

ITENS DA REQUISIÇÃO

Item	Grupo do Mat.	Material	Quant. Solic.	Unid. de Medida	Situação
1	52099	MATERIAL NÃO ESPECIFICADO	1.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Equipamentos de apoio para desenvolvimento das atividades					
Especificação Complementar: Especificações Peso do fone de ouvido (g) 5.4 Cor Prata Versão de Bluetooth Bluetooth v5.4 Sensores Acelerômetro, Giroscópio, Sensor de Efeito Hall, Sensor de Pressão, Sensor de Proximidade, Sensor de Toque, VPU(Voice Pickup Unit) Áudio e Vídeo Número de MIC 6 Ambient Sound Sim Cancelamento Ativo de Ruído Sim Áudio 360 Sim Conectividade Versão de Bluetooth Bluetooth v5.4 Perfis de Bluetooth A2DP, AVRCP, HFP, PBP, TMAP Sensores Acelerômetro, Giroscópio, Sensor de Efeito Hall, Sensor de Pressão, Sensor de Proximidade, Sensor de Toque, VPU(Voice Pickup Unit) Especificações Físicas Dimensões do fone de ouvido (AxLxP, mm) 18.1 x 19.8 x 33.2 Peso do fone de ouvido (g) 5.4 Dimensões do case (AxLxP, mm) 48.7 x 58.9 x 24.4 Peso do case (g) 46.5 Durabilidade IP57 Usage Time (ANC On) Tempo de Ligação (Horas, Cancelamento de Ruído Ativado) até 4.5 Tempo Total de Ligação (Horas, Cancelamento de Ruído Ativado) até 20 Tempo de Reprodução (Horas, Cancelamento de Ruído Ativado) até 6 Tempo Total de Reprodução (Horas, Cancelamento de Ruído Ativado) até 26 Usage Time (ANC Off) Tempo de Ligação (Horas, Cancelamento de Ruído Desativado) até 5 Tempo Total de Ligação (Horas, Cancelamento de Ruído Desativado) até 22 Tempo de Reprodução (Horas, Cancelamento de Ruído Desativado) até 7 Tempo Total de Reprodução (Horas, Cancelamento de Ruído Desativado) até 30 Bateria Capacidade da bateria Fone de Ouvido (mAh, Typical) 53.0 Capacidade da bateria Case (mAh, Typical) 515 Serviços e Aplicativos Bixby Voice Wake-up Sim Modelo de Referência: https://www.samsung.com/br/audio-sound/galaxy-buds/galaxy-buds3-pro-silver-sm-r630nzaazto/					
2	52099	MATERIAL NÃO ESPECIFICADO	1.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Equipamentos de apoio para desenvolvimento das atividades					
Especificação Complementar: Cor Grafite Versão de Bluetooth Bluetooth v5.3 Sensores Acelerômetro, sensor giroscópio, sensor de efeito Hall, sensor de proximidade, sensor de toque, VPU (Voice Pickup Unit [unidade de captação de voz]) Peso do fone de ouvido 5.5 g Áudio e Vídeo Número de MIC 6 Microfones de Alta Sensibilidade a Ruído (3 Microfones cada fone) Speaker Alto-falante Coaxial Duplo Ambient Sound Sim Cancelamento Ativo de Ruído Sim Detecção de voz Sim Áudio 360 Sim AirVent Sim Audio Codec SSC (Samsung Seamless Codec) HiFi, AAC, SBC Conectividade Versão de Bluetooth Bluetooth v5.3 Perfis de Bluetooth A2DP, AVRCP, HFP Auto Switch Sim Sensores Acelerômetro, sensor giroscópio, sensor de efeito Hall, sensor de proximidade, sensor de toque, VPU (Voice Pickup Unit [unidade de captação de voz]) Especificações Físicas Dimensões do fone de ouvido (AxLxP, mm) 21.6 x 19.9 x 18.7 mm Peso do fone de ouvido (g) 5.5 g Dimensões do case (AxLxP, mm) 50.2 x 50.1 x 27.7 mm Peso do case (g) 43.4 g Durabilidade IPX7 Resistência a Água Bateria Removível Não Tempo de uso (Horas, AOD desligado) 5 horas Tempo de Conversação Até 14 horas (Fone até 3,5 horas) Tempo de Reprodução de Áudio Até 18 (Fone até 5 horas) Capacidade da bateria Fone de Ouvido (mAh, Typical) 61 mAh Capacidade da bateria Case (mAh, Typical) 515 mAh Serviços e Aplicativos SmartThings Find Sim Bixby Voice Wake-up Sim Neck Stretch Reminder Sim Modelo de Referência: https://www.samsung.com/br/audio-sound/galaxy-buds/galaxy-buds2-pro-graphite-sm-r510nzapzto/					
3	52099	MATERIAL NÃO ESPECIFICADO	6.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Equipamentos de apoio para desenvolvimento das atividades					
Especificação Complementar: Tamanho do driver driver dinâmico de 8 mm/0,3 pol. Temperatura máxima de operação 45 °C Especificações de Áudio Fonte de alimentação 5 V 1 A Resposta de frequência 20 Hz a 20 kHz Impedância 16 ohm Sensibilidade 100 dB SPL a 1 kHz SPL máximo 95 dB Sensibilidade do microfone -38 dBV/Pa a 1 kHz Dimensões Fone de ouvido 4,3 g por unidade (8,6 g combinados)/0,0095 lb por unidade (0,019 lb combinados) Estojo de recarga 41 g/0,09 lb Dimensões do fone de ouvido 32,4*22*23,3 mm Dimensões da caixa de carregamento 64,3*25,8*48 mm Especificações de Controle e Conexão Versão do Bluetooth 5.3 Versão do perfil Bluetooth A2DP V1.4, AVRCP V1.6.2, HFP V1.8 Alcance de frequência do transmissor Bluetooth 2,4 GHz a 2,4835 GHz Potência do transmissor Bluetooth < 12 dBm (EIRP) Modulação do transmissor Bluetooth GFSK, π/4-DQPSK, 8DPSK Bateria Tipo de bateria do fone de ouvido Bateria de íons de lítio (50 mAh/3,85 V) Tipo de bateria do estojo de recarga Bateria de íons de lítio (550 mAh/3,7 V) Tempo de recarga duas horas para recarga completa Tempo de reprodução com Bluetooth ligado e cancelamento ativo de ruído desligado até 10 horas Tempo de reprodução com Bluetooth e cancelamento ativo de ruído ligados até 8 horas Tempo de conversa com cancelamento ativo de ruído desligado até 6 horas Tempo de conversa com cancelamento ativo de ruído ligado até 5,5 horas Modelo de Referência: https://www.jbl.com.br/phones-de-ouvido/WAVE-BEAM-2.html					