



PRESENTE EM  
TODO O BRASIL



# Guia Rápido Nuvon

**A**  
agrosystem

Apaixonados pelo Campo

[agrosystem.com.br](http://agrosystem.com.br)



## Guia Rápido – NUVON

### Entenda as ligações da solução:

O NUVON é uma estação meteorológica inteligente que coleta e processa dados ambientais de forma automática, com intervalos configuráveis entre 1 e 20 minutos.

Após cada ciclo de coleta, os dados são armazenados com segurança na memória interna do equipamento e, em seguida, enviados automaticamente para a plataforma em nuvem, onde podem ser acessados a qualquer momento.

### Conectividade

Para garantir operação confiável em diferentes cenários, o NUVON conta com três modos de comunicação:

- **Comunicação satelital** – ideal para áreas remotas, sem cobertura de redes móveis ou Wi-Fi
- **NB-IoT** – tecnologia de dados móveis, compatível com diferentes operadoras
- **Wi-Fi**

### Sensores disponíveis

O NUVON pode ser customizado de acordo com a necessidade do usuário, permitindo a instalação dos seguintes sensores:

- Anemômetro (vento)
- Pluviômetro (chuva)
- Temperatura e umidade do ar
- Temperatura do ar
- Radiação solar
- Radiação UV
- Pressão atmosférica
- Umidade do solo

### Acesso aos dados

Os dados coletados podem ser visualizados pela plataforma e aplicativo AgrosystemCloud, onde é possível acompanhar:

- Condições meteorológicas atuais
- Histórico completo de medições

Além disso, os dados também podem ser acessados diretamente via API, facilitando integrações com outros sistemas.

### Alimentação e autonomia

O NUVON é alimentado por painel solar e conta com um conjunto de baterias de íon-lítio, garantindo alta autonomia, mesmo em períodos prolongados sem sol.

### Configuração

Todas as configurações da estação podem ser ajustadas a qualquer momento por meio do aplicativo móvel, conectando-se diretamente ao equipamento via Wi-Fi. Acesse o manual para mais informações.



**Agrosystem Indústria, Comércio,  
Importação e Exportação Ltda.**

Ribeirão Preto/SP

Rodovia Anhanguera KM 307 + 950M  
Módulo 3 - Bloco A  
Recreio Anhanguera  
CEP 14.097-140

Tel.: +55 16 3434-3800

Suporte Técnico:  
[suporte@agrosystem.com.br](mailto:suporte@agrosystem.com.br)

A photograph of a vast agricultural field with rows of young green plants stretching towards a horizon under a clear sky. The field is the bottom half of the page, partially overlapping the green background.

**Apaixonados Pelo Campo**