

# *NOVA* Plataforma de Milho IH

*CASE IH by GTS*

**MAIS PERFORMANCE E DISPONIBILIDADE  
EM QUALQUER CONDIÇÃO DE COLHEITA.**



**SEMPRE  
CONECTADO**

**CASE IH**

# PLATAFORMA DE MILHO IH.

MAIS PERFORMANCE E DISPONIBILIDADE EM QUALQUER CONDIÇÃO DE COLHEITA.

Com a Plataforma de Milho IH, sua produtividade e eficiência vão aumentar muito, já que a máquina enfrenta qualquer situação.

São 4 séries de plataforma: 2000, 3000, 4000 e 5000. Todas entregam alta performance, baixo custo de manutenção e alta produtividade.

## PRODUTIVIDADE

- Menor perda durante a colheita.
- Sensores automáticos de altura de corte, aumentando a produtividade da lavoura.

## MAIS ESPIGA E MENOS PALHA

- Despiguador com rolos de 6 aletas, acionadas de forma mecânica ou elétrica, garantindo mais espigas e menos palha.

## CONFIABILIDADE E DURABILIDADE

- Chassi reforçado estruturalmente em aço carbono ou alumínio
- Chassi de aço 16% mais leve que o concorrente.
- Sistema exclusivo de raspadores.
- Conjuntos de transmissão reforçados.

## UNIDADE DE COLHEITA

- Ângulos exclusivos, garantindo grande redução na palha sobre a linha.

## ALIMENTAÇÃO

- Melhor alimentação da categoria.
- Alimentação constante, uniforme e eficaz.
- Sistema com ajuste de abertura e fechamento com possibilidades de variações da velocidade.



## FACILIDADE OPERACIONAL

- Redução da fadiga do operador nas longas jornadas de colheita.
- Acoplamento sem complicações.

**SÉRIE 2000 - 10 a 22 linhas**  
**SÉRIE 3000 - 10 a 22 linhas**

**SÉRIE 4000 - 15 a 26 linhas**  
**SÉRIE 5000 - 18 a 26 linhas**

## PERFORMANCE OPERACIONAL

---

As Plataformas de Milho IH contam com diversas vantagens para uma colheita mais produtiva. Uma delas é a alimentação, que garante uma colheita uniforme e eficaz, com opções de helicoides de alimentação simples ou duplos e sistema com ajuste de abertura e fechamento com possibilidades de variações da velocidade.

Elas também contam com o acionamento do despigador mecânico ou elétrico e rolos com 6 aletas, resultando em mais espiga e menos palha.



**+ ESPIGA**  
**- PALHA**



## COLHEITA RENTE AO SOLO E EM QUALQUER ÁREA

---

Os sensores que controlam de forma automática a altura de corte da plataforma, permitem uma operação mais rente ao solo, melhorando a performance com menor perda durante a colheita.

Com uma ampla oferta de modelos, de 10 até 26 linhas e em diversos espaçamentos, as plataformas IH estão prontas para qualquer condição de colheita.

## CONFIABILIDADE E DURABILIDADE

As plataformas IH são fabricadas com chassis altamente reforçados estruturalmente. Em aço carbono nas séries 2000, 3000 e 4000 e alumínio na série 5000.

A transmissão lateral reforçada aumenta a simplicidade e servicibilidade, pois é 100% banhada em óleo. Já a caixa de transmissão fornece baixa temperatura de trabalho e possui retentores com tripla vedação.



## CONTROLE AUTOMÁTICO DE ALTURA DE COLHEITA

OPÇÃO QUE FAZ A DIFERENÇA NO CAMPO

Versátil, simples e de fácil instalação em qualquer modelo de plataforma IH, o sensor realiza de forma automática o ajuste da altura na hora da colheita, reduzindo a fadiga do operador nas longas jornadas e os solavancos durante a operação em alta velocidade, diminuindo as chances de acidentes em longas horas de trabalho. Garante também maior proteção contra qualquer elemento no solo, como pedras.

- Posições de trabalho com acionamento remoto de dentro da cabine.
- Melhor controle da altura da plataforma com sensores distribuídos por toda a extensão.
- Braço de contato para garantir a sensibilidade de avanço.
- Mola carregadora pressionada para baixo, disponível de 2 a 5 sensores, dependendo do tamanho da plataforma.

# SÉRIE 2000 E 3000

## PLATAFORMAS LÍDERES EM PRODUTIVIDADE

As plataformas IH da série 2000 e 3000 aliam eficiência ao melhor custo-benefício para sua colheita.

### BENEFÍCIOS

- Ajuste do ângulo de colheita conforme sua necessidade.
- Maior agilidade com a plataforma, sendo as mais leves e econômicas do seguimento.
- Banho a óleo de série, reduzindo o tempo de manutenção.
- Menor consumo de combustível devido ao peso.
- Ajuste do deck despigador.
- Maior disponibilidade com sistema exclusivo com rolos despigadores autolimpantes
- A série 3000 traz o diferencial do piso em aço inox



# SÉRIE 4000

## O EQUILÍBRIO PERFEITO ENTRE TECNOLOGIA E ROBUSTEZ

A Série 4000 das plataformas IH possuem uma carenagem exclusiva, que permitem a melhor movimentação entre linhas. Componentes com alta resistência ao desgaste garantem uma maior durabilidade.

### BENEFÍCIOS

- Sistema de embreagens individuais proporcionando maior segurança ao seu equipamento;
- Colheita em qualquer condição com regulagem do ângulo de ataque;
- Chassi reforçado para entregar maior robustez no campo;
- Mais disponibilidade com sistema exclusivo com rolos despigadores autolimpantes.

# SÉRIE 5000

ULTRAPASSE OS LIMITES DA PRODUTIVIDADE

A série 5000 possui as melhores plataformas em questão de produtividade e tecnologia, elas são as mais leves do mercado com uma estrutura 100% em alumínio, além de um alto rendimento operacional e capacidade de colheita em larga escala.

## BENEFÍCIOS

- Mais disponibilidade com sistema exclusivo com rolos despigadores autolimpantes;
- Componentes com alta resistência ao desgaste para garantir durabilidade;
- Sistema de embreagens individuais proporcionando maior segurança ao seu equipamento;
- Colheita em qualquer condição com regulagem do ângulo de ataque;



# ESPECIFICAÇÕES

SÉRIE	2000	3000	4000	5000
TAMANHOS	10R.45 a 22R.45	10R.45 a 22R.45	15R.45 a 26R.45	18R.45 a 26R.45
CHASSI	Aço Carbono		Aço Carbono Reforçado	Alumínio
FECHAMENTO	Aço Carbono	Aço Inox	Aço Inox	Alumínio
DESK DESPIGADOR	Mecânico	Elétrico	Mecânico	Elétrico
CAIXA DE TRANSMISSÃO	FG			IN
TRANSMISSÃO LATERAL	Banho a óleo			
HELICOIDE	Simples ou Duplo		Simples Passo Alongado	Simples ou Duplo
SEM-FIM	Simples até 7 m		Bipartido > e 7,5 m	
ROLOS-DESPIGADORES	6 Aletas			
PONTEIRO DOS ROLOS	Alumínio			
SENSOR DE ALTURA	Opcional 3 ou 4 hastes			

CIH-B1046 - 12/2022


**0800 500 5000**  

**WhatsApp 31 2107-2055**

Central de relacionamento com o cliente. 24 horas por dia, 7 dias por semana.

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

 CaseIHBrazil