

2024

# RX 500h















Nova assinatura Lexus



Grade frontal e para-choque moldados sob o conceito de design Lexus, Spindle Grille



Faróis de luzes diurnas de posicionamento de LED em forma de L



Teto solar com sistema antiesmagamento e acionamento por um toque



# UM SUV COM DESIGN AGRESSIVO

Mais que um conceito. Uma afirmação. O novo RX 500h foi completamente reimaginado para oferecer um conceito de luxo, desempenho e tecnologia.

Impressionante em todos os detalhes, o carro mistura elegância e agressividade.

Além disso, é caracterizado pelo ousado desenho da grade frontal e pelo estilo distinto proporcionado pelo sistema de acendimento automático das luzes diurnas de LED<sup>1</sup> – Daytime Running Lights (DRL mode) –,

com o qual as luzes em forma de L permanecem acesas enquanto o carro está em movimento, conferindo forte identidade ao modelo. Essa combinação, aliada a outros elementos como as rodas de liga leve de 21", novo emblema da Lexus e lanterna em LED na parte traseira, antena shark fin e o teto panorâmico, resulta em uma imagem ainda mais refinada e poderosa.



<sup>1</sup>LED: Light-emitting Diode (Diodo Emissor de Luz).



# POTÊNCIA REIMAGINADA

---

O RX 500h foi completamente reimaginado para oferecer uma visão de luxo e levar a condução a um próximo nível, combinando um potente motor a gasolina turbo de 2,4 litros com dois motores elétricos. Esse sistema híbrido apresenta uma impressionante potência total de 371 cavalos, o que torna este o nosso RX mais rápido de todos os tempos, com 0 a 100 km/h em 6,2 segundos. O RX 500h apresenta o inovador sistema de tração nas quatro rodas DIRECT4 e utiliza um eixo eletrônico de alta potência (eAxle) para ajudar a impulsionar as quatro rodas. Altamente inteligente, este sistema monitora constantemente como cada roda está interagindo com a estrada, mudando imperceptivelmente a potência conforme necessário para otimizar a tração e aumentar sua sensação de controle.







Inovador sistema de tração  
nas quatro rodas



**Tecnologia híbrida**  
Resultado da combinação eficiente  
de um motor a combustão  
com um motor elétrico

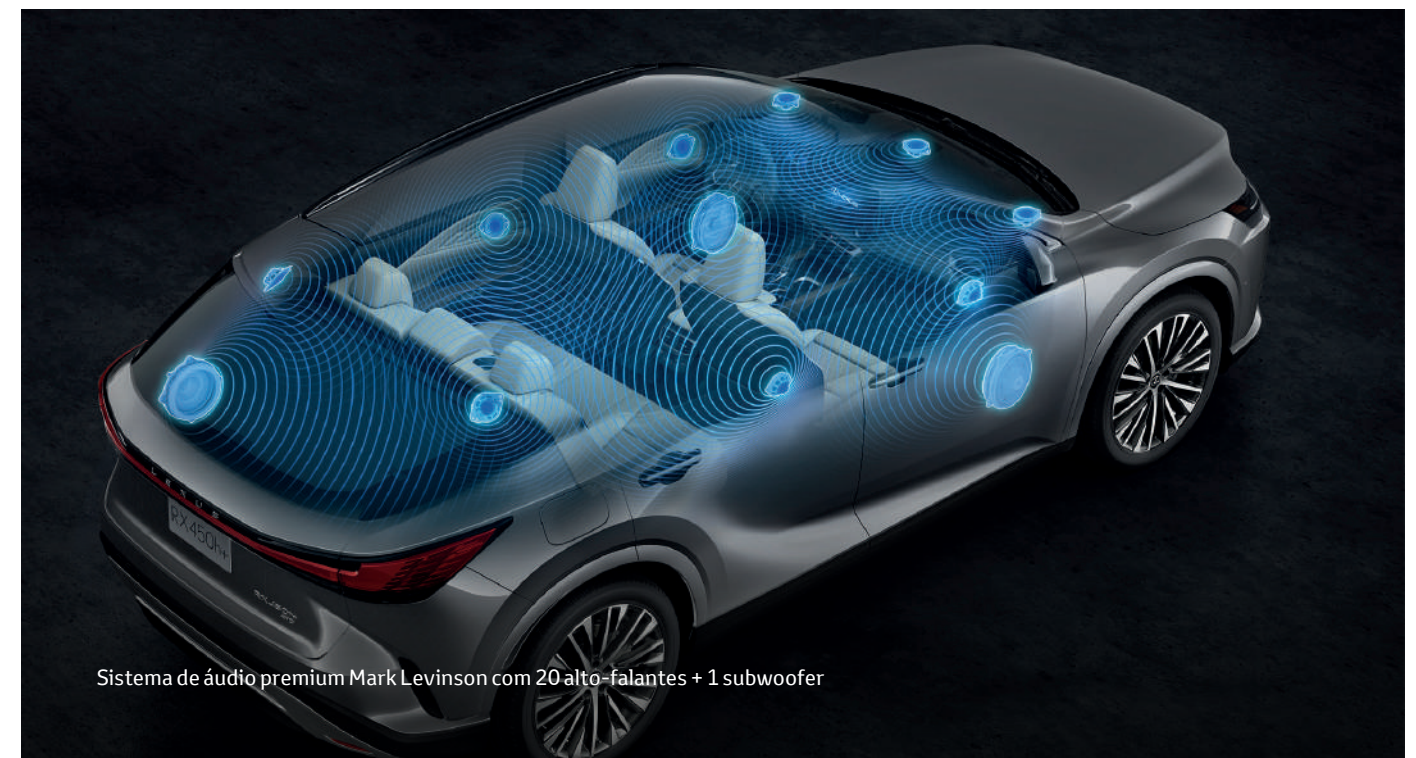




Sistema multimídia Lexus de 14" LCD<sup>2</sup>

## I TECNOLOGIA INTUITIVA

Vá além da interação, experimente uma tecnologia que funciona como uma extensão de você, permitindo que você personalize sua experiência. A integração do Intelligent Assistant permite que você controle a maioria dos recursos apenas com sua voz. Com o sistema multimídia Lexus de 14" touchscreen + sistema Bluetooth + rádio AM/FM + sistema de conectividade Apple CarPlay® e Android Auto® + sistema de navegação GPS + câmera com visão 360°, o novo RX 500h não é apenas incomparável, é impressionante.



Sistema de áudio premium Mark Levinson com 20 alto-falantes + 1 subwoofer

<sup>2</sup>Liquid Crystal Display (monitor de cristal líquido)





Ar-condicionado digital com três zonas

## CONFORTO E CONVENIÊNCIA

Experimente um interior meticulosamente projetado para conectar o motorista ao veículo, em que os recursos são colocados exatamente onde você espera que eles estejam e arranjados artisticamente para ajudar a manter seu foco na estrada à frente. O Lexus RX 500h apresenta bancos dianteiros com regulagem elétrica para 10 posições, incluindo ajustes de distância, inclinação, altura e lombar, controle de memória com capacidade para armazenar até 3 perfis + função Smart Entry. O motorista também conta com a direção eletroassistida progressiva, que facilita a realização de manobras, e a coluna de direção com regulagem elétrica de altura e profundidade, promovendo mais conforto ao dirigir. Além disso, o SUV apresenta comando elétrico para abertura e fechamento do porta-malas, privilegiando comodidade. O RX 500h conta com uma segunda fileira de acentos com rebatimento elétrico.



Espelho retrovisor digital

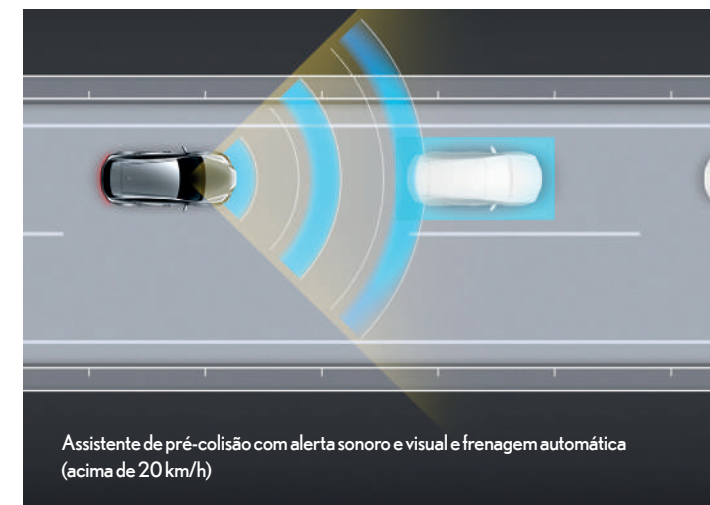
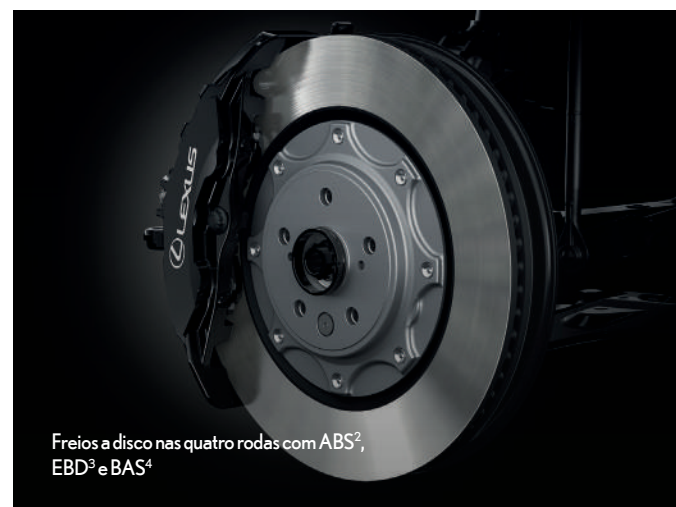


Amplio espaço interno, com porta-malas de 612 litros



# SEGURANÇA SUPERIOR

A Lexus desenvolve tecnologias de segurança de acordo com seu maior desejo para uma sociedade móvel: zero fatalidades e ferimentos em acidentes de trânsito. O Lexus Safety System+ 3.0 conta com itens de segurança ativa, como Sistema de Alerta de Saída de Faixa, Sistema de Permanência em Faixa, Controle de Velocidade Adaptativa, Sistema de Pré-Colisão e Farol Alto Adaptativo. Além disso, apresenta um sistema com sete air bags, sendo dois frontais, dois laterais dianteiros, dois de cortina e um de joelho para motorista. Controle Eletrônico de Estabilidade Veicular (VSC<sup>6</sup>) auxilia na estabilidade do veículo em curvas, e os freios a disco nas quatro rodas possuem sistema ABS, que evita o travamento das rodas, com EBD, que contribui para manter a estabilidade do veículo em frenagens de emergência, e BAS, que amplia a força de frenagem. Para completar, o Controle Eletrônico de Tração (TRC<sup>5</sup>) impede a perda de aderência das rodas motrizes, principalmente durante arrancadas ou curvas. Há, ainda, a tecnologia AVS (Adaptive Variable Suspension); esse sistema de suspensão fornece amortecimento em tempo real para oferecer o máximo de dirigibilidade e conforto, dependendo das condições da estrada e do estilo de direção.



<sup>2</sup>ABS: Anti-lock Braking System (Sistema de Freio Antitravamento). <sup>3</sup>EBD: Electronic Brakeforce Distribution (Distribuição Eletrônica da Força de Frenagem). <sup>4</sup>BAS: Brake Assist System (Sistema de Assistência à Frenagem). <sup>5</sup>TRC: Traction Control. <sup>6</sup>VSC: Vehicle Stability Control.



# UM TOQUE DE ESPORTIVIDADE AO VISUAL AGRESSIVO

Seja qual for o caminho que você escolher, o design e o desempenho inspirados na condução de cada versão da linha RX garantem uma experiência emocionante. O visual esportivo da versão F-SPORT é composto por detalhes únicos, grade frontal em formato exclusivo e acabamento em black piano, suspensão reforçada exclusivamente desenvolvida para atender às necessidades de uma condução mais esportiva, rodas de liga leve de 21" com design exclusivo e teto solar panorâmico.







Face agressiva da versão F-SPORT com a vibrante Spindle Grille com desenho Mesh Type



A versão F-SPORT afirma agressivamente a sua intenção com as rodas de liga leve de 21"



Discos de freio dianteiros com 20" ventilados e regenerativos



Os emblemas F-SPORT sobre os para-lamas dianteiros confirmam a herança de seu perfil esportivo



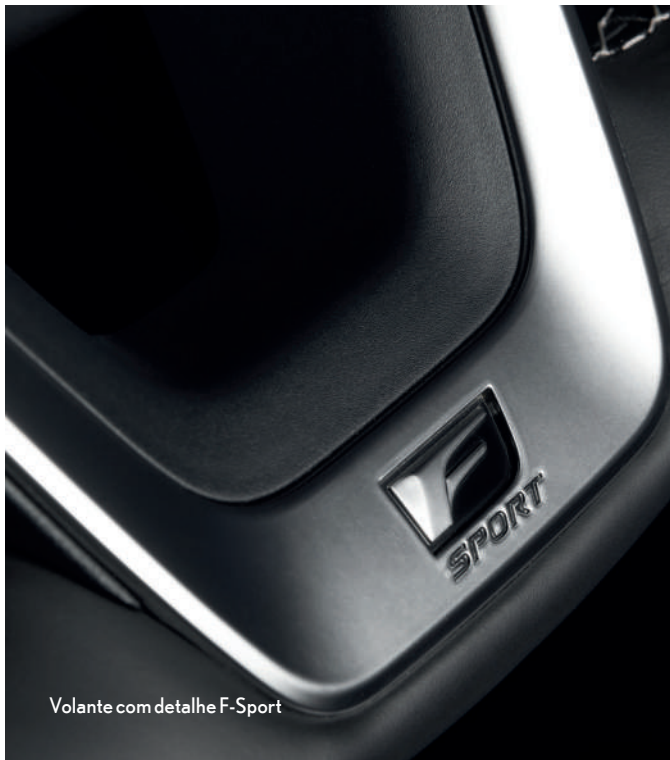


Acabamento interno exclusivo com revestimento de couro na cor Vermelho Granada e detalhes de metal padronizado



Pedais de alumínio perfurados com inserções de borracha para evitar que o pé escorregue entregam design herdado das pistas

Câmera com **visão 360°**



Volante com detalhe F-Sport



**Carregador sem fio para smartphones**

Somente para aparelhos smartphones que possuem a tecnologia de recarga sem fio (wireless). O carregamento deve ser feito com o aparelho sem capa protetora ou com uma própria para carregamento de bateria sem fio (wireless). Consulte as especificações técnicas de seu aparelho.

# INTERIOR COM ATMOSFERA DE SUPERESPORTIVO

O interior da versão F-SPORT apresenta uma atmosfera altamente esportiva, oferecendo uma experiência única a partir do momento em que você entra no veículo e se depara com um visual surpreendente até o momento em que interage com seus itens exclusivos, como o revestimento de couro e os detalhes de alumínio. Além disso, a versão F-SPORT apresenta itens de tecnologia como o carregador sem fio para celular; o Head-up Display (HUD), que projeta, no vidro dianteiro, informações de velocidade e comandos da central multimídia; o modo de condução Sport, para uma condução ainda mais esportiva; os bancos dianteiros com sistema de aquecimento e refrigeração; sistema de suspensão adaptativa variável (AVS<sup>7</sup>); sistema de identificação de ponto cego (Blind Spot Monitor); assistente de autoestacionamento (IPA); sistema eletrônico de abertura de portas (E-Latch); e sistema de saída segura (SEA).

<sup>7</sup>AVS: Adaptive Variable System.



# RX 500H F-SPORT

COR EXTERNA



Branco Super Nova

BANCO COM REVESTIMENTO EM COURO\*



Preto F-Sport



Vermelho F-Sport

\*Revestimento interno com partes de couro (parte anterior dos bancos dianteiros e traseiros e parte anterior dos apoios de cabeça dianteiros e traseiros) e partes de couro ecológico premium (laterais e parte posterior dos bancos dianteiros, laterais dos bancos traseiros e laterais e parte posterior dos apoios de cabeça dianteiros e traseiros).



# RX 500H F-SPORT

COR EXTERNA



Preto Grafite

BANCO COM REVESTIMENTO EM COURO\*



Preto F-Sport



Vermelho F-Sport

\*Revestimento interno com partes de couro (parte anterior dos bancos dianteiros e traseiros e parte anterior dos apoios de cabeça dianteiros e traseiros) e partes de couro ecológico premium (laterais e parte posterior dos bancos dianteiros, laterais dos bancos traseiros e laterais e parte posterior dos apoios de cabeça dianteiros e traseiros).



# RX 500H F-SPORT

COR EXTERNA



Bronze

BANCO COM REVESTIMENTO EM COURO\*



\*Revestimento interno com partes de couro (parte anterior dos bancos dianteiros e traseiros e parte anterior dos apoios de cabeça dianteiros e traseiros) e partes de couro ecológico premium (laterais e parte posterior dos bancos dianteiros, laterais dos bancos traseiros e laterais e parte posterior dos apoios de cabeça dianteiros e traseiros).



# RX 500H F-SPORT

COR EXTERNA



Cinza Cromo

BANCO COM REVESTIMENTO EM COURO\*



Preto F-Sport



Vermelho F-Sport

\*Revestimento interno com partes de couro (parte anterior dos bancos dianteiros e traseiros e parte anterior dos apoios de cabeça dianteiros e traseiros) e partes de couro ecológico premium (laterais e parte posterior dos bancos dianteiros, laterais dos bancos traseiros e laterais e parte posterior dos apoios de cabeça dianteiros e traseiros).



# RX 500H F-SPORT

COR EXTERNA



Azul Olímpio

BANCO COM REVESTIMENTO EM COURO\*



Preto F-Sport



Vermelho F-Sport

\*Revestimento interno com partes de couro (parte anterior dos bancos dianteiros e traseiros e parte anterior dos apoios de cabeça dianteiros e traseiros) e partes de couro ecológico premium (laterais e parte posterior dos bancos dianteiros, laterais dos bancos traseiros e laterais e parte posterior dos apoios de cabeça dianteiros e traseiros).



# RX 500H F-SPORT

COR EXTERNA



Prata Iridium

BANCO COM REVESTIMENTO EM COURO\*



Preto F-Sport



Vermelho F-Sport

\*Revestimento interno com partes de couro (parte anterior dos bancos dianteiros e traseiros e parte anterior dos apoios de cabeça dianteiros e traseiros) e partes de couro ecológico premium (laterais e parte posterior dos bancos dianteiros, laterais dos bancos traseiros e laterais e parte posterior dos apoios de cabeça dianteiros e traseiros).





**ACABAMENTO INTERNO DISPONÍVEL  
EM DARK SPIN ALUMINIUM**

DESIGN



#### MOTORIZAÇÃO HÍBRIDA

371<sub>(cv)</sub>

Potência combinada

Gasolina / Elétrico

Combustível

Motor a combustão

275 / 6.000<sub>(cv/rpm)</sub>

Potência

46,0 / 3.000<sub>(kgf.m/rpm)</sub>

Torque

2.393<sub>(cm<sup>3</sup>)</sub>

Cilindrada

DOHC 16V, VVT-i

4 cilindros (intake)

Motor elétrico

87<sub>(cv)</sub>

Potência

29<sub>(kgf.m)</sub>

Torque

#### DIMENSÕES E CAPACIDADES

1.695<sub>mm</sub>

Altura

4.890<sub>mm</sub>

Comprimento

2.850<sub>mm</sub>

Distância entre eixos

1.870<sub>kg</sub>

Peso em ordem de marcha

612<sub>L</sub>

Porta-malas

65<sub>L</sub>

Tanque de combustível

#### TRAÇÃO

4x4 AWD

2,03<sub>(mj/km)</sub>

Eficiência energética

#### TRANSMISSÃO

Hybrid Transaxle

#### DIREÇÃO

EPS<sup>8</sup>

Eletroassistida progressiva

#### PNEUS E RODAS

235/50 R21"



<sup>8</sup>EPS: Electric Power Steering.



# CONFORTO E CONVENIÊNCIA



RX 500H F-SPORT

Recursos disponíveis:

- Ajuste elétrico para rebatimento do encosto dos bancos traseiros
- Ar-condicionado digital com três zonas integrado frio e quente, sensor de umidade e sistema S/Flow ( direcionamento automático do fluxo de ar para os bancos dianteiro com ocupantes)
- Bancos dianteiros com regulagem elétrica para 10 posições: ajuste de distância, altura, reclinção do encosto, inclinação do assento, lombar e memória para 3 perfis
- Bancos dianteiros com sistema de ventilação
- Bancos traseiros bi-partidos com descansa-braços central e porta-copos (2)
- Câmera com visão 360º (Panoramic View Monitor).
- Coluna de direção com ajuste elétrico para altura e profundidade
- Computador de bordo com funções de: consumo instantâneo, consumo médio, autonomia, velocidade média, temperatura externa, indicador de marcha, pressão dos pneus, informações de áudio
- Controle de velocidade de cruzeiro adaptativo (Dynamic Radar Cruise Control - DRCC)
- Descansa-braços dianteiro com porta-objetos
- Desembaçador do vidro traseiro
- Easy Access (Recolhimento automático do banco do motorista e volante ao desligar o veículo)
- Entrada para conexão USB
- Espelho retrovisor interno digital
- Espelhos retrovisores externos eletrorretráteis automáticos, com regulagem elétrica, sistema de aquecimento, indicadores de direção, antiofuscante (eletrocromico) e recurso Tilt Down
- Head-up Display (Com informações sobre velocidade, navegação GPS, áudio, força G e assistente de direção)
- Limpador do para-brisa com temporizador de velocidade e sensor de chuva
- Luz de leitura individual dianteira sensível ao toque e iluminação traseira para leitura
- Paddle Shifts (localizados no volante)
- Porta-luvas com iluminação interna e chave
- Porta-malas com abertura e fechamento elétrico e sistema “hands-free” (sensor por movimento localizado embaixo do para-choque traseiro)
- Porta-malas com iluminação interna, ganchos de fixação de bagagens e capa retrátil
- Para-sol do motorista e do passageiro dianteiro com espelho de cortesia
- Seleção de modo de condução (ECO, NORMAL, SPORT e CUSTOM)
- Sistema Bluetooth® (acesso pelo Sistema Multimídia Lexus) com microfone e amplificado
- Sistema de áudio premium Mark Levinson com 20 alto-falantes + 1 subwoofer
- Sistema de navegação GPS (Sistema Multimídia Lexus)
- Sistemas de conectividade: Apple Carplay®, Android Auto®
- Sistema multimídia Lexus com áudio compatível com arquivos de alta resolução (WAV, FLAC, ALAC, OGG Vorbis) + rádio AM/FM + WI-FI (P2P mode) e tela de LCD de 14.0’
- Sistema Welcome Lighs (Acendimento automático das maçanetas, luzes internas e luzes cortesia, por identificação de aproximação da chave do veículo)

- Smart Entry: Sistema de destrava das portas (Portas dianteiras e porta-malas)
- Start Button (Sistema de ignição do motor por botão)
- Vidros dianteiros com isolamento acústico e proteção UV (Para-brisa), e vidros do motorista e passageiro repelentes à água (hidrofóbicos)
- Wireless Charger (Carregador de celular sem fio)

# SEGURANÇA



RX 500H F-SPORT

Recursos disponíveis:

- Air bags de cortina (2 sistemas com duas bolsas cada)
- Air bags de joelho (1): um para motorista
- Air bags frontais (2): um para motorista e um para passageiro dianteiro
- Air bags laterais (2): um para motorista e um para passageiro dianteiro
- Alças de segurança (retrátil), 2 frontais e 2 traseiros
- Alerta sonoro e visual para o uso dos cintos de segurança dianteiros e traseiros
- Assistente de pré-colisão (Pre-Crash System – PCS) com alerta sonoro e visual e, se necessário, frenagem automática (acima de 20 km/h)
- Chave com comandos integrados (trava das portas, alarme e abertura do porta-malas)
- Cintos de segurança dianteiros (2) de três pontos com regulagem de altura e com pré-tensionador e limitador de força.
- Cintos de segurança traseiros (3) de três pontos com regulagem de altura e com pré-tensionador e limitador de força
- Faróis de neblina dianteiros em LED + Luzes de iluminação lateral (Cornering Lamp)
- Farol alto com sistema adaptativo de iluminação (Adaptive High Beam System - AHS)
- Farol de neblina traseiro
- Intelligent parking assist - IPA
- Luz auxiliar de freio (Brake Light)
- Radar de verificação de perímetro (Safety exit assist - SEA)
- Sensores de estacionamento inteligente (Intelligent Clearance Sonar - ICS) - abaixo de 15km/h
- Sistema Adaptativo Automático das Luzes Diurnas de LED (Daytime Running Lights - DRL Mode)
- Sistema de abertura de portas (E-latch)
- Sistema de Assistência ao Arranque em Subida (Hill-Start Assist System - HAS)
- Sistema de Controle de Estabilidade Veicular (Vehicle Stability Control - VSC) com Assistente de Reboque (Trailer Sway Control - TSC) e Assistente Ativo em Curvas (Active Cornering Assist - ACA)
- Sistema de Controle Eletrônico de Tração (Traction Control - TRC)
- Sistema de corte de combustível em colisões
- Sistema de identificação de ponto cego (Blind Spot Monitor)
- Sistema de Saída de Faixa (Lane Tracing Assist – LTA)
- Sistema de suspensão adaptativo variável (AVS)
- Sistema ISOFIX para fixação de assento infantil no banco traseiro com três pontos de ancoragem
- Suporte à frenagem de estacionamento (PKSB)
- Vidros com sistema antiesmagamento e travas elétricas nas quatro portas com sensor de velocidade

# ESTILO



RX 500H F-SPORT

Recursos disponíveis:

- Acabamento interno com revestimento em alumínio: painel central e portas
- Acabamento interno com revestimento em couro (detalhes do volante e manopla de transmissão) e partes revestidas de couro ecológico premium (painel central, console central e portas)
- Aerofólio traseiro
- Antena shark fin localizada no teto
- Bancos com revestimento em couro natural e partes em couro ecológico premium (+ Acabamento F-Sport perfurado)
- Barras Longitudinais no teto em alumínio na cor preta
- Faróis de LED (3 leds) com acendimento automático, ajuste automático de altura e lavador
- Grade frontal em formato exclusivo e acabamento em black piano
- Iluminação interna multicolor
- Luzes diurnas de LED em forma de L (DRL)
- Luzes indicativas de direção sequenciais
- Pedal do acelerador e freio em alumínio F-Sport
- Teto solar panorâmico
- Volante de três raios, multifuncional com funções de controle de áudio, voz, computador de bordo, telefone, controle de velocidade de cruzeiro adaptativo e sistema de alerta de mudança de faixa





Quando você compra um Lexus, você está adquirindo mais do que um carro excepcional, você está entrando em uma experiência de luxo de classe mundial, como nenhuma outra. Cada Lexus inclui o LexusCare, que abrange um conjunto completo de benefícios de alto padrão que vai além da concessionária Lexus, oferecendo o que a marca tem de melhor.

LEXUSCARE





## COBERTURA DE GARANTIA

A Lexus é a única marca automotiva de luxo que oferece cinco anos de garantia de fábrica contra defeitos de fabricação, além de oito anos de garantia no sistema híbrido.

GARANTIA





## ASSISTÊNCIA 24 HORAS

Um serviço de assistência 24 horas à sua disposição em todo o território nacional.

ASSISTÊNCIA





## MANUTENÇÃO PREÇO FECHADO

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

MANUTENÇÃO



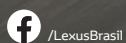


**LEXUS** | PRIVILEGE

Conheça uma maneira inteligente de adquirir o seu  
Lexus: [www.lexusprivilege.com.br](http://www.lexusprivilege.com.br)



Paz no trânsito começa por você!



/LexusBrasil



/lexusbrasil



/lexus-brasil

CONHEÇA A LISTA DE CONCESSIONÁRIAS

**LEXUS.COM.BR**

Lexus, marca de luxo da Toyota

Os veículos da marca Lexus, comercializados no Brasil pela Rede Autorizada Lexus a partir de junho de 2012, possuem cinco 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 e observadas as condições do Manual do Proprietário. Consulte o Manual do Proprietário ou o site [www.lexus.com.br](http://www.lexus.com.br) para mais informações. No Programa Brasileiro de Etiquetagem Veicular de 2023, os veículos RX 500h possuem nota B, com consumo de 10,5 km/l na cidade (gasolina) e 10,8 km/l na estrada (gasolina). Tais valores poderão variar de acordo com os hábitos de condução do motorista e a condição das estradas. Valores de etiqueta obtidos em laboratório. O veículo RX 500h possui um total de oito anos de garantia para o sistema híbrido desde que realizadas as manutenções periódicas na Rede de Concessionárias Lexus. \*Válida para veículos híbridos e registrados na base de dados do Detran do município de São Paulo, devendo ser observadas a legislação em vigor. Ouvir música com potência acima de 85 decibéis pode causar danos ao sistema auditivo. Material de divulgação do modelo RX 500h linha 2024, atualizado em janeiro de 2024.