

Cadastrando Agentes Nocivos

Veja também os Itens:

- [Cadastro de Equipamentos de Proteção Individual \(EPI\)](#)
- [Cadastrando Agentes Nocivos](#)
- [Cadastrando Itens da NR 06 e NR 09 do Ministério do Trabalho e Emprego \(MTE\)](#)
- [Vínculo da NR 06 e NR 09 com os Funcionários](#)
- [Cadastro da NR número 06 e NR número 09](#)
- [Vinculando Funcionários as NR 06 e NR 09](#)
- [Cadastro das Condições Ambientais do Trabalho/Agentes Nocivos](#)
- [Inconsistências e Erros ao Enviar o S2240 \(Condições Ambientais do Trabalho-Agentes Nocivos\) para o Portal do eSocial](#)

Agentes nocivos são **substâncias, organismos ou condições que podem causar danos à saúde humana, ao meio ambiente ou a outros organismos vivos**. Eles podem ser classificados em várias categorias, dependendo de sua natureza e dos efeitos que provocam. Aqui estão algumas das principais categorias de agentes nocivos:

1. **Agentes Químicos:** Incluem substâncias tóxicas, como pesticidas, metais pesados (mercúrio, chumbo), solventes industriais, entre outros produtos químicos que podem causar envenenamento, câncer, danos aos órgãos e outros problemas de saúde.
2. **Agentes Biológicos:** Envolvem organismos vivos, como bactérias, vírus, fungos e parasitas, que podem causar infecções, doenças e outras condições prejudiciais à saúde.
3. **Agentes Físicos:** Incluem fatores como radiação (ionizante e não ionizante), ruído excessivo, temperaturas extremas (calor ou frio), vibração, entre outros, que podem causar lesões físicas ou doenças ocupacionais.
4. **Agentes Ergonômicos:** Envolvem condições de trabalho que podem causar estresse físico ou lesões devido a movimentos repetitivos, posturas inadequadas, levantamento de peso, entre outros.
5. **Agentes Psicológicos:** Fatores como estresse, assédio, sobrecarga de trabalho e outras condições que podem afetar a saúde mental e emocional das pessoas.
6. **Agentes Mecânicos:** Relacionados a equipamentos e máquinas que podem causar acidentes e lesões físicas, como cortes, esmagamentos, quedas e outros tipos de acidentes de trabalho.

Controlar a exposição a esses agentes é fundamental para a promoção da saúde e segurança no trabalho e na comunidade em geral.

Os laudos que identificam agentes nocivos no contexto da Saúde e Segurança do Trabalho (SST) são documentos técnicos elaborados por profissionais qualificados, como engenheiros de segurança do trabalho, médicos do trabalho e outros especialistas. Esses laudos têm o objetivo de avaliar, identificar e quantificar os riscos ocupacionais a que os trabalhadores estão expostos. Alguns dos principais laudos utilizados para identificar agentes nocivos incluem: PPRA, PCMSO, LTCAT, AET, etc.

Informações sobre a exposição do trabalhador a fatores de riscos ambientais, por período, ainda que estejam neutralizados, atenuados ou exista proteção eficaz. Facultativamente, também poderão ser indicados os fatores de riscos ergonômicos e mecânicos.

OBS.: Após a implantação da migração dos dados do PPP em meio magnético pela Previdência Social, as informações relativas aos fatores de riscos ergonômicos e mecânicos passarão a ser obrigatórias

Os Agentes Nocivos devem ser cadastrados de acordo com as informações do O PCMSO (Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional) da sua Empresa.

Para cadastrar os Agentes Nocivos da Empresa, acesse o menu **Manutenção>Tabelas>Agentes Nocivos>Cadastra;**

image.png

Na aba Detalhes do Agente Nocivo informe:

Código

Código para o eSocial - Para informar esse código, clique no DLG (...) existente ao lado direito do campo e o Sistema irá apresentar todos os Códigos existente, Defina o código de sua Empresa.

image.png

image.png

Critério de Avaliação: Defina se o critério é Quantitativo ou Qualitativo.

Os termos "quantitativo" e "qualitativo" são frequentemente utilizados em pesquisas e análises para descrever diferentes abordagens na coleta e interpretação de dados.

image.png

Descrição de Agente Nocivo: campo digitável conforme seus critérios

image.png

Intensidade da Exposição - Este campo só ficará disponível se o Critério de Avaliação for Quantitativo

image.png

Limite de Tolerância - Para que este campo seja habilitado será necessário que o Critério de Avaliação seja Quantitativo e dependerá também do Código (eSocial) informado, pois existem códigos que não possuem Limite de Tolerância.

image.png

Tipo - informe se o Tipo do Agente Nocivo é Químico, Físico, Biológico, Ergonômico ou Mecânico

image.png

Unidade de Medida - Este campo só estará habilitado quando o Critério de Avaliação for Quantitativo

Pesquise pela Unidade de Medida para medição do Agente Nocivo

image.png

Técnica utilizada para medição - Este campo só estará habilitado quando o Critério de Avaliação for Quantitativo

image.png

Na Aba EPC/EPI informe:

Se utiliza EPC (Equipamento de Proteção Coletiva)

image.png

EPC Eficaz na neutralização dos riscos ao trabalhador - Este campo só estará disponível se o campo Utiliza EPC for definido com código 2 (Implementa)

image.png

Se utiliza EPI (Equipamento de Proteção Individual)

image.png

EPI Eficaz na neutralização dos riscos ao trabalhador - Este campo só estará disponível se o campo EPI for definido com código 2 (Utilizado)

image.png

Em seguida informe o campo Detalhes, clique no botão Novo para pesquisar os EPIs (Equipamentos de Proteção Individual que foram cadastrados no menu **Manutenção>Tabelas>EPIs**

image.png
Image not found or type unknown

image.png
Image not found or type unknown

Digite a Descrição do EPI e Salve o cadastro;

image.png
Image not found or type unknown

Observação: Se a empresa possui um mesmo Agente Nocivo com características diferenciadas de acordo com o Departamento da Empresa, será necessário cadastrar um agente nocivo para cada departamento.

Por Exemplo, Ruído com intensidade maior em um departamento e menor em outro.

Cada funcionário terá o cadastro das Condições Ambientais ao qual está exposto, ao cadastrar alimentará os campos necessários para envio do s2240.

image.png
Image not found or type unknown

image.png
Image not found or type unknown

image.png
Image not found or type unknown

image.png
Image not found or type unknown

Revision #13

Created 26 July 2023 18:07:39 by ProjetosD

Updated 12 June 2025 12:19:08 by ProjetosD