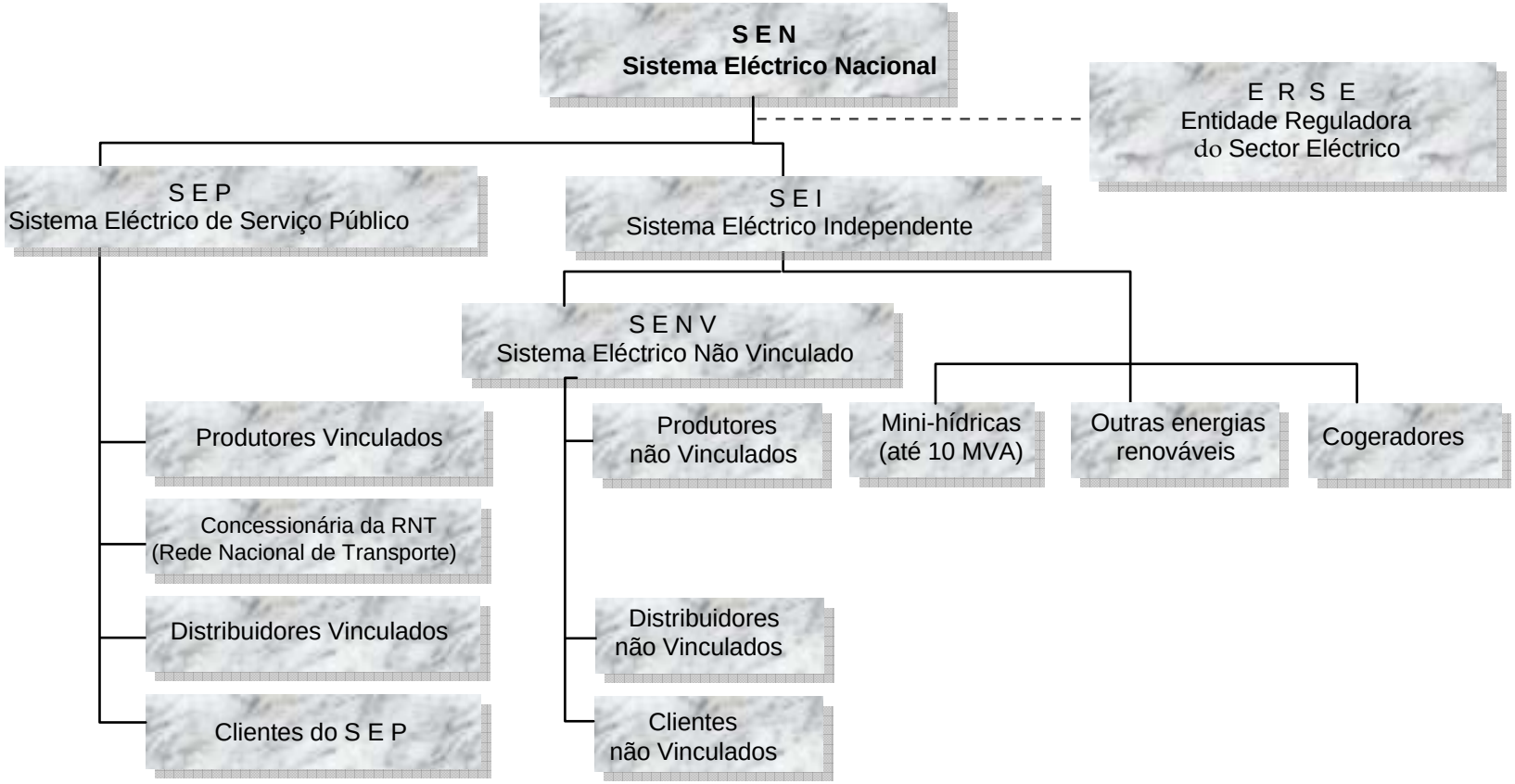
A NOVA ORGANIZAÇÃO DO SECTOR ELÉCTRICO NACIONAL



AS EMPRESAS DO SECTOR ELÉCTRICO NACIONAL

SEP

No SEP (Sistema Eléctrico de Serviço Público) estão integradas as seguintes empresas:

Produção

CPPE - Companhia Portuguesa de Produção (Grupo EDP)
Tejo Energia - Produção e Distribuição de Energia Eléctrica, S.A.
TURBOGÁS - Produtor Energética, S.A.

Transporte

REN - Electricidade do Norte, S.A. (Grupo EDP)

Distribuição

EN - Electricidade do Norte, S.A. (Grupo EDP)
CENEL - Electricidade do Centro, S.A. (Grupo EDP)
LTE - Electricidade de Lisboa e Vale do Tejo, S.A. (Grupo EDP)
SLE - Electricidade do Sul, S.A. (Grupo EDP)

AS EMPRESAS DO SECTOR ELÉCTRICO NACIONAL

SEI

O SEI (Sistema Eléctrico Independente) é constituído por:

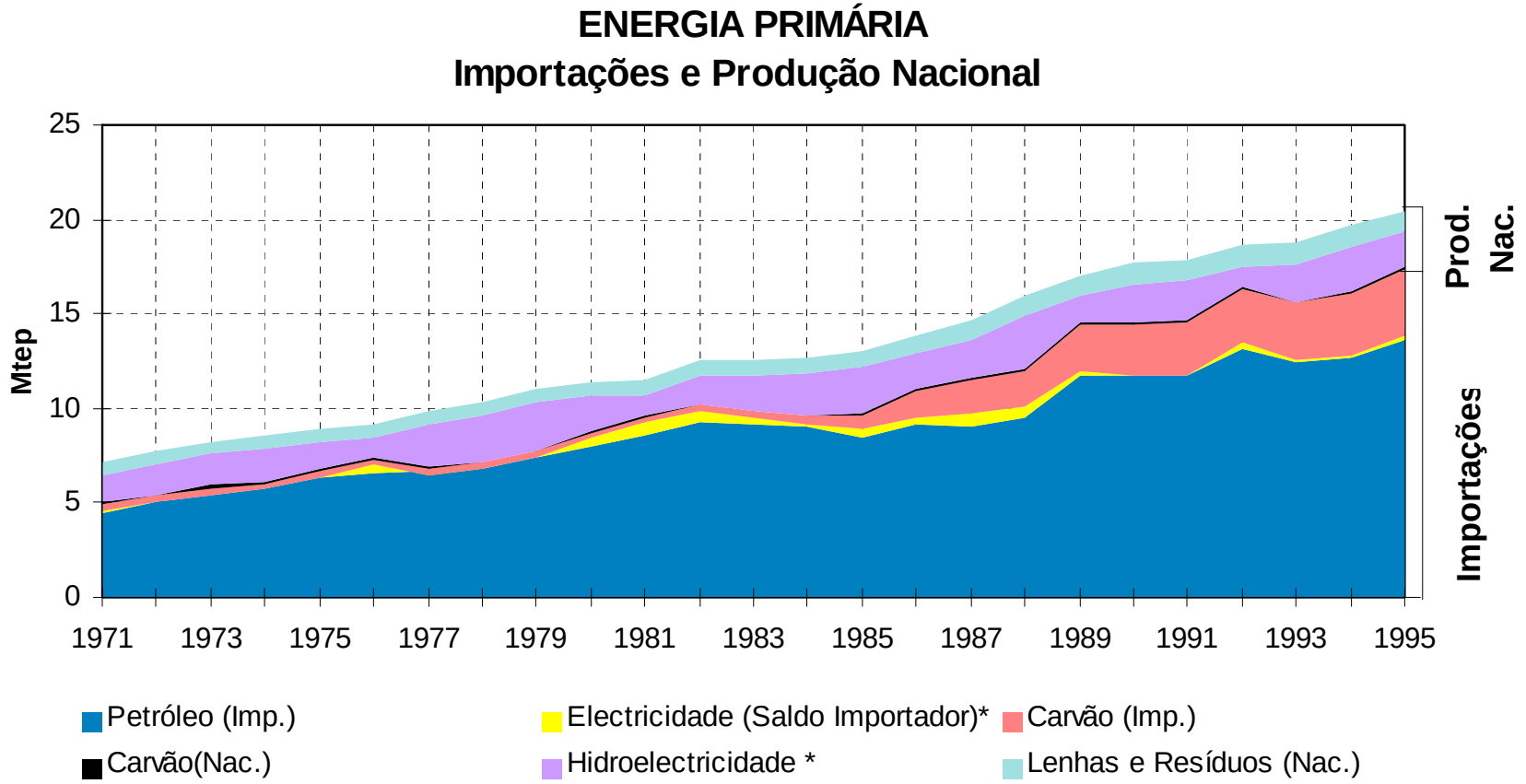
- Produtores Independentes

- SENV (Sistema Eléctrico Não Vinculado)

Pertencem ao **SENV** as empresas de produção do Grupo EDP ligadas às redes de distribuição:

HDN - Energia do Norte, S.A.	(Grupo EDP)
HIDROCENEL - Energia do Centro, S.A.	(Grupo EDP
Hidrotejo - Hidroeléctrica do Tejo, S.A.	(Grupo EDP)

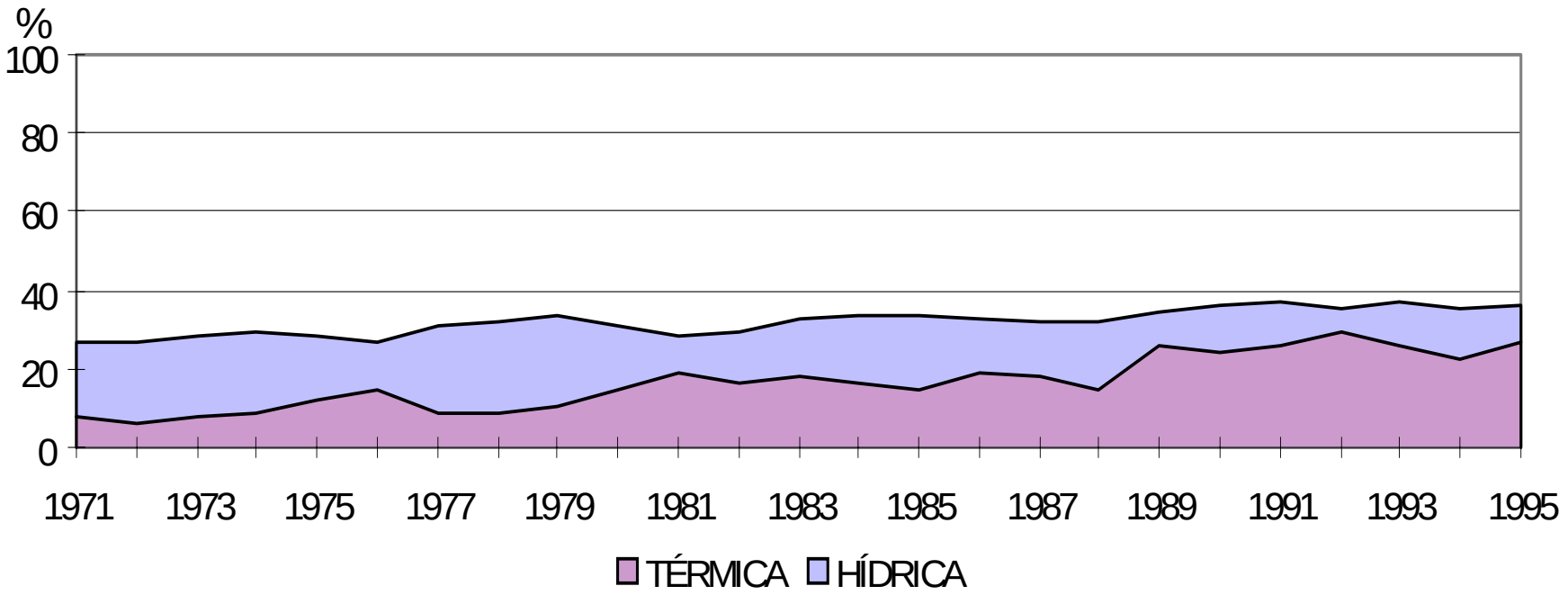
A ENERGIA ELÉCTRICA E A ENERGIA PRIMÁRIA



Fonte: DGE

ENERGIA PRIMÁRIA DESTINADA À PRODUÇÃO DE ELECTRICIDADE

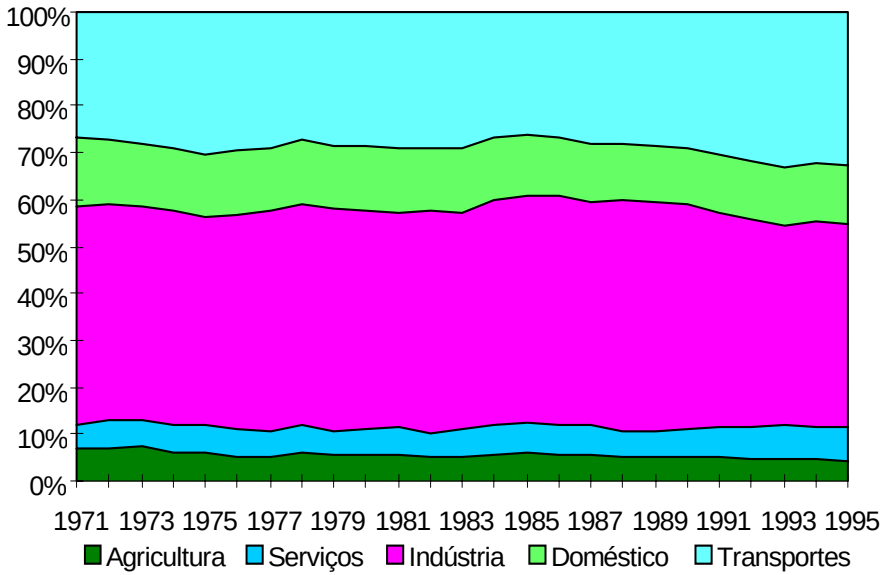
Percentagem da Energia Primária destinada à Produção de Electricidade

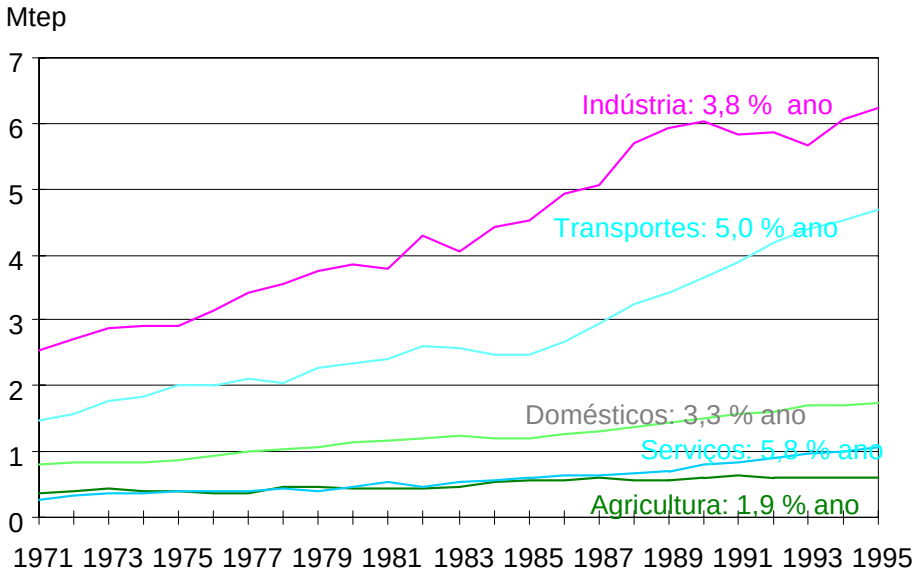


Fonte: DGE

CONSUMO FINAL DE ENERGIA

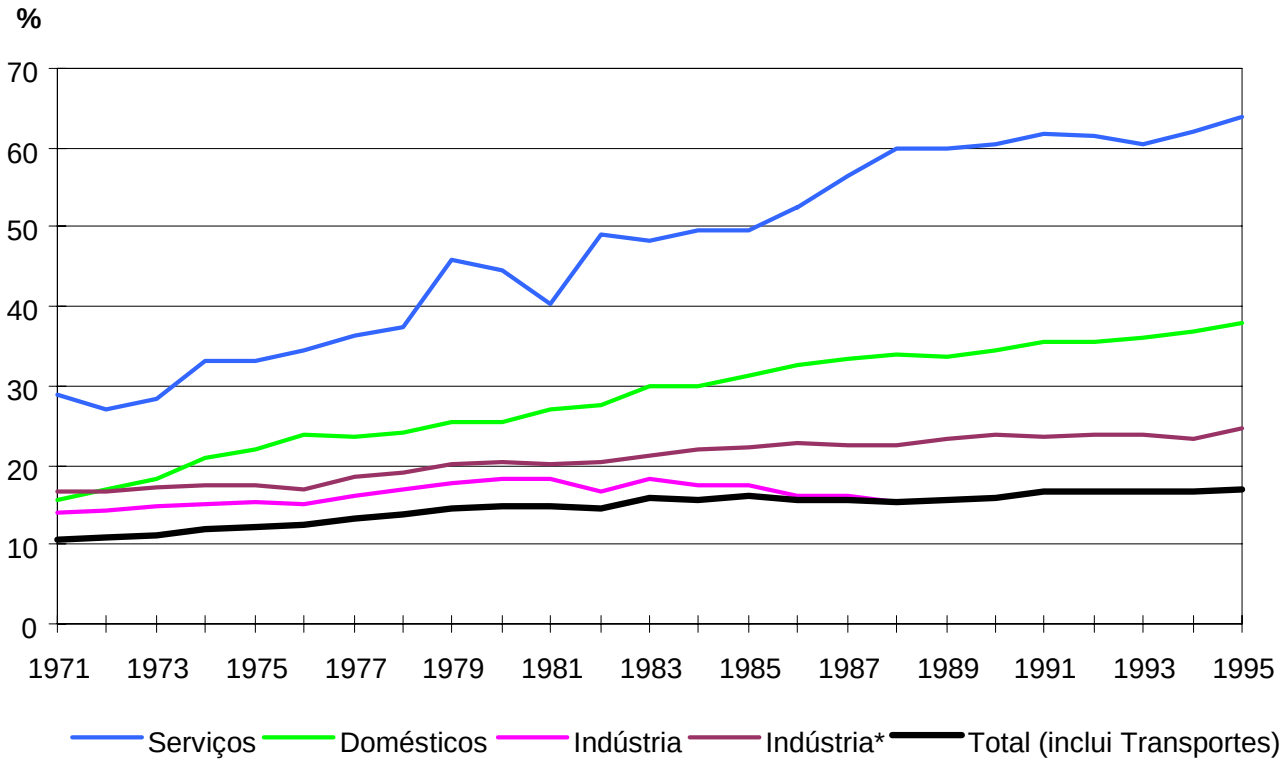
Consumo Final de Energia por Sector de Actividade





Fonte: DGE
1GWh = 86 tep

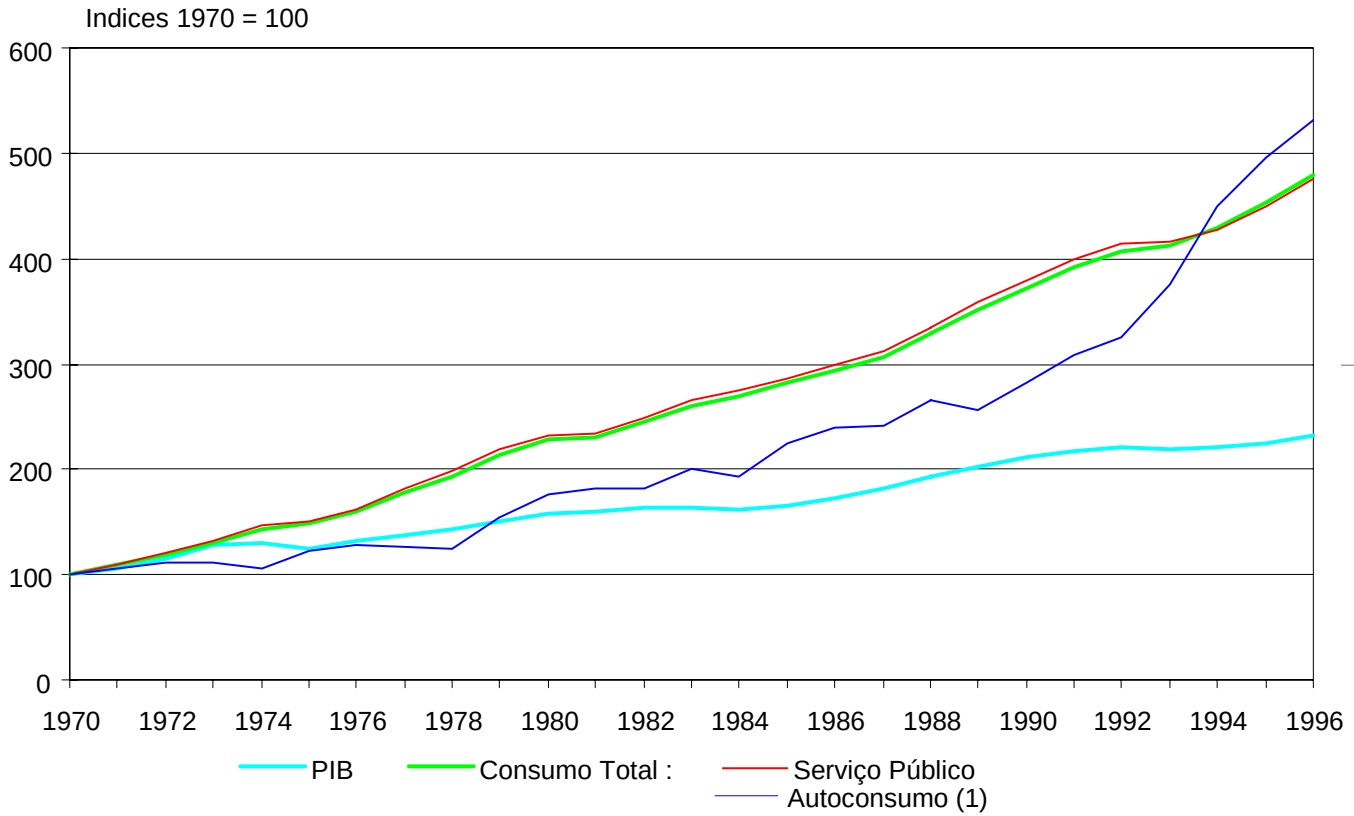
Penetração da Electricidade no Consumo Final de Energia



* Exclui usos não energéticos

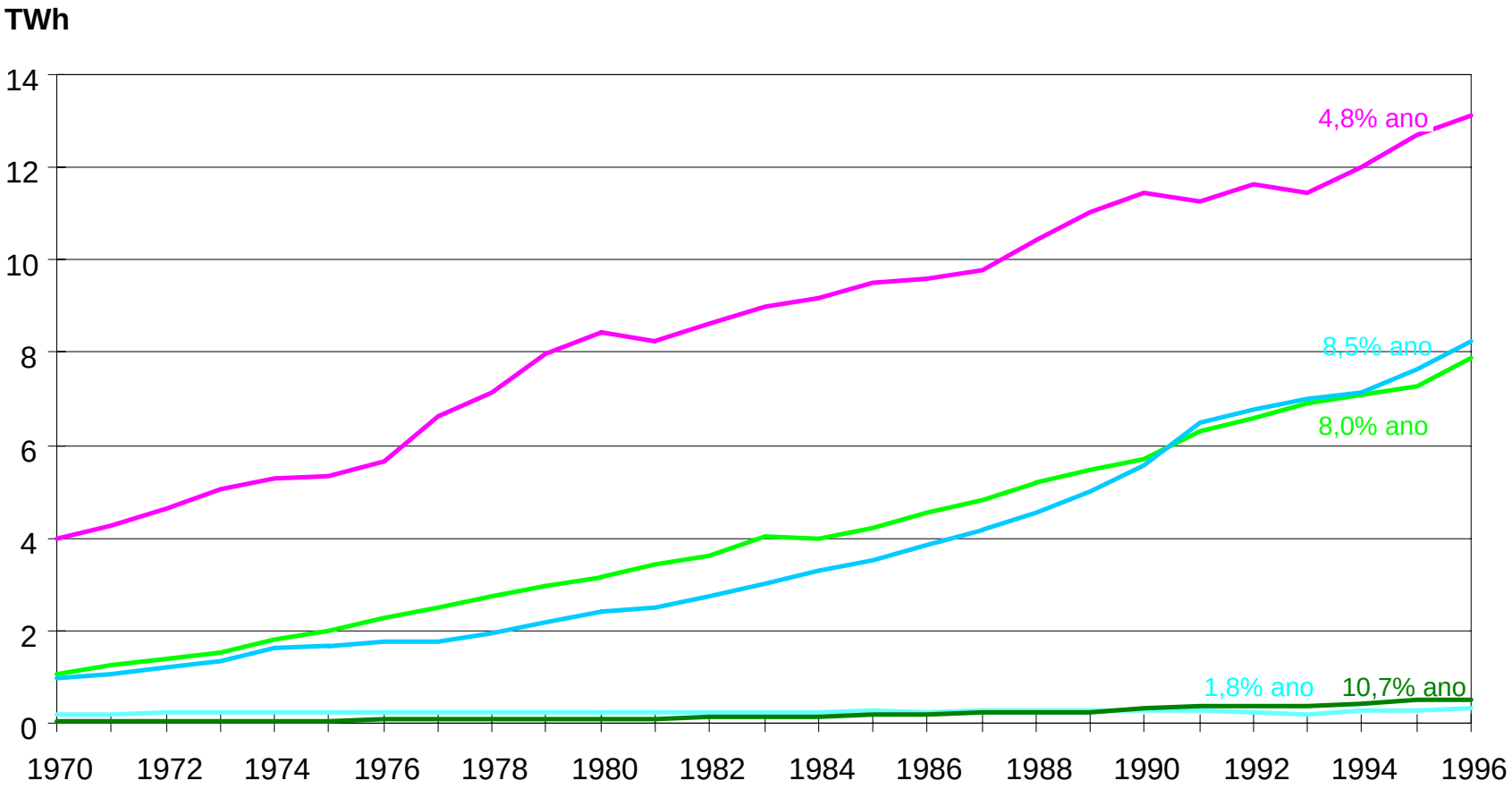
Fonte: DGE

Evolução do PIB e do Consumo Total de Electricidade

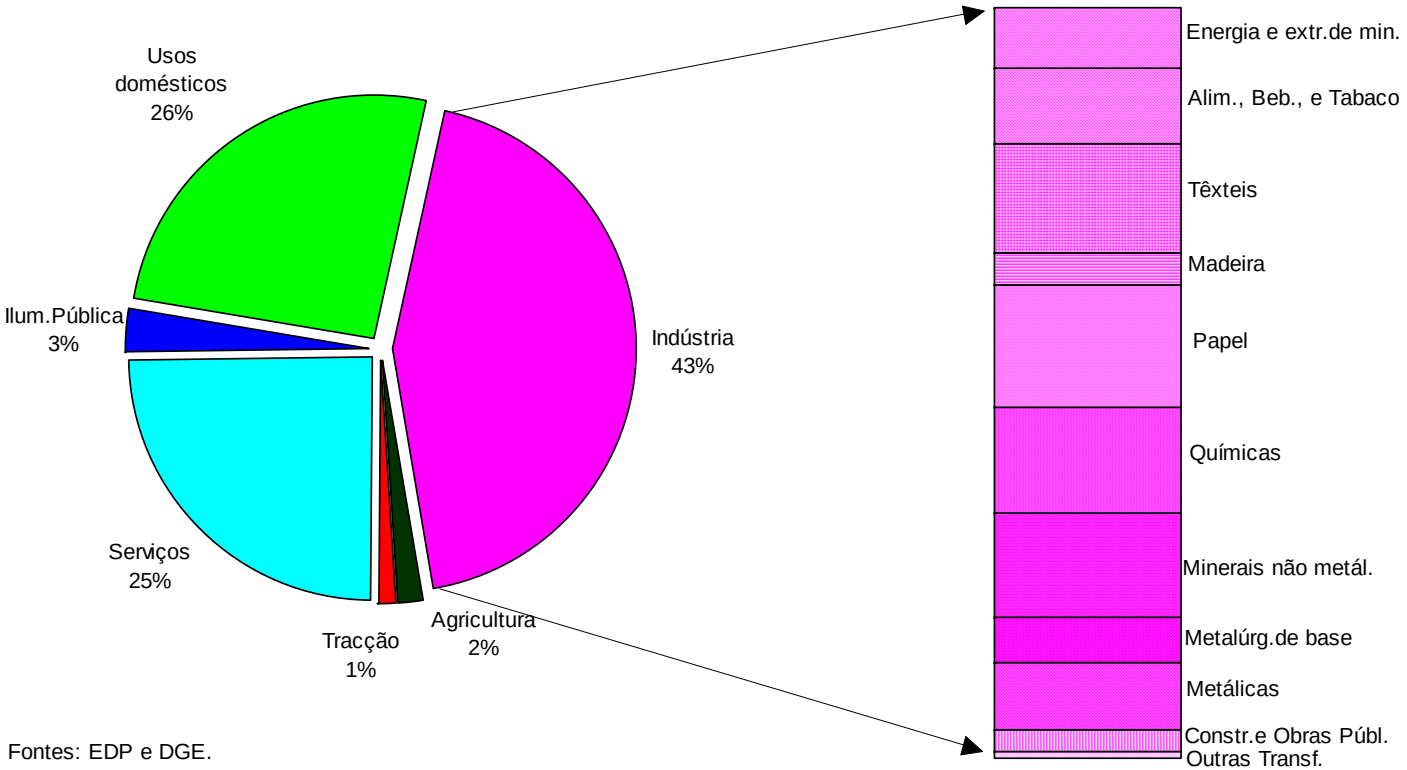


Fontes: INE e DGE
Os valores para 1996 são estimados

Consumo de Electricidade por Sector de Actividade



Estrutura do Consumo no Continente - 1996

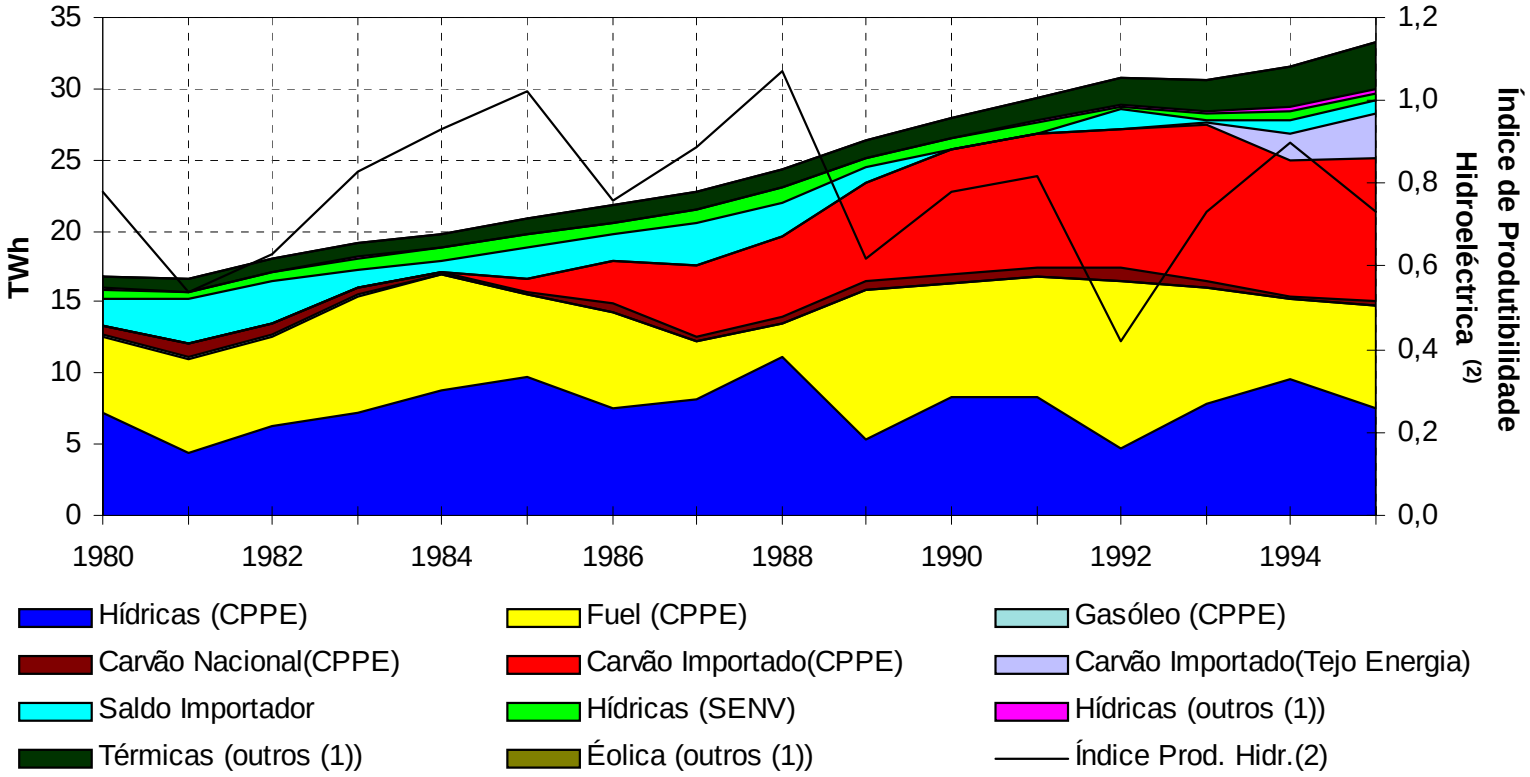


Fontes: EDP e DGE.

OFERTA DE ELECTRICIDADE

Produção e Importação de Electricidade no total do Continente

Contribuição das Diferentes Formas de Energia



Fontes: EDP e DGE