

# Relatório Diário de Ocorrências (RDO)

---

**Data:** 12 de fevereiro de 2026 (Quinta-feira)

**Responsável:** Diogo Moura

**Empresa:** Sumitomo Chemical

**Período:** Integral

---

## Atividades Realizadas

---

### 1. H3 - Herbicidas 3 | Finalização do levantamento e validação de IOs - Painéis ISP2 e ISP3

**Área:** H3 - Herbicidas 3

**Planta/Equipamento:** Painéis ISP2 e ISP3 (Barreiras Intrínsecas) - Reatores 1 e 2

**Tipo de Atividade:** Levantamento / Validação / Documentação

**Descrição:** Finalização do levantamento e validação completa de IOs (entradas e saídas) disponíveis nos painéis de barreiras intrínsecas ISP2 e ISP3 para instalação de válvulas pneumáticas nos reatores do H3, em apoio à Natália.

#### Contexto:

- Continuidade do trabalho iniciado no dia anterior (11/02)
- Objetivo: validar todas as vias necessárias para instalação das válvulas pneumáticas
- Cada válvula requer: 2 saídas (comando) + 4 feedbacks (2 por válvula: aberto/fechado)

#### Atividades desenvolvidas:

- Finalização do levantamento de IOs do painel ISP2
- Resolução de pendências do painel ISP3
- Validação física de todas as vias identificadas

- Testes de continuidade e funcionamento
- Documentação técnica completa das vias validadas

### **Resultado:**

- Todas as vias necessárias encontradas e validadas
  - Não será necessário passar cabos novos
  - Infraestrutura existente é suficiente para o projeto
  - Documentação técnica completa para execução
- 

## **Documentação Técnica - Vias Validadas**

---

### **PAINEL ISP2 - Reatores 1 e 2**

#### **Entradas (Feedbacks) - ISP2**

Via Completa	Tipo	Descrição
BORNE 756 → ISP2 → MCR15 → BORNE 33	ENT	Feedback 1 - ISP2
BORNE 757 → ISP2 → MCR15 → BORNE 34	ENT	Feedback 2 - ISP2
BORNE 758 → ISP2 → MCR16 → BORNE 35	ENT	Feedback 3 - ISP2
BORNE 759 → ISP2 → MCR16 → BORNE 36	ENT	Feedback 4 - ISP2

#### **Saídas (Comandos) - ISP2**

Via Completa	Tipo	Descrição
OK134 → BORNE 249 → BORNE X2Y4	OUT	Saída 1 - ISP2
OK139 → BORNE 254 → BORNE X2Y9	OUT	Saída 2 - ISP2

---

## PAINEL ISP3 - Reatores

### Entradas (Feedbacks) - ISP3

Via Completa	Tipo	Descrição
BORNE 782 → ISP3 → MCR3 → BORNE 9	ENT	Feedback 1 - ISP3
BORNE 783 → ISP3 → MCR3 → BORNE 10	ENT	Feedback 2 - ISP3
BORNE 808 → ISP3 → MCR16 → BORNE 35	ENT	Feedback 3 - ISP3
BORNE 812 → ISP3 → MCR18 → BORNE 39	ENT	Feedback 4 - ISP3

### Saídas (Comandos) - ISP3

Via Completa	Tipo	Descrição
OK163 → BORNE 278 → BORNE X2Y7	OUT	Saída 1 - ISP3
OK165 → BORNE 280 → BORNE X2Y9	OUT	Saída 2 - ISP3

**Status:**  Concluído

**Período:** Integral

### Observações:

- Trabalho realizado em apoio à Natália
- Todas as vias necessárias foram identificadas e validadas com sucesso
- Infraestrutura existente atende completamente aos requisitos do projeto
- Não será necessário investimento em passagem de novos cabos
- Documentação técnica completa fornece base segura para execução da instalação
- Tabelas organizadas para facilitar identificação e conexão durante instalação física

# Resumo do Dia

---

**Total de atividades:** 1

**Atividades concluídas:** 1

**Atividades em andamento:** 0

**Áreas atendidas:**

- H3 - Herbicidas 3 (1 atividade)

**Destaques:**

- Validação completa de IOs dos painéis ISP2 e ISP3
  - Confirmação de viabilidade técnica sem necessidade de novos cabos
  - Documentação técnica detalhada para execução
  - Trabalho colaborativo com Natália
- 

## Observações Gerais

---

- Dia com foco exclusivo em finalização do levantamento técnico de infraestrutura H3
  - Trabalho detalhado de validação de IOs concluído com sucesso
  - Infraestrutura existente mostrou-se adequada e suficiente para o projeto
  - Documentação técnica organizada em tabelas facilita execução futura
  - Economia de recursos ao evitar passagem de novos cabos
  - Projeto de válvulas pneumáticas pode avançar para próximas etapas
- 

## Próximos Passos

---

- Encaminhar documentação técnica completa para Natália
  - Aguardar planejamento de execução da instalação das válvulas pneumáticas
  - Disponibilizar suporte técnico durante instalação física
-

**Relatório gerado em:** 12/02/2026

**Assinatura Digital:** Diogo Moura