

FICHAS TECNICAS DE SMARTPHONES PARA RAG (GEMINI FILE SEARCH)

Documento preparado para uso em sistemas de RAG com a Gemini API (File Search / Embeddings).

==== Motorola Edge 60 Pro ===

Nome comercial: Motorola Edge 60 Pro

Marca: Motorola

Modelo: Edge 60 Pro

Sistema operacional: Android 15

Preco de referencia (Brasil): R\$ 2.496

Rede / conectividade principal: Dual Sim, 5G

Processador (CPU): 8 core, ate 2,7 GHz

Armazenamento interno: 512 GB internos (sem expansao)

Memoria expansivel (microSD): Nao

GPS: SIM

Display: 6,7" com resolucao 2712 x 1220 pixels

Camera traseira principal: 50 MP, fotos ate 8165 x 6124 pixels

Video (resolucao maxima): 4K (3840 x 2160 pixels)

Obs: Smartphone avancado com foco em multimidia.

Obs: Aproximadamente 8,2 mm de espessura (corpo fino).

==== Samsung Galaxy S25 Ultra ===

Nome comercial: Samsung Galaxy S25 Ultra

Marca: Samsung

Modelo: Galaxy S25 Ultra

Sistema operacional: Android 15

Preco de referencia (Brasil): R\$ 6.301

Rede / conectividade principal: Dual Sim, 5G, Wi?Fi, Bluetooth, GPS

Processador (CPU): 8 core, ate 3,8 GHz

Armazenamento interno: 1024 GB internos (1 TB, sem expansao)

Memoria expansivel (microSD): Nao

GPS: SIM

Display: 6,9" com resolucao 3120 x 1440 pixels

Camera traseira principal: 200 MP, fotos ate 16330 x 12247 pixels

Video (resolucao maxima): 8K (7680 x 4320 pixels)

Obs: Smartphone topo de linha com foco multimidia.

Obs: Espessura aproximada de 8,2 mm.

==== Apple iPhone 17 Pro Max ===

Nome comercial: Apple iPhone 17 Pro Max

Marca: Apple

Modelo: iPhone 17 Pro Max

Sistema operacional: iOS 26

Preco de referencia (Brasil): R\$ 10.160

Rede / conectividade principal: Dual Sim, 5G, Wi?Fi, Bluetooth, GPS

Processador (CPU): 6 core, ate 4,3 GHz

Armazenamento interno: 2048 GB internos (2 TB, sem expansao)

Memoria expansivel (microSD): Nao

GPS: SIM

Display: 6,9" com resolucao 2868 x 1320 pixels

Camera traseira principal: 48 MP, fotos ate 8000 x 6000 pixels

Video (resolucao maxima): 4K (3840 x 2160 pixels)

Obs: Smartphone iOS topo de linha, foco em desempenho e camera.

Obs: Espessura aproximada de 8,8 mm.

==== Samsung Galaxy A56 ===

Nome comercial: Samsung Galaxy A56

Marca: Samsung

Modelo: Galaxy A56

Sistema operacional: Android 15

Preco de referencia (Brasil): R\$ 1.740

Rede / conectividade principal: Dual Sim, 5G, Wi?Fi, Bluetooth, GPS

Processador (CPU): 8 core, ate 2,3 GHz

Armazenamento interno: 256 GB internos (sem expansao)

Memoria expansivel (microSD): Nao

GPS: SIM

Display: 6,7" com resolucao 2340 x 1080 pixels

Camera traseira principal: 50 MP, fotos ate 8165 x 6124 pixels

Video (resolucao maxima): 4K (3840 x 2160 pixels)

Obs: Smartphone intermediario forte, bom para fotos.

Obs: Espessura aproximada de 7,4 mm (corpo fino).

==== Apple iPhone 16e ===

Nome comercial: Apple iPhone 16e

Marca: Apple

Modelo: iPhone 16e

Sistema operacional: iOS 18

Preco de referencia (Brasil): R\$ 3.497

Rede / conectividade principal: Dual Sim, 5G, Wi?Fi, Bluetooth, GPS

Processador (CPU): 6 core, ate 2,8 GHz

Armazenamento interno: 512 GB internos (sem expansao)

Memoria expansivel (microSD): Nao

GPS: SIM

Display: 6,1" com resolucao 2532 x 1170 pixels

Camera traseira principal: 48 MP, fotos ate 8000 x 6000 pixels

Video (resolucao maxima): 4K (3840 x 2160 pixels)

Obs: Smartphone iOS avancado, corpo fino (cerca de 7,8 mm).

==== Samsung Galaxy S23 Plus ===

Nome comercial: Samsung Galaxy S23 Plus

Marca: Samsung

Modelo: Galaxy S23 Plus

Sistema operacional: Android 13

Preco de referencia (Brasil): R\$ 4.049

Rede / conectividade principal: Dual Sim, 5G, Wi?Fi, Bluetooth, GPS

Processador (CPU): 8 core, ate 2,6 GHz

Armazenamento interno: 512 GB internos (sem expansao)

Memoria expansivel (microSD): Nao

GPS: SIM

Display: 6,6" com resolucao 2340 x 1080 pixels

Camera traseira principal: 50 MP, fotos ate 8165 x 6124 pixels

Video (resolucao maxima): 8K (7680 x 4320 pixels)

Obs: Aparelho avancado com foco em camera e desempenho.

Obs: Espessura aproximada de 7,6 mm.

==== Xiaomi 15T Pro ===

Nome comercial: Xiaomi 15T Pro

Marca: Xiaomi

Modelo: 15T Pro

Sistema operacional: Android 15

Preco de referencia (Brasil): R\$ 5.059

Rede / conectividade principal: Dual Sim, 5G, Wi-Fi, Bluetooth, GPS

Processador (CPU): 8 core, ate 2,9 GHz

Armazenamento interno: 1024 GB internos (1 TB, sem expansao)

Memoria expansivel (microSD): Nao

GPS: SIM

Display: 6,83" com resolucao 2772 x 1280 pixels

Camera traseira principal: 50 MP, fotos ate 8165 x 6124 pixels

Video (resolucao maxima): 8K (7680 x 4320 pixels)

Obs: Smartphone Android topo de linha, fino (cerca de 8 mm).

==== BOAS PRATICAS PARA RAG COM GEMINI (FILE SEARCH) ===

1) Use um documento bem estruturado, com cada aparelho em um bloco separado (como neste PDF).

2) Prefira linhas curtas no formato chave:valor para facilitar a divisao em chunks.

3) Inclua sempre o preco de referencia, mas deixe claro que pode variar com o tempo.

4) Evite paragrafos enormes; use listas e secoes separadas para memoria, camera, tela, etc.

5) Para muitos aparelhos, considere mais de um arquivo (por categoria, marca ou faixa de preco).

6) Atualize o PDF periodicamente se os precos mudarem ou se novos modelos forem adicionados.

7) No File Search da Gemini, use nomes de loja e categorias nos metadados para filtrar por tipo.