DAI SOCIEDADE DE DESENVOLVIMENTO AGRO-INDUSTRIAL, S.A.	**BOLETIM DE ANÁLISE**	Data de elaboração: 24-11-2011
	AÇÚCAR ALTA GAMA **AZÚCAR ALTA GAMA/ SUCRE HAUTE GAMME/ HIGH RANGE SUGAR**	Versão: 1

Produto: Açúcar Alta Gama

Azúcar Alta Gama/ Sucre Haute Gamme/ High Range Sugar

Lote NCA: 3202411101

Parâmetros	Método Ensaio	Resultados	Unidades
Cor Color/ Couleur/ Colour	D.IT.LP.72	Branco	-
Odor Olor/ Odeur/ Odor	D.IT.LP.72	Ausência de odores estranhos	-
Sabor Sabor/ Saveur/ Taste	D.IT.LP.72	Doce e ausência de sabores estranhos	-
Tipo de Cor (1) Color Tipo/ Couleur Type/ Colour Type	D.IT.LP.08	1,85	Pontos
Cor em Solução (2) Color en Solución/ Couleur en Solution/ Solution Colour	D.IT.LP.09	3,97 30	Pontos U.I.
Cinzas (3) Cenizas/ Cendres/ Ashes	D.IT.LP.10	2,64 0,00474	Pontos %
Pontos Totais (1+2+3) Total Puntos/ Total Points/ Total Points	-	8,46	Pontos
Polarização Polarización/ Polarisation/ Polarisation	D.IT.LP.04	99,9	ºZ
Humidade Humedad/ Humidité/ Moisture	D.IT.LP.11	0,015	%
Matéria Insolúvel Materia Insoluble/ Matière Insoluble/ Insoluble Matter	D.IT.LP.13	6	ppm
Teste de Limpeza Test de Limpieza/ Test de Propreté/ Cleaning Test	D.IT.LP.71	1,0	Pontos negros
Anidrido Sulfuroso Anhídrido Sulfuroso/ Anhydride Sulfureux/ Sulfur Dioxide	D.IT.LP.15	< 1	ppm
Açúcar Invertido Azúcar Invertido/ Sucre Invert/ Invert Sugar	D.IT.LP.17	0,009	%
Turvação Turbidez/ Turbidité/ Turbidity	D.IT.LP.27	5	U.I.
Teste de Floculação (*) Test floculación/ Test de floc/ Floc test	D.IT.LP.16	Negativo	-
Granulometria Granulometría/ Granulométrie/ Particle Size Distribution	D.IT.LP.14	0,53 32,47 5,49	A.M (mm) C.V (%) < 0,250 mm (%)
Bactérias Mesófilas (**) Bacterias Mesófilas/ Bactéries Mésophiles/ Mesophilic Bacteria	Externo	15	ufc/10g
Bolores (**) Moho/ Moisissures/ Moulds	Externo	1	ufc/10g
Leveduras (**) Levaduras/ Levures/ Yeast	Externo	1	ufc/10g
Escherichia Coli (**) Escherichia Coli/ Escherichia Coli/ Escherichia Coli	Externo	Negativo	/10g
Coliformes Totais (**) Coliformes Totales/ Coliformes Totaux/ Total Coliformes	Externo	Negativo	/10g
Salmonella (**) Salmonella/ Salmonelle/ Salmonella	Externo	Negativo	/25g
Arsénio (***) Arsénico/ Arsenic/ Arsenic	Externo	<L.Q. (= 0,005)	ppm
Cobre (***) Cobre/ Cuivre/ Copper	Externo	0,01	ppm
Chumbo (***) Plomo/ Plomb/ Lead	Externo	<L.Q. (= 0,005)	ppm
Mercúrio (***) Mercurio/ Mercure/ Mercury	Externo	<L.Q. (= 0,005)	ppm
Cádmio (***) Cadmio/ Cadmium/ Cadmium	Externo	<L.Q. (= 0,005)	ppm
Ferro (***) Hierro/ Fer/ Iron	Externo	0,085	ppm

Apreciação: Parâmetros de acordo com Especificação Técnica _ Açúcar Alta Gama.

Chefe de Laboratório de Processo
Teresa Duarte

Obs: (*) Valor do último controlo semanal em expedição; (**) Valor do último controlo mensal em expedição; (***) Valor do último controlo mensal em produção.
L.Q. – Limite de quantificação.

Este Boletim não pode ser reproduzido parcial ou totalmente sem autorização da entidade emissora pág 1 de 1