

Número: 57

Cliente:

ARMANDO ONODERA ENGENHARIA/MINERAÇÃO RIO DO NORTE S/A - MRN

Nome da Instalação:

MRN PA

Objeto do Fornecimento:

Fornecimento de serviços de desenvolvimento de software para a Automação do Britador Móvel a ser implantado na MRN.

Local:

Porto Trombetas – PA

Escopo dos Serviços:

Desenvolvimento do Projeto do Sistema de Supervisão e Controle contemplando a elaboração de software aplicativo, integração dos subsistemas, montagem de plataforma de testes, execução dos testes em plataforma e elaboração da documentação técnica.

Resumo da Configuração:

01 estação de operação local rodando o software de supervisão ELIPSE e 04 operações de operações remotas rodando o software de supervisão INTOUCH integrados a um sistema de controlador programável SCHNEDER / MODICON I com CPU QUANTUM e 320 pontos de entradas / saídas.

Detalhamento do Escopo:

Levantamento de dados;
Relação de entradas / saídas de CLP; Desenvolvimento de software aplicativo.
Manuais de operação e de manutenção; As Built da documentação.
Treinamento; Curso de operação do sistema; Curso de manutenção.
Testes de plataforma; Start-up; Operação assistida.

