

# LILIANE BILHALVA PEREIRA

Rua Pedro de Sá Freitas, 260 – Ed. 08 Apto. 432 – Jockey Club – Rio Grande, RS – BRASIL

Telefones: +55 (53) 984284396

e-mail: [ane\\_bilhalva@hotmail.com](mailto:ane_bilhalva@hotmail.com) LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/liliane-bilhalva-pereira>

---

## METAS

**PROJETOS EPC / FPSO / CONSTRUÇÃO E INTEGRAÇÃO DE MÓDULOS / MONTAGEM E COMPLETAÇÃO MECÂNICA/ MANUTENÇÃO ONSHORE e OFFSHORE / COMISSIONAMENTO/ MANUTENÇÃO INDUSTRIAL/ ENGENHARIA/ PLANEJAMENTO/ SUPRIMENTOS**

---

## RESUMO

**Experiência Profissional:** Mais de 12 anos de atuação em construção, pré-comissionamento, comissionamento e manutenção de unidades de refinaria, plataformas petrolíferas semissubmersíveis e FPSOs.

**Setores de Atuação:** Experiência em projetos de O&G e estaleiros no Brasil, trabalhando com grandes empresas das indústrias de O&G e engenharia.

**Perfil Dinâmico e Multidisciplinar:** Atuação em engenharia, suprimentos, controles de materiais (armazenagem, segregação, sobressalentes e expedição) e gestão de documentos técnicos multidisciplinares.

**Documentação Técnica:** Revisão, emissão e organização de documentos técnicos para pré-comissionamento, comissionamento e completação mecânica de sistemas e subsistemas.

**Gestão de Projetos:** Planejamento e controle de completação mecânica, suporte a garantias para sociedades de classe, e organização de Data Books para entrega e partida de unidades.

**Resultados:** Contribuição direta para a entrega e comissionamento de plataformas PETROBRAS, unidades FRETADAS e REFINARIAS, garantindo qualidade e conformidade técnica.

---

## INFORMAÇÃO EDUCACIONAL

- Engenheira Mecânica (CREA Ativo)
- Pós-graduação em Engenharia de Gestão de Manutenção

---

## COMPLEMENTOS E QUALIFICAÇÕES

- Nível de Inglês B1
- Pacote MS Office altamente qualificado
- Curso SOLIDWORKS - 60 Horas
- Curso de AUTOCAD 2D e 3D – 60 Horas
- Habilidades do Sistema SAP R3 e Expedição
- Power BI

- **SOLUTIC – FISCALIZAÇÃO PETROBRAS**

Cargo: Engenheira Mecânica

Período: 04/2025 atual

Unidades / Projetos:

- ✓ **Acompanhamento Técnico e Operacional de Sistemas Críticos**  
**FPSO MARIA QUITÉRIA - Regime de embarque: 14x14**  
Cliente: PETROLEO BRASILEIRO SA – PETROBRAS

Principais Responsabilidades:

Acompanhamento técnico-operacional das atividades de comissionamento a bordo, com foco em sistemas críticos e de utilidades.

Participação ativa na preparação e partida dos sistemas de compressão de gás (HP/LP), incluindo intervenções em compressores e bundles.

Apoio à entrada em operação do sistema de injeção de água, com montagem de membranas UF/SRU, execução de testes integrados, correção de vazamentos e ajustes em bombas (SRU, Vacuum, SW Injection).

Envolvimento direto na partida, ajustes operacionais e inspeções do sistema de geração de vapor (STG), com foco na limpeza e estabilização dos circuitos de condensado.

Acompanhamento da instalação, testes e recuperação de componentes do skid de medição de transferência de custódia (M13), em conformidade com os requisitos da ANP.

Suporte à manutenção na prontificação e correção de falhas em sistemas como GTG (geração de energia), bombas de óleo, UPS, VRU e refrigeração, visando assegurar disponibilidade e performance para a operação.

- **PETROENG – FISCALIZAÇÃO PETROBRAS**

Cargo: Engenheira Mecânica

Período: 10/2024 até 04/2025

Unidades / Projetos:

- ✓ **COMPLEXO DE ENERGIAS TRBOAVENTURA/TECNOLOGIA DO REFINO**  
Cliente: PETROLEO BRASILEIRO SA – PETROBRAS Itaboraí - RJ

Principais Responsabilidades:

Análise Crítica do Processo de Comissionamento: Realização da análise do Padrão PE-2TRA-00008 com a proposta de estrutura e indicação de macroprocessos de comissionamento para a área TR/BOAVENTURA.

Estruturação do GPCP de Transição: Organização do Grupo de Pré-Operação, Comissionamento e Partida, promovendo a aproximação das áreas essenciais do SRGE para entendimento dos EPCs.

Avaliação de Complexidade Mecânica dos EPCs: Análise da complexidade mecânica e da rede de precedência dos SOPs associados a cada EPC.

Planejamento Inicial do GPCP de Fase IV: Estruturação inicial do planejamento para o GPCP da Fase IV, com reporte quinzenal sobre avanços e alinhamentos.

Estruturação de Processos de Comissionamento: Desenvolvimento e organização dos processos de comissionamento, alinhados às diretrizes e padrões corporativos.

Condução de Reuniões Quinzenais do GPCP de Transição: Liderança e gerenciamento das reuniões quinzenais do grupo para alinhamento estratégico e operacional.

Treinamento de Equipe de Mecânica: Capacitação da equipe para leitura e interpretação de desenhos técnicos, análise de fluxogramas de comissionamento e realização de cadastros no SAP, assegurando conformidade com os padrões estabelecidos.

- **SAIPEM DO BRASIL**

Cargo: Supervisora de Comissionamento

Período: 09/2022 até 03/2024

Unidades / Projetos:

- ✓ **FPSO PETROBRAS 79 – P79 – Construção e Pré-Comissionamento dos Módulos M01 / M04 / M06 / M08 / M10 / M11 / M14.**

**Cliente: PETROLEO BRASILEIRO SA – PETROBRAS – São José do Norte - RS**

Principais Responsabilidades:

Representante da SAIPEM perante o estaleiro EBR, subcontratado para a construção comissionamento dos módulos da unidade P79.

Responsável pela revisão do planejamento da fabricação de tubulações de Aço Carbono e Aços ligas do estaleiro subcontratado, bem como rastreamento de aplicação de materiais e programação para processos posteriores de soldagem e NDT e liberação dos trechos de tubulação (spools).

Responsável pela revisão e aprovação dos “Pacotes de Testes” pelo estaleiro subcontratado através de verificações cruzadas com os fluxogramas de Tubulação e E&IT (P&ID) baseadas nos “limites” dos subsistemas e sistemas da unidade.

Responsável pela revisão da programação dos Testes de Pressão, Flushing, Limpeza Química, Hot Oil Flushing considerando prioridades e segregação para serviços de linha e criticidade pelo estaleiro subcontratado.

- **ESTALEIROS DO BRASIL – ESTALEIRO EBR**

Cargo: Técnica de Comissionamento

Período: 10/2020 a 08/2022

Unidades / Projetos:

- ✓ **FPSO ALMIRANTE BARROSO (MV32) – Módulos de Construção e Pré-Comissionamento 2P/3P/4P/6P**  
**Sistemas de Processo: Separação LP & HP / Desidratação Gás / Injeção de SW / Utilitários de Processo.**  
**Cliente: MODEC - SISTEMAS DE PRODUÇÃO OFFSHORE MODEC**

- ✓ **FPSO SEPETIBA – Construção e Pré- Comissionamento dos Módulos TS-061 / TS-062**  
**Sistemas de Processo: Unidade de Injeção e Tratamento de Água do Mar / Remoção de Sulfato. Cliente:**  
**SCHLUMBERGER / CAMERON / SBM OFFSHORE**

Principais Responsabilidades:

Avaliação, revisão e detalhamento de sistemas e subsistemas nos Diagramas de Tubulação e E&IT (P&ID) para emissão de “Pacotes de Testes” para Testes de Pressão, Flushing, Limpeza Química, Hot Oil Flushing considerando prioridades e segregação para serviços de linha e criticidade.

Responsável pelo planejamento e rastreamento de sequências de testes de tubulação e pré- comissionamento de sistemas de tubulação e instrumentos, bem como montagem e reintegração para tais disciplinas.

Rastreamento e mapeamento de juntas flangeadas para criticidade dos serviços a fim de executar o “Gerenciamento de ligações flangeadas com total rastreabilidade e mapeamento de métodos e valores de torque aplicados;

Controle de Pacotes de Testes para interagir com clientes e Sociedades de Classe, a fim de garantir que todos os pontos de inspeções “hold” e “testemunhas” sejam devidamente seguidos, bem como todos os registros e evidências para tais testes sejam devidamente revisados e aprovados.

- **MÉTODO PONTENCIAL ENGENHARIA**

Cargo: Técnica de Materiais

Período: 03/2020 até 07/2020.

Unidades / Projetos:

- ✓ **Fiscalização PETROBRAS (NBS) – Refinaria de Paulínia – REPLAN – São Paulo**

Principais Responsabilidades:

Responsável pelas entradas de especificações técnicas de materiais no sistema SAP R3 e expedição dos materiais;

Revisão de Fichas Técnicas de Materiais/Catálogos de Fabricantes e Normas Internacionais;

Aquisição de Matérias-Primas, Materiais a Granel, Equipamentos, consumíveis, bem como contratação e diligenciamento de serviços de subcontratados para a PETROBRAS;

Emissão de Especificações Técnicas para peças de reposição de materiais e equipamentos; Rastreamento e Mapeamento de todos os Equipamentos instalados nas Unidades da Refinaria – REPLAN.

- **QWS SERVIÇOS**

Cargo: Técnica de Planejamento

Período: 08/2019 até 03/2020.

Unidades / Projetos:

- ✓ **Manutenção e Desligamento para Unidades de Refinaria como Craqueamento / URE / HDT / Águas Ácidas, REPLANEJAR – Paulínia – SP.**

Principais Responsabilidades:

Planejamento, Acompanhamento e Acompanhamento das Atividades Diárias de Metrologia;

Emissão de Certificados Técnicos para as calibrações dos instrumentos realizadas no local;

Emissão de Cadastro de Dados Mestre (Data Book) das Unidades da Refinaria em Parada e Manutenção.

- **TTP 76 – TECHINT & TECHNIP Join Venture - TECHINT SHIPYARD**

Cargo: Controlador de Documentos

Período: 02/2018 até 07/2018.

Unidades / Projetos:

- ✓ **FPSO PETROBRAS P76 – Construção e Comissionamento dos Módulos e Conclusão da Construção do Casco, Estaleiro TECHINT - Pontal FazParaná - PR.**

Principais Responsabilidades:

Elaboração e revisão de documentos técnicos relacionados ao sistema de Instrumentos para o Casco da Embarcação;

Emissão e Controle de Pacotes de Testes de Instrumentos;

Emissão e revisão de Certificados de Teste de Loop;

Operador do sistema FIC PETROBRAS (Controle do Sistema de Integração e Comissionamento).

- **ESTALEIROS DO BRASIL – ESTALEIRO EBR**

Cargo: Técnico de Comissionamento

Período: 04/2016 até 11/2017.

Unidades / Projetos:

- ✓ **FPSO PETROBRAS P74 – Construção e Comissionamento dos Módulos e Conclusão da Construção do Casco, Estaleiro EBR – São José do Norte - RS.**

Principais Responsabilidades:

Execução de testes e Comissionamento de sistemas de automação, utilizando PLC RSLogix e supervisor RSVIEW (Loop Test e Matriz de Causa e Efeito);

Pré-Comissionamento de Equipamentos e Instrumentos Mecânicos;

Elaboração e revisão de documentos técnicos relacionados ao Instrumento e Sistemas Mecânicos;

Emissão e revisão de Certificados de Teste de Loop;

Emissão e Controle de Pacotes de Testes de Instrumentos e Automação;

Elaboração e controle de checklist de Instrumentos e Equipamentos para execução das atividades de Comissionamento;

Operador do sistema FIC PETROBRAS (Controle do Sistema de Integração e Comissionamento);

Emissão de Registros de Dados Mestres de Comissionamento (Data Book).

- **ECOVIX – ENGEVIX CONSTRUÇÕES OCEÂNICAS S/A – ESTALEIRO RIO GRANDE**

Cargo: Técnico Mecânico

Período: 02/2014 até 10/2015.

Unidades / Projetos:

- ✓ **FPSO PETROBRAS P 66 / P 67 / P 69 – Construção e Comissionamento do Casco, Estaleiro Rio Grande – Rio Grande – RS.**

Principais Responsabilidades:

Elaboração e controle de checklist de Instrumentos e Equipamentos para execução das atividades de Comissionamento;

Acompanhamento e controle de listas de pendências para subsistemas de operações;

Gestão de Documentos Técnicos exigidos pela Sociedade de Classe;

Revisão e Emissão de documentos relacionados à Aceitação de Testes de Desempenho (TAP);

Emissão de Registros de Dados Mestres de Comissionamento (Data Book);

Emissão e Controle de Pacotes de Testes Mecânicos.

- **QUIP S/A – ESTALEIRO RIO GRANDE**

Cargo: Assistente Técnico de Comissionamento (COM-P55)

Período: 01/2012 até 11/2013.

Unidades / Projetos:

- ✓ **PLATAFORMA PETROBRAS P 55 – Construção e Comissionamento de Módulos, Estaleiro Rio Grande – Rio Grande - RS.**

Principais Responsabilidades:

Emissão e Controle de rotina semanal de preservação de instrumentos e equipamentos;

Emissão e Controle de Pacotes de Instrumentos e Testes Mecânicos;

Emissão de Registros de Dados Mestres (Data Book) para Mecânica, E&IT e Tubulação;

Cadastro, Controle e acompanhamento das atividades de Comissionamento no software (SGC);