



SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E ESPORTES
Rua Monsenhor Cassese, 345, Jardim Aurora
18320-000 – Apiaí – SP
Tel/Fax: (15) 3552-1690/3552-2400
CNPJ: 46.634.242/0001-38



RESUMO DOS TESTES DE ACEITABILIDADE 2023

Para analisar a adesão dos alunos ao cardápio proposto pela nutricionista, segundo MANUAL PARA APLICAÇÃO DOS TESTES DE ACEITABILIDADE NO PNAE (2017), e realizado o teste de aceitabilidade, que compreende o conjunto de procedimentos metodológicos, cientificamente reconhecidos, destinados a medir o índice de aceitabilidade da alimentação oferecida aos escolares.

Com objetivo de avaliar a aceitação da merenda oferecida nas escolas do município de Apiaí, São Paulo, visando oferecer um cardápio saudável, saboroso ao paladar dos alunos sem gerar desperdícios de alimentos, e recursos públicos.

Foi utilizado teste afetivo o método escala hedônica facial, mista e verbal e com cartelas lúdicas, visando obter a opinião pessoal de cada aluno, com a ficha de escala hedônica facial e cartelas lúdicas de acordo com cada série. A preparação analisada pelo teste de aceitabilidade foi definida através de um sorteio feito na reunião do CAE (Conselho de Alimentação Escolar) com a presença de no mínimo, 2/3 dos conselheiros no dia 14 de Novembro 2023, juntamente com a Nutricionista responsável técnico do PNAE. Para o sorteio, foi feita a seleção de dez preparações que aparecem com maior frequência no cardápio. Foram sorteadas três refeições para serem testadas: Macarrão ao molho branco, farofa de talos de beterraba, Feijoada.

Para avaliar os valores de aceitabilidade e rejeição, foi utilizado os parâmetros estimados pelo MANUAL PARA APLICAÇÃO DOS TESTES DE ACEITABILIDADE NO PNAE (2017), que define o índice de aceitabilidade para o método escala hedônica de 85%. Caso índice de aceitabilidade seja menor que 85% no primeiro teste, poderá ser realizado mais duas tentativas com intervalo mínimo de um bimestre entre eles, e se o número estimado continuar menor que o percentual estipulado, o nutricionista responsável deverá retirar o alimento do cardápio.



SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E ESPORTES
Rua Monsenhor Cassese, 345, Jardim Aurora
18320-000 – Apiaí – SP
Tel/Fax: (15) 3552-1690/3552-2400
CNPJ: 46.634.242/0001-38



Os materiais utilizados foram planilha de registro das informações do teste, canetas esferográficas, prancheta, fichas de escala hedônica, jogos de cartelas lúdicas, urna e impresso para documentar a realização do teste e seu resultado.

O primeiro teste foi realizado no dia 27 e 29 de novembro de 2023, entre 285 estudantes do 2º ao 5º ano do Ensino Fundamental das Escolas Municipais do Centro Urbano da cidade de Apiaí-SP - EMEIEF “ALA”, também realizado no dia 30 de novembro de 2023, entre 51 estudantes do 1º ano do Ensino Fundamental da Escola Municipal da Área Rural da cidade de Apiaí-SP - CEMEIEF Neyde Santos Lisboa Fischer.

Para aplicação dos testes primeiro foram verificados os horários dos intervalos, o número de alunos por sala e o número de faltantes no dia. Em seguida foi feita a organização do local. Logo após foi acompanhado a refeição e orientado como fazer um a um.

Para obter o resultado, primeiro foi calculado o índice de adesão, seguindo a seguinte fórmula:

$$\text{Índice de Adesão} = \frac{\text{nº de estudantes que Consumiram a refeição} \times 100}{\text{Nº de estudantes presentes na escola}}$$

Para critério de referência foi utilizado ponto de corte de valores em quatro categorias: alto (acima de 70%), media (50 a 70%), baixo (30 a 50%) e muito baixo (menor que 30%).

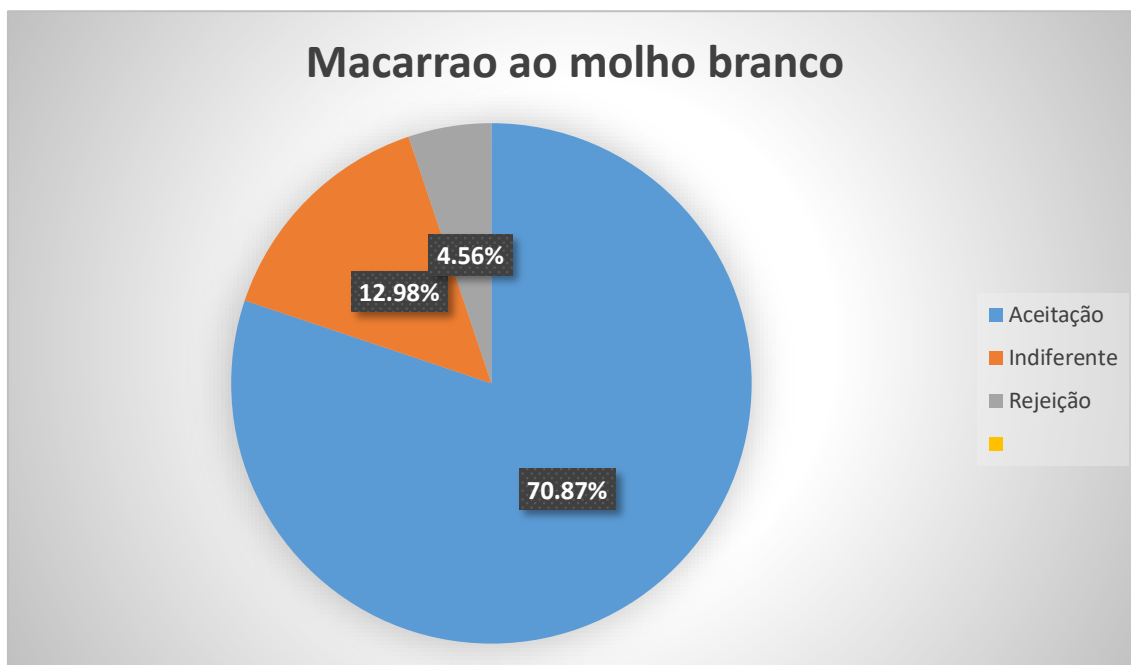
Índice de adesão da preparação Macarrão ao molho branco e farofa de talos de beterraba foi de 93,13%. E a preparação Feijoada 72,85%, ambas as preparações tiveram boa adesão.



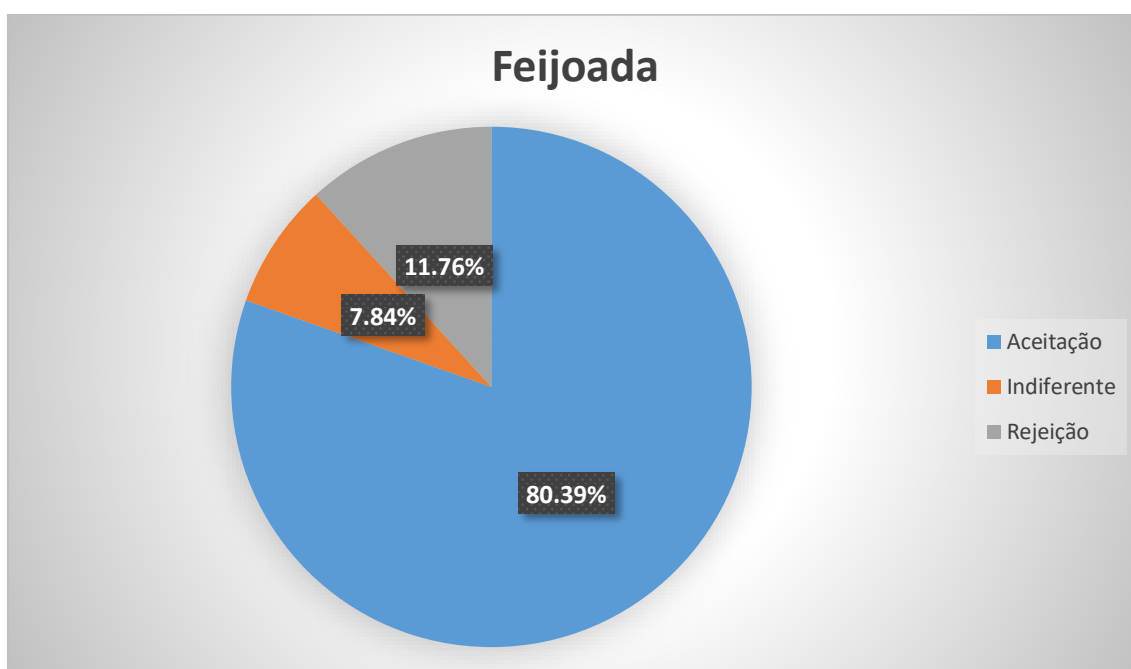
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E ESPORTES
Rua Monsenhor Cassese, 345, Jardim Aurora
18320-000 – Apiaí – SP
Tel/Fax: (15) 3552-1690/3552-2400
CNPJ: 46.634.242/0001-38



Preparação Macarrão ao Molho Branco e Farofa de Talo de Beterraba: EMEIEF “ALA”



Preparação Feijoada: CEMEIEF Neyde Santos Lisboa Fischer





SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E ESPORTES
Rua Monsenhor Cassese, 345, Jardim Aurora
18320-000 – Apiaí – SP
Tel/Fax: (15) 3552-1690/3552-2400
CNPJ: 46.634.242/0001-38



Diante dos resultados obtidos, foi observado que a preparação: Macarrão ao Molho Branco, Farofa de Talos de Beterraba e a Feijoada não atingiram o percentual de aceitação na escala hedônica que de 85% sendo necessário a repetição do teste para o próximo bimestre, para analisar se de fato ira permanecer no cardápio das escolas do município.

Os testes foram realizados pela Nutricionista da Merenda Escolar, com auxílio da Assessora Pedagógica Adriana Santana Zrenner e a presença de membros do CAE, Regina Mota Antunes da Silva, Rosângela C. L. Hipólito e Andréia Aparecida R. M. Da Santos.

Angelita de Lima Freitas
Nutricionista merenda escolar

Adriana Santana Zrenner
Assessora Pedagógica

Regina M. Antunes da Silva
Membro CAE

Rosângela C. L. Hipólito
Membro CAE

Andréia Apda R. M. Santos
Membro CAE