

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

- Continuidade do acompanhamento da equipe Provtec
 - Validação final dos ajustes implementados na Encaixotadora
 - 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