

## RESUMO DO CASE

# COCAMAR INVESTE EM PREVISÃO CLIMÁTICA PARA TOMAR MELHORES DECISÕES NA PRODUÇÃO

## COOPERATIVA

### COCAMAR COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL

**PALAVRAS-CHAVE:** Inovação de serviço / Experiência do usuário / Indicadores

**RAMO:** Agropecuário **REGIÃO:** Sul

## CONTATO

**LEONARDO DANTE**

coordenador técnico da Rede Colaborativa

[leonardo.dante@cocamar.com.br](mailto:leonardo.dante@cocamar.com.br)



### contexto

#### COOPERATIVA

Nome: Cocamar Cooperativa Agroindustrial

Ramo: Agropecuário

Breve histórico: A Cocamar surgiu em 1963 com 46 produtores de café. Atualmente, a cooperativa produz, principalmente, soja e milho, além de trigo, café, laranja e pecuária.

Tamanho: A organização conta com 19 mil famílias cooperadas e 115 unidades operacionais espalhadas por cinco estados: Paraná, São Paulo, Goiás, Mato Grosso e Mato Grosso do Sul.

#### DESAFIOS

Firmar contratações com as prefeituras.

Aumentar o alcance geográfico das estações meteorológicas.

Melhorar infraestrutura tecnológica para implementar o serviço de nowcasting.



### desenvolvimento

#### REDE PRÓPRIA

Em um primeiro momento, a Cocamar investiu em uma rede própria de previsão climática. Atualmente, a cooperativa possui 55 estações espalhadas.

#### SISTEMA DE PREVISÃO

As estações meteorológicas coletam dados do solo, temperatura, umidade, vento e precipitação. Em seguida, as informações são enviadas à Meteoblue, que faz a análise e gera a previsão climática.

#### CONTRATAÇÕES

Por ter um sistema com alta assertividade, a Cocamar deseja compartilhá-lo com a população.



### aprendizados e resultados

#### ASSERTIVIDADE

As redes meteorológicas da Cocamar apresentam alta precisão, chegando a 90% de assertividade.

#### INOVAÇÃO

Os resultados positivos das redes próprias incentivam a cooperativa a investir em inovação e melhorar ainda mais a previsão meteorológica.

#### BENEFÍCIO PÚBLICO

A cooperativa busca contratações com o poder público e organizações privadas para a compra de estações meteorológicas.



### próximos passos

O foco da Cocamar é finalizar as contratações com o poder público e organizações privadas para completar a malha de estações e aumentar a densidade da rede.



Para acessar o **CASE COMPLETO**: [inova.coop.br/radar](https://inova.coop.br/radar)

RADAR DA  
INOVAÇÃO

inova **COOP**

 Sistema **OCB**