

CT 200h



THE
POWER
OF



 LEXUS
XPERIENCE AMAZING

CONCEITO INOVADOR

Na Lexus, somos apaixonados pela criação dos melhores carros de luxo e pela antecipação de tecnologias inovadoras e imaginativas. Esse é o conceito do modelo Lexus CT 200h, o primeiro carro compacto de luxo híbrido do mundo. Desenvolvido na premiada fábrica ecológica em Kyushu, no Japão, o CT 200h é movido pela moderna tecnologia Lexus Hybrid Drive, que combina perfeitamente um motor a gasolina com um motor elétrico de alta potência. O Lexus CT 200h representa os novos valores que um carro de luxo deve ter: uma refinada mistura de alto desempenho, tecnologia e sustentabilidade.



DESIGN

Modernidade e dinamismo definem o design único do CT 200h. O novo design mais esportivo possui a melhor aerodinâmica de sua classe, proporcionando eficiência e menor ruído. Os faróis de LED^{1*} harmonizando com a nova grade frontal, combinados com o visual sofisticado, o design das rodas de liga leve de 16", as lanternas traseiras de LED¹ e o teto solar elétrico^{(a)*}, conferem estilo ao veículo. A marca Lexus com o fundo na tonalidade azul, na grade dianteira, apresenta a tecnologia híbrida do carro.



DESEMPENHO SURPREENDENTE

Desenvolvido com a tecnologia Lexus Hybrid Drive, o Lexus CT 200h é movido pela combinação eficiente de um motor a combustão de quatro cilindros de 1,8 litro VVT-i² 16V DOHC³ com um motor elétrico, totalizando 136 cavalos. A tecnologia VVT-i² otimiza o consumo de combustível, reduzindo a emissão de gases e gerando potência. Equipado com a transmissão CVT⁴ - transmissão continuamente variável -, o CT 200h permite a troca de marchas suave e sem influir no desempenho. O modelo ainda vem com a opção para o motorista selecionar entre quatro modos de condução: Eco, Sport, EV⁵ (para uma condução 100% elétrica) e Normal. Para completar, o híbrido da Lexus apresenta o sistema de Assistência ao Arranque em Subida (HSA⁶), permitindo um arranque suave em pistas inclinadas. Tudo para oferecer uma sensação extraordinária para quem dirige.

Faróis de LED^{1*} e luzes diurnas de LED¹

As luzes diurnas em forma de L permanecem acesas enquanto o veículo está em movimento



Lanternas traseiras de LED¹ e novo para-choque traseiro

Estilo e modernidade



Desenhos do para-choque e da grade frontal moldados sob o conceito de design Lexus, Spindle Grille



Rodas de liga leve de 16"

Conferem estilo e reforçam a identidade jovem do modelo



Tecnologia híbrida

Resultado da combinação eficiente de um motor a combustão com um motor elétrico



Motor quatro cilindros, 1,8 litro VVT-i² 16V DOHC³

Os motores Lexus são minuciosamente examinados por meio de tomografia computadorizada



Transmissão CVT⁴ - transmissão continuamente variável

Alteração contínua de velocidade sem trancos, proporcionando conforto de rodagem



¹LED: Light-emitting Diode (Diodo Emissor de Luz). ²VVT-i: Variable Valve Timing with Intelligence (Comando de Válvulas Variável Inteligente). ³DOHC: Double Overhead Camshaft (Duplo Comando de Válvulas). ⁴CVT: Continuously Variable Transmission. ⁵EV: Electric Vehicle (Veículo Elétrico). ⁶HSA: Hill-start Assist. ^(a)Teto solar elétrico com sistema antiesmagamento e acionamento por um toque. *Disponível apenas para a versão CT 200h. A versão Eco não possui farol de LED.

TECNOLOGIA DE PONTA

O Lexus CT 200h surpreende na tecnologia com seus itens de série que privilegiam o conforto, a comodidade e a segurança. O sistema Smart Entry permite travar e destravar as portas sem a utilização da chave. Com o Start Button, o motor é acionado ao toque de um botão. E com o novo sistema multimídia com tela de LCD¹ de 10,3", o motorista tem acesso às funções de TV digital^(a), DVD player^(a), sistema de navegação (GPS)^(b), câmera de ré e sistema Bluetooth^(c) por meio do controle Remote Touch.

Sistema multimídia com tela de LCD¹ de 10,3"

Fácil acesso às funções de TV digital^(a), DVD player^(a), sistema de navegação (GPS)^(b), câmera de ré e sistema Bluetooth^(c) por meio do controle Remote Touch



Controle Remote Touch

O motorista controla o sistema multimídia sem tirar as mãos do console central, privilegiando a segurança e a comodidade



Smart Entry

Os sensores nas portas dianteiras e no porta-malas destravam o carro automaticamente ao se aproximar a chave



Espelhos retrovisores externos com sistema de aquecimento (antiembaçante)

As lentes ficam aquecidas, eliminando as gotas de água e melhorando a visibilidade do motorista



Start Button

O motor é acionado ao toque de um botão, privilegiando a comodidade



CONFORTO EXTRAORDINÁRIO

O CT 200h foi desenvolvido visando oferecer uma sensação de conforto extraordinária. Para isso, o compacto híbrido é equipado com bancos dianteiros com sistema de aquecimento* e regulagem elétrica no banco do motorista* para ajustes de distância, inclinação, altura e lombar e regulagem elétrica no banco do passageiro dianteiro* para ajustes de distância e inclinação. Para o motorista, a sensação de conforto é complementada por meio da direção eletroassistida progressiva (EPS³), facilitando a realização de manobras, pela coluna de direção com regulagem manual de altura e profundidade e pelo banco com controle de memória* com capacidade para armazenar até três perfis, privilegiando a comodidade do condutor.



Ar-condicionado integrado frio e quente, digital e dual zone



Banco do motorista com controle de memória*
Capacidade para armazenar até três perfis



Direção eletroassistida progressiva (EPS³) e regulagem manual de altura e profundidade
Facilidade para realizar manobras e mais conforto ao dirigir

SOFISTICAÇÃO INIGUALÁVEL

O modelo Lexus CT 200h apresenta uma sofisticação refinada, resultado da combinação de design, tecnologia e esportividade. No interior, a iluminação do painel de instrumentos muda de acordo com o modo de condução selecionado. Complementando o visual interno, o modelo Lexus CT 200h tem bancos revestidos de couro^{(a)*} com detalhe de couro^(c) microperfurado*.



Acabamento interno com partes revestidas de couro^{(a)*}



Grade frontal em formato Spindle Grille
Geração de design Lexus que confere sofisticação e dinamismo



Teto solar elétrico^{(d)*}
Confere sofisticação ao visual do modelo

¹LCD: Liquid-crystal Display (Tela de Cristal Líquido). ²GPS: Global Positioning System (Sistema de Posicionamento Global). ³EPS: Electric Power Steering. ⁴Per questões de segurança, as imagens da TV digital e do DVD player não serão exibidas enquanto o veículo estiver em movimento. ⁵O funcionamento do GPS depende da disponibilidade de sinal da região, bem como de outros fatores, como visão desobstruída do céu. A recepção do sinal, por sua vez, pode ser interrompida facilmente por películas protetoras nos vidros, telefones móveis ou dispositivos eletrônicos, rastreadores próximos ao GPS, existência de árvores, edifícios ou fiação elétrica. Nem todos os municípios do território nacional estão presentes na área de cobertura do mapa. Micro SD Card - para sua segurança, não manuseie o cartão de memória SD Card quando estiver dirigindo. Quando o cartão de memória SD Card não estiver inserido, nenhum mapa será exibido no sistema de multimídia. Recomenda-se que, ao deixar o veículo, o condutor mantenha o SD Card em local não visível a fim de evitar que seja roubado. No caso de perda, roubo ou dano (que impossibilite o uso), outro cartão de memória SD Card poderá ser adquirido na concessionária autorizada Lexus. ⁶Acabamento interno com partes revestidas de couro (parte anterior dos bancos dianteiros e traseiros e parte anterior dos apoios de cabeça dianteiros e traseiros) e partes revestidas de material sintético derivado de PVC (laterais e parte posterior dos bancos dianteiros, laterais dos bancos traseiros e laterais e parte posterior dos apoios de cabeça dianteiros e traseiros). ⁷Teto solar elétrico com sistema antiembaçamento e acionamento por um toque. ⁸Disponível apenas para a versão CT 200h.

SEGURANÇA

Para a Lexus, a segurança de todos os ocupantes é algo essencial. O modelo Lexus CT 200h é equipado com oito air bags, sendo dois frontais, dois laterais dianteiros, dois de cortina e dois de joelho (um para motorista e outro para passageiro dianteiro), freios a disco nas quatro rodas com os sistemas ABS¹, EBD² e BAS³, além do sistema de Controle de Estabilidade Veicular (VSC⁴). Para completar, o compacto vem com sistema de Controle Eletrônico de Tração (TRC⁵) e sensores de estacionamento dianteiros e traseiros* para a segurança em manobras.

¹ABS: Anti-lock Braking System (Sistema de Freio Antitravamento). ²EBD: Electronic Brakeforce Distribution (Distribuição Eletrônica da Força de Frenagem). ³BAS: Brake Assist System (Sistema de Assistência à Frenagem). ⁴VSC: Vehicle Stability Control. ⁵TRC: Traction Control. *Disponível apenas para a versão CT 200h.



Sensores de estacionamento dianteiros (dois)* e traseiros (quatro)*
Mais segurança durante as manobras



ABS/EBD/BAS
Freio a disco nas quatro rodas com ABS, EBD² e BAS³



Oito air bags

Dois air bags frontais, dois laterais dianteiros, dois de cortina (dois sistemas com duas bolsas cada) e dois de joelho (um para motorista e outro para passageiro dianteiro)

MOTORIZAÇÃO

Motor - 4 cilindros, 1,8 litro VVT-i¹ 16V DOHC²
Combustível - Gasolina
Potência (cv/rpm) - 99/5.200
Torque (kgf.m/rpm) - 14,5/4.000
Cilindrada (cm³) - 1.798
Diâmetro x curso do pistão (mm) - 80,5 x 88,3
Taxa de compressão - 13:1
Motor elétrico
Potência (cv) - 82
Torque (kgf.m) - 21

Potência combinada (cv) - 136

TRANSMISSÃO

Continuamente variável
(Continuously Variable Transmission - CVT³)

DIREÇÃO

Eletoassistida progressiva (EPS⁴)

DIMENSÕES E CAPACIDADES

Altura (mm) - 1.455
Comprimento (mm) - 4.355
Distância entre eixos (mm) - 2.600
Porta-malas (l) - 375
Capacidade do tanque (l) - 45
Peso em ordem de marcha (kg) - 1.465
Vão livre mínimo do solo (mm) - 140

TRAÇÃO

Dianteira

PNEUS E RODAS

Pneus - 205/55
Rodas - Liga leve 16"

FREIOS

Dianteiros - Discos com ABS⁵, EBD⁶ e BAS⁷
Traseiros - Discos com ABS⁵, EBD⁶ e BAS⁷

CONFORTO E CONVENIÊNCIA

- Ar-condicionado integrado frio e quente, digital e dual zone
- Banco do motorista com regulagem elétrica para oito posições (ajustes de distância, inclinação, altura e lombar) e memória com capacidade para até três perfis
- Banco do passageiro dianteiro com regulagem elétrica para quatro posições (ajustes de distância e inclinação)
- Bancos dianteiros com regulagem manual (versão Eco)
- Coluna de direção com regulagem manual de altura e profundidade
- Computador de bordo com seis funções (relógio, consumo instantâneo, consumo médio, autonomia, velocidade média e temperatura externa)
- Controle de velocidade de cruzeiro (cruise control)
- Controle Remote Touch (sistema multimídia Lexus)
- Entrada para conexão USB e conexão auxiliar (Aux-in) compatível com smartphones e tablets
- Espelho retrovisor interno antiofuscante (eletrocromico)
- Espelhos retrovisores externos com regulagem elétrica, sistema de aquecimento automático (antiembaçante), indicador de direção, rebatimento elétrico e recurso Tilt Down (versão CT 200h)
- Espelhos retrovisores externos com regulagem elétrica, sistema de aquecimento automático (antiembaçante), indicador de direção e rebatimento elétrico (Eco)
- Indicador Eco Driving
- Relógio digital
- Seletor de modo de condução: Eco, Normal, Sport e EV⁸
- Sistema multimídia com tela de LCD⁹ de 10,3" com áudio compatível com DVD^(a), CD-R/RW, MP3 e WMA¹⁰ + rádio AM/FM, TV digital^(a), sistema de navegação (GPS¹¹)^(b), câmera de ré (com linhas-guia auxiliares) e Bluetooth[®] + oito alto-falantes (incluindo um subwoofer) + dois tweeters
- Smart Entry - sistema de destravamento por sensores
- Start Button - sistema de partida por um toque
- Teto solar elétrico com sistema antiesmagamento e acionamento por um toque*
- Volante multifuncional (controle de áudio, computador de bordo, telefone e controle de velocidade de cruzeiro)

SEGURANÇA

Air bags de Joelho (dois): um para motorista e um para passageiro dianteiro
Air bags frontais (dois): um para motorista e um para passageiro dianteiro
Air bags laterais (dois): um para motorista e um para passageiro dianteiro
Air bags tipo cortina (dois sistemas com duas bolsas cada)
Apoio de cabeça para motorista e passageiro dianteiro com sistema contra colisão traseira
Câmera de ré com linhas-guia auxiliares (sistema multimídia)
Cintos de segurança dianteiros (dois) de três pontos com regulagem de altura, pré-tensionador e limitador de força
Cintos de segurança traseiros (três) de três pontos
Faróis de LED¹² com lavador e regulagem automática de altura*

CORES EXTERNAS



Branco Sônico (085)



Preto Grafite (223)



Cinza Mercúrio (1H9)



Preto Clássico (212)



Cinza Titânio (1J7)



Vermelho Coral (3R1)



Vermelho Rúbio (3T2)



Marron Âmbar (4X2)



Azul Royal (8X5)



Azul Meteoro (8X9)

¹VVT-i: Variable Valve Timing with Intelligence (Comando de Válvulas Variável Inteligente). ²DOHC: Double Overhead Camshaft (Duplo Comando de Válvulas). ³CVT: Continuously Variable Transmission. ⁴EPS: Electric Power Steering. ⁵ABS: Anti-lock Braking System (Sistema de Freio Antitravamento). ⁶EBS: Electronic Brakeforce Distribution (Distribuição Eletrônica da Força de Frenagem). ⁷BAS: Brake Assist System (Sistema de Assistência à Frenagem). ⁸EV: Electric Vehicle (Veículo Elétrico). ⁹LCD: Liquid-crystal Display (Tela de Cristal Líquido). ¹⁰WMA: Windows Media Audio. ¹¹GPS: Global Positioning System (Sistema de Posicionamento Global). ¹²LED: Light-emitting Diode (Diodo Emissor de Luz). ¹³DRL: Daytime Running Lights. ¹⁴HSA: Hill-start Assist. ¹⁵VSC: Vehicle Stability Control. ¹⁶TRC: Traction Control. ¹⁷Por questões de segurança, as imagens da TV digital e do DVD player não serão exibidas enquanto o veículo estiver em movimento. ¹⁸O funcionamento do GPS depende da disponibilidade de sinal da região, bem como de outros fatores, como visão desobstruída do céu. A recepção do sinal, por sua vez, pode ser interrompida facilmente por películas protetoras nos vidros, telefones móveis ou dispositivos eletrônicos, rastreadores próximos ao GPS, existência de árvores, edifícios ou fiação elétrica. Nem todos os municípios do território nacional estão presentes na área de cobertura do mapa. ¹⁹Micro SD Card – para sua segurança, não manuseie o cartão de memória SD Card quando estiver dirigindo. Quando o cartão de memória SD Card não estiver inserido, nenhum mapa será exibido no sistema de multimídia. Recomenda-se que, ao deixar o veículo, o condutor mantenha o SD Card em local não visível a fim de evitar que seja roubado. No caso de perda, roubo ou dano (que impossibilite o uso), outro cartão de memória SD Card poderá ser adquirido na concessionária autorizada Lexus. Consulte o manual do proprietário para a relação completa das especificações técnicas do modelo Lexus CT 200h. ²⁰Disponível apenas para a versão CT 200h. ²¹Disponível apenas para a versão CT 200h Eco.

Faróis de neblina de LED
Faróis halógenos (versão Eco)
Sensor de chuva
Sensores de estacionamento dianteiros (dois)* e traseiros (quatro)*
Sistema de Acendimento Automático das Luzes Diurnas (DRL¹³ mode) de LED*
Sistema de Assistência ao Arranque em Subida (HSA¹⁴)
Sistema de Controle de Estabilidade Veicular (VSC¹⁵)
Sistema de Controle Eletrônico de Tração (TRC¹⁶)
Vidros com sistema antiesmagamento e trava elétrica nas quatro portas

REVESTIMENTO



Preto (couro)*



Marron Nobre (couro)*



Bege Marfim dois tons (couro)*



Preto**



Marron Nobre dois tons**



Bege Marfim**



ATENDIMENTO E SERVIÇOS EXCLUSIVOS LEXUS



4 ANOS DE GARANTIA

A Lexus é a única marca automotiva de luxo que oferece quatro anos de garantia de fábrica sem limite de quilometragem contra defeitos de fabricação. Consulte o livrete de garantia, o manual do proprietário ou o site www.lexus.com.br para mais informações.



CAR CARE

Sabendo que o cliente Lexus é apaixonado por carros, proporcionamos a você a satisfação de ter o seu veículo sempre novo. O Car Care oferece os melhores serviços estéticos, como hidratação do couro e higienização, entre outros. Consulte os serviços disponíveis com o Distribuidor Exclusivo Lexus.



ASSISTÊNCIA 24 HORAS

Um serviço de assistência com profissionais 24 horas à sua disposição, em todo o território nacional, países integrantes do Mercosul e Chile.*



PNEUS

Todos os detalhes do seu veículo Lexus são importantes, inclusive os pneus. Na Rede de Serviços Autorizada Lexus, você encontra os pneus das melhores marcas e profissionais especializados para indicar o produto mais adequado para o seu veículo.



MANUTENÇÃO PREÇO FECHADO

A Lexus disponibiliza os valores de manutenção de todos os seus modelos com preços fixos em território nacional.

TABELA DE MANUTENÇÃO - DE 10 MIL KM A 60 MIL KM¹

MODELOS	1ª revisão ²	2ª revisão	3ª revisão	4ª revisão	5ª revisão	6ª revisão
CT 200h Eco/CT 200h	R\$ 239,49	R\$ 578,00	R\$ 869,00	R\$ 1.028,00	R\$ 503,00	R\$ 2.087,00

Os preços são válidos de 01/10/2017 a 31/03/2018 em todo o território nacional e incluem peças e lubrificantes genuínos e mão de obra do Distribuidor Exclusivo Lexus ou da Rede de Distribuição e Serviço Autorizada Lexus ou da Rede de Serviços Autorizada Lexus. São aplicáveis aos modelos CT 200h Eco e CT 200h de fabricação a partir de agosto de 2012. Para mais detalhes dos serviços prestados, consulte o manual do proprietário.

¹A tolerância para a realização de todas as revisões é de ± 1.000 km se a revisão for realizada pelo valor do hodômetro, ou ± 1 mês se a revisão for realizada pelo tempo, o que ocorrer primeiro, conforme livrete de garantia. ²A primeira revisão com mão de obra gratuita pode ser realizada em qualquer concessionária do Distribuidor Exclusivo Lexus ou da Rede de Distribuição e Serviço Autorizada Lexus ou da Rede de Serviços Autorizada Lexus no território brasileiro. A gratuidade da mão de obra da primeira revisão está vinculada ao cumprimento dos limites de 9.000 a 11.000 km ou de 11 a 13 meses, o que ocorrer primeiro, a partir da data da venda do veículo. *Consulte as regras e condições para utilização deste serviço em www.lexus.com.br.

CONHEÇA O NOVO SITE LEXUS
LEXUS.COM.BR
Lexus, marca de luxo da Toyota

SAC: 0800-539-8727 (0800-LEXUSBR)
clientes@sac.lexus.com.br

POP11-0218A



LEXUS | PRIVILEGE

Conheça uma maneira inteligente de adquirir o seu Lexus.
www.lexusprivilege.com.br



Minha escolha faz a diferença no trânsito.

[/LexusBrasil](https://www.facebook.com/LexusBrasil) [/lexusbrasil](https://www.instagram.com/lexusbrasil) [/lexusdobrasil](https://www.youtube.com/lexusdobrasil) [/lexus-brasil](https://www.linkedin.com/company/lexus-brasil)

CONHEÇA A LISTA DE CONCESSIONÁRIAS
LEXUS.COM.BR
Lexus, marca de luxo da Toyota

Programa Brasileiro de Etiquetagem Veicular 2017 (PBEV): na categoria de veículo médio, os veículos Lexus CT 200h com transmissão automática de oito velocidades possuem nota A no PBEV dentro da categoria, nota A no ranking geral e nota A no ranking de emissões, apresentando o seguinte consumo – gasolina/ciclo urbano: 15,7 km/l; gasolina/ciclo rodoviário: 14,2 km/l; CO₂: fósil não renovável / fósil não renovável (g/km): 87 (gasolina). Valores de referência medidos em condições-padrão de laboratório, conforme NBR 7024, e ajustados para simular condições mais comuns de utilização, podendo não corresponder ao consumo verificado pelo motorista com o uso do veículo, que depende das condições do trânsito, do combustível, do veículo e dos hábitos do motorista. Para saber mais, consulte www.inmetro.gov.br e www.conpet.gov.br. Os veículos da marca Lexus, comercializados no Brasil pela Rede Autorizada Lexus a partir de junho de 2012, possuem quatro anos de garantia sem limite de quilometragem para uso particular e, para uso comercial, quatro anos de garantia ou 100 mil km, prevalecendo o que ocorrer primeiro. O veículo Lexus CT 200h possui um total de oito anos de garantia para o sistema híbrido desde que realizadas as manutenções periódicas na Rede de Concessionárias Lexus. Consulte o manual do proprietário ou o site www.lexus.com.br para mais informações. *Automaticamente válida para veículos híbridos e registrados na base de dados do Detran do município de São Paulo. Material de divulgação do modelo Lexus CT 200h linha 2017, atualizado em novembro de 2017. Ouvir música com potência acima de 85 decibéis pode causar danos ao sistema auditivo.