

Cadastrando Agentes Nocivos

Veja também os Itens:

- [Cadastrando Responsáveis](#)
- [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](#)
- [Cadastrando Agentes Nocivos](#)
- [Cadastrando Condições Ambientais do Trabalho \(Agentes Nocivos\) para Sócios e Autônomos](#)
- [Cadastro de Responsáveis](#)
- [Cadastro da NR número 06 e NR número 09](#)
- [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.

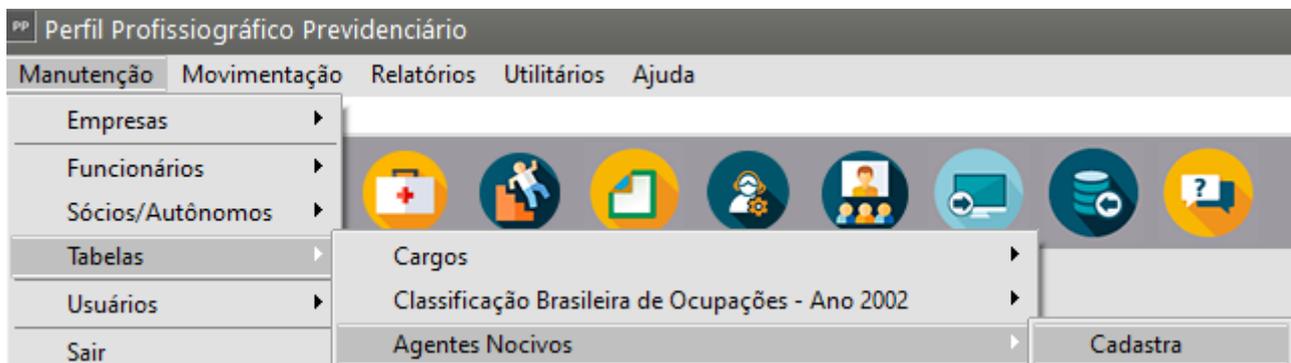
Os laudos que identificam agentes nocivos no contexto da Saúde e Segurança do Trabalho (SST) são documentos técnicos elaborados por profissionais qualificados, como engenheiros de segurança do trabalho, médicos do trabalho e outros especialistas. Esses laudos têm o objetivo de avaliar, identificar e 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.

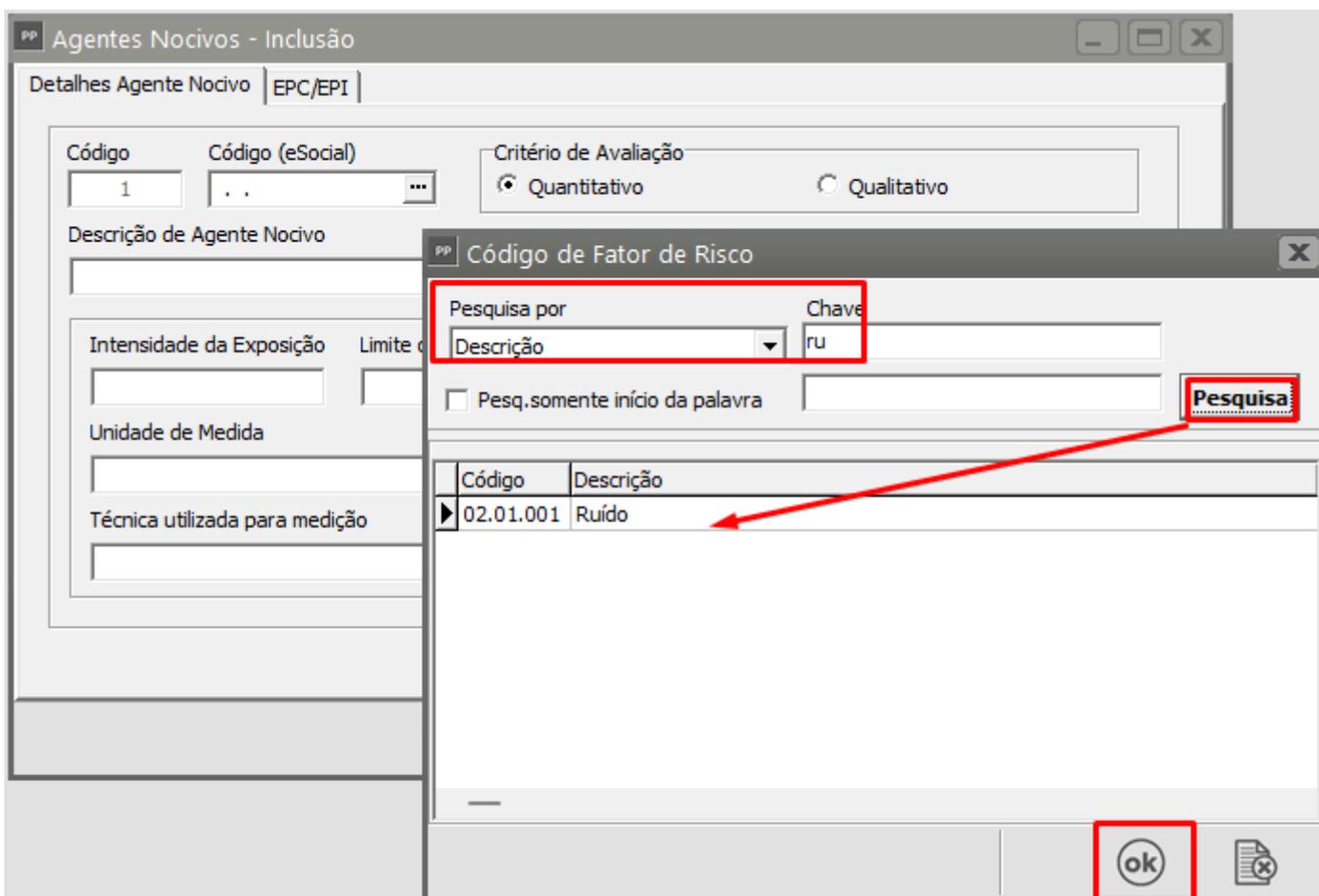
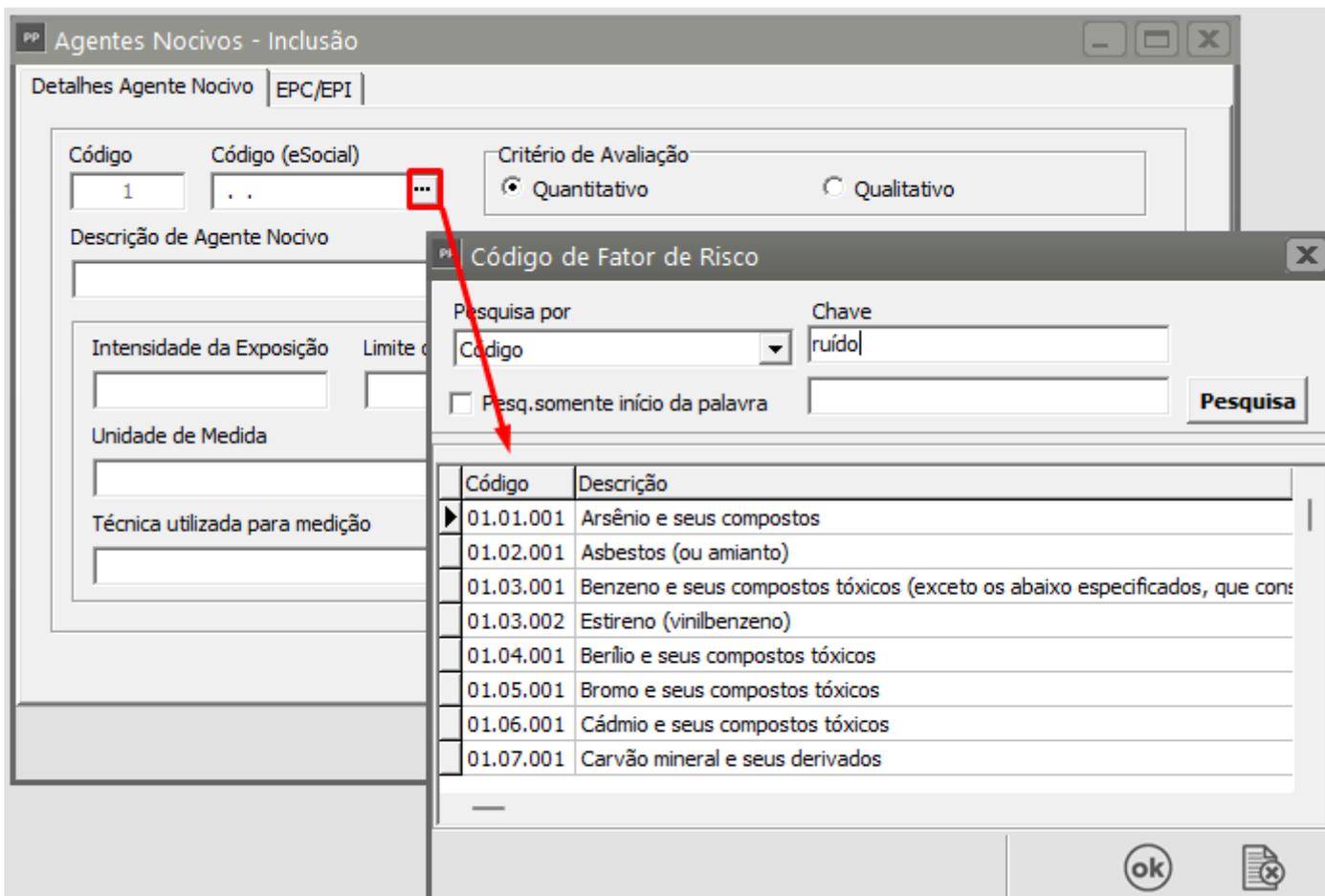
Para cadastrar os Agentes Nocivos da Empresa, acesse o menu **Manutenção > Tabelas > Agentes Nocivos > Cadastra;**



Na aba Detalhes do Agente Nocivo informe:

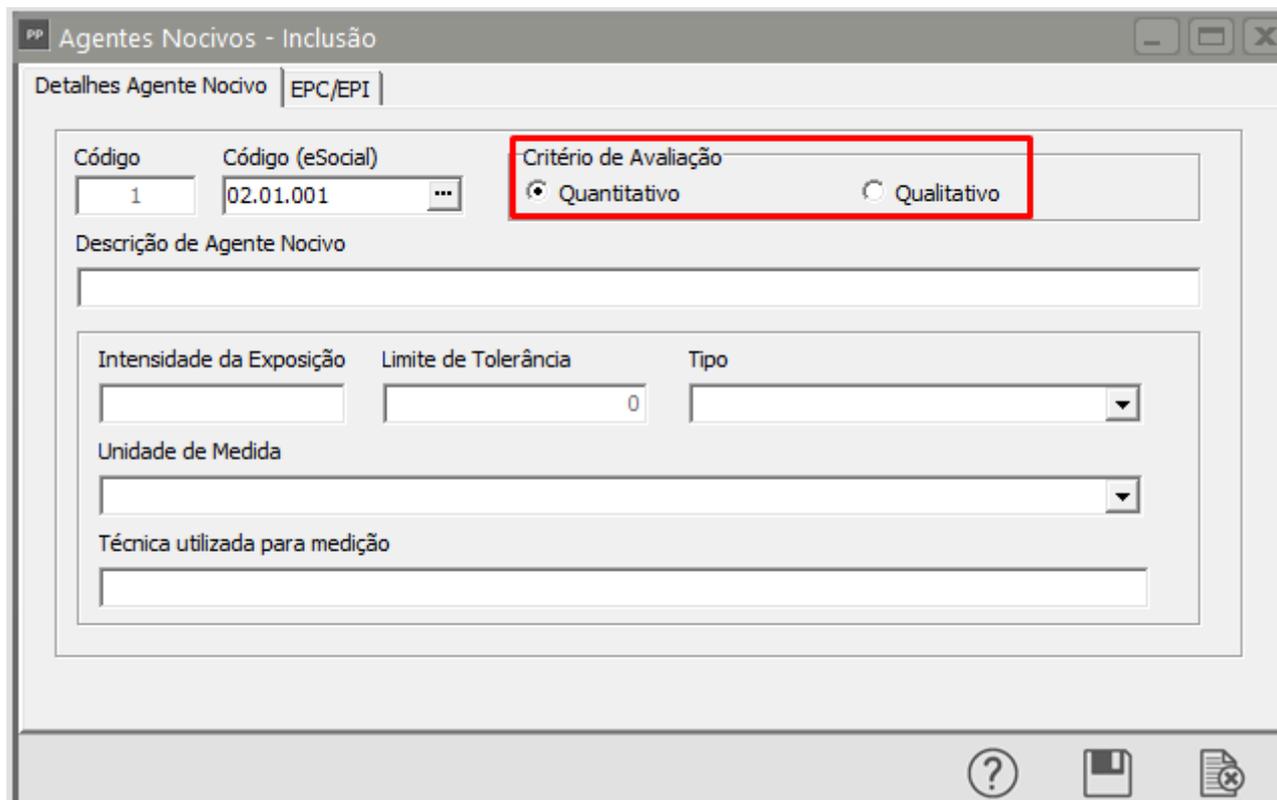
Código

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.



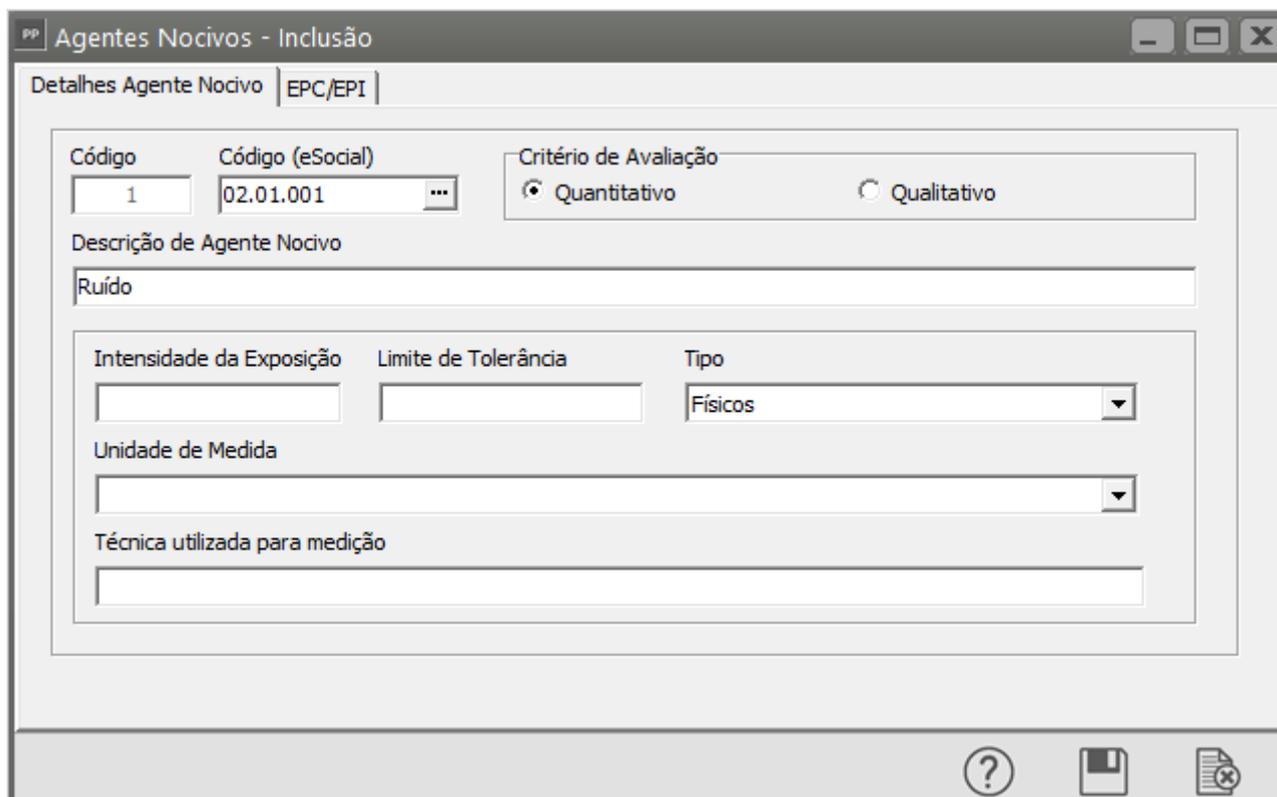
Critério de Avaliação: Defina se o critério é Quantitativo ou Qualitativo.

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



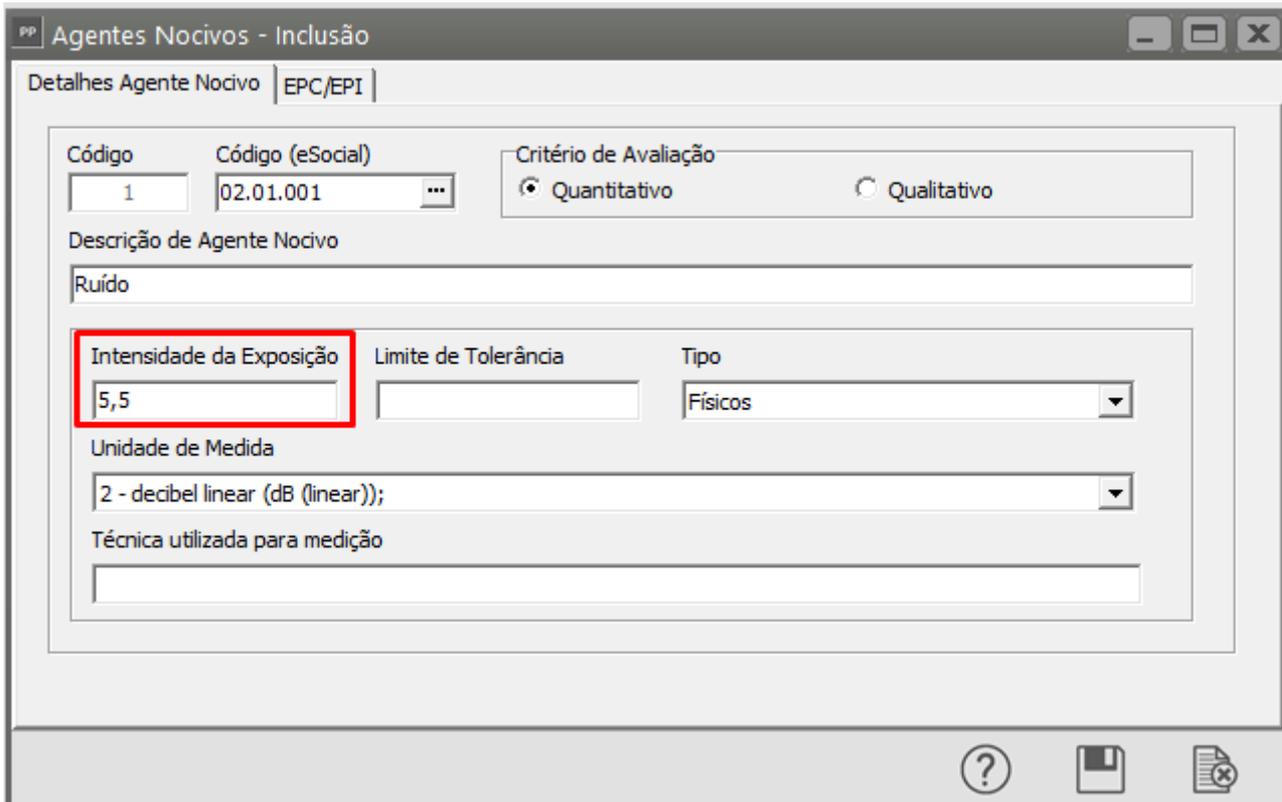
The screenshot shows a software window titled "Agentes Nocivos - Inclusão". The main content area is labeled "Detalhes Agente Nocivo" and "EPC/EPI". It contains several input fields: "Código" (value: 1), "Código (eSocial)" (value: 02.01.001), and "Critério de Avaliação" with radio buttons for "Quantitativo" (selected) and "Qualitativo". Below these is a large empty text box for "Descrição de Agente Nocivo". Further down are fields for "Intensidade da Exposição", "Limite de Tolerância" (value: 0), "Tipo" (dropdown), "Unidade de Medida" (dropdown), and "Técnica utilizada para medição" (text box). The bottom of the window has icons for help, save, and print.

Descrição de Agente Nocivo: campo digitável conforme seus critérios



This screenshot is identical to the previous one, but the "Descrição de Agente Nocivo" text box now contains the word "Ruído". Additionally, the "Tipo" dropdown menu is now set to "Físicos". All other fields and the overall layout remain the same.

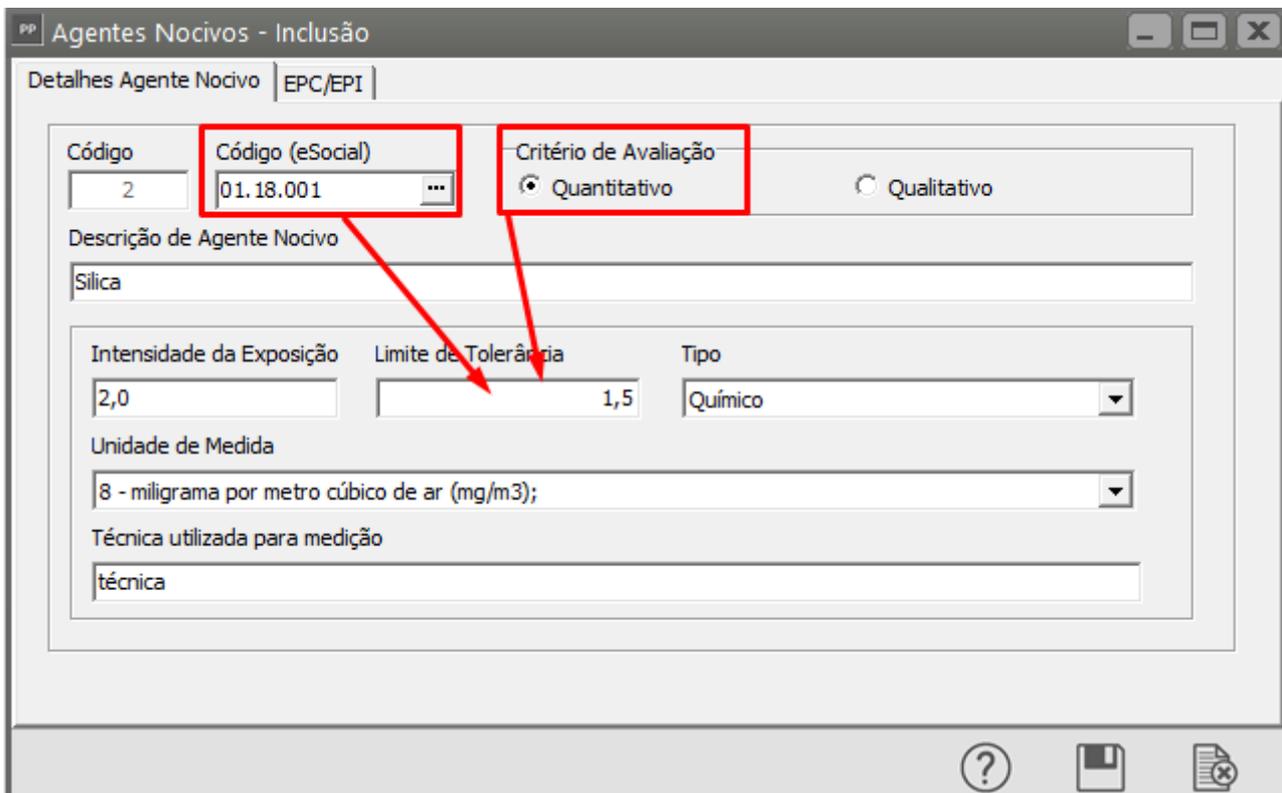
Intensidade da Exposição - Este campo só ficará disponível se o Critério de Avaliação for Quantitativo



The screenshot shows a software window titled "Agentes Nocivos - Inclusão" with a sub-tab "EPC/EPI". The form contains the following fields:

- Código: 1
- Código (eSocial): 02.01.001
- Critério de Avaliação: Quantitativo, Qualitativo
- Descrição de Agente Nocivo: Ruído
- Intensidade da Exposição: 5,5 (highlighted with a red box)
- Limite de Tolerância: (empty)
- Tipo: Físicos
- Unidade de Medida: 2 - decibel linear (dB (linear));
- Técnica utilizada para medição: (empty)

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.



The screenshot shows the same software window with the following fields:

- Código: 2
- Código (eSocial): 01.18.001 (highlighted with a red box)
- Critério de Avaliação: Quantitativo, Qualitativo (highlighted with a red box)
- Descrição de Agente Nocivo: Silica
- Intensidade da Exposição: 2,0
- Limite de Tolerância: 1,5 (highlighted with a red box)
- Tipo: Químico
- Unidade de Medida: 8 - miligrama por metro cúbico de ar (mg/m3);
- Técnica utilizada para medição: técnica

Red arrows point from the red boxes around "Código (eSocial)", "Critério de Avaliação", and "Limite de Tolerância" to the "Limite de Tolerância" field, illustrating the dependency.

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

Agentes Nocivos - Inclusão

Detalhes Agente Nocivo | EPC/EPI

Código: 1 Código (eSocial): 02.01.001 Critério de Avaliação: Quantitativo Qualitativo

Descrição de Agente Nocivo: Ruído

Intensidade da Exposição: Limite de Tolerância: Tipo: Físicos

Unidade de Medida: Biológicos

Técnica utilizada para medição: Ergonômico

Mecânico

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

Agentes Nocivos - Inclusão

Detalhes Agente Nocivo | EPC/EPI

Código: 1 Código (eSocial): 02.01.001 Critério de Avaliação: Quantitativo Qualitativo

Descrição de Agente Nocivo: Ruído

Intensidade da Exposição: Limite de Tolerância: Tipo: Físicos

Unidade de Medida: 7 - parte de vapor ou gás por milhão de partes de ar contaminado (ppm);

1 - dose diária de ruído;
2 - decibel linear (dB (linear));
3 - decibel (C) (dB(C));
4 - decibel (A) (dB(A));
5 - metro por segundo ao quadrado (m/s²);
6 - metro por segundo elevado a 1,75 (m/s^{1,75});
7 - parte de vapor ou gás por milhão de partes de ar contaminado (ppm);
8 - miligrama por metro cúbico de ar (mg/m³);

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

Agentes Nocivos - Inclusão

Detalhes Agente Nocivo | EPC/EPI

Código: 1 Código (eSocial): 02.01.001 Critério de Avaliação: Quantitativo Qualitativo

Descrição de Agente Nocivo: Ruído

Intensidade da Exposição: Limite de Tolerância: Tipo: Físicos

Unidade de Medida: 7 - parte de vapor ou gás por milhão de partes de ar contaminado (ppm);

Técnica utilizada para medição: Técnica utilizada na medição do agente

Na Aba EPC/EPI informe:

Se utiliza EPC (Equipamento de Proteção Coletiva)

Agentes Nocivos - Inclusão

Detalhes Agente Nocivo | EPC/EPI

EPC

Utiliza EPC? EPC Eficaz na neutralização dos riscos ao trabalhador?

0 - Não se aplica
0 - Não se aplica
1 - Não implementa
2 - Implementa

0 - Não se aplica EPI Eficaz na neutralização dos riscos ao trabalhador?

Detalhes

Código	Certificado de Aprovação	Descrição

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

Agentes Nocivos - Inclusão

Detalhes Agente Nocivo EPC/EPI

EPC
Utiliza EPC?
2 - Implementa

EPC Eficaz na neutralização dos riscos ao trabalhador?

EPI
Utiliza EPI?
0 - Não se aplica

EPI Eficaz na neutralização dos riscos ao trabalhador?

Detalhes

Código	Certificado de Aprovação	Descrição

Se utiliza EPI (Equipamento de Proteção Individual)

LACS Ajuste do Lucro Líquido - Parte A - Inclusão

Data Lançamento / / Cód. Histórico ...

Valor do Lançamento R\$ 0,00

Tipo de Lançamento Adição

Código do Lancto Conta ...

Indicador de Relac. do Lancto da Parte A 4 - Sem Relacionamento

Código Reduzido ... Descrição +

Ficha ... Descrição

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

PP Agentes Nocivos - Inclusão

Detalhes Agente Nocivo EPC/EPI NR-06/NR-09

EPC
Utiliza EPC?
2 - Implementa EPC Eficaz na neutralização dos riscos ao trabalhador?

EPI
Utiliza EPI?
2 - Utilizado EPI Eficaz na neutralização dos riscos ao trabalhador?

Detalhes

Código	Certificado de Aprovação	Descrição

?

?

?

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**

[Para saber mais sobre o cadastro dos Equipamentos de Proteção Individual acesse o link](#)

PP Perfil Profissiográfico Previdenciário

Manutenção Movimentação Relatórios Utilitários Ajuda

Empresas

Funcionários

Sócios/Autônomos

Tabelas

Usuários

Sair

Cargos

Classificação Brasileira de Ocupações - Ano 2002

Agentes Nocivos

Funções

Cidades

Responsáveis

Itens - NR-06 e NR-09 do MTE

Exames Médicos Padrões

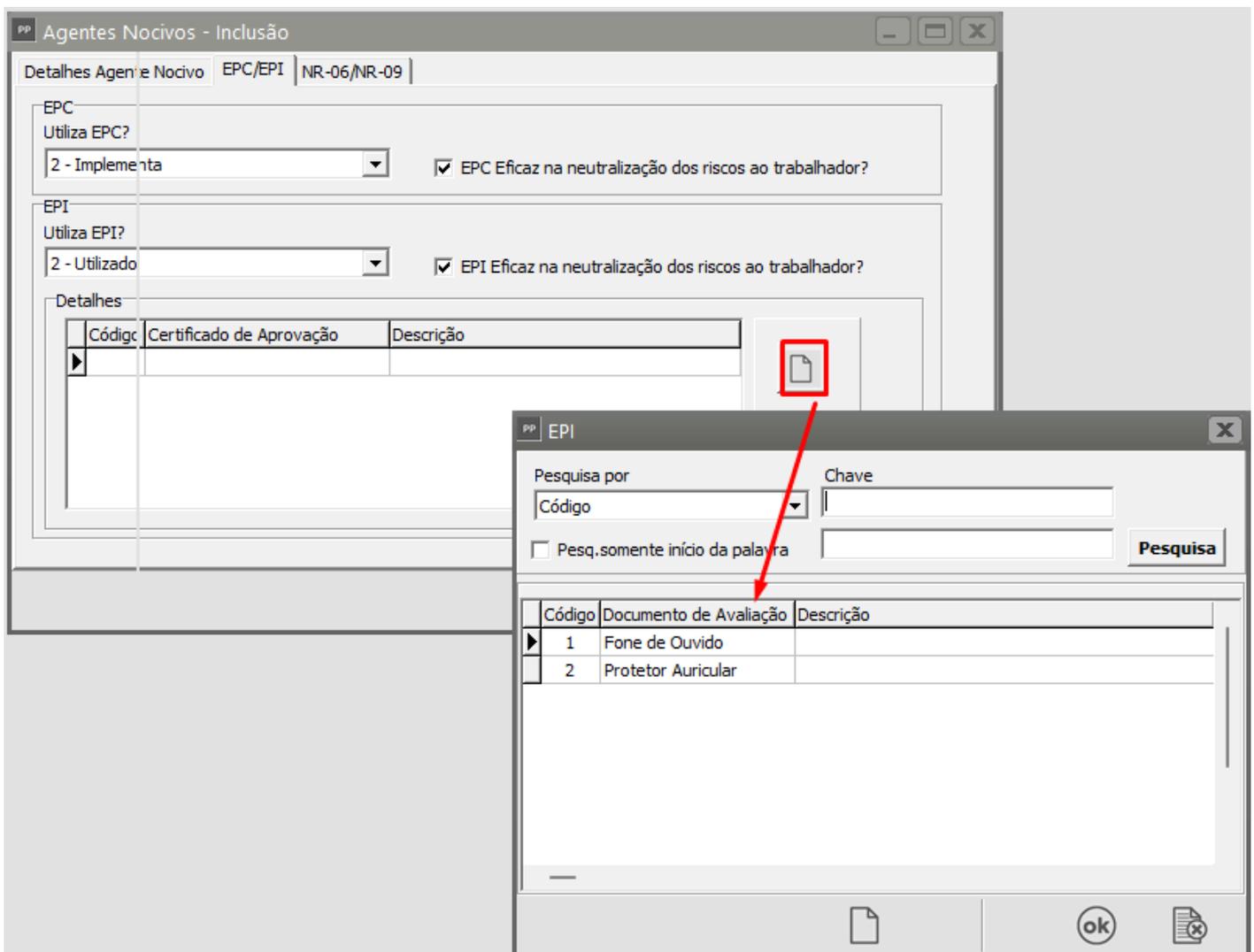
Causador/Situação de doença ou acidente de trabalho

Parte do Corpo Atingida

Natureza da Lesão

EPI's

Cadastra



Digite a Descrição do EPI e Salve o cadastro;

Agentes Nocivos - Inclusão

Detalhes Agente Nocivo EPC/EPI NR-06/NR-09

EPC
Utiliza EPC?
2 - Implementa EPC Eficaz na neutralização dos riscos ao trabalhador?

EPI
Utiliza EPI?
2 - Utilizado EPI Eficaz na neutralização dos riscos ao trabalhador?

Detalhes

Código	Certificado de Aprovação	Descrição
2	Protetor Auricular	Protetor Auricular

?

Save

Print

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.

Perfil Profissiográfico Previdenciário

Manutenção **Movimentação** Relatórios Utilitários Ajuda

12.890.8

Definir empresa

Funcionários

Sócios/Autônomos

Gerenciamento de Transmissão eSocial

MODELO | MODELO

Histórico Funcional

Condições Ambientais do Trabalho - Agentes Nocivos

Exames Médicos

Itens da NR-06 e NR-09 do MTE

CAT Geração

Cadasta

Manutenção

Lançamento Automático

PP Condições Ambientais do Trabalho: Agentes Nocivos - Inclusão

Funcionário Agentes Nocivos Responsável

Código Funcionário Nome Data Referência

Descrição das atividades desempenhadas:

Ambiente de Trabalho

Local ambiente de trabalho

Identificação do Local

Tipo Inscrição

CNPJ CAEPF CNO

Num. Inscrição

?

Save

Close

PP Condições Ambientais do Trabalho: Agentes Nocivos - Inclusão

Funcionário Agentes Nocivos Responsável

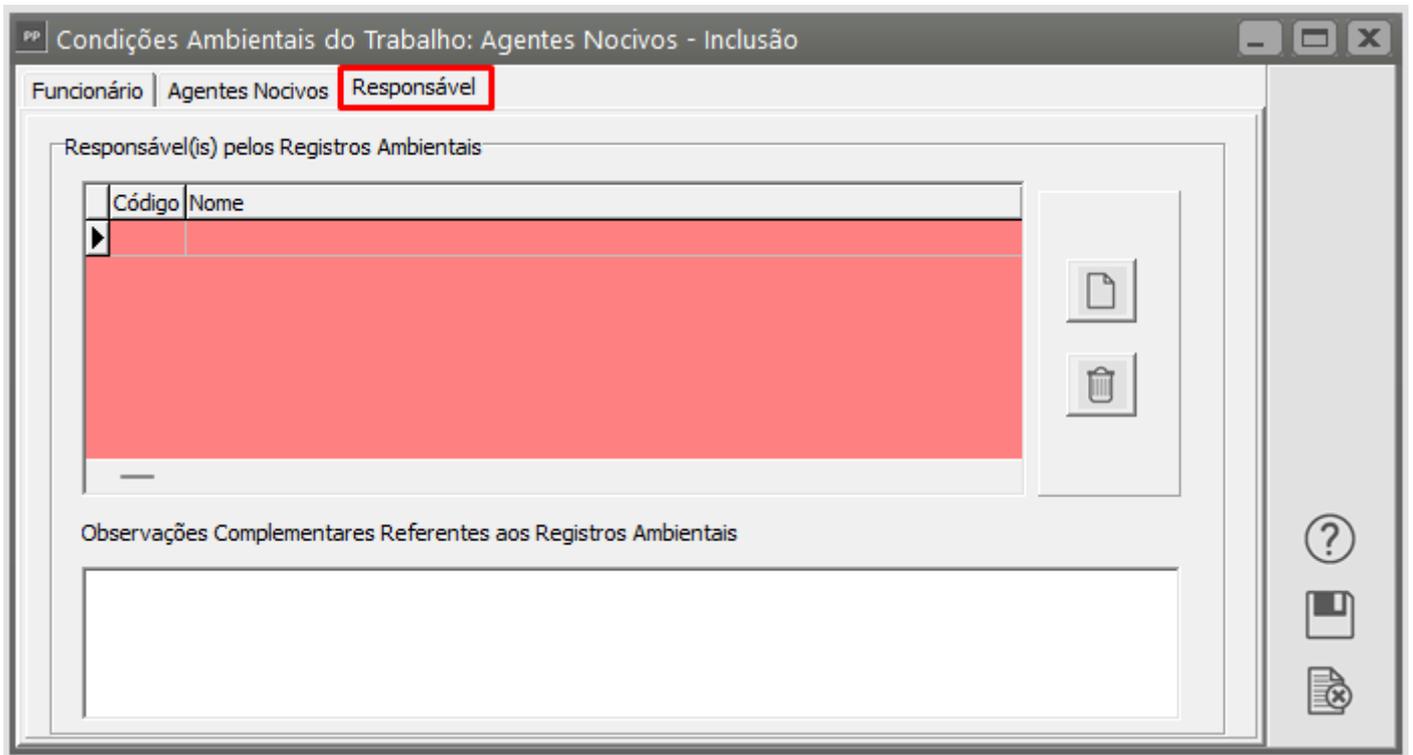
Agentes Nocivos

	Código	Código (eSocial)	INTENSIDADE	Agente Nocivo	Descrição
▶					

?

Save

Close



Revision #8

Created 26 July 2023 18:07:39 by ProjetosD

Updated 26 August 2024 12:39:15 by ProjetosD