



SETOR CONTROLE DE QUALIDADE

Data análise: 07/01/2022	LAUDO DE ANÁLISE DE PRODUTO ACABADO	
PRODUTO ACABADO: L-GLUTAMINA	LOTE: 12B031	
FABRICAÇÃO: 12/2021	VALIDADE: 12/2023	APRESENTAÇÃO: 300g

Parâmetros	Especificação	Resultados
Aspecto produto em pó	Pó branco cristalino ou cristais brancos	Conforme
Aspecto produto pronto para consumo	Apresenta-se líquido branco opaco, solúvel em água	Conforme
pH (5g/50ml)	4,2-6,20	4,33
Densidade (5g/50ml)	1,000-1,050g/mL	1,011g/mL
Umidade	Máximo 1,5%	0,6%
Contagem aeróbios mesófilos viáveis	Máximo 1,0 x10 ³ UFC/g	1,5 x 10¹ UFC/g
Contagem fungos e leveduras	Máximo 1,0 x10 ² UFC/g	<10 UFC/g
<i>Bacillus cereus</i>	Máximo 5,0 x 10 ² /g	<10 UFC/g
Enterobactérias	Ausente/10g	Ausente/10g
<i>Salmonella sp</i>	Ausente/25g	Ausente/25g

Responsáveis pela execução das análises	Data
Análise Microbiológica: Vanessa Rezende	13/01/2022
Análise Físico-Química: Heloísa dos Santos	13/01/2022

Parecer / Data: Aprovado - 13/01/2022
Responsável pelo parecer: Garantia da Qualidade Sheila Oliveira Tenório Farmacêutica Industrial - CRF-GO 3138

Laudo eletrônico, dispensa assinatura.