

# novo pacto verde

Relatório participação pública - CIM Alto Minho



Participe na decisão dos investimentos ambientais no seu distrito

Participação online ou presencial para cidadãos, ONGs, empresas e Municípios para criação do Plano Nacional de Investimento ecologicamente responsável a médio-longo prazo:

Sessão presencial 9h-17h  
26 Janeiro 2024  
Porto Innovation HUB  
Largo do Dr. Tito Fontes 15, 4000-538 Porto



Inscrição gratuita e obrigatória em:  
[www.novopactoverde.pt](http://www.novopactoverde.pt)

Iniciativa de:

Em parceria com:



## Relatório participação pública - CIM Alto Minho

---

I.Introdução	4
II.Reporte de comunicação externa	4
Missão 1-Cidadãos ativos e capacitados para a transição verde e justa	4
Futuro	4
Presente	4
Passado	4
Propostas de prioridades regionais	4
Propostas de projetos a desenvolver	4
Missão 2-Qualidade de vida com a Natureza	5
Futuro	5
Presente	5
Passado	5
Propostas de prioridades regionais	5
Propostas de projetos a desenvolver	5
Missão 3-Pacto para a água	5
Futuro	5
Presente	5
Passado	5
Propostas de prioridades regionais	6
Propostas de projetos a desenvolver	6
Missão 4-Mobilidade coletiva, ativa e partilhada acessível a todas as pessoas	6
Futuro	6
Presente	6
Passado	6
Propostas de prioridades regionais	6
Propostas de projetos a desenvolver	6
Missão 5-Energia Verde para todos	6
Futuro	6
Presente	6
Passado	7
Propostas de prioridades regionais	7
Propostas de projetos a desenvolver	7
Missão 6-Pessoas e territórios seguros e adaptados às alterações climáticas	7
Futuro	7
Presente	7
Passado	7
Propostas de prioridades regionais	7
Propostas de projetos a desenvolver	7
ANEXO- Análise do estado ambiental atual da CIM Alto Minho	8

Relatório participação pública - CIM Alto Minho

---

Relatório elaborado por: Inês Cunha e Sérgio Pedro

## I. Introdução

O presente relatório reporta o resultado do processo de participação pública junto das Comunidades Intermunicipais do Alto Minho, Cávado e Área Metropolitana do Porto por via da realização de sessão pública presencial que decorreu a 26/1/2024.

Durante o desenho e implementação deste processo, e, através a adoção de uma metodologia mista que adapta as ferramentas da análise SWOT e Triângulo dos Futuros, procurou-se obter a identificação das visões desejadas de ação climática nas regiões, bem como os seus obstáculos e decisões anteriores possam criar algum tipo de condicionamento. Por fim, foram identificadas prioridades específicas para cada missão e propostas de projetos a serem financiados no âmbito do futuro Novo Pacto Verde.

A sessão presencial contou com a participação de 24 participantes.

A sessão presencial contou com a participação de 24 participantes. Na forma de participação online foram contabilizadas 10 participações.

## II. Reporte de comunicação externa

- a) Convites enviados pela Unidade de Missão: 148
- b) Media contactados pela Unidade de Missão: 20

### Missão 1-Cidadãos ativos e capacitados para a transição verde e justa

#### Futuro

Na sua opinião, qual o futuro desejado para a Missão na sua CIM?  
Como deseja que seja em 2030?

1.

#### Presente

Na sua opinião, quais são as tendências (positivas e negativas) ao qual é necessário dar resposta no contexto da Missão na sua CIM?

1.

#### Passado

Que decisões do passado dificultam a mudança para a sua visão de futuro para a Missão na sua CIM?

1.

#### Propostas de prioridades regionais

Indique, prioridades específicas para a Missão na sua CIM.

1.

#### Propostas de projetos a desenvolver

Indique propostas de investimentos/projetos a financiar no âmbito do Novo Pacto Verde para a Missão na sua CIM. (Note que poderá indicar

projetos já em curso que necessitam de mais investimento, bem como projetos a criar de raiz.)

## **Missão 2-Qualidade de vida com a Natureza**

### **Futuro**

Na sua opinião, qual o futuro desejado para a Missão na sua CIM?  
Como deseja que seja em 2030?

### **Presente**

Na sua opinião, quais são as tendências (positivas e negativas) ao qual é necessário dar resposta no contexto da Missão na sua CIM?

### **Passado**

Que decisões do passado dificultam a mudança para a sua visão de futuro para a Missão na sua CIM?

1.

### **Propostas de prioridades regionais**

Indique, prioridades específicas para a Missão na sua CIM.

1.

### **Propostas de projetos a desenvolver**

Indique propostas de investimentos/projetos a financiar no âmbito do Novo Pacto Verde para a Missão na sua CIM. (Note que poderá indicar projetos já em curso que necessitam de mais investimento, bem como projetos a criar de raiz.)

## **Missão 3-Pacto para a água**

### **Futuro**

Na sua opinião, qual o futuro desejado para a Missão na sua CIM?  
Como deseja que seja em 2030?

### **Presente**

Na sua opinião, quais são as tendências (positivas e negativas) ao qual é necessário dar resposta no contexto da Missão na sua CIM?

### **Passado**

Que decisões do passado dificultam a mudança para a sua visão de futuro para a Missão na sua CIM?

1.

#### Propostas de prioridades regionais

Indique, prioridades específicas para a Missão na sua CIM.

1.

#### Propostas de projetos a desenvolver

Indique propostas de investimentos/projetos a financiar no âmbito do Novo Pacto Verde para a Missão na sua CIM. (Note que poderá indicar projetos já em curso que necessitam de mais investimento, bem como projetos a criar de raiz.)

### Missão 4-Mobilidade coletiva, ativa e partilhada acessível a todas as pessoas

#### Futuro

Na sua opinião, qual o futuro desejado para a Missão na sua CIM?  
Como deseja que seja em 2030?

#### Presente

Na sua opinião, quais são as tendências (positivas e negativas) ao qual é necessário dar resposta no contexto da Missão na sua CIM?

#### Passado

Que decisões do passado dificultam a mudança para a sua visão de futuro para a Missão na sua CIM?

1.

#### Propostas de prioridades regionais

Indique, prioridades específicas para a Missão na sua CIM.

#### Propostas de projetos a desenvolver

Indique propostas de investimentos/projetos a financiar no âmbito do Novo Pacto Verde para a Missão na sua CIM. (Note que poderá indicar projetos já em curso que necessitam de mais investimento, bem como projetos a criar de raiz.)

### Missão 5-Energia Verde para todos

#### Futuro

Na sua opinião, qual o futuro desejado para a Missão na sua CIM?  
Como deseja que seja em 2030?

1.

#### Presente

Na sua opinião, quais são as tendências (positivas e negativas) ao qual é necessário dar resposta no contexto da Missão na sua CIM?

1.

**Passado**

Que decisões do passado dificultam a mudança para a sua visão de futuro para a Missão na sua CIM?

**Propostas de prioridades regionais**

Indique, prioridades específicas para a Missão na sua CIM.

**Propostas de projetos a desenvolver**

Indique propostas de investimentos/projetos a financiar no âmbito do Novo Pacto Verde para a Missão na sua CIM. (Note que poderá indicar projetos já em curso que necessitam de mais investimento, bem como projetos a criar de raiz.)

**Missão 6-Pessoas e territórios seguros e adaptados às alterações climáticas**

**Futuro**

Na sua opinião, qual o futuro desejado para a Missão na sua CIM?  
Como deseja que seja em 2030?

1.

**Presente**

Na sua opinião, quais são as tendências (positivas e negativas) ao qual é necessário dar resposta no contexto da Missão na sua CIM?

**Passado**

Que decisões do passado dificultam a mudança para a sua visão de futuro para a Missão na sua CIM?

**Propostas de prioridades regionais**

Indique, prioridades específicas para a Missão na sua CIM.

**Propostas de projetos a desenvolver**

Indique propostas de investimentos/projetos a financiar no âmbito do Novo Pacto Verde para a Missão na sua CIM. (Note que poderá indicar projetos já em curso que necessitam de mais investimento, bem como projetos a criar de raiz.)

## ANEXO - Análise do estado ambiental atual da CIM Alto Minho

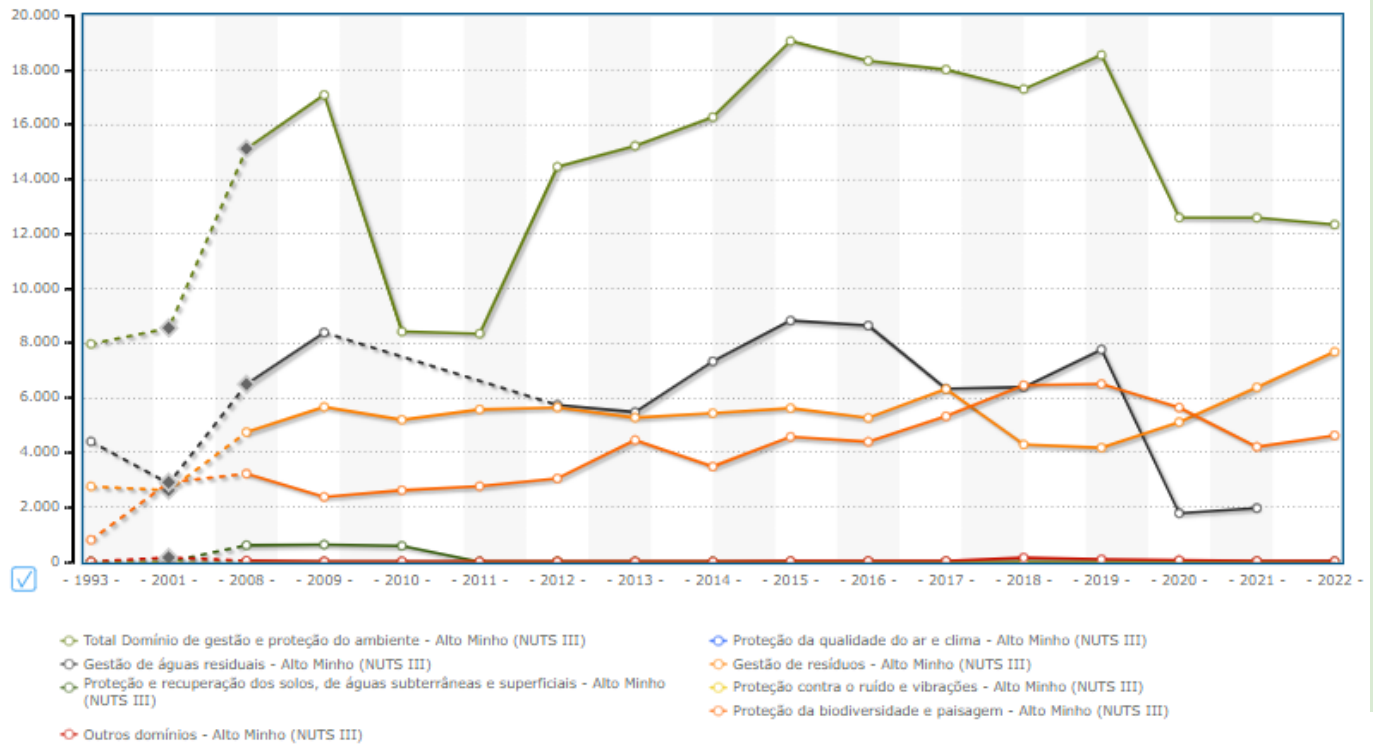
# Caracterização ambiental por NUTS III

\*Dados recolhidos através da plataforma PORDATA

# Análise da Comunidade Intermunicipal do Alto Minho

# Missão 1- Qualidade de vida com a Natureza

Despesas dos municípios em ambiente: total e por domínios de gestão e proteção do ambiente  
Euro - Milhares



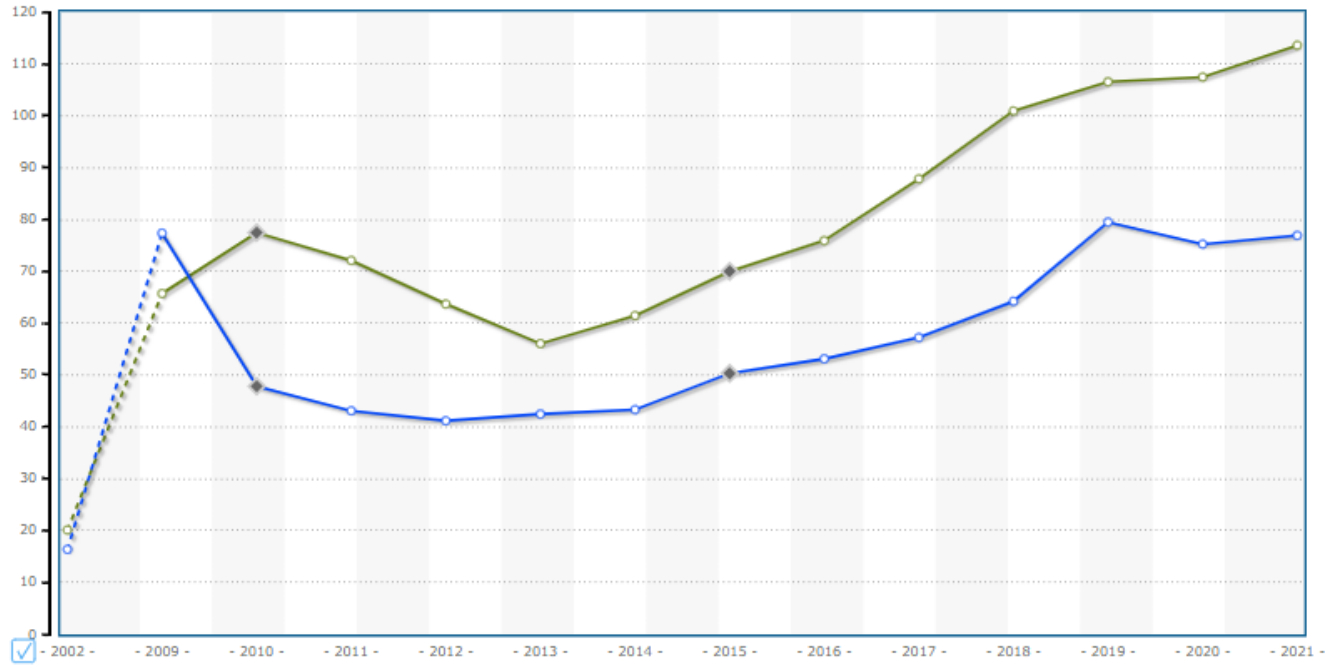
## RESUMO

Maior despesa com gestão de resíduos

Maior queda na despesa de gestão de águas residuais

## Missão 1- Qualidade de vida com a Natureza

Resíduos urbanos recolhidos seletivamente por habitante  
kg/ hab. - Rácio



◆ Resíduos urbanos recolhidos seletivamente por hab. - Continente (NUTS I)
 ◆ Resíduos urbanos recolhidos seletivamente por hab. - Alto Minho (NUTS III)

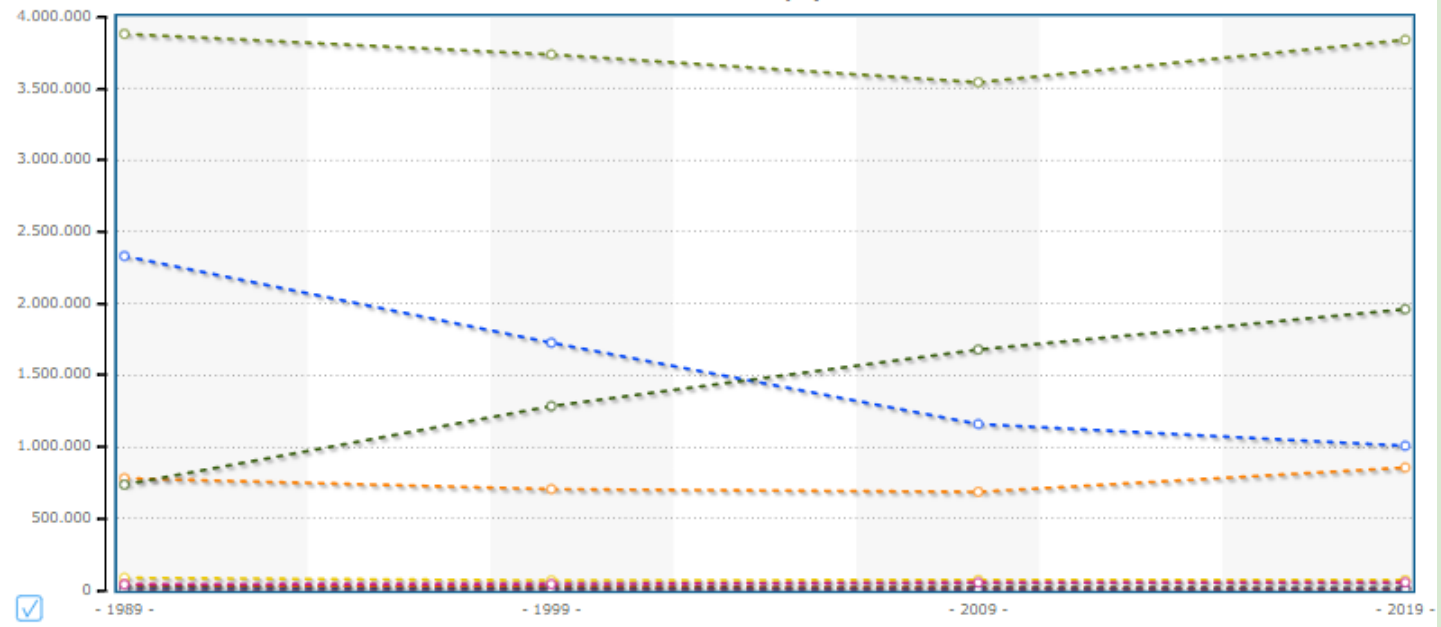
### RESUMO

Indicador tem oscilado pouco, mas nos últimos anos apresenta valores mais altos, com tendência a estabilizar

Recolha abaixo da média nacional

# Missão 1- Qualidade de vida com a Natureza

Superfície agrícola utilizada segundo os Censos: total e por tipo de composição  
Hectare (ha)



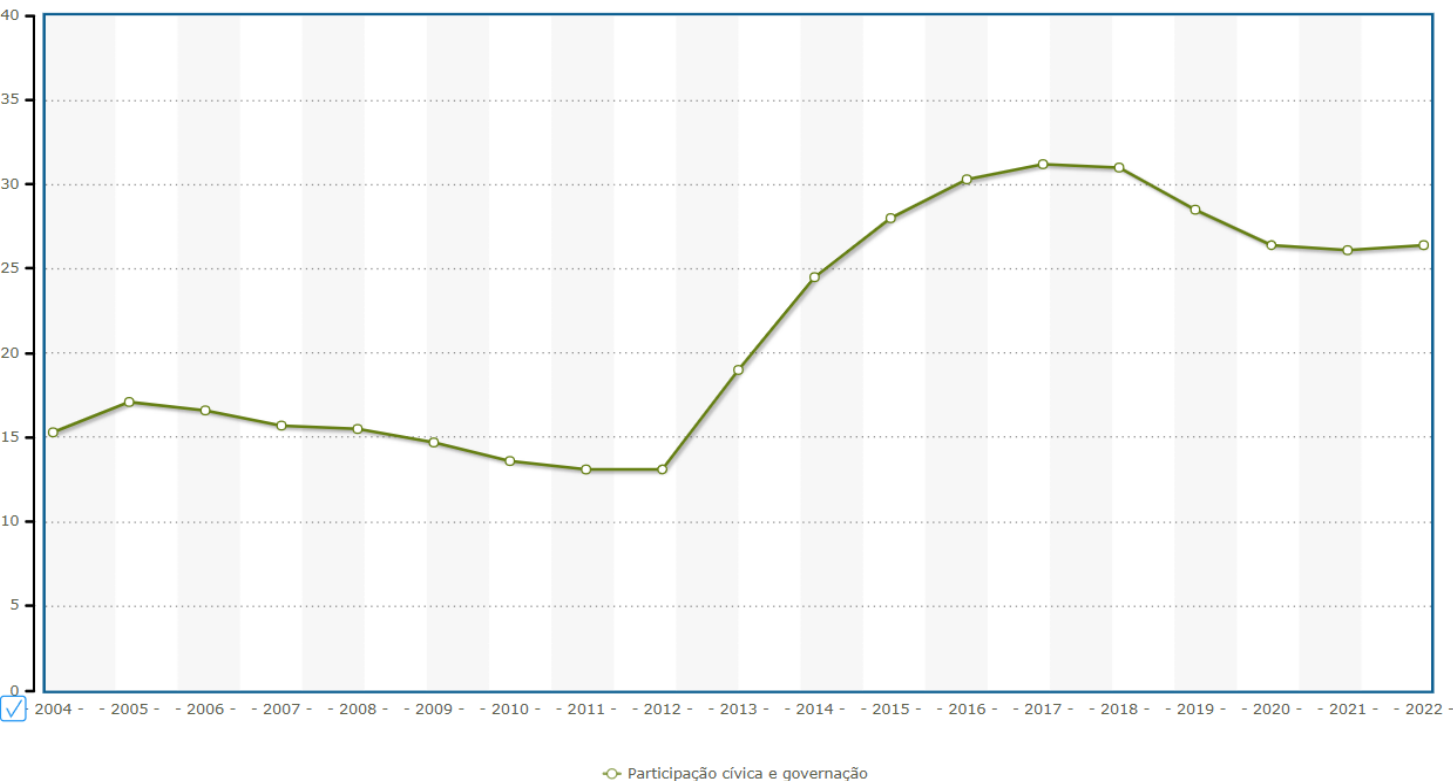
## RESUMO

Aumento dos ha de pastagens permanentes

Diminuição dos ha de hortas familiares

- ◇ Total Composição da superfície agrícola utilizada - Continente (NUTS I)
- ◇ Horta familiar - Continente (NUTS I)
- ◇ Pastagens permanentes - Continente (NUTS I)
- ◇ Terras aráveis - Alto Minho (NUTS III)
- ◇ Culturas permanentes - Alto Minho (NUTS III)
- ◇ Total Composição da superfície agrícola utilizada - Alto Minho (NUTS III)
- ◇ Horta familiar - Alto Minho (NUTS III)
- ◇ Pastagens permanentes - Alto Minho (NUTS III)

## Missão 2-Cidadãos ativos e capacitados para a transição verde e justa

Índice de Bem-Estar  
Índice

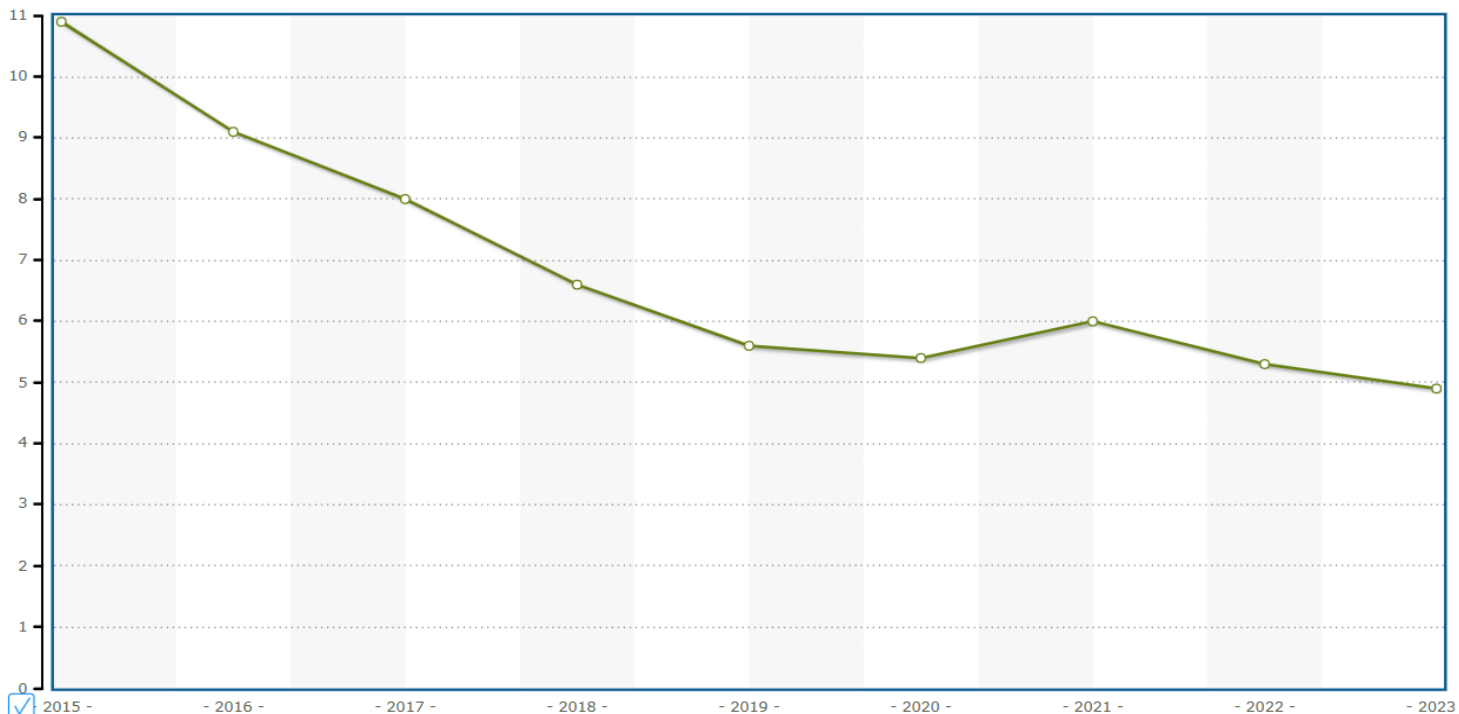
## RESUMO

Indicador Nacional

Aumento significativo do índice até 2016, com tendência a diminuir e estabilizar a partir dessa data

## Missão 2-Cidadãos ativos e capacitados para a transição verde e justa

Taxa de privação material e social severa  
Taxa - %



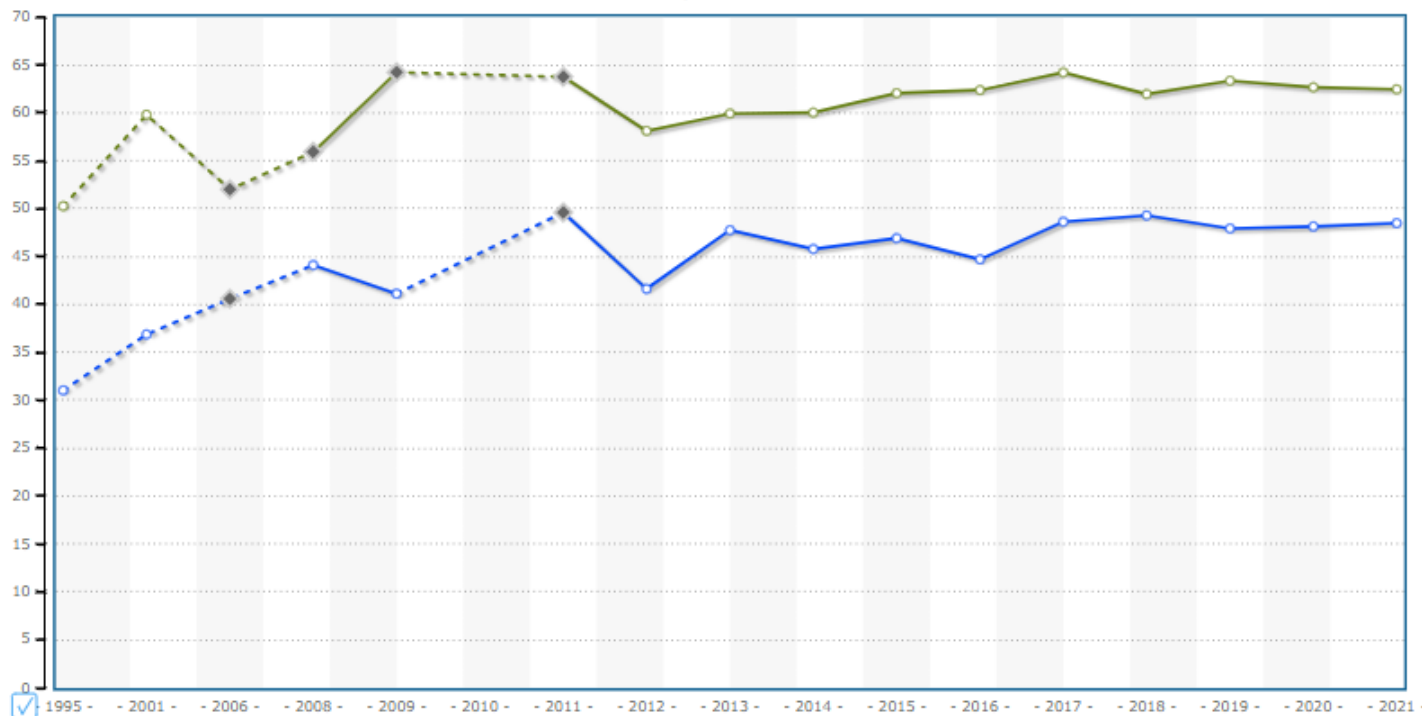
### RESUMO

Indicador Nacional

Diminuição para metade da % de carência económica e social

## Missão 3-Pacto para a água

Água distribuída/consumida por habitante  
m<sup>3</sup>/ hab. - Rácio



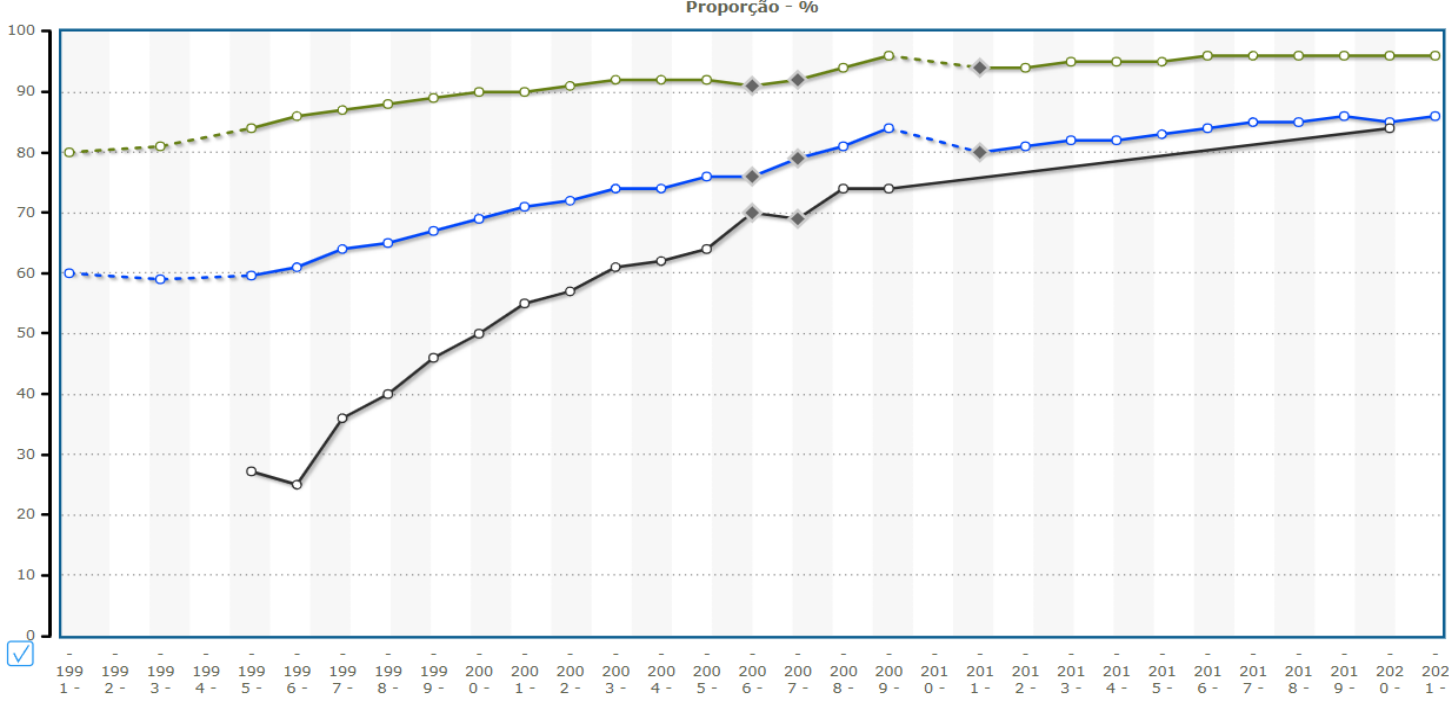
## RESUMO

Indicador atinge o ponto mais baixo em 2012

Nos últimos anos, verifica-se uma estagnação da água distribuída/consumida

# Missão 3-Pacto para a água

Alojamentos servidos por sistemas públicos de abastecimento de água, sistemas de drenagem de águas residuais e estações de tratamento de águas residuais (ETAR) (%)



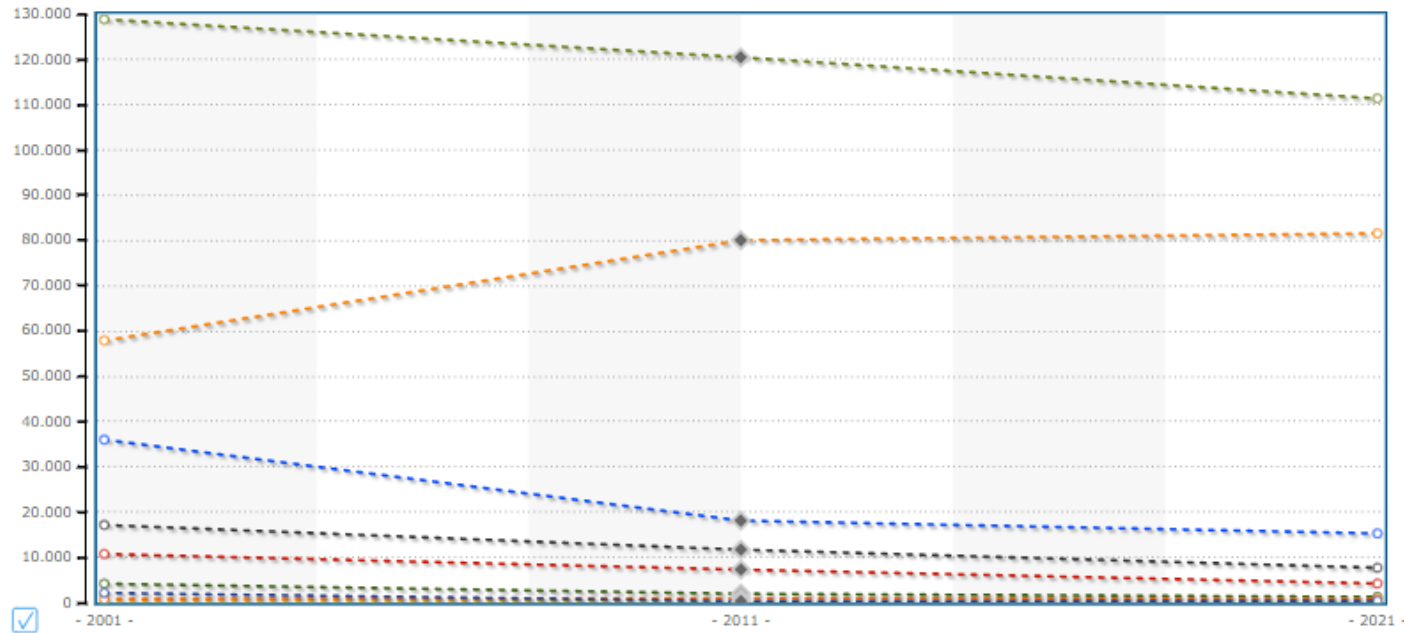
## RESUMO

Indicador Nacional

Aumento generalizado nos sistemas públicos de abastecimento de água, drenagem das águas residuais e na estações de tratamento

# Missão 4-Mobilidade coletiva, ativa e partilhada acessível a todas as pessoas

População segundo os Censos: total e por meio de transporte utilizado  
Indivíduo



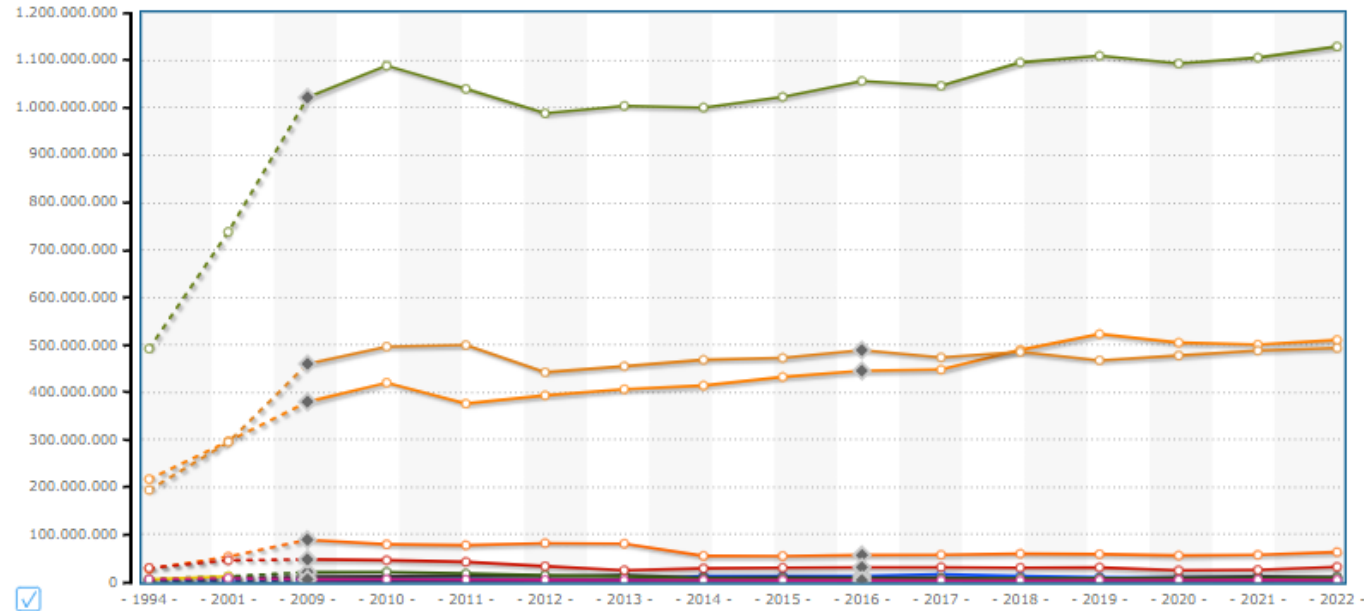
## RESUMO

Destaque para uso do automóvel

Diminuição contínua na utilização de todos os outros modos de transporte

# Missão 5-Energia Verde para todos

Consumo de energia elétrica: total e por setor de atividade económica kWh (quilowatt-hora)

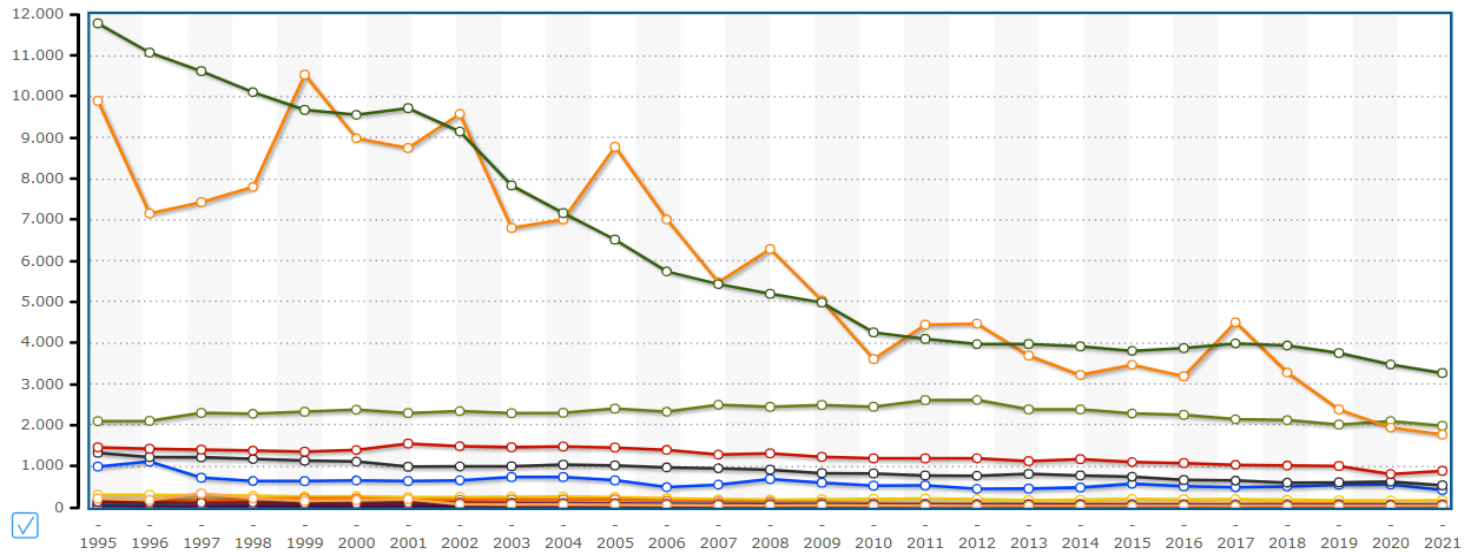


## RESUMO

Destaca-se o consumo de energia nas indústrias transformadoras e outros usos

# Missão 5-Energia Verde para todos

Intensidade carbónica da economia por setor de atividade  
Rácio



## RESUMO

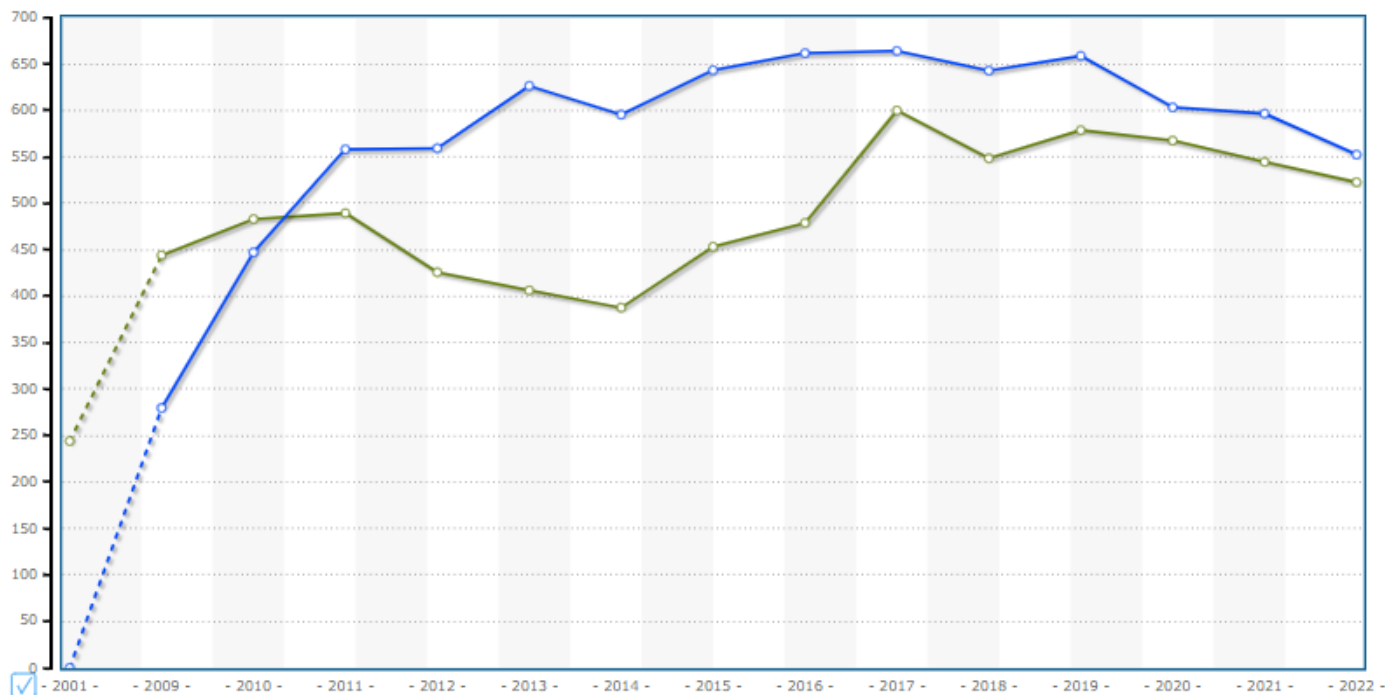
Indicador Nacional

Diminuição acentuada no setor da eletricidade, gás e na captação, tratamento e distribuição de água

- Agricultura, produção animal, caça, floresta e pesca
- Indústrias extrativas
- Indústrias transformadoras
- Eletricidade, gás, vapor,...
- Transportes e armazenagem
- Captação, tratamento e distribuição de água...
- Construção
- Comércio por grosso e a retalho,...
- Atividades financeiras e de seguros
- Atividades imobiliárias
- Alojamento, restauração e similares
- Atividades de consultoria, científicas, técnicas e similares
- Atividades de informação e de comunicação
- Atividades administrativas e dos serviços de apoio
- Administração Pública e Defesa, e Segurança Social obrigatória
- Atividades de saúde humana e apoio social
- Educação
- Atividades artísticas, de espetáculos, desportivas e recreativas
- Outras atividades de serviços

## Missão 5-Energia Verde para todos

Consumo de gás natural por habitante  
Rácio



◆ Consumo de gás natural por habitante (Nm³/hab.) - Continente (NUTS I)
 ◆ Consumo de gás natural por habitante (Nm³/hab.) - Alto Minho (NUTS III)

## RESUMO

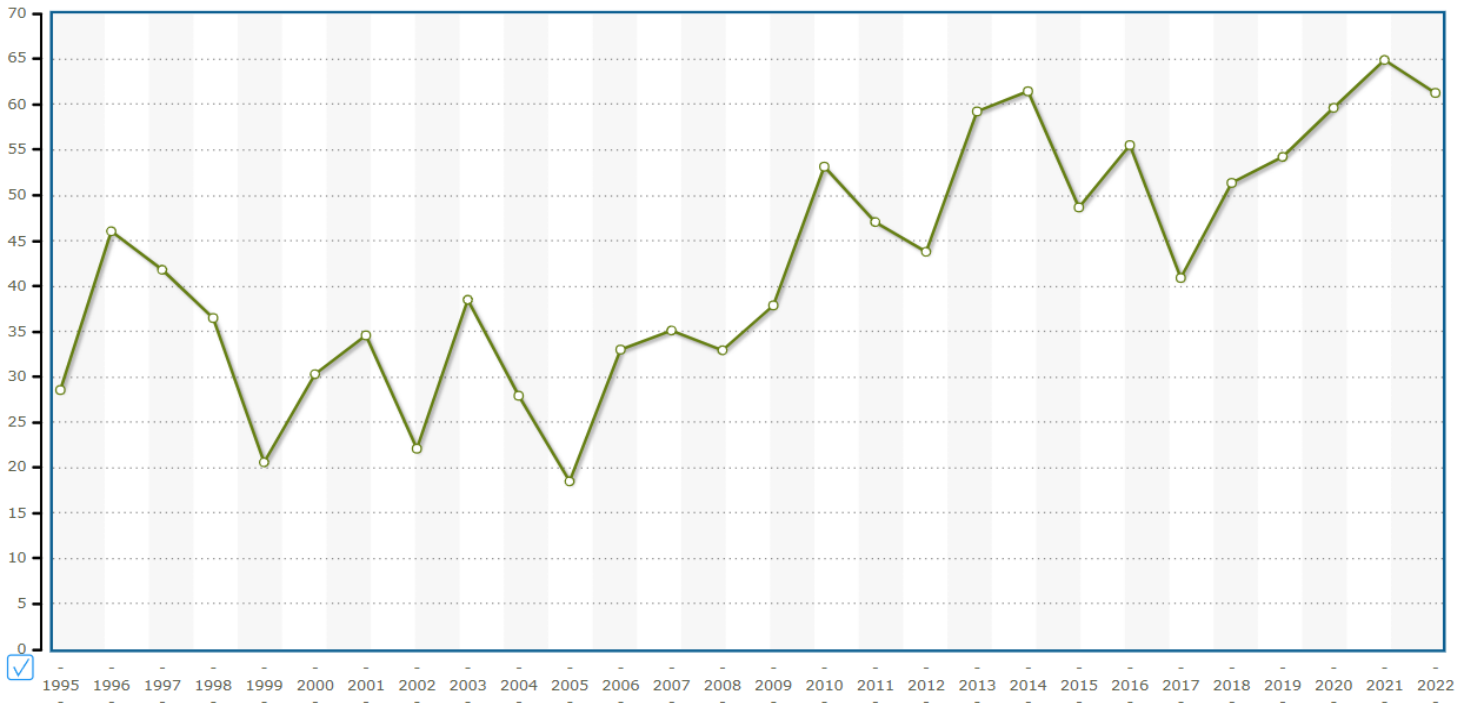
Consumo abaixo da média nacional

Ponto mais alto verificou-se em 2017

Desde 2017, o consumo tem vindo a diminuir

# Missão 5-Energia Verde para todos

Produção de energia elétrica a partir de fontes renováveis (%)  
Proporção - %



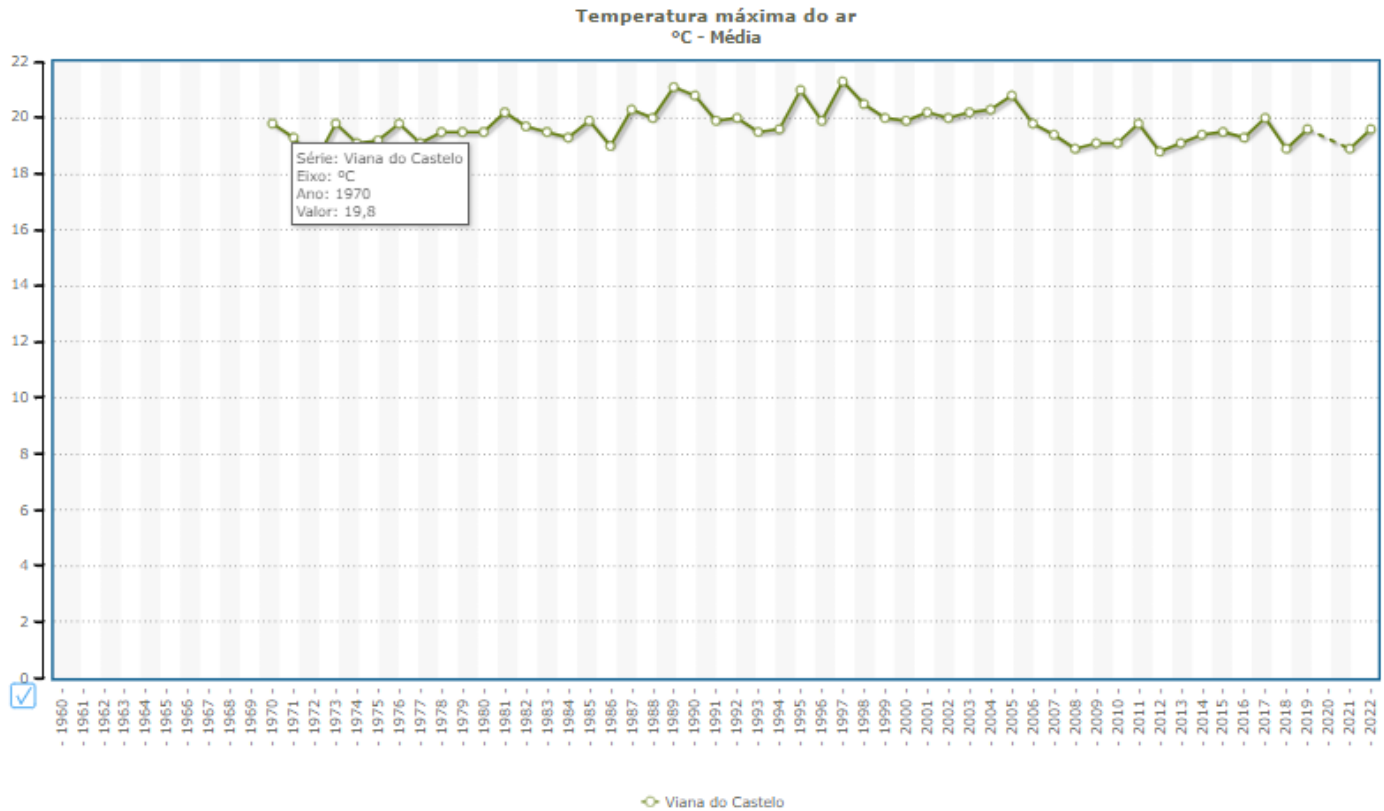
## RESUMO

Indicador Nacional

Desde 1995 até 2017, a produção passou por períodos de aumentos e recuos

A partir de 2017 verifica-se o maior aumento de produção, com ligeira quebra entre 2021 e 2022

# Missão 6-Pessoas e territórios seguros e adaptados às alterações climáticas

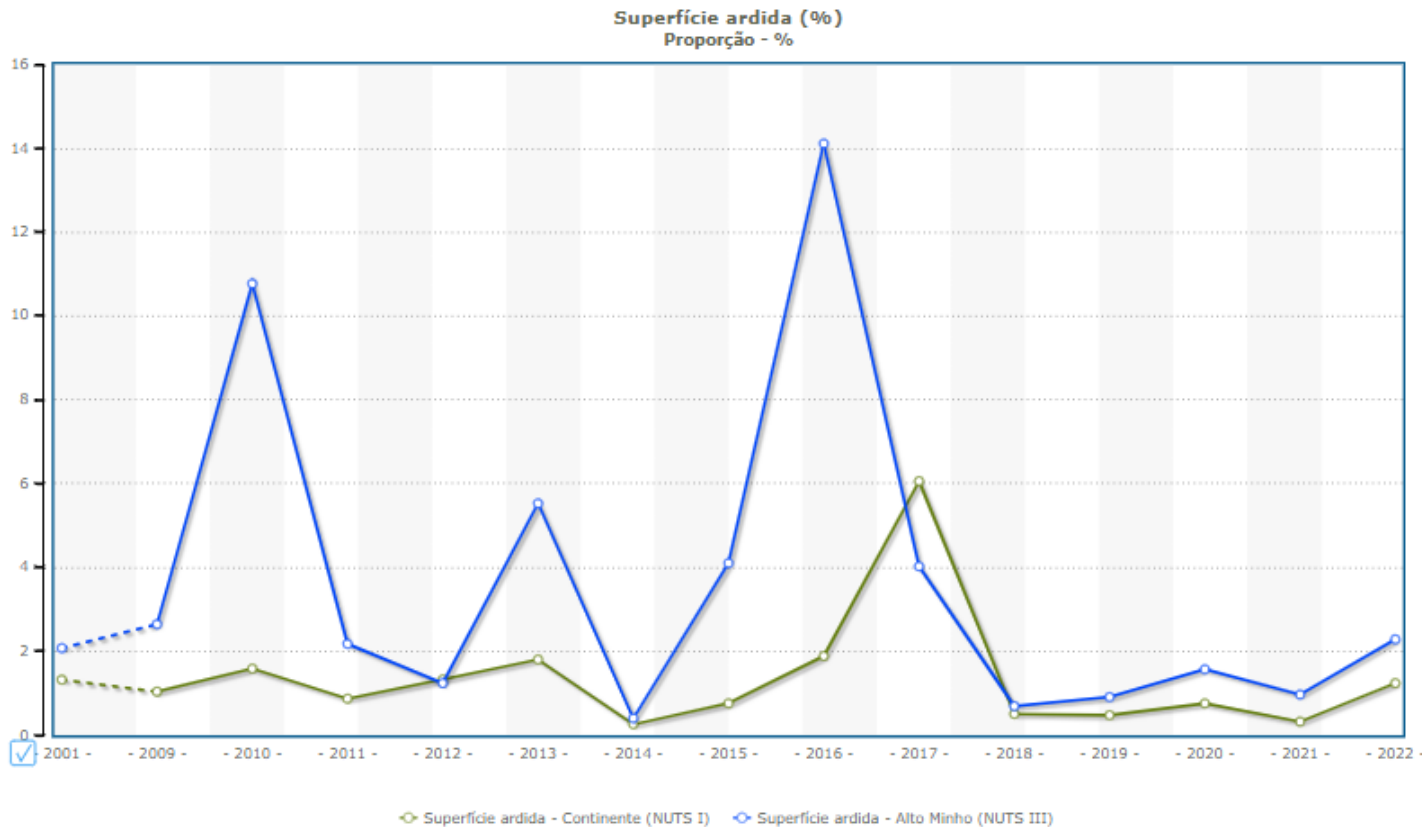


## RESUMO

Temperatura tem sofrido várias oscilações

Pico de temperatura recente verificou-se em 2005

## Missão 6-Pessoas e territórios seguros e adaptados às alterações climáticas



### RESUMO

Pico de superfície ardida registou-se em 2017

A partir de 2017, o indicador desceu drasticamente, apresentando uma ligeira subida nos últimos anos