

## **ENG G36 – Engenharia Ambiental de Petróleo**

Nível: Mestrado

Acadêmico

CH: 51h

Créditos: 0.0

Ementa: Energia e ambiente: desafios ambientais da indústria do petróleo. Sustentabilidade sócio-ambiental. Instrumentos de avaliação e apoio a decisão ambiental: Avaliação de impacto ambiental e avaliação ambiental estratégica, análise energética e valoração econômica-ambiental da indústria do petróleo. Prevenção e controle da poluição em empreendimentos petrolíferos. Ecologia industrial na cadeia do petróleo. Análise do ciclo de vida. Fundamentos de legislação ambiental.