



Ortusolis

Tecnologia Inovadora de Ozônio para um **Agro**
mais produtivo e ecológico!



O Futuro do Agronegócio **está na Inovação!**

O agronegócio, com métodos tradicionais, ainda enfrenta desafios constantes: contaminação da água, pragas resistentes e altos custos com insumos químicos. Por isso, a Ortusolis apresenta o ozônio como uma **solução inovadora e sustentável para transformar a produção agrícola, garantindo maior qualidade, segurança e economia para o setor.**



Os desafios invisíveis do **Agronegócio!**

Processos tradicionais podem estar comprometendo sua produção, fazendo você passar pelos seguintes problemas:

Contaminação microbiológica na irrigação e pós-colheita, afetando a qualidade dos alimentos.

Pragas resistentes, exigindo o uso excessivo de pesticidas e impactando a saúde e o meio ambiente.

Alto consumo de água e insumos químicos, elevando os custos operacionais.

Resíduos químicos que reduzem a segurança alimentar e a aceitação em mercados internacionais.

Se sua produção está enfrentando algum desses desafios, o ozônio pode ser a solução ideal!

Você já conhece a mais nova **inovação do mercado?**

Os Geradores de Ozônio são os maiores aliados tecnológicos da Agricultura Moderna e podem promover uma solução eficiente e sustentável para o seu agronegócio, resultando em:

- **Desinfecção total:** Elimina 99,99% de microrganismos patogênicos sem resíduos tóxicos.
- **Redução de químicos:** Substitui ou reduz a necessidade de pesticidas e conservantes.
- **Melhoria na irrigação:** Faz com que a água fique totalmente livre de patógenos, o que aumenta a produtividade.
- **Pós-colheita eficiente:** Prolonga a vida útil de frutas, verduras e legumes, garantindo também um maior controle de maturação das frutas.
- **Sustentabilidade:** Redução no consumo de água e eliminação de resíduos químicos, diminuindo os riscos ao meio ambiente.
- **Regularização com as normas ambientais:** Atendimento às exigências de exportação.

Produção Agrícola **Sustentável e Eficiente!**

- Redução do impacto ambiental sem comprometer a produtividade.
- Menos produtos químicos nos alimentos, atendendo às exigências do mercado internacional.
- Uso consciente da água, promovendo a conservação dos recursos hídricos.
- Conformidade com regulamentações ambientais e certificações de qualidade.



A tecnologia do ozônio já tem resultados comprovados no Agronegócio!

Confira alguns casos ao redor do mundo:



Economia garantida para o **Produtor Rural!**

- Redução de até 40% nos custos com pesticidas, **minimizando o impacto financeiro.**
- Menos 30% no consumo de água, **garantindo mais eficiência hídrica.**
- Diminuição de até 50% nas perdas pós-colheita, **aumentando a lucratividade.**
- Aumento de até 25% na produtividade com o uso de ozônio na irrigação, **otimizando o rendimento das culturas.**



Conheça os nossos modelos de **geradores iOzone!**

iOzone I iOzone Pro I iOzone Pro Max



Diferenciam-se pela **capacidade de produção do gás ozônio**, cada um se adequando melhor aos variados tamanhos e tipos de ambientes. Fazem a higienização de ambientes de maneira sustentável sem utilizar produtos químicos e sem deixar resíduos. São equipamentos **compactos, leves e portáteis**.

iOzone Plus



Potente **sanitizador**, utilizado na higienização de transportes públicos. **Exclusivo sistema de operação** pelo celular via Wi-Fi, além do controle remoto à distância, permite que seja programado para funcionar de forma autônoma nos dias e horários necessários, sem a necessidade de um operador.

iOzone Master



É um **equipamento doméstico** utilizado na higienização de transportes públicos. A água ozonizada pelo iOZONE Master tem o poder de **desinfecção, sanitização, higienização e descontaminação**, sem a necessidade de utilizar produtos químicos à base de cloro.

O que torna a Ortusolis única e diferente das outras empresas?



Equipamentos certificados e de alta performance, com um suporte técnico especializado.



Planos flexíveis para atender suas necessidades



Controle remoto via WiFi e aplicativo para ajuste à distância.



Otimização do uso de energia sem comprometer o desempenho.

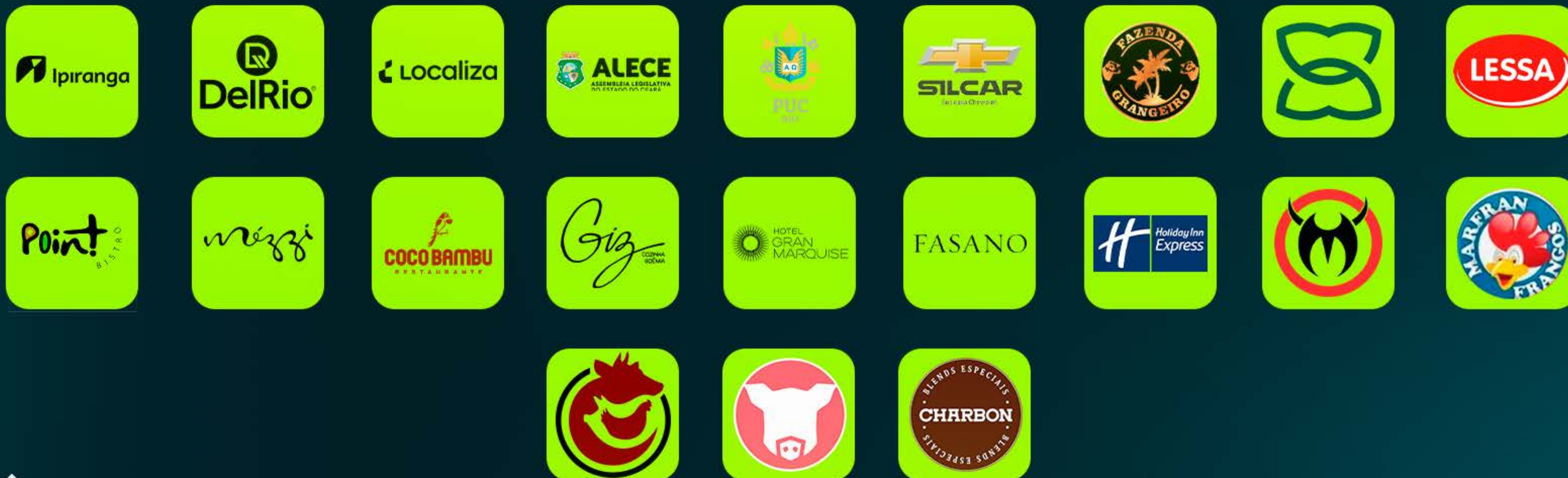


Configurações adaptáveis para máxima eficiência, com ciclos automáticos de desinfecções programadas.



Simplicidade Operacional: os nossos geradores de ozônio são projetados para serem fáceis de instalar e operar, exigindo mínima manutenção.

Empresas líderes já comprovaram o impacto



Ortusolis
Inovação em Ozônio.



E tem mais!

Além dos testes e certificações laboratoriais, o trabalho da Ortusolis é premiado:

Em 2021, fomos reconhecidos com o 1º lugar da 1ª edição do Programa Clusters Econômicos de Inovação + Corredores Digitais!

Mercados de Atuação



Residências



Caminhões



Agro



Supermercados



Teatros



Petshop



ETA's e ETE's



Indústrias



Restaurantes



Câmaras frigoríficas



Academias



Hotel

Pronto para
**transformar o
seu Agronegócio,**
ter operações seguras e
conformidade garantida?

A Ortusolis está pronta para transformar
as suas plantações com soluções
inovadoras e sustentáveis

Fale com um especialista agora



Ortusolis

Inovação em Ozônio.





Ortusolis
Inovação em Ozônio.



 ortusolis.com.br
 contato@ortusolis.com.br
 [ortusolis.ozone](https://www.instagram.com/ortusolis.ozone)
 +55 (85) 98168-1999