

MISSÃO DADA É MISSÃO CUMPRIDA: ENCERRAMENTO DE OBRAS (COELBA)

Camila Pires Lopo Ogando
kamillapireslopo@hotmail.com

Autora

Patrícia Lins de Paula
patricialins@patricialins.org

Orientadora

FACULDADE UNIME SALVADOR

COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA

Geração, Transmissão e Distribuição de Energia Elétrica



Macrofluxo Processo de Unitização



UNITIZAR

Unitizar é reunir volumes de uma mesma natureza, e, neste trabalho, será tratado como sinônimo de encerrar (uma obra).

Antes da etapa de unitização (encerramento) é realizado um levantamento em campo, cujos dados obtidos subsidiam a elaboração e aprovação do projeto pela COELBA; em seguida, é feito um planejamento, quando se pretende mensurar os materiais e serviços necessários para execução do projeto; assim, após a obra, o projeto é enviado para a unidade Central de Encerramento de Obras, para dar início à sua finalização.

Para a empresa é muito importante que cada real investido não seja perdido, através de glosas (rejeições) que podem ocorrer quando da fiscalização dos projetos pela ANEEL, pela análise do AS-BUILT e também realizando verificação em campo; nesta fase, pode ser encontrada alguma inconformidade; assim, a Central de Encerramento de Obras atua com intuito de garantir que os projetos sejam encerrados corretamente, garantindo que todo capital investido terá retorno.

TECNOLOGIA A SERVIÇO DA PRODUTIVIDADE E QUALIDADE

Aliar novas ferramentas (como o *Héktor*) ao SAP R/3 tem como objetivo mitigar falhas no processo, atuando de forma sincronizada, minimizando o tempo gasto com minuciosas análises e maximizando as quantidades de projetos aptos para encerramento. Com isso, a COELBA tem utilizado a tecnologia a serviço da produtividade e qualidade.

Alguns dos benefícios são:

- Redução de Riscos Regulatórios e Glosa;
- Confiabilidade das apropriações de serviços no projeto (caderno de serviços);
- Controle sobre os lançamentos de serviços e materiais, baseados nos módulos construtivos aplicados na obra;
- Sistema único de elaboração de projetos de Expansão de redes/Luz para Todos/Linhas de Transmissão/Manutenção/Incorporação de redes;
- Evitar duplicidade de projetos.

A equipe atua de forma assertiva no intuito de validar toda a consistência e garantir qualidade em cada projeto a ser encerrado.

E O DESAFIO CONTINUA

O processo atual de encerramento de obras está sendo realizada de forma mais consistente e eficaz, visto que a nova ferramenta de trabalho (*Héktor*) implantada pela distribuidora, tem como objetivo garantir que as informações contidas nos projetos estejam de acordo com as execuções de campo.

Essa consolidação garante mais agilidade nos processos que eram realizados manualmente, minimizando o tempo gasto com análise de projetos e maximizando a quantidade de projetos encerrados, gerando assim uma maior lucratividade financeira para empresa.

No encerramento de obras da COELBA, “Missão dada é missão cumprida”.