



RAR AÇÚCAR

## LABORATÓRIO INTEGRADO

Boletim de Análise  
(Test Report)

Tipo de Açúcar (Type of sugar): Açúcar em Pó

Data da Carga (Shipping date): 2015-03-26

Cliente (Customer): Empacotal - Soc. Empacotadora de Géneros Alimentícios, Lda

Hora da Carga (Shipping hours): 16:47

Lotes (Batch): L03035

Validade (Validity): 2016-11-30

Produção: Semana (week) nº 5 (2015)  
(Production)

PARÂMETROS (Parameters)	MÉTODOS (Methods)	LIMITES (Limits)	RESULTADOS (Results)	UNIDADES (Units)
Polarização (Polarization)	GS 2/3-1 ICUMSA (1994)	---	97,78	%
Humidade (Moisture by loss on drying)	MA.SSGI.LI.010	---	0,33	%
Teor de Farinha (Flour content)	MA.SSGI.LI.050	≤ 5	3	%
Bactérias mesófilas totais (*) (Aerobic total count)	GS 2/3-41 ICUMSA 2005	≤ 1 x 10 <sup>4</sup>	4,0	UFC/10g
Leveduras (*) (Yeasts)	GS 2/3-47 ICUMSA 2005	≤ 1 x 10 <sup>4</sup>	0	UFC/10g
Bolores (*) (Moulds)	GS 2/3-47 ICUMSA 2005	≤ 1 x 10 <sup>4</sup>	0	UFC/10g
Patogénicos (*) (Pathogenic)	---	Aus. (Absent)	Ausente	ng/g
Arsénio como As (*) (Arsenic as As)	Laboratório Acreditado	≤ 0,02	0,005	mg/kg
Chumbo como Pb (*) (Lead as Pb)	Laboratório Acreditado	≤ 0,02	0,005	mg/kg
Cobre como Cu (*) (Copper as Cu)	Laboratório Acreditado	≤ 0,2	0,135	mg/kg
Sulfitos como SO <sub>2</sub> (*) (Sulphur dioxide as SO <sub>2</sub> )	Laboratório Acreditado	≤ 3	1,0	mg/kg

Observações (Observations):

(\*) Valores do último mês de controlo de produção.

Analista: S Gump  
(Analyst)Responsável do Laboratório  
(Head of the laboratory)

Data (Date): 2015-03-26

SSGI.LI.063.6

v e r s ã o d i





RAR AÇÚCAR

## LABORATÓRIO INTEGRADO

Boletim de Análise  
(Test Report)

Tipo de Açúcar (Type of sugar): Açúcar em Pó

Data da Carga (Shipping date): 2015-03-26

Cliente (Customer): Empacotal - Soc. Empacotadora de Géneros Alimentícios, Lda

Hora da Carga (Shipping hours): 16:47

Lotes (Batch): L03135

Validade (Validity): 2016-11-30

Produção: Semana (week) nº 5 (2015)  
(Production)

PARÂMETROS (Parameters)	MÉTODOS (Methods)	LIMITES (Limits)	RESULTADOS (Results)	UNIDADES (Units)
Polarização (Polarization)	GS 2/3-1 ICUMSA (1994)	---	97,78	%
Humidade (Moisture by loss on drying)	MA.SSGI.LI.010	---	0,33	%
Teor de Farinha (Flour content)	MA.SSGI.LI.050	≤ 5	3	%
Bactérias mesófilas totais (*) (Aerobic total count)	GS 2/3-41 ICUMSA 2005	≤ 1 x 10 <sup>4</sup>	4,0	UFC/10g
Leveduras (*) (Yeasts)	GS 2/3-47 ICUMSA 2005	≤ 1 x 10 <sup>4</sup>	0	UFC/10g
Bolores (*) (Moulds)	GS 2/3-47 ICUMSA 2005	≤ 1 x 10 <sup>4</sup>	0	UFC/10g
Patogénicos (*) (Pathogenic)	---	Aus. (Absent)	Ausente	ng/g
Arsénio como As (*) (Arsenic as As)	Laboratório Acreditado	≤ 0,02	0,005	mg/kg
Chumbo como Pb (*) (Lead as Pb)	Laboratório Acreditado	≤ 0,02	0,005	mg/kg
Cobre como Cu (*) (Copper as Cu)	Laboratório Acreditado	≤ 0,2	0,135	mg/kg
Sulfitos como SO <sub>2</sub> (*) (Sulphur dioxide as SO <sub>2</sub> )	Laboratório Acreditado	≤ 3	1,0	mg/kg

Observações (Observations):

(\*) Valores do último mês de controlo de produção.

Analista: S. Gump  
(Analyst)Responsável do Laboratório  
(Head of the laboratory)

Data (Date): 2015-03-26

SSGI.LI.063.6

v e r s ã o d i

