

Certificado de Conclusão

O Instituto Brasileiro de Petróleo, Gás e Biocombustíveis confere o presente certificado a

KELLY UCHÔA HAGENBECK SOBRAL,

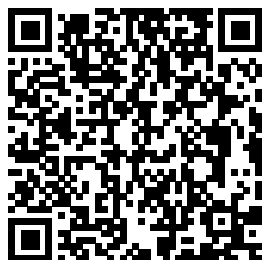
por concluir com sucesso o curso **Engenharia de Petróleo Para Não Engenheiros,**

no dia 23 de julho de 2026, com carga horária de 4 horas.

Rio de Janeiro, 23 de julho de 2026



Karen Cubas
Gerente



684c3ee2-cda4-4451-9c27-2a84ac1f0922

Programa Técnico

Fase 1 Exploração

- Origem do Petróleo
- Prospeção do Petróleo
- Composição e Qualidade do Petróleo

Fase 2 Perfuração de Poços

- Perfuração de Poços
- Equipamentos

Fase 3 Reservatórios e Produção

- Reservatórios
- Processos

Fase 4 Refino e Derivados

- Refino e produção
 - Tratamento de Derivados
 - Logística de Petróleo
-