



Código	Descrição				Nº do Certificado
T2AP1	Tryptic Soy Agar (TSA) – Placa 90x15mm				2207058
					01/08/2022
Lote	Fabricação	Validade		Procedimento	Temperatura de Armazenagem
2207058	29/07/2022	29/10/2022		POP-CQ004	2° a 12°C
Formulação		Concentração/L		Referências	
Pancreatic Digest of Casein		15,0 g		Farmacopeia Brasileira/USP/EP/JP/ISO	
Peptic Digest of Soybean Meal		5,0 g			
Sodium Chloride		5,0 g			
Agar		15,0 g			
Análises:		Referência			Resultado
pH:		7,3 ± 0,2 a 25°C			7,3
Aparência física:		O Tryptic Soy Agar deve parecer translúcido e de cor âmbar claro.			Conforme
Viabilidade:				Referência	Resultado
Organismo teste	Incubação				
	Tempo	Temperatura	Atmosfera		
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC® 25923	24-48 horas	30-35°C	Aerobiose	Crescimento	Conforme
<i>Escherichia coli</i> ATCC® 25922	24-48 horas	30-35°C	Aerobiose	Crescimento	Conforme
<i>Bacillus subtilis</i> ATCC® 6633	24-48 horas	30-35°C	Aerobiose	Crescimento	Conforme
<i>Candida albicans</i> ATCC® 10231	24-48 horas	30-35°C	Aerobiose	Crescimento	Conforme
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC® 16404	1-5 dias	20-25°C	Aerobiose	Crescimento	Conforme
Teste de esterilidade: 30-35°C por 48 horas				Ausência de crescimento	Conforme
Observações:					
Inóculo: ≤ 100 UFC (Unidade Formadora de Colônia).					
Referência: taxa de recuperação no teste de viabilidade acima de 70%. Tryptic Soy Agar (TSA) para bactérias e Agar Sabouraud Dextrose para fungos.					

Observações:

Inóculo: ≤ 100 UFC (Unidade Formadora de Colônia).

Referência: taxa de recuperação no teste de viabilidade acima de 70%. Tryptic Soy Agar (TSA) para bactérias e Agar Sabouraud Dextrose para fungos.

Aprovado pelo Controle de Qualidade baseado nas análises realizadas conforme POP-CQ004 CQ


CARLOS ALBERTO VENANCIO DA CUNHA
BIÓLOGO – CRBIO 112841/04D

Este certificado de análise foi emitido pelo responsável acima citado.