

# 844

## TRATOR DE RODAS



**Final do Tier 4 do EPA (Environmental Protection Agency, Órgão de Proteção Ambiental) dos EUA/Estágio V da UE**

<b>Potência do Motor – ISO 14396:2002</b>	586 kW (786 hp)
<b>Peso Operacional</b>	74.883 kg (165.089 lb)

**Estágio III Não Rodoviário da China, Equivalente ao Tier 2**

<b>Potência Bruta – ISO 14396:2002</b>	561 kW (752 hp)
<b>Peso Operacional</b>	74.883 kg (165.089 lb)

Atende aos padrões de emissões do Tier 4 Final da EPA (Environmental Protection Agency, Agência de Proteção Ambiental) dos EUA e Estágio V da UE ou Estágio III Não Rodoviário da China equivalentes ao Tier 2 da EPA dos EUA.



O Trator de Rodas Cat® 844 foi desenvolvido com durabilidade integrada e recursos aprimorados de manutenção, ajudando a prolongar a vida útil da máquina e a diminuir os custos de operação e propriedade. Com mais eficiência no local, o 844 ajuda a movimentar mais material com segurança a um baixo custo por tonelada e nas condições mais difíceis.

# OS CAT® 844

PRODUTIVIDADE QUE COMPENSA.



## REDUÇÃO DOS CUSTOS COM EFICIÊNCIA E DURABILIDADE

O Trator de Rodas Cat 844 oferece eficiência sustentada, durabilidade melhorada e segurança.

- + MOTOR CAT C27, EXCELENTE EFICIÊNCIA DE COMBUSTÍVEL E CONTROLES AVANÇADOS DE FUNCIONAMENTO EM MARCHA LENTA EM TODOS OS LOCAIS
- + RECURSOS AVANÇADOS DE SEGURANÇA OFERECEM TRANQUILIDADE E AJUDAM A REDUZIR O RISCO
- + O PROJETO DURÁVEL GARANTE UMA VIDA ÚTIL LONGA PARA PROTEGER O INVESTIMENTO



MAIS POTÊNCIA COM  
**MENOS CUSTO**

---

## PODER PARA FAZER MAIS A UM CUSTO MENOR

O motor Cat C27 atende às aplicações mais exigentes, oferecendo eficiência máxima do combustível. O desempenho ideal é desenvolvido com o uso de um projeto de injeção direta de 12 cilindros. O ventilador de arrefecimento sob demanda ajuda a proteger o investimento e aumenta o ciclo de vida útil.

---

## DURABILIDADE MÁXIMA

Estruturas robustas, de um chassi totalmente em caixa a lâminas de trator de esteira resilientes, garantem que você obtenha o máximo da máquina.

---

## OPERAÇÃO SEGURA

A detecção de objetos traseiros opcional melhora a excelente visibilidade proporcionada pela câmera retrovisora, e um pacote de LED de alto desempenho para melhor visão noturna ajuda a manter o operador totalmente consciente e os funcionários seguros. O sistema de detecção de presença do operador acionará o freio de estacionamento se o operador não estiver sentado para maior proteção.\*

\*Aplicável quando a máquina está estacionada. A Caterpillar recomenda que o freio de estacionamento seja acionado quando a máquina não estiver em movimento.





## CONSTRUÍDO PARA SUSTENTABILIDADE

### PROJETADO PARA MENOS CONSUMO DE COMBUSTÍVEL E IMPACTO AMBIENTAL REDUZIDO

- + Desligamento do motor em marcha lenta e redução automática da marcha lenta podem ajudar a economizar combustível, evitando o funcionamento em marcha lenta desnecessário.
- + Reduza a geração de resíduos com as baterias livres de manutenção.
- + O 844 foi construído para durar por muito tempo. Para ajudar a aumentar a vida útil da máquina, escolha opções sustentáveis, tais como os programas Reman e Certified Rebuild. Nesses programas, os componentes reutilizados ou remanufaturados podem ajudar a reduzir o custo de operação.
- + Pacotes de adaptação trazem novos recursos às máquinas mais antigas, maximizando o investimento. Os kits de adaptação fazem parte do processo de recondicionamento no programa Cat Certified Rebuild.



# GERENCIAMENTO DE EQUIPAMENTOS

## ELIMINA AS SUPOSIÇÕES NOS TRABALHOS DE GERENCIAMENTO DOS EQUIPAMENTOS

A tecnologia de telemática **Cat Equipment Management** ajuda a eliminar a complexidade do gerenciamento dos locais de trabalho, reunindo dados gerados pelos equipamentos, pelos materiais e pelas pessoas e os apresentando em formatos personalizáveis.

### CAT PRODUCT LINK™

O Product Link™ coleta dados de ativos – de qualquer tipo e qualquer marca – automaticamente e com precisão. Informações como localização, horas, uso de combustível, produtividade, tempo ocioso, alertas de manutenção, códigos de diagnóstico e integridade da máquina podem ser visualizadas on-line por meio de aplicativos da Web e móveis.



### VISIONLINK®

Acesse informações a qualquer hora e em qualquer lugar com o VisionLink® e use-o para tomar decisões conscientes que aumentam a produtividade, ajudam a reduzir custos, simplificam a manutenção e melhoram a segurança do local de trabalho. Com diferentes opções de nível de plano, o revendedor Cat pode ajudar você a configurar exatamente o que você precisa para conectar a frota e gerenciar os negócios, sem pagar por extras indesejados. Os planos estão disponíveis com relatórios por celular ou satélite ou ambos.



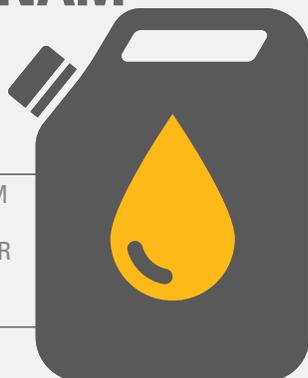
### SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE INFORMAÇÕES VITAIS (VIMS™)

Gerencie proativamente a integridade e a produção da máquina. Este monitor interface amigável ao usuário está disponível na cabine e permite que os operadores monitorem o desempenho da máquina em tempo real, além dos dados operacionais. Acesse diagnósticos, tendências de prognóstico e informações de produção, como carga útil, tempos de ciclo de transporte, tempos de segmento e uso de combustível.



## TODOS OS SISTEMAS FUNCIONAM

TRABALHANDO EM  
SINCRONIA PARA  
AJUDAR A REDUZIR  
**CONSUMO DE  
COMBUSTÍVEL**



A INTEGRAÇÃO DO SISTEMA  
É A CHAVE PARA PROMOVER  
A EFICIÊNCIA

## ABORDAGEM DE TODO O SISTEMA

A profunda integração do sistema entre o motor e as emissões, o trem de força, os sistemas hidráulico e de arrefecimento resulta em menor consumo de combustível.

## O MOTOR CAT C27

O desempenho ideal é desenvolvido com o uso de um projeto de injeção direta de 12 cilindros. Prolongue a vida útil do motor e melhore a eficiência do combustível com velocidade nominal reduzida e otimize o desempenho e a resposta rápida do motor com um módulo de controle eletrônico.

## REDUÇÃO DO FUNCIONAMENTO EM MARCHA LENTA

Os sistemas de controle Desligamento do motor em marcha lenta e Redução automática de marcha lenta ajudam a eliminar o funcionamento em marcha lenta desnecessário, o que reduz ainda mais a queima de combustível.



MOVIMENTO MAIS COM MENOS COMBUSTÍVEL

# MAIS EFICIÊNCIA

# FAÇA MAIS COM MAIS AGILIDADE



O projeto do 844 ajuda a encurtar o tempo de ciclo e resulta em maior eficiência e utilidade.

## GANHO DE BOMBA PODEROSO

Um implemento de detecção de carga de deslocamento variável e bombas de direção ajudam a fornecer fluxo hidráulico sob demanda, em vez de aumentarem a rotação do motor. Isso resulta em mais eficiência de combustível.

## CICLOS SUAVES

O projeto ágil do 844 e os controles integrados de baixo esforço ajudam a resultar em ciclos suaves, além de menos fadiga do operador.

## POWER SHIFT APECS

A transmissão Power Shift planetária Cat de nível internacional conta com a tecnologia Estratégia de Controle Eletrônico de Produtividade Avançada (APECS, Advanced Productivity Electronic Control Strategy) tendo em vista um impulso maior em inclinações. A transmissão desse impulso pelos dos pontos de mudança ajuda a aumentar a economia de combustível.

ESTRUTURAS REFORÇADAS QUE PROTEGEM O INVESTIMENTO

# DURABILIDADE APRIMORADA



## COMPONENTES MAIS REFORÇADOS

O projeto amplo do engate apresenta rolamentos de rolo cônico duplo e pinos enrijecidos que ajudam a resistir a cargas horizontais e verticais. A montagem otimizada do eixo adiciona maior resistência nas principais áreas dos pinos com o uso de peças fundidas inteiriça, aumentando a integridade estrutural.



## CONSTRUÇÃO ROBUSTA

As estruturas robustas do 844 suportam as condições mais adversas e vários ciclos de vida útil ajudam a melhorar o resultado final.



## CHASSI RESILIENTE

O chassi traseiro totalmente em caixa resiste a forças de impacto e giro torcionais, e a viga de impulsão sólida ao longo de toda a largura transfere e absorve estresses. Tudo isso contribui para o valor da máquina em longo prazo.



## PROJETADO PARA LAMINAÇÃO

A viga de impulsão preserva o chassi e foi projetada para atender à maneira como você trabalha. A viga de impulsão do 844 acompanha toda a largura, e não está simplesmente presa à lateral do chassi. Durante uma laminação lateral, as tensões são transferidas e absorvidas por meio de uma parte maior do chassi, o que aumenta a durabilidade da máquina e protege o investimento.

## STIC™ FACILITA O CONTROLE

O Sistema de Controle Integrado de Direção e Transmissão (STIC™, Steering and Transmission Integrated Control System) integra seleção direcional, seleção de velocidade e direção em uma única alavanca, o que maximiza a capacidade de resposta e o controle, além de ajudar a reduzir a fadiga do operador.

## VIBRAÇÃO REDUZIDA

As montagens de cabine isoladas, os implementos montados no assento e um assento projetado para conforto máximo favorecem todos menos vibração e menos fadiga do operador.

## INTERFACE DE TELA SENSÍVEL AO TOQUE

A tela sensível ao toque fornece aos operadores informações críticas quando eles precisam. Uma interface do usuário aprimorada permite uma operação intuitiva e fácil navegação.

## RECURSOS PARA VISIBILIDADE APRIMORADA

As luzes padrão de descarga de alta intensidade (HID, High Intensity Discharge) ajudam a melhorar a visibilidade, e um pacote de LED de alto desempenho ajuda a melhorar a visão noturna. Espelhos aquecidos e detecção de objetos traseiros opcionais proporcionam mais visibilidade para uma operação segura.

## CONTROLES DE SEGURANÇA INCORPORADOS

O sistema de detecção de presença do operador acionará o freio de estacionamento se o operador não estiver sentado.\*

\*Aplicável quando a máquina está estacionada. A Caterpillar recomenda que o freio de estacionamento seja acionado quando a máquina não estiver em movimento.



**MAIS ATENÇÃO PARA MANTER A SEGURANÇA DA EQUIPE**  
**RECURSOS DE SEGURANÇA**

ERGONOMIA E CONFORTO DO OPERADOR DE NÍVEL INTERNACIONAL

# COMPARTIMENTO DO OPERADOR



## ENTRADA E SAÍDA

Entre e saia da cabine de forma fácil e segura com o apoio de braço/direção STIC dobrável, ângulos da escada de acesso reduzidos e iluminação da escada padrão.

## AMBIENTE DA CABINE CONFORTÁVEL

Experimente menos vibrações graças aos suportes de isolamento da cabine e o assento com suspensão a ar. Mantenha a temperatura desejável na cabine com controles automáticos de temperatura.

## ASSENTO PREMIUM PLUS

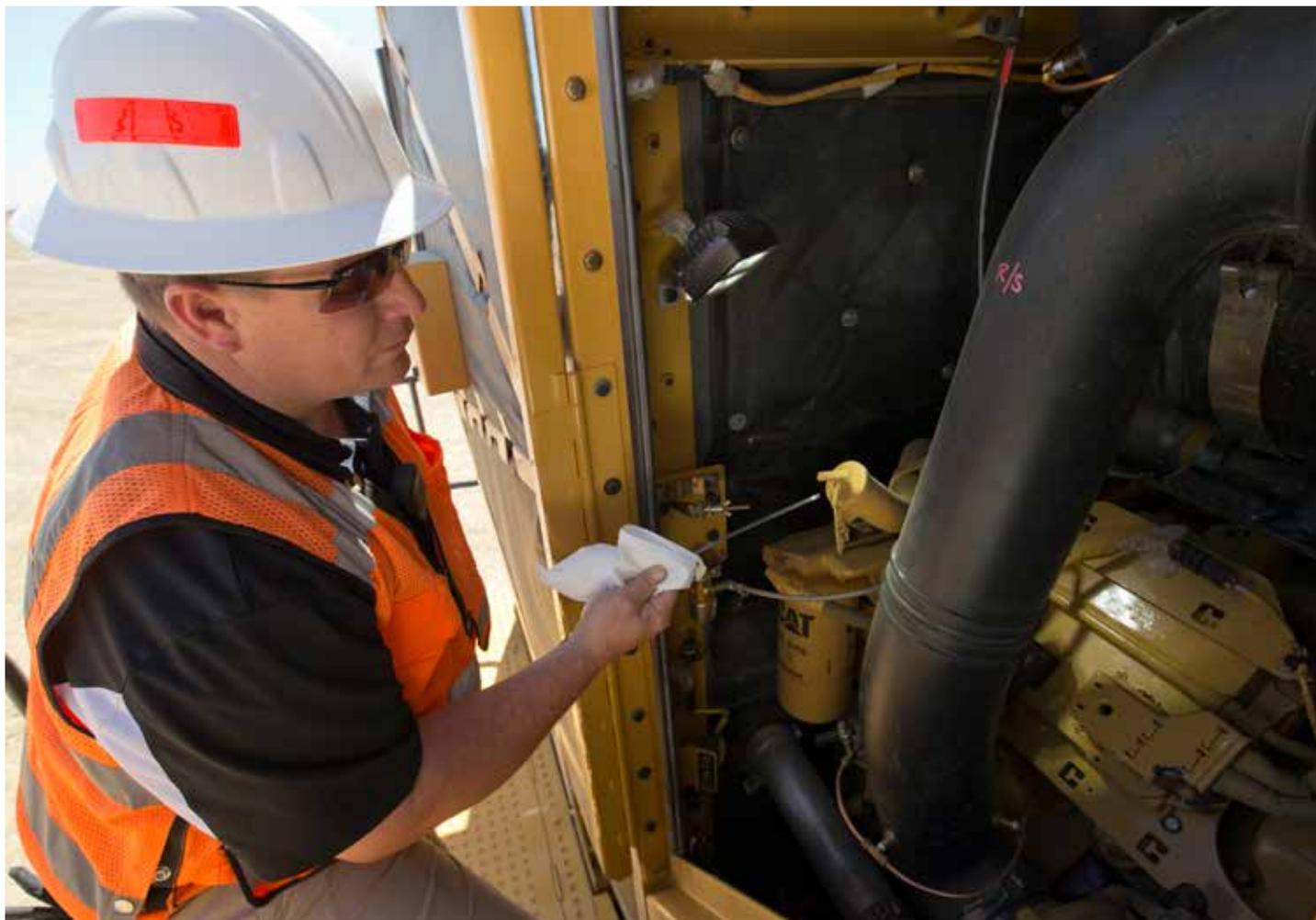
O assento Premium Plus oferece conforto total durante todo o dia de trabalho. Os recursos padrão incluem couro aquecido e refrigerado ativamente, apoio lombar ajustável, acolchoados ajustáveis a ar no assento e apoio de braço, ajuste de inclinação de assento do banco e assento do banco de comprimento ajustável.

## PAINEL DE CONTROLE

A localização ergonômica dos interruptores e a exibição de Informações ajudam a manter os operadores confortáveis.

# ECONOMIZE NA MANUTENÇÃO

MANUTENÇÃO SEGURA E PRÁTICA QUE ECONOMIZA TEMPO



## MANUTENÇÃO SIMPLIFICADA

O centro de serviço inclui drenagem e enchimento, conexão com técnico eletrônico e status do nível de fluido, intervalo de troca de filtro e de fluido de óleo do motor de 500 horas com análise de coleta programada de amostra de óleo (S•O•S<sup>SM</sup>).

## PROTEÇÃO INTEGRADA

O arrefecedor de óleo do eixo e o controle do retardador automático ajudam a evitar o desgaste desnecessário na aceleração em descidas. Drenos ecológicos impedem o derramamento e permitem uma manutenção mais fácil.

## PROJETO INTUITIVO

Os pontos de manutenção diária são agrupados tendo em vista um acesso fácil pelo solo ou pela plataforma. O arrefecedor de fluido hidráulico, o condensador do ar-condicionado e o arrefecedor de combustível estão agrupados.

OPÇÕES INOVADORAS AJUDAM A PROPORCIONAR

# MAIOR SEGURANÇA



## SERVIÇO DE ENERGIA NO NÍVEL DO SOLO

A desconexão da bateria, o desligamento de emergência do motor e o interruptor da luz da escada são acessados pelo centro de serviço de energia no nível do solo.

## ACESSO FACILITADO

Escadas mais amplas com ângulos reduzidos ajudam a aumentar a segurança para operadores. Acesse as escadas por meio de uma plataforma elétrica a partir da cabine ou no nível do solo e tenha acesso à saída de emergência.

## MAIS CONSCIÊNCIA

Cat Detect opcional com sistema de detecção de objetos (câmera retrovisora e radar) ou Vision (câmera retrovisora) que ajuda a aumentar a percepção do operador ao redor da máquina.

LÂMINAS PARA ATENDER ÀS EXIGÊNCIAS DE LAMINAÇÃO

# LÂMINAS QUE DURAM



---

## LÂMINAS DURÁVEIS

As lâminas Cat são resistentes, duráveis e foram projetadas com excelentes características de laminação, além de oferecer uma manutenção mais duradoura.

- + As capacidades e as larguras são definidas para proporcionar uma maior produtividade.
- + O projeto facilita a distribuição do material de cobertura e possibilita a laminação de cargas mais pesadas.

---

## SEMI U REFORÇADA

Para uma durabilidade incomparável em aplicações de alto desgaste, a lâmina semi-universal apresenta:

- + Chapa de revestimento e chapas laterais Hardox 400.
- + Reforços adicionais na parte inferior da lâmina.

# ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Consulte o cat.com para obter as especificações completas.

MOTOR		
Modelo do motor	Cat® C27	
Velocidade Nominal	1.800 rpm	
Emissões (Opção 1)	Tier 4 Final da EPA dos EUA Estágio V da UE	
Potência do Motor – ISO 14396:2002	586 kW	786 hp
Potência Bruta – SAE J1995:2014	597 kW	801 hp
Potência Líquida – SAE J1349:2011 (Ambiente Padrão)	546 kW	732 hp
Potência Líquida – SAE J1349:2011 (Alta Temperatura Ambiente)	508 kW	681 hp
Emissões (Opção 2)	Atende aos padrões de emissões de Estágio III Não Rodoviárias da China, equivalentes ao Tier 2 da EPA (Environmental Protection Agency, Agência de Proteção Ambiental) dos EUA	
Potência do Motor – ISO 14396:2002	561 kW	752 hp
Potência Bruta – SAE J1995:2014	571 kW	766 hp
Potência Líquida – SAE J1349:2011 (Ambiente Padrão)	521 kW	699 hp
Potência Líquida – SAE J1349:2011 (Alta Temperatura Ambiente)	483 kW	648 hp
Diâmetro interno	137,2 mm	5,4 pol
Curso	152,4 mm	6 pol
Cilindrada	27,03 l	1.649,5 pol <sup>3</sup>
Torque de Pico a (velocidade)	3.557 N•m	2.624 lb-pés
Aumento de torque	18%	

- A potência líquida anunciada é a potência disponível no volante do motor quando o motor está equipado com ventilador na velocidade mínima, sistema de entrada de ar, sistema de escape e alternador.

ESPECIFICAÇÃO DE OPERAÇÃO		
Peso operacional	74.883 kg	165.089 lb
Capacidades da Lâmina	15,9 m <sup>3</sup>	20,8 yd <sup>3</sup>

FREIOS	
Freios	Em conformidade com ISO 3540:2011

EIXOS	
Frontal	Fixo
Traseiro	Munhão
Ângulo de Oscilação	± 8,5°

TRANSMISSÃO					
Tipo de Transmissão			Transmissão Power Shift Planetária Cat		
Velocidade	km/h	mph	Velocidade	km/h	mph
Transmissão de Conversor			Transmissão Direta		
Avanço em 1ª	7,3	4,5	Avanço em 1ª	Travamento desativado	
Avanço em 2ª	13,3	8,3	Avanço em 2ª	13,7	8,5
Avanço em 3ª	22,9	14,2	Avanço em 3ª	24,5	15,2
Rê em 1ª	7,9	4,9	Rê em 1ª	8,7	5,4
Rê em 2ª	14,7	9,1	Rê em 2ª	15,4	9,6
Rê em 3ª	24,9	15,5	Rê em 3ª	26,4	16,4

- Velocidades de percurso baseadas em pneus de lona 45/65-45 L-5 46.

SISTEMA HIDRÁULICO - LEVANTAMENTO/INCLINAÇÃO			
Potência a 2.000 rpm e 6.900 kPa (1.000 lb/pol <sup>2</sup> )	311 l/min	82 gal/min	
Cilindro, Duplo Efeito: Levantamento, Diâmetro Interno e Curso	133 mm × 1.535 mm	5,25 in × 60,4 pol	
Cilindro, Duplo Efeito: Inclinação e Ponta, Diâmetro Interno e Curso	210 mm × 188 mm	8,25 pol × 7,4 pol	
Ajuste da Válvula de Alívio – Lâmina (Bomba Grande)	18.650 kPa	2.700 lb/pol <sup>2</sup>	
Ajuste da Válvula de Alívio – Cilindros de Inclinação (Bomba Pequena)	20.150 kPa	2.920 lb/pol <sup>2</sup>	

SISTEMA HIDRÁULICO - DIREÇÃO			
Sistema de Direção - Circuito	Piloto, detecção de carga		
Sistema de Direção - Bomba	Pistão, deslocamento variável		
Raio de Giro Mínimo (sobre a lâmina)	10.369 mm	34 pés	
Ângulo Total de Direção	35 graus		
Fluxo Máximo	357 l/min	94,3 gal/min	
Regulagem da Válvula de Alívio	31.000 kPa	4.500 lb/pol <sup>2</sup>	

CAPACIDADES DE REABASTECIMENTO EM SERVIÇO		
Tanque de Combustível – Padrão	1.085 l	286,6 gal
Sistema de arrefecimento	208 l	54,9 gal
Cárter	76 l	20 gal
Transmissão	110 l	29,1 gal
Diferenciais e Comandos Finais – Frontais	271 l	71,6 gal
Diferenciais e Comandos Finais – Traseiros	261 l	68,9 gal
Sistema Hidráulico – Implemento e Ventilador Hidráulico	261 l	68,9 gal
Sistema Hidráulico – Direção e Freio	132 l	34,9 gal

SISTEMA DE AR-CONDICIONADO	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• O sistema de ar-condicionado desta máquina contém o refrigerante com gás de efeito estufa fluorado R134a (Potencial de Aquecimento Global = 1,430). Consulte o rótulo ou manual de instruções para identificação do gás.</li> <li>• Se equipado com R134a (Potencial de Aquecimento Global = 1,430), o sistema contém 1,8 kg (3,9 lb) de refrigerante, o que representa uma equivalência de CO<sub>2</sub> de 2,574 toneladas métricas (2,837 toneladas).</li> </ul>	

DESEMPENHO DO RUÍDO	
<b>Final do Tier 4/Estágio V</b>	
Nível de Pressão Sonora para o Operador (ISO 6396:2008)	72 dB(A)
Nível de Potência Sonora da Máquina (ISO 6395:2008)	116 dB(A)
Nível de Pressão Sonora para o Operador (ISO 6396:2008)	72 dB(A)*
Nível de Potência Sonora da Máquina (ISO 6395:2008)	114 dB(A)*
<b>Tier 2</b>	
Nível de Pressão Sonora para o Operador (ISO 6396:2008)	72 dB(A)
Nível de Potência Sonora da Máquina (ISO 6395:2008)	116 dB(A)
Nível de Pressão Sonora para o Operador (ISO 6396:2008)	72 dB(A)*
Nível de Potência Sonora da Máquina (ISO 6395:2008)	114 dB(A)*

\* Equipamento de supressão de som

- O nível de potência sonora da máquina foi medido de acordo com a ISO 6395:2008. A medição foi realizada com 70 por cento da velocidade máxima do ventilador de arrefecimento do motor.
- O nível de pressão sonora do operador foi medido de acordo com a ISO 6396:2008. A medição foi realizada com 70 por cento da velocidade máxima do ventilador de arrefecimento do motor.
- Pode ser necessário usar protetores auriculares quando a máquina for operada com uma cabine sem a manutenção apropriada ou quando as portas ou janelas ficarem abertas durante longos períodos de tempo ou a máquina se encontrar em ambiente ruidoso.

# EQUIPAMENTOS PADRÃO E OPCIONAL

Os equipamentos padrão e opcional podem variar. Consulte o revendedor Cat® para obter detalhes.

SISTEMA ELÉTRICO	PADRÃO	OPCIONAL
Alternador, 150 A	•	
Baterias, livres de manutenção (4 - 1.400 CCA)	•	
Desligamento da bateria e tomada auxiliar de partida, para-choque	•	
Conectores de terminal Deutsch	•	
Sistema elétrico, 24 V	•	
Controle eletrônico da transmissão	•	
Sistema de iluminação, iluminação halógena (frontal e traseira), escada de acesso, compartimento do motor	•	
Luzes, LED		•
Product Link™ (Celular)		•
Product Link (Satélite)		•
Bloqueio do motor de partida no para-choque	•	
Sistema de carregamento e partida, 24 V	•	
Bloqueio da transmissão no para-choque	•	
TREM DE FORÇA	PADRÃO	OPCIONAL
Freios, arrefecidos a óleo, de discos múltiplos, de serviço/secundários	•	
Freio de estacionamento do sistema propulsor	•	
Freio do motor		•
Motor Cat C27	•	
Bomba de escorva do combustível (elétrica)	•	
Interruptor de desligamento do motor no nível do solo	•	
Eixo traseiro No-spin		•
Eixo traseiro sem giro e arrefecedor de óleo		•
Pré-purificador, entrada de ar do motor (acima do teto)	•	
Pré-purificador, elevado		•
Radiador modular de alumínio (AMR, Aluminum Modular Radiator)	•	
Auxílio de partida (éter) automático	•	
Bloqueio eletrônico do acelerador	•	
Conversor de torque, embreagem do rotor com embreagem de travamento (ICTC) e sistema de controle da força de tração nas rodas	•	
Transmissão, câmbio de potência planetário (eletrônico) de 534 mm (21 pol) (3A/3R)	•	
SEGURANÇA	PADRÃO	OPCIONAL
Alarme, marcha à ré	•	
Câmera, retrovisora	•	
Saída, acesso traseiro elétrico		•
Saída de emergência da plataforma	•	
Chave de bloqueio do implemento	•	
Estroboscópica de advertência de LED (Light Emitting Diode, Diodo Emissor de Luz)		•
Espelhos, retrovisores (instalados na parte externa)	•	
Detecção de objeto (radar)		•
Cinto de segurança retrátil de 76 mm (3 pol) de largura	•	
Estrutura Protetora Contra Acidentes de Capotagem/Estrutura Protetora Contra Queda de Objetos (ROPS, Rollover Protective Structure/FOPS, Falling Objects Protective Structure) externa separada	•	
Escada, acesso traseiro na esquerda e direita	•	

SEGURANÇA (CONTINUAÇÃO)	PADRÃO	OPCIONAL
Alavanca de travamento da direção e da transmissão, cabine	•	
Direção, secundária	•	
Assento, treinador com cinto de segurança abdominal, 76 mm (3 pol) de largura	•	
Protetores para os pés	•	
Escoras das rodas		•
COMPARTIMENTO DO OPERADOR	PADRÃO	OPCIONAL
Tela do Advisor, exibe informações operacionais em tempo real, executa calibrações e personaliza as configurações do operador	•	
Ar-condicionado e aquecedor com controle automático de temperatura	•	
Pré-filtro de ar, elétrico	•	
Cabine, pressurizada com isolamento acústico, ROPS/FOPS externa separada	•	
Acendedor de cigarros e cinzeiro	•	
Gancho para casaco	•	
Conversor (12 V, 10-15 A) e tomada elétrica	•	
Monitor digital no console central: velocidade, velocidade de deslocamento, horas da máquina	•	
Controles eletro-hidráulicos para a lâmina, joystick	•	
Aquecedor e desembaçador	•	
Buzina, elétrica	•	
Instrumentação, medidores: temperatura do líquido arrefecedor, nível de combustível, temperatura do fluido hidráulico, temperatura do óleo do trem de força, tacômetro	•	
Instrumentação, indicadores de advertência: sistema de alerta de ação	•	
Luz, cabine, teto	•	
Porta-marmita e porta-bebidas	•	
Assento premium com couro aquecido e refrigerado ativamente, apoio lombar ajustável, acolchoados ajustáveis a ar no assento e apoio de braço, ajuste de inclinação de assento do banco e assento do banco de comprimento ajustável	•	
Rádio, AM/FM com Bluetooth®, porta USB, entrada auxiliar de 3,5 mm	•	
Rádio, rádio Sirius XM/AM/FM com tecnologia Bluetooth, porta USB, entrada auxiliar de 3,5 mm		•
Vidro da cabine fixado com borracha		•
Vidros fumê	•	
Limpadores/lavadores de braço úmido (frontal, traseiro e canto) – limpador frontal intermitente	•	
Para-sol da janela		•

Para obter informações mais completas sobre produtos Cat, serviços do revendedor e soluções do setor, visite o site [www.cat.com](http://www.cat.com).

© 2025 Caterpillar. Todos os Direitos Reservados.

VisionLink é uma marca comercial da Caterpillar Inc., registrada nos Estados Unidos e em outros países.

Os materiais e as especificações estão sujeitos a mudanças sem aviso prévio. As máquinas ilustradas nas fotos podem incluir equipamentos adicionais. Consulte o revendedor Cat para ver as opções disponíveis.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, os respectivos logotipos, STIC, VIMS, Product Link, S•O•S, "Caterpillar Corporate Yellow", e as identidades visuais "Power Edge" e Cat "Modern Hex", assim como a identidade corporativa e de produtos aqui usada, são marcas registradas da Caterpillar e não podem ser usadas sem permissão.  
[www.cat.com](http://www.cat.com) [www.caterpillar.com](http://www.caterpillar.com)

APXQ3634-01 (2-2025)  
Substitui: APXQ3634-00  
Número da Versão: 11A e 11B  
(Global)

