

1 - IDENTIFICAÇÃO DA CARREIRA	
<b>1.1 TÍTULO:</b>	Engenharia de Petróleo
<b>1.2 NÍVEL:</b>	Superior

2 - FINALIDADE DA CARREIRA
Atuar nas áreas de exploração e produção de petróleo e gás, estudando e executando trabalhos ligados à sua atividade profissional, visando assegurar o cumprimento das metas de exploração e produção, dentro dos padrões de qualidade, quantidade e custos pré-estabelecidos.

3 - REQUISITOS DA CARREIRA
<b>3.1 ESCOLARIDADE EXIGIDA:</b>
Curso Superior (bacharelado) em Engenharia Mecânica, Civil, Sanitária ou de Minas, com registro no respectivo Conselho de Classe Profissional.
<b>3.2 CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS:</b>
Informática: conhecimentos Pacote Office e softwares específicos da área de atuação.
Idioma: Inglês básico.
Cursos relacionados a área de atuação ministrados por entidades especializadas.

4 - INFORMAÇÕES DOS CARGOS		
<b>4.1 TITULAÇÃO:</b>		
Engenheiro de Petróleo Júnior	Engenheiro de Petróleo Pleno	Engenheiro de Petróleo Sênior
<b>4.2 TÍTULOS ABREVIADOS:</b>		
Engenheiro de Petróleo Jr.	Engenheiro de Petróleo Pl.	Engenheiro de Petróleo Sr.
<b>4.3 TÍTULOS NO SAP:</b>		
<b>4.4 FAIXAS SALARIAIS:</b>		
<b>4.5 CÓDIGOS:</b>		

#### 4.6 ATRIBUIÇÕES PRINCIPAIS:

Júnior	Pleno	Sênior
<p><b>Executar e participar:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>os trabalhos de perfuração, completação e manutenção de poços;</li> <li>os cálculos das reservas de óleo e gás e estudos integrados de reservatórios, bem como participar do processo de certificação de reservas;</li> <li>solicitações de amostragem e análises dos dados de rochas e fluidos;</li> <li>a programação das operações de avaliação de formações e interpretação de dados obtidos;</li> <li>simulações físicas e computacionais para analisar a estratégia de desenvolvimento do campo, dimensionamento de sistemas de produção e acompanhamento operacional;</li> <li>atividades relacionadas ao planejamento estratégico da produção e escoamento de óleo e gás com visões de curto e longo prazo, analisando custos, recursos críticos e investimentos;</li> <li>a gestão da qualidade dos produtos de E&amp;P e do relacionamento com os demais elos da cadeia de valor;</li> <li>atividades auxiliares na</li> </ul>	<p><b>Planejar, conduzir, acompanhar e executar:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a produção de óleo, gás e água e de cotas de injeção nos poços e campos, propondo estratégias e projetos, visando ganho de produtividade;</li> <li>os trabalhos de perfuração, completação e manutenção de poços;</li> <li>os cálculos das reservas de óleo e de gás, realizando estudos integrados de reservatórios, assim como participando do processo de certificação de reservas;</li> <li>as solicitações de amostragem e análises dos dados de rochas e fluidos.</li> <li>a programação das operações de avaliação de formações e interpretação de dados obtidos;</li> <li>o estudo, desenvolvimento, aperfeiçoamento e implementação de processos, projetos, equipamentos e ferramental de engenharia de petróleo, visando a garantir melhor qualidade, maior produtividade e implementação de novas tecnologias;</li> <li>as operações referentes à garantia de escoamento,</li> </ul>	<p><b>Assessorar, avaliar, orientar, planejar e executar:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a produção de óleo, gás e água e de cotas de injeção nos poços e campos, propondo estratégias e projetos, visando ganho de produtividade;</li> <li>os trabalhos de perfuração, completação e manutenção de poços;</li> <li>os cálculos das reservas de óleo e de gás, realizando estudos integrados de reservatórios, assim como participando do processo de certificação de reservas;</li> <li>as solicitações de amostragem e análises dos dados de rochas e fluidos.</li> <li>a programação das operações de avaliação de formações e interpretação de dados obtidos;</li> <li>o estudo, desenvolvimento, aperfeiçoamento e implementação de processos, projetos, equipamentos e ferramental de engenharia de petróleo, visando a garantir melhor qualidade, maior produtividade e implementação de novas tecnologias;</li> <li>as operações referentes à garantia de escoamento,</li> </ul>

<p>avaliação técnico-econômica de blocos exploratórios e de produção de áreas exploratórias, bem como do planejamento de poços;</p>	<p>movimentação de óleo e gás e integridade de dutos e equipamentos;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• simulações físicas e computacionais para analisar a estratégia de desenvolvimento do campo, dimensionamento de sistemas de produção e acompanhamento operacional;</li> <li>• o planejamento estratégico da produção e escoamento de óleo e gás com visões de curto e longo prazo, analisando custos, recursos críticos e investimentos;</li> <li>• a gestão da qualidade dos produtos de E&amp;P e do relacionamento com os demais elos da cadeia de valor;</li> <li>• a avaliação técnico-econômica de blocos exploratórios e de produção de áreas exploratórias, bem como do planejamento de poços;</li> </ul>	<p>movimentação de óleo e gás e integridade de dutos e equipamentos;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• simulações físicas e computacionais para analisar a estratégia de desenvolvimento do campo, dimensionamento de sistemas de produção e acompanhamento operacional;</li> <li>• o planejamento estratégico da produção e escoamento de óleo e gás com visões de curto e longo prazo, analisando custos, recursos críticos e investimentos;</li> <li>• a gestão da qualidade dos produtos de E&amp;P e do relacionamento com os demais elos da cadeia de valor;</li> <li>• a avaliação técnico-econômica de blocos exploratórios e de produção de áreas exploratórias, bem como do planejamento de poços.;</li> </ul>
<p>Realizar as demais tarefas necessárias à execução de suas atividades, como por exemplo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• participar na orientação da manutenção de equipamentos, ferramentas e suprimentos de materiais necessários às operações;</li> <li>• participar nos estudos, pareceres e emissão de relatórios destinados aos órgãos reguladores;</li> <li>• participar em processos de novos negócios,</li> </ul>	<p>Realizar as demais tarefas necessárias à execução de suas atividades, como por exemplo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• orientar a manutenção de equipamentos, ferramentas e suprimentos de materiais necessários às operações;</li> <li>• orientar estudos, pareceres e emissão de relatórios destinados aos órgãos reguladores;</li> <li>• participar em processos de novos negócios,</li> </ul>	<p>Realizar as demais tarefas necessárias à execução de suas atividades, como por exemplo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• orientar a manutenção de equipamentos, ferramentas e suprimentos de materiais necessários às operações;</li> <li>• orientar estudos, pareceres e emissão de relatórios destinados aos órgãos reguladores;</li> <li>• participar em processos de novos negócios,</li> </ul>

<p>realizando estudos econômicos e planejando atividades preliminares de programas a serem desenvolvidos em novas áreas, a fim de estabelecer a viabilidade comercial de produção;</p> <p>Disseminar, fazer cumprir e proceder de acordo com a legislação e com os padrões técnicos estabelecidos, segundo as normas de segurança, meio ambiente e saúde;</p> <p>Agir de acordo com o código de ética e cumprir os preceitos da segurança de informação da Petrobras.</p>	<p>realizando estudos econômicos e planejando atividades preliminares de programas a serem desenvolvidos em novas áreas, a fim de estabelecer a viabilidade comercial de produção;</p> <p>Executar fiscalização técnica e administrativa dos contratos de serviços;</p> <p>Ministrar palestras e atuar como multiplicador de conhecimento.</p> <p>Disseminar, fazer cumprir e proceder de acordo com a legislação e com os padrões técnicos estabelecidos, segundo as normas de segurança, meio ambiente e saúde;</p> <p>Agir de acordo com o código de ética e cumprir os preceitos da segurança de informação da Petrobras.</p>	<p>realizando estudos econômicos e planejando atividades preliminares de programas a serem desenvolvidos em novas áreas, a fim de estabelecer a viabilidade comercial de produção;</p> <p>Executar e orientar a fiscalização técnica e administrativa dos contratos de serviços;</p> <p>Promover e ministrar palestras e atuar como multiplicador de conhecimento.</p> <p>Assessorar e orientar os assuntos de sua especialidade.</p> <p>Disseminar, fazer cumprir e proceder de acordo com a legislação e com os padrões técnicos estabelecidos, segundo as normas de segurança, meio ambiente e saúde;</p> <p>Agir de acordo com o código de ética e cumprir os preceitos da segurança de informação da Petrobras.</p>
---	---	--

**4.7 EXPERIÊNCIA REQUERIDA:**

<p>Sem experiência.</p>	<p>03 anos de experiência na atividade, sendo recomendável pelo menos 2 anos em atividades de campo.</p>	<p>15 anos de experiência na atividade, sendo recomendável pelo menos 2 anos em atividades de campo.</p>
-------------------------	--	--