

# Sistema de captação e filtragem de fumos e gases de soldagem

## Histórico

A **SAF Holland**, empresa de origem alemã e uma das líderes entre os fabricantes de eixos e suspensões pneumáticas para reboques, caminhões e tratores, inaugurou em 2007 sua primeira fábrica no Brasil, em Jaguariúna, SP.

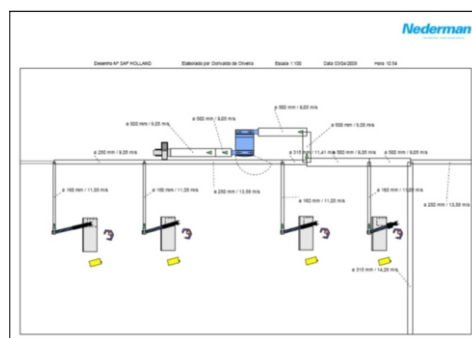
Devido à sua experiência internacional, a SAF Holland já previu no projeto da nova fábrica sistemas de exaustão e filtragem específicos para tratamento dos fumos e gases gerados nos processos de soldagem.



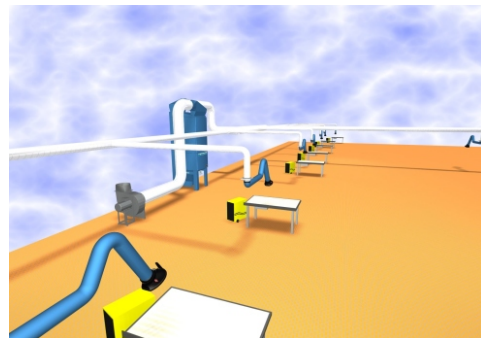
FILTRO FILTERMAX FI-90



BRAÇOS EXTRATORES MODELO ORIGINAL



PROJETO DESENVOLVIDO PELA NEDERMAN COM A FERRAMENTA NEDQUOTE



## Solução

A Nederman forneceu um sistema completo com 12 braços extratores modelo ORIGINAL de 3m, dampers automáticos, e um Filtro Coletor modelo FILTERMAX FI-90.

## Benefícios

O sistema instalado resultou na captação total dos fumos de soldagem gerados nos dispositivos de solda e o ambiente de trabalho está livre de impurezas.