

Etec
Tiquatira
São Paulo



Tecnologia dos Processos Industriais - 3º Módulo - 2017

Carmelo Neto - Daniel Rossi - Calixto Fernandes Fº

EPIs	 Avental	 Luvas	 Óculos	 Sapato Fechado
-------------	--	--	--	---

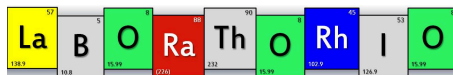
ORDEM DE PRODUÇÃO

Produto → Água Sanitária	Data → 03/03/17
Quantidade & Unidade → 1Kg	Lote → 001/17

Matérias-Primas (Reagentes)	Nº do Lote do Fornecedor
1 - Água comum	N/A
2 - Hipoclorito de sódio	A456G9
3 - Carbonato de sódio	984896
4 -	
5 -	
6 -	
7 -	
8 -	

Procedimento Operacional

- Preparar a área de trabalho;
- Quantificar e separar as matérias- primas;
- Misturar os materiais na ordem e sob agitação constante;
- Filtrar se houver necessidade
- Preparar etiqueta identificadora;
- Rotular e envasar em garrafas tipo PET 110 mL de contra amostra.



Etec
Tiquatira
São Paulo



ENSAIOS FINAIS DA QUALIDADE

Produto: Água Sanitária			Lote: 001/17	
Características	Especificações	Unidade	Medição Obtida	Aprovado? (S/N)
Aspecto visual	Líquido, transparente e incolor.	N/A	Conforme Especificação	Sim
Viscosidade	De 7 a 17 (Copo Ford Nº 4)	Segundos	14,66	Sim
Densidade	0,970 a 1,030	g/cm ³	1,002	Sim
pH	10,5 a 13,0	N/A	11,53	Sim
Condutividade	N/A	mS/cm	91,56	Sim

STATUS FINAL

Aprovados [x]	Químico Responsável: Jhonathan Mendes da Silva	Data: 03/03/17	Observações: Hipoclorito de sódio Data de Fabricação: Nov/2016 Data de validade: Nov/2017
Fora de Especificação []			
Reprovado []			

CONTROLE DE ENVASAMENTO

Tipo de Embalagem	Prazo de Validade	Contra-Amostra	Etiqueta	Visto
Garrafa PET	Nov/2017	110 ml	OK	

AVALIAÇÃO - ANVISA