Unibp
UNIVERSIDADE DO SETOR
DE PETRÓLEO E GÁS

ibp INSTITUTO BRASILEIRO DE PETRÓLEO E GÁS

CERTIFICADO DE CONCLUSÃO

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

Wendel Miguel Barbosa Alves,

por concluir com sucesso o curso **Gestão de Crises, Riscos e da Continuidade dos Negócios**

no período de 22 de agosto de 2022 a 24 de agosto de 2022, com carga horária de 16 horas.

Rio de Janeiro, 24 de agosto de 2022

Karen Cubas
Gerente UnIBP

Joanna Vignoli
Coordenadora UnIBP

63064298-fd5c-478c-bced-0a2dac1f0f26

Programa Técnico

Módulo 1

Gestão de Riscos

- Fundamentos da Gestão de Riscos;
  - Conceito de perigos, tipos de riscos, causa, consequência;
  - Ameaças e Oportunidades;
  - Percepção do risco;
- Sistema de Gerenciamento de Riscos;
- Norma NBR ISO 31.000:2018;
  - Princípios, Estrutura, Processos;
- Norma NBR ISO 31010:2012;
  - Técnicas para identificação e avaliação de riscos.

Módulo 2

Processo de Gestão de Risco

- Processos da Avaliação e Gestão de Riscos;
  - Contexto;
  - Comunicação;
  - Organização;
    - Padronização;
    - Formulários;
    - Matriz de Frequência X Severidade ou Probabilidade X Impacto;
    - Tolerabilidade/Aceitabilidade;
    - Técnicas;
  - Identificação dos Perigos;
  - Identificação dos Riscos;
    - Avaliação Qualitativa de Riscos;
    - Avaliação quantitativa de Riscos;
  - Priorização;
  - Tomada de Decisão;
    - Hierarquia para a tomada de decisão;
    - Relação Custo X Risco X Desempenho;
    - ALARP - As Low As Reasonably Practicable;
- Plano de Ação para Respostas aos Riscos;
- Registro, Monitoramento, Controle e Análise Crítica.

Módulo 3

Ferramentas e Técnicas

- Ferramentas e Técnicas para identificação e tratamento dos riscos;
  - Planilha dedicada a avaliação de riscos;
  - Método Bowtie - Gravata Borboleta;
  - Avaliação Quantitativa de Riscos - Análise da Árvore de Falhas (visão geral);

Módulo 4

Gestão de Continuidade de Negócios

- Visão Geral da Continuidade de Negócios;
  - Planejamento Estratégico, Tático e Operacional;
  - Riscos associados ao Planejamento Estratégico, Tático e Operacional;
- Objetivo, Limitações.

Módulo 5

Gestão de Crises

- Conceituação de Crise;
- Tipos de Crises;
- Comitê de Crises;
- Gerenciamento da Crises.

Módulo 6

Desenvolvimento e documentação do Plano de Continuidade

- Projeto básico de Continuidade de Negócios;
- Etapas de um projeto;
- Documentação;
- Testes.