

**Laudo de Atendimento aos Requisitos de Saúde  
LARS nº 4236-PQT02-114-17**

**Avaliação da Conformidade de Produtos Químicos Utilizados no Tratamento de Água para  
Consumo Humano – NBR 15.784 (2014)**

**Identificação da substância teste: Ácido Fluossilícico**

**Nome químico do ingrediente ativo (IUPAC):** Ácido Fluossilícico

**Nome comum do ingrediente ativo:** Ácido Fluossilícico

**Nº CAS do ingrediente ativo:** 16961-83-4

**Estado físico:** Líquido

**Fabricante:** Copebras Indústria LTDA

**Unidade de Produção:** Rodovia Cônego Domenico Rangoni, km 264,2 - Cubatão - SP - CEP 11573-904

**Nº do lote:** 19240217-34

**Data de fabricação:** 24/02/2017

**Data da coleta:** 02/03/2017

**Data de validade do estudo:** 24/03/2019

**Responsável pela coleta da amostra:** NSF Bioensaios

**Patrocinador (Fornecedor):** Guaíba Química Indústria e Comércio Ltda

Rua Itajaí, 10 - São Francisco - Guaíba - RS - CEP 92500-000

**Identificação do Laboratório:** NSF Bioensaios - Prestação de Serviços de Análises e Certificação Ltda.

Rua Palermo, 257 - Santa Isabel - Viamão - RS - CEP 94480-775

**Nº do Reconhecimento:** BPL 0006

**Validade do Certificado BPL da CGCRE:** Consultar o site [www.inmetro.gov.br/monitoramento/BPL/certificados/](http://www.inmetro.gov.br/monitoramento/BPL/certificados/)

**Nº do Relatório de Estudo (RE):** 4236-PQT02-114-17

**Data de Término do Estudo:** 24/03/2016

**Dosagem Máxima de Uso (DMU):** 25 mg/L

**Resultados Analíticos e Avaliação:**

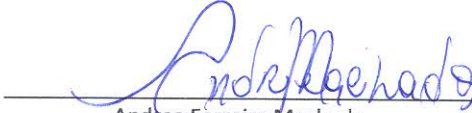
PARÂMETRO	AVALIAÇÃO
Impurezas Metálicas	Aprovado
Radionuclídeos	Aprovado

**Declaração de Conformidade**

*Declaro que este Laudo de Atendimento aos Requisitos de Saúde - LARS reflete os Dados Brutos obtidos no Relatório de Estudo nº 4236-PQT02-114-17, o qual foi conduzido de acordo com os Princípios de Boas Práticas de Laboratório, Normas NIT-DICLA-035 a 041 (Set/2011), baseados na OECD – Principles on Good Laboratory Practice (1997).*

*Declaro que para a elaboração do Plano de Estudo que fundamentou o RE Nº 4236-PQT02-114-17 foram considerados todos os analitos químicos específicos pertinentes que estão relacionados nas Tabelas 1 a 4, bem como outros dependentes da formulação do produto, do processo de fabricação e das matérias primas empregadas, conforme estabelecido na NBR 15.784, em especial no item 5.8 O presente Estudo visa o atendimento às exigências contidas na alínea b), inciso III, artigo 13º da Portaria 2914, de 12/12/2011, do Ministério da Saúde.*

*24/03/17*  
Data

  
Andrea Ferreira Machado  
Química - CRQ-05201620-5ª Região  
Diretora de Estudo substituta