



O Sistema de Pulverização Aérea com Drones, **SPAD150**, emprega Inteligência Artificial que troca o badeco pela automação e permite operar dois drones simultaneamente com um piloto.

INTEGRAÇÃO À **DAASFY**

O **SPAD150** se conecta a **DAASFY**, baixando as especificações do serviço, como:

- Prescrição permitindo a preparação da calda automaticamente;
- De limites de taxa, temperatura, umidade e vento.

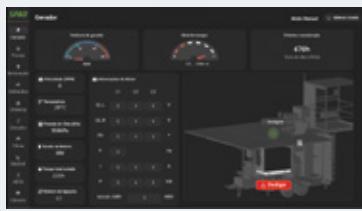
No final, a **DAASFY** envia o relatório direto para o agricultor.



Controle do SPAD150

Por meio de tutoriais ilustrados comandados por voz e com o apoio da assistente virtual (inteligência artificial), que auxilia a operação desde o abastecimento do gerador, até a tríplice lavagem dos tanques de insumos e calda.

Ligação do gerador e do SPAD



Recebida a prescrição da **DAASFY**, o SPAD define onde distribuirá os insumos

SPAD aciona sistemas ajudando piloto

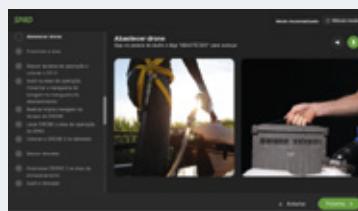
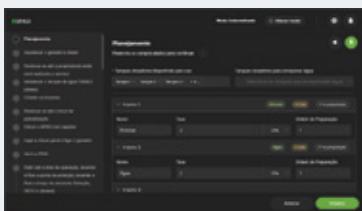


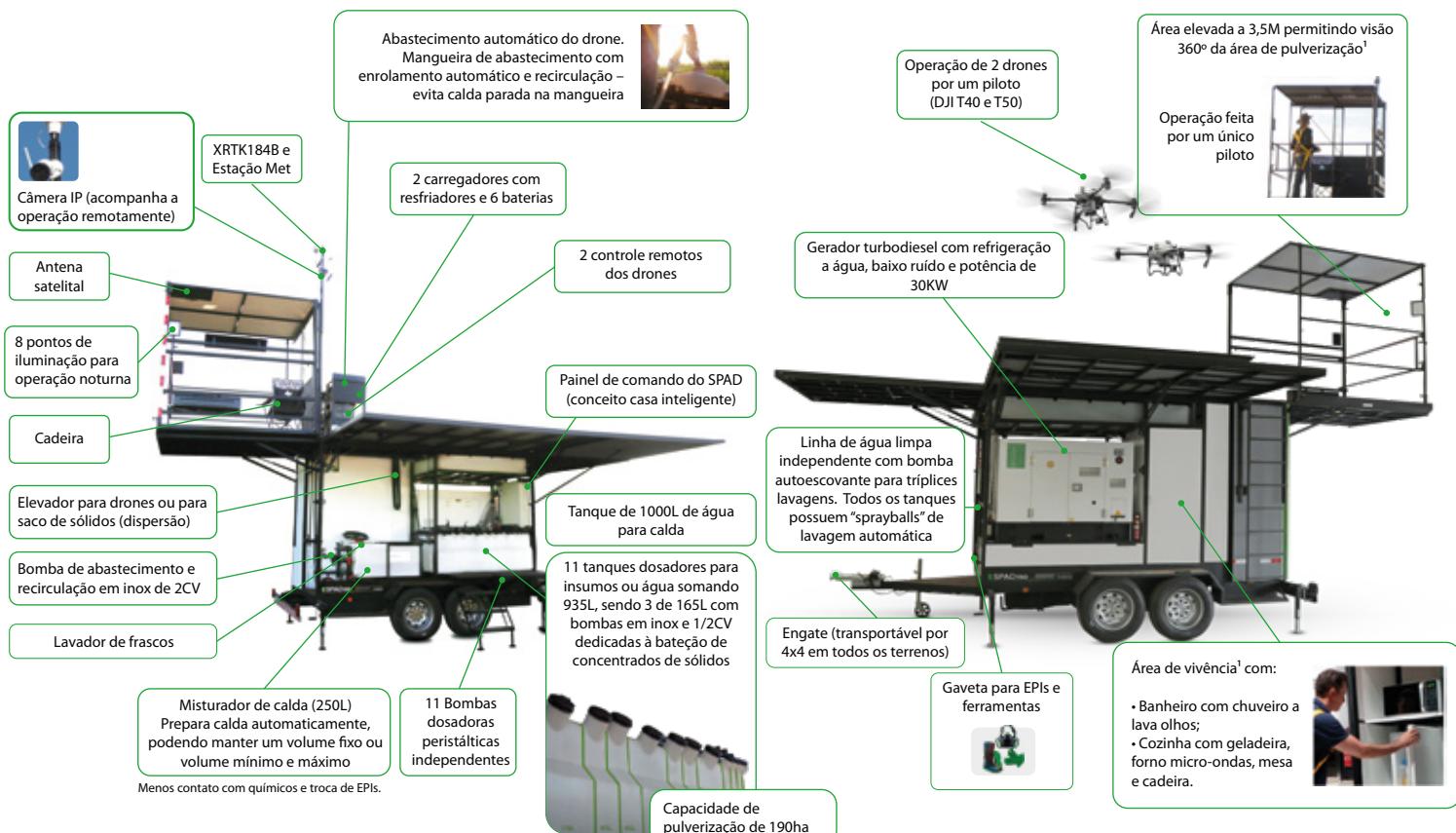
SPAD orienta onde encher os insumos

SPAD monitora condições em tempo real



SPAD orienta os momentos de PITSTOP otimizando a produtividade





PESO

Vazio 3500 kg

Peso Máximo 5500 kg

VELOCIDADES

Vazio < 80 km/h

Peso Máximo < 30 km/h

FECHADO PARA TRANSPORTE

Altura 3,5 m

Largura 2,58 m

Comprimento 7,2 m

ABERTO PARA OPERAÇÃO

Altura 6,9 m

Largura 6,5 m

Comprimento 9,4 m

	PULVERIZAÇÃO TRADICIONAL COM DRONES	SPAD150
DRONES DE PULVERIZAÇÃO	2	2
VÉICULOS	2	1
PILOTOS + BADECO	$2 + 2 = 4$	$1 + 0 = 1$
GERADORES	2	1
MISTURADORES	2	1
XRTK	2	1
ANTENA SATELITAL	2	1



Com o **SPAD 150**, você garante até **41% de economia** total em 3 anos (CAPEX + OPEX).

¹O SPAD 150 atende às normas NR24 e NR35

Fale com os nossos consultores!

- 0800 002 3340
- @xmobotsagriculture
- @xmobots_drones

- www.xmobots.com.br
- Xmobots Agriculture
- Xmobots

xmobots | agriculture