

# Relatório Semanal de Atividades - Automação

---

**Técnico:** Diogo Moura

**Período:** 26 a 31 de Janeiro de 2026

**Empresa:** Sumitomo Chemical do Brasil

---

## Resumo Executivo

---

Semana com foco principal no acompanhamento técnico da equipe Provtec durante ajustes e melhorias na Encaixotadora (EC - Envase). Foram realizadas atividades em múltiplas plantas, incluindo suporte técnico, liberação de receitas, instalação de infraestrutura e manutenções preventivas.

### Indicadores da Semana:

- **Total de atividades:** 11
  - **Atividades concluídas:** 5 (45%)
  - **Atividades em andamento:** 6 (55%)
  - **Áreas atendidas:** 6 diferentes plantas/sistemas
- 

## Atividades por Dia

---

### Segunda-feira - 26/01/2026

#### 1. EW - Processo (Emulsão Óleo em Água)

**Atividade:** Liberação receita Tempest via CLP

**Tipo:** Suporte Técnico

**Status:**  Concluído

## 2. EC - Envase (Encaixotadora)

**Atividade:** Acompanhamento equipe Provtec - ajustes IHM

**Tipo:** Acompanhamento

**Status:**  Em andamento

## 3. Est. Trabalho (Infraestrutura)

**Atividade:** Instalação TIA Portal V18

**Tipo:** Infraestrutura

**Status:**  Concluído

---

## Terça-feira - 27/01/2026

### 1. H2 - Processo (Herbicidas 2)

**Atividade:** Substituição fonte conversor de fibra óptica

**Tipo:** Manutenção

**Status:**  Concluído

### 2. EC - Envase (Encaixotadora)

**Atividade:** Acompanhamento Provtec - documentação

**Tipo:** Acompanhamento

**Status:**  Em andamento

### 3. Multi-plantas

**Atividade:** Análise prévia lista de melhorias

**Tipo:** Planejamento

**Status:**  Em andamento

---

## Quarta-feira - 28/01/2026

### 1. EC - Envase (Encaixotadora)

**Atividade:** Ajustes: alarmes 20L, motor M08, armador de caixas

**Tipo:** Acompanhamento

**Status:**  Em andamento

---

## Quinta-feira - 29/01/2026

### 1. H3 - Processo (Herbicidas 3)

**Atividade:** Extração backups CLP e Supervisório

**Tipo:** Suporte Técnico

**Status:**  Concluído

### 2. EC - Envase (Encaixotadora)

**Atividade:** Finalização caixas de comando extras - Provtec

**Tipo:** Acompanhamento

**Status:**  Em andamento

### 3. EC - Envase (Encaixotadora)

**Atividade:** Testes embalagens receita 10L

**Tipo:** Testes

**Status:**  Em andamento

---

## Sexta-feira - 30/01/2026

### 1. EC - Envase (Encaixotadora)

**Atividade:** Testes embalagem 1L + ajustes + mapeamento sensores + implementação status

**Tipo:** Acompanhamento

**Status:**  Em andamento

**Observação:** Trabalho realizado apenas no período da manhã

---

# Análise por Área

---

## **EC - Envase (Encaixotadora) - 6 atividades**

**Foco da semana:** Acompanhamento intensivo da equipe Provtec

- Ajustes em IHM e lógicas de controle
- Testes de embalagens (1L e 10L)
- Correções de alarmes e motores
- Mapeamento de sensores
- Implementação de status operacionais
- Melhorias visuais e de interface

## **H2 - Processo (Herbicidas 2) - 1 atividade**

- Manutenção corretiva em equipamento de comunicação

## **H3 - Processo (Herbicidas 3) - 1 atividade**

- Backup preventivo de sistemas críticos

## **EW - Processo (Emulsão) - 1 atividade**

- Liberação de receita via CLP

## **Multi-plantas - 1 atividade**

- Planejamento de melhorias gerais

## **Infraestrutura - 1 atividade**

- Atualização de software de programação
-

## Destaques da Semana

---

### ✓ Principais Realizações

1. **Acompanhamento contínuo Provtec:** Suporte técnico durante toda a semana para ajustes críticos na Encaixotadora
2. **Backups preventivos H3:** Garantia de segurança dos sistemas críticos
3. **Infraestrutura atualizada:** Instalação TIA Portal V18 para desenvolvimento futuro

### 🔄 Trabalhos em Andamento

1. **Ajustes Encaixotadora:** Continuidade dos testes e otimizações
  2. **Lista de melhorias:** Análise e planejamento de implementações futuras
- 

## Pendências para Próxima Semana

---

1. Continuidade do acompanhamento da equipe Provtec
  2. Validação final dos ajustes implementados na Encaixotadora
  3. Implementação de melhorias identificadas durante a análise prévia
- 

## Observações Gerais

---

Semana com alta demanda de acompanhamento técnico na área de Envase, com foco em melhorias operacionais e correções de funcionalidades. Trabalho colaborativo com equipe externa (Provtec) demandou presença constante para suporte e validação técnica.

---

**Relatório elaborado por:** Diogo Moura

**Data de elaboração:** 31/01/2026