

Sistema Tecnológico da PETROBRAS - do poço ao posto  
PETROBRAS Technological System - from well to gas station

Fabio Jobim Sartori<sup>1</sup>, Sergio Damasceno Soares<sup>1</sup>

<sup>1</sup> PETROBRAS / CENPES - Centro de Pesquisas e Desenvolvimento  
PETROBRAS – R&D Center

### Resumo

Para desenvolver um campo de petróleo, desde a sua descoberta até a venda de produtos em uma estação de serviço, são necessárias decisões em diversos níveis da estrutura de uma organização. Este trabalho descreve os mecanismos utilizados pela PETROBRAS para definir quais tecnologias devem ser desenvolvidas para viabilizar o abastecimento de derivados de petróleo e energia, de forma rentável, os mercados onde a PETROBRAS atua.

São apresentadas as instâncias de decisão como o Comitê Tecnológico PETROBRAS, os Comitês Tecnológicos das áreas: Exploração e Produção; Gás, Energia e Desenvolvimento Sustentável; e, Abastecimento.

Os Comitês Tecnológicos das Áreas de Negócio são sub-divididos em Comitês Tecnológicos Operacionais que gerenciam a carteira de projetos das Áreas Tecnológicas e Programas Tecnológicos.

Os técnicos da companhia participam do processo por meio das Redes de Inteligência Tecnológica definindo as lacunas que devem ser preenchidas para atender o Plano Estratégico da PETROBRAS.

As diversas instâncias de decisão são apresentadas utilizando-se como foco a disciplina Ensaios Não Destrutivos.