



DECLARAÇÃO DE GARANTIA LIMITADA
FOTOVOLTAICO (MÓDULO PERC)
VERSÃO PRATA

Em vigor a partir de 27 de setembro de 2022

12 ANOS garantia do produto **25** garantia de energia ^{ANOS} **Tier 1** BloombergNEF

LUXEN SOLAR ENERGY CO.,LTD.

Telefone: +86 512 6708 1572

F: +86 512 6708 1570

sales@luxensolar.com

www.luxensolar.com

GARANTIA LIMITADA DE DOZE (12) ANOS DO PRODUTO (Módulo PERC)

Sujeito às exclusões contidas abaixo, a Luxen Solar Energy Co., Ltd ("Luxen Solar") garante ao comprador original (o "Comprador") que os módulos estarão livres de defeitos de materiais e de fabricação que afetem a funcionalidade do módulo sob condições normais de aplicação, instalação, uso e serviço, conforme especificado na documentação padrão do produto da Luxen Solar.

A Luxen Solar garante que o módulo manterá a integridade mecânica e a estabilidade de acordo com os métodos de operação aprovados, descritos em nossas instruções de instalação; que o vidro do módulo manterá sua integridade desde que não haja indícios de impactos localizados ou forças externas; e que o cabo e o conector do módulo permanecerão seguros e operacionais desde que os módulos sejam instalados profissionalmente. Quaisquer danos causados por abrasão, instalação inadequada ou animais estão isentos desta garantia.

Reclamações sob a garantia somente serão aceitas se o Comprador puder comprovar que o mau funcionamento ou a não conformidade de um módulo resulta exclusivamente de defeitos de materiais e/ou de fabricação sob condições normais de aplicação, instalação, uso e serviço especificadas na documentação padrão do produto da Luxen Solar. Qualquer alteração de cor no módulo ou qualquer outra alteração na aparência do módulo não representa defeitos, desde que a alteração na aparência não seja decorrente de defeitos de material e/ou de fabricação e não cause degradação da funcionalidade do módulo. Se o produto não estiver em conformidade com esta garantia, a Luxen Solar, a seu critério, consertará ou substituirá o produto, ou fornecerá um valor residual de mercado apropriado do(s) produto(s) compensação.

VINTE E CINCO (25) ANOS GARANTIA DE DESEMPENHO LIMITADA (Módulo PERC)

A Luxen Solar garante que por um período de vinte e cinco anos o módulo manterá o desempenho conforme estabelecido abaixo:

Para produtos do módulo MONOFACIAL:

- * Durante o primeiro ano, a Luxen Solar garante que a potência real de saída do módulo não será inferior a 98% da potência de saída rotulada.
- * Do ano 2 ao ano 25, o declínio real de energia anual não será maior que 0,55%; até o final do ano 25, a produção de energia real não será menor que 84,8% da produção de energia rotulada.

Para produtos de módulo BIFACIAL:

- * Durante o primeiro ano, a Luxen Solar garante que a potência real de saída do módulo não será inferior a 98% da potência de saída rotulada.
- * Do ano 2 ao ano 25, o declínio real de energia anual não será maior que 0,55%; até o final do ano 25, a produção de energia real não será menor que 84,8% da produção de energia rotulada.

Para produtos de módulo DOUBLE GLASS:

- * Durante o primeiro ano, a Luxen Solar garante que a potência real de saída do módulo não será inferior a 98% da potência de saída rotulada.
- * Do ano 2 ao ano 30, o declínio real de energia anual não será maior que 0,45%; até o final do ano 30, a produção de energia real não será menor que 85% da produção de energia rotulada.

A potência real de saída do módulo será determinada para verificação utilizando apenas as Condições de Teste Padrão. A medição da potência real de saída será realizada por uma instalação da Luxen Solar ou por um instituto de testes terceirizado reconhecido pela Luxen Solar. As tolerâncias do equipamento de teste serão aplicadas a todas as medições da potência real de saída.

Caso seja determinado que há um desvio negativo do desempenho real em relação aos valores garantidos, a Luxen Solar, a seu critério, compensará essa perda de energia fornecendo ao Comprador módulos adicionais para compensar a perda total de potência, ou reparando ou substituindo os módulos ou fornecendo um valor de mercado residual apropriado do(s) produto(s) como compensação.

DATA DE VIGÊNCIA DA GARANTIA

A data efetiva da garantia será definida como a data de instalação ou noventa (90) dias após a entrega pela Luxen Solar, o que ocorrer primeiro.

EXCEÇÕES

As garantias limitadas aqui estabelecidas não se aplicam a nenhum módulo que tenha sido submetido a negligência no transporte, manuseio, armazenamento ou uso, ou que tenha sido reparado, ou de qualquer forma adulterado, ou que tenha sido submetido a exposição extraordinária a sal ou produtos químicos, ou que tenha sido submetido a instalação, aplicação, alteração ou manutenção não autorizada inadequadas, ou que tenha sido submetido a picos de energia, inundações, incêndios, raios diretos ou indiretos, ou outros fenômenos naturais, ou que tenha sido submetido a quebra acidental, vandalismo, explosões, atos de guerra ou outros eventos fora do controle da Luxen Solar. Salvo disposição em contrário por qualquer lei obrigatória aplicável, as garantias limitadas não cobrem quaisquer custos de transporte para módulos de devolução, ou para reenvio de qualquer módulo reparado ou substituído, ou quaisquer outros custos associados à instalação, remoção ou reinstalação de módulos.

Além disso, as garantias limitadas não se aplicam a quaisquer alterações estéticas na aparência decorrentes do desgaste normal dos materiais do produto ao longo do tempo. As reivindicações de garantia não se aplicarão se a etiqueta, o tipo ou o número de série do produto em questão tiverem sido alterados, removidos ou tornados ilegíveis.

PROCESSO DE VERIFICAÇÃO E REMEDIAÇÃO DE RECLAMAÇÕES

Caso o Comprador acredite ter uma reclamação justificada, coberta pelas garantias limitadas estabelecidas acima, deverá cumprir o seguinte processo de autorização de devolução de material ("RMA"). O Comprador deverá enviar tal reclamação por escrito à Luxen Solar, dentro do período de garantia aplicável especificado acima, para o seguinte endereço, ou para qualquer endereço futuro que a Luxen Solar possa fornecer periodicamente:

PRCHINA

LUXEN ENERGIA SOLAR CO.,LTD

Fabricante: A301, Edifício Zhongyi, No.59 Wuzhong Avenue, Wuzhong District, Suzhou, 215168, China

Fábrica: No. 1 Haiyue Road, Parque Industrial Suxitong, Nantong, 226000, China

Telefone: +86 512 6708 1572

F: +86 512 6708 1570

E-mail: info@luxensolar.com

Tal notificação deve incluir evidências da data de entrega do produto aplicável e a base para a reclamação do Comprador.

Reclamações de garantia só podem ser feitas pelo comprador original ou por uma pessoa para quem a titularidade do(s) módulo(s) aplicável(is) foi transferida, desde que os módulos permaneçam em seu local e configuração originais.

Após o recebimento de tal reclamação por escrito, a Luxen Solar poderá buscar verificação adicional da reclamação do Comprador sobre violação de uma das garantias limitadas anteriores. Exceto quando disposto de outra forma acima, o Comprador devolverá os produtos supostamente defeituosos à Luxen Solar de acordo com a autorização por escrito de RMA e as instruções de embalagem e envio da Luxen Solar. A devolução de qualquer produto não será aceita pela Luxen Solar, a menos que tenha sido previamente autorizada por escrito pela Luxen Solar e o Comprador tenha cumprido as instruções de embalagem e envio fornecidas pela Luxen Solar.

Se a Luxen Solar verificar, a seu critério razoável, que um módulo não está em conformidade com as garantias limitadas estabelecidas acima, a Luxen Solar, a seu critério, consertará o módulo afetado e o devolverá ao Comprador, fornecerá um módulo de substituição novo ou reconicionado, enviado ao Comprador às suas expensas, ou fornecerá um valor residual de mercado apropriado pelo desempenho reduzido do(s) produto(s) como compensação. Qualquer reparo ou substituição de um módulo afetado não aumentará o período de garantia aplicável. A Luxen Solar reserva-se o direito de entregar um módulo semelhante (de tamanho, cor, formato e/ou potência semelhantes) em substituição ao módulo devolvido, caso a produção do modelo devolvido seja descontinuada ou esteja indisponível.

A propriedade de todos os módulos que foram substituídos é passada para a Luxen Solar.

SALVO DISPOSIÇÃO EM CONTRÁRIO PELA LEI APLICÁVEL, AS SOLUÇÕES ACIMA DECLARARAM A ÚNICA E EXCLUSIVA OBRIGAÇÃO DA LUXEN SOLAR E A ÚNICA E EXCLUSIVA SOLUÇÃO DO COMPRADOR PARA UMA VIOLAÇÃO DA GARANTIA LIMITADA ACIMA.

GARANTIAS NÃO INDEPENDENTES

O Comprador tem o direito de apresentar reclamações sob cada uma das garantias estabelecidas acima; desde que, se surgirem reclamações sob múltiplas garantias limitadas de um único incidente, então, se a Luxen Solar corrigir tais incidentes conforme estabelecido acima, a Luxen Solar será considerada como tendo resolvido todas as reclamações de garantia aplicáveis decorrentes de tal incidente.

ISENÇÕES DE RESPONSABILIDADE

As garantias limitadas aqui estabelecidas substituem e excluem todas as outras garantias expressas ou implícitas, incluindo, entre outras, garantias de comercialização e adequação a uma finalidade ou aplicação específica, e todas as outras obrigações por parte da Luxen Solar, a menos que tais outras garantias e obrigações sejam acordadas por escrito pela Luxen Solar. Algumas jurisdições limitam ou não permitem isenções de garantia, portanto, esta disposição pode não se aplicar ao comprador.

LIMITAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

Até o limite máximo permitido pela lei aplicável, a Luxen Solar isenta-se, e não terá qualquer responsabilidade ou obrigação por danos ou lesões a pessoas ou propriedades, ou por outras perdas ou lesões resultantes de qualquer causa decorrente ou relacionada a qualquer um de seus produtos ou seu uso. Até o limite máximo permitido pela lei aplicável, em nenhuma circunstância a Luxen Solar será responsável perante o comprador, ou qualquer terceiro que reivindique, por meio ou sob o comprador, por quaisquer lucros cessantes, perda de uso ou tempo de inatividade do equipamento, ou por quaisquer danos incidentais, consequenciais ou especiais de qualquer tipo, de qualquer forma decorrentes, relacionados aos produtos, mesmo que a Luxen Solar tenha sido avisada da possibilidade de tais danos.

Até o limite máximo permitido pela lei aplicável, a responsabilidade agregada da Luxen Solar, se houver, em danos ou outros, não excederá o preço de compra pago à Luxen Solar pelo comprador pelo produto no caso de uma reclamação de garantia.

O comprador reconhece que as limitações de responsabilidade acima mencionadas são um elemento essencial do acordo entre as partes e que, na ausência de tais limitações, o preço de compra dos produtos seria substancialmente diferente. Algumas jurisdições limitam ou não permitem isenções de responsabilidade, portanto, esta disposição pode não se aplicar ao comprador. Algumas jurisdições não permitem limitações à exclusão de danos, portanto, as limitações ou exclusões acima podem não se aplicar ao comprador.

Você pode ter direitos legais específicos fora desta garantia e também pode ter outros direitos que variam de estado para estado ou de país para país. Esta garantia limitada não afeta quaisquer direitos adicionais que você tenha sob as leis em sua jurisdição que regem a venda de bens de consumo. Alguns estados ou países não permitem a exclusão ou limitação de danos incidentais ou consequenciais, portanto, as limitações ou exclusões nesta declaração de garantia limitada podem não se aplicar.

Observação

Em caso de qualquer inconsistência entre as versões em diferentes idiomas desta declaração de garantia, a versão em inglês prevalecerá. Para módulos cobertos pela garantia da Luxen Solar, consulte nossas listas de produtos publicadas em nosso site em:

<http://www.luxensolar.com>, pois essa lista é atualizada periodicamente.

A instalação e o manuseio de módulos fotovoltaicos exigem habilidades profissionais e devem ser realizados apenas por profissionais qualificados. Leia as instruções de segurança e instalação antes de usar os módulos.