

# TAXA VARIÁVEL



A FARMPRO trabalha com dois tipos de sensores de rotação, sendo eles:



## ENCODER

É recomendado para baixa rotação de trabalho, mais fornece uma leitura dos pulsos com maior precisão tanto em alta, quanto em baixa rotação.



## SENSOR de RPM “Indutivo”

Muito utilizado nos Kit de Taxa Variável, trabalha muito bem em alta rotação.

## ENCODER

Se a sua escolha foi por utilizar o Encoder, junto como o equipamento vai uma adaptador de poliuretano que será encaixado no EIXO da esteira para que seja fixado o encoder e possa realizar a leitura dos pulsos por rotação.

## SENSOR de RPM “Indutivo”

Se a sua escolha foi por utilizar o Sensor de RPM Indutivo, vai com suporte de ferro para fixação do Sensor Indutivo.

Obs: A FARMPRO não fornece o suporte de fixação para o ENCODER, e nem a COROA para a leitura de pulsos do SENSOR DE RPM “INDUTIVO”.

+55 (41) 3538-4369

[www.farmpro.com.br](http://www.farmpro.com.br)

R. Professora Ephigênia do Rego Barros, nº50  
Mercês - Curitiba/PR CEP: 80.730-450

[farmprobrasil](#) [farmprobrasil](#) [farmprobrasil](#)

**FARMPRO**

AGRICULTURA DE PRECISÃO  
SIMPLES E ACESSÍVEL

# TAXA VARIÁVEL

O que você precisa informar para o Representante e/ou Fábrica para o desenvolvimento do KIT Taxa Variável?

## 1. PWM + Conector

 **MANDE FOTO**  
do conector circulado  
em amarelo e da PWM  
que tem no implemento.



## 2. ADAPTOR para o ENCODER

 **MANDE FOTO**  
do eixo da esteira e INFORME quantos "mm"  
tem de diâmetro. Para que possa ser enviado o  
adaptador.



Se o Kit do Taxa Variável estiver saindo de fábrica com o Encoder.

## 3. LATERAL da ESTEIRA

 **MANDE FOTO**  
da lateral da caçamba onde está a PWM  
"EletroVálvula" instalada e onde será  
instalado o Sensor de RPM "Indutivo" ou o  
Encoder "Eixo da Esteira".



## COROA DENTADA


Quantidade de dentes mínimo da coroa é 8 dentes. Quanto mais dentes, melhor será a leitura dos pulsos por rotação.



+55 (41) 3538-4369

[www.farmpro.com.br](http://www.farmpro.com.br)

R. Professora Ephigênia do Rego Barros, nº50  
Mercês - Curitiba/PR CEP: 80.730-450

 farmprobrasil  farmprobrasil  farmprobrasil

**FARMPRO**

AGRICULTURA DE PRECISÃO  
SIMPLES E ACESSÍVEL