



## Informação à Imprensa

# Fábrica de ônibus da Volvo na Suécia passa a utilizar energia de fontes totalmente renováveis

**A fábrica de ônibus da Volvo, localizada na cidade sueca de Borås tornou-se uma das primeiras instalações de produção deste tipo de veículo a usar apenas energia renovável. Todo consumo da unidade vem de fontes como geração hidroelétrica e biocombustíveis. Além disso, nos últimos anos o consumo energético geral da planta foi reduzido em 15%.**

“Temos muito orgulho de reduzir o impacto climático por meio do uso de fontes renováveis, livre de combustíveis fósseis. Nossa eletricidade vem de geração hidroelétrica, o aquecimento usa biocombustíveis e nas empilhadeiras usamos eletricidade ou HVO, que é um combustível renovável”, afirma Joakim Wretman, gerente de produção da planta da Volvo Buses em Borås. Com a conquista, a fábrica recebeu o selo de “Instalação de Energia Renovável”, uma certificação emitida após uma série de etapas para minimizar a pegada climática da unidade.

Nos últimos anos, a fábrica de Borås também implantou uma série de medidas que reduziram o consumo de energia em 15%. “Substituímos as tradicionais lâmpadas fluorescentes por LED. Além disso, a iluminação da área de manufatura passou a ser regulada automaticamente para permanecer ativa somente durante a produção efetiva. Também nos asseguramos que nenhum equipamento permaneça ligado quando não houver necessidade”, diz Wretman.

## Redução de impacto climático

Outra iniciativa com participação da planta de Borås está no Autofreight, um projeto que visa reduzir o transporte entre o terminal logístico de Viared e o Porto de Gotemburgo. É uma solução que ajuda a reduzir as emissões de CO2 em cerca de 30 %. Reduzir o impacto climático da produção é um dos compromissos ambientais da Volvo Buses.

“Trabalhamos com a perspectiva de ciclo de vida de nossos produtos e nos esforçamos incessantemente para a redução do impacto ambiental em todos seus estágios, da produção à operação diária, reuso e reciclagem. Um bom exemplo é nosso projeto para reutilização das baterias de nossos ônibus elétricos, que podem ter uma segunda vida no armazenamento de energia doméstica” explica Andreas Carlén, diretor de eficiência energética e meio ambiente da Volvo Buses.

Fábrica da Volvo Buses em Borås

- Produz chassis de ônibus para a Europa e outras regiões.
- Capacidade para 10.000 chassis / ano.
- 300 funcionários.

**Imagens para download:**



10 de Março de 2020

Mais informações

*Marco Greiffo*

*Assessor de Imprensa - Grupo Volvo América Latina*

*Tel: +55 41 3317-7830 / 41 3317- 8736*

*E-Mail: marco.greiffo@volvo.com*

*Newton Chagas*

*Assessor de Imprensa*

*Outlook - Comunicação & Estratégia*

*Tel.: +55 41 3317 8296 - E-mail: newton.chagas@outlook.com*