



SOLUÇÕES INTEGRADAS PARA O SEU PROJETO

CASES DE SUCESSO:

BAKER HUGHES DO BRASIL LTDA



A COMPANY OF GROUPE SNEF

A Ekium é especializada em engenharia para instalações industriais em elétrica, automação e telecomunicação. Oferecemos soluções inovadoras desde estudos de viabilidade, concepção, implementação, até a manutenção.

Nosso objetivo primordial é colocar a indústria no centro dos novos desafios enfrentados pela nossa sociedade.



BAKER HUGHES

> O QUE FIZEMOS:

A Ekium Brasil realizou para a Baker Hughes do Brasil LTDA, o fornecimento dos serviços de modificação de programação no sistema ESM da plataforma FPSO OSX-3, de modo a atender à nova configuração do Downhole ESP.

> PRINCIPAIS ATIVIDADES:

1. SERVIÇOS DE DOCUMENTAÇÃO

- **Elaboração dos seguintes documentos:**

Project Execution Report

Software FAT Procedure

Software FAT Record

- **Revisão dos documentos**

ESP Modbus List

List of Graphics and Windows Drawings - OSX 3 -

EMS Panel

EMS Maintenance Manual (English and Portuguese)

EMS Operating Manual (English and Portuguese)

2. SERVIÇOS DE CONFIGURAÇÃO DE PROGRAMAS

- **Os serviços de modificação do sistema SEM:**

CLP Siemens S7-400 - 2 x "CPU 412-3H, 1 MPI/DP, 2 Sync Mod., Memory 256KB Data, 512 KB Code module", 6ES7412-3HJ14-0AB0, com "Ram Memory Card. 1 Mbyte", 6ES7952-1AK00-0AA0.

Supervisório InTouch - 2 x "Intouch Runtime License Ver. 10.5", rodando em Windows 7 SP2 nos PC de IHM, local e remoto.

3. EMBARQUE PARA INSTALAÇÃO E COMISSONAMENTO

implementação das modificações no CLP Siemens e no supervisório InTouch.

> COMO FAZEMOS:

Fornecemos soluções integradas em serviços de automação, elétrica, telecom, instrumentação e engenharia funcional envolvendo certificações em sistemas instrumentados de segurança, certificações de redes e cibersegurança, utilizando tecnologias digitais alinhadas com os conceitos de internet das coisas.

 comercial@ekium.com.br

 (21) 3547-5916

    

