

# Proteção do ambiente e do clima, eficiência energética, sustentabilidade

## Estamos empenhados na proteção do ambiente e do clima e na utilização económica dos recursos

O cumprimento de elevados padrões ambientais é já um objetivo empresarial nos estatutos da Fundação Carl Zeiss. A utilização cuidadosa dos recursos (incluindo energia e água), a melhoria contínua do desempenho ambiental e a melhoria contínua da eficiência energética são fatores centrais nas nossas atividades empresariais.

### O que é importante para nós e como o implementamos:

Nas nossas atividades comerciais, esforçamo-nos por atingir a neutralidade de CO<sub>2</sub> (emissões de âmbito 1 e 2\*). A nossa abordagem: evitar, reduzir e compensar.

O tratamento cuidadoso do ambiente, a utilização económica dos recursos, a reciclagem e a eliminação regulamentadas são componentes importantes da nossa filosofia empresarial - esta afirmação também se aplica

às nossas atividades comerciais e aos nossos produtos.

Estes princípios desempenham um papel importante ao longo de todo o ciclo de vida do produto - por exemplo, no desenvolvimento, produção, embalagem, expedição, utilização pelos clientes, reciclagem e eliminação.

Além disso, também temos em conta as questões ambientais, a eficiência energética e o consumo de água no planeamento das instalações e dos produtos.

A máxima eficiência na utilização dos recursos, tendo em conta a viabilidade económica, e o cumprimento das leis e regulamentos relevantes aplicáveis são importantes para nós.

Queremos evitar ou minimizar os impactos negativos sobre o meio ambiente, bem como sobre a reputação da ZEISS.

\* Emissões de âmbito 1: Emissões de CO<sub>2</sub> provenientes da combustão direta de combustíveis fósseis (por exemplo, gás, óleo de aquecimento).

Emissões de âmbito 2: Emissões de CO<sub>2</sub> provenientes de compras indiretas de energia (por exemplo, eletricidade, aquecimento urbano) que são geradas novamente a partir da combustão direta de combustíveis fósseis (por exemplo, gás, óleo para aquecimento, carvão).

### É isto que esperamos de si:

- » Utilizar os recursos (água, materiais, eletricidade, etc.) de forma económica e cuidadosa.
- » Reciclar e eliminar os resíduos de acordo com os regulamentos e de uma forma ambientalmente correta.
- » Aplicar medidas de proteção ambiental e de eficiência energética relevantes para a sua área de trabalho, mantendo a relação custo-eficácia.
- » Comunicar os potenciais riscos ambientais às pessoas de contacto internas para evitar danos ambientais.
- » Notificar imediatamente as pessoas de contacto internas se ocorrerem danos ambientais.
- » Informar os nossos fornecedores de que a proteção do ambiente e a eficiência energética fazem parte dos critérios de seleção e avaliação.

### A aspiração da ZEISS:

- » Criamos produtos e cadeias de valor sustentáveis.
- » Introduzimos ciclos de água fechados, tanto quanto tecnicamente possível.
- » Minimizamos os impactos ambientais nas massas de água.
- » Apoiamos a aquisição de energia a partir de fontes renováveis e a utilização de equipamento, produtos e serviços energeticamente eficientes.
- » A empresa dispõe de um sistema de gestão ambiental e energética e continua a desenvolvê-lo.
- » Asseguramos a disponibilidade dos recursos e dados necessários para atingir os objetivos ambientais e energéticos definidos.
- » Cumprimos as leis e os regulamentos relevantes em matéria de ambiente, clima, energia e sustentabilidade.



Dr. Karl Lamprecht Susan-Stefanie Breitkopf Sven Hermann Stefan Müller Andreas Pecher Dr. Jochen Peter Dr. Markus Weber