



AO

Governo Prefeitura Municipal de Passa e Fica-RN

M H V DOMINGUES ALTERNATIVA SOLUCOES E PRESTACAO DE SERVICO de CNPJ 34.789.157/0001-60, situada na SHN QUADRA 1 CONJUNTO A BLOCO D SALA 703, Asa Norte , Brasilia -DF, através do seu representante legal Mario Henrique Vilas Boas Domingues de CPF688.556.051-00. Vem, respeitosamente, apresentar proposta estimativa para o veículo abaixo:

VEÍCULO ELETRICO TIPO COMPACTOR 100% ELETRICO, MODELO BYD DOLPHIN 100% ELETRICO ANO/MODELO 2024.

Com as seguintes especificações;

01 (um) veículo elétrico, para 5 (cinco) passageiros, tração dianteira, potência mínima de 95 cv, torque máximo mínimo de 180 Nm, aceleração de 0 a 100 km/h em 10,9 segundos, velocidade máxima de no mínimo de 160 km/h, autonomia (PBEV) mínima de 291 km; b) Parâmetros básicos: entre eixos mínimo de 2700 mm; suspensão traseira de eixo de torção; freio dianteiro de discos ventilados; freio traseiro de discos sólidos; c) Bateria: Fosfato de Lítio de Ferro (LFP), capacidade mínima de 44,9 kWh; d) Segurança e conforto: chave presencial; assistente de frenagem hidráulico (HBA); sistema de controle de tração (TCS); desaceleração controlada para o freio de estacionamento (CDP); controle dinâmico do veículo (VDC); assistente de partida em subida (HHC); frenagem confortável (CST); sistema de limpeza de disco de freio (BDW); freios regenerativos cooperativos inteligentes; controle de cruzeiro (CC); 3 sensores de estacionamento traseiros; câmera panorâmica em HD; 2 airbags dianteiros (motorista e passageiro); 2 airbags laterais (bancos dianteiros); airbags de cortina (dianteiro e traseiro); cintos dianteiros com pré-tensionadores; cintos de segurança de 3 pontos no banco central/cinto de segurança central traseiro limitador de força sem pré-tensionamento; lembrete de uso de cinto de segurança (todos os assentos); central das portas; sistema eletrônico antifurto; sistema indireto de monitoramento da pressão dos pneus (TPMS); modo de condução Sport/Eco; direção elétrica; volante com ajuste manual de altura; volante de 3 raios multifuncional (botão de acionamento do piloto automático, botão de acionamento do Bluetooth, botão de controle de instrumentos, botão de alternância do modo de áudio); painel de instrumentos LCD de alta resolução de no mínimo 5"; bancos com revestimento de material Premium sustentável; ajuste manual do banco motorista (mínimo de 5 posições); ajuste manual do banco do passageiro dianteiro (mínimo de 3 posições); ajuste manual dos encostos de cabeça do banco traseiro; sistema ISOFIX de fixação de cadeira infantil; espelho retrovisor manual antiofuscante; para-sóis do motorista e do passageiro dianteiro com espelhos e iluminação; no mínimo 01 tomada 12V; no mínimo 02 entradas USB dianteiras (01 Tipo A e 01 Tipo C); no mínimo 01 entrada USB traseira (Tipo A). e) Ar-condicionado: sistema de purificação de ar (automático); ajuste de ar condicionado (pela tela do ICS) / ar-condicionado automático. f) "Multimídia: ICS (Intelligent Cockpit System) com tela flutuante de no mínimo 12,8" e rotação elétrica; rádio FM e AM. g) Energia: freios regenerativos inteligentes; AC Charging Port – Tipo 2, de no mínimo 6,6 kW; DC Charging Port – CCS – de no mínimo 60 kW.h) Exterior: faróis de full LED; luz de rodagem diurna (DRL) de LED; sensor crepuscular para acendimento automático dos faróis; lanterna de neblina traseira; luz de freio (brake light) de LED; lanterna traseira de LED; iluminação de porta malas; luz de leitura dianteira de LED; vidros elétricos nas 4 portas; vidro elétrico do motorista com função one touch para subida e descida e função ante esmagamento; espelhos retrovisores externos com ajuste elétrico, desembaçador com aquecimento e rebatimento manual; maçanetas das portas na cor do veículo; para-brisa traseiro com função de aquecimento, desembaçador e degelo; rodas de liga leve; limpadores de para-brisa dianteiro sem moldura; antena. i) Freios, transmissão e estacionamento: freio de estacionamento eletrônico (EPB); autohold (AVH). j) Garantia: veículo com garantia de 5 (cinco) anos ou 200.000 km; bateria com 8 anos, sem limite de quilometragem. k) Cor: Amarelo Claro/Cinza. CARREGADOR Wallbox: para veículos elétricos, para fixação em parede, com potência máxima de saída de no mínimo 7,4 kW, com tensão de alimentação 100-240 V CA, 50/60Hz, monofásico/bifásico, com detecção de falta à terra CA e CC, proteção contra surtos, com cabo com no



mínimo 4,7 metros de comprimento, com plugue tipo T2, com atendimento às normas da ANATEL, IEC 62955, IEC 61851-1, IEC 61439-7, com conectividade via Wi-Fi e protocolo OCPP 1.6 JSON, interação com o usuário automático ou por meio de RFID, com medição de energia e identificação de status por meio de LEDs e com grau de proteção IP 65. REFERÊNCIA: WEG WEMOB-007-1T2 OU TECNICAMENTE EQUIVALENTE. CARREGADOR Portátil para veículos elétricos, com potência máxima de saída de no mínimo 3 kW, com tensão de alimentação nominal de 230 V CA, 50/60Hz, monofásico/bifásico, com detecção de falta à terra CA e CC, proteção contra surtos, com cabo com no mínimo 4 metros de comprimento, com plugue de saída tipo T2 e plugue do cabo de alimentação NBR 14136 de 20A, com atendimento às normas da ANATEL, IEC 61851-1, IEC 61851-21, identificação de status por meio de LED's, com grau de proteção IP 65 e garantia de 2 anos. REFERÊNCIA: INTELBRAS CVE 3000P OU TECNICAMENTE EQUIVALENTE

VALOR DO VEÍCULO R\$169.800,00 (CENTO E SESSENTA E NOVE MIL E OITOCENTOS REAIS)

VALOR TUTAL PARA 4 UNIDADES: R\$679.200,00 (SEISCENTOS E SETENTA E NOVE MIL E DUZENTOS REAIS)

- Validade da proposta: 90 Dias.
- Prazo de entrega: 60 Dias

Brasília-DF, dia 16 de abril de 2024.



Mário Henrique Vilas Boas Domingues
Vendas a Governo
(61) 98407-9231

**SIG QUADRA 2 – ED CIT OFFICES SALA 01 BRASILIA –DF CEP :70610-420
FONE:(61)3051-1289**