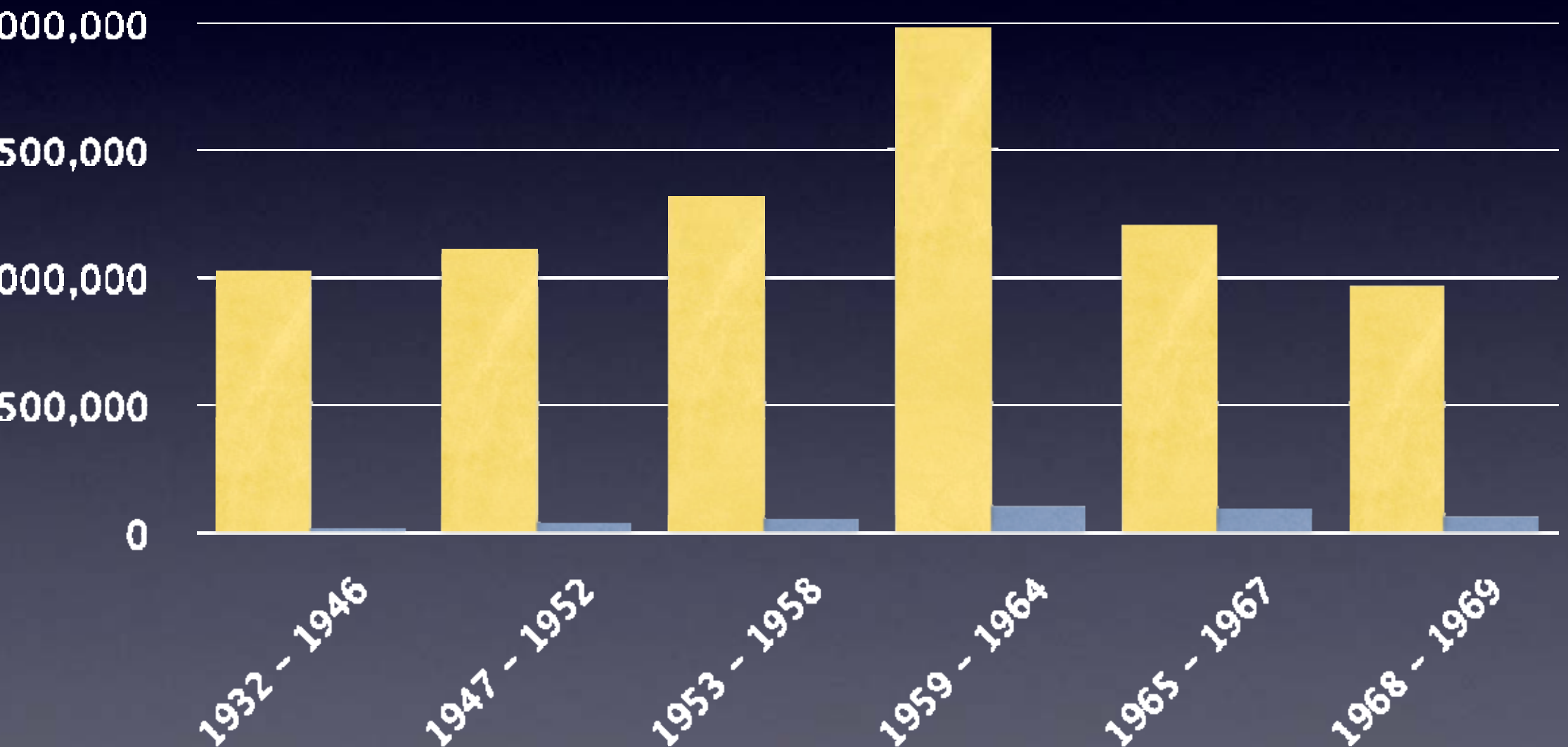
endências referidas foram quase sempre acompanhadas por duas problemáticas estruturantes

- A sistemática insuficiência dos níveis de serviço relativamente transformações demográficas em curso: até à década de 1990 manifesta nos baixos índices de abastecimento de água e drenagem / tratamento; de 1990 em diante, com especial enfo na segunda vertente.
- A ausência ou ineficácia do planeamento urbano: a impermeabilização dos cursos de água, assim como a constru em leito de cheia, levou a problemas cíclicos que ainda hoje se manifestam (nunca é demais referi-lo).

ARGUMENTO INICIAL: a artificialização das águas levou à desresponsabilização e à desinformação por parte da população; resposta política foi quase sempre insuficiente; não existiu uma vi

e dos SERVIÇOS DE ÁGUA

À escala nacional, o investimento do Governo no sector, medido comparativamente ao investimento total do MOP durante o Estado Novo residual.



é dos SERVIÇOS DE ÁGUA

scurso político era ficcional relativamente aos problemas.

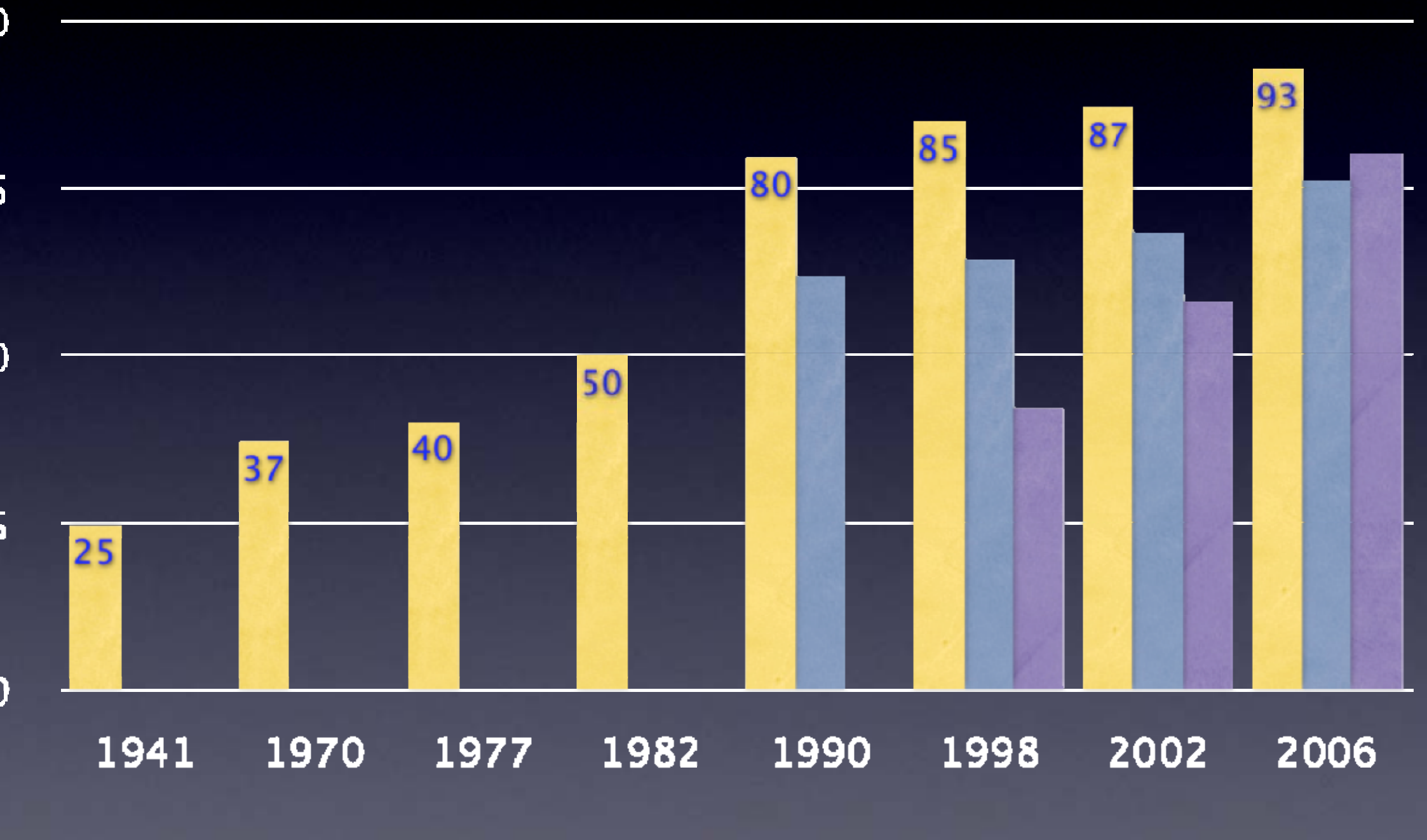
1948, no Livro de Ouro dos 15 anos de Obras Públicas, afirmava-se qu
plano desenhado para abastecer de água todas as sedes dos concelho
país...

- "veio resolver o problema em definitivo, quer técnica, quer financeiramente"

1954, o engenheiro director dos serviços de salubridade da DGSU
afirmava...

- "poderia ter-se feito mais? poderia ter-se feito melhor? a respost
estas perguntas tranquiliza a consciência de todos (...): Governan
que tiveram a clarividência das necessidades da nação e que pela
criação do organismo adequado deram a palavra de ordem e o im
motor; Municípios, que alvoroçadamente se lançaram ao trabalho

e dos SERVIÇOS DE ÁGUA



e dos SERVIÇOS DE ÁGUA

- Do ponto de vista social não se pode falar propriamente de contestação ou conflito relativamente aos serviços de água. Mesmo verificando-se...
  - condições sanitárias deploráveis nas cidades (levaram à ocorrência cíclica de surtos epidémicos, com considerável número de mortos)
  - níveis de serviço muito insuficientes
  - a injustiça social decorrente da forte relação entre rendimento económico e acesso à água
- A improvisação (furos, poços, etc.), com terríveis consequências para a saúde pública (epidemias), substituiu o protesto, até porqu protestar era muito difícil durante a ditadura.

é dos SERVIÇOS DE ÁGUA

Presente:
o desafio da sustentabilidade

Praticamente resolvido o problema do abastecimento, coloca-
agora o desafio da sustentabilidade:

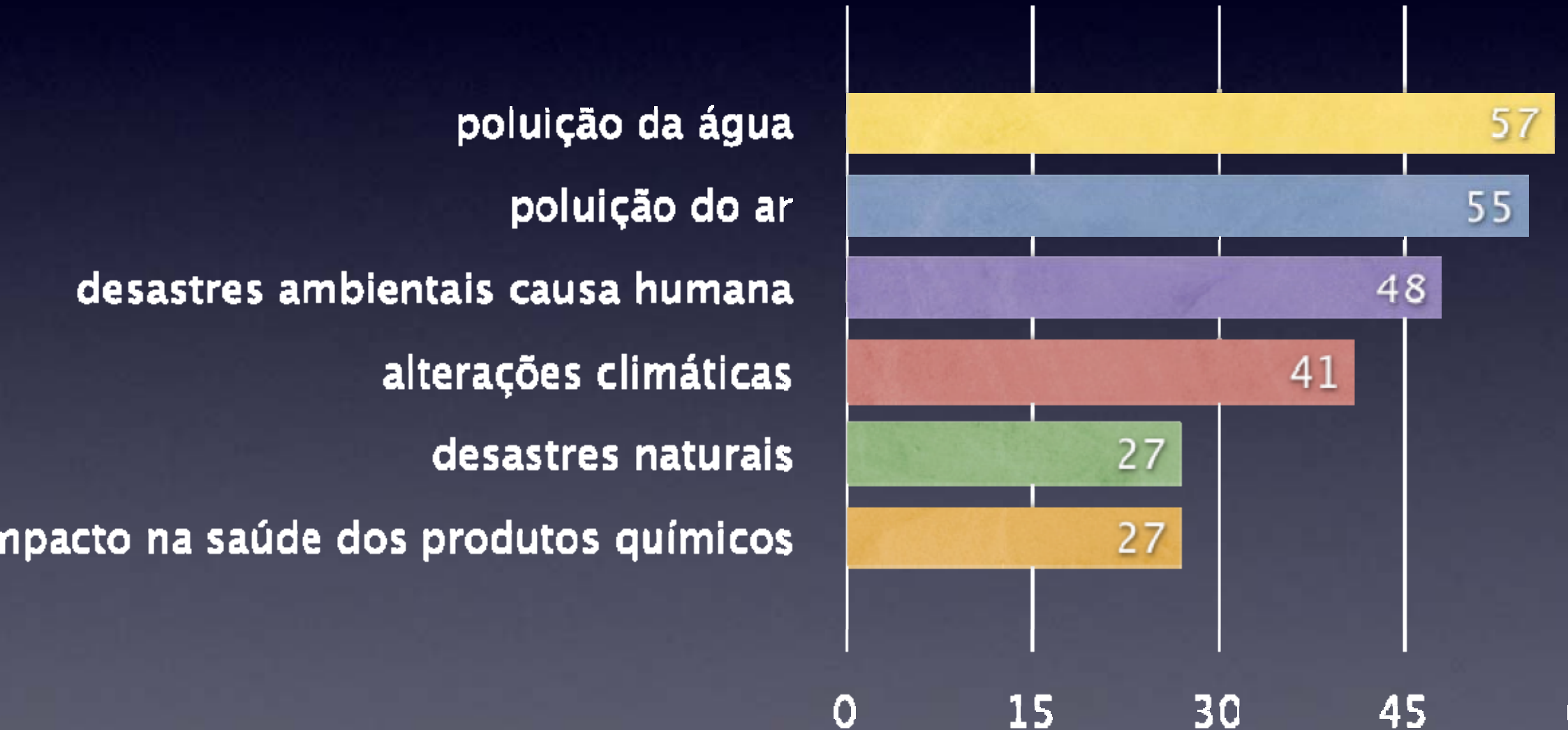
- Ambiental
- Económica
- Política / institucional

- É urgente convocar os distintos agentes, assim como os cidadãos, para uma mudança de comportamentos de larga escala. Mas que mudança? E o que sabemos acerca do qu pensam os portugueses?

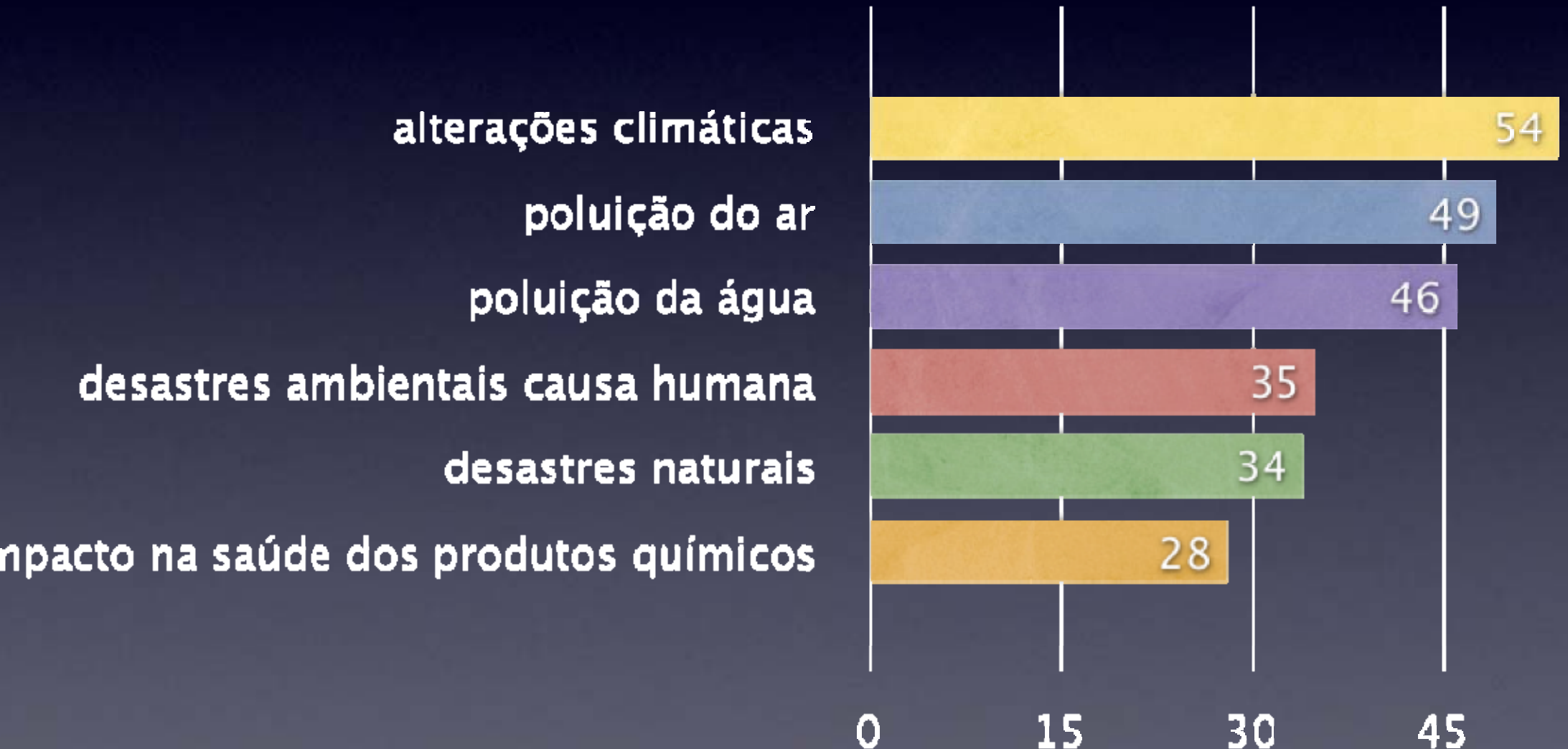
A Opinião Pública

- Paisagem ambientalmente mais chocante
- OBSERVA 2000

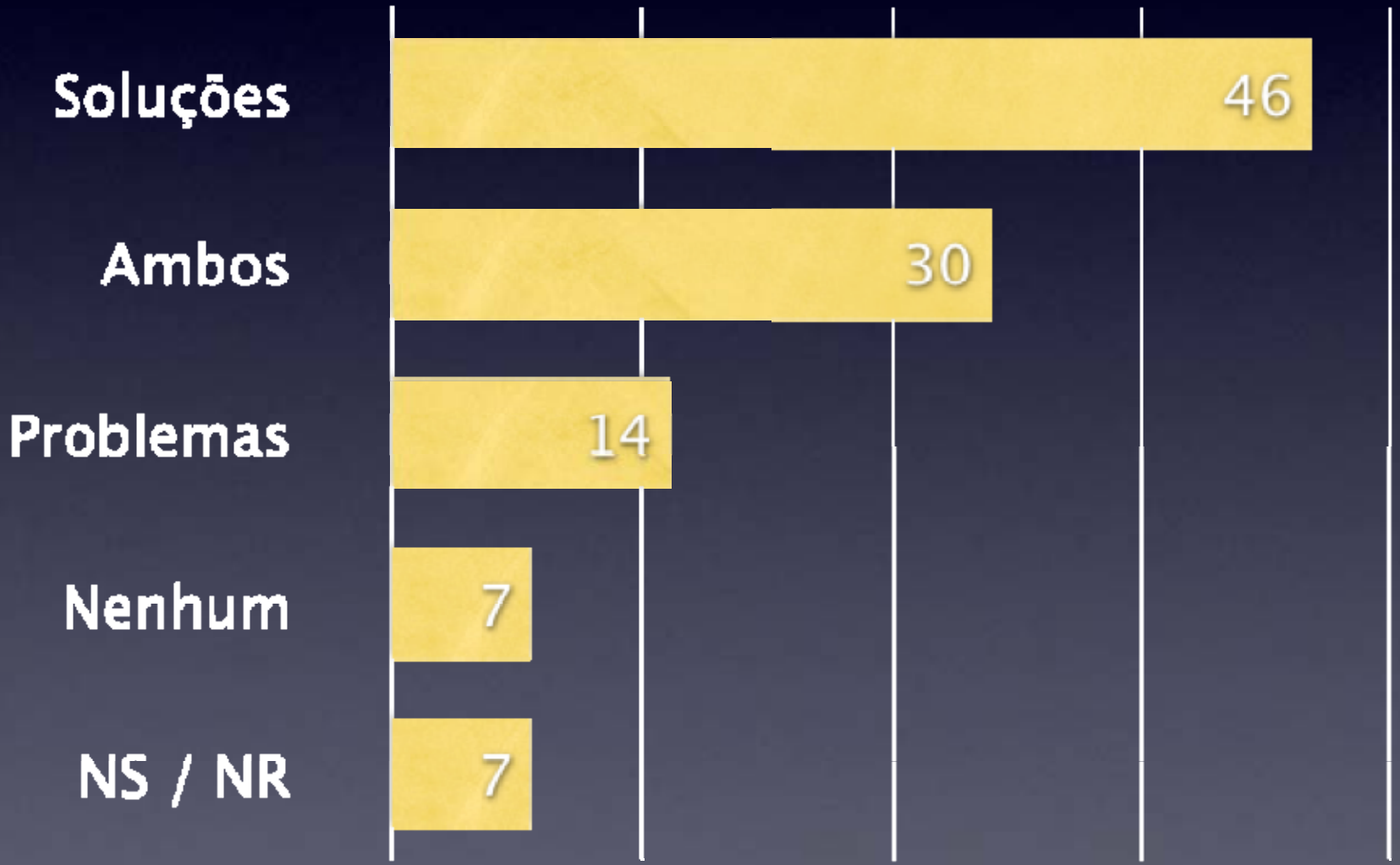
- 5 Problemas ambientais mais preocupantes (eurobarómetro) 2004



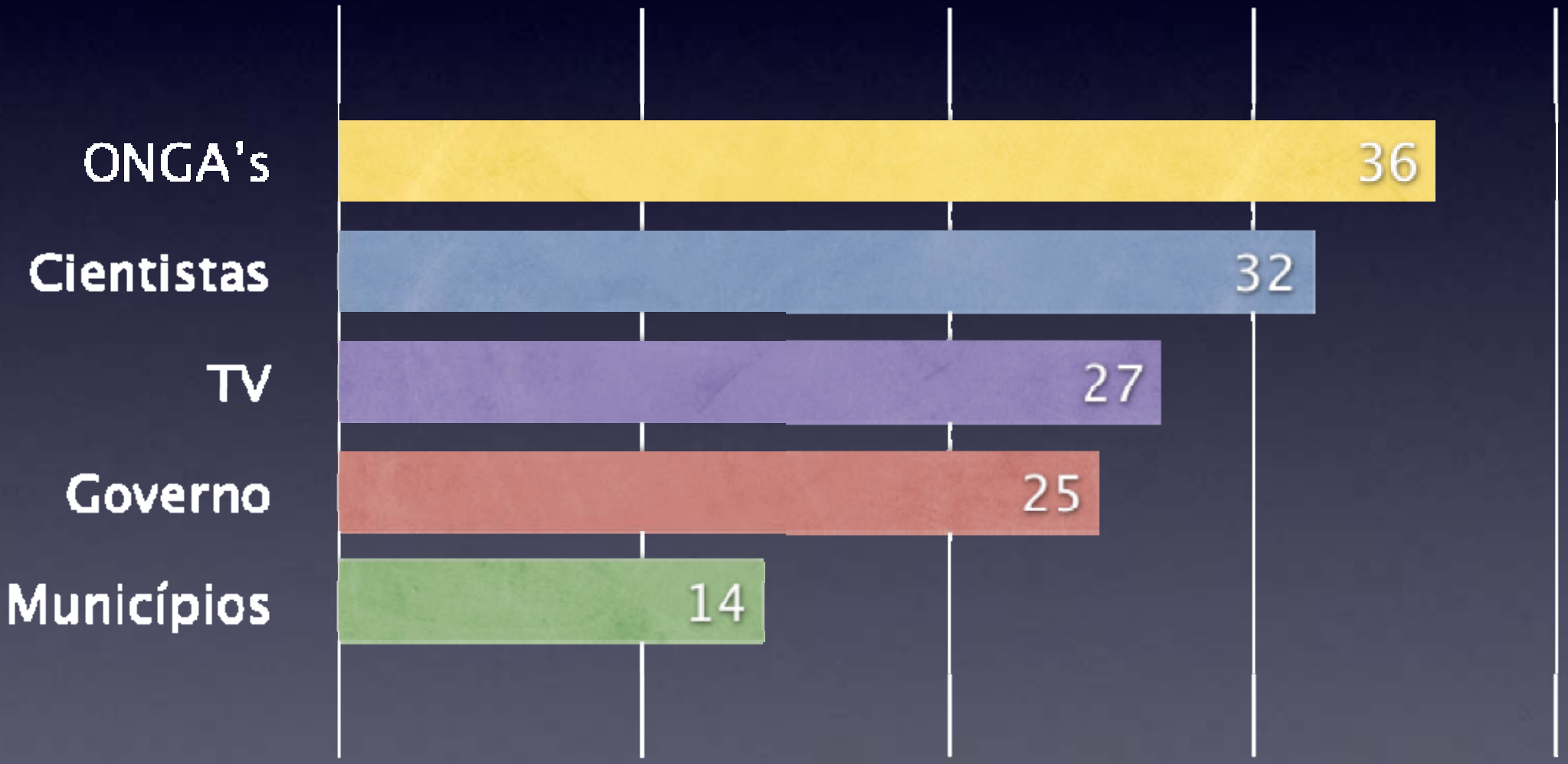
5 Problemas ambientais mais preocupantes (eurobarómetro) 2007



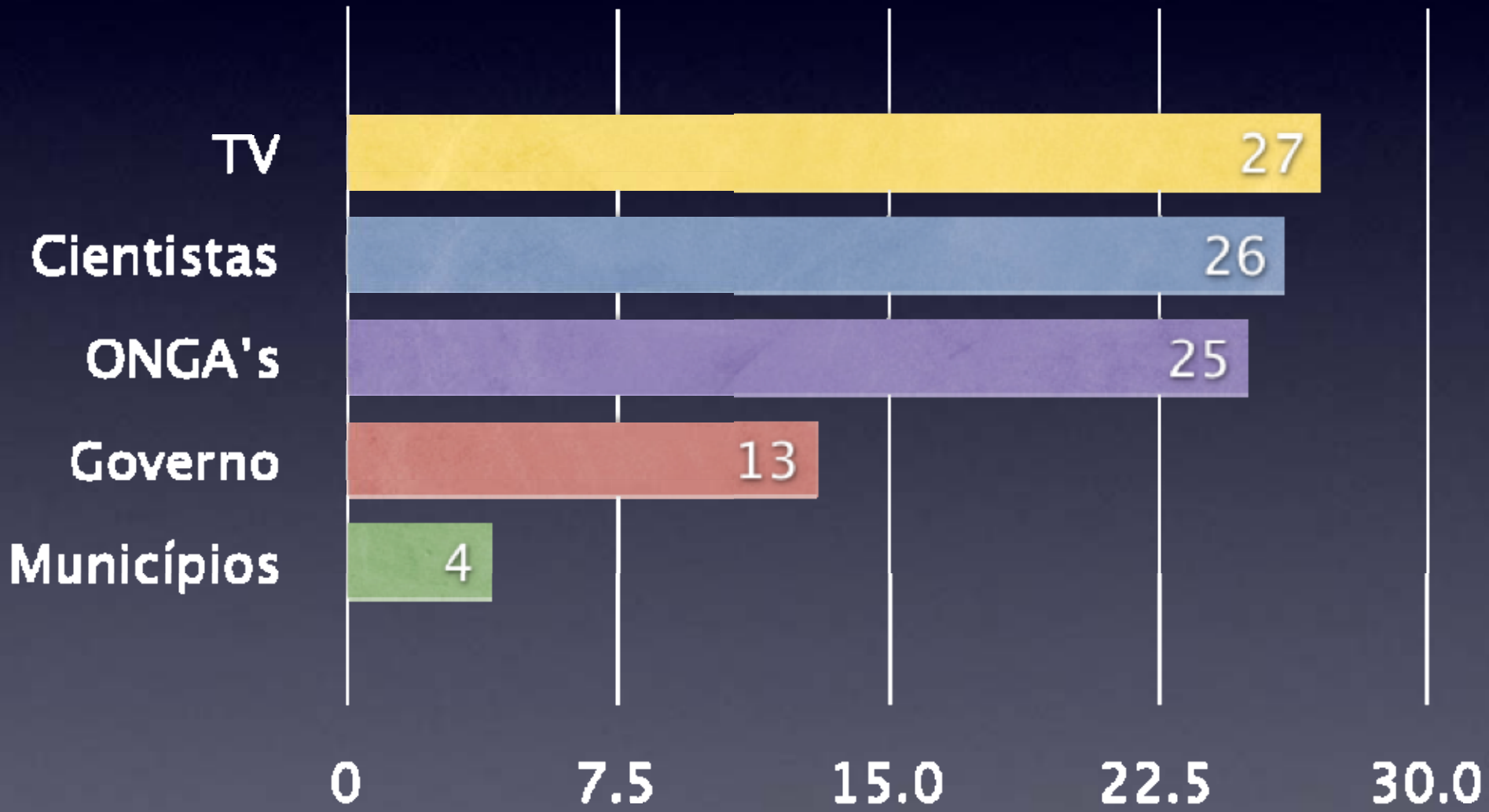
- Gostava de saber mais acerca dos problemas ambientais, ou suas soluções?
- eurobarómetro 2004



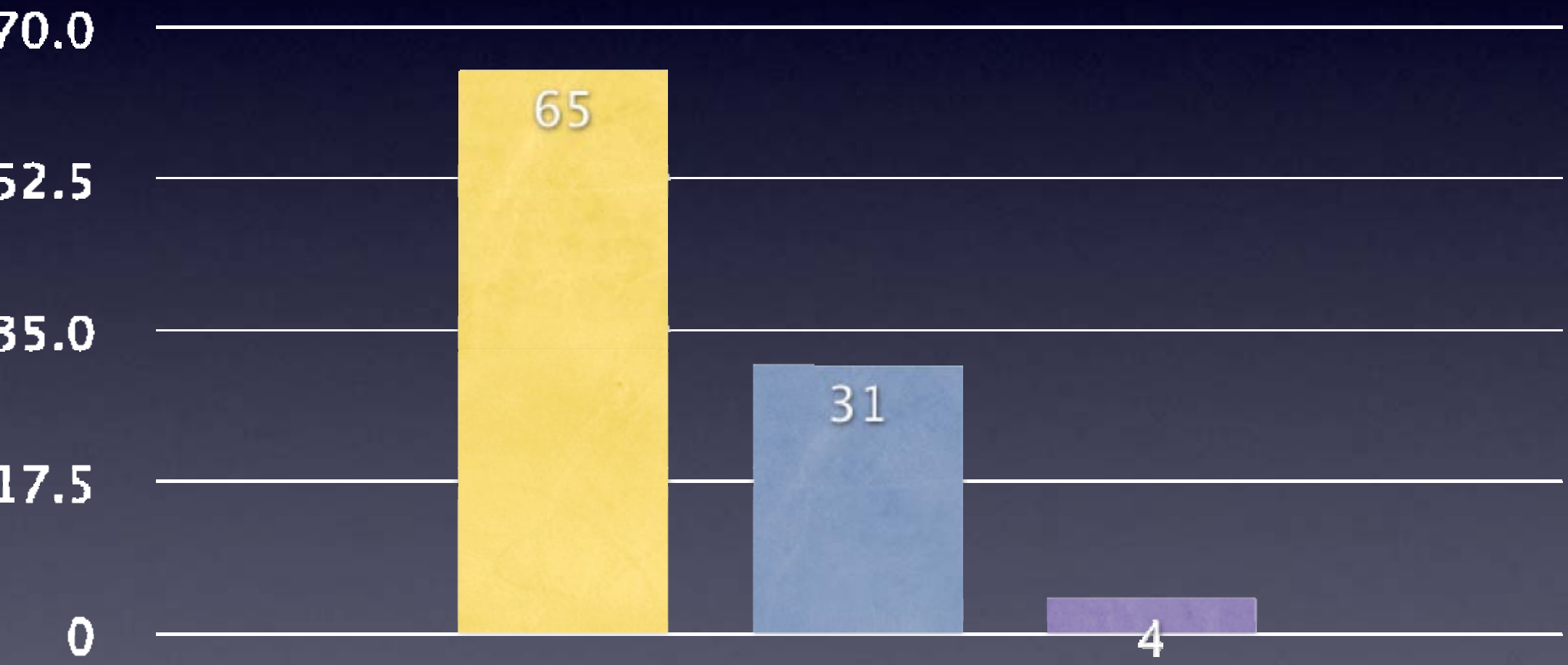
- Em quem deposita maior confiança relativamente a questões ambientais?
- (eurobarómetro) - 2004



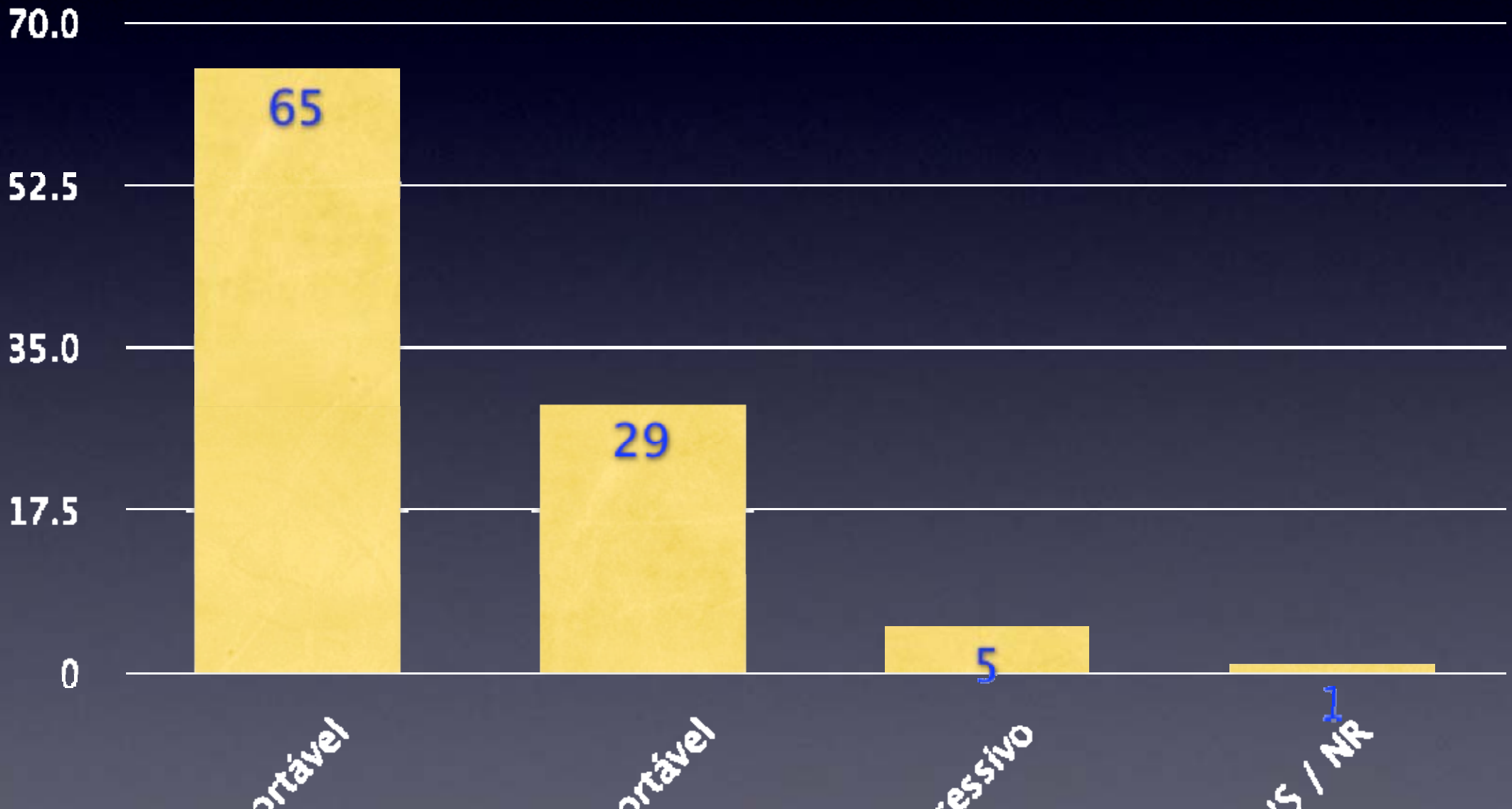
- Em quem deposita maior confiança relativamente a questões ambientais?
- (eurobarómetro) 2007



- O preço pago pelos serviços de água é justificável?
- (eurobarómetro) 2004

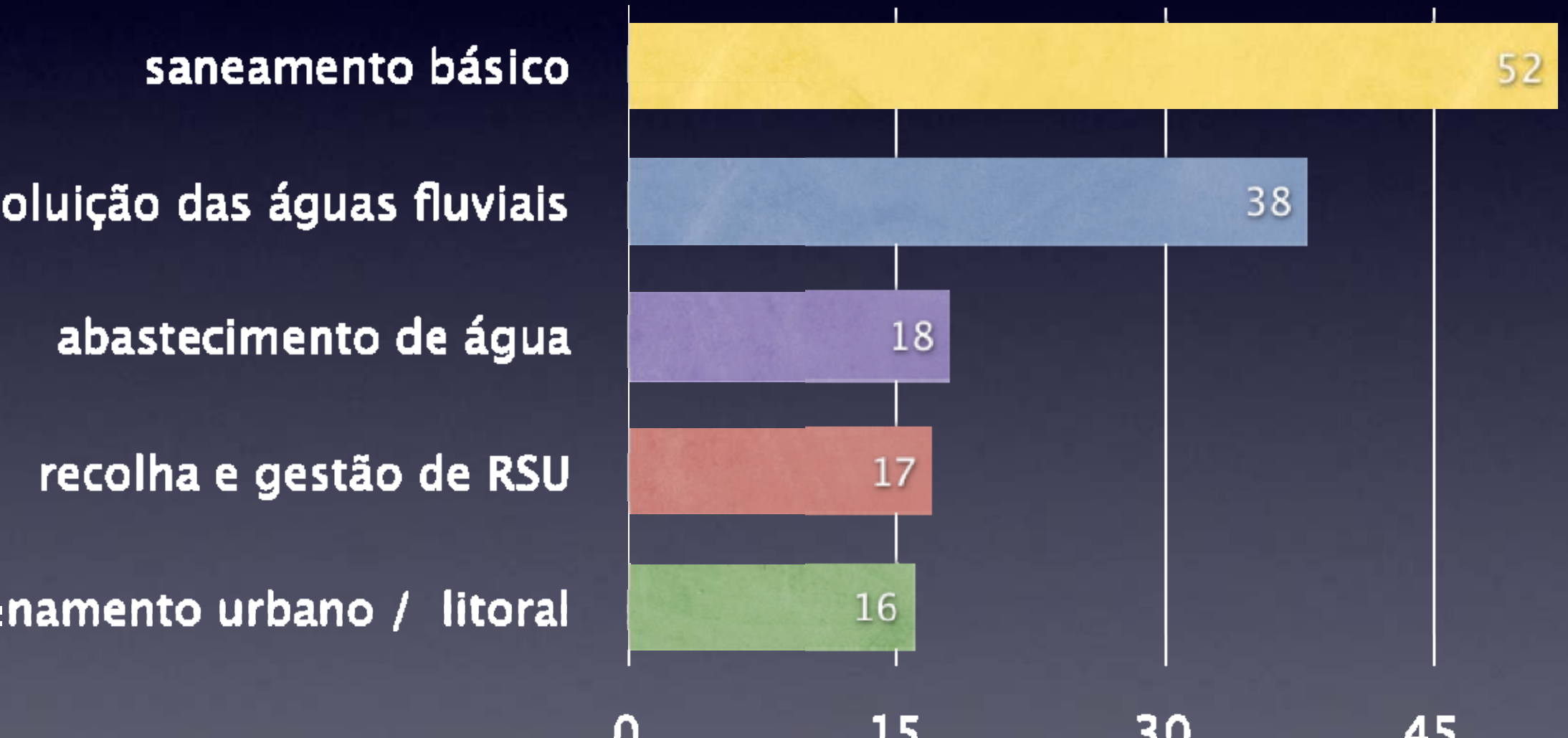


- O preço pago pelos serviços de água é suportável?
- (eurobarómetro) 2004



Os Autarcas

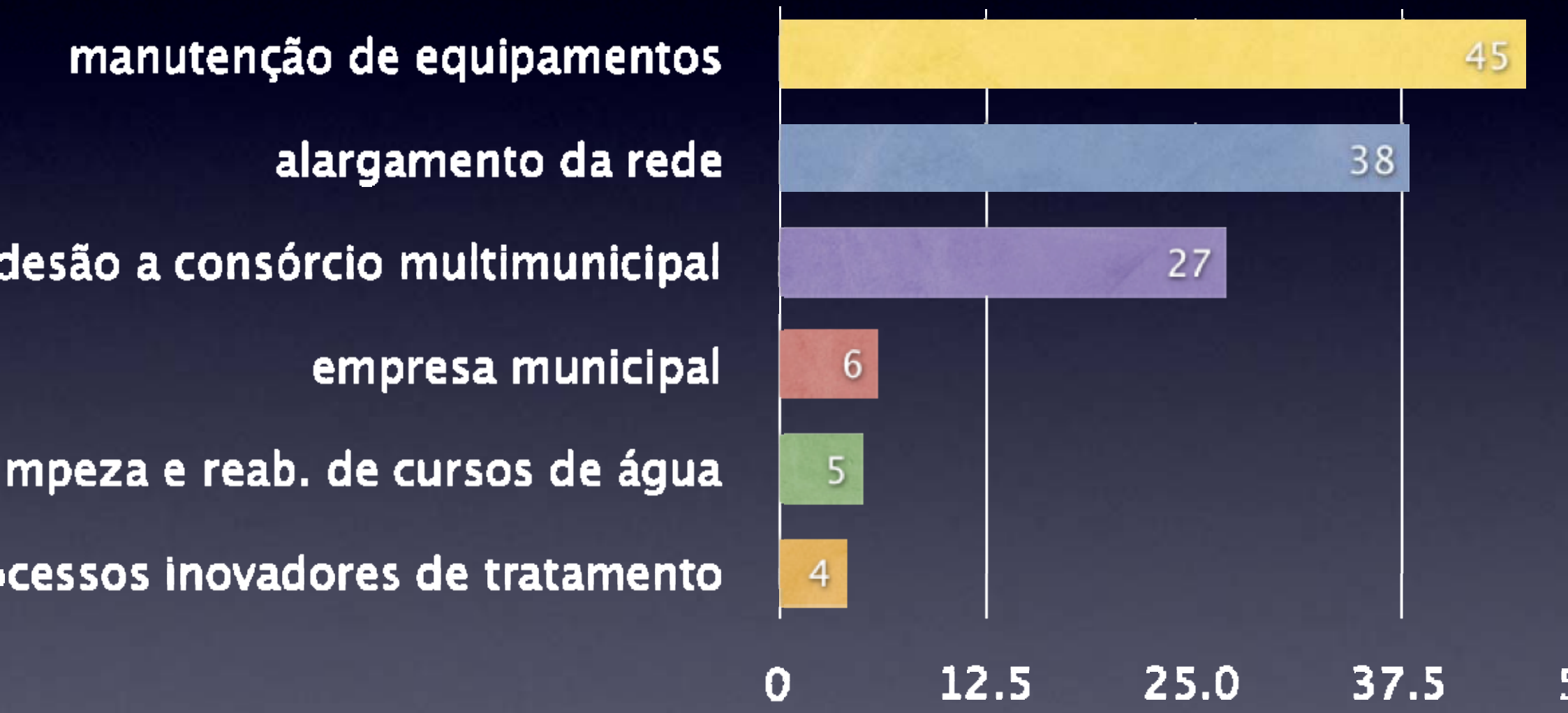
- Problemas ambientais mais urgentes
- OBSERVA 2003
- PORTUGAL



- Problemas mais importantes do Município
- OBSERVA 2003

- Que medidas para racionalizar o consumo de água?
- OBSERVA 2003

- Que medidas para inovar a gestão de águas residuais?
- OBSERVA 2003



Futuro:
o desafio da inovação

A tão necessária (e desejada) modificação de comportamentos manifesta-se, não só ao nível dos utent (cidadãos) dos serviços, mas também no que respeita:

- ao desenho de políticas públicas
- à transparência de processos na administração públic na gestão dos serviços
- ao rigor financeiro das instituições
- à capacidade de integrar os diversos agentes, informando-os, consultando-os e envolvendo-os.

ARGUMENTO FINAL: A participação pública é uma part
essencial da resposta à necessidade de inovação com q
país se confronta hoje, especialmente as cidades, em
função do desafio da sustentabilidade.

A inovação (que é um processo de aprendizagem colect
repercute-se ao nível:

- dos comportamentos
- das políticas e das instituições
- das soluções técnicas e económicas