| TRANSPETRO | ANEXO 1C - ET-4000.00-6000-91C-PTD-024 | |
|---|---|---|
| | CLIENTE: TRANSPETRO | FOLHA: 1 de 6 |
| | PROGRAMA: | |
| | ÁREA: TRANSPETRO | |
| TP/DDT/ENGDT/PPL/DPL1 | TÍTULO: **QUALIFICAÇÃO DOS PROFISSIONAIS** | ENGDT/PPL/DPL1 |
| | | PÚBLICA |

# ÍNDICE DE REVISÕES

| REV. | DESCRIÇÃO E/OU FOLHAS ATINGIDAS |
|---|---|
| 0 | EMISSÃO ORIGINAL |

| | REV. 0 | REV. A | REV. B | REV. C | REV. D | REV. E |
|---|---|---|---|---|---|---|
| DATA | 03/07/2026 | | | | | |
| EXECUÇÃO | MJIC | | | | | |
| VERIFICAÇÃO | T2FV | | | | | |
| APROVAÇÃO | TRIK | | | | | |

DE ACORDO COM O PE-1TP-00365 ELABORAÇÃO, EMISSÃO E REVISÃO DE DOCUMENTOS TÉCNICOS DE ENGENHARIA, AS INFORMAÇÕES DESTE DOCUMENTO SÃO DE PROPRIEDADE DA TRANSPETRO, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DA SUA FINALIDADE

# SUMÁRIO

**1.QUALIFICAÇÃO DOS PROFISSIONAIS ..... 3**

## 1. QUALIFICAÇÃO DOS PROFISSIONAIS

Devido à complexidade das unidades, os profissionais designados pela CONTRATADA deverão ter qualificação técnica adequada e familiaridade com projetos em indústrias petroquímicas para garantia da qualidade dos serviços prestados, bem como para mitigar os riscos específicos envolvidos nos serviços prestados relacionados ao meio ambiente, à segurança e à própria saúde dos trabalhadores, logo os empregados da CONTRATADA alocados para os serviços previstos na Especificação Técnica deverão atender aos requisitos descritos nos quadros abaixo.

| **CARGO** | **Coordenador de projeto** |
|---|---|
| **Grau de Instrução e Formação** | • Formação de Nível Superior em Engenharia evidenciado por meio de apresentação de diploma, devidamente registrados e reconhecidos pelo Ministério da Educação;<br>• Especialização, pós-graduação ou MBA em Gerenciamento de Projetos;<br>• Registro ativo no Conselho de Classe. |
| **Experiência** | • 10 anos de experiência comprovado em coordenação / elaboração de projetos de engenharia no setor de óleo e gás. |
| **Conhecimentos Necessários** | • Conhecimento avançado em Gestão de Projetos de Engenharia do Setor de Óleo e Gás;<br>• Conhecimento avançado de desenhos técnicos;<br>• Conhecimentos gerais de normas de projetos nacionais e internacionais;<br>• Conhecimentos gerais de Normas Regulamentadoras do Ministério do Trabalho;<br>• Conhecimento avançado das ferramentas de colaboração e produtividade Microsoft (Teams, Planner, Outlook, Word e Power Point);<br>• Conhecimentos gerais de normas de projetos do Sistema Petrobras. |

| **CARGO** | **Engenheiro de Projeto** |
|---|---|
| **Grau de Instrução e Formação** | a) Possuir formação de Nível Superior em Engenharia, evidenciado por meio de apresentação de diploma, devidamente registrados e reconhecidos pelo Ministério da Educação, nas seguintes disciplinas ou formações correlatas: elétrica, mecânica, civil, automação / instrumentação, química*, geotecnia** ou naval; |

| | |
|---|---|
| | • Registro ativo no Conselho de Classe. |
| **Experiência Sênior** | • 10 ou mais anos de experiência em serviços de elaboração de projetos de engenharia para indústria petrolífera na disciplina de formação. |
| **Experiência Pleno** | • 6 ou mais anos de experiência em serviços de elaboração de projetos de engenharia para indústria petrolífera na disciplina de formação. |
| **Conhecimentos Necessários** | • Conhecimento avançado em elaboração de projetos de engenharia do setor de óleo e gás na disciplina de formação;<br>• Conhecimento avançado de desenhos técnicos;<br>• Conhecimentos avançados de normas de projetos nacionais e internacionais na disciplina de formação;<br>• Conhecimentos gerais de Normas Regulamentadoras do Ministério do Trabalho;<br>• Conhecimentos gerais de normas de projetos do Sistema Petrobras. |
| Notas:<br>* O engenheiro químico deverá ter especialização em Engenharia de Processo e deverá evidenciar experiência em simulações, dimensionamento, elaboração de estudos e projeto básico (fluxogramas de engenharia e de processo, diagramas de causa e efeito, etc.).<br>** O profissional de geotecnia deverá ter formação plena em Engenharia Civil com experiência na área de Solos e Fundações ou geólogo da área de Geologia de Engenharia. | |

| **CARGO** | **Arquiteto** |
|---|---|
| **Grau de Instrução e Formação** | • Possuir formação de Nível Superior em Arquitetura;<br>• Registro ativo no Conselho de Classe. |
| **Experiência** | • 6 anos de experiência em serviços de elaboração de projetos de engenharia para indústria petrolífera. |
| **Conhecimentos Necessários** | • Conhecimento avançado em elaboração de projetos de engenharia do setor de óleo e gás;<br>• Conhecimento avançado de desenhos técnicos;<br>• Conhecimentos avançados de normas de projetos nacionais e internacionais na disciplina de formação;<br>• Conhecimentos gerais de Normas Regulamentadoras do Ministério do Trabalho;<br>• Conhecimentos gerais de normas de projetos do Sistema Petrobras. |

| **CARGO** | **Técnico Projetista** |
|---|---|

| | |
|---|---|
| **Grau de Instrução e Formação** | • Possuir formação de Nível Técnico (elétrica, mecânica, edificações, automação/instrumentação), evidenciado por meio de apresentação de diploma, devidamente registrados e reconhecidos pelo Ministério da Educação;<br>• Registro ativo no Conselho de Classe. |
| **Experiência Sênior** | • 10 ou mais anos de experiência comprovada em serviços de elaboração de projetos de engenharia para indústria petrolífera. |
| **Experiência Pleno** | • 6 ou mais anos de experiência comprovada em serviços de elaboração de projetos de engenharia para indústria petrolífera. |
| **Conhecimentos Necessários** | • Conhecimento avançado em elaboração de projetos de engenharia do setor de óleo e gás na disciplina de formação;<br>• Conhecimento avançado de desenhos técnicos;<br>• Conhecimentos avançados de normas de projetos nacionais e internacionais na disciplina de formação;<br>• Conhecimentos gerais de Normas Regulamentadoras do Ministério do Trabalho;<br>• Conhecimentos gerais em normas de projetos do Sistema Petrobras. |

| **CARGO** | **Desenhista Projetista** |
|---|---|
| **Grau de Instrução e Formação** | • Possuir formação de Nível Técnico (elétrica, mecânica, edificações ou automação/instrumentação), evidenciado por meio de apresentação de diploma, devidamente registrados e reconhecidos pelo Ministério da Educação;<br>• Registro ativo no Conselho de Classe. |
| **Experiência** | • 04 anos de experiência comprovada em serviços de elaboração de desenhos de projetos de engenharia para indústria petrolífera. |
| **Conhecimentos Necessários** | • Conhecimento avançado de desenhos técnicos;<br>• Conhecimentos básicos de normas de projetos nacionais e internacionais na disciplina de formação;<br>• Conhecimentos gerais de Normas Regulamentadoras do Ministério do Trabalho. |

| **CARGO** | **Técnico de Planejamento** |
|---|---|

| | |
|---|---|
| **Grau de Instrução e Formação** | • Possuir formação de Nível Técnico, evidenciado por meio de apresentação de diploma, devidamente registrados e reconhecidos pelo Ministério da Educação;<br>• Registro ativo no conselho de classe. |
| **Experiência** | • 06 anos de experiência em planejamento de projetos de engenharia no setor de óleo e gás. |
| **Conhecimentos Necessários** | • Conhecimento avançado das ferramentas de colaboração e produtividade Microsoft (PPM, Project, Teams, Planner, Outlook, Word e Power Point);<br>• Conhecimento intermediários em MS-Excel;<br>• Conhecimento básico em MS-Power BI. |

| **CARGO** | **Engenheiro de Planejamento** |
|---|---|
| **Grau de Instrução e Formação** | • Formação de Nível Superior em Engenharia evidenciado por meio de apresentação de diploma, devidamente registrados e reconhecidos pelo Ministério da Educação;<br>• Registro ativo no Conselho de Classe. |
| **Experiência** | • 06 anos de experiência em planejamento de projetos de engenharia no setor de óleo e gás. |
| **Conhecimentos Necessários** | • Conhecimento avançado das ferramentas de colaboração e produtividade Microsoft (PPM, Project, Teams, Planner, Outlook, Word e Power Point);<br>• Conhecimento intermediários em MS-Excel;<br>• Conhecimento básico em MS-Power BI;<br>• Conhecimento básico em elaboração de projetos de engenharia do setor de óleo e gás. |