

O que é APR (Análise Preliminar de Risco)?

A expressão APR significa Análise Preliminar de Risco é muito utilizada no dia-a-dia dos profissionais da área de segurança e saúde do trabalho.

APR é uma técnica de avaliação prévia dos riscos presentes na realização de um determinada atividade / trabalho. Consiste no detalhamento minucioso de cada etapa do trabalho, e dos riscos envolvido nesta tarefa.

Objetivos da APR

Entre os principais objetivos da análise preliminar de risco, podemos destacar:

1. Identificar os riscos;
2. Orientar os colaboradores dos riscos existentes em suas atividades no trabalho;
3. Organizar a execução da atividade;
4. Estabelecer procedimentos seguros;
5. Trabalhar de maneira planejada e segura;
6. Prevenção dos acidentes de trabalho;
7. Sensibilizar e instruir os trabalhadores sobre os riscos envolvidos na execução do trabalho.

A APR Análise Preliminar de Risco – deve ser sempre desenvolvida com a participação dos trabalhadores e implantada antes da execução de determinadas atividades, seja para trabalhos realizados pela própria empresa ou através de empresas contratadas.

Responsabilidades

SESMT

- Auxiliar no processo de aplicação da Análise Preliminar de Risco – APR, de modo estabelecer integração dos envolvidos na identificação e reconhecimento dos riscos, bem como adoção de medidas de controle para assegurar e garantir a realização dos trabalhos com total segurança.

Supervisor(es):

- Assegurar que os serviços somente serão inicializados depois de concluída a elaboração da APR e adotado todas as medidas de controle e segurança do trabalho para a execução da atividade. Como também, preencher e assinar todos os campos específicos da análise preliminar de risco – APR, assim como, cobrar e verificar a assinatura de toda equipe envolvida no trabalho. No caso, de dúvidas a respeito do preenchimento da APR ou sobre um determinado risco, procurar imediatamente o serviço especializado em engenharia de segurança e medicina do trabalho (SESMT) da empresa a fim de esclarecer.
- Zelar para que as tarefas sejam realizadas com segurança, conforme definido na APR e incumbir-se pela guarda e conservação da análise preliminar de risco – APR, e comunicar ao SESMT - Serviço Especializado em Engenharia de Segurança e Medicina do Trabalho – dificuldades para realização das atividades dentro do escopo de segurança estabelecido, bem como manter a APR acessível aos demais componentes da equipe e possíveis fiscalizações acerca do trabalho.
- Realizar avaliação sobre a necessidade de **interromper o trabalho**, caso seja identificada alguma situação de risco iminente de acidente, que inicialmente não havia sido identificada.

SESMT e Supervisor(es) responsável pelo trabalho têm as obrigações de:

1. Assegurar que os trabalhadores tenham pleno conhecimento do conteúdo da análise preliminar de risco – APR e suas obrigações na execução do trabalho;
2. Prestar orientações técnicas necessárias às equipes de campo, de forma a assegurar a efetiva aplicação da análise preliminar de risco – APR;
3. Assegurar que a análise preliminar de risco – APR esteja sendo efetivamente aplicada.

Desenvolvimento:

A análise preliminar de risco (APR) deve ser minuciosamente estudada e elaborada de maneira compreensível a todos envolvidos. Para a elaboração de uma boa análise preliminar de risco é recomendável sempre buscar o máximo de informações com o supervisor e a equipe responsável pela realização do trabalho, é muito importante sempre realizar uma visita ao local onde o trabalho será executado. Dessa forma, se obtêm mais detalhes sobre o serviço, facilita na compreensão para melhorar o desenvolvimento da APR - Análise Preliminar de Risco.

Envolvidos na realização da Tarefa

É importante a participação de toda equipe de trabalho na elaboração da análise preliminar de risco – APR, dessa forma passam a conhecer os procedimentos de trabalho, os riscos identificados e os controles necessários à prevenção de acidentes.

Reflexão : Para realizar trabalhos há diversas maneiras para realizá-lo, a melhor maneira é aquela realizada com planejamento e ofereça menor risco aos trabalhadores.

MODELOS

ATA DE REUNIÃO DE PLANEJAMENTO DA APR

REUNIÃO DA APR

ANALISE PRELIMINAR DE RISCO

CHECK LIST E LISTA DE PRESENÇA DOS PARTICIPANTES

LOGOTIPO
EMPRESA

**REUNIÃO DE PLANEJAMENTO
ANÁLISE PRELIMINAR DE RISCO - ENGENHARIA**

Data da reunião:		Atividade: () Nova () Revalidação
N. de Páginas (Reunião de Planejamento)		INÍCIO
Data de início dos trabalhos (PREVISÃO):		Horário dos trabalhos (PREVISÃO) TÉRMINO

1. CABEÇALHO (Título da APR que será elaborada)

EMPRESA:	
Empresa (Subcontratada):	
NOME DA ATIVIDADE:	
ÁREA:	CÉLULA:

2. CIÊNCIA DO COORDENADOR / PREPOSTO DA ENGENHARIA (Antes da elaboração da Reunião de Planejamento)

Nome:	Assinatura:	Data:
-------	-------------	-------

3. PARTICIPANTES DA REUNIÃO DE PLANEJAMENTO (Empresa Contratada)

Função	Nome	Assinatura
(*) Engenharia e ou responsável da (empresa contratada):		
(*) Técnico Seg. Trabalho da (Empresa Contratada)		
(*) FISCAL DA OBRA		
(**) OUTROS		
(**)		

4. RELACIONAR AS ETAPAS e/ou PASSOS DA ATIVIDADE (Ordem cronológica de execução)

01- MOBILIZAÇÃO DO PESSOAL - Preparar e isolar das atividades	7-
02- DESLOCAMENTO ATE LOCAL DE TRABALHO	08-
03- ISOLAMENTO DE ÁREA	9-
04- CARGA E DESCARGA DE MATERIAL	10-
05-	11 -
06-	12-

5. ITENS A SEREM OBSERVADOS PARA CADA ETAPA ou PASSOS DA ATIVIDADE

PONTO CRÍTICO	OBSERVAÇÕES	STATUS		
		CONFORME	NÃO CONFORME	NA
1. PESSOAS	Identificação, Integração, Capacitação e treinamentos obrigatórios			
2. RECURSOS	EPI's, Ferramentas, Acesso Seguro, Produtos Químicos, Equipamentos.			
3. INTERFERÊNCIAS	Produção, Utilidades, Áreas Externas, Sobrepostos e Paralelos, Envolvimento e/ou Comunicação entre empresas, Isolamentos de área, Acesso para pedestres.			
4. BLOQUEIO ENERGIA	Elétrica, Pneumática, Hidráulica, Mecânica, Potencial, Térmica, Nuclear.			
5. EMERGÊNCIA	Equipe e equipamentos de Resgate, Comunicação.			
6. BARREIRA SISTÊMICA	Permissão de Trabalho (PT), Protocolo de Riscos Críticos, Regras de Segurança, Manual GSSMA Contratadas, Inspeção de Pré Uso, DDS.			
7. OUTROS (Descrever):				

6. PLANO DE AÇÃO (Observação do item 5)

N.º PONTO CRÍTICO	NÃO CONFORMIDADE	RESPONSÁVEL	PREVISTO	REALIZADO

LOGOTIPO			ANÁLISE PRELIMINAR DE RISCO - LISTA PRESENÇA				
<p>Estou ciente que devo interromper minhas tarefas exercendo o direito de recusa sempre que constatar evidências de riscos graves e iminentes para imediatamente o fato ao meu superior hierárquico, que diligenciará as medidas cabíveis.</p> <p>Estou ciente ainda das informações e determinações contidas nesta ordem de serviço e da obrigatoriedade em atendê-las.</p>			<p>ITENS PARA SEREM AVALIADOS ANTES DO INÍCIO DA ATIVIDADE</p> <p>Assinalar como "C" para item Conforme Assinalar "NC" para item Não Conforme Assinalar "NA" quando Não for Aplicável</p> <p>Obs.: Caso encontre algum item NC não poderá ser iniciado a atividade, devendo ser corrigido de imediato.</p>		1ª	2ª	3ª
					Aprovação	Aprovação	Aprovação
NOME DO COLABORADOR	INTEGRADO NA APR EM:	ASSINATURA DO COLABORADOR	1	2	3	4	5
			1	Todos estão cientes do que será feito?			
			2	Todos sabem como fazer?			
			3	A APR foi elaborada corretamente?			
			4	Todos estão utilizando EPI's?			
			5	Todos as ferramentas foram inspecionadas antes de iniciar os trabalhos?			
			6	Foi realizado bloqueio de energia?			
			7	O local de trabalho está seguro?			
			8	Há risco de cortes?			
			9	Há risco de projeção partículas?			
			10	A tarefa proporciona risco há outras pessoas?			
			11	Há risco de prensamento?			
			12	Há risco de queimadura?			
			13	Há risco de queda de altura?			
			14	Há produtos químicos envolvidos na tarefa?			
			15	Há risco de incêndio e explosão?			
			16	Há rede está pressurizada?			
			17	Há risco de exposição a radiações?			
			18	Há risco de choque elétrico?			
			19	Há risco no trajeto ao trabalho?			
			20	O local de trabalho é escorregadio?			
			21	Os colaboradores estão mobilizados no Identifique com as devidas capacitações na qual irão executar?			
			22	Haverá transporte manual de peso acima de 20 Kg?			
			23	Há risco de soterramento no local?			
			24	O isolamento de área está conforme padrão com tela de cerquite)?			
			25	Os colaboradores conhecem o ramal de emergência?			
			26	Os produtos químicos estão aprovados para o uso?			
			27	Nas ferragens possuem proteção em suas pontas?			
			28	O guarda corpo instalado no local garante a segurança das pessoas?			
			29	No cabo vida instalado foi feito cálculo estrutural para utilização?			
			30	O resíduo gerado está sendo acondicionado em local adequado?			
			31	Há atividade com trabalho sobreposto?			
			32				
			33				
			34				

REVALIDAÇÃO DA APR	CLASSIFICAÇÃO DE RISCO		2ª Aprovação - Assinatura do Coordenador de Contrato	DATA	3ª Aprovação - Assinatura do Coordenador de Contrato	DATA
	A	15º DIA				
	B	30º DIA				
	C	- X -	- X -	- X -	- X -	- X -
TAREFA CLASSE A: Possui risco de causar fatalidade ou incapacidade permanente nas pessoas e/ou perdas graves no processo, propriedade e/ou modificações severas ao meio ambiente.		TAREFA CLASSE B: Possui risco de causar perda permanente e/ou perdas sérias no processo , propriedade e/ou modificações relevantes ao meio ambiente.		TAREFA CLASSE C: Possui risco de causar incapacidade temporária nas pessoas e/ou perdas leves no processo , propriedade e/ou danos irrelevantes ao meio ambiente.		
Revisão APR no 15º dia de trabalho consecutivo		Revisão de APR no 30º dia de trabalho consecutivo		Sem necessidade de revalidação		