

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