

Inventário de Riscos Ocupacionais em Atendimento a Nova NR-01.

Daniele Souza, PETROBRAS

Ane Viotto, OMEGA Saúde

ABSTRACT

On March 9, 2020, the Regulatory Standard NR-01 was amended by improvements in the conditions for the implementation of health and safety programs. Effective start date was postponed to 01/03/2022.

Through update of NR 01, a lot of information needs to be consolidated in a practical, objective and easily accessible way to inspection agencies on physical and digital media.

Standard aims to reduce bureaucracy, with easily implementation in small, medium and large companies, beyond addition to optimizing management of occupational risks at companies in an integrated way.

The biggest challenge was to consolidate several existing HSE programs and tools into a single compendium document that recognized environment work's risks, assessed and established priority criteria for actions involving physical, chemical, ergonomic and mechanical risks.

1. INTRODUÇÃO

Em 09 de março de 2020 a Norma Regulamentadora NR-01 passou por alteração de texto que prevê melhorias das condições para a implantação dos programas de saúde e segurança. O prazo de início de vigência foi postergado para 03/01/2022.

Com a atualização da NR 01 muitas informações necessitam ser consolidadas em um inventário de forma prática, objetiva e de fácil acesso aos órgãos fiscalizadores em meios físicos e digitais.

Essa norma visa reduzir a burocracia, facilitando a implantação nas empresas de pequeno, médio e grande porte, além de otimizar a gestão dos riscos ocupacionais das empresas de forma integrada.

O maior desafio foi consolidar vários programas e ferramentas de SMS já existente em um único documento de inventário que reconhecesse os riscos do ambiente de trabalho, avaliasse e estabelecesse critério de prioridade das ações envolvendo riscos físicos, químicos, ergonômicos e mecânicos.

2. DESCRIÇÃO

Para elaboração do inventário de riscos foi realizado uma pré-avaliação dos programas e ferramentas utilizadas pelo SMS, avaliação dos dados qualitativos e quantitativos existentes nas unidades e os riscos a serem avaliados e consolidados no documento do inventário.

A construção do documento envolveu uma equipe multidisciplinar com profissionais das áreas da Higiene Ocupacional, Ergonomia e Segurança do Trabalho com o objetivo de unificar e consolidar informações para compor a planilha de inventário de riscos em atendimento ao novo texto da NR-01.

3. DISCUSSÃO

Na consolidação dos riscos utilizou-se o critério amplamente já utilizado pela higiene ocupacional, os Grupo Homogêneos de Exposição (GHE), onde é possível agrupar matrículas com a mesma similaridade de atividades

e assim classificar os riscos e o potencial de exposição para as disciplinas incluídas no Programa de Gerenciamento de Riscos (higiene ocupacional, ergonomia e segurança).

Importante salientar, que o inventário de Risco foi estruturado para cada CNPJ que compõe a Empresa, visto a existência de estabelecimentos em cidades distintas. Assim, um único inventário é formado por todos os GHEs existentes naquele CNPJ.

O desenvolvimento do trabalho, deu-se em três etapas a saber:

- 1) Descrição das atividades por grupo de trabalho/GHE: para a caracterização das atividades, utilizou-se como insumo as informações já levantadas na Análise Preliminar de Riscos da Higiene Ocupacional (APR-HO) e a integração das informações do Programa de Prevenção dos Riscos Ambientais (PPRA) e do Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (PCMSO), tais como: local, GHE, descrição, quantidade de funcionários, cargo e função e principais atividades do GHE.
- 2) Caracterização das atividades com potencial de exposição: Para esta etapa foram levantadas as informações referentes a definição das ferramentas de análise de riscos, perigos relevantes, duração da exposição, classificação da tarefa (continua ou alternada), possíveis fontes geradoras ou circunstâncias, danos potenciais e as salvaguardas existentes e/ou implementadas para cada disciplina associada (higiene ocupacional, ergonomia e mecânicos).
- 3) Avaliação do Risco: Nesta etapa foram levantadas informações sobre a classificação do risco qualitativo e quantitativo (Frequência e Severidade) além das recomendações e observações aplicáveis para cada cenário levantado e que irão compor o Plano de Ação final do Programa.

Para avaliação dos riscos físicos e químicos foram utilizados os programas da Higiene Ocupacional (Análise preliminar de riscos da higiene ocupacional, Programa de Prevenção dos Riscos Ambientais e outros) além do sistema informatizado já implantado de integração com a área da saúde.

Para avaliação dos riscos ergonômicos, foi utilizado o programa de Ergonomia e suas ferramentas de avaliação, como a Análise Preliminar de Riscos da Ergonomia (APR-Ergo).

Em relação aos riscos mecânicos, foram utilizadas as ferramentas da segurança Hazop, APR e Padrões de operação.

4. CONCLUSÃO

Ao avaliar e consolidar todas as informações disponíveis nos programas e ferramentas da Higiene ocupacional, Ergonomia e Segurança do trabalho foi possível evidenciar um inventário de riscos ocupacional abrangente, objetivo e de fácil gestão e análise tanto para os profissionais do SMS, quando para os órgãos fiscalizadores legais vigente no país em atendimento à nova versão da NR-01 que contempla o PGR – Programa de Gerenciamento de Riscos Ocupacionais.

5. REFERENCIAS:

- 1.BRASIL. Ministério do Trabalho e Emprego. Secretaria de Inspeção do Trabalho. Portaria nº 1.358, de 09 de dezembro de 2019. Aprova a Norma Regulamentadora nº 09 – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais. (Texto vigente).
- 2.BRASIL. Ministério do Trabalho e Emprego. Secretaria de Inspeção do Trabalho. Portaria nº 6.735, de 10 de março de 2020. Aprova a Norma Regulamentadora nº 09 – Avaliação e Controle das exposições ocupacionais a agentes físicos, químicos e biológicos. (Novo Texto com início de vigência 03/01/2022).

3.BRASIL. Ministério do Trabalho e Emprego. Secretaria de Inspeção do Trabalho. Portaria nº 915, de 30 de julho de 2019. Aprova a Norma Regulamentadora nº 01 –Disposições gerais. (Texto vigente).

4.BRASIL. Ministério do Trabalho e Emprego. Secretaria de Inspeção do Trabalho. Portaria nº 6.730, de 09 de março de 2020. Aprova a Norma Regulamentadora nº 01 – Disposições gerais e Gerenciamento de riscos ocupacionais. (Novo Texto com início de vigência 03/01/2022).