

**QUALIDADE DE SOFTWARE**

Camila Mariani

Análise de Qualidade

Camboriú

2022

# RESUMO

O presente relatório tem por objetivo apresentar a análise qualitativa da Fritadeira Elétrica Sem óleo Mondial 3,5l. Por meio dessa análise será possível mostrar as principais características do aparelho e sua qualidade.

# SUMÁRIO

[1. RESUMO 2](#_Toc105326281)

[2. SUMÁRIO 3](#_Toc105326282)

[3. INTRODUÇÃO 4](#_Toc105326283)

[4. O PROJETO 5](#_Toc105326284)

[4.1 Detalhes do produto ou serviço 5](#_Toc105326285)

[4.2 Tabela de Análise 6](#_Toc105326286)

[4.3 Relatório 7](#_Toc105326287)

[4.4 Evidências 8](#_Toc105326288)

[4.5 Onde encontrar 11](#_Toc105326289)

[5. CONCLUSÃO 11](#_Toc105326290)

[6. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS 11](#_Toc105326291)

# INTRODUÇÃO

Uma alimentação saudável acompanhada de atividades físicas é fundamental para manter uma boa qualidade de vida e ao longo dos últimos anos, a população vem repensando nos alimentos que estão sendo colocados à mesa. Uma das trocas que ganhou muita repercussão e o brasileiro não abre mais mão é a tão famosa Air Fryer, a queridinha, fritadeira elétrica sem óleo.

Com o lançamento desse novo utensílio doméstico, as famílias puderam trocar as comidas fritas em óleo, por alimentos fritos a base do ar. Sim! A fritadeira elétrica frita o alimento por meio de um mecanismo interno que gira o ar em alta velocidade produzindo ar quente e assim “fritando” o alimento.

Esse projeto irá analisar a fritadeira e trazer detalhes para que você possa averiguar e fazer a sua escolha de forma segura.

# O PROJETO

O item que foi escolhido para ser analisado nesse projeto foi a Fritadeira Elétrica Sem óleo Mondial New Pratic AF-31 Capacidade 3,5l.

O funcionamento é muito simples: um mecanismo interno gira de forma circular e em alta velocidade, o ar dentro da fritadeira. Isso faz com que a temperatura interna se eleve produzindo ar quente.

Esse ar quente atinge todas as partes do alimento que está dentro da bandeja e, assim, consegue criar uma crosta, deixando-o com a aparência de frito.

## Detalhes do produto ou serviço

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome do produto ou serviço:** | Fritadeira Elétrica Sem óleo New Pratic AF-31 Capacidade 3,5l |
| **Fabricante:** | Mondial |
| **Tempo de uso:** | 2 anos |
| **Outros detalhes relevantes sobre o produto:** | Assa, tosta, cozinha, gratina por convecção a ar  Cesta removível  Luzes indicadoras de funcionamento  Potência: 1500W  Consumo: 1,5Kw/h  Voltagem: 127V ou 220V  Temperatura pode chegar até 200ºC  Timer de até 60 minutos |

## Tabela de Análise

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Característica** | **Sua percepção** | **Referência da evidência [caso tenha]** |
| **Usabilidade:** | Peças removíveis para fácil limpeza; A cesta é de fácil remoção para colocar o alimento ou fazer a conferência do cozimento.  A temperatura e o timer são de fácil configuração, apenas girando o botão. | Imagem 1  Imagem 2  Imagem 7 |
| **Matéria prima:** | Feita em Inox, dando uma maior durabilidade conta ferrugens, arranhões, amassados e outros desgastes. A base externa é revestida de plástico, por mais que seja plástico, é um material bem resistente e de alta durabilidade. O teflon do cesto, começa a descascar após um tempo, ainda mais se usar a bucha de louça que agride ainda mais o material. | Imagem 1  Imagem 2  Imagem 5 |
| **Performance:** | É uma ótima opção para quem está querendo parar de cozinhar com óleo de cozinha. Os alimentos ficam bem cozidos. É possível fazer várias receitas, até torta de frango.  Para alimentos como batata-frita, pode adicionar um fio de azeite durante o cozimento para que o alimento fique um pouco dourado.  As tortas que foram feitas na fritadeira ficaram ótimas, bem assadas, semelhantes as que são feitas em forno convencional. | Imagem 3  Imagem 4  Imagem 6 |
| **Design:** | O design é sofisticado, com dois botões giratórios que permite ajustar o tempo e a temperatura.  Além disso, possui duas luzes indicando o funcionamento. A luz verde indica que a fritadeira está em processo de aquecimento e a luz laranja indica que a fritadeira está ligada e funcionando. | Imagem 1  Imagem 7 |
| **Preço** | A fritadeira pode ser encontrada na internet com preço inicial de R$320, variando até R$400. | <https://www.zoom.com.br/fritadeira/fritadeira-eletrica-sem-oleo-mondial-new-pratic-af-31-capacidade-3-5l-timer> |

## Relatório

Após 2 anos de uso, pude constatar que o modelo AF-31, supre as necessidades para uma familia de até 3 pessoas. Mesmo o teflon da bacia saindo com o tempo, isso não impede o funcionamento do aparelho e o cozimento dos alimentos. Durante o uso, vários alimentos foram fritos na fritadeira, dentre eles, batatas, pedaços de carne, tortas de frango, peixe, pastel, pão de queijo, coxinhas de frango, enrolados de salsicha, bolachas, bauru de frango.

Sobre o cozimento dos alimentos:

* Pastel: a textura do pastel não fica igual ao frito em óleo, a massa fica seca e crocante;
* Carne para churrasco: vários tipos de carnes foram usados na fritadeira e todos os pedaços ficaram ótimos e bem assados. A textura também não fica a mesma da carne que é assada na churrasqueira.  
  Em alimentos que são mais gordurosos, a fritadeira elimina bastante gordura durante o processo de cozimento.
* Torta de frango: a torta foi assada numa vasilha de alumínio e ficou igual a torta que é assada no forno;
* Enrolados de salsicha: a textura e sabor ficaram iguais aos enrolados que são assados no forno.

Cada alimento tem sua recomendação de tempo e temperatura, mas durante esses 2 anos de uso, a maioria eu usei a temperatura de 180ºC e tempo de cozimento variado.

Um detalhe que é preciso se atentar, a fritadeira não desliga automaticamente. Caso o alimento fique pronto antes do tempo, é preciso desligar a fritadeira da tomada, caso contrário ela ainda estará em funcionamento e gerando calor internamente, pois ela só se desliga quando o timer zerar o tempo.

## Evidências

  
Imagem 1: Fritadeira elétrica Mondial AF-31

`



Imagem 2: Cesto com puxador, modelo AF-31

Caixa de plástico com comida dentro

Descrição gerada automaticamente

Imagem 3. Baurus de frango, feitos na Air Fryer.

Panela com comida no fogão

Descrição gerada automaticamente com confiança média

Imagem 4. Torta de frango assada na Air Fryer.



Imagem 5. Teflon descascando, modelo AF-31

Uma imagem contendo pequeno, comida, mesa, prato

Descrição gerada automaticamente

Imagem 6. Coxinha de frango



Imagem 7. Fritadeira elétrica AF-31

## Onde encontrar

A fritadeira pode ser encontrada na maioria das lojas físicas e na internet.   
Abaixo consta o link do site Zoom, mostrando o comparativo de valores em vários e commerces.

<https://www.zoom.com.br/fritadeira/fritadeira-eletrica-sem-oleo-mondial-new-pratic-af-31-capacidade-3-5l-timer>

# CONCLUSÃO

Após 2 anos de uso, posso afirmar que a Fritadeira Elétrica Sem óleo New Pratic AF-31 Capacidade 3,5l Mondial, supre as necessidades diárias para cozinhar alimentos sem óleo e mesmo o teflon descascando após 1 ano de uso, isso não impediu o funcionamento do aparelho.

# REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Airfryer Mondial: preço e ficha técnica de 8 fritadeiras elétricas. Buscapé. 02 de ago. de 2019. Disponível em: <https://www.buscape.com.br/fritadeira/conteudo/melhor-fritadeira-eletrica-mondial>. Acesso em 05 de jun. de 2022.

Como fazer referência bibliográfica de site nas normas ABNT. Tecnoblog. Disponível em: <https://tecnoblog.net/responde/referencia-site-abnt-artigos/>. Acesso em 05 de jun. de 2022.

SAIBA TUDO SOBRE A FRITADEIRA ELÉTRICA AIR FRYER MONDIAL PREMIUM AF 04. Sabor na mesa. Disponível em: <https://www.sabornamesa.com.br/analise/air/fritadeira-eletrica-air-fryer-mondial-premium-af-04#:~:text=Quanto%20ao%20material%20da%20fritadeira,me%20passa%20sim%20mais%20confian%C3%A7a>. Acesso em 29/05/2022.