



PREFEITURA MUNICIPAL DE JUNDIAÍ DO SUL – PR.

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO.

Rua: Anchieta, 192 – Cx Postal 11 – CNPJ: 76.408.061/0001-54

FONE: (43) 3626-15 30 - 15 41 - FAX (43) 3626-15 30 - CEP 86470-000

e-mail: dmejundiaidosul@jundiaidosul.pr.gov.br - site: www.jundiaidosul.pr.gov.br

Deus está no Comando!

RELATÓRIO DE TESTE DE ACEITABILIDADE DO FRICASSÊ DE FRANGO

1. INTRODUÇÃO

O presente relatório tem como objetivo avaliar a aceitabilidade do fricassê de frango junto aos beneficiários do Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE) da Escola Municipal Professora Vilma Vieira Pereira Marques, utilizando a escala hedônica como método de análise sensorial. Esta preparação foi realizada no dia 18 de março de 2025 para os alunos do turno matutino e vespertino.

2. METODOLOGIA

2.1. Amostra

A amostra foi composta por 149 estudantes de 06 a 11 anos da Escola Municipal Professora Vilma Vieira Pereira Marques.

2.2. Preparação do Fricassê de Frango

A receita seguiu as diretrizes nutricionais do PNAE, sendo preparada com ingredientes padronizados e de acordo com boas práticas de manipulação.

2.3. Aplicação do Teste

O teste de aceitabilidade foi realizado por meio da escala hedônica de cinco pontos:

- 1 - Detestei
- 2 - Não gostei
- 3 - Indiferente
- 4 - Gostei
- 5 - Adorei

Cada participante provou o fricassê de frango e registrou sua opinião na ficha de escala hedônica como abaixo, colorindo o que represente o que ela achou da preparação:



PREFEITURA MUNICIPAL DE JUNDIAÍ DO SUL – PR.

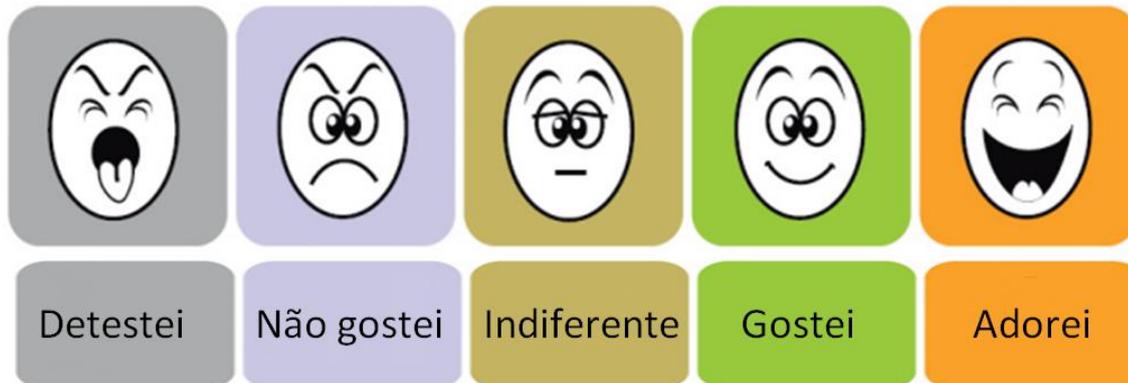
DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO.

Rua: Anchieta, 192 – Cx Postal 11 – CNPJ: 76.408.061/0001-54

FONE: (43) 3626-15 30 - 15 41 - FAX (43) 3626-15 30 - CEP 86470-000

e-mail: dmejundiaidosul@jundiaidosul.pr.gov.br - site: www.jundiaidosul.pr.gov.br

Deus está no Comando!



.3. RESULTADOS E DISCUSSÃO

Os dados coletados foram tabulados e analisados para calcular a porcentagem de aceitabilidade, utilizando a seguinte fórmula:

Aceitabilidade =

$$\frac{(\text{Número de respostas (gostei, não gostei, indiferente, gostei ou adorei)} \times 100)}{\text{Número total de respostas}}$$

A partir dos resultados obtidos pelo método sensorial de escala hedônica com cartelas lúdicas observou-se que a preparação foi aceita pela maioria dos alunos. Levando em conta que para a refeição ser aceita o valor percentual precisa ser igual ou maior que 85%.(BRASIL,2017). Em termos gerais, houve excelente aceitação do cardápio por parte dos escolares. O índice de aceitação é um fator importante para avaliar o cardápio adotado pelas escolas, pois por meio dele pode-se verificar o quanto os alimentos estão sendo consumidos e o quanto os alunos gostam do que consomem. Uma parcela desses alunos repete a merenda mais de uma vez e isso contribui para o baixo desperdício de alimentos. A obrigatoriedade de execução de um teste de aceitabilidade é uma boa iniciativa, com a adequação do cardápio à região em que a escola está inserida, levando em conta seus costumes e tradições. Esta iniciativa pode reduzir o desperdício, auxiliar na diminuição do índice de evasão escolar, como também contribuir para o hábito do consumo da merenda escolar.

Desta forma, obteve-se os seguintes resultados:



PREFEITURA MUNICIPAL DE JUNDIAÍ DO SUL – PR.

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO.

Rua: Anchieta, 192 – Cx Postal 11 – CNPJ: 76.408.061/0001-54

FONE: (43) 3626-15 30 - 15 41 - FAX (43) 3626-15 30 - CEP 86470-000

e-mail: dmejundiaidosul@jundiaidosul.pr.gov.br - site: www.jundiaidosul.pr.gov.br

Deus está no Comando!



Detestei: 0,7%



Não gostei: 0%



Indiferente: 7,4%



Gostei: 15,4%



Adorei: 76,5%

Os resultados indicaram que o fricassê de forno obteve um índice de aceitabilidade de 91,9%, sendo aceitável conforme os critérios do PNAE (aceitabilidade mínima de 85%).

4. CONCLUSÃO

O teste de aceitabilidade, como ferramenta de avaliação do cardápio escolar, mostrou-se de fácil execução. Os resultados globais obtidos para a aceitabilidade da preparação foram acima de 85%, atendendo às exigências da legislação vigente.



PREFEITURA MUNICIPAL DE JUNDIAÍ DO SUL – PR.

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO.

Rua: Anchieta, 192 – Cx Postal 11 – CNPJ: 76.408.061/0001-54

FONE: (43) 3626-15 30 - 15 41 - FAX (43) 3626-15 30 - CEP 86470-000

e-mail: dmejundiaidosul@jundiaidosul.pr.gov.br - site: www.jundiaidosul.pr.gov.br

Deus está no Comando!

5. ANEXOS

Fichas de avaliação

TESTE DE ACEITAÇÃO DA ALIMENTAÇÃO ESCOLAR

Nome: _____

Série: _____

Data: 18/03/2025

Pinte a carinha que demonstra o que você achou do **FRICASSÊ DE FRANGO**:

				
Detestei	Não gostei	Indiferente	Gostei	Adorei



PREFEITURA MUNICIPAL DE JUNDIAÍ DO SUL – PR.

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO.

Rua: Anchieta, 192 – Cx Postal 11 – CNPJ: 76.408.061/0001-54

FONE: (43) 3626-15 30 - 15 41 - FAX (43) 3626-15 30 - CEP 86470-000

e-mail: dmejundiaidosul@jundiaidosul.pr.gov.br - site: www.jundiaidosul.pr.gov.br

Deus está no Comando!

Receita utilizada

FRICASSÊ DE FRANGO

Ingredientes	Quantidade	Medida Caseira
Peito de frango/sassami	1 Kg	
Sal	10g	1 colher de sopa
Tempero (alho, cebola e óleo)	20g	½ colher de sopa
Milho	200g	1 caneca de plástico
Tomate	260g	2 unidades
Óleo de soja	10 ml	1 colher de sopa
Água	300 ml	1 caneca de plástico
Salsa	15g	1 e 1/2 colher de sopa

Modo de preparo: aquecer o óleo e refogar o tempero. Acrescentar o frango, refogar até dourar, acrescentar o tomate, o sal e a água, misturar tudo e deixar cozinhar por aproximadamente 30 minutos. Bater o milho no liquidificador e acrescentar esta mistura na panela, cozinhar por mais 30 minutos ou até que o frango esteja macio. Por último adicionar a salsa.

Rendimento total da receita	1280 kg
------------------------------------	---------

Faixa etária	Per Capita (g)	Medida Caseira	Número de porções
Cei acima de 13 meses	30	¾ colher servir	42
Emei	40	1 colher de servir	32
Emef	50	1 e 1/3 colher de servir	25

Teste de aceitabilidade aplicado e relatório elaborado pela nutricionista responsável técnica.

Thaysa Fernanda Pereira Rosa
CRN8: 10.972



PREFEITURA MUNICIPAL DE JUNDIAÍ DO SUL – PR.

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO.

Rua: Anchieta, 192 – Cx Postal 11 – CNPJ: 76.408.061/0001-54

FONE: (43) 3626-15 30 - 15 41 - FAX (43) 3626-15 30 - CEP 86470-000

e-mail: dmejundiaidosul@jundiaidosul.pr.gov.br - site: www.jundiaidosul.pr.gov.br

Deus está no Comando!

6. REFERÊNCIAS

BRASIL. Ministério da Educação. Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação. Manual para aplicação dos testes de aceitabilidade no Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE) / organizadoras Ana Luiza Sander Scarparo, Gabriela Rodrigues Bratkowski; revisão e atualização CECANE UFRGS. 2. ed. Brasília: Ministério da Educação, 2017.