



Código	Descrição				
00178	P&D AQUA coli – ONPG/MUG				
Lote	Fabricação	Validade	Procedimento	Temperatura de Armazenagem	
002032	10/04/2025	10/04/2026	POP-040	Ambiente	
Item	Resultado		Referências		
P&D AQUA coli ONPG/MUG	Aprovado quanto ao teste de viabilidade seguindo as diretrizes do método enzimático de referência.		Farmacopeia Brasileira/ANVISA (Agência Nacional de Vigilância Sanitária). Resolução RDC nº 275 de 22 de setembro de 2005/ 9223 enzyme substrate coliform test In: Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater. Lipps WC, Baxter TE, Braun-Howland E, editors. Washington DC: APHA Press.		
Aparência física	Meio em pó de coloração beje a amarelado.			Conforme	
Viabilidade			Referência	Resultado	
Organismo teste	Incubação				
	Concentração	Tempo			Temperatura
<i>Escherichia coli</i> (ATCC 25922)	10-100 UFC	24 h	35°C	Crescimento e viragem de cor para amarelo/laranja. Na luz UV fluorescência azul.	Conforme
<i>Klebsiella pneumoniae</i> (ATCC 13883)	10-100 UFC	24 h	35°C	Crescimento e viragem de cor para amarelo	Conforme
<i>Enterococcus faecalis</i> (ATCC 29212)	>10 ⁶ UFC	24 h	35°C	Inibição completa	Conforme
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> (ATCC 27853)	>10 ⁶ UFC	24 h	35°C	Inibição completa	Conforme
Teste de esterilidade: 30 a 35°C por 72 horas (meio sem inóculo)			Ausência de crescimento	Conforme	

Aprovado pelo Controle de Qualidade baseado nas análises realizadas conforme POP-040 - Controle de Qualidade de Meios de Cultura e diretrizes de referência.


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

Este certificado de análise foi emitido pelo responsável acima citado.