coopérnico

Energia verde
Sustentabilidade
Cidadania

Tarifários Indexados BTN 2.0

Abril 2025

Tarifário Indexado

O que é?

O preço indexado de eletricidade tem uma componente variável que se baseia nos preços de energia do mercado grossista OMIE, que variam a cada hora. Isto significa que o preço final ao qual a Coopérnico fornece eletricidade também varia a cada hora.

Previsor de preço horário indexado:

Tarifário Indexado

Que riscos e vantagens tem?

Comparativamente aos tarifários fixos os tarifários indexados podem ser mais caros em algumas horas e mais baratos noutras.

Se o seu contador for inteligente, se já estiver ligado em rede inteligente e a comunicar corretamente os consumos, quanto mais consumos transferir para as horas a que o preço de energia está mais baixo, mais beneficia com o tarifário.

No caso do seu contador ainda não estar integrado na rede inteligente, será efetuada uma distribuição do consumo com base na utilização de perfis de consumo aprovados pela ERSE (ver informação sobre contador no fim desde documento).

Tarifários Coopérnico 2025

"Coopérnico Base 2.0", cuja fórmula do preço indexado é:

Preço Energia (€/kWh) = (OMIE + k) x (1+FP)

- *"Coopérnico GO 2.0", cuja fórmula do preço indexado é:*

Preço Energia (€/kWh) = ((OMIE + k) x (1+FP)) + GO

Onde,

OMIE – *Preço fixado em mercado grossista OMIE para cada hora do dia (€/kWh)*

k – *Margem da Coopérnico (0,009 €/kWh)*

GO – *Garantias de Origem (0,001 €/kWh)*

FP – *Perfil de Perda (16%, como valor médio indicativo)**

Este valor varia a cada 15 minutos, conforme publicação da ERSE e E-Redes para 2025:
https://www.erse.pt/atividade/regulamentos-eletricidade/acesso-as-redes-e-as-interligacoes/
https://www.e-redes.pt/pt-pt/clientes-e-parceiros/comercializadores/perfis-de-consumo

Como calcular o preço final

Preço Final (€/kWh) = Preço Energia + TAR

onde,

Preço Energia – *Valor de Energia calculado com base nos tarifários Coopérnico (€/kWh)*

TAR – *Tarifa de Acesso às Redes (€/kWh)*

Por exemplo, para Tarifário BASE 2.0 e Ciclo Horário Simples, o preço final é

onde,

OMIE = 0,05253 €/kWh

TAR = 0,06 €/kWh

Preço Energia (€/kWh) = ((0,05253+ 0,009) x 1,16)) + 0,06
Preço Energia (€/kWh) = 0,1314 €/kWh

Outras componentes da fatura

CS – *Custos de Sistema (valor mensal variável, sendo indicativo 0,002 €/kWh)***

CR - *Custos de Regulação (valor mensal variável, sendo indicativo 0,008 €/kWh)***

TSE – *Tarifa Social de Eletricidade (0,0016574 €/kWh)*

IEC – *Imposto Especial sobre o Consumo Eletricidade (0,001 €/kWh)*

CAV – *Contribuição audiovisual (0,09363 €/dia)*

DGEG – *Taxa de Exploração DGEG (0,07 €/mês)*

*** Aos custos de sistema e regulação é aplicado Fator de Perda (FP)*

Tarifários Coopérnico – *mix* energético

A Coopérnico disponibiliza dois tarifários:
- O tarifário "Coopérnico Base" tem energia proveniente de fontes de energia fóssil e renovável.
- O tarifário "Coopérnico GO" é 100% renovável, pela aquisição de Garantias de Origem (GO) de produção de energia renovável solar.

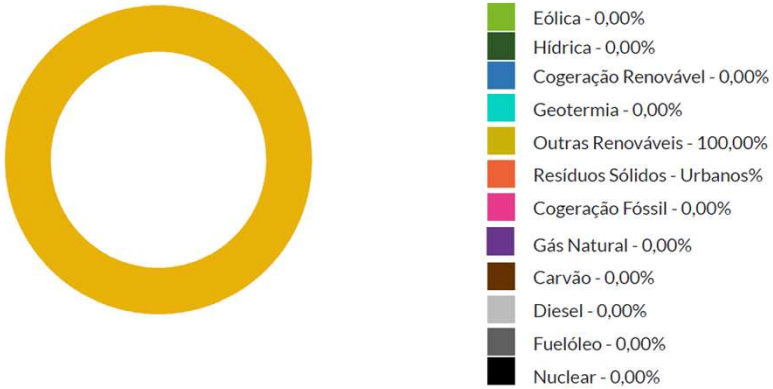
Coopérnico Base

TECNOLOGIA	QUANTIDADE
Eólica (R):	16,050 %
Hídrica (R):	20,660 %
Cogeração Renovável (R):	0,180 %
Geotermia (R):	0,000 %
Outras Renováveis (R):	13,870 %
Resíduos Sólidos Urbanos (NR):	0,320 %
Cogeração Fóssil (NR):	4,400 %
Gás Natural (NR):	29,590 %
Carvão (NR):	0,800 %
Diesel (NR):	0,000 %
Fuelóleo (NR):	0,000 %
Nuclear (NR):	14,130 %
	Total: 100,000% / 100%

(R) Renovável - (NR) Não renovável

Emissões específicas: 126,33 gCO2/kWh

Coopérnico GO (Garantias de Origem)



Emissões específicas: 0 gCO2/kWh

Coopérnico BASE 2.0

coopérnico
Energia verde, Sustentabilidade Cidadania

O tarifário BASE é indexado. O preço da energia variável. O preço da potência contratada é fixo.
Em baixo está um preço indicativo, tendo em conta o preço médio OMIE do mês anterior.

Potência (kVA)	Simples		Bi-horário			Tri-horário			
	Potência (€/dia)	Energia (€/kWh)	Potência (€/dia)	Fora Vazio (€/kWh)	Vazio (€/kWh)	Potência (€/dia)	Ponta (€/kWh)	Cheia (€/kWh)	Vazio (€/kWh)
1,15	**0,0743**	0,1314	**0,0743**	0,1544	0,0863	**0,0743**	0,3183	0,1102	0,0863
2,3	**0,1272**	0,1314	**0,1272**	0,1544	0,0863	**0,1272**	0,3183	0,1102	0,0863
3,45	**0,1812**	0,1314	**0,1812**	0,1544	0,0863	**0,1812**	0,3183	0,1102	0,0863
4,6	**0,2347**	0,1314	**0,2347**	0,1544	0,0863	**0,2347**	0,3183	0,1102	0,0863
5,75	**0,2880**	0,1314	**0,2880**	0,1544	0,0863	**0,2880**	0,3183	0,1102	0,0863
6,9	**0,3418**	0,1314	**0,3418**	0,1544	0,0863	**0,3418**	0,3183	0,1102	0,0863
10,35	**0,5050**	0,1314	**0,5050**	0,1544	0,0863	**0,5050**	0,3183	0,1102	0,0863
13,8	**0,6733**	0,1314	**0,6733**	0,1544	0,0863	**0,6733**	0,3183	0,1102	0,0863
17,25	**0,8352**	0,1314	**0,8352**	0,1544	0,0863	**0,8352**	0,3183	0,1102	0,0863
20,7	**0,9984**	0,1314	**0,9984**	0,1544	0,0863	**0,9984**	0,3183	0,1102	0,0863
27,6						**1,2743**	0,3182	0,1222	0,0855
34,5						**1,5929**	0,3182	0,1222	0,0855
41,4						**1,9115**	0,3182	0,1222	0,0855

Nota: aos preços apresentados acresce o IVA e quaisquer outros custos e encargos que, nos termos da legislação e regulamentos aplicáveis, devem ser cobrados aos consumidores finais pelos comercializadores livres.

Coopérnico GO 2.0

O tarifário GO é indexado. O preço da energia variável. O preço da potência contratada é fixo.
Em baixo está um preço indicativo, tendo em conta o preço médio OMIE do mês anterior.

Potência (kVA)	Simples		Bi-horário			Tri-horário			
	Potência (€/dia)	Energia (€/kWh)	Potência (€/dia)	Fora Vazio (€/kWh)	Vazio (€/kWh)	Potência (€/dia)	Ponta (€/kWh)	Cheia (€/kWh)	Vazio (€/kWh)
1,15	**0,0743**	0,1324	**0,0743**	0,1554	0,0873	**0,0743**	0,3193	0,1112	0,0873
2,3	**0,1272**	0,1324	**0,1272**	0,1554	0,0873	**0,1272**	0,3193	0,1112	0,0873
3,45	**0,1812**	0,1324	**0,1812**	0,1554	0,0873	**0,1812**	0,3193	0,1112	0,0873
4,6	**0,2347**	0,1324	**0,2347**	0,1554	0,0873	**0,2347**	0,3193	0,1112	0,0873
5,75	**0,2880**	0,1324	**0,2880**	0,1554	0,0873	**0,2880**	0,3193	0,1112	0,0873
6,9	**0,3418**	0,1324	**0,3418**	0,1554	0,0873	**0,3418**	0,3193	0,1112	0,0873
10,35	**0,5050**	0,1324	**0,5050**	0,1554	0,0873	**0,5050**	0,3193	0,1112	0,0873
13,8	**0,6733**	0,1324	**0,6733**	0,1554	0,0873	**0,6733**	0,3193	0,1112	0,0873
17,25	**0,8352**	0,1324	**0,8352**	0,1554	0,0873	**0,8352**	0,3193	0,1112	0,0873
20,7	**0,9984**	0,1324	**0,9984**	0,1554	0,0873	**0,9984**	0,3193	0,1112	0,0873
27,6						**1,2743**	0,3192	0,1232	0,0865
34,5						**1,5929**	0,3192	0,1232	0,0865
41,4						**1,9115**	0,3192	0,1232	0,0865

Nota: aos preços apresentados acresce o IVA e quaisquer outros custos e encargos que, nos termos da legislação e regulamentos aplicáveis, devem ser cobrados aos consumidores finais pelos comercializadores livres.

Coopérnico – Tarifa Social

Tarifa Social - Coopérnico BASE 2.0

Potência (kVA)	Simples		Bi-horário			Tri-horário			
	Potência (€/dia)	Energia (€/kWh)	Potência (€/dia)	Fora Vazio (€/kWh)	Vazio (€/kWh)	Potência (€/dia)	Ponta (€/kWh)	Cheia (€/kWh)	Vazio (€/kWh)
1,15	**0,0420**	0,0830	**0,0420**	0,1060	0,0379	**0,04200**	0,2699	0,0618	0,0379
2,3	**0,0627**	0,0830	**0,0627**	0,1060	0,0379	**0,06270**	0,2699	0,0618	0,0379
3,45	**0,0844**	0,0830	**0,0844**	0,1060	0,0379	**0,08435**	0,2699	0,0618	0,0379
4,6	**0,1057**	0,0830	**0,1057**	0,1060	0,0379	**0,10570**	0,2699	0,0618	0,0379
5,75	**0,1267**	0,0830	**0,1267**	0,1060	0,0379	**0,12673**	0,2699	0,0618	0,0379
6,9	**0,1483**	0,0830	**0,1483**	0,1060	0,0379	**0,14829**	0,2699	0,0618	0,0379

Tarifa Social - Coopérnico GO 2.0

Potência (kVA)	Simples		Bi-horário			Tri-horário			
	Potência (€/dia)	Energia (€/kWh)	Potência (€/dia)	Fora Vazio (€/kWh)	Vazio (€/kWh)	Potência (€/dia)	Ponta (€/kWh)	Cheia (€/kWh)	Vazio (€/kWh)
1,15	**0,0420**	0,0840	**0,0420**	0,1070	0,0389	**0,0420**	0,2709	0,0628	0,0389
2,3	**0,0627**	0,0840	**0,0627**	0,1070	0,0389	**0,0627**	0,2709	0,0628	0,0389
3,45	**0,0844**	0,0840	**0,0844**	0,1070	0,0389	**0,0844**	0,2709	0,0628	0,0389
4,6	**0,1057**	0,0840	**0,1057**	0,1070	0,0389	**0,1057**	0,2709	0,0628	0,0389
5,75	**0,1267**	0,0840	**0,1267**	0,1070	0,0389	**0,1267**	0,2709	0,0628	0,0389
6,9	**0,1483**	0,0840	**0,1483**	0,1070	0,0389	**0,1483**	0,2709	0,0628	0,0389

Nota: aos preços apresentados acresce o IVA e quaisquer outros custos e encargos que, nos termos da legislação e regulamentos aplicáveis, devem ser cobrados aos consumidores finais pelos comercializadores livres. Ver condições de acesso à tarifa social.

Tarifa Social – Condições de Acesso

Podem beneficiar da tarifa social de eletricidade as pessoas que possuam um contrato de fornecimento em seu nome, destinado exclusivamente a uso doméstico em habitação permanente e uma potência contratada inferior ou igual a 6,9 kVA e que sejam beneficiários de uma das seguintes prestações sociais:

- *Complemento Solidário para Idosos;*
- *Rendimento Social de Inserção;*
- *Subsídio Social de Desemprego;*
- *Abono de Família para Crianças e Jovens;*
- *Pensão Social de Invalidez;*
- *Pensão Social de Velhice.*

Mais informações nos sítios de internet de Segurança Social e DGEG.

Tarifa de acesso às redes (TAR)2025*

Potência (kVA)	TAR Potência (€/dia)	Simples	Bi-horário		Tri-horário		
		TAR Energia (€/kWh)	TAR Fora Vazio (€/kWh)	TAR Vazio (€/kWh)	TAR Ponta (€/kWh)	TAR Cheia (€/kWh)	TAR Vazio (€/kWh)
1,15	0,0529	0,06	0,083	0,0149	0,2469	0,0388	0,0149
2,3	0,1058						
3,45	0,1587						
4,6	0,2116						
5,75	0,2645						
6,9	0,3174						
10,35	0,4761						
13,8	0,6348						
17,25	0,7935						
20,7	0,9522						
27,6	1,2199				0,2468	0,0508	0,0141
34,5	1,5249						
41,4	1,8299						

Os Tarifários Coopérnico são compostos Preço Final (€/kWh) = Preço Energia + TAR

** As Tarifas de Acesso às Redes (TAR) são definidas pela ERSE:*
https://www.erse.pt/atividade/regulacao/tarifas-e-precos-eletricidade/

Balcão E-Redes

No Balcão Digital da E-Redes tem acesso diariamente ao seu diagrama de carga (curvas de consumo), que é a base da faturação dos consumos reais horários. Consulte a sua área pessoal neste Balcão.

Nos períodos em que os equipamentos de medição ou a informação veiculada pela E-Redes de rede à Coopérnico não permitir o apuramento dos consumos com a respetiva desagregação, será efetuada uma distribuição do consumo com base na utilização de perfis de consumo aprovados pela ERSE. Para mais informações, consultar: https://www.e-redes.pt/pt-pt/clientes-e-parceiros/comercializadores/perfis-de-consumo

Contactos

Coopérnico - Comercialização

A Equipa Coopérnico funciona em regime de teletrabalho parcial.

Contactos:
Por telefone: 213 461 803
Por e-mail: cliente@coopernico.org
Pela sua área de membro: www.coopernico.org

Contactos úteis (E-Redes)

Comunicação de Leituras - 800 507 507
Assistência Técnica Contadores - 218 100 100
Avarias - 800 506 506