



## Cooperativa Eléctrica de S. Simão de Novais, CRL

Rua Corredoura, 320

4765-121 Novais VNF

### Rotulagem da Energia Eléctrica

#### 1. - Objectivo

Destina-se o presente folheto informativo a dar cumprimento à Recomendação n.º 2/2011 da ERSE e, simultaneamente, alertar os nossos consumidores dos efeitos nocivos para o planeta resultantes do consumo da energia eléctrica, visando um uso racional da mesma.

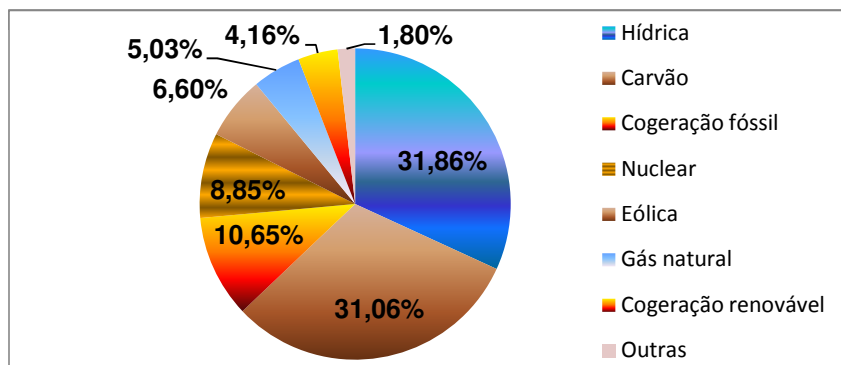
#### 2. - Fontes de Energia

A energia eléctrica comercializada, no ano de 2014, pela Cooperativa Eléctrica de S. Simão de Novais, CRL teve origem em fontes emissoras de gases de estufa (centrais termoeléctricas a carvão e a gás), em fontes geradores de resíduos radioativos (centrais nucleares) e em fontes renováveis (eólica, hidroeléctrica, fotovoltaica e biomassa).

#### 3. - Contribuição das várias fontes na energia comercializada pela Cooperativa Eléctrica de S. Simão de Novais no ano de 2014:

Com base na informação disponibilizada pelo Comercializador que nos vendeu a energia no ano de 2014 a contribuição das diferentes fontes de energia encontra-se indicada no quadro a seguir representado:

<b>Mix das energias primárias no ano de 2014</b>							
Hídrica	Carvão	Cogeração fósil	Nuclear	Eólica	Gás natural	Cogeração renovável	Outras
31,86%	31,06%	10,65%	8,85%	6,60%	5,03%	4,16%	1,80%



#### 4. - Emissões

A energia eléctrica comercializada, no ano de 2014, pela Cooperativa Eléctrica de S. Simão de Novais, CRL apresentou as seguintes emissões de dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) e de resíduos radioativos de alta radioatividade (RRAA):

Ano	FE CO <sub>2</sub> (g/kWh)	RRAA (µg/kWh)
2014	356,9	48,9

#### 5. - Informação complementar

Aconselhamos os nossos estimados consumidores a conhecer os impactes ambientais resultantes do consumo da energia eléctrica, quer em termos da emissão de gases nocivos (com efeito de estufa) para o planeta quer de resíduos atómicos de alta radiotividade com graves consequências para a saúde pública, facto que deve conduzir a uma utilização racional da energia eléctrica. Para mais informações sobre as características da energia comercializada pela Cooperativa de S. Simão de Novais, CRL consulte, por favor os sítios [www.cessn.pt](http://www.cessn.pt) ou [www.erse.pt](http://www.erse.pt).

S. Simão de Novais, Maio de 2015

**Cooperativa Eléctrica de S. Simão de Novais, CRL**