

## 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:  $\underline{\text{dmejundiaidosul@jundiaidosul.pr.gov.br}}$  - site: www.jundiaidosul.pr.gov.br

Deus está no Comando!

### RELATÓRIO DE TESTE DE ACEITABILIDADE DA OMELETE DE FORNO

### 1. INTRODUÇÃO

O presente relatório tem como objetivo avaliar a aceitabilidade da Omelete de Forno 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 17 de março de 2025 para os alunos do turno matutino e vespertino.

#### 2. METODOLOGIA

#### 2.1. Amostra

A amostra foi composta por 120 estudantes de 06 a 11 anos da Escola Municipal Professora Vilma Vieira Pereira Marques.

### 2.2. Preparação da Omelete de Forno

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

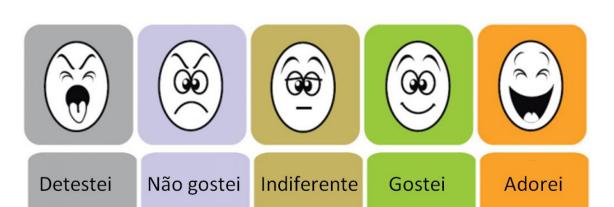
Cada participante provou a omelete de forno e registrou sua opinião na ficha de escala hedônica como abaixo, colorindo o que represente o que ela achou da preparação:



## 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: <u>dmejundiaidosul@jundiaidosul.pr.gov.br</u> - 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 =

(Número de respostas (gostei, não gostei, indiferente, gostei ou adorei) x100

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:



## 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: <u>dmejundiaidosul@jundiaidosul.pr.gov.br</u> - site: www.jundiaidosul.pr.gov.br

Deus está no Comando!



Detestei: 3,33%



Não gostei: 5%



Indiferente: 4,17%



Gostei: 20%



Adorei: 67,5%

Os resultados indicaram que a omelete de forno obteve um índice de aceitabilidade de 87,5%, 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.



## 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: amejundiaidosul@jundiaidosul.pr.gov.br - site: www.jundiaidosul.pr.gov.br Deus está no Comando!

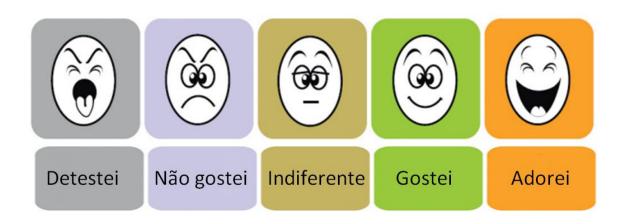
### 5. ANEXOS

### Fichas de avaliação

### TESTE DE ACEITAÇÃO DA ALIMENTAÇÃO ESCOLAR

Nome:		
Série:		
Data: 17/03/2025		

Pinte a carinha que demonstra o que você achou do OMELETE DE FORNO:





## 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

#### OMELETE FORNO

Ingredientes	Quantidade para 1 kg	Medida Caseira
Ovo	24 unidades	24 unidades
Óleo	100 ml	½ caneca plástica
Farinha de trigo	310 g	1 caneca plástica
Sal	27 g	1 colher sopa
Fermento	30 g	1 colher sopa
Milho verde	600 g	2 latas
Cheiro verde	150 g	½ caneca plástica

**Modo de preparo:** Bater os ovos com todos os ingredientes, acrescentar o fermento, distribuir nas GN's e colocar para assar por 20 minutos no forno a 120 °C.

Rendimento total da receita	Aproximadamente 1,630 kg.
-----------------------------	---------------------------

Faixa etária	Per Capita (g)	Medida Caseira
Cei acima de 13 meses	20	1 pedaço pequeno
Emei	40	1 pedaço médio
Emef	60	1 pedaço grande

Faixa etária	Número de porções
CEI	81
EMEI	40
EMEF	27

Teste de aceitabilidade e relatório elaborado pela nutricionista responsável técnica.

Thaysa Fernanda Pereira Rosa CRN8: 10.972



## 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: <a href="mailto:dmejundiaidosul@jundiaidosul.pr.gov.br">dmejundiaidosul@jundiaidosul.pr.gov.br</a> - 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.