

Atualização 3.0.10

Em razão de vulnerabilidades detectadas no editor de documentos foram desenvolvidas, em conjunto com o Ministério do Planejamento, correções de segurança para evitar ataques de Cross-site Scripting (XSS). Detalhes técnicos complementares estão disponíveis no documento SEI-v3.0.10-XSS.pdf;

A orientação é aplicar esta atualização com a maior brevidade possível.

Esta atualização abrange também os itens abaixo:

- 1. Correções de segurança para evitar ataques de XSS;
- 2. Corrige erro na inclusão de links para documentos e na localização de documentos modelo quando o número de dígitos configurado para documentos é maior que 7;
- 3. Corrige inclusão de links para processos/documentos quando editando textos padrão e seções de modelos de documento;
- 4. Interface de Módulos: adicionado novo evento obterAcoesExternasSemLogin.

Inclui também todos os itens das atualizações anteriores.

Requisitos

Versão 3.0.x instalada (verificar valor da constante de versão no arquivo sei/SEI.php).

Instruções:

- 1. Atenção: esta atualização requer a instalação do componente mbstring no PHP;
- 2. fazer backup dos diretórios "sei", "sip" e "infra" do servidor PHP;
- 3. descompactar o arquivo sei-3.0.10.zip;
- 4. copiar os diretórios descompactados "sei", "sip" e "infra" para os servidores sobrescrevendo os arquivos existentes;

Versão 3.0.9

 Atualizada assinatura do componente de assinatura digital. É necessário também adicionar o novo certificado na relação de Autoridades Certificadoras de Signatário do Java (mais detalhes no ícone de instruções exibido na tela de 04/04/2018

- assinatura);
- No resultado da pesquisa a linha acessada ao clicar na árvore ou no link para o documento será sinalizada em amarelo;
- Passa a registrar na auditoria de cancelamento e exclusão de documentos externos o nome do arquivo original e a sua localização no repositório (facilitando a recuperação de conteúdo);
- Adicionada validação de inclusão de imagens e de elementos não permitidos no cadastro de Texto Padrão;
- Corrigida paginação da tela de Ciências (contribuição Ministério do Planejamento);
- Adicionada paginação na tela de protocolos do bloco (contribuição Ministério do Planejamento);
- Em algumas situações apresentava erro ao desativar unidade: "Existem grupos de contato utilizando este contato.";
- Interface de Módulos: adicionado novo evento obterAcoesExternasSemLogin possibilitando a implementação de telas onde não é necessário que o usuário esteja logado (como no formulário de Ouvidoria e na tela de Conferência de Autenticidade de Documentos);
- Interface de Módulos: adicionados novos eventos cadastrarContato, alterarContato, excluirContato, desativarContato e reativarContato.

- Adicionada cópia automática do número de protocolo para a área de transferência (ao clicar no ícone do processo/documento na árvore de processo);
- Otimizações no tamanho e processamento da sessão de usuário no servidor melhorando o desempenho (principalmente em permissões sinalizadas com a opção estender às subunidades);
- Corrige erro desanexando processo que era originalmente sigiloso e foi anexado após ter seu nível de acesso alterado para restrito;
- Corrige erro de senha não informada quando usada assinatura com certificado digital;
- Em algumas situações apresentava erro ao conceder acesso externo parcial quando o primeiro item da árvore era um processo anexado;
- Corrige erro abrindo a ajuda do campo conteúdo na tela de cadastro de seções em modelos;
- Interface de Módulos: alterados parâmetros AcessoExternoAPI.Procedimento e AcessoExternoAPI.Documento nos eventos cancelarDisponibilizacaoAcessoExterno e cancelarLiberacaoAssinaturaExterna que estavam recebendo os identificadores do processo e do documento no lugar de instâncias de ProcedimentoAPI e DocumentoAPI;
- Interface de Módulos: adicionados novos eventos darCienciaProcesso e darCienciaDocumento;
- Interface de Módulos: adicionados na classe UnidadeAPI os campos SinProtocolo, SinArquivamento e SinOuvidoria para retorno pela operação listarUnidades;
- Web Services: adicionados na estrutura Unidade os campos SinProtocolo, SinArquivamento e SinOuvidoria para retorno pelo serviço listarUnidades;

• Web Services: otimização no tempo de processamento para inclusão de documentos externos.

Versão 3.0.7

- Adicionado filtro por tipo de documento na funcionalidade de pesquisa no processo;
- Agora é possível alterar os metadados (assuntos, interessados, nível de acesso,...) em protocolos de processos anexados sem precisar desanexar;
- Na comparação de documentos alguns caracteres não eram identificados corretamente exibindo no lugar deles o caractere interrogação "?"; Em outras situações poderia acontecer um erro deixando a tela em branco;
- O ícone de atenção 4 passa a ser exibido também em processos que receberam documento movido:
- Em algumas situações impedia o cadastramento de usuários externos exibindo a mensagem "Já existe um usuário externo cadastrado com este CPF.";
- Adicionado botão "Assinar" na tela de listagem de blocos de assinatura possibilitando assinar vários blocos simultaneamente;
- Coordenador de Acervo de Sigilosos agora pode ativar credenciais em processos que já tenham credenciais ativas;
- No "Relatório de Processos Sigilosos" e no "Acervo de Sigilosos da Unidade" algumas operações verificavam se o usuário tinha permissão no perfil "Básico" padrão do sistema podendo não funcionar em instituições que clonaram o perfil padrão;
- Na tela de Pesquisa foi alterado o rótulo "Data" para "Data do Processo / Documento";
- Corrige falha no acesso aos blocos de assinatura por meio dos links existentes na consulta de andamento do processo;
- Na tela de cadastro de Tipo de Processo foi alterado o rótulo "Nível de Acesso Sugerido" para "Nível de Acesso Sugerido (Serviços e Módulos)" pois esta opção têm efeito apenas nestas integrações;
- Na tela de atribuições de processos do usuário agora são os exibidos ao lado do número do processo os mesmos ícones da tela de Controle de Processos;
- Na geração de PDF foi adicionado tratamento para alguns caracteres especiais;
- Em algumas situações, abrindo um documento para edição, poderia não exibir a mensagem de cancelamento de assinatura;
- Corrige erro "Hipótese Legal não aplicável ao protocolo" quando gerando publicação relacionada e o documento original não era público e continha hipótese sinalizada;
- Estava permitindo salvar o conteúdo de um documento com o processo fechado na unidade (quando o processo era enviado ou concluído com documento aberto no editor);
- Ao visualizar um documento assinado na árvore e solicitar o envio do processo agora será exibido um aviso se o documento teve sua assinatura cancelada;
- A digitação de alguns caracteres especiais em campos do tipo auto-completar podia provocar travamento do navegador;
- Em algumas situações não era possível retirar a formatação negrito de textos

- colados no editor:
- Interface de Módulos: adicionados novos eventos desativarUnidade, reativarUnidade, excluirTipoDocumento, desativarTipoDocumento, reativarTipoDocumento, excluirTipoProcesso, desativarTipoProcesso, reativarTipoProcesso, montarAcaoDocumentoAcessoExternoNegado, cancelarLiberacaoAssinaturaExterna, montarAcaoProcessoAnexadoAcessoExternoNegado, cancelarDisponibilizacaoAcessoExterno;
- Interface de Módulos: corrige erro na operação gerarProcedimento "Não é possível informar o número do processo.";
- Interface de Módulos: adicionados na classe "DocumentoAPI" os campos IdProcedimento, IdUsuarioGerador e IdOrgaoUnidadeGeradora que estão agora disponíveis no evento assinarDocumento complementando dados do documento assinado;
- Interface de Módulos: corrigido erro no tratamento dos eventos montarAcaoControleAcessoExterno, montarAcaoDocumentoAcessoExternoAutorizado e montarAcaoProcessoAnexadoAcessoExternoAutorizado. Quando mais de um módulo tratava estes eventos apenas o primeiro era considerado (colaboração ANATEL);
- Web Services: corrige erro no serviço consultarDocumento quando pesquisando por um documento movido e ao mesmo tempo solicitando o andamento de geração;
- Web Services: corrige erro no serviço incluirDocumento quando solicitada inclusão em processo cujo tipo foi desativado (colaboração ANATEL);
- Web Services e Interface de Módulos: alteração no serviço e na operação listar-Contatos
 - (a) filtro IdTipoContato passa a ser opcional;
 - (b) adicionado filtro opcional IdContato que permite um ou mais valores;
- (c) removidos do objeto de Contato os atributos de endereço associado Endereco-Associado, ComplementoAssociado, BairroAssociado, IdCidadeAssociado, NomeCidadeAssociado, IdEstadoAssociado, SiglaEstadoAssociado, IdPaisAssociado, NomePaisAssociado e CepAssociado;
- (d) agora o endereço do contato estará sempre disponível nos atributos Endereco, Complemento, Bairro, IdCidade, NomeCidade, IdEstado, SiglaEstado, IdPais, NomePais e Cep não sendo mais necessário verificar o campo SinEnderecoAssociado para definir qual conjunto de atributos utilizar.

- No cadastro de processos e documentos não estava permitindo remover assuntos adicionados pela própria unidade durante o procedimento de alteração;
- Processos enviados mais de uma vez para uma unidade sem que esta tenha dado recebimento eram contabilizados de forma errada no Controle de Processos da unidade de destino. Os processos que atualmente se encontram nesta situação terão a quantidade corrigida automaticamente após o recebimento;
- Não estava permitindo salvar documentos externos se o tipo escolhido

- apresentasse restrição de uso no órgão ou unidade;
- Corrige erro no cadastro automático de interessados/destinatários/remetentes contendo o caractere "&" no nome;
- No cadastro de órgãos do SEI foi retirada do campo "Corretor Ortográfico" a opção "Avaliação Gratuita (webspellchecker.net)". O site removeu o idioma português da versão de avaliação deixando disponível apenas para a versão licenciada. O sistema assumirá automaticamente a opção "Nativo do Navegador";
- Na tela de Pesquisa no Processo a busca por números não estava funcionando corretamente;
- Correção de segurança estava permitindo que um usuário desativado na base do SEI (mas ainda ativo e com permissão na base do SIP) realizasse login no sistema;
- Corrige erro na montagem da árvore de processo quando utilizado o caractere "\" (barra invertida) no campo "Número/Nome na Árvore" de documentos;
- Corrige erro na Inspeção Administrativa ao utilizar o tipo "Processos em tramitação por órgão" (bases Oracle);
- Na geração de PDF do processo não estava criando corretamente os marcadores de navegação para os documentos;
- Atualizadas cadeias de certificados do componente de assinatura digital;
- Atualizada assinatura de código do componente de assinatura digital devido a nova versão Java 8 update 131 que passou a recusar a assinatura anterior;
- Corrigido erro "Nenhuma autoridade informada faz parte da cadeia de certificados do certificado informado." para certificados digitais da cadeia v5.

- Adicionado botão "Voltar", paginação de registros e ordenação de colunas na tela de "Documentos do Localizador" no módulo de arquivamento;
- Na tela de cadastro de documento n\u00e3o carregava o campo "Tipo do Documento" para documentos externos se o tipo estivesse sinalizado como "Interno do Sistema";
- Adicionado parâmetro SEI_EMAIL_CONVERTER_ANEXO_HTML_PARA_PDF para controlar a conversão automática de anexos de email de HTML para PDF:
 - 0 = nenhuma conversão é realizada (valor padrão)
- 1 = o sistema converterá todos os anexos HTML para PDF (ex.: documentos do editor interno, documentos externos cujo arquivo anexo esteja no formato HTML, documentos HTML individuais inseridos pelo usuário na tela de elaboração do email)

A conversão ajuda a evitar problemas no envio e/ou recebimento pois anexos no formato HTML podem provocar o bloqueio da mensagem.

- Não estava permitindo alterar a numeração de documentos internos de tipos sinalizados com numeração "Informada" apresentando a mensagem "Não é possível alterar o número do documento.";
- Em algumas situações a anexação de processos restritos provocava perda do acesso em algumas unidades sendo necessário reenviar o processo principal para correção;

- Nos formulários corrige exibição de campos longos do tipo "Informação" que estavam sem quebra de linha;
- Na assinatura de Usuários Externos foi adicionado o campo "Cargo / Função" que aparecerá na tela de assinatura externa apenas se existir um cargo associado com o contato do usuário externo (será possível escolher entre o cargo associado com o usuário externo e o valor padrão "Usuário Externo");
- Adicionados na estrutura "Assinatura" dos Web Services e na classe
 "AssinaturaAPI" da API de módulos os campos IdUsuario, IdOrigem, IdOrgao e
 Sigla complementando dados do usuário assinante. Estes componentes são
 retornados pelos serviços e métodos de consulta de documento e consulta de
 blocos;
- Agora é possível alterar os dados de Resumo e Imprensa Nacional em publicações já confirmadas;
- Na pesquisa foi adicionado filtro por parte de Palavras ou Números (caractere "*"):
 - embarg* retornará documentos contendo **embarg**ar, **embarg**o, **embarg**ou, **embarg**ante, ...
 - 201.7* retornará documentos contendo **201.7**98.988-00, **201.7**19,43, **201.7**1, ...
- Restrições de uso para tipos de documentos por órgãos e/ou unidades agora são aplicadas apenas para documentos gerados (antes restringia também para documentos externos);
- Adicionado certificado **Serpro v5** nas cadeias de certificados do componente de assinatura digital.

- Em algumas situações apresentava erro ao gerar PDFs com tipos de processo ou documentos contendo caracteres acentuados. Também pode ser necessário configurar no Sistema Operacional o local e a codificação de caracteres "localedef pt BR -i pt BR -f ISO-8859-1" (contribuição Ministério do Planejamento);
- Corrige erro ao ativar uma Tabela de Assuntos quando não existe outra tabela ativa;
- Corrige erro no script de atualização ao processar Pontos de Controle. Afeta somente instituições nas quais o script não executou até o final exibindo o erro "Call to a member function setStrSinUltimo() on null". Neste caso aplicar a 3.0.4 e seguir o roteiro de atualização da versão 3.0.0;
- Na geração de estatísticas de Desempenho de Processos não estava gravando o detalhamento se o número de registros fosse menor que 50 (ao clicar no número informava que não haviam registros);
- Ao entrar na tela de "Pesquisa" estava selecionando automaticamente para filtro no campo "Órgão Gerador" o órgão que tivesse identificador interno igual "0" (zero);
- Adicionado tratamento para links não assinados que direcionam para a árvore do processo:
 - [servidor]/controlador.php?acao=procedimento_trabalhar&id_procedimento=[ID interno do processo]
 - [servidor]/controlador.php?acao=procedimento_trabalhar&id_procedimento=[ID interno do processo]&id_documento=[ID interno do documento]

Estes links também são retornados pelos Web Services quando a opção "Gerar links de acesso externos" está desmarcada no cadastro do serviço.

Os links somente poderão ser acessados por usuários que possuem login no SEI. Se o usuário já estiver logado irá posicionar automaticamente na árvore do processo. Caso não esteja logado será direcionado para o login no SIP e após a autenticação abrirá o SEI diretamente na árvore do processo. Entretanto se o processo não for público a visualização dependerá da unidade na qual o usuário está posicionado no sistema.

Versão 3.0.3

- Liberada alteração dos dados cadastrais do processo e de seus documentos para todas as unidades de tramitação do processo (alterações que antes estavam restritas à unidade geradora);
- Adicionado parâmetro SEI_EXIBIR_ARVORE_RESTRITO_SEM_ACESSO para controlar a exibição da árvore de processo quando pesquisando por número de protocolo restrito que a unidade não tem acesso:
 - 0 = não exibe informando apenas que o acesso foi negado (valor padrão)
 - 1 = exibe a árvore com os itens desabilitados possibilitando também a consulta do andamento
 - Para unidades sinalizadas como "protocolo" sempre será exibida a árvore independente do valor configurado no parâmetro.
- Corrige erro na indexação parcial de processos/documentos "ORDER BY items must appear in the select list if SELECT DISTINCT is specified" (bases SQL Server).

Versão 3.0.2

SEI

- Atualizadas as cadeias de certificados do componente de assinatura digital;
- Adicionada escolha do "Nível de Acesso" na tela "Incluir Documento em Processos";
- Quando uma unidade de protocolo utilizava a pesquisa rápida por um número de protocolo restrito no qual ela não tinha acesso o sistema não posicionava na árvore do processo;
- Em algumas situações utilizando a pesquisa rápida informando apenas parte do número de protocolo era exibida apenas a tela de pesquisa avançada sem resultados;
- Variável @telefone_unidade@ que havia sido removida foi adicionada novamente com o mesmo valor de @telefone_fixo_unidade@;
- Não estava sendo possível editar os números de telefone nos contatos de unidades;
- Na tela de "Publicações Eletrônicas" foi aplicada ordenação no campo "Unidade Responsável" e o campo "Órgão" agora é inicializado com todos os itens selecionados;
- Estava exibindo o ícone de "Autenticação de Documento" para documentos natodigitais;

- Adicionada na geração de documento a substituição de variáveis no conteúdo de documentos utilizados como modelo ou para geração de circular;
- Corrige erro de CNPJ inválido no cadastro de contatos;
- Corrige erro ao gerar bloco por meio de Web Services;
- Corrige erro cadastrando registro em estatísticas (bases Oracle);
- Corrige erro listando operações de serviços (bases SQL Server).
- Corrige erro na atualização da versão 3.0.0 ao processar dados de contatos. Afeta somente instituições nas quais o script não executou até o final exibindo o erro "Cannot change column 'id_contato': used in a foreign key constraint 'fk_usuario_contato'". Neste caso aplicar a 3.0.2 e seguir o roteiro de atualização da versão 3.0.0.
- Otimização de acesso ao servidor e banco de dados em campos com autocompletar;
- Melhorias no uso da cache em memória (servidor memcache);

SIP

- Corrige erro ao executar agendamento "removerDadosLogin" que elimina dados temporários (bases Oracle);
- Em algumas situações apresentava erro ao clonar hierarquia.

Versão 3.0.1

- Parâmetro SEI_MASCARA_NUMERO_PROCESSO_INFORMADO agora aceita mais de um valor utilizando como separador o caractere barra vertical "|" (ex.: ####.########################"). A primeira máscara será utilizada como padrão para digitação na tela "Iniciar Processo" e o número informado (digitado ou colado) deverá atender a uma das máscaras informadas no parâmetro;
- Possibilidade de verificar a integridade dos arquivos do repositório a cada acesso
 aos documentos externos. A verificação pode ser habilitada através do cadastramento do parâmetro SEI_HABILITAR_VERIFICACAO_REPOSITORIO com o
 valor "1" (menu Infra/Parâmetros). Esta funcionalidade provoca um ligeiro aumento na carga de processamento dos servidores de aplicação, do repositório de arquivos e da rede;
- Atualização da assinatura dos componentes da applet de Assinatura Digital (assinatura atual expira em 10/01/2017). Se esta atualização não for aplicada então será necessário adicionar o endereço do SEI da instituição na "Lista de Exceções de Sites" do painel de controle Java. Além disso, durante a realização de assinaturas digitais alguns avisos de segurança poderão ser exibidos para o usuário. Para que o componente não seja bloqueado é necessário importar a nova "CA de Signatário" no painel de controle Java (ver ajuda no ícone de instruções existente na tela de assinatura ao lado da opção "Certificado Digital");
- Correção de segurança no acesso externo para disponibilização de documentos (usuário externo pode ter acesso indevido ao conteúdo de documentos);
- Usuários externos não estavam conseguindo assinar documentos em processos sigilosos;

- Formulário de ouvidoria não estava aceitando telefones com nove digitos;
- Corrige erro no registro de documento externo se o parâmetro SEI_HABILITAR_VALIDACAO_EXTENSAO_ARQUIVOS estiver configurado com vazio;
- Corrige erro ao montar árvore de processo se o parâmetro SEI_ACESSO_FOR-MULARIO OUVIDORIA estiver configurado com "1".
- Corrige erro na atualização da versão 3.0.0 ao processar dados de pontos de controle que foram excluídos. Afeta somente instituições que usam esta funcionalidade e nas quais o script não executou até o final (exibindo erro ao criar a chave estrangeira "fk_andam_situacao_situacao" da tabela "andamento_situacao"). Neste caso aplicar a 3.0.1 e seguir o roteiro de atualização da versão 3.0.0.