	<p align="center">COMPÊNDIO “A”</p> <p align="center">PERFIS PROFISSIONAIS SUGERIDOS – SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS NO ACOMPANHAMENTO, CONTROLE E ANÁLISE DE EFICIÊNCIA OPERACIONAL DA PRODUÇÃO DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL DA PRÉ-SAL PETRÓLEO S.A.</p>	<p align="center">RELATÓRIO Nº RL.DTE.002/2022</p>
		<p align="center">ELABORADO em/REVISÃO</p>
		<p align="center">21/10/2022</p>

OBJETIVO

Este “**Compêndio – A**” tem por objetivo descrever os perfis profissionais sugeridos, visando à contratação de pessoa jurídica para prestação de serviços especializados de apoio técnico e operacional, nas áreas de Acompanhamento, Controle e Análise de Eficiência Operacional da Produção de Petróleo e Gás Natural, para suporte à Superintendência de Desenvolvimento e Produção (“SDP”).


1. PERFIL PROFISSIONAL DOS SERVIÇOS ESPECIALIZADOS

1.1. Superintendência de Desenvolvimento da Produção (“SDP”) – Coordenação de Acompanhamento e Controle da Produção (“CACP”).

A empresa a ser contratada deverá alocar profissionais no desenvolvimento das atividades e “**ENTREGAS**” para a prestação de serviços técnicos especializados relativos à área do **Acompanhamento, Controle e Análise de Eficiência Operacional da Produção de Petróleo e Gás Natural** cujas sugestões/recomendações de perfil são:

- 1) Qualificações gerais do profissional a ser alocado para desenvolvimento das atividades e “*entregáveis*” pela contratada:
 - a) Ensino superior completo com formação em engenharia de petróleo, engenharia de produção, administração, economia e informática;
 - b) Capacidade de se expressar em português com clareza e objetividade, tanto verbalmente quanto por escrito;
 - c) Idioma Inglês com proficiência mínima “*nível avançado*”;
 - d) Domínio do Pacote Office 365, Excel Avançado (Macro, VBA, Power Pivot), Power BI, MS Project, Project Libre; e
 - e) Bom relacionamento e facilidade em trabalhar em grupo.

- 2) Experiência nas seguintes atividades de **Acompanhamento, Controle e Análise de Eficiência Operacional da Produção offshore** descritas a seguir, atuando em empresas nacionais ou estrangeiras, do segmento de exploração e produção de Petróleo e Gás Natural *offshore* e em operações de monitoramento da produção em águas ultra profundas:
 - a) Monitorar o acompanhamento da produção, da produtividade e das ocorrências de paradas programadas ou não e de incidentes nas Unidades Estacionárias de Produção (“UEPs”), por meio da análise crítica das informações do acompanhamento enviadas pelos Operadores em seus boletins diários, mensais, curvas de produção, planos anuais de produção, relatórios operacionais, apresentações de projeto, entre outros;

	<p align="center">COMPÊNDIO “A”</p> <p align="center">PERFIS PROFISSIONAIS SUGERIDOS – SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS NO ACOMPANHAMENTO, CONTROLE E ANÁLISE DE EFICIÊNCIA OPERACIONAL DA PRODUÇÃO DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL DA PRÉ-SAL PETRÓLEO S.A.</p>	<p align="center">RELATÓRIO Nº RL.DTE.002/2022</p>
		<p align="center">ELABORADO em/REVISÃO</p>
		<p align="center">21/10/2022</p>

b) Realizar os cálculos dos “Excedentes em Óleo da União” nos CPPs, utilizando as metodologias vigentes nesses contratos, e monitorar a apuração os “Direitos de Participação na Produção da União” nos AIPs, acompanhando as apurações realizadas pelos Operadores e obtendo deles os esclarecimentos necessários a quaisquer questões;

c) Participar de reuniões técnicas com os as áreas técnicas dos Operadores e da PPSA nos fóruns subcomitês técnicos (acompanhamento da produção e acompanhamento dos projetos) e operacionais dos CPPs;

d) Dar suporte às gerências executivas dos CPPs e AIPs e seus acordos correlatos, emitindo análises críticas dos Programas Anuais de Produção e dos Programas Anuais de Trabalho e Orçamento (Budget), assim como também calculando diferenças nas apropriações do Excedente em Óleo da União, quando da efetivação dos AIPs oriundos de CPPs, ou quando da redeterminação dos percentuais de participação da União nos CPPs;

e) Interagir com as gerências executivas, áreas técnicas, financeira, jurídica e auditoria da PPSA na interlocução dos assuntos relativos ao acompanhamento da produção;


f) Interagir com os representantes da produção dos Operadores dos CPPs e dos Consórcios relativos aos AIPs, no tratamento de questões técnicas e seus esclarecimentos e no envio das documentações e/ou informações técnicas nas datas requeridas;

g) Pesquisar informações no site da Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (“ANP”) (Preços de Referência, memórias de cálculo e outros) e navegar no seu “Painel Dinâmico” de dados da produção, assim como também pesquisar informações nos sites da Empresa de Pesquisa Energética (“EPE”), Conselho Nacional de Política Energética (“CNPE”) e Ministério de Minas e Energia (“MME”);

h) Dar suporte aos representantes da produção dos Operadores dos CPPs na sua integração com o sistema SGPP da PPSA, mediando as operações de cadastramento dos seus respectivos usuários com a área de Tecnologia da Informação (“TI”) da PPSA, assim como também mediando a abertura de chamados para a solução de falhas na sua interface com o SGPP;

i) Participar na implantação de novos CPPs no sistema SGPP da PPSA, por meio de simulações em ambiente de teste das atividades realizadas nos módulos de “Cálculo do Excedente em Óleo da União” exclusivos da Coordenação de Acompanhamento e Controle da Produção;

j) Desenvolver ferramentas em Excel Avançado (Macro, VBA, Power Pivot) ou PowerBI (Views, dashboards) para uso interno da Coordenação de Acompanhamento e Controle da Produção, assim como também para configurar novas demandas de sistema da Coordenação de Acompanhamento e Controle da Produção;

	<p align="center">COMPÊNDIO “A”</p> <p align="center">PERFIS PROFISSIONAIS SUGERIDOS – SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS NO ACOMPANHAMENTO, CONTROLE E ANÁLISE DE EFICIÊNCIA OPERACIONAL DA PRODUÇÃO DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL DA PRÉ-SAL PETRÓLEO S.A.</p>	<p align="center">RELATÓRIO Nº RL.DTE.002/2022</p>
		<p align="center">ELABORADO em/REVISÃO</p>
		<p align="center">21/10/2022</p>

k) Participar dos processos de “Previsão dos Volumes da Produção de Petróleo e Gás Natural dos Campos e das Parcelas da União” e definição de “Baselines e Metas de Produção da PPSA”, realizando os cálculos das estimativas de volumes (incluindo a geração de diferentes cenários) para a futura previsão de receita da PPSA pela Superintendência de Comercialização de Petróleo e Gás Natural da União (“SCP”) e de Finanças;

l) Colaborar no desenvolvimento de padrões, procedimentos e métricas para melhoria contínua dos processos da Coordenação de Acompanhamento e Controle da Produção e das suas interfaces com os processos das demais áreas da PPSA;

m) Elaborar tabelas, gráficos, relatórios, cronogramas e apresentações para suportar reuniões e auditorias internas e externas à PPSA;

n) Executar, controlar e organizar o arquivamento em rede da PPSA das documentações técnicas enviadas pelos Operadores e aquelas geradas na PPSA;

o) Elaborar relatórios mensais de análise de eficiência operacional dos diversos CPPs e AIPs;

p) Elaborar relatórios mensais consolidados de eficiência operacional da PPSA.