

**Cliente:** 8432 - APTI ALIMENTOS LTDA  
**Endereço:** RUA RANCHO QUEIMADO, 264 - ALVORADA - Chapecó-SC  
**Produto:** 12503025 - GELATINA DE ORIGEM BOVINA BLOOM 250 MESH 30 SC 25KG

**Nº:** 191-2/23

**Lote:** 202302850  
**Data Produção:** 16/11/2023  
**Validade:** 14/11/2028  
**Peso Lote:** 2 000,00 KG

**Início da Análise:** 17/11/2023  
**Término da Análise:** 22/11/2023  
**Data Emissão:** 19/12/2023

PARÂMETROS MONITORADO				
Análise	Especificação	Unidade	Resultado	Metodologia
*Arsênio	<= 1,0	ppm	EM CONFORMIDADE	AOAC 2013.06, 21ed 2019
*Cromo (Cr)	<= 2	ppm	EM CONFORMIDADE	AOAC 2013.06, 21ed 2019
*Nitrogênio	<= 15	%	EM CONFORMIDADE	Kjeldahl ISO 1871:2009
*Cinzas Insolúveis em Ácido	<= 1,5	%	EM CONFORMIDADE	AOAC 941.12 - 2016
*Ácaros Mortos	Máx 5	25g	EM CONFORMIDADE	AOAC 970.72 21th ed 2019
*Matérias Estranhas	AUSENTE	-	EM CONFORMIDADE	AOAC 970.72 21th ed 2019

PARÂMETROS MICROBIOLÓGICOS				
Análise	Especificação	Unidade	Resultado	Metodologia
Contagem Total	<= 1000	UFC/g	0	USP/NF ; Ph. Eur; GME
Escherichia coli 10g	AUSENTE	10g	AUSENTE	USP/NF ; Ph. Eur, Adaptado - GME
Salmonella spp 25g-n=5 c=0	AUSENTE	25g	AUSENTE	ISO 6579 - 1

PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS				
Análise	Especificação	Unidade	Resultado	Metodologia
Cinzas	<= 2,00	%	0,52	GME/ USP 35
Dióxido de Enxofre	<= 40,00	ppm	1,79	Ph.Eur., USP/NF; GME
pH 6,67% 55°C	4,7 - 6,5	-	5,6	Ph.Eur., USP/NF; GME
Umidade	<= 12,0	%	10,2	Ph.Eur., USP/NF; GME
Bloom 6,67%	240 - 260	g	256,8	Ph.Eur., USP/NF; GME
Viscosidade 6,67%	35 - 44	mP	37,5	GME

\*O parâmetro é monitorado de acordo com o plano de monitoramento da Gelprime

Resultados referem-se apenas a amostra recebida.

Este certificado foi gerado eletronicamente

Liberação do produto

Controle de Qualidade: Andréa Radis Francisco Marchetti - andrea.marchetti@gelprime.com.br

Garantia da Qualidade: Aliny Pelizaro Sachi - aliny.pelizaro@gelprime.com

**Cliente:** 8432 - APTI ALIMENTOS LTDA  
**Endereço:** RUA RANCHO QUEIMADO, 264 - ALVORADA - Chapecó-SC  
**Produto:** 12503025 - GELATINA DE ORIGEM BOVINA BLOOM 250 MESH 30 SC 25KG

**Nº:** 230-28/23

**Lote:** 202303116  
**Data Produção:** 30/11/2023  
**Validade:** 28/11/2028  
**Peso Lote:** 7 000,00 KG

**Início da Análise:** 04/12/2023  
**Término da Análise:** 11/12/2023  
**Data Emissão:** 19/12/2023

PARÂMETROS MONITORADO				
Análise	Especificação	Unidade	Resultado	Metodologia
*Arsênio	<= 1,0	ppm	EM CONFORMIDADE	AOAC 2013.06, 21ed 2019
*Cromo (Cr)	<= 2	ppm	EM CONFORMIDADE	AOAC 2013.06, 21ed 2019
*Nitrogênio	>= 15	%	EM CONFORMIDADE	Kjeldahl ISO 1871:2009
*Cinzas Insolúveis em Ácido	<= 1,5	%	EM CONFORMIDADE	AOAC 941.12 - 2016
*Ácaros Mortos	Máx 5	25g	EM CONFORMIDADE	AOAC 970.72 21th ed 2019
*Matérias Estranhas	AUSENTE	-	EM CONFORMIDADE	AOAC 970.72 21th ed 2019

PARÂMETROS MICROBIOLÓGICOS				
Análise	Especificação	Unidade	Resultado	Metodologia
Contagem Total	<= 1000	UFC/g	0	USP/NF ; Ph. Eur; GME
Escherichia coli 10g	AUSENTE	10g	AUSENTE	USP/NF ; Ph. Eur, Adaptado - GME
Salmonella spp 25g-n=5 c=0	AUSENTE	25g	AUSENTE	ISO 6579 - 1

PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS				
Análise	Especificação	Unidade	Resultado	Metodologia
Cinzas	<= 2,00	%	0,45	GME/ USP 35
Dióxido de Enxofre	<= 40,00	ppm	2,43	Ph.Eur., USP/NF; GME
pH 6,67% 55°C	4,7 - 6,5	-	5,6	Ph.Eur., USP/NF; GME
Umidade	<= 12,0	%	10,1	Ph.Eur., USP/NF; GME
Bloom 6,67%	240 - 260	g	250,2	Ph.Eur., USP/NF; GME
Viscosidade 6,67%	35 - 44	mP	36,8	GME

\*O parâmetro é monitorado de acordo com o plano de monitoramento da Gelprime

Resultados referem-se apenas a amostra recebida.

Este certificado foi gerado eletronicamente

Liberação do produto

Controle de Qualidade: Andréa Radis Francisco Marchetti - andrea.marchetti@gelprime.com.br

Garantia da Qualidade: Aliny Pelizaro Sachi - aliny.pelizaro@gelprime.com

**Cliente:** 8432 - APTI ALIMENTOS LTDA  
**Endereço:** RUA RANCHO QUEIMADO, 264 - ALVORADA - Chapecó-SC  
**Produto:** 12503025 - GELATINA DE ORIGEM BOVINA BLOOM 250 MESH 30 SC 25KG

**Nº:** 230-29/23

**Lote:** 202303118  
**Data Produção:** 01/12/2023  
**Validade:** 29/11/2028  
**Peso Lote:** 7 800,00 KG

**Início da Análise:** 04/12/2023  
**Término da Análise:** 11/12/2023  
**Data Emissão:** 19/12/2023

PARÂMETROS MONITORADO				
Análise	Especificação	Unidade	Resultado	Metodologia
*Arsênio	<= 1,0	ppm	EM CONFORMIDADE	AOAC 2013.06, 21ed 2019
*Cromo (Cr)	<= 2	ppm	EM CONFORMIDADE	AOAC 2013.06, 21ed 2019
*Nitrogênio	>= 15	%	EM CONFORMIDADE	Kjeldahl ISO 1871:2009
*Cinzas Insolúveis em Ácido	<= 1,5	%	EM CONFORMIDADE	AOAC 941.12 - 2016
*Ácaros Mortos	Máx 5	25g	EM CONFORMIDADE	AOAC 970.72 21th ed 2019
*Matérias Estranhas	AUSENTE	-	EM CONFORMIDADE	AOAC 970.72 21th ed 2019

PARÂMETROS MICROBIOLÓGICOS				
Análise	Especificação	Unidade	Resultado	Metodologia
Contagem Total	<= 1000	UFC/g	0	USP/NF ; Ph. Eur; GME
Escherichia coli 10g	AUSENTE	10g	AUSENTE	USP/NF ; Ph. Eur, Adaptado - GME
Salmonella spp 25g-n=5 c=0	AUSENTE	25g	AUSENTE	ISO 6579 - 1

PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS				
Análise	Especificação	Unidade	Resultado	Metodologia
Cinzas	<= 2,00	%	0,50	GME/ USP 35
Dióxido de Enxofre	<= 40,00	ppm	1,79	Ph.Eur., USP/NF; GME
pH 6,67% 55°C	4,7 - 6,5	-	5,6	Ph.Eur., USP/NF; GME
Umidade	<= 12,0	%	10,4	Ph.Eur., USP/NF; GME
Bloom 6,67%	240 - 260	g	249,2	Ph.Eur., USP/NF; GME
Viscosidade 6,67%	35 - 44	mP	36,5	GME

\*O parâmetro é monitorado de acordo com o plano de monitoramento da Gelprime

Resultados referem-se apenas a amostra recebida.

Este certificado foi gerado eletronicamente

Liberação do produto

Controle de Qualidade: Andréa Radis Francisco Marchetti - andrea.marchetti@gelprime.com.br

Garantia da Qualidade: Aliny Pelizaro Sachi - aliny.pelizaro@gelprime.com

**Cliente:** 8432 - APTI ALIMENTOS LTDA  
**Endereço:** RUA RANCHO QUEIMADO, 264 - ALVORADA - Chapecó-SC  
**Produto:** 12503025 - GELATINA DE ORIGEM BOVINA BLOOM 250 MESH 30 SC 25KG

**Nº:** 247-15/23

**Lote:** 202303164  
**Data Produção:** 08/12/2023  
**Validade:** 06/12/2028  
**Peso Lote:** 7 200,00 KG

**Início da Análise:** 11/12/2023  
**Término da Análise:** 18/12/2023  
**Data Emissão:** 19/12/2023

PARÂMETROS MONITORADO				
Análise	Especificação	Unidade	Resultado	Metodologia
*Arsênio	<= 1,0	ppm	EM CONFORMIDADE	AOAC 2013.06, 21ed 2019
*Cromo (Cr)	<= 2	ppm	EM CONFORMIDADE	AOAC 2013.06, 21ed 2019
*Nitrogênio	>= 15	%	EM CONFORMIDADE	Kjeldahl ISO 1871:2009
*Cinzas Insolúveis em Ácido	<= 1,5	%	EM CONFORMIDADE	AOAC 941.12 - 2016
*Ácaros Mortos	Máx 5	25g	EM CONFORMIDADE	AOAC 970.72 21th ed 2019
*Matérias Estranhas	AUSENTE	-	EM CONFORMIDADE	AOAC 970.72 21th ed 2019

PARÂMETROS MICROBIOLÓGICOS				
Análise	Especificação	Unidade	Resultado	Metodologia
Contagem Total	<= 1000	UFC/g	0	USP/NF ; Ph. Eur; GME
Escherichia coli 10g	AUSENTE	10g	AUSENTE	USP/NF ; Ph. Eur, Adaptado - GME
Salmonella spp 25g-n=5 c=0	AUSENTE	25g	AUSENTE	ISO 6579 - 1

PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS				
Análise	Especificação	Unidade	Resultado	Metodologia
Cinzas	<= 2,00	%	0,45	GME/ USP 35
Dióxido de Enxofre	<= 40,00	ppm	3,72	Ph.Eur., USP/NF; GME
pH 6,67% 55°C	4,7 - 6,5	-	5,7	Ph.Eur., USP/NF; GME
Umidade	<= 12,0	%	10,8	Ph.Eur., USP/NF; GME
Bloom 6,67%	240 - 260	g	245,0	Ph.Eur., USP/NF; GME
Viscosidade 6,67%	35 - 44	mP	35,6	GME

\*O parâmetro é monitorado de acordo com o plano de monitoramento da Gelprime

Resultados referem-se apenas a amostra recebida.

Este certificado foi gerado eletronicamente

Liberação do produto

Controle de Qualidade: Andréa Radis Francisco Marchetti - andrea.marchetti@gelprime.com.br

Garantia da Qualidade: Aliny Pelizaro Sachi - aliny.pelizaro@gelprime.com

**Cliente:** 8432 - APTI ALIMENTOS LTDA  
**Endereço:** RUA RANCHO QUEIMADO, 264 - ALVORADA - Chapecó-SC  
**Produto:** 12503025 - GELATINA DE ORIGEM BOVINA BLOOM 250 MESH 30 SC 25KG

**Nº:** 248-9/23

**Lote:** 202303166  
**Data Produção:** 08/12/2023  
**Validade:** 06/12/2028  
**Peso Lote:** 1 000,00 KG

**Início da Análise:** 12/12/2023  
**Término da Análise:** 18/12/2023  
**Data Emissão:** 19/12/2023

PARÂMETROS MONITORADO				
Análise	Especificação	Unidade	Resultado	Metodologia
*Arsênio	<= 1,0	ppm	EM CONFORMIDADE	AOAC 2013.06, 21ed 2019
*Cromo (Cr)	<= 2	ppm	EM CONFORMIDADE	AOAC 2013.06, 21ed 2019
*Nitrogênio	>= 15	%	EM CONFORMIDADE	Kjeldahl ISO 1871:2009
*Cinzas Insolúveis em Ácido	<= 1,5	%	EM CONFORMIDADE	AOAC 941.12 - 2016
*Ácaros Mortos	Máx 5	25g	EM CONFORMIDADE	AOAC 970.72 21th ed 2019
*Matérias Estranhas	AUSENTE	-	EM CONFORMIDADE	AOAC 970.72 21th ed 2019

PARÂMETROS MICROBIOLÓGICOS				
Análise	Especificação	Unidade	Resultado	Metodologia
Contagem Total	<= 1000	UFC/g	0	USP/NF ; Ph. Eur; GME
Escherichia coli 10g	AUSENTE	10g	AUSENTE	USP/NF ; Ph. Eur, Adaptado - GME
Salmonella spp 25g-n=5 c=0	AUSENTE	25g	AUSENTE	ISO 6579 - 1

PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS				
Análise	Especificação	Unidade	Resultado	Metodologia
Cinzas	<= 2,00	%	0,82	GME/ USP 35
Dióxido de Enxofre	<= 40,00	ppm	3,14	Ph.Eur., USP/NF; GME
pH 6,67% 55°C	4,7 - 6,5	-	5,7	Ph.Eur., USP/NF; GME
Umidade	<= 12,0	%	11,2	Ph.Eur., USP/NF; GME
Bloom 6,67%	240 - 260	g	253,6	Ph.Eur., USP/NF; GME
Viscosidade 6,67%	35 - 44	mP	37,4	GME

\*O parâmetro é monitorado de acordo com o plano de monitoramento da Gelprime

Resultados referem-se apenas a amostra recebida.

Este certificado foi gerado eletronicamente

Liberação do produto

Controle de Qualidade: Andréa Radis Francisco Marchetti - andrea.marchetti@gelprime.com.br

Garantia da Qualidade: Aliny Pelizaro Sachi - aliny.pelizaro@gelprime.com