POR

SÍNTESE **DE SUSTENTABILIDADE 2025**

Empresa familiar que alia a antiga arte vidreira italiana (1825) às fronteiras tecnológicas mais avançadas.
Inovadores, com excelência nas operações e sustentáveis.

Descarbonização

- **3 Fornos Elétricos e 3 Fornos Híbridos** (40 % elétricos e 60 % gás).
- Utilização **de energia elétrica renovável**, correspondente a **96 %** do consumo anual total.
- Contrato de Energia Elétrica proveniente de fontes renováveis (PPA de 10 anos) – Produção interna de Energia Elétrica com **painéis fotovoltaicos**.
- Resultado: **redução das emissões de CO_2** de 2019 a 2025 equivalente a **20 %** por tonelada de vidro (Scope 1 e Scope 2).
- Utilização de **vidro PCR (Post Consumer Recycled)** até **15 %**, mantendo o mesmo rendimento estético.

O vidro e a economia circular

O vidro que produzimos **não contém substâncias nocivas** e **não liberta microplásticos**. O vidro é tecnicamente **reciclável infinitas vezes** e é um material seguro para a saúde das pessoas.

Reciclagem dos resíduos de produção

Os **resíduos** de produção são **reciclados** internamente a **100 %**.

Proteção dos recursos hídricos

Utilizamos **estações de tratamento** com uma taxa de reciclagem de **60 %**. **Reduzimos a captação de água em 9 %** nos últimos 3 anos.

AMBIENTE · ÉTICA · EXCELÊNCIA · PESSOAS

BORMIOLI LUIGI
GLASSMAKER

Certificação e rastreabilidade da cadeia de fornecimento

A nossa parceria com os clientes assenta na transparência e na confiança mútua.

ISO 9001	Sistema de Gestão da Qualidade
ISO 14001	Sistema de Gestão Ambiental
ISO 50001	Sistema de Gestão de Energia
ISO 45001	Sistema de Gestão da Saúde e Segurança no Trabalho
FSSC22000	Sistema de Gestão da Segurança Alimentar
ISO 14067	Product Carbon Footprint
GHG Protocol	Certificação de Emissões de CO_2
Sedex, EcoVadis, Higg	Plataformas internacionais sobre desempenho em sustentabilidade
Carbon Disclosure Project	Relato sobre Alterações Climáticas e Segurança da Água
UN Global Compact	Adesão aos princípios do Pacto Global das Nações Unidas

Sustentabilidade Social

- O **capital humano**, a **segurança** e a transmissão do «**saber-fazer**» estão no centro da nossa estratégia.
- Programas de **Bem-Estar** e **Solidariedade Social** para toda a força de trabalho e **programas de pensão complementar**.
- Horas de formação nos últimos 3 anos: **130.000 horas**.
- **Redução** da frequência de acidentes nos últimos **3 anos de 40 %**, com uma redução da taxa de gravidade de 16 %.

Longevidade

Utilizamos **processos térmicos** e soluções especiais para **prolongar** a **vida útil** dos **objetos** que produzimos.

Engenharia do Aligeiramento

(Desenvolvimento de novos processos de redução de peso)

O objetivo é a **redução do peso do vidro** através de processos especiais, mantendo o mesmo volume do «recipiente», para reduzir a pegada de carbono (Scope 1, Scope 2, Scope 3).
É possível obter **reduções de peso até 30 %**.

[Descarregar o Relatório de Sustentabilidade 2025]