

# FORBIZ

Business Software



A double-exposure image featuring a city skyline at sunset in the background. Overlaid on the silhouettes of the buildings are numerous small white dots connected by thin white lines, forming a network graph that spans across the entire image.

Jefferson Reisdorfer



forbiz.com.br

# PROpósito FORBIZ



**Servir** de maneira extraordinária,  
realizando **entregas de valor**  
agregado, tornando-se assim um  
agente importante na vida de  
organizações e pessoas,  
**potencializando** a  
**produtividade**, a **eficiência**  
e a **qualidade de vida**.



# Por que a **Forbiz** é a sua **melhor escolha**



+ de **29 anos**  
de história



**Fidelidade**  
(clientes + 20  
anos)



**100%** do time  
certificado



**Canal Ouro**

Senior



+ de **95%**  
satisfação suporte



**Área de CS**  
(Customer Success)



**Great  
Place  
To  
Work.**  
Certificado  
30/11/2020 - 30/11/2021  
BRASIL



[forbiz.com.br](http://forbiz.com.br)

# OTIMIZAMOS PROCESSOS DE + DE 130 CLIENTES, COMO:



# OTIMIZAMOS PROCESSOS DE + DE 130 CLIENTES, COMO:





# eSocial

## SAÚDE DE SEGURANÇA DO TRABALHADOR





# DÚVIDAS ?

**Você pode tirar suas dúvidas enviando um e-mail para :**  
**[tiresuaduvida@forbiz.com.br](mailto:tiresuaduvida@forbiz.com.br)**

**Assunto: SST eSocial**



**forbiz.com.br**

## UM BREVE RESUMO

---

Projeto do Governo instituído pelo Decreto nº 8.373 de 11 de Dezembro de 2014.

*Sistema de coleta de informações trabalhistas, previdenciárias e tributárias em um único ambiente.*

Maneira que o governo encontrou para unificar em único ambiente todas as obrigações legais já existentes.



# O QUE FOI ENVIADO ATÉ AGORA?

---

## **Grupo 1 - Empresas com faturamento superior a R\$78 milhões**

Eventos de tabela, não periódicos, periódicos e SST - já implantados.

## **Grupo 2 - Empresas com faturamento inferior a R\$78 milhões, exceto as optantes pelo SIMPLES**

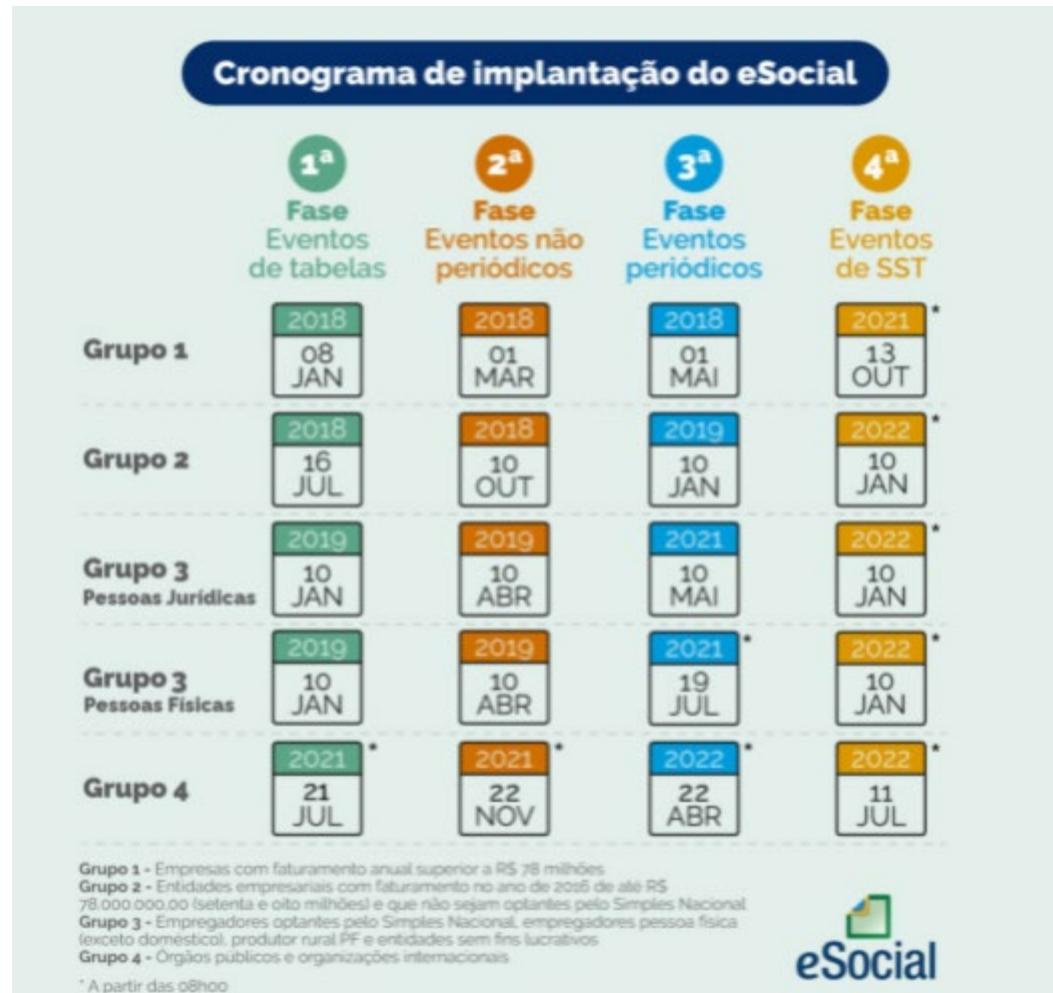
Eventos de tabela, não periódicos e periódicos - já implantados.

## **Grupo 3 - ME e EPP optantes pelo SIMPLES, MEI, empregadores pessoas físicas (exceto domésticos), entidades sem fins lucrativos**

Eventos de tabela, não periódicos e periódicos - já implantados.



# CRONOGRAMA 2021/2022



Em destaque o SST:

13/10/2021 – Grupo 1 (já implantado)

**10/01/2021 – Grupo 2**

**Grupo 3 (PJ)**

**Grupo 3 (PF)**

11/07/2021 – Grupo 4 (Órgãos Públicos)

<https://www.gov.br/esocial/pt-br/acesso-ao-sistema/cronograma-de-implantacao>

<https://www.in.gov.br/en/web/dou/-/portaria-conjunta-seprt/rfb/me-n-71-de-29-de-junho-de-2021-329487308>



# EVENTOS SST

---

## **S-2210 – Comunicação de Acidente de Trabalho**

Evento a ser utilizado para comunicar Acidente de Trabalho pelo declarante, ainda que não haja afastamento do trabalhador de suas atividades laborais.

## **S-2220 – Monitoramento da Saúde do Trabalhador**

O evento detalha as informações relativas ao monitoramento da saúde do trabalhador (avaliações clínicas), durante todo o vínculo laboral com o declarante, por trabalhador, bem como os exames complementares aos quais foi submetido, com respectivas datas e conclusões. Tais informações correspondem àsquelas exigidas no PPP.

<https://www.gov.br/esocial/pt-br/documentacao-tecnica/manuais/mos-s-1-0-consolidada-ate-a-no-s-1-0-08-2021.pdf>



# EVENTOS SST

---

## S-2240

Este evento é utilizado para registrar as condições ambientais de trabalho pelo declarante, indicando as condições de prestação de serviços pelo trabalhador, bem como para informar a exposição a agentes nocivos e o exercício das atividades descritos na tabela 24 – Agentes Nocivos e Atividades – Aposentadoria Especial do eSocial.

<https://www.gov.br/esocial/pt-br/documentacao-tecnica/manuais/mos-s-1-0-consolidada-ate-a-no-s-1-0-08-2021.pdf>



# OBRIGATORIEDADE DE ENVIO

De acordo com o Manual de Orientação do eSocial, segue resumo de obrigatoriedade de envio das informações de SST, por Categoria eSocial.

Categoria	S-2210	S-2220	S-2240	
1XX	Obrigatório	Obrigatório	Obrigatório	Empregado e Trabalhador Temporário
2XX	Obrigatório	Obrigatório	Obrigatório	Avulsos (portuário)
3XX	Obrigatório, em relação a servidores vinculados ao RGPS.  Facultativo em relação aos demais	Facultativo	Obrigatório, em relação a servidores vinculados ao RGPS.  Facultativo em relação aos demais	Agente Público
4XX	Facultativo	Facultativo	Facultativo	Cessão (colaborador cedido)
701 a 781, exceto 731 a 738	Facultativo	Facultativo	Facultativo	Contribuinte individual (ex. diretor não empregado)
731 a 738	Facultativo	Facultativo	Obrigatório	Contribuinte individual (ex. cooperados)
9XX	Facultativo	Facultativo	Facultativo	Bolsistas (ex. estagiário, médico residente)



# PPP EM MEIO ELETRÔNICO

---

Foi publicada no DOU em 23/09/2021, a implantação do Perfil Profissiográfico Previdenciário em meio Eletrônico.

<https://www.in.gov.br/en/web/dou/-/portaria/mtp-n-313-de-22-de-setembro-de-2021-346761586>

*Art. 1º A partir do início da obrigatoriedade dos eventos de Segurança e Saúde no Trabalho (SST) no Sistema Simplificado de Escrituração Digital das Obrigações Previdenciárias, Trabalhistas e Fiscais - eSocial, o Perfil Profissiográfico Previdenciário - PPP será emitido exclusivamente em meio eletrônico para os segurados das empresas obrigadas.*

*§ 1º A implantação do PPP em meio eletrônico será gradativa, conforme cronograma de implantação dos eventos de SST no eSocial.*



## PPP EM MEIO ELETRÔNICO

---

Art. 2º O *PPP* em meio *eletrônico* corresponde ao histórico laboral do trabalhador *a partir do início da obrigatoriedade dos eventos de SST no eSocial*, conforme cronograma estabelecido.

§ 1º O registro da profissiografia relacionada a *período anterior* deverá ser feito conforme procedimento adotado à época, *em meio físico*.

§ 2º Para os *períodos anteriores ao início da obrigatoriedade do PPP em meio eletrônico*, permanece a obrigação de fornecimento ao segurado do *PPP em meio físico*.

## PPP EM MEIO ELETRÔNICO

---

*Art. 4º O cumprimento da obrigação de elaboração e atualização do PPP em meio eletrônico ocorre por meio da recepção e validação pelo ambiente nacional do eSocial das informações que o compõem, enviadas.*

*§ 3º As informações constantes do PPP eletrônico ficarão disponíveis ao segurado por meio dos canais digitais do INSS.*

*Art. 7º Caberá ao INSS adotar as providências necessárias à recepção das informações do PPP em meio eletrônico e à disponibilização de tais informações ao segurado, a partir do início da obrigatoriedade dos eventos de SST no eSocial.*

## E O QUE É NECESSÁRIO ENVIAR? S-2210

---

*Evento a ser utilizado para comunicar Acidente de Trabalho, ainda que não haja afastamento do trabalhador de suas atividades laborais. \*A CAT deve ser registrada até o primeiro dia útil seguinte ao da ocorrência e, em caso de morte, de imediato.*

A Portaria SEPRT/ME N° 4.334, DE 15 DE ABRIL DE 2021, institui que a CAT será cadastrada exclusivamente em meio eletrônico pelo eSocial a partir da obrigatoriedade de envio do evento S-2210. O número da CAT será o número de Recibo retornado do eSocial.

\*CAT registrada antes da obrigatoriedade de envio ao eSocial, caso haja uma reabertura, ou comunicação de óbito, deve ser realizada na CAT Web.

<https://www.in.gov.br/en/web/dou/-/portaria-seprt/me-n-4.334-de-15-de-abril-de-2021-314637705>



## E O QUE É NECESSÁRIO ENVIAR? S-2220

---

O evento detalha as informações de *avaliações clínicas, bem como exames complementares* aos quais o colaborador é submetido, conforme NRs, bem como solicitados a critério médico. \*Exame Clínico e Complementares.

\*Deve ser enviado para o eSocial até o dia 15 do mês subsequente ao da realização do ASO.

\*Devem ser informados os exames previstos como obrigatórios na legislação trabalhista, e aqueles indicados no PCMSO.

\*Devem ser informados todos os exames realizados pelo trabalhador que constam no ASO emitido.



# CONTRARIEDADE NA DOCUMENTAÇÃO - S-2220

---

MOS:

## 2. Exame inicial ou sequencial

2.1. Deve ser entendido como exame inicial o primeiro de cada tipo que foi realizado no declarante, ainda que antes da obrigatoriedade dos eventos de SST do eSocial. Nesse caso, o exame a ser informado após a obrigatoriedade dos eventos de SST no eSocial é o sequencial, desta forma não há perda do histórico da saúde ocupacional do trabalhador. Por óbvio, caso o primeiro exame complementar do trabalhador no declarante seja realizado após a obrigatoriedade dos eventos de SST no eSocial, esse deve ser registrado como inicial.

Nota Técnica S-1.0 nº03/2021:

Campo {ordExame} – alterada ocorrência e incluída validação.	O campo somente deve ser obrigatório no caso de audiometria tonal ocupacional.
--	--

<https://www.gov.br/esocial/pt-br/documentacao-tecnica/manuais/nota-tecnica-s-1-0-03-2021.pdf>



# CONTRARIEDADE NA DOCUMENTAÇÃO - S-2220

## ERRO:

FR350MSG - Detalhamento das Críticas			
Código	Mensagem	Local	Tipo Mensagem
Descrição (Tipo Mensagem)			
	Não foi possível integrar o arquivo: O arquivo não segue o formato esperado.		O Erro/Advertência
<pre>Não foi possível integrar o arquivo: O arquivo não segue o formato esperado. Campo: eSocial &gt; evtMonit &gt; exMedOcup &gt; aso &gt; exame &gt; ordExame - Ordem do exame. Valor: 0 (valor diferente do esperado) Linha: 26 Posição: 24 Detalhes técnicos: The 'http://www.esocial.gov.br/schema/evt/evtMonit/v_S_01_00_00:ordExame' element is invalid - The value '0' is invalid according to its datatype 'Byte' - The Enumeration constraint failed.</pre>			

A Senior já desenvolveu o sistema conforme NT S-1.0 03/2021, porém o governo não aplicou a solução cujo prazo era: 13/10/2021.

## SOLUÇÃO:

Informar em todos os os exames que serão enviados ao eSocial se é Referencial ou Sequencial (MOS).



# E O QUE É NECESSÁRIO ENVIAR? S-2240

---

São informações da *exposição do trabalhador aos agentes nocivos*, conforme *tabela 24 – Agentes Nocivos e Atividades – Aposentadoria Especial* e informados os agentes nocivos aos quais o trabalhador está exposto. Declarando a *existência de EPC instalados*, bem como *EPI disponibilizados*. do eSocial.

É importante esclarecer que nos eventos acima, é constituído o *histórico das exposições a agentes nocivos para fins de aposentadoria especial*.

Lembrando que o grau de exposição ao risco é informado no evento S-1200 (Remuneração do Trabalhador).

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
1	Não ensejador de aposentadoria especial
2	Ensejador de aposentadoria especial - FAE15_12% (15 anos de contribuição e alíquota de 12%)
3	Ensejador de aposentadoria especial - FAE20_09% (20 anos de contribuição e alíquota de 9%)
4	Ensejador de aposentadoria especial - FAE25_06% (25 anos de contribuição e alíquota de 6%)



# E O QUE É NECESSÁRIO ENVIAR? S-2240

---

Ainda sobre o evento S-2240, destaca-se que a *tabela 24 – Agentes Nocivos e Atividades – Aposentadoria Especial*, inclui *somente os agentes nocivos e atividades elencados no anexo IV do Decreto nº 3.048, de 1999*.

[http://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/decreto/D3048anexoi-iii-iv.htm](http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/decreto/D3048anexoi-iii-iv.htm)

[http://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/decreto/D3265.htm#art2](http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/decreto/D3265.htm#art2)

Exemplo:

1.0.1	ARSÊNIO E SEUS COMPOSTOS a) extração de arsênio e seus compostos tóxicos; b) metalurgia de minérios arsenicais; c) utilização de hidrogênio arseniado (arsina) em sínteses orgânicas e no processamento de componentes eletrônicos; d) fabricação e preparação de tintas e lacas; e) fabricação, preparação e aplicação de inseticidas, herbicidas, parasiticidas e raticidas com a utilização de compostos de arsênio; f) produção de vidros, ligas de chumbo e medicamentos com a utilização de compostos de arsênio; g) conservação e curtume de peles, tratamento e preservação da madeira com a utilização de compostos de arsênio.	25 ANOS
-------	---	---------



# E O QUE É NECESSÁRIO ENVIAR? S-2240

---

A exigência de registro, em relação aos agentes químicos e ao agente físico ruído, fica condicionada ao alcance dos níveis de ação de que tratam os subitens do item 9.3.6, da NR-09. Em relação aos demais agentes, a exigência decorre de simples presença no ambiente de trabalho.

<https://www.gov.br/trabalho-e-previdencia/pt-br/composicao/orgaos-especificos/secretaria-de-trabalho/inspeciao/seguranca-e-saude-no-trabalho/normas-regulamentadoras/nr-09-atualizada-2019.pdf>

## 9.3.6 Do nível de ação.

**9.3.6.1** Para os fins desta NR, considera-se nível de ação o valor acima do qual devem ser iniciadas ações preventivas de forma a minimizar a probabilidade de que as exposições a agentes ambientais ultrapassem os limites de exposição. As ações devem incluir o monitoramento periódico da exposição, a informação aos trabalhadores e o controle médico.

**9.3.6.2** Deverão ser objeto de controle sistemático as situações que apresentem exposição ocupacional acima dos níveis de ação, conforme indicado nas alíneas que seguem:

- a) para agentes químicos, a metade dos limites de exposição ocupacional considerados de acordo com a alínea "c" do subitem 9.3.5.1;
- b) para o ruído, a dose de 0,5 (dose superior a 50%), conforme critério estabelecido na NR-15, Anexo I, item 6.



# E O QUE É NECESSÁRIO ENVIAR? S-2240

---

\*A tabela 24 não lista produtos comumente conhecidos por seu nome comercial. Todos os produtos devem ter as substâncias químicas presentes em sua composição.

\*O limite de tolerância somente pode ser preenchido para a Sílica Livre e Trabalhos com exposição ao calor acima dos limites de tolerância estabelecidos na NR-15.

\*O LTCAT é o documento oficial que comprova e documenta uma aposentadoria especial pelo INSS.

\*Deve ser enviado para o eSocial até o dia 15 do mês subsequente ao início da obrigatoriedade dos eventos de SST ou do ingresso/admissão do trabalhador. No caso de alterações da informação inicial, deve ser enviado até o dia 15 do mês subsequente à ocorrência da alteração.



## TABELAS SST NO ESOCIAL

---

13 – Parte do Corpo Atingida (S-2210)

14 – Agente Causador do Acidente de Trabalho (S-2210)

15 – Agente Causador/Situação Geradora de Doença Profissional (S-2210)

17 – Descrição a Natureza de Lesão (S-2210)

24 – Agentes Nocivos e Atividades – Aposentadoria Especial (S-2240)

27 – Procedimentos Diagnósticos (S-2220)

<https://www.gov.br/esocial/pt-br/documentacao-tecnica/leiautes-esocial-html/tabelas.html>



## PERÍODO DE CONVIVÊNCIA ENTRE VERSÕES DO ESOCIAL

---

Conforme Nota Orientativa S-1.0 01/2021, os *eventos podem ser recebidos na 2.5 ou na S-1.0*.

Ou seja, *Folha* pode continuar enviando eventos ao eSocial *na versão 2.5*, e *SST* obrigatoriamente enviará *na versão S-1.0*.

Esta convivência entre versões poderá ocorrer somente *até 09/03/2022*. Após esta data, todos os envios deverão ocorrer na versão S-1.0.

[https://www.gov.br/esocial/pt-br/documentacao-tecnica/manuais/nota-orientativa-s-1\\_0-01\\_2021-rev-06-07-2021.pdf](https://www.gov.br/esocial/pt-br/documentacao-tecnica/manuais/nota-orientativa-s-1_0-01_2021-rev-06-07-2021.pdf)



# CENÁRIOS POSSÍVEIS DE ENVIO

---

Dependerá da *realidade de cada empresa*, podendo elas ter o controle total ou parcial sobre as informações de SST.

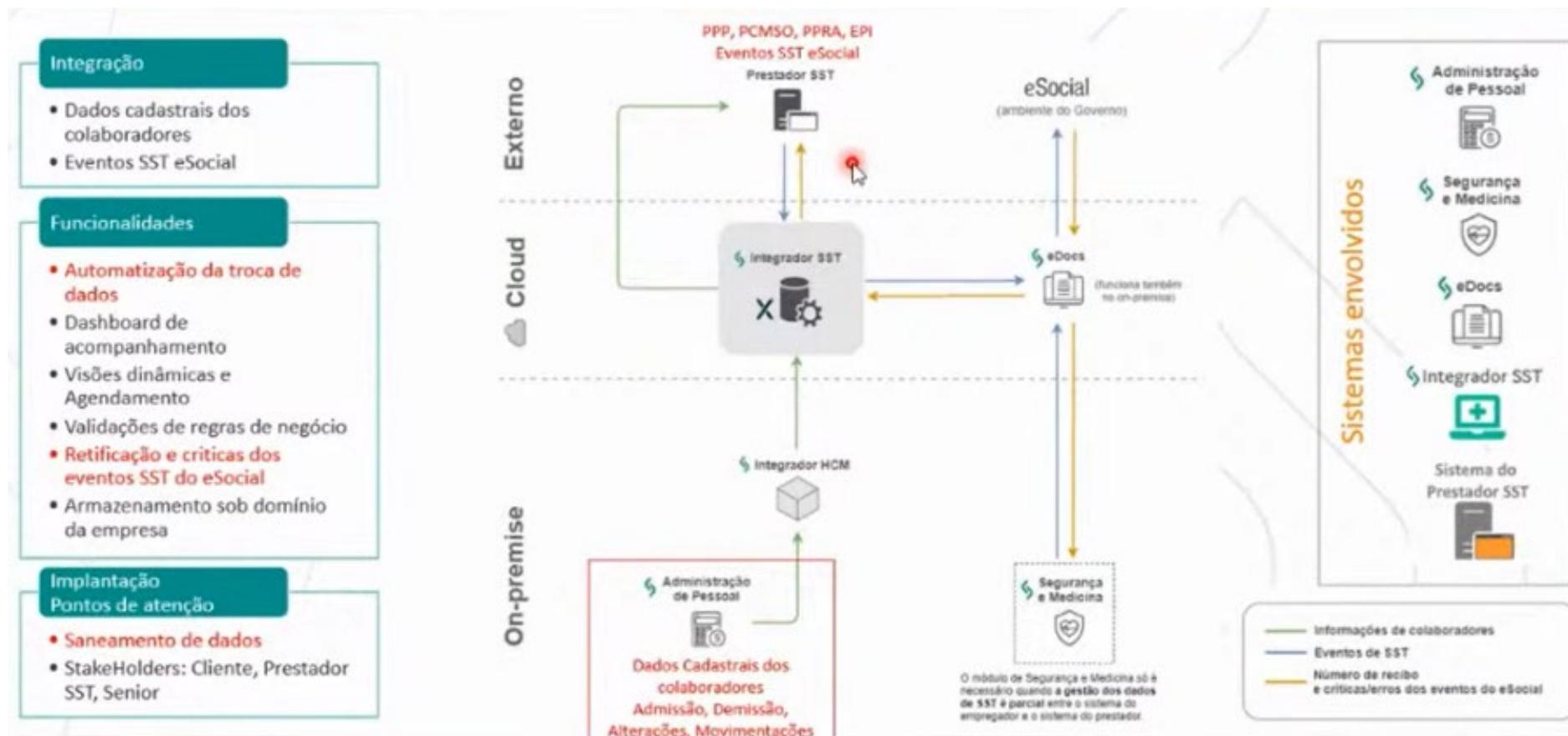
Exemplo:

- S-2220 e S-2240, gestão realizada internamente pela empresa. (SM)
- S-2220 e S-2240, gestão realizada por um Fornecedor SST. (Integrador SST)
- S-2220, gestão realizada por um Fornecedor SST, e S-2240, gestão realizada internamente pela empresa. (SM e Integrador SST)
- S-2220, gestão realizada internamente pela empresa, e S-2240, gestão realizada por um Fornecedor SST. (SM e Integrador SST)



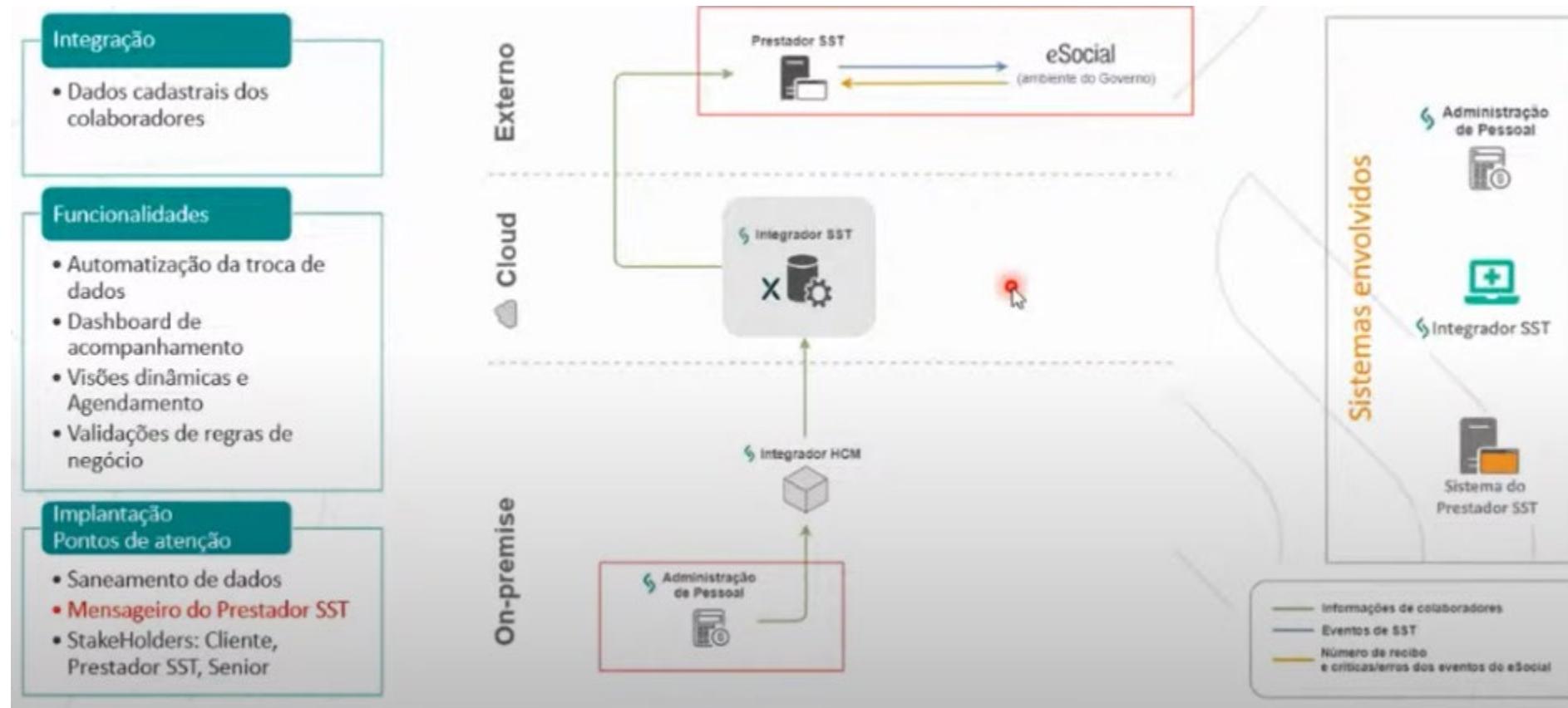
# CENÁRIO 1 – ESCOPO COMPLETO

Quando a empresa faz a Gestão de SST, PARCIAL ou TOTAL por um Prestador SST, quer manter o armazenamento de dados sob o domínio da empresa e automatizar a troca de dados.



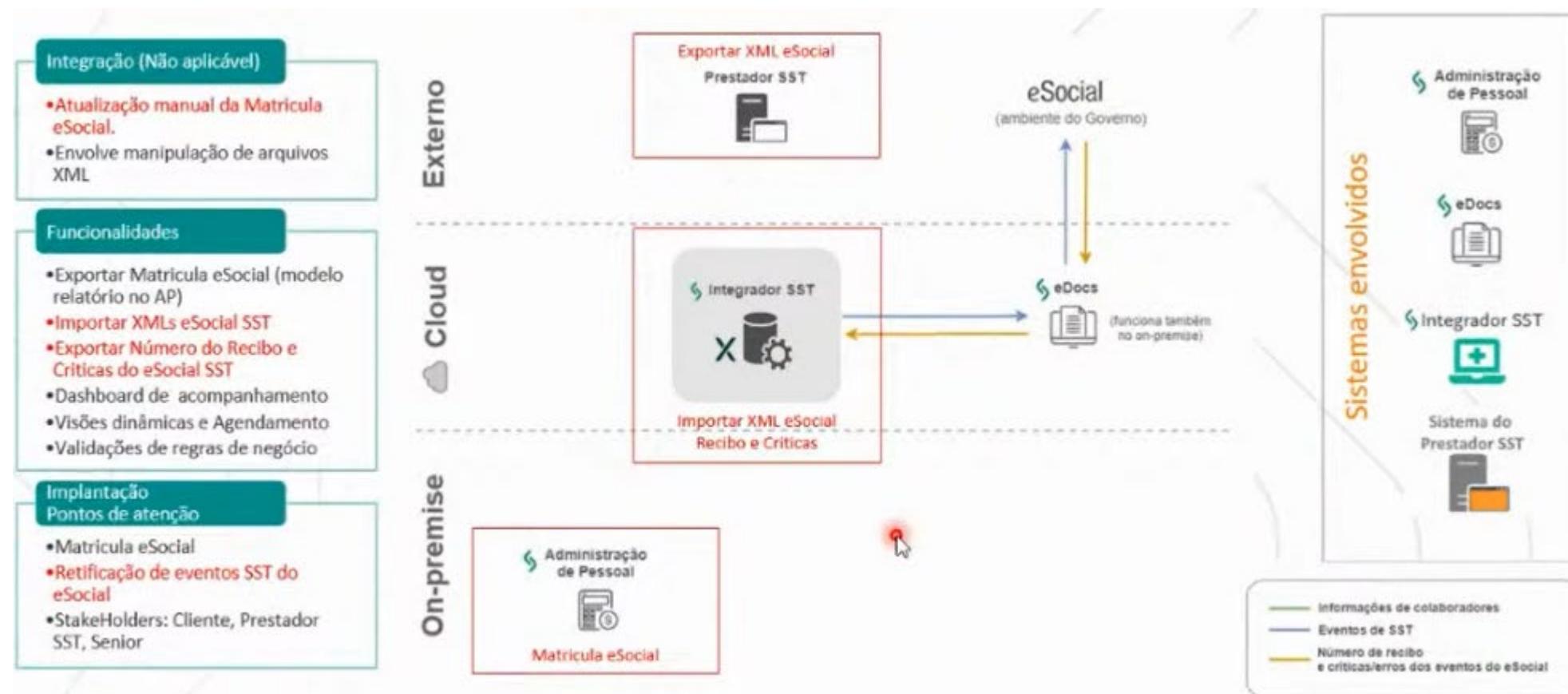
## CENÁRIO 2 – ESCOPO DADOS CADASTRAIS

Quando a empresa faz a Gestão de SST através do Prestador SST, e o Prestador é o responsável pelo mensageiro eSocial e a empresa quer automatizar a troca de dados cadastrais.



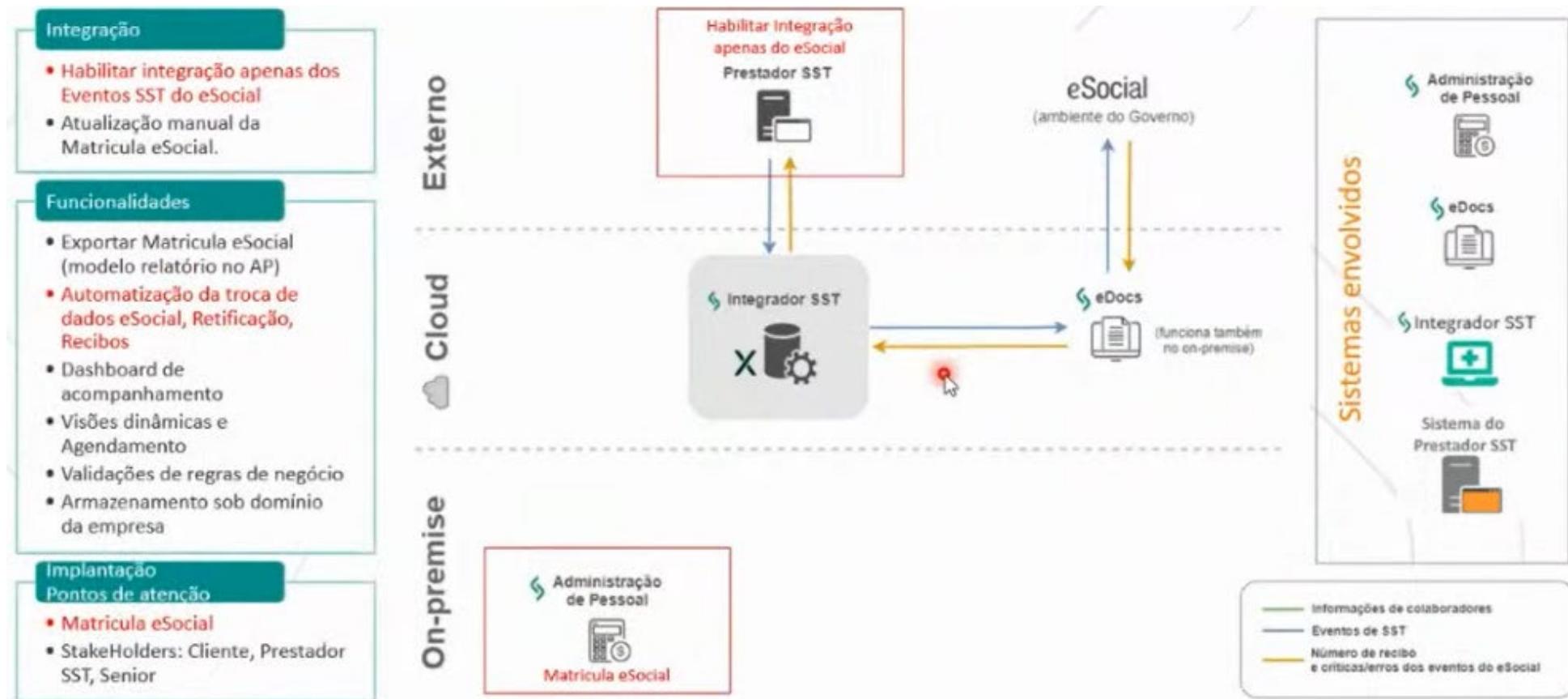
# CENÁRIO 3 – ESCOPO MANUAL IMPORTAR/EXPORTAR

Quando a empresa e o Prestador SST não querem automatizar a troca de dados, irão trabalhar manualmente com os arquivos XMLs do eSocial.



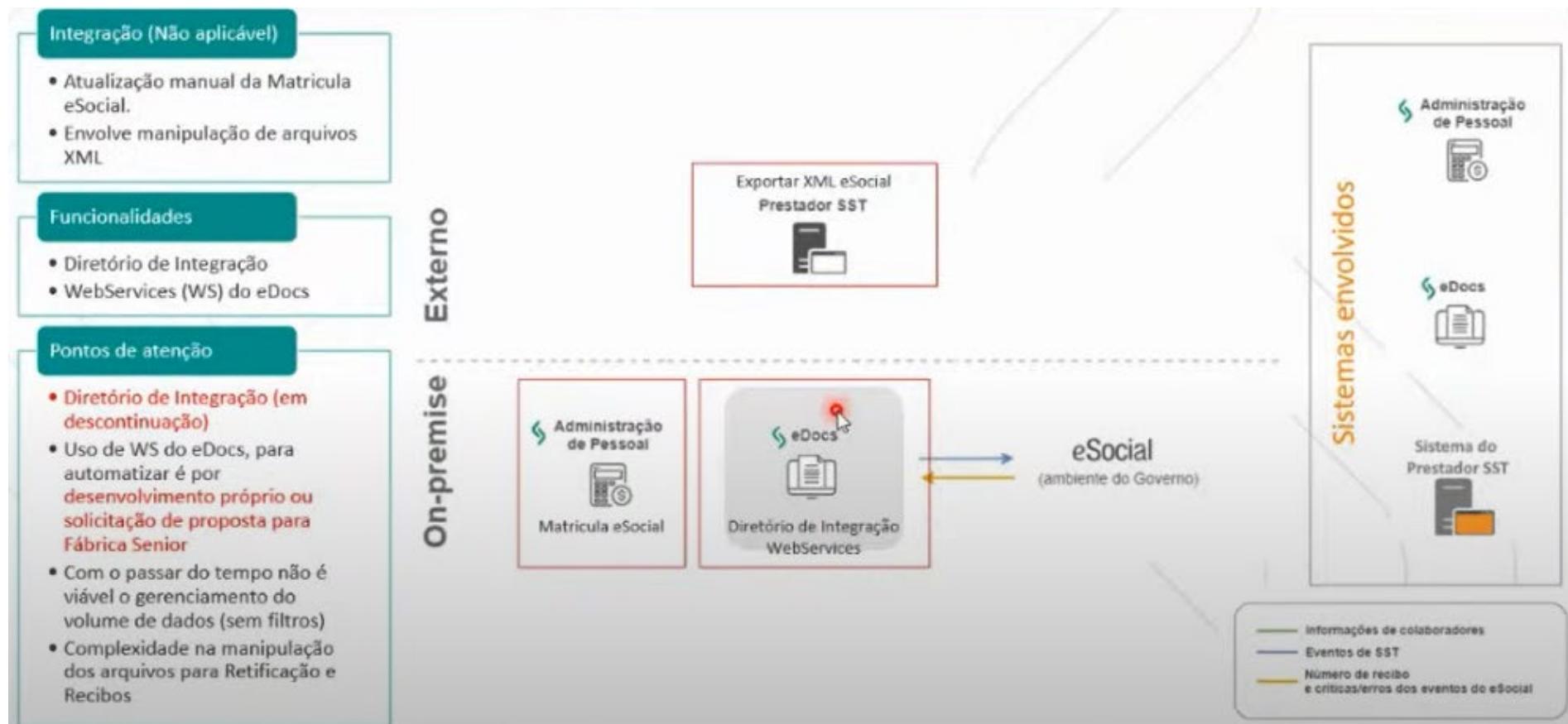
# CENÁRIO 4 – ESCOPO AUTOMATIZAR IMPORTAR/EXPORTAR

Quando a Empresa tem um auto volume de dados e o Prestador SST não quer automatizar a troca de dados, como automatizar apenas os arquivos XMLs dos Eventos SST do eSocial?



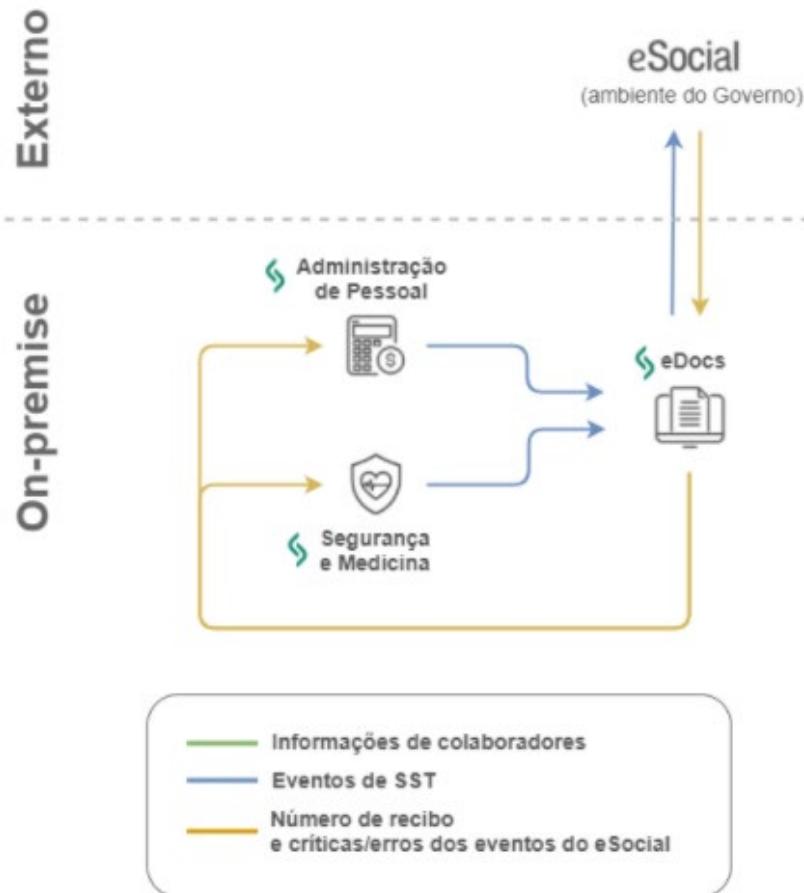
# CENÁRIO 5 – ESCOPO EDOCS

Quando a empresa quer utilizar apenas o eDocs – Mensageiro eSocial Senior, para enviar os Eventos SST do eSocial. É o *menos recomendado !!!*



# CENÁRIO 6 – ESCOPO MÓDULO SM

Quando a empresa faz a gestão do total do SST pelo módulo SM da Senior.



# SOFTWARES HOMOLOGADOS NO PRESTADOR SST

Caso a empresa opte por utilizar o Integrador SST, a Senior possui os seguintes softwares homologados em uso nos Prestadores SST.

Sistema	Integração dados dos colaboradores	Integração eventos do eSocial
<b>GSO</b> – <a href="http://gsomedicinaocupacional.com.br/">http://gsomedicinaocupacional.com.br/</a> 	 Em homologação/desenvolvimento	 Em homologação/desenvolvimento
(A integração com o sistema <b>GSO</b> não atende às situações em que os colaboradores têm mais de um contrato ativo.)		
<b>MedNet</b> – <a href="https://grupomednet.com/">https://grupomednet.com/</a> 	 Em homologação/desenvolvimento	 Em homologação/desenvolvimento
<b>Nexo CS - EHS Software</b> – <a href="https://nexocs.com/">https://nexocs.com/</a> 	 Ativa	 Não
<b>Nexus Code</b> – <a href="https://www.nexuscode.com.br/">https://www.nexuscode.com.br/</a>	 Não	 Em homologação/desenvolvimento
<b>RSData - Software de SST</b> – <a href="https://rsdata.com.br/">https://rsdata.com.br/</a> 	 Ativa	 Não
<b>SIGOWEB - Sistema Integrado de Gestão Ocupacional</b> – <a href="https://www.sigoweb.com.br/">https://www.sigoweb.com.br/</a> 	 Em homologação/desenvolvimento	 Em homologação/desenvolvimento
<b>SOC - AGE Technology</b> – <a href="https://ww2.soc.com.br">https://ww2.soc.com.br</a> 	 Ativa	 Ativa

O Prestador SST, ainda pode desenvolver as integrações via API.

<https://documentacao.senior.com.br/seniorxplatform/manual-do-usuario/hcm/integrador-sst/desenvolvedores/desenvolvendo-api.htm>



## INFORMAÇÕES IMPORTANTES

---

A *opção completa* da solução do *Integrador SST* tem um ponto chave no sucesso da implantação e envio das informações ao eSocial, que é o *SANEAMENTO DA BASE DO PRESTADOR*. Que é a ligação entre os registros das bases de dados.

Os *envios do SST* devem seguir uma *ordem cronológica dos fatos*. Um exemplo de erro que ocorre no NÃO respeito a esta ordem cronológica é o envio do evento *S-2299 (Desligamento)* *antes de qualquer envio de SST*, ocorrendo assim problemas no retorno de envio.



# INFORMAÇÕES IMPORTANTES

---

É importante seguir a *documentação do eSocial* (Notas Orientativas, Notas Técnicas, MOS, Tabelas, Leiautes) que pode ser alterado a qualquer momento, não somente para o SST, mas para todos os envios necessários ao Governo.

<https://www.gov.br/esocial/pt-br/documentacao-tecnica>

É importante acompanhar todas as *Notas de Versão* disponibilizadas pela Senior, tanto sistema (SM, Integrador SST) quanto ao sistema de mensageria(eDocs). Bem como o Calendário de liberações.

<https://documentacao.senior.com.br/gestao-de-pessoas-hcm/notas-da-versao/#6-2-35.htm>

<https://documentacao.senior.com.br/seniorxplatform/notas-da-versao/hcm/#seniorx.htm>

<https://documentacao.senior.com.br/documentoseletronicos/notasdaversao/>

<https://documentacao.senior.com.br/exigenciaslegais/#calendario-de-liberacao/hcm.htm>

<https://documentacao.senior.com.br/exigenciaslegais/#calendario-de-liberacao/edocs.htm>

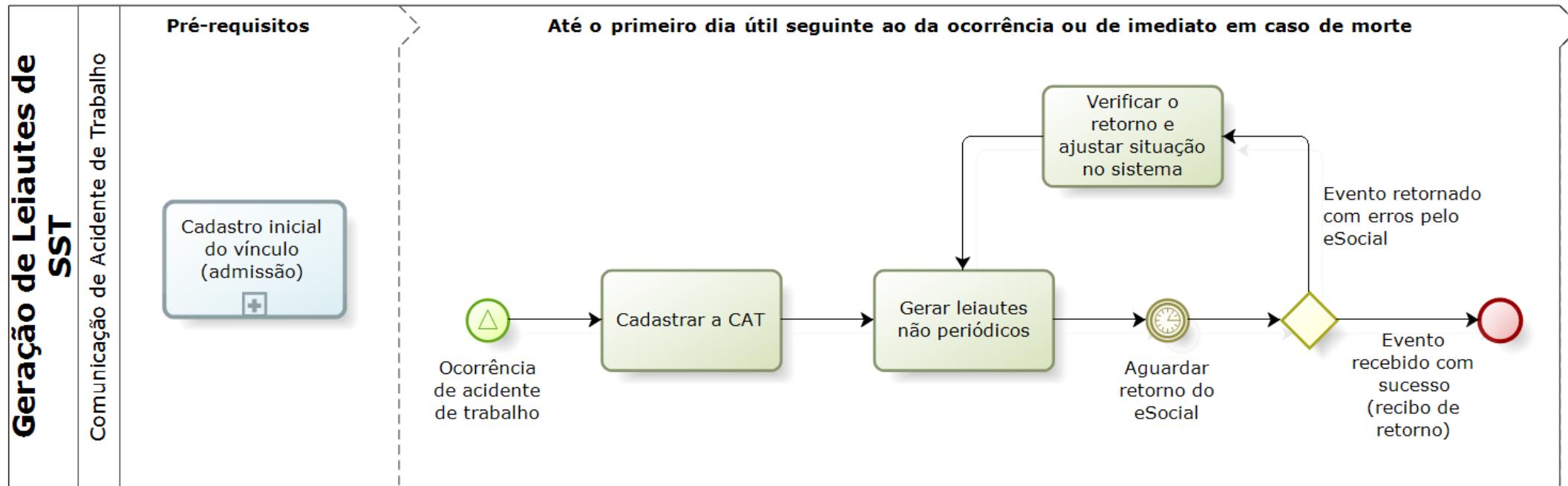


# FORBIZ

Business Software



# CADASTROS ENVOLVIDOS CAT



<https://documentacao.senior.com.br/gestao-de-pessoas-hcm/esocial/leiautes/nao-periodicos/s-2210.htm>

<https://documentacao.senior.com.br/gestao-de-pessoas-hcm/esocial/manual-processos/comunicacao-de-acidente-de-trabalho.htm>

## CADASTROS ENVOLVIDOS CAT

---

Para a geração do evento S-2210, são consideradas as informações da tela de cadastro de Acidentes de Trabalho.

*SM > Segurança > Acidentes > Cadastro de Acidentes (eSocial)*

*AP > Impostos > Previdência > Histórico > Acidente Trabalho > Cadastro (eSocial)*



# CADASTROS ENVOLVIDOS CAT

**Início** **Acidente Trabalho (eSocial)**

**Tipo Colaborador:** 1 **Colaborador:** MARIA DA SILVA

**Data/Hora Acidente:** 11/05/2021 08:00

**Acidente (1)** **Testemunhas (2)** **Dados Custos (3)** **Plano de Ação (4)** **Imagens (5)** **CAT (6)** **Documentos (D)**

**Ocorrência Segurança:** 000000 **Filiação INSS:** 1 **Cargo Acidentado:** 21 **Meses de Cargo:** 000 **Já Exerceu Cargo:** S **Usar Outro Cargo:** N **Especie Acidente:** 006 **Tipo:** 1 **Situação Geradora (eSocial):** 200004300 **Causa Acidente:** 000 **Agente Causador (eSocial):** 200004300 **Parte Atingida (eSocial):** 755050000 **Lateralidade:** 2 **Natureza da Lesão (eSocial):** 702000000 **Gravidade:** L **Usando EPI:** A **Registro Policial:** N **Dir. Debitador:** 0

**Início** **Acidente Trabalho (eSocial)**

**Tipo Colaborador:** 1 **Colaborador:** MARIA DA SILVA

**Data/Hora Acidente:** 11/05/2021 08:00

**Acidente (1)** **Testemunhas (2)** **Dados Custos (3)** **Plano de Ação (4)** **Imagens (5)** **CAT (6)** **Documentos (D)**

**Horas Trab. Até Acidente:** 01:45 **Primeiro Afastamento:** 00/00/0000 **Local Acidente:** 1 **Estabelecimento no Exterior:** N **Código Postal:** **Ambiente:** 0000000 **Filial:** 0001 **Outra Empresa:** 00000000 **Tipo Inscrição:** 1 **Número Inscrição:** 12.345.678/0101.58 **País:** 0001 **Estado:** SC **Cidade:** 42.02404 **Bairro:** 0001 **Tipo Logradouro:** R **Endereço:** Rua XV de Novembro

**Início** **Acidente Trabalho (eSocial)**

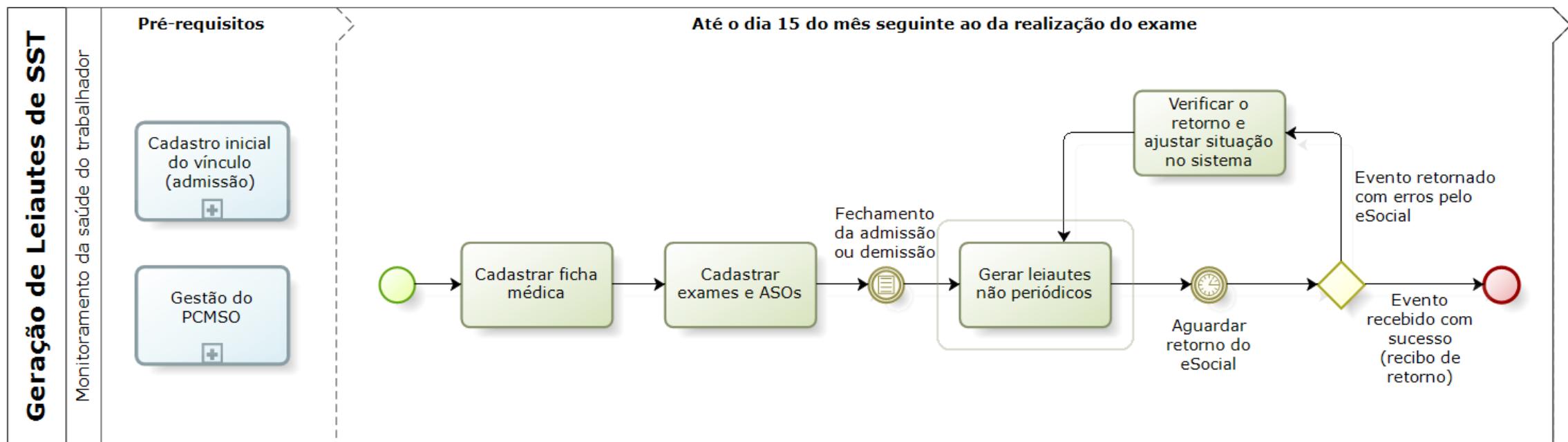
**Tipo Colaborador:** 1 **Colaborador:** MARIA DA SILVA

**Data/Hora Acidente:** 11/05/2021 08:00

**Data Cat:** 11/05/2021 **Tipo CAT:** 1 **Data do Óbito:** 00/00/0000 **Iniciativa:** 1 **CAT Emitida:** **Data Emissão:** 00/00/0000 **NR CAT:** **Especie acidente:** 006 **Tipo Acidente:** 1 **Último Dia Trabalhado:** 10/05/2021 **Data/Hora Atendimento Médico:** 11/05/2021 09:00 **Hora Saída Ambulatório:** 00:00 **Data Retorno Consulta:** 00/00/0000 **Posto Atendimento:** 0000000 **Duração Tratamento (dias):** 0003 **Houve Internação:** N **Afastar Trabalho:** N **Atendente:** 000000



# CADASTROS ENVOLVIDOS ASO/EXAME



<https://documentacao.senior.com.br/gestao-de-pessoas-hcm/esocial/leiautes/nao-periodicos/s-2220.htm>

<https://documentacao.senior.com.br/gestao-de-pessoas-hcm/esocial/manual-processos/monitoramento-da-saude.htm>

## CADASTROS ENVOLVIDOS ASO/EXAME

---

Para a geração do evento S-2220, são consideradas as informações da tela de cadastro de ASO (Interno ou Externo), e Resultado de Exames.

*SM > Medicina > Atendimentos > ASO Externo*

*SM > Medicina > Atendimentos > Agenda > Botão ASO*

*SM > Medicina > Atendimentos > Atendimento > Botão ASO*

*SM > Medicina > PCMSO > Resultado de Exames*

*SM > Medicina > PCMSO > Exames*

# CADASTROS ENVOLVIDOS ASO/EXAME

Início Atestado de Saúde Ocupacional Externo

Atendente: 000003  Ana Paula Prestone

Número Atestado: 00005

Cadastro Imagens

Ficha Médica: 30  Judite da Silva

Emissão Atestado: 18/10/2021

Nome do Médico: Ana Paula Prestone

Número do CPF: 000.000.000-00

Número do PIS/PASEP/NIT: 000.00000.00.0

Órgão de Classe: 1  Conselho Regional de Medicina (CRM)

UF Órgão de Classe: SC

Registro Conselho Profissional: 12345

Tipo ASO: 2  Periódico

Parecer: 001  Apto

Posto Atendimento: 0000001  Consultório Médico

Procedimento:

Observação:

Imprimir Exames Novo Atestado

Início Atestado de Saúde Ocupacional Externo Resultado Exames

Ficha Médica: 30  Judite da Silva

Código Exame: 0001  Exame Clínico (Periódico)

Data Solicitação: 18/10/2021

Cadastro (1) Anotações (2) Audiometria (3) Itens Resultado (4) Métodos (6)

Data Resultado: 18/10/2021

Módulo Origem: M  Medicina

Origem Exame: 002  Periódico

Atendente: 000007  Alexandra Romig

Convênio: 00000000

Entidade Exame: 00000000

Sob Averiguação: N  Não

Considera PPP: S  Sim

Situação do Exame: R  Realizado

Tipo Exame: S  Sequencial

Parecer: 001  Apto

Início Exames

Código Exame: 0001  Exame Clínico (Periódico)

Exames Itens Resultado

Tipo Exame Ocupacional: 1  Clínico

Quadro I NR7: N  Não

Agente Químico: 00

Material Biológico: 0

Análise:

Código AMB: 28.99.999-1  EXAMES PERIODICOS

Código CBHPM: 0.00.00.00-0

Código Procedimento: 0295  Avaliação Clínica Ocupacional (Anamnese e Exame físico)

FRSELRES - Seleção de Exames

Período Atestado: 17/10/2021  a 18/10/2021

Parecer:  Com  Sem

Considerar:  Exames emitidos em outro ASO  Exames mais recentes  Somente exames previstos

Exames

C	Seleção	Exame	Descrição (Exame)	Clínico	Complementar	Solicitação	Data Resultado	Atendente
<input checked="" type="checkbox"/>		0001	Exame Clínico (Periódico)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	18/10/2021	18/10/2021	0000
<input checked="" type="checkbox"/>		0100	Audiometria	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	17/10/2021	17/10/2021	0000



## CADASTROS ENVOLVIDOS ASO/EXAME

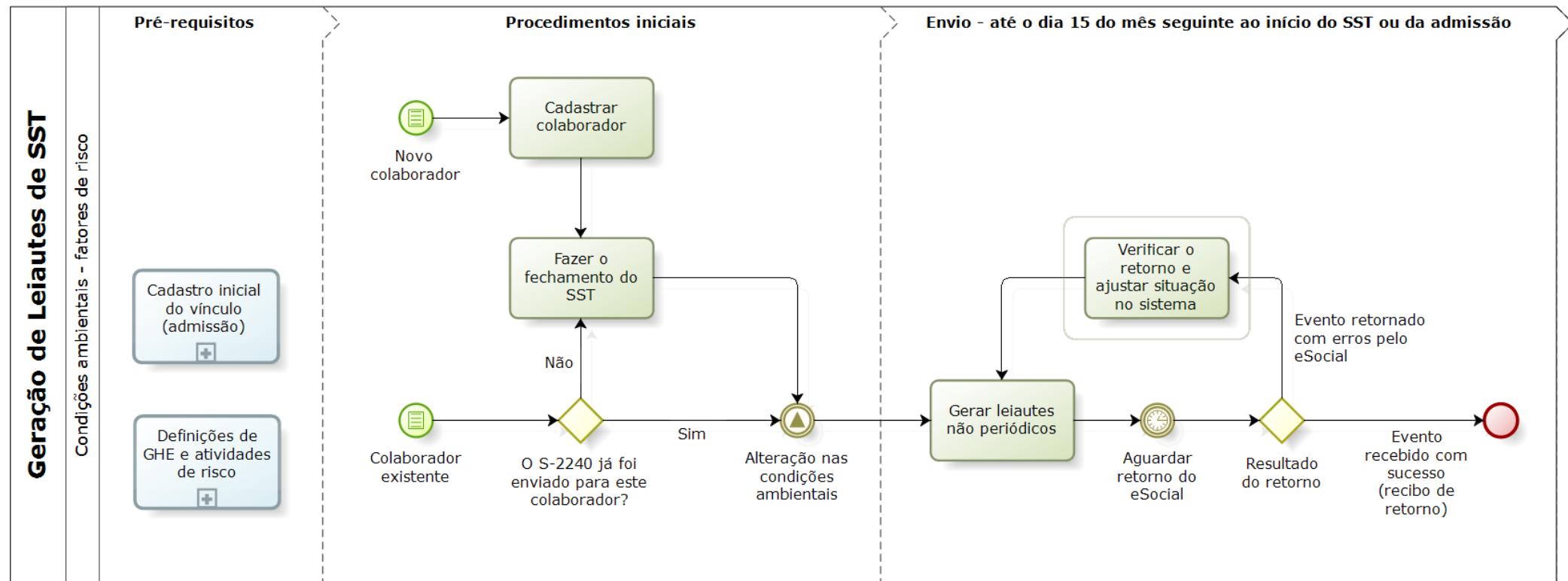
---

O leiaute é gerado ao INCLUIR, ALTERAR, EXCLUIR qualquer informação de:

- \* Ficha Médica
- \* Emissão Atestado (ASO)
- \* Tipo ASO
- \* Parecer
- \* Resultados



# CADASTROS ENVOLVIDOS CONDIÇÕES AMBIENTE TRABALHO –



<https://documentacao.senior.com.br/gestao-de-pessoas-hcm/esocial/leiautes/nao-periodicos/s-2240.htm>

<https://documentacao.senior.com.br/gestao-de-pessoas-hcm/esocial/manual-processos/condicoes-ambientais-do-trabalho.htm>

# CADASTROS ENVOLVIDOS CONDIÇÕES AMBIENTE TRABALHO –

Para a geração do evento S-2240, são consideradas as informações das telas a seguir. De acordo com as parametrizações realizadas.

*SM > Segurança > PPRA por GHE > Cadastro de Ambientes*

*SM > Segurança > PPRA por GHE > Cadastro de PPRA*

*SM > Segurança > PPRA por GHE > Cadastro de GHE*

*SM > Segurança > PRRA por GHE > Revisão do GHE*

*SM > Segurança > PPRA por GHE > Laudo do Agente de Risco*

*SM > Segurança > PPRA por GHE > Agentes de Risco*

*SM > Segurança > EPI > Cadastro*

*SM > Tabelas > Cargos > Descrição OU SM > Tabelas > Postos de Trabalho > Descrição*



# CADASTROS ENVOLVIDOS CONDIÇÕES AMBIENTE TRABALHO –

Início Ambientes Ambiente: 0000002 FORBIZ

Cadastro Informações

Localização: 1 Estabelecimento do próprio empregador

Empresa: 0001 FORBIZ BUSINESS SOFTWARE

Filial: 0001 FORBIZ

Outra Empresa: 00000000

Tipo Inscrição: 1 CNPJ

Número Inscrição: 12.345.678/0101.58

Início Cadastro PPRA Código PPRA: 000001000 FORBIZ

Cadastro Revisões Responsáveis LTCAT Filiais Atividades de Risco LTCAT eSocial

Revisão: REV2021 Descrição: REVISÃO 2021 Início: 01/01/2021 Término: 00/00/0000

Início Cadastro PPRA Código PPRA: 000001000 FORBIZ

Cadastro Revisões Responsáveis LTCAT Filiais Atividades de Risco LTCAT eSocial

Atividades de Risco: 0001 FORBIZ

Lo	Apelido (Filial)	Apelido (Empresa)	Empresa	Término	Início
0001 FORBIZ	00000000	0001 FORBIZ	0001 FORBIZ	00/00/0000	01/01/2021

Início Cadastro PPRA Código PPRA: 000001000 FORBIZ

Cadastro Revisões Responsáveis LTCAT Filiais Atividades de Risco LTCAT eSocial

Tabela Organograma: 001 Demonstração

Estrutura Cargo: 001 Demonstração

Informa Exame: S Sim

Responsável PPP: 0

Início Cadastro PPRA Código PPRA: 000001000 FORBIZ

Cadastro Revisões Responsáveis LTCAT Filiais Atividades de Risco LTCAT eSocial

Responsáveis LTCAT: 86 Idomar Renato Início: 01/01/2021 Término: 00/00/0000

Início Cadastro PPRA Código PPRA: 000001000 FORBIZ

Cadastro Revisões Responsáveis LTCAT Filiais Atividades de Risco LTCAT eSocial

Atividade GHE: Não Atividade Cargo: S Sim

Itens de descrição Cargo: 1



# CADASTROS ENVOLVIDOS CONDIÇÕES AMBIENTE TRABALHO –

Início Cadastro GHE

Código PPRA: 000001000 FORBIZ

Código do GHE: 000000001 CONSULTORIA HCM

Cadastro Exames

Data Criação: 01/01/2021

Data Extinção: 00/00/0000

Local Físico: 0000000

Anotações:

Início Revisões GHE

Código PPRA: 000001000 FORBIZ

Código do GHE: 000000001 CONSULTORIA HCM

Revisão GHE: REV2021.01 REVISÃO INICIAL

Cadastro Atividades de Risco Locais e Cargos Laudos dos agentes de risco EPIs EPCs (1) Planos de ação Pro

C Agentes Descrição (Agente) Data

001000 RUIDO 15/09/2021

Início Revisões GHE

Código PPRA: 000001000 FORBIZ

Código do GHE: 000000001 CONSULTORIA HCM

Revisão GHE: REV2021.01 REVISÃO INICIAL

Cadastro Atividades de Risco Locais e Cargos Laudos dos agentes de risco EPIs EPCs (1)

Vigência: 01/09/2021 00/00/0000

Revisão PPRA: REV2021 REVISÃO 2021

Ambiente: 0000002 FORBIZ

Descrição do Ambiente:

Início Revisões GHE

Código PPRA: 000001000 FORBIZ

Código do GHE: 000000001 CONSULTORIA HCM

Revisão GHE: REV2021.01 REVISÃO INICIAL

Cadastro Atividades de Risco Locais e Cargos Laudos dos agentes de risco EPIs EPCs (1) Planos de ação Produtos Químicos Ordem de Serviço

C Agentes Descrição (Agente) EPI Descrição (EPI) Validade Revisão EPI Eficaz

001000 RUIDO 00000001 Protetor Auricular Pomp Plus 0365 0120



# CADASTROS ENVOLVIDOS CONDIÇÕES AMBIENTE TRABALHO –

Início    Laudo do Agente de Risco

Código PPRA: 000001000 FORBIZ  
 Código do GHE: 000000001 CONSULTORIA HCM  
 Revisão GHE: REV2021.01 REVISÃO INICIAL  
 Agente: 001000 RUIDO

Cadastro Medicões de Laudo Fonte Geradora de Risco Possíveis Danos (Naturais)

Horas Laudo: 00:00  
 Hora Término: 00:00  
 Quantificação Agente: = 80,00000  
 Quantificação Reduzida: = 0,00000  
 Quantificação Final: = 0,00000  
 Lavg (TWA): 0,000  
 Leq: 0,000  
 NEN: 0,000  
 Técnica: 0003 NR15  
 Fator de Risco: 00.00.000  
 Código Agente Nocivo: 02.01.001 Ruído  
 Descrição Agente Nocivo:  
 Grau Risco: 0  
 Nível Ação: 80,00000  
 Lim.Tolerância: 85,00000

Início    Revisões GHE

Código PPRA: 000001000 FORBIZ  
 Código do GHE: 000000001 CONSULTORIA HCM  
 Revisão GHE: REV2021.01 REVISÃO INICIAL

Cadastro Atividades de Risco Locais e Cargos Laudos dos agentes de risco EPIs EPCs (1) Planos de ação Produtos Químicos Ordem

C	Agente	Descrição (Agente)	EPI	Descrição (EPI)	Validade	Revisão	EPI Eficaz
*	001000	RUIDO	00000001	Protetor Auricular Pomp Plus	0365	0120	<input checked="" type="checkbox"/>

Início    EPI

EPI: 00000001 Protetor Auricular Pomp Plus

EPI Fornecedores Cursos Aperfeiçoamento

Tipo EPI: 007 Protetores  
 Dias Revisão: 0120  
 Dias Validação: 0365  
 Fator Redução: 0,00000  
 Epi Descartável: N Não  
 Devolver: N Não  
 Instrução Uso: S Sim  
 Valor: 2,20  
 Nº Almoxarifado: 1  
 Certificado: 9584  
 Características:  
 - Fácil colocação  
 - Resistente  
 - Anti-alérgico

Controla Estoque: 1 Sim - Permite Baixa Manual  
 Estoque Mínimo: 5  
 Data Inutilização: 00/00/0000  
 Certificado de Conformidade:



## CADASTROS ENVOLVIDOS CONDIÇÕES AMBIENTE TRABALHO –

O leiaute é gerado ao INCLUIR, ALTERAR, EXCLUIR informações relacionadas aos Fatores de Risco aos quais o colaborador está exposto.

- \* Atividades desempenhadas na descrição de cargos e postos
- \* Revisão de GHE
- \* Laudo de Agente de Risco
- \* EPI
- \* Fechamento SST



# CADASTROS ENVOLVIDOS CONDIÇÕES AMBIENTE TRABALHO –

\* O evento S-2240 é o único que terá uma carga inicial, ou seja, todos os colaboradores ativos na data de obrigatoriedade de envio deverão possuir um envio ao eSocial.

\* Conforme MOS

## **10. Descrição das atividades desempenhadas**

**10.1.** Deve ser informada no campo {dscAtivDes} a descrição das atividades, físicas ou mentais, realizadas pelo trabalhador. As atividades devem ser descritas com exatidão e de forma sucinta, permitindo a sua correta compreensão e delimitação.

\* A descrição de Atividade é limitada a 999 caracteres para o envio ao eSocial.

\* Deve ser preenchido o campo Código Agente Nocivo (conforme Tabela 24) no Laudo.



# CRÍTICAS NO ENVIO/RETORNO

Tanto no ***Integrador SST***, quanto no módulo de Segurança e Medicina, caso alguma informação não esteja correta ou faltante, é possível verificar seu status e a partir disto realizar as correções necessárias no sistema.

The image shows two screenshots of a software interface. The left screenshot is the 'Pendências de integração' (Integration Pending) dashboard. It displays three main categories of pending integrations: 'Erros no prestador SST' (11 registros), 'Pendências geradas com erro' (1433 registros), and 'Alertas' (52 registros). Below these, there are sections for 'GERAL' (Total of pending: 1874 registros, 0 registros for waiting integration) and 'INTÉGRAÇÕES' (Integrated successfully: 316 registros, Cancelled: 46 registros, Scheduled: 16 registros). The right screenshot is the 'Log de integrações via Web Service' (Integration Log via Web Service) page. It shows a table of integration logs with columns for Data (Data), Leiaute (Layout), Identificação do evento no prestador (Event identification in the provider), Tipo de inscrição (Registration type), Número de inscrição (Registration number), and Mensagem (Message). The table contains three entries, each with a 'Visualizar' (View) button.

# CRÍTICAS NO ENVIO/RETORNO

---

1557 - (Erro) -

Não foi localizado o contrato de trabalho do trabalhador CPF:

[REDACTED], Matrícula: 1/13931.  
(/eSocial/evtMonit/ideVinculo/matricula)  
401 - Conteúdo do evento inválido.

304 - (Erro) -

Não existe um Contrato de Trabalho para o CPF: [REDACTED] ou este encontra-se encerrado na data do evento.

401 - Conteúdo do evento inválido.

106 - (Erro) -

Foi localizado no sistema um evento em duplicidade com o evento a ser enviado, mesmo Tipo de Inscrição, Número de Inscrição, CPF do Trabalhador, Matrícula, Data de Início da Condição.

620 - (Erro) -

Desligamento -  
1.1.00000000116 [REDACTED]  
50  
A folha de pagamento do período 2021-10 já foi fechada, para alterá-la será necessário reabri-la.

721 - (Erro) -

Não foi possível registrar o evento atual pois existe (m) evento(s) cadastrado (s) com data de ocorrência posterior para esse trabalhador que se tornarão inconsistentes em caso de recepção deste. Para que seja possível esse registro, executar os seguintes passos:

- Excluir os eventos identificados com data posterior ao evento que se pretende informar;
  - Fazer o registro do evento conforme pretendido;
  - Informar novamente em ordem cronológica os eventos excluídos, se continuarem válidos. Consultar o Manual para obter orientações sobre consulta e exclusão e recepção de eventos extemporâneos.
- 401 - Conteúdo do evento inválido.



# CRÍTICAS NO ENVIO/RETORNO

Tanto no Integrador SST, quanto no módulo de **Segurança e Medicina**, caso alguma informação não esteja correta ou faltante, é possível verificar seu status e a partir disto realizar as correções necessárias no sistema.

# CRÍTICAS NO ENVIO/RETORNO

FR350MSG - Detalhamento das Críticas		
Código	Mensagem	Local
1327	MonitoramentoSaude - 1.1.00000000 tipo do exame médico ocupacional não pode ser informado[0] - Exame médico admissional. Ação Sugerida: Se informado[0] - Exame médico admissional, não poderá existir outro evento S - 2220 para o mesmo contrato com data de emissão do ASO anterior.	
721	Não foi possível registrar o evento atual pois existe(m) evento(s) cadastrado(s)	

FR350MSG - Detalhamento das Críticas		
Código	Mensagem	Local
173	Admissao - 1.1.0000000111 existe no banco de dados do Ambiente Nacional do eSocial um evento anterior a data de admissão informada para o Vínculo Trabalhistico. Ação Sugerida: Verificar o histórico do trabalhador e excluir/retificar os eventos relativos ao empregado existentes no RET.	
721	Não foi possível registrar o evento atual pois existe(m) evento(s) cadastrado(s)	
1090	Validação cadastral do NIS não realizada.	

FR350MSG - Detalhamento das Críticas					
Código	Mensagem	Local	Tipo Mensagem	Descrição (Tipo Mensagem)	
721	Não foi possível registrar o evento atual pois existe(m) evento(s) cadastrado(s)		1	Erro	
1087	Os eventos de um período contratual não podem ter suas datas de ocorrência posteriores.		1	Erro	

Não foi possível registrar o evento atual pois existe(m) evento(s) cadastrado(s) com data de ocorrência posterior para esse trabalhador que se tornarão inconsistentes em caso de recepção deste. Para que seja possível esse registro, executar os seguintes passos:a) Excluir os eventos identificados com data posterior ao evento que se pretende informar;b) Fazer o registro do evento conforme pretendido;c) Informar novamente em ordem cronológica os eventos excluídos, se continuarem válidos. Consultar o Manual para obter orientações sobre consulta e exclusão e recepção de eventos extemporâneos.

# CRÍTICAS NO ENVIO/RETORNO

FR350MSG - Detalhamento das Críticas			
Código	Mensagem	Local	Tipo Mensagem
	► Não foi possível integrar o arquivo: O arquivo não segue o formato esperado		0 Erro/Advertência
<p>Não foi possível integrar o arquivo: O arquivo não segue o formato esperado. Campo: eSocial &gt; evtMonit &gt; exMedOcup &gt; aso &gt; exame &gt; ordExame - Ordem do exame. Valor: 0 (valor diferente do esperado) Linha: 26 Posição: 24 Detalhes técnicos: The 'http://www.esocial.gov.br/schema/evt/evtMonit/v_S_01_00_00:ordExame' element is invalid - The value '0' is invalid according to its datatype 'Byte' - The Enumeration constraint failed.</p>			

Processamento: 172 - eSocial - Geração Não Periódicos

Usuário: 1 - SENIOR

Data/Hora do LOG	Mensagem
► 28/09/2021 00:09:43	Início da geração dos leiautes não periódicos.
28/09/2021 00:09:43	Processando pendência do leiaute S-2240 do Empregado 54 - JEFFERSON REISDORFER.
28/09/2021 00:09:44	[ERRO] Foram encontradas inconsistências no envio do leiaute S-2240. Condições Ambientais do Trabalho - Agentes Nocivos:
28/09/2021 00:09:44	Tipo Colaborador: 1 - Empregado, Colaborador: 54, Data Início: 01/09/2021
28/09/2021 00:09:44	- O GHE 1 do PPRA 1000 não tem nenhuma revisão vigente em 01/09/2021.
28/09/2021 00:09:44	- Não foi encontrada nenhuma atividade desempenhada para o colaborador.
28/09/2021 00:09:44	- Não foi encontrado nenhum responsável pelos registros ambientais em 01/09/2021. Verifique os responsáveis informados no PPRA ou
28/09/2021 00:09:44	Filial.
28/09/2021 00:09:44	



# CRÍTICAS NO ENVIO/RETORNO

---

Ínicio da geração dos leiautes não periódicos.

Processando pendência do leiaute S-2220 do Empregado 103225 - [REDACTED]

[ERRO] Foram encontradas inconsistências no envio do leiaute S-2220. Monitoramento da Saúde do Trabalhador:

Tipo Colaborador: 1 - Empregado, Colaborador: 103225, Data ASO: 05/10/2021

- Deve haver pelo menos um exame com situação Realizado vinculado ao ASO.
- Deve ser informado o nome do médico responsável pelo ASO. Verifique o cadastro do ASO.
- Deve ser informado o número de registro no conselho profissional (CRM) do médico responsável pelo ASO. Verifique o cadastro do ASO.
- Não foi encontrada a UF do conselho profissional (CRM) do médico responsável pelo ASO. Verifique o cadastro do ASO e do conselho

---

Deve ser informado o campo Código Procedimento no cadastro do exame.



# CRÍTICAS NO ENVIO/RETORNO

---

- A descrição das atividades desempenhadas do colaborador ultrapassou o limite de 999 caracteres.

- Necessário informar o campo Código Agente Nocivo no cadastro do laudo. PPRA: 1000, GHE: 1, Revisão: REV2021.01, Agente: 1000

- Necessário informar o campo Unidade Medida no cadastro do agente de risco. PPRA: 1000, GHE: 1, Revisão: REV2021.01, Agente: 1000

- Necessário informar o campo Técnica no cadastro do laudo. PPRA: 1000, GHE: 1, Revisão: REV2021.01, Agente: 1000

Necessário informar o campo Utilização EPC no cadastro do laudo. PPRA: 1000, GHE: 1, Revisão: REV2021.01, Agente: 1000

Necessário informar o campo Utilização EPI no cadastro do laudo. PPRA: 1000, GHE: 1, Revisão: REV2021.01, Agente: 1000

- Não foi encontrado nenhum EPI para o fator de risco. PPRA: 1000, GHE: 1, Revisão: REV2021.01, Agente: 1000

- Necessário informar os campos Medidas de Proteção, Condições de Funcionamento, Uso Ininterrupto, Prazo de Validade, Periodicidade de Troca e/ou Higienização no cadastro do laudo. PPRA: 1000, GHE: 1, Revisão: REV2021.01, Agente: 1000 (Menu > Segurança > PPRA por



## SST (ESOCIAL) E PGR

---

O SST a ser enviado ao eSocial e o PGR (Programa de Gerenciamento de Riscos) são obrigações distintas.

No eSocial, não há nada divulgado ou alguma versão a ser incluída que contemple o PGR.



## EM QUE A FORBIZ PODE TE AJUDAR?

---

A **Forbiz Business Software** possui uma equipe altamente capacitada para auxiliar sua empresa em todas as dúvidas que possam surgir sobre o eSocial SST.

Atualmente, temos como destaque **a satisfação que os nossos clientes têm com o suporte que recebem!**

Se você ainda possui alguma dificuldade ou tem alguma dúvida para entender como esse processo obrigatório deve ser realizado dentro da sua empresa, entre em contato conosco e saiba mais!

E-mail: [contato@forbiz.com.br](mailto:contato@forbiz.com.br)

Telefone: [\(41\) 4042-1026](tel:(41)4042-1026)

WhatsApp: [\(41\) 98785-2796](tel:(41)98785-2796)



# FORBIZ

Business Software

