

## 4º RELATÓRIO TRIMESTRAL DE SERVIÇOS E ATIVIDADES

ARMAZENAMENTO TEMPORÁRIO DE SDOs (SUBSTÂNCIAS QUE DESTROEM A CAMADA DE OZÔNIO) ACONDICIONADAS EM RECIPIENTES COMO CILINDROS, TANQUES E TAMBORES alocada no CRA (Centro de Regeneração e Armazenamento) da empresa MP2 GERENCIAMENTO E COMÉRCIO DE RESÍDUOS LTDA (ECOSUPORTE)

### 1 APRESENTAÇÃO

O objetivo do presente relatório é atender as exigências do micropurchasing de contratação dos serviços de armazenamento temporário de sdos (substâncias que destroem a camada de ozônio) acondicionadas em recipientes como cilindros, tanques e tambores alocados no CRA (Centro de Regeneração e Armazenamento) da empresa MP2 GERENCIAMENTO E COMÉRCIO DE RESÍDUOS LTDA (ECOSUPORTE), CNPJ/MF No: 20.453.905/0001-24, conforme processo MI nº 32016, publicado em 18/04/2016.

### 2 CARACTERIZAÇÃO

MP2 GERENCIAMENTO E COMÉRCIO DE RESÍDUOS LTDA (ECOSUPORTE)

Local: Avenida Paschoal Ardito, 2621, Belvedere, Americana-SP

Nome do técnico                    Thiago Augusto Ortega Pietrobon

Documentos pessoais:    RG 30.964.306-5    CPF 290.978.298-01

Nº de Registro no Conselho de Classe: CRBIO 106.903/01-D

Nº do CTF IBAMA:            CTF AIDA / CTF APP 2601030

Nº da ART:                      CRBIO 2017/ 4559

Currículo Lattes <http://buscatextual.cnpq.br/buscatextual/visualizacv.do?id=K4777963J3>

Data: 13 de junho de 2018

### 3 INVENTÁRIO DOS RECIPIENTES ARMAZENADOS NO CRA

<i>Tipo</i>	<i>Quantidade</i>	<i>Capacidade</i>	<i>Número de Paletes</i>
<i>Tambores</i>	5	125Kg	2
<i>Tambores</i>	8	195Kg	2
<i>Cilindros</i>	60	60Kg	10
<i>Cilindros</i>	6	400Kg	6
<i>Cilindros</i>	53	13Kg	3
<i>Tanques</i>	2	1000Kg	2

Obs. Volumes não alterados.

### 4 CONDIÇÕES ATUAIS DE ARMAZENAMENTO TEMPORÁRIO

Sem alterações, em relação ao último relatório.

#### **Frequência de inspeção visual dos recipientes**

As embalagens de armazenamento são inspecionadas semanalmente, por inspeção visual, especialmente nas válvulas. Sinais de vazamento de óleo, formação de espuma e sinais auditivos de vazamento são os indícios buscados durante a inspeção.

<i>Data</i>	<i>Responsável</i>	<i>Situação</i>
12/03/2017	Jorge Mantovani	Sem vazamentos
19/03/2017	Jorge Mantovani	Sem vazamentos
26/03/2018	Jorge Mantovani	Sem vazamentos
02/04/2018	Jorge Mantovani	Sem vazamentos
09/04/2018	Jorge Mantovani	Sem vazamentos
16/04/2018	Jorge Mantovani	Sem vazamentos
23/04/2018	Jorge Mantovani	Sem vazamentos
30/04/2018	Jorge Mantovani	Sem vazamentos
07/05/2018	Jorge Mantovani	Sem vazamentos
14/05/2018	Jorge Mantovani	Sem vazamentos
21/05/2018	Jorge Mantovani	Sem vazamentos
28/05/2018	Jorge Mantovani	Sem vazamentos

### **Inspeção com detector de vazamentos**

As embalagens de armazenamento são inspecionadas mensalmente, por meio de detector de vazamento eletrônico. Para esta análise utiliza-se o detector eletrônico Leak Detector Suryha.

<i>Data</i>	<i>Responsável</i>	<i>Situação</i>
02/04/2018	Jorge Mantovani	Sem vazamentos
07/05/2018	Jorge Mantovani	Sem vazamentos
04/06/2018	Jorge Mantovani	Sem vazamentos

### **Providências da empresa no caso de vazamentos, perdas ou irregularidades**

Identificada não conformidade, segue-se o seguinte procedimento:

1. Se identificado por não-técnico / não-treinado, comunicar imediatamente um superior hierárquico da empresa, preferencialmente técnico habilitado para ação.
2. Utilizar EPIs necessários
3. Inspeção visual das condições, quanto ao risco e motivos do vazamento.
4. Identificar o produto armazenado no recipiente que apresenta não conformidade.
5. Definir a ação necessária para contenção do vazamento e tomar as medidas necessárias para fazê-lo.
6. Contido o vazamento, definir necessidade de transvaze.
7. Relatar o ocorrido em relatório específico de não conformidade, incluindo minimamente:
  - a. Conferência do volume remanescente para fins de comparação com o controle / histórico de armazenamento, determinando assim o volume perdido.
  - b. Indicação de causa mais provável da não conformidade
  - c. Indicação de medidas necessárias para minimização de não conformidade da mesma natureza, nos demais lotes estocados.

## 5 RELATÓRIO FOTOGRÁFICO TRIMESTRAL



Armazenamento em tambores



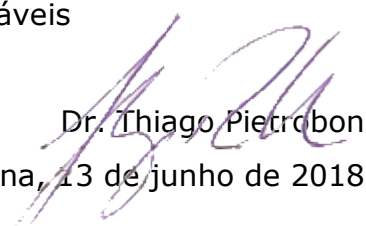
### Armazenamento em cilindros de procedimento



Armazenamento em tanques de 1000 Kg



Armazenamento em cilindros reutilizáveis

  
Dr. Thiago Pietrobon  
Americana, 13 de junho de 2018