

**ESPECIALIZAÇÃO LATO SENSU EM GERENCIAMENTO
DE SEGURANÇA DE PROCESSO
TURMA 12 – 2024-2025**

RSE LTDA
 Av. Tancredo Neves, 805 – sala 401
 41820-021 – Salvador – BA
 Brasil
 +55 71 3043-3008
<https://www.rse-global.com/>

Tipo de TCC:	ARTIGO TÉCNICO
Título:	ANÁLISE PRELIMINAR DE RISCO DE PROCESSO: PROPOSTA DE MODELO APRP
Aluno:	Jorge de Goes Mascarenhas Neto
Resumo:	<p>A análise de riscos tornou-se uma ferramenta essencial para a prevenção de eventos indesejados, funcionando como uma investigação antecipada de acidentes potenciais. A APR, como metodologia qualitativa, permite identificar cenários perigosos, causas, consequências e salvaguardas, sendo amplamente utilizada na indústria. Este artigo discute a evolução conceitual do termo “perigo” (hazard) e sua aplicação na análise de riscos industriais, com ênfase na metodologia de Análise Preliminar de Riscos de Processo (APRP). O trabalho propõe a APRP como uma adaptação prática da APR tradicional, desenvolvida ao longo de mais de uma década de aplicação em operações de mineração a céu aberto, portos e ferrovias. A APRP estrutura-se na identificação de cenários acidentais com base em áreas físicas, processos e eventos potenciais, permitindo uma abordagem preventiva mais eficaz. A APRP se consolida como uma ferramenta robusta para a prevenção de acidentes e a melhoria contínua da segurança operacional.</p>
Professores Avaliadores	MONICA UZEDA

Avalie de 1 a 4, sendo: 1- Pouco e 5- Muito		Características Gerais			
		1	2	3	4
1.	Quão inovador é o tema do trabalho?			x	
2.	Possibilidade de replicação do trabalho?				x
3.	Agregação / geração de valor / resultados?			x	
4.	Qualidade do trabalho em relação à estrutura e organização?				x

**ESPECIALIZAÇÃO LATO SENSU EM GERENCIAMENTO
DE SEGURANÇA DE PROCESSO
TURMA 12 – 2024-2025**

RSE LTDA
Av. Tancredo Neves, 805 – sala 401
41820-021 – Salvador – BA
Brasil
+55 71 3043-3008
<https://www.rse-global.com/>

Comentários / Observações	
5.	Parabéns! Trabalho bem elaborado e completo, bem apresentado e estruturado. Demonstra retenção do conhecimento adquirido no curso.

TCC DE JORGE DE GOES MASCARENHAS NETO

Avaliação Final: APROVADO X

NÃO APROVADO

Coordenador: AMÉRICO DINIZ CARVALHO NETO

Rubrica: 