

BYD TAN

SUV de 7 lugares

0-100 Km/h em 4,9 segundos

Autonomia PBEV: 430 Km

Suspensão eletrônica semiativa DiSus-C



BYD

BYD TAN

ESPECIFICAÇÕES E CONFIGURAÇÕES



Parâmetros básicos

Comprimento total (mm)	4.970
Largura total (mm)	1.955
Altura total (mm)	1.745 (carga vazia)
Distância entre-eixos (mm)	2.820
Bitola (D/T) (mm)	1.650/1.630
Distância ao solo (mm) (carga total)	150
Raio de giro (m)	5,9
Inclinação máxima (%)	50%
Peso sem carga (kg)	2.630
Peso bruto (kg)	3.204
Volume do porta-malas (litros)	235/940/1.655
Assentos	7
Suspensão dianteira McPherson e sistema de suspensão eletrônica DiSus-C	●
Suspensão traseira multi-link: sistema de suspensão eletrônica DiSus-C	●
Direção elétrica assistida por coluna (D-EPS)	●
Coluna de direção telescópica ajustável com 4 vias por meio elétrico	●
Freio dianteiro a disco ventilado	●
Freio traseiro a disco ventilado	●
Pinças Brembo	●
Pneus 265/40 R22	●
Kit reparo	●

**Performance**

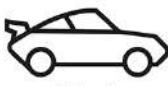
Modo de condução	Elétrico AWD	
Motor dianteiro	TZ200XSU	
Motor traseiro	TZ200XSE	
Motor dianteiro	Potência máxima (kW)	180
	Torque máximo (N·m)	350
	Velocidade máxima (r/min)	15.000
Motor traseiro	Potência máxima (kW)	200
	Torque máximo (N·m)	350
	Velocidade máxima (r/min)	15.000
	Potência combinada (kW)	380
	Torque combinado (N.m)	700
	Potência combinada (cv)	517
	Autonomia WLTP com carga total (km)	530
	Autonomia PBEV com carga total (km)	430
	Aceleração de 0 a 100 km/h (s)	4.9
	Velocidade máxima (km/h)	190

**Bateria**

Tipo de bateria	Blade Battery
Capacidade da bateria (kWh)	108.8
Tempo de carregamento	30 minutos (30% - 80% de carga em carregamento DC)
Porta de carregamento CCS Tipo 2	●
Padrão de carregamento DC 170 kW	●
Padrão de carregamento AC 11 kW	●
Sistema de carregamento programado	●
Carregador portátil de 3 a 7 kW + função de descarregamento de veículo para rede elétrica (220V)	●

**Exterior**

Teto solar panorâmico elétrico	●
Abertura e fechamento do teto solar: Abertura e fechamento elétricos, teto solar com função antiesmagamento	●
Logotipo frontal BYD	●
Logotipo traseiro BUILD YOUR DREAMS	●
Logotipo da roda BYD	●
Grade dianteira fechada	●
Maçanetas cromadas	●
Amortecedor pneumático do capô dianteiro	●
Limpador de para-brisa dianteiro com indução de chuva	●
Limpador traseiro	●
Faixa de acabamento em liga de alumínio superior e inferior da janela lateral	●
Rack de teto integrado em liga de alumínio	●
Antena com formato shark	●
Porta do porta-malas com acesso sem as mãos	●
Protetor inferior do conjunto de bateria	●
Ajuste manual da altura dos faróis de LED	●
Luz de neblina traseira	●
Sistema Adaptativo de Iluminação Frontal (AFS)	●
Faróis que se acendem automaticamente	●
Sistema "follow me home"	●
Sistema de luz alta e baixa automático e inteligente	●
Luzes diurnas	●
Luzes traseiras combinadas (LED)	●
Sinal de mudança de direção dinâmico dianteiro (LED)	●
Sinal de mudança de direção dinâmico traseiro (LED)	●
Luz de freio alta (LED)	●
Luz de porta de carregamento multicolorida	●
Luz de boas-vindas dinâmica	●
Para-brisa dianteiro com vidro de isolamento térmico e acústico	●
Para-brisa traseiro com vidro de isolamento térmico e acústico	●
Para-brisa traseiro com função de aquecimento, desembacamento e degelo	●



Exterior

- Vidro da porta dianteira com vidro de isolamento térmico e acústico •
- Vidros com função de subida/descida automática e antiesmagamento •
- Espelho retrovisor externo com ajuste elétrico de lente, aquecimento e desembaçamento •
- Espelho retrovisor externo de dupla curvatura •
- Espelho retrovisor externo com ajuste automático para marcha à ré •
- Espelho retrovisor externo com dobragem elétrica •
- Espelho retrovisor externo com dobragem automática ao travar o carro •
- Memória de posição do espelho retrovisor externo (associada à memória do banco) •



Interior

- Volante multifuncional em imitação de couro, com sistema de memória do volante, aquecedor de volante •
- Painel de instrumentos combinado LCD de 12.3 polegadas •
- Decoração em couro camurça no painel •
- Porta-óculos no teto •
- Carregamento sem fio para dispositivos móveis •
- Para-sol do motorista com espelho e luz de maquiagem •
- Para-sol do passageiro dianteiro com espelho e luz de maquiagem •
- Teto solar com persiana •
- Forro de teto em tecido de malha •
- Dois porta-copos e apoio de braço dividido •
- Apoio de braço central dianteiro •
- Painel sub-dash (com dois porta-copos) •
- Pedal do acelerador tipo "organ" •
- Soleira de boas-vindas de metal •
- Interface de energia do veículo de 12V •
- 2 entradas USB (descanso de braço central), entrada tipo A+C (fileira do meio), entrada multimídia SD+USB •
- Lâmpada de pé do motorista •
- Lâmpada de pé do passageiro dianteiro •
- Lâmpada do porta-malas •



Interior

Lâmpada do porta-luvas	●
4 luzes de porta (LED)	●
Luzes internas dianteiras (LED)	●
Luzes internas traseiras (LED)	●
Lâmpada interna do meio (LED)	●
Luz ambiente interior gradiente	●
Luz ambiente translúcida para o painel	●
Espelho retrovisor interno automático antifuscante	●
Assentos de três fileiras 2+3+2	●
Assentos em couro ecológico	●
Assentos da segunda fila dobráveis	●
Assento do motorista com ajuste elétrico em 8 direções, ventilador, aquecedor, massagem	●
Sistema de memória do assento do motorista	●
Suporte lombar do assento do motorista com ajuste elétrico em 4 direções	●
Ajuste manual do apoio de cabeça do assento do motorista	●
Ajuste manual do apoio de pernas do assento do motorista	●
Função conveniente de embarque e desembarque	●
Assento do passageiro dianteiro com ajuste elétrico em 4 direções, ventilador, aquecedor, massagem	●
Ajuste de altura do apoio de cabeça do assento do passageiro dianteiro	●
Apoios de cabeça dianteiros e traseiros ajustáveis do assento do passageiro dianteiro	●
Ajuste manual do apoio de cabeça do assento do passageiro dianteiro	●
Ajuste manual do apoio de pernas do assento do passageiro dianteiro	●
Assento da segunda fila com ajuste manual em 4 direções	●
Ajuste de altura do apoio de cabeça do assento da segunda fila	●
Ajuste manual do apoio de cabeça do assento da segunda fila	●
Ajuste de altura do apoio de cabeça dos assentos traseiros	●
Ajuste manual do apoio de cabeça dos assentos traseiros	●
Fixação de assento infantil LATCH (compatível com ISO-FIX)	●
Alavanca de mudança eletrônica (luminescente)	●
Painel de controle de mudança BYD	●



Segurança e conveniência

- Airbags frontais para o banco do motorista
- Airbag lateral dianteiro
- Airbags frontais para o banco do passageiro dianteiro
- Airbags laterais dianteiros
- Cortina de airbag lateral integrada dianteira e traseira
- Cinto de segurança dianteiro com limitador de força pré-tensionado e ajuste de altura
- Cintos de segurança dianteiros com tensionadores elétricos
- Cinto de segurança pré-tensionado para fileira central
- Cinto de segurança pré-tensionado para fileira traseira
- Alerta de cinto de segurança do motorista
- Alerta de cinto de segurança do passageiro dianteiro
- Alerta de cinto de segurança central
- Alerta de cinto de segurança para fileira traseira
- Imagens panorâmicas em HD
- Câmera interna
- Detecção de ponto cego (BSD)
- Head-Up Display no para-brisa (W-HUD)
- Sistema de freio inteligente
- Impulsionamento hidráulico do freio (HBB)
- Assistência hidráulica ao freio (HBA)
- Sistema de controle de tração (TCS)
- Freio de estacionamento elétrico (EPB)
- Estacionamento com desaceleração controlada (CDP)
- Controle de dinâmica do veículo (VDC)
- Distribuição eletrônica de frenagem (EBD)
- Assistente de partida em rampa ou aclive
- Sistema de controle de tração (CST)
- Sistema de limpeza de disco de freio (BDW)
- Sistema coordenado de frenagem regenerativa (CRBS)
- Sistema de controle de prevenção de capotamento
- Assistente de partida em descidas ou declive
- Sistema de sobreposição de freio (BOS)
- Alerta de porta aberta (DOW)
- Controle de cruzeiro adaptativo com Stop-Go (ACC-S&G)
- Sistema de navegação inteligente ICC
- Controle inteligente de limite de velocidade (ISLC)



Segurança e conveniência

Sistema de reconhecimento de sinais de trânsito (TSR)	●
Aviso de colisão frontal (FCW)	●
Sistema de aviso de colisão preditiva (PCW)	●
Frenagem de emergência automática (AEB)	●
Aviso de colisão traseira (RCW)	●
Alerta de tráfego frontal cruzado (FCTA)	●
Frenagem de emergência	●
Alerta de tráfego traseiro em colisão (RCTA)	●
Sistema de assistência de saída de faixa (LDA)	●
Assistência de permanência na faixa (LKA)	●
Sistema de assistência de mudança de faixa (LCA)	●
Assistência de permanência na faixa de emergência	●
Freio lateral traseiro em colisão	●
Assistente de engarrafamento (TJA)	●
4 sensores de estacionamento dianteiros	●
4 sensores de estacionamento traseiros	●
Sistema de monitoramento de pressão dos pneus (TPMS)	●
Travamento automático de portas	●
Trava elétrica de segurança infantil	●
Triângulo de sinalização	●
Colete refletivo	●
Possibilidade de engate para reboque como acessório	●
Clip de remoção da tampa da porca da roda	●
Função remota: ativação remota do ar-condicionado, inicialização remota	●
Chave NFC	●
Entrada sem chave	●
Partida sem chave	●
Modo de condução esportiva	●
Modo de condução normal	●
Modo de condução econômica	●
Modo de condução com pouca aderência	●
Sistema de feedback de frenagem coordenada	●
Sistema de Estacionamento Eletrônico (EPB)	●
Auto Hold (AVH)	●



Ar-condicionado

- Ar-condicionado automático ●
- Ar-condicionado automático de três zonas de temperatura ●
- Ar-condicionado independente para a área do meio/traseira ●
- Saídas de ar para a área do meio/traseira ●
- Sistema de purificação do ar ●
- Purificação do ar com gerador de íons negativos ●
- Aquecedor do ar-condicionado com bomba de calor ●



Multimídia

- Sistema de cockpit inteligente da BYD ●
- Rádio FM ●
- Tela de 15.6 polegadas com controle elétrico giratório ●
- Internet 4G ●
- Atualização Over-The-Air ●
- Serviço de nuvem ●
- CarPlay+Android Auto ●
- Sistema de Navegação GPS ●
- Sistema de controle de voz inteligente ●
- Localização inteligente da fonte sonora de voz com quatro zonas de voz ●
- 12 alto-falantes da Dynaudio ●

OPÇÕES DE
CORES

SNOW WHITE



MOUNTAIN GREY



SILVER SAND BLACK



MARROM



PRETO



*JUNTOS SALVAMOS VIDAS!
NO TRÂNSITO, ESCOLHA A VIDA.*