



## Novidades - Versão 3.0

---

1. Liberada interface de programação de módulos possibilitando que as instituições desenvolvam novas funcionalidades sem alteração no código do sistema;
2. Adicionados "Marcadores" para uso na tela de Controle de Processos facilitando o gerenciamento pela unidade;
3. Adicionada opções de navegação na visualização de documentos que estão em blocos de assinatura;
4. Adicionado campo para filtro do tipo de processo e documento nas telas de geração de processo e inclusão de documento;
5. Nova funcionalidade para geração dinâmica de formulários com tratamentos para diversos tipos de campos: datas, moedas, números, textos simples, textos com máscaras, múltiplas opções, sinalizadores,...(menu Administração/Tipos de Formulários) ;
6. Novo perfil "Coordenador do Acervo de Sigilosos" possibilitando a consulta de todos os processos sigilosos na unidade (menu "Relatórios/Acervo de Sigilosos da Unidade"). Por meio deste relatório será possível ativar credencial em processos sem credencial ativa na unidade bem como cancelar as credenciais inativas;
7. Alteração da tela de Pesquisa com adição de novos critérios;
8. Atualização dos arquivos de configuração do mecanismo de pesquisa tornando possível a busca no conteúdo por CPF, CNPJ, datas, etc. Antes a pesquisa considerava cada parte do número informado como itens individuais não retornando corretamente a informação desejada;
9. Nova funcionalidade "Pesquisar no Processo", disponível nas ações do processo ao visualizar a árvore;
10. Agora é possível atribuir e visualizar os Pontos de Controle no Controle de Processos;
11. Adicionadas colunas "Usuário" e "Data/Hora" na tela de lista de Pontos de Controle;
12. Reestruturação da funcionalidade Critérios de Controle Interno com otimização do tempo de aplicação;
13. Na funcionalidade "Ordenar Árvore do Processo" agora é possível mover o último documento diretamente para a primeira posição clicando na seta para baixo. E da mesma forma é possível mover o primeiro documento para a última posição clicando na seta para cima;
14. Adicionado botão "Assinar" no editor web;
15. Nova funcionalidade para comparação de versões dos documentos elaborados com o editor web (disponível na tela de listagem das versões do documento);

16. Em processos sigilosos quando um usuário renunciar as credenciais em um determinado processo isso provocará a anulação das credencias de assinatura não utilizadas que ele tiver naquele processo e unidade. Antes a credencial de assinatura permanecia até que o documento fosse assinado ou que o usuário solicitante cassasse;
17. Agora é possível selecionar no Controle de Processos vários processos sigilosos para execução de operações como atualização de andamento e conclusão;
18. Adicionados botões para Concluir/Reabrir Processo quando visualizando um documento na árvore (não é mais necessário clicar no processo para realizar estas operações);
19. Possibilidade de alterar a anotação em processo clicando diretamente sobre o respectivo ícone no Controle de Processos (não é mais necessário acessar o processo);
20. Adicionada opção para geração de arquivos ZIP no acesso externo de processos;
21. Agora é possível restringir os protocolos que o usuário externo terá acesso na liberação de acesso externo e assinatura externa;
22. Na consulta de acesso externo passam a ser exibidos o número do protocolo, tipo, data de geração e unidade geradora também para protocolos aos quais o destinatário não tem acesso (a visualização do conteúdo estará bloqueada);
23. Aumentado tamanho do campo "Especificação" no cadastro do processo para 100 caracteres;
24. Aumentado tamanho do campo "Nome" no cadastro de textos padrão para 50 caracteres;
25. Agora é possível clicar com o botão direito nos processos do Controle de Processos e solicitar abertura em uma nova janela ou aba;
26. Adicionada funcionalidade "Gerar Circular" que utiliza um documento como base para geração de documentos individuais para cada destinatário. Os novos documentos podem ser adicionados em um bloco de assinatura e enviados para os emails associados com os destinatários. Esta ação estará disponível para o documento na visualização da árvore de processo se o tipo do documento estiver sinalizado para permitir destinatários;
27. Reestruturação da tabela de temporalidade com funcionalidades para criar versões da tabela, cadastrar mapeamentos entre assuntos de diferentes versões e ativação de uma versão sem a necessidade de realizar uma indexação completa de processos e documentos;
28. Nova funcionalidade "Estatísticas de Arquivamento" que permite uma visão completa do acervo de documentos arquivados, desarquivados, recebidos e localizadores utilizados;
29. Liberação do módulo de contatos que possibilita múltiplos cadastros de pessoas físicas e jurídicas dentro do sistema. Para cada Tipo de Contato é possível informar quais unidades podem alterar ou consultar os contatos relacionados. É possível também a criação de Grupos de Contatos da unidade ou institucionais para uso como interessados ou destinatários;
30. Adicionado o editor web na tela de elaboração das Novidades do sistema;

31. Agora é possível definir tamanhos máximos para arquivos externos por extensão cadastrada (menu Administração/Extensões de Arquivos Permitidas);
32. Adicionadas informações de grau de sigilo, hipótese legal e base legal ao passar ou clicar o mouse no ícone de acesso restrito ou sigiloso (chave amarela e vermelha);
33. Agora é possível restringir tipos de processos e documentos a determinados órgãos e/ou unidades;
34. Liberada funcionalidade para "Autenticação de Documentos Externos" (com colaboração do Ministério do Planejamento);
35. Adicionadas versões para as tarjas de assinatura evitando modificação para os documentos já assinados (com colaboração do Ministério do Planejamento);
36. Adicionados os dados de publicação no DJU/DOU no ícone de publicação associado com o documento e no carimbo de publicação ao visualizar o conteúdo. Entretanto ainda não existe integração com estes veículos, os dados são aqueles informados pelo usuário no momento do agendamento no SEI (com colaboração da ANATEL);
37. Correções de vulnerabilidade para ataques de XSS - Cross-Site Scripting (com colaboração do Ministério do Planejamento);
38. Nova variável para geração de NUP "@dv\_mod97\_base10\_executivo\_federal\_2d@" (contribuição Ministério do Planejamento);
39. Adicionada funcionalidade "Monitoramento de Serviços" que permite identificar as chamadas de Web Services recebidas pelo SEI bem como o tempo médio e individual de execução (menu Administração/Sistemas);
40. Melhorias na geração de estatísticas com diminuição do tempo de processamento;
41. Nova funcionalidade para migração de dados da unidade: acompanhamentos especiais, cargos/funções de assinatura, blocos internos, grupos de contatos, grupos de email, grupos de envio, modelos favoritos e textos padrão (menu Administração/Unidades);
42. Adicionada paginação de registros no Controle de Processos (ver parâmetro SEI\_NUM\_PAGINACAO\_CONTROLE\_PROCESSOS);
43. Alterado formato do formulário de contato com a ouvidoria com inclusão do campo opcional "Processos Relacionados (se houver)";
44. Agora é possível inserir um texto HTML personalizado na tela padrão do formulário de ouvidoria (ver parâmetro SEI\_MSG\_FORMULARIO\_OUVIDORIA);
45. Atualização da linguagem PHP utilizada para a versão 5.6;
46. Atualização do mecanismo de pesquisa Solr para a versão 6.1;
47. Atualização da codificação de senhas armazenadas de usuários externos usando o algoritmo bcrypt;

48. Novo atributo opcional do arquivo de configuração PaginaSEI/OrgaoTopoJanela que permite escolher se a descrição exibida no topo da janela será referente a instituição do usuário logado ou a instituição associada com o sistema no SIP;
49. Novo atributo opcional do arquivo de configuração SEI/DigitosDocumento que permite informar a quantidade de dígitos para documentos do SEI (valor padrão 7);
50. Novos atributos opcionais do arquivo de configuração Solr/TempoCommitBasesConhecimento, Solr/TempoCommitPublicacoes, Solr/TempoCommitProtocolos que permitem especificar o tempo máximo que o mecanismo de pesquisa poderá levar para indexar os registros (o valor padrão para bases de conhecimento e publicações é 1 minuto e para processos e documentos 5 minutos);
51. Alterado atributo do arquivo de configuração InfraMail para permitir a configuração de múltiplos servidores de email associados com os domínios dos remetentes. Com isso podem ser evitados erros de spam no recebimento de emails enviados pelo SEI;
52. Novos atributos opcionais dos arquivos de configuração BancoSEI/PesquisaCaseInsensitive e BancoSip/PesquisaCaseInsensitive que, dependendo da configuração do banco de dados, podem melhorar o desempenho em algumas funcionalidades como a pesquisa de interessados;
53. Adicionado campo obrigatório "Formato" no registro de documentos externos com as opções "Nato-digital" e "Digitalizado nesta Unidade";
54. Ao cadastrar documento externo se for escolhido um tipo não permitido é mostrado aviso com a lista de extensões permitidas (contribuição ANATEL);
55. Novos parâmetros SEI\_TIPO\_ASSINATURA\_INTERNA e SEI\_TIPO\_AUTENTICACAO\_INTERNA que possibilitam configurar o tipo de assinatura liberada para uso no sistema: somente login/senha, somente certificado digital ou ambas;
56. As opções para pesquisa simples no banco de dados (LIKE) e SQL Server FullTextSearch foram removidas do sistema;
57. Removido suporte para geração/alteração/assinatura de documentos criados com o antigo editor eDoc/Word (a consulta continua ativa). Também foi disponibilizado um script que permite importar os documentos do eDoc/Word para dentro da base de dados do SEI permitindo a desativação completa do componente (ver seção Scripts no documento de instalação);
58. A indexação de processos, documentos, bases de conhecimento e publicações agora podem ser realizadas pela interface ou por meio de scripts no servidor (ver seção Scripts no documento de instalação);
59. Novas variáveis disponíveis para elaboração de modelos:  
@nome\_pessoa\_juridica\_associada\_destinatario@,  
@cnpj\_pessoa\_juridica\_associada\_destinatario@, @cpf\_destinatario@, @rg\_destinatario@,  
@orgao\_expedidor\_rg\_destinatario@, @matricula\_destinatario@, @matricula\_oab\_destinatario@,  
@cnpj\_destinatario@, @complemento\_endereco\_destinatario@, @pais\_destinatario@,  
@email\_destinatario@, @sítio\_internet\_destinatario@, @telefone\_destinatario@,  
@fax\_destinatario@, @descricao\_documento@, @tipo\_processo@, @especificacao\_processo@,  
@observacao\_unidade@, @hierarquia\_unidade\_raiz\_sigla@,

@hierarquia\_unidade\_raiz\_descricao@, @hierarquia\_unidade\_superior\_sigla@,  
@hierarquia\_unidade\_superior\_descricao@, @hierarquia\_unidade\_descricao\_quebra\_linha@,  
@hierarquia\_unidade\_invertida\_descricao\_quebra\_linha@, @link\_acesso\_externo\_processo@;

60. No SIP a tela para cópia de permissões (botão Copiar ao listar Permissões Administradas) agora permite escolher se a unidade destino será informada ou se deverá ser a mesma da permissão original;
61. No SIP agora é possível modificar a ordem de exibição dos órgãos na lista da tela de login (campo Ordem no cadastro do Órgão);
62. Web Services SIP: novos serviços listarPermissao e replicarPermissao;
63. Web Services SEI: novos serviços listarHipotesesLegais, listarTiposConferencia, listarContatos, atualizarContatos, lancarAndamento, listarAndamentos, bloquearProcesso e desbloquearProcesso;
64. Web Services SEI: novos serviços adicionarArquivo e adicionarConteudoArquivo possibilitam particionar o envio de arquivos grandes para uso posterior em documentos externos;
65. Web Services SEI: adicionado no serviço incluirDocumento os atributos IdTipoConferencia e IdHipoteseLegal;
66. Web Services SEI: o serviço incluirDocumento agora aceita que o processo destino seja informado pelo identificador interno (atributo IdProcedimento) ou diretamente pelo número de protocolo (atributo ProtocoloProcedimento);
67. Web Services SEI: adicionado no serviço incluirDocumento o atributo "Campos" referente aos valores de elementos de formulários dinâmicos;
68. Web Services SEI: adicionado parâmetro "SinRetornarCampos" no serviço consultarDocumento;
69. Web Services SEI: no serviço gerarProcedimento foram adicionados os atributos NumeroProtocolo, DataAutuacao e IdHipoteseLegal;
70. Web Services SEI: adicionado atributo "Aplicabilidade" no retorno do serviço listarSeries;
71. CORREÇÃO: apresentava erro na chamada do serviço atribuirProcedimento quando a opção para reabertura do processo era utilizada;
72. CORREÇÃO: na geração de documentos por Web Services não estava validando as configurações "Permite interessados" e "Permite destinatários" do tipo de documento;
73. CORREÇÃO: permitia excluir documento com credencial de assinatura ativa e caso o usuário destinatário da credencial de assinatura renunciasse então processo ficava no Controle de Processos indefinidamente (não era possível renunciar nem concluir);
74. CORREÇÃO: não estava permitindo renunciar credencial na unidade se houvesse documento não assinado e apenas o usuário gerador tivesse credencial além do usuário atual;
75. CORREÇÃO: erro excluindo Tipo de Suporte;

76. CORREÇÃO: dependendo do formato de numeração a pesquisa por número de processos sem informar os zeros a esquerda não estava funcionando;
77. CORREÇÃO: não estava permitindo utilizar o cadastro de feriados internos se nenhum veículo de publicação estivesse cadastrado;
78. CORREÇÃO: em algumas situações não lançava andamento de recebimento do processo na unidade (por exemplo realizando uma atribuição antes de visualizar o processo em vermelho);
79. CORREÇÃO: em algumas situações apresentava erro ao tentar assinar um bloco inteiro de assinatura (clcando na caneta na tela "Blocos de Assinatura");
80. CORREÇÃO: estava permitindo dar ciência em documento gerado não assinado;
81. CORREÇÃO: estava permitindo sobrestar e anexar processos com retorno programado pendente.
82. CORREÇÃO: estava permitindo que unidades de protocolo adicionassem documentos em processos anexados.