



CERTIFICADO DE ANÁLISE
PRODUTO ACABADO

Anexo 2
POP-CQ-005

CERTIFICADO DE ANÁLISE – 30100005 – CACAU EM PÓ ALCALINO A100

CACAU EM PÓ ALCALINO A100

Lote: A2011

Data de Fabricação: 20/11/2024

Data de Validade: 20/11/2025

Composição: Cacao em pó, Carbonato de sódio INS - 500i. NÃO CONTEM GLÚTEN

Aspectos Organolépticos: Pó fino e homogêneo, sem grumos, coloração marrom, odor e sabor característicos.

Limites Físico-Químicos	Especificação	Resultado da Análise
Umidade	Máx. 5%	1,9%
pH	6,5 – 7,5	7
Teor de Gordura	10,0 – 12,0 %	10,6%
Granulometria (200 MESH)	99 – 100%	99%
Atividade de Lipase (qualitativo)	Negativo	Negativo

Limites Microbiológicos RDC nº724/IN161, de 01 de julho de 2022

Aeróbios Mesófilos	máx. 10000 UFC/g	3500
Leveduras/ Bolors	máx. 50 UFC/g	<10
Enterobactérias	máx. 10 UFC/g	Ausente
Coliformes	máx. 10 UFC/g	<10
Escherichia coli	Ausente/1g	Ausente
Salmonella	Ausente/25g	Ausente

Contaminantes Inorgânicos RDC nº722/IN160, de 01 julho de 2022

Arsênio (As)	≤0,4mg/Kg	0,082
Cádmio (Cd)	≤0,3mg/Kg	0,144
Chumbo (Pb)	≤0,4mg/Kg	0,171

Micotoxinas RDC nº722/IN160, de 01 julho de 2022

Aflatoxinas B1	≤5µg/Kg	<0,10
Aflatoxinas B2	≤5µg/Kg	<0,10
Aflatoxinas G1	≤5µg/Kg	<0,10
Aflatoxinas G2	≤5µg/Kg	<0,10
Ocratoxina A	≤5µg/Kg	0,6

Matérias Estranhas RDC nº623, de 09 de março de 2022

Fragmentos de insetos	25 unidades/50g	5
Fragmentos de pelos de roedor	1 unidade/50g	Ausente
Ácaros mortos	Máx. 5	Ausente
Areia	1,5%	Ausente
Outras matérias estranhas	-	Ausente

Alérgicos: Ausente RDC nº727, de 01 de julho de 2022

Prazo de Validade: 12 meses após a data de Fabricação.

Embalagem: 25 kg, sacos em papel multilaminado, com filme plástico, valvulado.

Condições de Estocagem: Estocar o produto em local limpo, seco (umidade relativa máxima 70%) e sem odores.

Informações complementares: pode apresentar alteração de cor e pequenas variações nos valores da tabela nutricional, devido à característica da matéria-prima de origem vegetal.

Certificado emitido por: **Maiara Veiga**

Data emissão: 20/11/2024

ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO EM ACORDO COM A LEGISLAÇÃO DO BRASIL