

Opções de tecnologias mais sustentáveis

Temos orgulho de mostrar do que somos feitos.

A escolha de tecnologias com sustentabilidade integrada é uma maneira fácil para as organizações promoverem seus objetivos gerais de sustentabilidade. A Lenovo está tornando o mais completo portfólio de soluções tecnológicas do setor ainda mais sustentável para ajudar as organizações a reduzir o impacto ambiental.

Melhorando a eficiência energética



dos nossos notebooks comerciais (ThinkPad) e desktops (ThinkCentre) possuem certificação ENERGY STAR®.



dos monitores comerciais (ThinkVision) possuem certificação ENERGY STAR®.

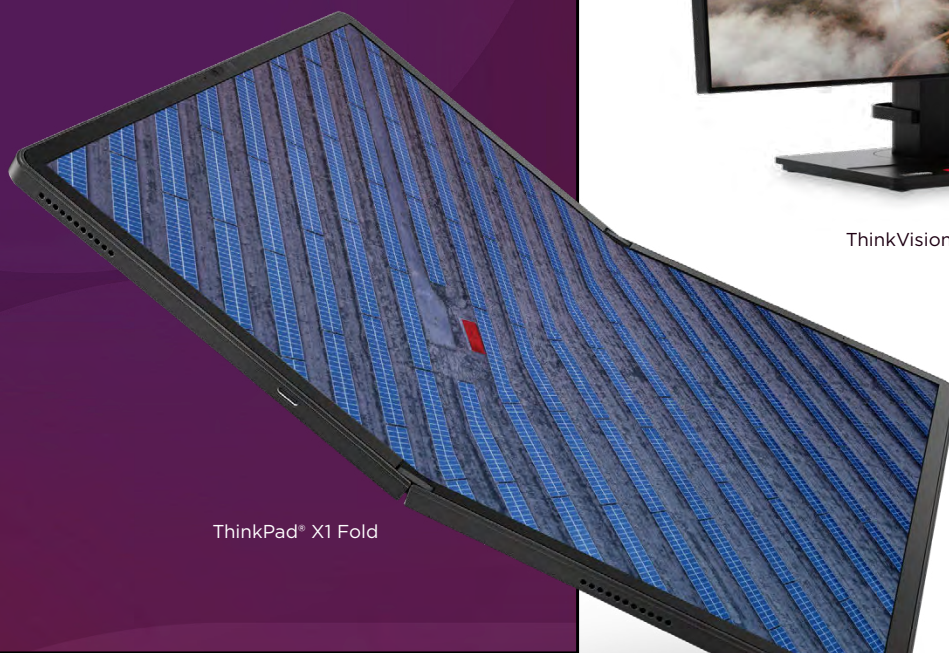


Em 2021, 27 monitores Lenovo foram reconhecidos como "ENERGY STAR® Most Efficient" (Mais eficientes ENERGY STAR®).¹

Os usuários podem aproveitar melhor seus dispositivos graças à tecnologia Intel® Dynamic Tuning, que apresenta ferramentas como o Intel® Energy Performance Optimizer, projetado para melhorar o desempenho por watt para proporcionar maior vida útil da bateria sem a necessidade de qualquer ajuste pelo consumidor.²



Um design Evo™



ThinkPad® X1 Fold

Smarter
technology
for all

Lenovo



ThinkVision P27-H

Aumentando o conteúdo reciclado

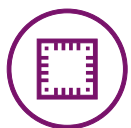
Quase 250 de nossos produtos contêm materiais reciclados de ciclo fechado provenientes de equipamentos de TI e eletrônicos recuperados em fim de vida útil. Isso inclui o ThinkPad® X1 Fold 16, equipado com Intel vPro®, um design Intel® Evo™ – criada para o que a TI precisa e os usuários desejam.

Em 2021, utilizamos 7,7 milhões de quilos de plástico reciclado em nossos produtos. Além dos plásticos provenientes dos oceanos, recentemente incorporamos alumínio e magnésio reciclados em alguns de nossos produtos.¹

Até o ano fiscal de 2025-26¹



100% de nossos produtos de PC terão conteúdo reciclado pós-consumo.³



76% das peças de PCs passíveis de conserto devolvidas para nosso centro de serviço serão reparadas para uso futuro.⁴



Teremos possibilitado a reciclagem e a reutilização de **363 milhões** de quilos de produtos em fim de vida útil.⁵

Trabalhando com parceiros que pensam da mesma forma

A Lenovo tem orgulho de fazer parceria com a Intel®, classificada em 1º lugar em 2022⁶ e em 2º lugar em 2023⁷ no relatório “America’s 100 Most Sustainable Companies” (As 100 empresas mais sustentáveis dos EUA) da Barron.



Em 2022, a Intel® devolveu e restaurou **107%**¹ (em volume) da água doce usada para as comunidades e o meio ambiente, com a meta de ser positiva em termos de água até 2030.⁸



A Intel® também utiliza **93%** de eletricidade renovável globalmente, incluindo 100% nas operações nos EUA, Europa, Israel e Malásia em 2022, com uma meta de 100% das operações globais até 2030.⁸

Inovação em engenharia

Nossa abordagem ampla impulsiona a inovação no design e nas operações de nossos produtos. A tecnologia de solda em baixa temperatura (LTS) desenvolvida por nossos engenheiros nos permite reduzir a temperatura do forno em nossas linhas de produção, reduzindo a energia necessária e as emissões associadas.

Nos primeiros cinco anos de uso da LTS, esse processo reduziu um total de 10.000 toneladas métricas de emissões de CO₂ na fabricação de nossos notebooks.¹

Construindo um futuro mais inteligente



Na Lenovo, estamos incorporando a sustentabilidade em todas as partes de nossos negócios. Acreditamos que partilhar o que sabemos hoje com nossos clientes e a rede global de parceiros permite-nos trabalhar juntos para construir um futuro mais sustentável para todos.

Para obter mais informações sobre as iniciativas de ESG da Lenovo, acesse www.lenovo.com/ESG.



Um design Evo™

Fontes

- 1 Lenovo Group Limited, Relatório ambiental, social e de governança 2021/22, março de 2022
- 2 Intel® EPO habilitado apenas em processadores da série U e da série P.
- 3 Exclui tablets e acessórios.
- 4 Medido por valor.
- 5 Total acumulado desde 2005.
- 6 “Barron’s 100 Most Sustainable Companies” (As 100 empresas mais sustentáveis da Barron), fevereiro de 2022
- 7 “Barron’s 100 Most Sustainable Companies” (As 100 empresas mais sustentáveis da Barron), fevereiro de 2023
- 8 Intel, “Corporate Responsibility Report” (Relatório de responsabilidade corporativa), 2022-23

Smarter
technology
for all

Lenovo