

	Especificação Técnica Produto Acabado		NÚMERO: ET PA 082	PÁGINA: 1/9
			DATA DE EDIÇÃO: 09/11/2020	VERSÃO: 001
			ABRANGENCIA: UNIDADE INDUSTRIAL DE MCC	
DEPARTAMENTO: Industrial	SETOR: Todos			
ASSUNTO: Leite Condensado Mococa Bag 5kg Institucional - Arcor				

QUADRO CONTROLE DE ALTERAÇÕES DO DOCUMENTO

VERSÃO	ALTERAÇÃO	PÁGINA ALTERADA	DATA DA EDIÇÃO
001	Substituído Everton Souza por Nadine Cristina Ribeiro Reis nos responsáveis pela elaboração do documento e atualizado item 7. Referência.	01 e 09	09/11/2020
000	Emissão Inicial.		29/05/2013

RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO DO DOCUMENTO

Nome	Setor	Assinatura
NADINE C. R. REIS	GARANTIA DA QUALIDADE	
TIAGO D. VILELA	GARANTIA DA QUALIDADE	
AIRTON D. SILVA	ÁREA TÉCNICA	

	Especificação Técnica Produto Acabado	NÚMERO: ET PA 082	PÁGINA: 2/9
		DATA DE EDIÇÃO: 09/11/2020	VERSÃO: 001
		ABRANGENCIA: UNIDADE INDUSTRIAL DE MCC	
DEPARTAMENTO: Industrial	SETOR: Todos		
ASSUNTO: Leite Condensado Mococa Bag 5kg Institucional - Arcor			

1. OBJETIVO

Estabelecer as características de identidade e qualidade do Leite Condensado Mococa Bag 5kg Institucional - Arcor.

2. DESCRIÇÃO

Leite Condensado é o produto obtido pela remoção parcial da água do leite, com adição de açúcar, apresentado na forma de líquido espesso e homogêneo.

3. DEFINIÇÕES

- ✓ ET: Especificação Técnica;
- ✓ PA: Produto acabado;
- ✓ MCC: Unidade Industrial de Mococa – SP.
- ✓ EAN 13 – Código de Barras do Produto;

4. CARACTERÍSTICA DO PRODUTO

4.1. Ingredientes

Leite integral, açúcar e lactose.

NOTA 1: NÃO CONTÉM GLÚTEN. ALÉRGICOS: CONTÉM LEITE E DERIVADOS

4.2. Composição

Leite integral	83,55%
Açúcar	16,44%
Lactose	0,01%

4.3. Aplicação

Na preparação de receitas culinárias doces, como pudim, bolos, cremes, pavês e muitas outras possibilidades, como batidas com ou sem álcool, também como adoçante de qualquer bebida. Também pode ser usado pronto para consumo.

4.4. Sensorial

ATRIBUTOS	ESPECIFICAÇÃO
Aspecto	Líquido viscoso
Cor	Ligeiramente amarelado, isento de partículas queimadas.
Odor	Puro, não rançoso
Sabor	Puro, doce, levemente caramelizado, não rançoso

Mococa S/A Produtos Alimentícios Rua Gabriel Pinheiro, 1030, Centro ca - SP CEP: 13730-902	Moco-	Indústria Brasileira CNPJ: 52.502.507/0003-09, IE: 453.149.838.113 TEL/ FAX (19) 3666-7100	SAC: Serviço de Atendimento ao Consumidor email: sac@mococa.com.br Caixa Postal 28, CEP: 13730-902 TEL 0800 707 0033
---	-------	--	---

	Especificação Técnica Produto Acabado		NÚMERO: ET PA 082	PÁGINA: 3/9
			DATA DE EDIÇÃO: 09/11/2020	VERSÃO: 001
			ABRANGENCIA: UNIDADE INDUSTRIAL DE MCC	
DEPARTAMENTO: Industrial		SETOR: Todos		
ASSUNTO: Leite Condensado Mococa Bag 5kg Institucional - Arcor				

4.5. Físico-químicas

ANÁLISES	UNID	ESPECIFICAÇÕES	MÉTODOS
Sacarose	%	Máx. 49,5	Análise Externa (Semestral)
Lactose	%	11,0 – 13,0	
Proteína	%	4,5 – 7,5	
Sólidos Solúveis – Brix	°Bx	69,0 – 72,0	IT FQ 066 (A cada lote)
Acidez	°Dornic	24 – 32	
Peso Específico	g/mL	1,28 – 1,33	
Gordura	%	8,0 - 9,0	

4.6. Microbiológica

ANÁLISES	UNID	ESPECIFICAÇÕES	MÉTODOS
Coliformes Fecais	UFC/g	Máx. 10	IT MB 050 (A cada lote)
Bolores e Leveduras	UFC/g	Máx. 100	
Salmonella sp	-	Ausência em 25g	
Staphylococcus aureus	UFC/g	Máx. 10	
Enterobacteriaceae	UFC/mL	Máx. 10	

4.7. Contaminantes Físicos

ANÁLISES	ESPECIFICAÇÕES
Partículas Estranhas	Ausente
Partículas Metálicas	Ausente

4.8. Contaminantes Químicos

Anualmente são realizadas análises de (Aflatoxina M1 - Resolução n° 07/11/ Commission Regulation (EC) No 1881/2006 of 19 December 2006 setting maximum levels for certain contaminants in foodstuffs), de contaminantes inorgânicos (Resolução n° 042/13 do Ministério da Saúde)/ Dioxinas e PCB.

ANÁLISES	UNID	ESPECIFICAÇÕES	MÉTODOS
Aflatoxina (M1)	µg/kg	Máx. 0,05	Análise Externa (Anual)
Arsênio	mg/Kg	Máx. 0,1	
Chumbo	mg/Kg	Máx. 0,02	
Cádmio	mg/Kg	Máx. 0,1	
Soma de dioxinas (EQT PCDD/F-OMS)	OMS/g	Máx. 2,5 pg EQT	
Soma dioxinas e PCB similares dioxinas	OMS/g	Máx. 5,5 pg EQT	

Mococa S/A Produtos Alimentícios Rua Gabriel Pinheiro, 1030, Centro ca - SP CEP: 13730-902	Moco- Indústria Brasileira CNPJ: 52.502.507/0003-09, IE: 453.149.838.113 TEL/ FAX (19) 3666-7100	SAC: Serviço de Atendimento ao Consumidor email: sac@mococa.com.br Caixa Postal 28, CEP: 13730-902 TEL 0800 707 0033
---	---	---

	Especificação Técnica Produto Acabado	NÚMERO: ET PA 082	PÁGINA: 4/9
		DATA DE EDIÇÃO: 09/11/2020	VERSÃO: 001
		ABRANGÊNCIA: UNIDADE INDUSTRIAL DE MCC	
DEPARTAMENTO: Industrial	SETOR: Todos		
ASSUNTO: Leite Condensado Mococa Bag 5kg Institucional - Arcor			

(EQT PCDD/F-PCB-OMS)			
Soma de PCB28 PCB52 PCB101 PCB138 PCB153 PCB180 (CIEM-6)	Ng/g	Máx. 40,0	

4.9. Alergênicos

ORIGEM	AUSENCIA
1. Trigo, centeio, cevada, aveia e suas estirpes hibridizadas	X
2. Crustáceos	X
3. Ovos	X
4. Peixes	X
5. Amendoim	X
6. Soja	X
<u>7. Leite de todas as espécies de animais mamíferos</u>	
8. Amêndoa (Prunus dulcis, sin.: Prunus amygdalus Batsch, Amygdalus communis L.)	X
9. Avelãs (Corylus spp.)	X
10. Castanha-de-caju (Anacardium occidentale)	X
11. Castanha-do-brasil ou castanha-do-pará (Bertholletia excelsa)	X
12. Macadâmias (Macadamia spp.)	X
13. Nozes (Juglans spp)	X
14. Pecãs (Carya spp)	X
15. Pistaches (Pistacia spp)	X
16. Pinoli (Pinus spp.); Hayu-co/beechnut (Fagus spp); Butternut (Juglans cinerea); Co-co (Cocos nucifera); Ginko nut (Corylus spp); Hickory nut (Caya spp); Lichia (Litchi chinensis); Pili nut (Canarium o-vatum); Noz de karite (Vitellaria paradoxa)	X
17. Castanhas (Castanea spp)	X
18. Látex Natural	X
19. Aipo e derivados	X
20. Mostarda e derivados	X
21. Grãos de gergelim e derivados	X

Mococa S/A Produtos Alimentícios Rua Gabriel Pinheiro, 1030, Centro ca - SP CEP: 13730-902	Moco- Indústria Brasileira CNPJ: 52.502.507/0003-09, IE: 453.149.838.113 TEL/ FAX (19) 3666-7100	SAC: Serviço de Atendimento ao Consumidor email: sac@mococa.com.br Caixa Postal 28, CEP: 13730-902 TEL 0800 707 0033
---	---	---

	Especificação Técnica Produto Acabado	NÚMERO: ET PA 082	PÁGINA: 5/9
		DATA DE EDIÇÃO: 09/11/2020	VERSÃO: 001
		ABRANGÊNCIA: UNIDADE INDUSTRIAL DE MCC	
DEPARTAMENTO: Industrial	SETOR: Todos		
ASSUNTO: Leite Condensado Mococa Bag 5kg Institucional - Arcor			

22. Tremoço e derivados	X
23. Tartrazina	X
*Dióxido de enxofre e sulfito (10mg/kg)	X

* Os sulfitos não são alergênicos reais, porém pode elicitar uma reação com riscos à saúde.

4.10. Características Macroscópicas e Microscópicas

Anualmente são realizadas análises de matérias estranhas macroscópicas e microscópicas de acordo com a Resolução nº 014/14 do Ministério da Saúde.

ANÁLISES	UNID	ESPECIFICAÇÕES	MÉTODOS
Cinzas insolúveis em ácido	%	Máx. 1,5	Análise Externa
Ácaros Mortos	-	Máx. 5	
Matérias Estranhas	-	Ausente	

NOTA 2 : O produto é ausente de matérias estranhas indicativas de risco a saúde humana e matérias estranhas indicativas de falhas de Boas Práticas de acordo com as definições do capítulo I da seção III do artigo 4º - itens X e XI e seus subitens.

4.11. Informação Nutricional

INFORMAÇÃO NUTRICIONAL		
Porção de 20g (2 colheres de sopa)		
Quantidade por porção	%VD(*)	
Valor Energético	67kcal = 281kJ	3
Carboidratos	11g	4
Proteínas	1,3g	2
Gorduras Totais	1,8g	3
Gorduras Saturadas	0,6g	3
Gorduras <i>trans</i>	0g	" VD não estabelecido"
Fibra Alimentar	0g	0
Cálcio	54mg	7
Ferro	0mg	0
Sódio	27mg	1
(*)% Valores Diários de referência com base em uma dieta de 2000		

Mococa S/A Produtos Alimentícios Rua Gabriel Pinheiro, 1030, Centro ca - SP CEP: 13730-902	Moco- Indústria Brasileira CNPJ: 52.502.507/0003-09, IE: 453.149.838.113 TEL/ FAX (19) 3666-7100	SAC: Serviço de Atendimento ao Consumidor email: sac@mococa.com.br Caixa Postal 28, CEP: 13730-902 TEL 0800 707 0033
---	---	---

	Especificação Técnica Produto Acabado	NÚMERO: ET PA 082	PÁGINA: 6/9
		DATA DE EDIÇÃO: 09/11/2020	VERSÃO: 001
		ABRANGENCIA: UNIDADE INDUSTRIAL DE MCC	
DEPARTAMENTO: Industrial	SETOR: Todos		
ASSUNTO: Leite Condensado Mococa Bag 5kg Institucional - Arcor			

kcal ou 8400kJ. Seus valores diários podem ser maiores ou menores dependendo de suas necessidades energéticas.

5. DADOS DO PRODUTO

5.1. Validade

180 dias a partir da data de fabricação (a vida útil no momento da entrega deve ser maior ou igual a 80% da validade total).

5.2. Código do Produto

10030009 – Leite Condensado Bag 5kg - Arcor.

5.3. Número De Registro

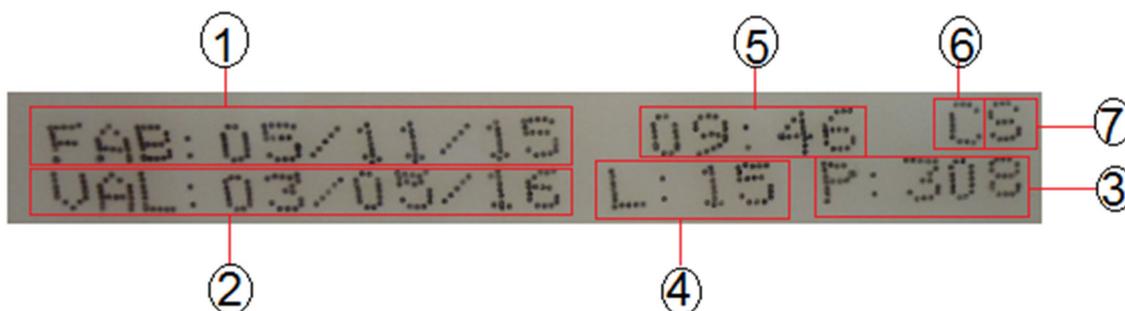
10030009 – Reg. nº Ministério da Agric./SIF/DIPOA sob nº 0051/426.

5.4. Embalagens

10030009 – Bag de polietileno de baixa densidade, atóxico, sem bocal, contendo 5kg de produto. Acondicionado em caixas de papelão.

5.5. Codificação

10030009 – Abaixo segue o modelo de codificação exemplificado:



Onde:

- 1) Representa a data de fabricação;
- 2) Representa a data de validade;
- 3) Representa o numero do lote;
- 4) Representa o horário de envase;
- 5) Representa o numero da produção;
- 6) Representa o código do evaporador.

Mococa S/A Produtos Alimentícios Rua Gabriel Pinheiro, 1030, Centro ca - SP CEP: 13730-902	Moco- Indústria Brasileira CNPJ: 52.502.507/0003-09, IE: 453.149.838.113 TEL/ FAX (19) 3666-7100	SAC: Serviço de Atendimento ao Consumidor email: sac@mococa.com.br Caixa Postal 28, CEP: 13730-902 TEL 0800 707 0033
---	---	---

	Especificação Técnica Produto Acabado	NÚMERO: ET PA 082	PÁGINA: 7/9
		DATA DE EDIÇÃO: 09/11/2020	VERSÃO: 001
		ABRANGENCIA: UNIDADE INDUSTRIAL DE MCC	
DEPARTAMENTO: Industrial	SETOR: Todos		
ASSUNTO: Leite Condensado Mococa Bag 5kg Institucional - Arcor			

5.6. Acondicionamento

10030009 - Acondicionado em caixas de papelão, contendo 4 unidades, corretamente arrumadas e identificadas com nome do produto, data de validade, n° de produção e lote.

5.7. Peso Líquido

10030009 – 20,000 kg.

5.8. Peso Bruto

10030009 – 20,77 kg;

5.9. Cubagem

10030009 – 0,0216735;

5.10. Medidas (mm) (Alt X Larg X Comp)

10030009 - 359 x 234 x 258.

5.11. Paletização

10030009 - Lastro = 13 caixas; Altura = 4 caixas = Total = 52 caixas.

5.12. Armazenamento

Armazenar o produto em local fresco, inodoro e ventilado, sobre paletes com empilhamento ordenado, protegido de umidade e luz solar direta.

NOTA 3: Não necessita de refrigeração. Após aberto, substituir por embalagem plástica ou de vidro com tampa. Manter na geladeira (5°C a 8°C). Consumir em até 2 dias. “Uso Institucional. Proibida a venda Fracionada”.

5.13. Transporte

Transportar em veículo limpo que proteja o produto da poeira e umidade e que não transporte junto, materiais tóxicos, químicos, contaminados ou que exalem odores desagradáveis.

5.14. Código de Barras do Produto – Ean 13

10030009 – 7891030002163

Mococa S/A Produtos Alimentícios Rua Gabriel Pinheiro, 1030, Centro ca - SP CEP: 13730-902	Moco-	Indústria Brasileira CNPJ: 52.502.507/0003-09, IE: 453.149.838.113 TEL/ FAX (19) 3666-7100	SAC: Serviço de Atendimento ao Consumidor email: sac@mococa.com.br Caixa Postal 28, CEP: 13730-902 TEL 0800 707 0033
---	-------	--	---

	Especificação Técnica Produto Acabado	NÚMERO: ET PA 082	PÁGINA: 8/9
		DATA DE EDIÇÃO: 09/11/2020	VERSÃO: 001
		ABRANGENCIA: UNIDADE INDUSTRIAL DE MCC	
DEPARTAMENTO: Industrial	SETOR: Todos		
ASSUNTO: Leite Condensado Mococa Bag 5kg Institucional - Arcor			

6. LAYOUT

6.1. RÓTULO




MOCOCA
 DESDE 1919

LEITE CONDENSADO

BAG 5 kg

“Uso Institucional.
 Proibida a Venda Fracionada.”

PESO LÍQUIDO 5kg
 INDÚSTRIA BRASILEIRA

Produzido e distribuído por:
 Fábrica de Laticínios Mococa S/A
 Produtos Alimentícios
 Rua Gabriel Pinheiro, 1030 - Mococa - SP
 CNPJ N° 52.502.507/0003-09
 Registro no Ministério da Agricultura/SIF/DIPOA
 sob nº 0051/426

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA
BRASIL
 INSPECIONADO
 426
 S.I.F.

MOCOCA
 0800 707 0033
 SERVIÇO DE
 ATENDIMENTO AO
 CONSUMIDOR
 Caixa Postal 28
 CEP 13730-902 - Mococa - SP
sac@mococa.com.br

DATA DE FABRICAÇÃO
 DATA DE VALIDADE
 PRODUÇÃO E LOTE

Leite Condensado
 Ingredientes: Leite Integral, Açúcar e Lactose.
**ALÉRGICOS: CONTÉM LEITE E DERIVADOS.
 NÃO CONTÉM GLÚTEN.**

Informação nutricional
 Porção de 20 g (2 colheres de sopa)

Quantidade por porção	% VD*
Valor energético 67 kcal = 281 kJ	3
Carboidratos 11 g	4
Proteínas 1,3 g	2
Gorduras totais 1,8 g	3
Gorduras saturadas 0,6 g	3
Gorduras trans 0 g ^{VD não estabelecido}	0
Fibra alimentar 0 g	0
Cálcio 54 mg	7
Ferro 0 mg	0
Sódio 27 mg	1

(*)% Valores diários de referência com base em uma dieta de 2000 kcal ou 8400 kJ. Seus valores diários podem ser maiores ou menores, dependendo de suas necessidades energéticas.

Não necessita de refrigeração.
 Após aberta, substituir por embalagem plástica ou de vidro com tampa.
 Manter na geladeira (5°C à 8°C).
 Consumir em até 2 dias.


 CÓDIGO 32346

Mococa S/A Produtos Alimentícios Rua Gabriel Pinheiro, 1030, Centro ca - SP CEP: 13730-902	Moco-	Indústria Brasileira CNPJ: 52.502.507/0003-09, IE: 453.149.838.113 TEL/ FAX (19) 3666-7100	SAC: Serviço de Atendimento ao Consumidor email: sac@mococa.com.br Caixa Postal 28, CEP: 13730-902 TEL 0800 707 0033
---	-------	--	---

	Especificação Técnica Produto Acabado	NÚMERO: ET PA 082	PÁGINA: 9/9
		DATA DE EDIÇÃO: 09/11/2020	VERSÃO: 001
		ABRANGÊNCIA: UNIDADE INDUSTRIAL DE MCC	
DEPARTAMENTO: Industrial	SETOR: Todos		
ASSUNTO: Leite Condensado Mococa Bag 5kg Institucional - Arcor			

6.2. CAIXA DE EMBARQUE



7. REFERÊNCIAS

- ✓ DECRETO N° 10.468, de 18 de Agosto de 2020, Altera o RIISPOA;
- ✓ Controle de Qualidade Mococa S/A;
- ✓ DECRETO N° 9.013, DE 29 DE MARÇO DE 2017 – Art. 390 - Leite Condensado;
- ✓ RDC N° 136, de 8 de fevereiro de 2017 – Ministério da Saúde;
- ✓ RDC n° 026 – 02 de Julho de 2015 – Ministério da Saúde;
- ✓ RDC n° 014 – 18 de Março de 2014 – Ministério da Saúde;
- ✓ ISO 4833/2013 - Contagem de Mésófilos Aeróbios Viáveis;
- ✓ RDC n° 042 – 29 de Agosto de 2013 – Ministério da Saúde;
- ✓ RDC n° 07 – 17 de Fevereiro de 2011 – Ministério da Saúde;
- ✓ IN n° 68 – 12 de dezembro de 2006 – Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento;
- ✓ IN ° 62 – 26 de agosto de 2003 – Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento;
- ✓ Método Oficial AOAC 997.02/2002 – Contagem de Bolores e Leveduras (Petrifilm);
- ✓ ISO 6785/2001 - Detecção de *Salmonella* spp;
- ✓ RDC n° 12 – 02 de Janeiro de 2001 – Ministério da Saúde;
- ✓ ISO 6888-1/1999 – Contagem de Estafilococos aureus;
- ✓ Portaria n° 354 – 04 de setembro de 1997 – Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.

Mococa S/A Produtos Alimentícios Rua Gabriel Pinheiro, 1030, Centro ca - SP CEP: 13730-902	Mocco-	Indústria Brasileira CNPJ: 52.502.507/0003-09, IE: 453.149.838.113 TEL/ FAX (19) 3666-7100	SAC: Serviço de Atendimento ao Consumidor email: sac@mococa.com.br Caixa Postal 28, CEP: 13730-902 TEL 0800 707 0033
---	--------	--	---