

# LEONARDO DE MIRANDA BARRETO

Endereço : Rua São Miguel nº 29, casa 03 - Village - Rio das Ostras - RJ  
Telefone: (22) 99944-3518 - (22) 2760-0815 - (22) 99811-0309 Elaine (Esposa)  
Email: [leonardomiranda22@gmail.com](mailto:leonardomiranda22@gmail.com)  
[www.linkedin.com/in/leonardo-miranda-02762156](http://www.linkedin.com/in/leonardo-miranda-02762156)

## Resumo

Técnico em Mecânica/Torneiro com 35 anos na área de manutenção na indústria em geral, sendo 25 anos no setor offshore, sólida atuação em manutenção e operação de equipamentos mecânicos, com amplo conhecimento de sistemas aplicados à indústria marítima de FPSO, plataformas e sondas de perfuração.

FPSO: P-33, P-35, Cidade de Rio das Ostras e Petrojarl 1;

Plataformas: PNA-02, PCH-01, PCH-02;

Semissubmersível: P-09, P-13, P-18, P-19, P-25, P-26, P-27;

Perfuração: P-04, P-05.

Trabalhei na Empresa Altera infraestrutura por 13 anos, iniciei como Como: Mecânico II, Técnico em Mecânica I, II, FPSO Cidade de Rio das Ostras, fui transferido para Petrojarl I exercendo a função Técnico II, V e Operador de Produção V FPSO Petrojarl I.

Anteriormente era Técnico em Mecânica Mantenedor, contribuindo para a eficiência operacional e segurança.

## Formação Acadêmica

- Bacharelado em Engenharia de Manutenção e Diagnóstico Industrial; cursando, término agosto 2025;
- Curso Técnico em Mecânica Industrial;
- Torneiro Mecânico;
- Marinheiro auxiliar de convés.

## Experiência Profissional

### ➤ ALTERA INFRESTRUTURA

#### FPSO's (Cidade de Rio das Ostras e Petrojarl I)

**Posição:** Mecânico / Técnico Mecânico Sênior Top Side / Operador de Produção Sênior.

**Período:** 02/01/2012 á 20/12/2024

**Atividades em unidades de Produção:** Execução de tarefas em equipamentos como: geradores, alinhamento a laser de conjunto moto-bombas, bombas centrifugas, bombas tríplex, pneumáticas, compressores, unidades hidráulicas e pneumáticas, centrífugas de óleo, manutenção em válvulas (esfera, globo, gaveta, retenção, macho) válvulas com atuação mecânica, elétrica, pneumática e hidráulica, usinagem em geral (torno, furadeiras), manutenções preditivas, preventivas, corretivas, confecções de tubulações, reparos em caldeiras, manutenção em equipamentos de refrigeração, substituição de linhas de óleo, gás, vapor, água e em geral, manutenção em cooler.

- Supor te nas operações de tratamento óleo, gás e água de processo;
- Monitorar, manter e otimizar os parâmetros do processo dentro da operação;
- Manutenção em Caldeiras no sistema de vapor.

### ➤ ELFE SOLUÇÕES EM SERVIÇOS LTDA - Alocado em Unidades Petrobrás

#### SS P-18 Produção – P-04/P-05 (sondas de perfuração)

**Posição:** Técnico de Mecânica Sênior / Supervisor de Mecânica

**Período:** 04/04/2006 á 27/12/2011

**Atividades em unidades de Produção:** Execução de tarefas em equipamentos como: geradores, alinhamento a laser de conjunto motobombas, bombas centrífugas, bombas tríplex, pneumáticas, compressores, unidades hidráulicas e pneumáticas, centrífugas de óleo, manutenção em válvulas (esfera, globo, gaveta, retenção, macho) válvulas com atuação mecânica, elétrica, pneumática e hidráulica, usinagem em geral (torno, plaina, furadeiras), manutenções preditivas, preventivas, corretivas.

**Atividades em Sondas de perfuração:** Execução de tarefas em equipamentos como: bombas de lama, guincho de perfuração, Top Drive, bomba (centrifugas, tríplex, pneumáticas), compressores, unidades hidráulicas e pneumáticas, Iron roughneck, mesa rotativa, Moto-Gerador EMD e Caterpillar, Sistema Auto elevatória, sistema de ar condicionado, conhecimento no SAP, usinagem em geral (torno, plaina, furadeiras), manutenções preditivas, preventivas, corretivas.

- Recebimento de água e óleo Diesel e atualizações de planilhas;
- Controle do estoque de água e óleo;
- Operação da geração de energia.

➤ **PCP ENGEVIX**

**Posição:** Técnico de Mecânica

**Período:** 18/01/2006 à 11/04/2006

➤ **MILTON DOS SANTOS - PROSENGE**

**Posição:** Técnico de Mecânica

**Período:** 15/10/2004 à 10/01/2006

➤ **NOGUEIRA BARRETO REPARO NAVAL - CABOMAR**

**Posição:** Ajudante de Mecânica / Mecânico

**Períodos:** 01/03/1990 à 20/11/1991 -- 01/11/1999 à 15/01/2000 -- 01/11/1999 à 15/01/2000

➤ **WINCONTROL**

**Posição:** Torneiro Mecânico

**Período:** 24/10/2002 à 22/04/2003

➤ **VITAL VÁLVULAS OFF-SHORE (OFF/ON-SHORE)**

**Posição:** Torneiro Mecânico

**Períodos:** 11/07/2001 à 20/10/2002 -- 25/04/2003 à 20/11/2003 (Autônomo)

➤ **AUTROTEC**

**Posição:** Mecânico

**Período:** 27/01/2001 à 10/07/2001

➤ **VDS**

**Posição:** Técnico de Mecânica

**Período:** 13/01/2000 à 26/01/2001

➤ **SPÁRTACUS**

**Posição:** Ajudante de Mecânica / Mecânico

**Período:** 14/03/1995 à 03/05/1999

**Cursos de Especialização**

- Curso de Inglês - YEP Idiomas - Intermediário;
- Certificação de ABRAMAN - Senai RJ - nº 9925;
- Inspeção de Solda N-1 - FBTS - RJ;
- Bombas - CEFET - Salvador - Bahia;
- Motores a combustão (EMD) - CEFET - Salvador - Bahia;
- Refrigeração - CEFET- Salvador - Bahia;
- Hidráulica e Pneumática - CIMATEC - Salvador - Bahia.

**Treinamentos Complementares**

- CBSP / HUET / CACI / NR-12 / NR -33 / NR-34 / NR-35 / CERR / H2S / MCIA-ALPH-HLO / HYTORK;
- Movimentação de Carga;
- SAP MAN 228;
- Reparo contingenciais com tecnologia Belzona.