

## DESCRIPTIVO TÉCNICO DOS APARELHOS

### MODELO 1:

#### **Características:**

1. Celular Sistema Operacional Android
2. Peso: 175g até 205g
3. Deve possuir eSIM
4. Quad Band
5. Compatível 5G
6. Processador: 1x 2.5 GHz Cortex-A710 + 3x 2.36 GHz Cortex-A710 + 4x 1.8 GHz Cortex-A510
7. Chipset: Snapdragon 7 Gen 1 AE Qualcomm SM7450-AB ou superior
8. GPU: Adreno 644 ou superior
9. Ram: 8GB
10. Rom: 256GB
11. Resolução: 1220 x 2712 pixel
12. Tela: super AMOLED ou P-OLED
13. Proteção Gorilla Glass
14. Resolução câmera: 8165 x 6124 pixel
15. F 1.8 + F 2 + F 2.2 ou superior
16. Zoom ótico 3x
17. Câmera Frontal: 32MP F 2.4
18. Câmera principal: 50MP
19. Resolução vídeo: 4k
20. Video câmera frontal: 4k
21. Opção câmera frontal: HDR/Face detection
22. Wifi: 802.11 a/b/g/n/ac/6e
23. USB: Tipo C 2.0
24. Bateria: Lipo 5000 mAh

**Quantidade:** 440 unidades

### MODELO 2:

#### **Características:**

1. Deve suportar o último sistema IOS Disponível
2. OLED sem bordas de 6,3 polegadas
3. Resolução de 2622 x 1206 pixels a 460 ppp
4. Super retina XDR, tecnologia Pro Motion, Dynamic Island
5. Estrutura de alumínio
6. Botão de ação
7. Controle da Câmera para acesso mais rápido a ferramentas de foto e vídeo
8. Parte da frente em Ceramic Shield 2
9. Resistente a água em até 6 metros por 30 minutos
10. Chip A19
11. Cpu: 6 nucleos
12. Gpu: 5 nucleos
13. Neural Engine 16 nucleos
14. Traçado de raios acelerado por hardware
15. Até 30 horas de reprodução de vídeo
16. Câmera frontal center stage de 18MP

17. Vídeo ultraestabilizador
18. Captura dupla
19. Câmera principal de 48MP ultra angular
20. Reproduz fotos em 24MP e 48MP
21. Níveis de zoom óptico: 0,5, 1x, 2x
22. Detecção de acidente
23. USB-C
24. Recarga sem fio MagSafe até 25W com adaptador de energia de 30W ou superior
25. ROM: 256GB
26. Tamanho: Altura 149,6mm, Largura 71,5mm, Espessura 7,95mm
27. Peso: 177gramas
28. Compatível com recarga rápida
29. Recarga de até 50% em 20 minutos com adaptador de energia de 40W ou superior
30. Deve acompanhar cabo carregador
31. WIFI: 7
32. Bluetooth: 6
33. NFC
34. Dual eSIM

**Quantidade:** 20

### **MODELO 3:**

#### **Características:**

1. Estrutura em alumínio para maximizar desempenho e bateria com maior condutividade térmica
2. Tecnologia Ceramic Shield 2 deixando a tela mais resistente a arranhões
3. Tela 6,9 POL em super retina xdr
4. CPU 6 núcleos
5. GPU de 6 núcleos
6. Deve possuir 12 GB de memória RAM
7. Suportar 37 horas de reprodução de vídeo e recarga até 50% em 20 minutos
8. Memória ROM 512GB
9. Câmera principal 48MP níveis de zoom óptico 0,5x, 1x, 2x, 4x, 8x com qualidade óptica
10. Câmera frontal 18MP
11. Deve possuir botão de ação capaz de configurar atalhos para rápidos acessos a ferramentas
12. Deve possuir tecnologias como: WI-FI 7, Bluetooth 6, 5G e eSIM.
13. Deve suportar o último sistema operacional IOS vigente.
14. Deve acompanhar capa de silicone
15. Deve acompanhar cabos e adaptadores para recarregamento do aparelho
16. A Fabricante deve produzir o chip, o sistema e o hardware
17. Deve possuir software acoplado para localização do aparelho mesmo que offline

**Quantidade:** 40