

# CATÁLOGO DE PRODUTOS

**PRIMEIRA** EM TRITURADORES FLORESTAIS  
DESDE 2005



**Himev**<sup>®</sup>  
ECOTRITUS

ESPECIALISTAS EM TRITURAÇÃO

# SOLUÇÕES ECOLÓGICAS EM SUPRESSÃO VEGETAL



**FABRICADO NO BRASIL**

Matriz europeia adaptada para  
a realidade de países tropicais.



# HIMEV - UMA EMPRESA BRASILEIRA



Fundada por europeus com mais de 40 anos de vivência no ramo agrícola e industrial, a Himev firmou suas raízes na belíssima cidade de Campo Alegre, estado de Santa Catarina, onde está rodeada pelas maiores indústrias metal-mecânicas e tecnológicas do país.

Com mais de 18 anos de experiência no desenvolvimento de soluções para trituração florestal, a Himev é uma empresa 100% brasileira e está em constante desenvolvimento.

Pioneira no segmento no Brasil e com uma diversidade de modelos de fácil utilização, a Himev também se destaca no desenvolvimento de soluções específicas para atender as mais diversas necessidades dos clientes.

Temos um compromisso permanente com a qualidade, a ética e o desenvolvimento de soluções inovadoras e eficientes.

## PRIMEIRA EM TRITURAÇÃO FLORESTAL

Os Trituradores Ecotritus **substituem as tradicionais queimadas**. O vegetal triturado, resulta em grandes benefícios ao solo e meio ambiente, pois é facilmente incorporado ao solo, tornando uma fonte de nutrientes orgânicos, mantendo a umidade e oxigenação, tão essenciais para a planta. Outro fator positivo, é a diminuição do uso de adubo químico e irrigação.

### COMO FUNCIONA

Acionamento mecânico através da tomada de força do trator. Trabalha na marcha ré ou para frente, conforme a necessidade e o modelo do triturador Ecotritus.

### OPERAÇÃO

Pode ser realizado com diversos modelos de tratores, que variam entre 40cv e 250cv. As potências dos tratores podem variar devido as condições de trabalho, topografia do terreno e o tipo de vegetal a ser triturado. Para algumas situações onde a vegetação é densa, recomenda-se que o trator tenha a opção de marcha reduzida.

## PRINCIPAIS APLICAÇÕES

Agricultura

Pecuária

Pastagens degradadas

Cafeicultura

Fruticultura em geral

Rede de transmissão de energia elétrica

Reflorestamento

Construção civil e Imobiliário

Trituração Vegetal em geral

# CAPINADEIRA HIMEV ECOTRITUS®

» CAFEZAIS, POMARES E CULTURAS SEMELHANTES.

» LANÇAMENTO

 2023



100% Nacional



Suporte Técnico 24h



Garantia e Agilidade em Peças



Sustentável



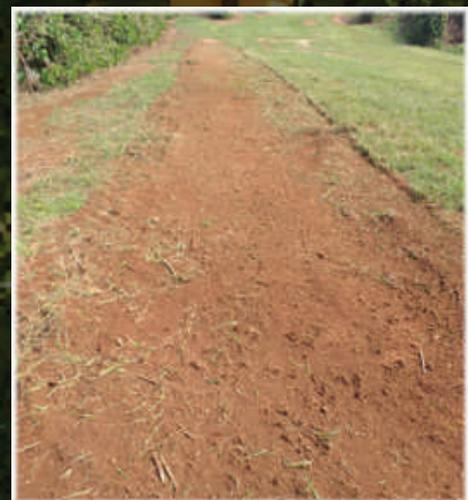
**HC 1000**

**12600**

Trator	40cv a 75cv
Largura Total	1,70m
Largura de Corte	1,0m
Número de Facas	4
Peso	320kg

## CAPINADEIRA

A Capinadeira HC 1000 é mais um desenvolvimento com padrões e tecnologia Himev, conhecida e aprovada há mais de **18 anos** no mercado de Trituradores. Desenvolvida para capinar as ervas daninhas, a **Capinadeira HC 1000** pode ser utilizada em diversas culturas, como Cafezais, Pomares e aplicações semelhantes. A **Capinadeira HC 1000** possui deslocamento lateral; permitindo uma maior aproximação dos caules. Com largura de corte de **1 metro**, pode ser tracionado por tratores entre **40 e 75cv**. Com rendimento aproximado de 1 Hectare a cada 4 horas, a capinadeira elimina as ervas daninhas pela raiz, direcionando o material orgânico triturado juntamente com um pouco de terra para próximo aos caules, transformando em adubo.



# ROÇADEIRA HIMEV ECOTRITUS®

» LIMPEZA DE PASTAGENS, CAFEZAIS E OUTRAS CULTURAS

» LANÇAMENTO



2023



100% Nacional



Suporte Técnico 24h



Garantia e Agilidade em Peças



Sustentável

## ROÇADEIRA HIMEV HR 1500 E HR 1800

As Roçadeiras HR 1500 e HR 1800 são mais alguns dos desenvolvimentos com padrões e tecnologia Himev, conhecida e aprovada a mais de 18 anos no mercado de Trituradores. Desenvolvidas para facilitar a vida do homem no campo, as roçadeiras HR 1500 e HR 1800 podem ser utilizadas em diversas culturas como Pastagens, Cafezais, Pomares e roçadas em geral.

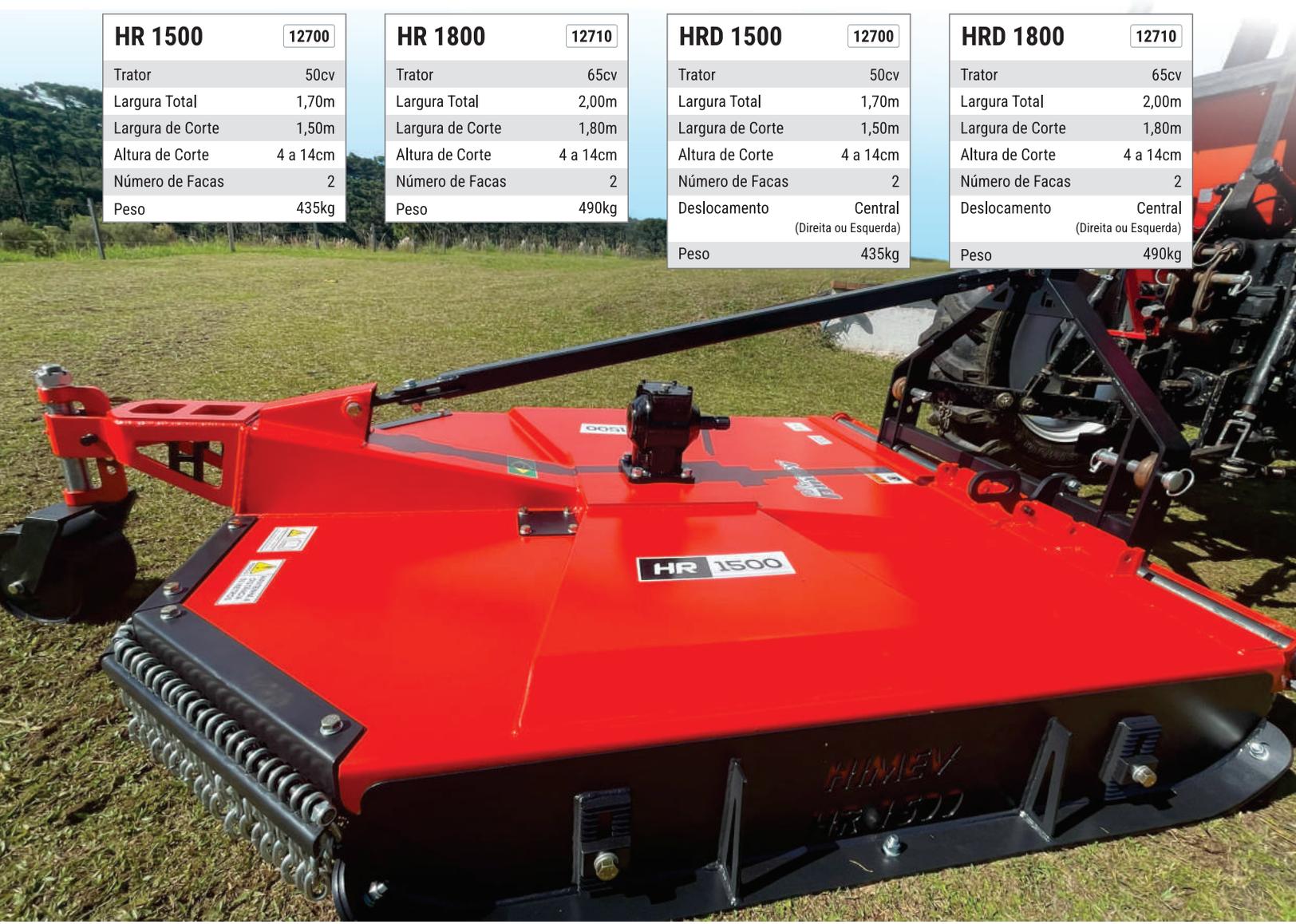
Com largura de corte de 1500mm e 1800mm, podem ser tracionadas por tratores a partir de 50CV para o modelo HR 1500 e 65CV para o modelo Hr1800

HR 1500	12700
Trator	50cv
Largura Total	1,70m
Largura de Corte	1,50m
Altura de Corte	4 a 14cm
Número de Facas	2
Peso	435kg

HR 1800	12710
Trator	65cv
Largura Total	2,00m
Largura de Corte	1,80m
Altura de Corte	4 a 14cm
Número de Facas	2
Peso	490kg

HRD 1500	12700
Trator	50cv
Largura Total	1,70m
Largura de Corte	1,50m
Altura de Corte	4 a 14cm
Número de Facas	2
Deslocamento	Central (Direita ou Esquerda)
Peso	435kg

HRD 1800	12710
Trator	65cv
Largura Total	2,00m
Largura de Corte	1,80m
Altura de Corte	4 a 14cm
Número de Facas	2
Deslocamento	Central (Direita ou Esquerda)
Peso	490kg



TRITURA  
VEGETAÇÃO ATÉ



**10cm**  
de diâmetro

# SUPER TRINCHA

**HIMEV ECOTRITUS®**



Os Trituradores da série STR, foram desenvolvidos com o inovador sistema de corte através de lâminas de alta resistência e durabilidade, para a trituração de vegetação com até 10cm de diâmetro de espessura de tronco. Outra característica importante é que substitui a roçadeira comum com mais eficiência, sendo dois produtos em um só.

## PRINCIPAIS APLICAÇÕES:

- Erradicação de juquiras;
- Limpeza de arbustos e capoeiras, manutenção de pastagens;
- Trituração de ramagens de coqueiros/palmitos, galhadas em geral;
- Trituração de podas de cafés, uvas, citrus, oliveiras, mangas e frutíferas em geral.

## MODELO FIXO

<b>STR 1000 F</b>	<b>12230</b>
Trator	40cv a 80cv
Largura Total	1,28m
Largura de Corte	0,98m
Diâmetro de Corte	10cm
Número de Facas	8
Número de Correias	5
Peso	550kg

<b>STR 1800 F</b>	<b>12245</b>
Trator	50cv a 80cv
Largura Total	1,80m
Largura de Corte	1,50m
Diâmetro de Corte	10cm
Número de Facas	12
Número de Correias	5
Peso	760kg

<b>STR 2000 F</b>	<b>12255</b>
Trator	75cv a 100cv
Largura Total	2,00m
Largura de Corte	1,70m
Diâmetro de Corte	10cm
Número de Facas	14
Número de Correias	5
Peso	810kg

<b>STR 2200 F</b>	<b>12260</b>
Trator	80cv a 120cv
Largura Total	2,20m
Largura de Corte	2,00m
Diâmetro de Corte	10cm
Número de Facas	16
Número de Correias	8
Peso	910kg

## MODELO DESLOCÁVEL

Deslocamento do triturador à direita do trator até 44 cm.

Facilitando a limpeza dos restos de poda próximos aos pés das frutíferas.

<b>STR 1800 D</b>	<b>12240</b>
Trator	50cv a 80cv
Largura Total	1,80m
Largura de Corte	1,50m
Diâmetro de Corte	10cm
Número de Facas	12
Número de Correias	5
Peso	840kg

<b>STR 2000 D</b>	<b>12240</b>
Trator	75cv a 100cv
Largura Total	2,00m
Largura de Corte	1,70m
Diâmetro de Corte	10cm
Número de Facas	14
Número de Correias	5
Peso	905kg

<b>STR 2200 D</b>	<b>12258</b>
Trator	80cv a 120cv
Largura Total	2,20m
Largura de Corte	2,00m
Diâmetro de Corte	10cm
Número de Facas	16
Número de Correias	8
Peso	910kg





# LINHA LEVE

## HIMEV ECOTRITUS®

Os Trituradores Ecotritus da Linha leve, foram projetados para atender a demanda de produtores, que tem disponíveis tratores de média e baixa potência de até 110cv, permitindo realizar a trituração de áreas com vegetação de menor densidade e permite trabalhar em terrenos com aclives / declives. O Ecotritus HL, tem capacidade para triturar vegetação de até 15cm de espessura de tronco.

### PRINCIPAIS APLICAÇÕES:

- Limpeza de capoeiras, pastagens degradadas, áreas agrícolas;
- Trituração de podas de cafés, uvas, citrus, oliveiras, mangas e frutíferas em geral.

HL 190	12195
Trator	50cv a 85cv
Largura Total	1,90m
Largura de Corte	1,55m
Diâmetro de Corte	15cm
Número de Facas	12
Número de Correias	8
Peso	825kg

HL 210	12000
Trator	75cv a 85cv
Largura Total	2,10m
Largura de Corte	1,80m
Diâmetro de Corte	15cm
Número de Facas	14
Número de Correias	8
Peso	980kg

HL 240	12200
Trator	80cv a 110cv
Largura Total	2,35m
Largura de Corte	2,05m
Diâmetro de Corte	15cm
Número de Facas	16
Número de Correias	8
Peso	1.110kg



TRITURA  
VEGETAÇÃO ATÉ



**25cm**  
de diâmetro

## **LINHA PESADA**

### **HIMEV ECOTRITUS®**

Os Trituradores Ecotritus da série HP, são máquinas fabricadas especialmente para executar trabalhos de triturações em vegetação grossa e de grande dureza. Tritura vegetação de até 25cm de diâmetro. Foram desenvolvidos para suportar longos períodos de trabalho, com grande produtividade e baixo custo de manutenção

O seu rotor é equipado com lâminas de aço especial de alta qualidade, grande durabilidade e forte desempenho. As lâminas podem ser afiadas com esmerilhadeira portátil na própria máquina, o que torna essa manutenção prática e rápida, para atender as mais variadas aplicações e necessidade dos clientes.

#### **PRINCIPAIS APLICAÇÕES:**

- Rebaixamento de tocos de eucaliptos, pinus, acácia ou qualquer outro tipo de vegetação existente;
- Limpeza de galhadas de podas e reflorestamento;
- Erradicação ou renovação de plantações de café, citrus, banana e pomares em geral.
- Limpeza de faixas de transmissão de redes elétricas, juquiras, espinilhos;
- Limpeza de pastagens degradadas, abertura de estradas, vãos de cercas e aceiros e supressão vegetal em geral.





<b>HP 190</b>		<b>12100</b>
Trator	95cv a 250cv	
Largura Total	1,90m	
Largura de Corte	1,55m	
Diâmetro de Corte	25cm	
Número de Facas	12	
Número de Correias	10	
Peso	1.350kg	

<b>HP 210</b>		<b>12050</b>
Trator	105cv a 250cv	
Largura Total	2,10m	
Largura de Corte	1,80m	
Diâmetro de Corte	25cm	
Número de Facas	14	
Número de Correias	10	
Peso	1.530kg	

<b>HP 240</b>		<b>12300</b>
Trator	110cv a 250cv	
Largura Total	2,35m	
Largura de Corte	2,05m	
Diâmetro de Corte	25cm	
Número de Facas	16	
Número de Correias	10	
Peso	1.590kg	

<b>HP 270</b>		<b>12400</b>
Trator	140cv a 250cv	
Largura Total	2,70m	
Largura de Corte	2,35m	
Diâmetro de Corte	25cm	
Número de Facas	18	
Número de Correias	10	
Peso	1.690kg	

<b>HP 190 c/ Funil</b>		<b>12120</b>
Trator	95cv a 250cv	
Largura Total	1,90m	
Largura de Corte	1,55m	
Diâmetro de Corte	25cm	
Número de Facas	12	
Número de Correias	10	
Peso	1.410kg	

<b>HP 210 c/ Funil</b>		<b>12070</b>
Trator	105cv a 250cv	
Largura Total	2,10m	
Largura de Corte	1,80m	
Diâmetro de Corte	25cm	
Número de Facas	14	
Número de Correias	10	
Peso	1.590kg	

<b>HP 240 c/ Funil</b>		<b>12325</b>
Trator	110cv a 250cv	
Largura Total	2,35m	
Largura de Corte	2,05m	
Diâmetro de Corte	25cm	
Número de Facas	16	
Número de Correias	10	
Peso	1.660kg	

<b>HP 270 c/ Funil</b>		<b>12420</b>
Trator	140cv a 250cv	
Largura Total	2,70m	
Largura de Corte	2,35m	
Diâmetro de Corte	25cm	
Número de Facas	18	
Número de Correias	10	
Peso	1.770kg	

## TRITURADOR COM FUNIL

O Triturador Florestal Ecotritus HP com Funil, possui uma boca de entrada que garante um recolhimento melhor e mais eficiente dos resíduos que devem ser triturados.



## LINHA PESADA HPF

**➤➤ MAIS CONFORTO E PRODUTIVIDADE**

A Himev Ecotritus está sempre inovando para atender as demandas do mercado agrícola, pecuária e florestal.

A Linha HPF traz o máximo em conforto e produtividade.

O acoplamento é feito em tratores que possuem tomada de força frontal, o que permite, mesmo andando para frente, triturar vegetação densa.

### HPF 190 12115

Trator	110cv a 250cv
Largura Total	1,90m
Largura de Corte	1,55m
Diâmetro de Corte	25cm
Número de Facas	12
Número de Correias	10
Peso	1.350kg

### HPF 210 12065

Trator	120cv a 250cv
Largura Total	2,10m
Largura de Corte	1,80m
Diâmetro de Corte	25cm
Número de Facas	14
Número de Correias	10
Peso	1.480kg

### HPF 240 12320

Trator	130cv a 250cv
Largura Total	2,35m
Largura de Corte	2,05m
Diâmetro de Corte	25cm
Número de Facas	16
Número de Correias	10
Peso	1.540kg

### HPF 270 12415

Trator	150cv a 250cv
Largura Total	2,70m
Largura de Corte	2,35m
Diâmetro de Corte	25cm
Número de Facas	18
Número de Correias	10
Peso	1.680kg



## LINHA PESADA HP+

**>> VERSATILIDADE (Trabalha de Ré ou de Arrasto)**

O grande diferencial da linha "MAIS", é que o triturador é acoplado na traseira do trator, porém trabalha em modo de arrasto com o trator andando para frente, garantindo maior ergonomia ao operador ou de ré quando a vegetação estiver muito densa impedindo o trator de andar para frente.

Tritura vegetação com até 25cm de diâmetro e pode ser acoplado em tratores a partir de 110cv de potência.

HP 190+		12105
Trator	110cv a 250cv	
Largura Total	1,90m	
Largura de Corte	1,55m	
Diâmetro de Corte	25cm	
Número de Facas	12	
Número de Correias	10	
Peso	1.350kg	

HP 210+		12055
Trator	120cv a 250cv	
Largura Total	2,10m	
Largura de Corte	1,80m	
Diâmetro de Corte	25cm	
Número de Facas	14	
Número de Correias	10	
Peso	1.480kg	

HP 240+		12305
Trator	130cv a 250cv	
Largura Total	2,35m	
Largura de Corte	2,05m	
Diâmetro de Corte	25cm	
Número de Facas	16	
Número de Correias	10	
Peso	1.540kg	

HP 270+		12405
Trator	150cv a 250cv	
Largura Total	2,70m	
Largura de Corte	2,35m	
Diâmetro de Corte	25cm	
Número de Facas	18	
Número de Correias	10	
Peso	1.680kg	



## LINHA PESADA HPH



**NÃO PRECISA AFIAR**

Um dos produtos mais inovadores da Himev Ecotritus é o triturador florestal com **bicos de metal duro especial** (HPH). Este triturador tem um grande diferencial: **Não requer afiação**: Ao contrário de muitos outros trituradores, este não precisa ser afiado com frequência. Isso reduz a necessidade de manutenção. Capacidade de rebaixar rente ao solo, tocos e raízes: Ele é capaz de triturar materiais próximos ao solo, como raízes e tocos, tornando-o versátil para diferentes tipos de vegetação. Além da diminuição de manutenção, ainda tem a capacidade de rebaixar rente ao solo, tocos e raízes.

Recomendado principalmente para o setor florestal, para limpar áreas com as sobras de galhadas e tocos, para a continuidade ou renovação da plantação e troca de atividades como pecuária e agricultura.

### HPH 190+

12110

Trator	110cv a 250cv
Largura Total	1,90m
Largura de Corte	1,55m
Diâmetro de Corte	25cm
Número de Bicos	44
Número de Correias	10
Peso	1.440kg

### HPH 210+

12060

Trator	120cv a 250cv
Largura Total	2,10m
Largura de Corte	1,80m
Diâmetro de Corte	25cm
Número de Bicos	52
Número de Correias	12
Peso	1.580kg

### HPH 240+

12310

Trator	130cv a 250cv
Largura Total	2,35m
Largura de Corte	2,05m
Diâmetro de Corte	25cm
Número de Bicos	60
Número de Correias	12
Peso	1.790kg

### HPH 270+

12410

Trator	150cv a 250cv
Largura Total	2,70m
Largura de Corte	2,35m
Diâmetro de Corte	25cm
Número de Bicos	68
Número de Correias	12
Peso	1.880kg



# REBAIXADOR DE TOCOS E RAÍZES

## ST800 EXTREME HIMEV ECOTRITUS®

TRITURA  
RAÍZES ATÉ



**25cm**  
de diâmetro

TRITURA  
VEGETAÇÃO ATÉ



**30cm**  
de diâmetro

Renovar ou substituir uma cultura perene não é uma tarefa fácil. O maior desafio são os tocos e raízes que sobram no solo e que dificultam o trabalho mecanizado. O Ecotritus ST 800 Extreme da Himev, tritura tocos e raízes até 25cm abaixo do solo, com até 30cm de diâmetro.

ST800 Extreme	12550
Trator Câmbio CVT	230cv
Trator Creeper	280cv
Largura de Total	1,80m
Largura de Corte	80cm
Diâmetro de Corte	30cm
Profundidade	0 a 25cm (abaixo do solo)
Quantidade de Martelos	30
Quantidade de Correias	12
Peso	2.250kg





ST 800  
EXTREME

HIMEL

desde **2005**  
PRIMEIRA EM TRITURAÇÃO



## ***BENEFÍCIOS DA SUPRESSÃO VEGETAL***



### ***SEM QUEIMADAS***

Triturador Himev tritura a vegetação ao invés de queimá-la.



### ***PRODUÇÃO SUSTENTÁVEL***

Resíduos ficam no solo e servem de cobertura fornecendo matéria orgânica, e ajudando a reter a umidade.



### ***AUMENTO DA PRODUTIVIDADE***

Tecnologia substitui o trabalho de 15 pessoas e evita riscos de acidentes e picadas de animais.



### ***PLUG AND PLAY***

Conecta o triturador no trator e já sai usando. Dispensa adaptação.

VISITE NOSSO SITE [www.himev.com.br](http://www.himev.com.br)



**PRIMEIRA** EM TRITURAÇÃO FLORESTAL

---

 **+55 (47) 3632-1001**

 **+55 (47) 9 9613-1513**

 **himevt**

[contato@himev.com.br](mailto:contato@himev.com.br) - [fb.com/himev.com.br](https://fb.com/himev.com.br) - [instagram.com/himev.com.br](https://instagram.com/himev.com.br) - [youtube.com/c/HimevEcotritus](https://youtube.com/c/HimevEcotritus)

Rua Edgar Cubas, 173 - 89294-000 - Campo Alegre/SC - Brasil

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