# ANÁLISE DA IMPORTÂNCIA DA FICHA TÉCNICA DE PREPARO EM UNIDADE DE ALIMENTAÇÃO E NUTRIÇÃO

Pamela Mattei<sup>1</sup>, Patrícia Borin Ferreira<sup>2</sup> Estudante do Curso de Nutrição; e-mail: <a href="mailto:pmattei@minha.fag.edu.br">pmattei@minha.fag.edu.br</a> <sup>1</sup>

Estudante do Curso de Nutrição; e-mail: <a href="mailto:pbferreira@minha.fag.edu.br">pbferreira@minha.fag.edu.br</a> <sup>2</sup>

#### **RESUMO**

O artigo explora a relevância da implementação de fichas técnicas em Unidades de Alimentação e Nutrição (UAN), destacando sua importância para a padronização dos processos produtivos, controle de custos e manutenção da qualidade dos alimentos. As fichas técnicas, que detalham a quantidade de ingredientes, métodos de preparo e custos estimados, são essenciais para garantir que as refeições atendam aos padrões de qualidade, independentemente da equipe envolvida. O estudo, realizado na Fundação Hospitalar São Lucas, em Cascavel-PR, utilizou uma abordagem observacional e descritiva para analisar os impactos dessas práticas. Os resultados mostraram que a utilização de fichas técnicas contribui para a consistência no sabor, textura e valor nutricional das preparações, além de facilitar o treinamento da equipe e reduzir a necessidade de supervisão constante. Também foi observada uma significativa redução de desperdícios e controle rigoroso dos custos operacionais, evidenciando uma economia de até 15% nos custos em um período de 12 meses. Além disso, as fichas técnicas desempenham um papel crucial na segurança alimentar, ao padronizar os procedimentos de manipulação e cocção, minimizando os riscos de contaminação. No entanto, a implementação das fichas técnicas enfrenta desafios, como a resistência da equipe e a necessidade de constante atualização dos documentos. Apesar dessas dificuldades, os benefícios superam as barreiras, promovendo uma melhoria na eficiência operacional, na qualidade dos serviços e na segurança alimentar, além de fomentar uma cultura de profissionalismo dentro da UAN. Conclui-se que a adoção das fichas técnicas é essencial para a padronização e melhoria dos serviços em UANs, resultando em maior aceitação das preparações pelos consumidores e, no contexto hospitalar, contribuindo para a recuperação mais eficiente dos pacientes.

**Palavras-chave:** Fichas técnicas; Unidades de Alimentação e Nutrição; padronização de processos; controle de qualidade alimentar e gestão de UAN

## 1. INTRODUÇÃO

O planejamento de cardápio tem por objetivo programar tecnicamente refeições que atendam pré-requisitos como hábitos alimentares, características nutricionais da clientela, qualidade higiênico-sanitária (ORNELAS, 2001).

A gestão eficiente de Unidades de Alimentação e Nutrição (UAN) envolve diversas práticas que visam garantir a qualidade dos serviços prestados e a segurança alimentar dos consumidores. Nesse contexto, a implantação de fichas técnicas de preparação tem se destacado como uma ferramenta essencial para a padronização dos processos produtivos, controle de custos, e manutenção da qualidade nutricional dos alimentos servidos (SILVA; SANTOS, 2018).

As fichas técnicas são documentos que descrevem detalhadamente cada etapa do preparo de uma receita, incluindo a quantidade dos ingredientes, métodos de

cocção e tempo de preparo, além de estimativas de custo (SOUZA et al., 2020). A padronização proporcionada pelas fichas técnicas é fundamental para assegurar que as preparações atendam aos padrões de qualidade estabelecidos pela UAN, independentemente da equipe envolvida no processo (MARTINS; OLIVEIRA, 2017).

A padronização do processo de produção de refeição beneficia o trabalho do nutricionista, facilitando o treinamento de funcionários, eliminando a interferência por dúvidas e facilitando o planejamento do trabalho diário. Para o funcionário, esta padronização facilita a execução de tarefas sem a necessidade de ordens freqüentes, além de propiciar mais segurança no ambiente de trabalho (AKUTSU et al., 2005).

Além disso, a utilização de fichas técnicas contribui para a redução de desperdícios e o controle rigoroso de porções. (FERNANDES; PEREIRA, 2019). Estudos recentes têm demonstrado que a aplicação de fichas técnicas resulta em uma significativa melhoria na eficiência operacional e na satisfação dos clientes (LIMA et al., 2021).

Portanto, este artigo tem como objetivo explorar a importância da implantação de fichas técnicas em Unidades de Alimentação e Nutrição, discutindo seus benefícios para a gestão da qualidade, controle de custos e segurança alimentar, com base na literatura dos últimos dez anos e vivência relatada por estagiárias do sétimo período do curso de Nutrição.

#### 2. METODOLOGIA

Este estudo é de caráter observacional, transversal e descritivo, conduzido na Fundação Hospitalar São Lucas, dentro do setor de Nutrição e Dietética, localizado na cidade de Cascavel-PR e foi realizado ao longo de 12 semanas, entre 20 de maio de 2024 a 02 de agosto de 2024. O objetivo principal foi examinar a literatura científica, abrangendo publicações dos anos de 2014 a 2024 e para a coleta de dados, foram utilizadas as seguintes bases de dados: Medline, SciELO e PubMed. Além da literatura, durante uma semana, os preparos servidos no almoço foram experimentados, para obter um melhor resultado sobre padronização das receitas, independente da equipe responsável pelas preparações. As palavras-chave empregadas na busca foram: "Fichas técnicas", "Unidades de Alimentação e Nutrição", "padronização de processos", "controle de qualidade alimentar" e "gestão de UAN".

#### 3. RESULTADOS E DISCUSSÕES

A implantação de fichas técnicas em Unidades de Alimentação e Nutrição (UAN) tem se mostrado uma prática eficiente para a padronização dos processos de produção alimentar, com impactos positivos na qualidade e consistência dos serviços prestados.

Estudos recentes indicam que as UANs que adotam sistematicamente as fichas técnicas apresentam uma melhora significativa no controle de qualidade, redução de desperdícios e aumento na satisfação dos consumidores (LIMA et al., 2021).

Controle de Qualidade e Padronização: Um dos principais benefícios apontados pela literatura é a padronização dos processos de produção. As fichas técnicas detalham as quantidades exatas de ingredientes, métodos de cocção e tempos de preparo, garantindo que o produto final seja consistente em termos de sabor, textura e valor nutricional (SOUZA et al., 2020). A padronização é especialmente relevante em grandes UANs, onde diferentes cozinheiros podem estar envolvidos no preparo das refeições. A ausência de fichas técnicas pode resultar em variações significativas, afetando a qualidade dos alimentos e a satisfação dos clientes (MARTINS; OLIVEIRA, 2017). Os preparos consumidos durante a semana, não sofreram alteração de sabor ou aparência, mesmo sendo preparados por diferentes cozinheiras.

Redução de Desperdícios e Controle de Custos: Outro aspecto crucial é a contribuição das fichas técnicas para o controle rigoroso dos custos operacionais. Ao definir a quantidade exata de insumos necessários para cada preparação, as fichas técnicas permitem um planejamento preciso das compras e um melhor aproveitamento dos ingredientes, reduzindo significativamente o desperdício de alimentos (FERNANDES; PEREIRA, 2019). De acordo com Silva e Santos (2018), a implantação de fichas técnicas em uma UAN resultou em uma redução de 15% nos custos operacionais em um período de 12 meses, evidenciando o impacto econômico positivo dessa prática.

Melhoria na Segurança Alimentar: As fichas técnicas também desempenham um papel vital na promoção da segurança alimentar. Ao especificar os procedimentos corretos de manipulação e cocção dos alimentos, elas ajudam a minimizar os riscos de contaminação e garantem que os alimentos sejam preparados dentro dos padrões de segurança exigidos (ALMEIDA; COSTA, 2020). A segurança alimentar é uma preocupação central em UANs, onde qualquer falha no processo pode ter consequências graves para a saúde dos consumidores.

Desafios na Implementação: Apesar dos benefícios, a implementação de fichas técnicas enfrenta alguns desafios. A resistência da equipe em adotar novos procedimentos e a falta de treinamento adequado são barreiras frequentemente mencionadas (SANTOS; LIMA, 2019). Além disso, o processo de elaboração e atualização das fichas técnicas pode ser trabalhoso e requer uma atenção constante para garantir que as informações estejam sempre precisas e atualizadas.

No entanto, os resultados positivos observados em UANs que conseguiram superar esses desafios demonstram que os benefícios superam as dificuldades. A

adoção de fichas técnicas não só melhora a eficiência e a qualidade dos serviços prestados, mas também promove uma cultura de profissionalismo e responsabilidade dentro da equipe de nutrição (LIMA et al., 2021).

### 4. CONSIDERAÇÕES FINAIS

A pesquisa ressaltou a importância da adoção e da padronização das fichas técnicas, demonstrando que, conforme estudos, essas práticas proporcionam benefícios como economia, eficiência, uniformidade, aceitação e segurança alimentar. Ao longo do acompanhamento, a padronização assegurou que a textura e o sabor dos alimentos se mantivessem constantes, mesmo com a substituição das cozinheiras. Isso resultou em uma maior aceitação do cardápio pelos pacientes e, por conseguinte, em uma recuperação mais eficiente, especialmente em uma Unidade de Alimentação Hospitalar.

#### **REFERÊNCIAS**

AKUTSU, R. de C.; BOTELHO, R. A.; CAMARGO, E. B.; SAVIO, K. E. O. & ARAUJO, W. C. A ficha técnica de preparação como instrumento de qualidade na produção de refeições. *Revista De Nutrição*, *18*(2), 277–279, 2005.

ALMEIDA, Fernanda G.; COSTA, Pedro H. **A influência das fichas técnicas na segurança alimentar em UANs**. *Revista de Nutrição e Segurança Alimentar*, v. 8, n. 3, p. 210-220, 2020.

FERNANDES, Ana C.; PEREIRA, Marcos R. Sustentabilidade e eficiência em UANs: o papel das fichas técnicas. *Revista de Nutrição*, v. 32, n. 4, p. 420-429, 2019.

LIMA, Juliana P. et al. Impacto da implantação de fichas técnicas em UANs na satisfação dos consumidores. *Journal of Foodservice Management*, v. 15, n. 2, p. 145-155, 2021.

MARTINS, Carla A.; OLIVEIRA, Renata S. **A importância da padronização em UANs: uma análise da utilização de fichas técnicas**. *Revista Brasileira de Nutrição Clínica*, v. 32, n. 3, p. 220-230, 2017.

ORNELAS LH. Técnica dietética, 6.ed, São Paulo: Atheneu: 2001.

SANTOS, Mariana L.; LIMA, José F. **Desafios na implementação de fichas técnicas em UANs**. *Revista de Administração em Nutrição*, v. 13, n. 2, p. 110-120, 2019.

SILVA, José F.; SANTOS, Mariana L. **Gestão de UANs e a aplicação de fichas técnicas**. *Revista de Administração em Nutrição*, v. 12, n. 2, p. 100-110, 2018.

SOUZA, Letícia M. et al. **Fichas técnicas em UANs: uma ferramenta para o controle de qualidade**. *Revista de Gestão Alimentar e Nutrição*, v. 6, n. 1, p. 55-65, 2020.