

**Laudo de Atendimento aos Requisitos de Saúde  
LARS nº 4811-PQT36-458-18**

**Avaliação da Conformidade de Produtos Químicos Utilizados no Tratamento de Água para  
Consumo Humano – NBR 15.784 (2017)**

**Identificação da substância teste:** Peróxido de Hidrogênio 50%

**Nome químico do ingrediente ativo (IUPAC):** Peróxido de Hidrogênio

**Nome comum do ingrediente ativo:** Peróxido de Hidrogênio

**Nº CAS do ingrediente ativo:** 7722-84-1

**Estado físico:** Líquido

**Fabricante:** Brasinter Produtos Químicos Ltda.

**Unidade de Produção:** Rodovia SP, 333 - km 406 - Zona Rural - Assis - SP - CEP 19805-000

**Nº do lote:** 20180828000696

**Data de fabricação:** 28/08/2018

**Data da coleta:** 30/08/2018

**Data de validade do estudo:** 31/10/2020

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

**Patrocinador (Fornecedor):** Brasinter Produtos Químicos Ltda.

Rodovia SP 333, km 406 - Zona Rural - Assis - SP - CEP 19805-000

**Identificação do Laboratório:** NSF Bioensaíos - 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):** 4811-PQT36-458-18

**Data de Término do Estudo:** 31/10/2018

**Dosagem Máxima de Uso (DMU):** 20 mg/L

**Resultados Analíticos e Avaliação:**

PARÂMETRO	AVALIAÇÃO
Impurezas metálicas	Aprovado
Compostos orgânicos voláteis – (VOC)	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 4811-PQT36-458-18, 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 4811-PQT36-458-18 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 atende às exigências contidas na alínea b), inciso III, artigo 13º, seção IV, capítulo III, Anexo XX da Portaria de Consolidação nº 5, de 28/09/2017, do Ministério da Saúde.*

31/10/18

Data



Everton Melo dos Santos  
Químico - CRQ-05202490-5ª Região  
Diretor de Estudo