

# EDGE2

EFICIÊNCIA TOTAL  
NO CONTROLE DA  
SUA GRANJA



## O EDGE2 é um controlador eletrônico capaz de gerenciar todos os ambientes produtivos

monitorando variáveis como **temperatura, umidade, pressão e CO2**, acionando, se necessário, os dispositivos para manter o ambiente nas condições ideais para o **bem-estar animal e a alta performance do negócio**.

Pode ser utilizado tanto na avicultura quanto na suinocultura, apresentando eficiência total nos dois segmentos de produção de proteína animal.

Por ter sido projetado dentro dos novos conceitos de agricultura 4.0, oferece

### acesso remoto a todos os dados

e muito mais segurança para tomadas de decisões estratégicas.



## Benefícios

- Controle de vários galpões ao mesmo tempo
- Reduz o investimento e a necessidade de vários controladores
- Dados em tempo real na mão do gestor e dos operadores da granja
- Adapta-se às necessidades das mais complexas criações do mercado
- Atende demandas específicas de cada cliente

## Vantagens

- Capacidade de gerenciamento de todas as variáveis da produção
- Acesso a distância por meio de smartphones, tablets, notebooks ou PCs
- Geração de relatórios gerenciais, envio de e-mails e notificações para gestores
- Tecnologia e comodidade
- Facilidade e segurança de um controlador multiplataforma reconhecido globalmente



agromarau



EDGE 2

**Controle total  
de qualquer lugar,  
a qualquer hora e de  
qualquer dispositivo.**

## Diferenciais

- Controle de mais de um galpão com só um controlador
- Reduz a necessidade de mão de obra presente dentro dos galpões
- Entrega informações valiosas sobre a produção, para facilitar a ação em caso de alguma ocorrência
- Entrega dados processados para maior efetividade de controle
- Possibilita a previsão de doenças e de fragilidades da criação

## Controla os mais diversos dispositivos presentes na propriedade.

Não possui limitações de número de acionamentos ou saídas disponíveis, bastando a adição de novos módulos para que sejam acionados novos equipamentos.

## Informações Técnicas

**Robusto:** aceita qualquer entrada de rede elétrica

**Comunicação Wireless:** pode ser acessado de qualquer lugar via internet

**Controla até 64 galpões ao mesmo tempo:** garante agilidade na tomada de decisão

**Interação touch screen:** sistema intuitivo e de fácil usabilidade e interação

**Grande variedade de sensores:** monitora e corrige diversas variáveis como temperatura, umidade, pressão, CO<sub>2</sub>, velocidade de ar, amônia e luminosidade.