



# Exaustores RenovAr



**INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NA SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO  
EM SISTEMAS DE VENTILAÇÃO EM COZINHAS INDUSTRIAIS.**



**ANVISA**  
Agência Nacional  
de Vigilância Sanitária



**HAYASHI**  
SYSTEM



ASSOCIAÇÃO  
BRASILEIRA  
DE NORMAS  
TÉCNICAS

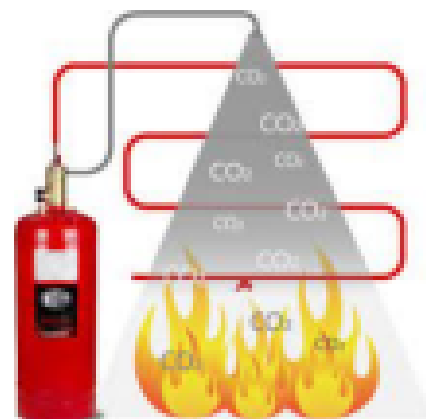
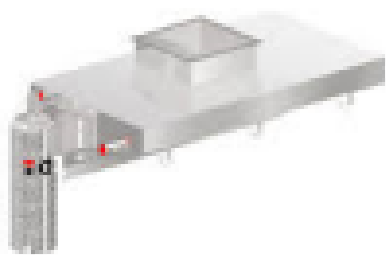


ASHRAE  
Associate  
Society  
Alliance

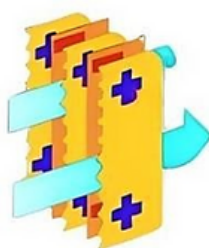
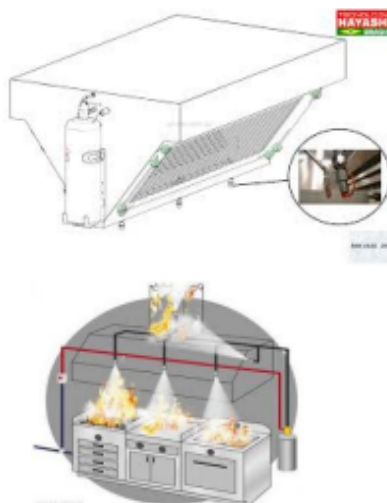


# Exaustores RenovAr

A energia solar fotovoltaica é crucial globalmente e no Brasil, principalmente na geração distribuída. Para garantir segurança contra incêndios, a inteligência artificial é fundamental para aprimorar a prevenção, detecção e resposta a incidentes. A detecção de arco inteligente e o desligamento rápido são medidas essenciais para melhorar a segurança e gestão das plantas fotovoltaicas em várias instalações.



A metodologia é descritiva, baseada em estudo de caso e fontes bibliográficas para analisar a aplicação da Inteligência Artificial na segurança de sistemas solares fotovoltaicos. Os resultados indicam que a IA tem um papel significativo em aumentar a segurança e confiabilidade, protegendo vidas e propriedades. Sua aplicação também promove a sustentabilidade e confiabilidade da energia solar, sendo recomendada conforme as normas de segurança vigentes.



Lâminas com tecnologia Hayashi



# Exaustores RenovAr



Se interessou por algum produto?

Entre em contato conosco!

(11)932169701

## Horário e Atendimento

Segunda à Sexta, 8h00 às 17h00 Sábado, 8h00 ao  
12h00

Se preferir, visite nosso Showroom

Rua João de Sousa Dias, 412- Campo Belo- São Paulo



**ANVISA**  
Agência Nacional  
de Vigilância Sanitária



**HAYASHI**  
SYSTEM



ASSOCIAÇÃO  
BRASILEIRA  
DE NORMAS  
TÉCNICAS



ASHRAE  
Associação  
Society  
Alliance

TODOS OS PRODUTOS HAYASHI SYSTEM POSSUEM DIREITOS AUTORAIS.



TECNOLOGIA HAYASHI SYSTEM



**Exaustores  
RenovAr**