

Energia Solar EDP

A SUA SOLUÇÃO

edp

Proposta Personalizada

XXX

Proposta válida de 6/1/2023 até 5/2/2023

xxx@edp.com - 912345678

Olá XXX, veja em detalhe a solução que propomos para tornar a sua casa mais sustentável.

A sua casa



Morada: Rua XXX



Dados do contrato

Potência contratada: 6,9kVA

Opção horária: Simples

Tipo de instalação: Monofásico



Fatura média mensal de eletricidade: xx€



Dados da habitação

Nível de ocupação: Todo o dia em casa

A solução ideal para si



3 Painéis Solares



Instalação incluída



App de monitorização EDP Solar incluída



158.198

Poupança média anual [\(2\)](#) €

Escolha a sua opção de pagamento [\(3\)](#)

60 meses
31,80 €/mês

48 meses
39,70 €/mês

36 meses
53,00 €/mês

24 meses
79,50 €/mês

Pronto Pagamento: **1908,00** €

A sua solução em detalhe

	2x	3x	4x
Quanto pode poupar			
Poupança média anual a 25 anos ⁽²⁾	120 € - 149 €	158 € - 198 €	189 € - 236 €
Poupança anual nos primeiros 2 anos	224 € - 280 €	261 € - 326 €	290 € - 362 €
Energia solar produzida	120 € - 150 €	162 € - 202 €	195 € - 244 €
Plano de energia solar EDP	104 € - 130 €	99 € - 124 €	95 € - 119 €
Quanto custa (inclui instalação)			
A partir de 60 mensalidades sem juros	25,50 €/mês	31,80 €/mês	38,70 €/mês
A pronto pagamento	1530,00 €	1908,00 €	2322,00 €
Características da solução de Energia Solar EDP			
Potência instalada dos painéis	0,74 kW	1,11 kW	1,48 kW
Área total dos painéis	4 m ²	6 m ²	8 m ²
Nº de inversores	2 Microinversores	3 Microinversores	4 Microinversores
		SOLUÇÃO RECOMENDADA	

Plano energia solar EDP

ELETRICIDADE
VERDE COM
DESCONTO

10%

Adira ao plano de Energia Solar e garanta que toda a energia elétrica consumida em casa é de origem 100% renovável. Tenha 10% de desconto⁽⁴⁾ na eletricidade verde durante 24 meses.

Etapas do processo da sua solução solar



Conheça mais [aqui](#).

Detalhe do seu equipamento – Gama Quality

Todos os painéis solares comercializados pela EDP Comercial contam com a última tecnologia de células monocristalinas, o que garante uma maior eficiência na produção de energia.



Características dos painéis

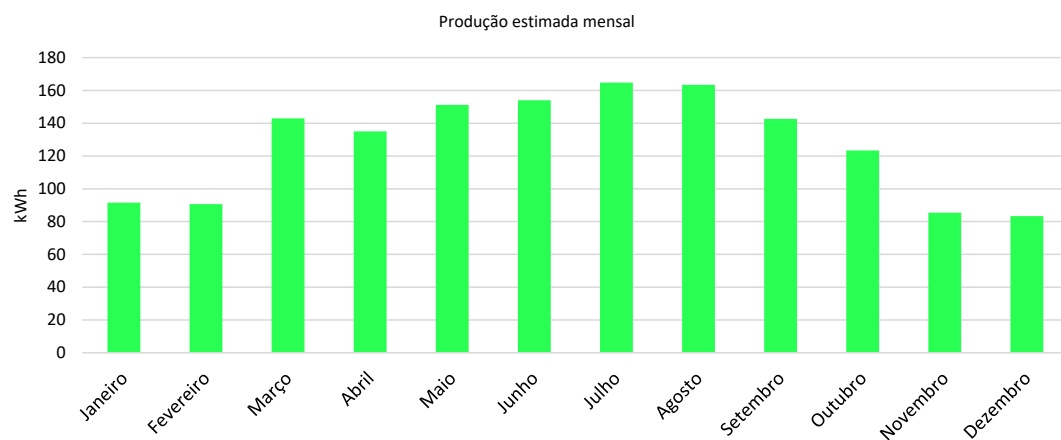
Tecnologia da célula	Monocristalina
Potência	370 Wp
Garantia contra defeitos de fabrico	10 Anos
Garantia de degradação de produção linear	25 Anos
Número de Células	120
Cor da Moldura/ Células	Prateada / Azul Escuro
Dimensões (altura, largura, profundidade)	~1700 x ~1000 x ~35 mm
Manutenção	Limpeza Anual



A limpeza dos painéis solares deve ser efetuada somente com água ou utilizando produtos específicos para o efeito. Nunca utilize produtos abrasivos pois estes podem danificar a superfície de vidro dos painéis, diminuindo a sua eficiência. Recomendamos que a limpeza seja efetuada durante as horas de menor exposição solar.

Previsão da produção da sua solução de energia solar EDP

Prevemos que o sistema instalado na morada indicada produza anualmente aproximadamente 1528 kWh, equivalente a 26,0% do seu consumo anual.



Entre os meses de maio e setembro, em que os dias têm mais horas de sol, a produção de energia elétrica da sua solução solar será superior.



Sabia que entre as 12h e as 16h a produção de energia é maior?

Para tirar o máximo de partido da energia produzida, deverá, sempre que possível, garantir que os seus equipamentos elétricos funcionam durante as horas de sol, enquanto os painéis estão a produzir eletricidade.

Impacto ambiental da sua solução

Por ano, cada painel da sua solução solar irá evitar 150 kg de emissões de CO₂.⁽⁵⁾ Isto é o equivalente a:



+40 000
Telemóveis Carregados

Cada painel da sua solução solar poupará, em emissões de CO₂, o equivalente a mais de 40 mil carregamentos de telemóveis por ano.



+3000
Km num Carro Elétrico

Ao conduzir um carro elétrico, irá evitar a maior parte das emissões de CO₂ que um carro a combustão libertaria para a atmosfera. Com a energia produzida por apenas um painel solar, seria capaz de conduzir mais de 3 mil quilómetros no seu carro elétrico.



+2000
Horas a ver televisão

Tendo em conta o consumo de eletricidade que uma televisão exige, um painel solar permitirá compensar o impacto ambiental de mais de 2 mil horas com a sua televisão ligada por ano.



+1000
Garrafas Recicladadas

A reciclagem de garrafas de água reduz a emissão de gases em entre 30% a 70%. Assim, um painel da sua solução solar terá um impacto ambiental equivalente à reciclagem de mais de mil garrafas.



+500
Cafés Consumidos

Dentro das várias etapas do café, é na primeira (colheita) e na última (preparação) que se concentra a maioria da pegada de carbono. Um painel é suficiente para compensar mais de 500 cafés consumidos por ano, tendo em conta todas as etapas.



7
Árvores

Cada árvore adulta absorve em média 21 kg de emissões de CO₂ por ano, o que fará com que sejam necessárias 7 árvores para igualar os benefícios ambientais de um painel solar.

Instalação e garantia



+60.000
sistemas instalados

A EDP Comercial conta com uma elevada experiência na instalação, com mais de 60.000 sistemas instalados em Portugal.



**Profissionais
qualificados EDP**

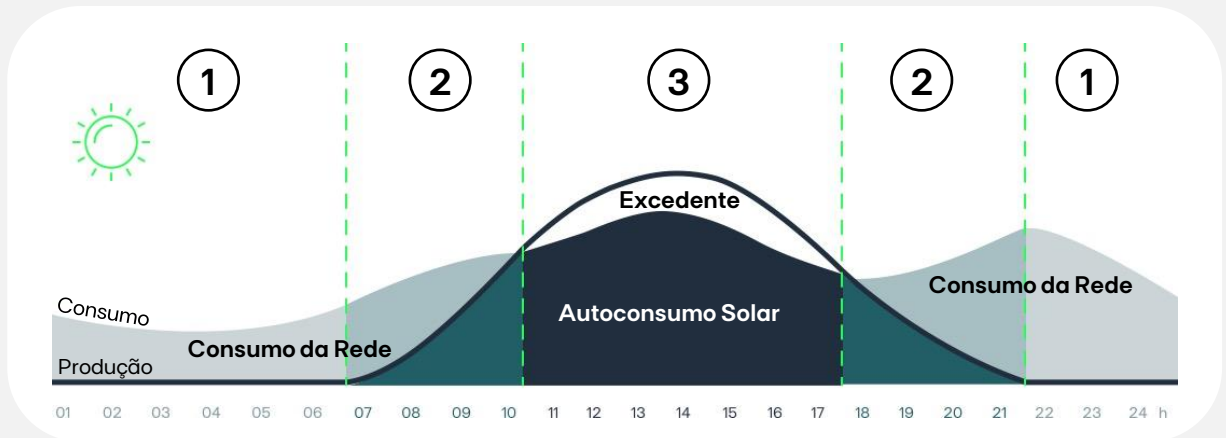
A instalação demora, em média, 4 horas. Podem existir trabalhos adicionais não incluídos no valor da solução, sujeitos à sua aprovação.



10 Anos
de garantia

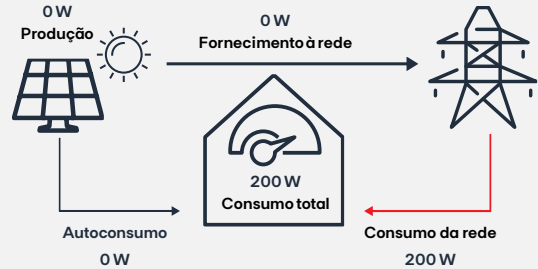
Garantia de 10 anos nos painéis e micro inversores contra defeitos de fabrico e de 3 anos na instalação. Limpeza anual recomendada.

Como funciona o autoconsumo?



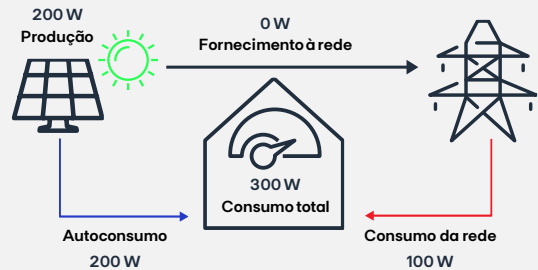
1) Não há produção:

Durante a noite ou em períodos muito nublados não há produção e todo o consumo da habitação é satisfeito pela rede pública.



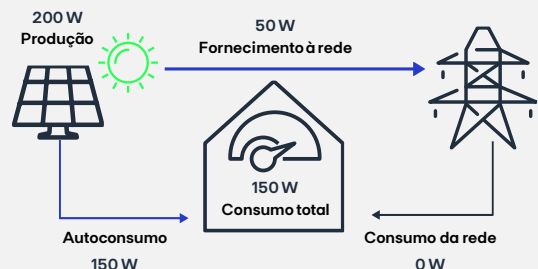
2) O consumo é superior à produção:

Quando o consumo na habitação é superior à produção solar, a produção é totalmente consumida e a rede elétrica fornece o valor em falta para cobrir a necessidade.



3) A produção é superior ao consumo:

Se num determinado momento o sistema produzir mais energia do que é consumida na habitação, esse excedente é fornecido à rede pública que funciona como dissipador.



Controle a produção dos seus painéis solares

A app EDP Solar é a aplicação de telemóvel incluída na sua solução que o permitirá aceder ao seu consumo e monitorizar a produção e o aproveitamento da energia solar. O kit EDP Solar é oferecido na adesão às soluções de Energia Solar EDP⁽⁶⁾.



Monitorize o seu consumo e produção

Em tempo real, saiba quanta energia está a produzir e a consumir.



Veja em detalhe o consumo e produção

Analise como a sua energia consumida e produzida é distribuída ao longo do dia.



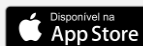
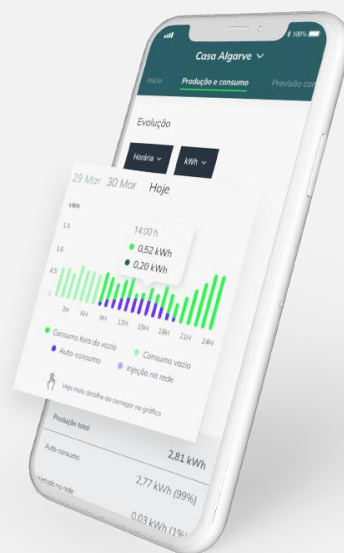
Obtenha relatórios de energia

Obtenha uma análise mensal e anual do consumo e produção da sua energia.



Decida se quer ser notificado

Apenas será notificado se houver alguma problema na sua solução. Pode decidir se e por onde quer ser notificado.



Complemente a sua solução solar com mobilidade elétrica

Tem ou pretende ter um carro elétrico? Carregue-o de forma rápida com as soluções de carregamento em casa da EDP.

Soluções de carregamento a partir de:



22,00 €/mês⁽⁷⁾

36 meses s/ juros

Conheça mais [aqui](#).



Solução chave na mão com instalação incluída



Escolha da Potência de Carregamento



Simples, prático e seguro

Notas

⁽¹⁾ Exclusivo para clientes residenciais com contrato de fornecimento de energia da EDP Comercial. Possibilidade de pagamento em 24, 36, 48, 60 mensalidades ou a pronto pagamento na fatura de energia. Os resultados apresentados neste relatório são valores estimados de forma a maximizar a rentabilidade para cada cliente, com base na informação fornecida pelo cliente no simulador em edp.pt, presencial ou telefonicamente, de perfis de consumo e perfis de produção solar fotovoltaica e outros pressupostos assumidos pela EDP Comercial. Sendo uma estimativa realizada com base nos critérios apresentados anteriormente (os quais permitiram analisar o seu perfil de consumo, com base nos equipamentos elétricos que habitualmente utiliza durante o dia), e dependendo dos resultados das condições específicas do cliente de produção e consumo, a EDP Comercial não oferece garantia relativamente aos valores apresentados.

⁽²⁾ Valor apresentado corresponde à poupança média anual durante 25 anos e inclui poupança associado ao Plano de Energia Solar EDP (válido durante os primeiros 24 meses). A tarifa utilizada na simulação corresponde à tarifa para Novos Contratos de eletricidade EDP Comercial.

⁽³⁾ Valor exato da solução solar apresentado na opção “pronto pagamento”. Restantes valores arredondados a uma casa decimal. As soluções propostas não dispensam a consulta das condições contratuais da EDP Comercial no momento de celebração dos respetivos contratos.

⁽⁴⁾ Desconto de 10% nos primeiros 24 meses na eletricidade consumida e na potência contratada (i) pressupõe a adoção do tarifário “Energia Solar Verde 2021” com adesão a débito direto e fatura eletrónica e pagamento da solução solar até 36 prestações – consulte mais informações sobre os tarifários [aqui](#); (ii) aplicável após a aquisição e instalação do sistema de Energia Solar EDP e válido durante 24 meses; (iii) incide sobre as opções simples e bi-horária, e é calculado face ao preço de referência da EDP Comercial, não incluindo o valor das taxas e impostos (IVA incluído à taxa legal em vigor). Disponível para clientes residenciais com potências contratadas entre os 3,45 kVA e 20,7 kVA. Desconto não abrange o fornecimento de gás natural, ao qual é aplicável o preço da oferta standard da EDP Comercial. Não dispensa a consulta das condições dos contratos de fornecimento de energia e de soluções de Energia Solar EDP da EDP Comercial.

⁽⁵⁾ O Valor apresentado foi estimado com base na produção de um painel de 370W e considera as perdas normais associadas a um sistema solar fotovoltaico. O valor real para cada instalação irá depender das condições específicas do local.

⁽⁶⁾ O equipamento EDP Solar é oferecido na compra de qualquer sistema de Energia Solar EDP, assim como as mensalidades do serviço. Contrato inicial de 12 meses com renovação anual. Necessária existência de ligação à internet fixa e acesso a e-mail no local a instalar.

⁽⁷⁾ Pagamento do valor total em 36 mensalidades está disponível para clientes de energia EDP Comercial e inclui o custo do equipamento e da instalação. 22€/mês para Light Charger sem cabo e instalação monofásica base até 15 metros com acerto do valor na última mensalidade ou 803€ a pronto pagamento.