



A “premiumização” do segmento de smartphones econômicos levou ao declínio do mercado de smartphones básicos. Hoje, a maioria dos compradores de smartphones pela primeira vez ou atualizadores de feature phones opta por smartphones de orçamento médio a alto para melhor qualidade de câmera, telas e duração da bateria. Isto também tornou mais fácil para a maioria dos compradores de smartphones justificar o imposto 5G, agora que as redes 5G estão instaladas e funcionando na maioria das grandes cidades do país.

Com o segmento básico já carente de recursos e a maioria dos telefones lutando para oferecer uma experiência de software suave (ou tolerável), houve apenas alguns lançamentos neste espaço nos últimos anos, o que mais uma vez incentivará os compradores a buscar produtos mais caros. dispositivos. Dito isto, a notícia do lançamento de um novo smartphone pela Xiaomi neste segmento tão ignorado no final de 2024 ainda foi um choque. Mas, como mencionei nas minhas primeiras impressões, o objetivo é entregar algo novo e diferente, que poderá levar este telefone às mãos de quem compra um smartphone pela primeira vez.

Então, o que exatamente o [Redmi A4 5G](#) faz de diferente? Vamos descobrir!

O que você vai ler:



- [Projeto Redmi A4 5G](#)
- [Desempenho do Redmi A4 5G](#)
  - [Veredicto do Redmi A4 5G](#)

## Projeto Redmi A4 5G

O Redmi A4 5G da Xiaomi não parece um típico smartphone básico. Está disponível em dois acabamentos: Sparkle Purple e Starry Black. Recebemos o acabamento Sparkle Purple para análise e com certeza parece um smartphone econômico moderno. A cor roxa tem um acabamento metálico no painel traseiro, enquanto o módulo da câmera circular elevado tem um fino padrão argiloso. Ambos os painéis são de vidro, enquanto a moldura intermediária é de policarbonato, mas tem um acabamento muito bom. Como o painel traseiro não é feito de plástico, também não é um ímã para poeira ou manchas. Esta é uma abordagem muito diferente em comparação com as opções básicas de plástico disponíveis em outras marcas nesta faixa de preço.

O Redmi A4 5G certamente parece elegante para um smartphone básico

O telefone não é muito pesado nem muito leve com 212g, e a Xiaomi também oferece uma



classificação básica IP52, mas lembre-se de que danos devido à imersão ou exposição à água não são cobertos pela garantia.

Dada a sua tela de 6,88 polegadas, que já é bastante grande, as bordas grossas que o rodeiam, principalmente na parte inferior, aumentam o seu volume, dificultando a operação com uma mão.

Minha única reclamação sobre seu design impressionante (para um smartphone básico) é o entalhe da tela na parte superior, que parece um pouco desatualizado.

## **Desempenho do Redmi A4 5G**

Sua tela grande, apesar dos melhores esforços de dimensionamento do HyperOS, não parece tão nítida como seria encontrada na maioria dos smartphones econômicos com preços mais altos. Isso se deve à sua resolução HD + e ao seu tamanho, que faz com que o texto pareça um pouco suave. Ainda gosto de como o HyperOS tira o melhor proveito do que está disponível, usando uma fonte mais pesada e um bom dimensionamento para evitar irregularidades.

O Redmi A4 5G tem muitos aplicativos e jogos de terceiros pré-instalados

A tela do Redmi A4 5G é brilhante o suficiente em ambientes internos, mas apenas suficientemente brilhante em ambientes externos. Vê-lo sob a luz direta do sol foi problemático e seus ângulos de visão são terríveis, especialmente ao fazê-lo ao ar livre, pois parece que há um guarda de privacidade pré-instalado. Em ambientes internos, o contraste cai rapidamente quando visto fora do centro.

Surpreendentemente, a Xiaomi oferece uma sólida certificação Widevine L1 com este dispositivo, para que a mídia e o conteúdo em aplicativos OTT pareçam tão nítidos quanto possível, mesmo que a tela não suporte a resolução de reprodução Full HD.

A tela do Redmi A4 5G parece boa quando vista de frente e no centro (parte superior), mas incline-a um pouco e funciona como um protetor de privacidade (parte inferior)

O SoC Qualcomm Snapdragon 4s Gen 2 de alguma forma lidou bem com o software, desde que eu forcei a taxa de atualização da tela para 120 Hz. Mantê-lo em Auto, que alterna entre 60 Hz, 90 Hz e 120 Hz, faz com que o software pareça um pouco instável ao rolar. Uma tela de 120 Hz nessa faixa de preço também é inédita, embora seu único propósito seja proporcionar uma experiência de software mais suave.



Com apenas 4 GB de RAM LPDDR4x e armazenamento UFS 2.2, eu não esperava uma experiência de software perfeitamente tranquila. Embora a tecnologia MEMC (alta taxa de atualização) da tela faça com que a rolagem pareça suave, há soluções perceptíveis, especialmente ao alternar entre aplicativos ou até mesmo ao iniciar aplicativos, onde você terá que esperar um ou dois segundos extras para que um aplicativo carregue. As reinicializações de aplicativos também são muito comuns e raramente permanecem na memória por muito tempo.

Apesar da enorme seleção de aplicativos e jogos de terceiros do software, felizmente os usuários podem desinstalar todos eles. Preso no Android 14, gosto que a fonte Mi Sans do HyperOS seja forçada em todos os aplicativos e mantenha a experiência do usuário consistente, esteja você em um aplicativo ou [navegador](#) de terceiros. O resto do software é tipicamente Xiaomi, e isso também significa notificações de spam do aplicativo GetApps.

Oferecendo uma velocidade de clock máxima de 2,0 GHz, o processador não foi realmente construído para funcionar, mas tem alguns benefícios no departamento de bateria. Fiz alguns benchmarks e você pode dar uma olhada nos resultados abaixo, que são típicos de um smartphone nessa faixa de preço.

<b>Produto</b>	<b>Redmi A4 5G</b>	<b>Moto G35 5G</b>
<b>Chipset</b>	<b>Snapdragon 4s geração 2 (4nm)</b>	Unisoc T760 (6nm)
<b>Resolução de exibição</b>	<b>HD+</b>	HD+
<b>AnTuTu v10</b>	<b>3.87.157</b>	4.70.387
<b>PCMark Work 3.0</b>	<b>8.782</b>	11.755
<b>Geekbench V6 Único</b>	<b>839</b>	741
<b>Geekbench V6 Multi</b>	<b>1.919</b>	2.290
<b>GFXB T-rex</b>	<b>55</b>	55
<b>GFXB Manhattan 3.1</b>	<b>28</b>	29
<b>Perseguição de carro GFXB</b>	<b>15</b>	16
<b>Estilingue 3DM Extreme OpenGL</b>	<b>1.560</b>	2.629
<b>Estilingue 3DM</b>	<b>2.409</b>	3.603
<b>Vida Selvagem 3DM</b>	<b>647</b>	1.351
<b>3DM Vida Selvagem Ilimitada</b>	<b>TRF</b>	1.335

O telefone não foi feito para jogos, mas ainda tentei rodar alguns jogos. Algo tão básico como Asphalt 9 Legends: Unite pausou na própria tela de carregamento. Isso estava nas configurações gráficas padrão (definidas como baixas e 30 fps). Esvaziar a RAM fechando todos os outros aplicativos me permitiu iniciar o jogo com sucesso. Porém, mesmo após o lançamento, a jogabilidade ficou longe de ser tranquila e travou mesmo ao navegar pelos menus. Jogos casuais como Subway Surfers e outros funcionaram muito bem.



O Redmi A4 5G oferece funcionalidade de rádio FM através de seu fone de ouvido de 3,5 mm

Um tópico muito discutido sobre este telefone é a seleção de bandas 5G disponíveis. Infelizmente, a Xiaomi optou apenas por redes 5G autônomas (SA: n1/n3/n5/n8/n28/n40/n78) e não pelas redes não autônomas (NSA). Muitos acharão isso insatisfatório, já que a Jio é a única operadora no país que oferece suporte a redes 5G independentes. Se você for assinante da Airtel, só poderá acessar as bandas 4G/LTE com velocidades de dados muito mais lentas.

Seja assistindo [filmes](#) ou atendendo chamadas, descobri que o único alto-falante inferior era suficientemente alto, embora soasse um pouco metálico. Ao contrário da maioria dos smartphones nessa faixa de preço, você recebe um leitor de impressão digital, que funcionou conforme o esperado durante o período de análise. Também está disponível rádio FM através do fone de ouvido de 3,5 mm.

Apesar de possuir um grande módulo de câmeras, apenas uma dessas câmeras é acessível ao usuário. A câmera primária de 50 megapixels com sua abertura f/1.8 suficientemente brilhante conseguiu fotos aceitáveis com faixa dinâmica decente que tinham poucos detalhes e pareciam bastante suaves mesmo à luz do dia! Usar o zoom digital 2X piorou ainda mais a qualidade da imagem, por isso é melhor evitá-lo.

Amostras de câmeras primárias Redmi A4 5G com luz diurna e pouca luz (toque nas imagens para expandir)

As selfies de 5 megapixels oferecem qualidade aceitável à luz do dia, com detecção decente de bordas e ruído visível. As fotos no modo retrato capturadas com a câmera principal parecem nítidas, mas com fundos ampliados, o que também era um problema com a câmera selfie.

Amostra de câmera selfie Redmi A4 5G (toque na imagem para expandir)

Fotos com pouca luz de ambas as câmeras não são utilizáveis, pois carecem de textura e detalhes, aparecendo em sua maioria planas. O telefone atinge o máximo de 1080p (30 fps) ao gravar vídeo. Ele não contém muitos detalhes ou resolução com ruído visível e também treme bastante durante a panorâmica.

A duração da bateria é média para o seu smartphone básico, gerenciando 19 horas e 32 minutos em nosso teste de loop de vídeo. No uso diário, o telefone durou um dia inteiro e um pouco mais porque eu estava limitado principalmente ao uso casual, devido aos seus



recursos de jogos e câmera. O aparelho demorou cerca de 2 horas para carregar usando o carregador de 33 W fornecido na caixa, que tem limite de 18 W.

## **Veredicto do Redmi A4 5G**

A Xiaomi provou que é possível entregar um smartphone 5G por menos de Rs. 9.000. No entanto, a grande condição aqui é a conectividade 5G, porque ela suporta apenas a rede autônoma da Jio. Se você é assinante da Airtel, pode esquecer o USP do telefone, pois ele só se conectará às redes 4G oferecidas pela operadora.

Um usuário avançado que executa vários aplicativos, multitarefas e exige uma câmera de qualidade e bateria de duração excepcional pode não achar o Redmi A4 5G empolgante. O telefone atende principalmente a usuários iniciantes de smartphones, cujas necessidades são limitadas a chamadas e uso básico de mídia social.

Tendo isso em mente, o Redmi A4 5G da Xiaomi faz as coisas de maneira um pouco diferente, reunindo todos os itens essenciais em um formato atraente. Parece um telefone atraente se você estiver com um orçamento apertado e não puder gastar mais de Rs. 9.000. Alternativamente, a Motorola também oferece seu Moto G35 5G (revisão) por um valor adicional de Rs. 2.000, que oferece melhor hardware e um pouco mais de potência.