

# Notas da versão 2025.1.0-RC9

## CORREÇÕES

### LENTIDÃO NO CARREGAMENTO DO DOCUMENTO

LOCALIZAÇÃO: Executor / Executar documento

OCORRÊNCIA: O problema ocorria devido ao alto número de requisições feitas ao banco de dados.

ALTERAÇÃO: Pra otimizar o tempo de carregamento, o código foi refatorado, reduzindo a quantidade de requisições e, consequentemente, melhorando a performance no carregamento do documento.

TICKETS RELACIONADOS: <https://jiramvsistemas.atlassian.net/browse/SDK-10055#icft=SDK-10055>

### CAMPOS DO TIPO CAIXA DE TEXTO NÃO ESTÃO CONSEGUINDO FAZER A MIGRAÇÃO DO FLEX PARA O HTML, NO EDITOR3

LOCALIZAÇÃO: Caixa de Texto/ Texto padrão

OCORRÊNCIA: Erro quando o campo não possuía quebra de linha

ALTERAÇÃO: Verificando se há alguma quebra de linha antes de operar a string.

TICKETS RELACIONADOS: <https://jiramvsistemas.atlassian.net/browse/SDK-10100#icft=SDK-10100>

### ERRO DURANTE A COMPILAÇÃO DO LAYOUT DE RELATÓRIO, AO ADICIONAR A FONTE: APTOS NO COMPONENTE: TEXTO FORMATADO.

LOCALIZAÇÃO: FlowEditor / Repositorios / Campo / Texto formatado

DESCRIÇÃO: Implementado método para restringir o usuário de adicionar qualquer fonte além das já disponíveis no Flow/Editor.

TICKET RELACIONADO: <https://jiramvsistemas.atlassian.net/browse/SDK-10117#icft=SDK-10117>

### CONJUNTO DE REGRAS NÃO ESTÁ SENDO EXPORTADA JUNTO COM O DOCUMENTO.

LOCALIZAÇÃO: Editor / Importar documento / Regra "Executar Conjunto"

OCORRÊNCIA: O bug ocorria porque ao importar um documento, o conteúdo do conjunto das regras do tipo RUN\\_SET não era criado.

**ALTERAÇÃO:** Para corrigir foi ajustado o fluxo de criação de regras para criar também o conteúdo do conjunto da referida regra.

Também foi ajustada a tabela EDITOR\\_REGRA\\_GRUPO para adiciona CASCADE a constraint para que ao deletar a regra, também seja deletado o conjunto. Isso só é permitido se a deleção de regra vier da deleção de documento.

**TICKETS RELACIONADOS:** <https://jiramvsistemas.atlassian.net/browse/SDK-10174#icft=SDK-10174>

### **AO DELETAR UM GRUPO DE USUÁRIOS VAZIO, O BOTÃO DE DELETAR ESTÁ CHAMANDO OUTRO GRUPO AUTOMATICAMENTE.**

**LOCALIZAÇÃO:** Configurações / Permissões

**OCORRÊNCIA:** Ao excluir um grupo que não contém usuários, a aplicação exibe de forma indevida uma caixa de diálogo para remover outro grupo da lista.

**ALTERAÇÃO:** Foi alterado o fluxo de exclusão de grupo para não permitir a abertura da caixa de diálogo para grupos cujo usuário não interagiu.

**TICKETS RELACIONADOS:** SDK-10463

### **FALHA NA IMPRESSÃO RELATÓRIOS QUE UTILIZAM O CAMPO "LINHA HORIZONTAL" NO FIM DO DOCUMENTO**

**LOCALIZAÇÃO:** Caminho no sistema para acessar a área com o problema

**OCORRÊNCIA:** Durante a construção de um relatório do Flow Forms \ (Editor 3\), caso o usuário utilize o campo "Linha horizontal" no fim do relatório, o executor não imprime o documento e exibe um em erro em tela.

**ALTERAÇÃO:** Corrigido cálculo que ajusta o layout para impressão, de modo que a linha horizontal possa ser o último componente do relatório.

**TICKETS RELACIONADOS:** <https://jiramvsistemas.atlassian.net/browse/SDK-10535#icft=SDK-10535>

### **A PROPRIEDADE TEXTO PADRÃO NÃO É RECUPERADA AO CARREGAR O REGISTRO**

**LOCALIZAÇÃO:** Registro/Texto padrão

**OCORRÊNCIA:** O valor da propriedade texto padrão não é recuperado quando o registro é carregado.

**ALTERAÇÃO:** incluindo texto padrão nas propriedades que serão recuperadas no carregamento do registro.

**TICKETS RELACIONADOS:** <https://jiramvsistemas.atlassian.net/browse/SDK-10612#icft=SDK-10612>

## **MELHORAR PERFORMANCE DE REGRAS E CONDIÇÕES DE REGRA NO CARREGAMENTO DO DOCUMENTO**

LOCALIZAÇÃO: Editor/Regras

DESCRIÇÃO: Redução de consultas ao banco de dados e redução de complexidade

TICKET RELACIONADO: <https://jiramvsistemas.atlassian.net/browse/SDK-10624#icft=SDK-10624>

## **APLICAÇÃO NÃO RESPEITAS AS CONFIGURAÇÕES REALIZADAS EM REGRAS DO TIPO "EXECUTAR CONJUNTO"**

LOCALIZAÇÃO: Executor/Conjunto/Regra

OCORRÊNCIA: O conjunto de regras não respeitava a condição e nem a ordem estabelecidos e sempre era executado

ALTERAÇÃO: Verificando condições de conjunto de regras e executando regras filhas em ordem.

TICKETS RELACIONADOS: <https://jiramvsistemas.atlassian.net/browse/SDK-10643#icft=SDK-10643>

## **REGRAS DO TIPO HABILITAR/DESABILITAR NÃO RESPEITAM CONDIÇÕES AO UTILIZAR UM CAMPO DO TIPO COMBOBOX**

LOCALIZAÇÃO: EDITOR/Regra/Registro

OCORRÊNCIA: As regras habilitar e desabilitar com condição relacionada à um campo combo box não são respeitadas no carregamento do registro assim então carregando estados incorretos.

ALTERAÇÃO: Verificando se o campo combo box possui uma resposta do tipo tratada caso sim usar essa resposta tratada na ação.

TICKETS RELACIONADOS: <https://jiramvsistemas.atlassian.net/browse/SDK-10708#icft=SDK-10708>

## **AO CRIAR UMA NOVA REGRA A PROPRIEDADE "EXECUTAR AO CARREGAR", A APLICAÇÃO NÃO RESPEITA O VALOR PADRÃO RECEBIDO PELA API**

LOCALIZAÇÃO: Documento / Regras

OCORRÊNCIA: Ao criar uma nova regra, mesmo a API enviando uma valor padrão para a propriedade "Executar ao carregar", a aplicação não respeita o valor recebido.

ALTERAÇÃO: Foi corrigido o fluxo de inicialização das propriedades de regras, garantindo que todas elas respeitem os valores padrões definidos pela API do Editor.

TICKETS RELACIONADOS: <https://jiramvsistemas.atlassian.net/browse/SDK-10712#icft=SDK-10712>

## REGRA NOTIFICAR NÃO PERMITE SALVAR

LOCALIZAÇÃO: EDITOR/Regra

OCORRÊNCIA: Regra notificar não é salva.

ALTERAÇÃO: O executar ao carregar documento agora não passa pela validação da regra tipo notificar.

TICKETS RELACIONADOS: <https://jiramvsistemas.atlassian.net/browse/SDK-10846#icft=SDK-10846>

## CRIAR FLUXO DE AUTENTICAÇÃO PARA O EDITOR EXECUTOR

LOCALIZAÇÃO: Executor de documentos

DESCRIÇÃO: Foi criado um novo método para inicialização da biblioteca do executor de documentos chamado de "createExecutor". Esse método recebe como único parâmetro um objeto, contendo todas as configurações disponíveis para a inicialização. Dentro dessas configurações, foram criadas duas novas propriedades chamadas de "apiSecret" e "apiKey" que representam respectivamente o clientSecret e clientKey que precisarão ser informados pelo consumidor da biblioteca para autenticação com a API.

TICKET RELACIONADO: <https://jiramvsistemas.atlassian.net/browse/SDK-10946#icft=SDK-10946>

## CRIAR FLUXO DE AUTENTICAÇÃO PARA O EDITOR EXECUTOR

LOCALIZAÇÃO: Executor de documentos

DESCRIÇÃO: Foi criado um novo método para inicialização da biblioteca do executor de documentos chamado de "createExecutor". Esse método recebe como único parâmetro um objeto, contendo todas as configurações disponíveis para a inicialização. Dentro dessas configurações, foram criadas duas novas propriedades chamadas de "apiSecret" e "apiKey" que representam respectivamente o clientSecret e clientKey que precisarão ser informados pelo consumidor da biblioteca para autenticação com a API.

TICKETS RELACIONADOS: <https://jiramvsistemas.atlassian.net/browse/SDK-10950#icft=SDK-10950>

## PROBLEMA NO REAPROVEITAMENTO DE CABEÇALHO E RODAPÉ COM HASH

LOCALIZAÇÃO: Pasta > Importar Documento

OCORRÊNCIA: Cabeçalho/rodapé que deveria ser reaproveitado \(\conteúdo é o mesmo\) durante a importação de documento, não é, devido a uma etapa lógica equivocada, fazendo com que sejam criados cabeçalhos/rodapés repetidos e com o mesmo conteúdo.

**ALTERAÇÃO:** Realizado um ajuste para re-gerar o hash a partir do conteúdo do cabeçalho/rodapé sendo importado, de modo que não seja somente confiado no hash que já veio no arquivo do cabeçalho/rodapé.

**TICKETS RELACIONADOS:** <https://jiramvsistemas.atlassian.net/browse/SDK-11108#icft=SDK-11108>

## **APLICAÇÃO ALTERA O TIPO DURANTE ATUALIZAÇÃO DAS PROPRIEDADES**

**LOCALIZAÇÃO:** Documentos / Campos / Propriedades

**OCORRÊNCIA:** Durante a edição das propriedades de um documento. Caso o usuário, clique no input de uma propriedade qualquer, não realize nenhuma edição em seu valor e em seguida, clique em outro campo do mesmo layout, a aplicação incorretamente mistura as propriedades dois dois campos. Durante esse fluxo, caso o usuário edite as propriedades do novo campo selecionado, o campo anterior é que tem suas propriedades e tipo alterado para os valores do campo selecionado no segundo momento.

**ALTERAÇÃO:** Foram criadas novas validações e foram realizadas alterações no fluxo de atualização das propriedades de um campo, garantindo que, a aplicação nunca realize alterações indevidas em campos que não estão mais selecionados dentro do documento.

**TICKETS RELACIONADOS:** <https://jiramvsistemas.atlassian.net/browse/SDK-11152#icft=SDK-11152>

## **PROBLEMAS COMPONENTE AUDIOMETRIA E IMPRESSÃO DE IMAGENS**

**LOCALIZAÇÃO:** Caminho no sistema para acessar a área com o problema

**OCORRÊNCIA:** Ao imprimir registro que contenha campo dos tipos \[IMAGEM, MARCAÇÃO DE IMAGEM, GRÁFICO ou AUDIOMETRIA\], e ele esteja sem imagem, ocorre um erro genérico e a impressão não funciona.

Além disso, se for versionado um documento que contenha um campo do tipo AUDIOMETRIA, não é trocada as referências dos campos nas Regras em uma nova versão.

**ALTERAÇÃO:** Implementado controle para ignorar campos que renderizam imagens caso o conteúdo seja vazio. Adicionada a propriedade de Audiometria no escopo de alteração de referências de campos.

**TICKETS RELACIONADOS:** <https://jiramvsistemas.atlassian.net/browse/SDK-11164#icft=SDK-11164>

## **MÉTODO DO TIPO GET DO EXECUTAR API NÃO FUNCIONA.**

**LOCALIZAÇÃO:** Editor/ExecutarAPI

**OCORRÊNCIA:** Erro ao executar API tipo GET na execução de um documento

**ALTERAÇÃO:** Tratando se as requisições estão enviando o correto

TICKETS RELACIONADOS: <https://jiramvsistemas.atlassian.net/browse/SDK-11169#icft=SDK-11169>

## ALTERAR CONSTRAINT PARA CADASTRO DE EQUIPAMENTOS DE AUDIOMETRIA

LOCALIZAÇÃO: Audiometria/Equipamento.

OCORRÊNCIA: Não há o atributo número de série.

ALTERAÇÃO: Adição da coluna CD\\_SERIAL a qual irá conter o valor do número de série do equipamento.

TICKETS RELACIONADOS: <https://jiramvsistemas.atlassian.net/browse/SDK-11197#icft=SDK-11197>

## SEÇÕES CONDICIONAIS EM RELATÓRIO SENDO IGNORADAS

LOCALIZAÇÃO: Documento > Relatório > Seção Condicional > Impressão

OCORRÊNCIA: Na impressão de um registro, mesmo com a seção reclusa os campos escondidos estão sendo impressos.

ALTERAÇÃO: Ajuste na conversão do conteúdo do registro para preservar os dados numéricos de forma inteira, de modo que a operação de esconder os campos da seção condicional na impressão ocorra de forma correta.

TICKETS RELACIONADOS: <https://jiramvsistemas.atlassian.net/browse/SDK-11341#icft=SDK-11341>

## APLICAÇÃO NÃO PERMITE O REDIMENSIONAMENTO VERTICAL PARA CAMPO DE TIPO BOTÃO

LOCALIZAÇÃO: Documento / Layout / Campos / Botão

OCORRÊNCIA: Aplicação não permite que os usuários realizem o redimensionamento vertical dos campos do tipo "Botão"

ALTERAÇÃO: Foi realizada uma alteração nas configurações dos campos de tipo "Botão" que agora permite

TICKETS RELACIONADOS: <https://jiramvsistemas.atlassian.net/browse/SDK-11345#icft=SDK-11345>

## CORRIGIR DUPLICAÇÃO DE ORDENS DAS REGRAS

LOCALIZAÇÃO: Documento / Ordenação de regras

OCORRÊNCIA: Quando o usuário está ordenando as regras, por vezes, a aplicação duplica a ordenação de alguns itens, ocasionando a exibição de regras cuja ordem fica duplicada dentro da lista.

**ALTERAÇÃO:** O fluxo de ordenação de regras foi otimizado com novas validações que garantem que todas as regras da lista possuam valores únicos para a sua ordenação. Além disso, foi implementado um novo botão dentro da aba "Ordenação de regras" que será exibido caso a aplicação identifique regras com ordenação duplicada. Esse botão, caso clicado, irá corrigir a ordenação das regras com base na posição atual delas na lista exibida ao usuário.

**TICKETS RELACIONADOS:** SDK-11374

## **PERMISSÕES DE HISTÓRICO ESTÃO COM NOMENCLATURA DUPLICADA**

**LOCALIZAÇÃO:** Permissões / Processos / Usuários ou Grupos

**OCORRÊNCIA:** Ao acessar as permissões de um determinado usuário/grupo dentro do processo, dentro da seção "Histórico" são exibidas duas permissões com o mesmo nome

**ALTERAÇÃO:** Foi alterada a exibição da seção "Histórico" para evitar itens com nomes duplicados

**TICKETS RELACIONADOS:** <https://jiramvsistemas.atlassian.net/browse/SDK-11414#icft=SDK-11414>

## **IMPLEMENTAÇÕES**

### **PLUGIN MEDAI NO EDITOR**

**LOCALIZAÇÃO:** Executor de documentos

**DESCRIÇÃO:** Foi realizada a integração com o agente de IA do Med.AI para permitir o preenchimento dos documentos do Flow Forms \(\Editor 3\) através do uso da transcrição de um áudio gravado pelo usuário. Para acessar essa nova funcionalidade, o usuário precisará clicar no botão semi transparente fixado no campo superior direito do documento. Ao pressionar este botão, a aplicação irá exibir uma área onde será possível gravar um áudio, cuja transcrição será enviada a API para que o documento possa ser preenchido.

A api do Med.AI utiliza as seguintes propriedades dos campos em ordem para realizar a identificação dos itens que precisam ser preenchidos: Texto de Ajuda \(\Hint\) -> Nome do campo -> Identificador do campo. Recomendamos que ao menos uma dessas propriedades \(\text{De preferência o "hint"}\) seja preenchido com um texto que descreva bem o campo, facilitando a identificação dos campos pela IA.

Salientamos, que é possível que alguns campos citados na transcrição não tenham seus valores preenchidos devido a inconsistência na LLM, necessitando o preenchimento manual ou um novo uso da ferramenta de preenchimento.

**TICKET RELACIONADO:** <https://jiramvsistemas.atlassian.net/browse/SDK-10213#icft=SDK-10213>

### **INTEGRAR FERRAMENTA "SPRAY" DO FABRICJS NO CAMPO MARCAÇÃO DE IMAGEM**

**LOCALIZAÇÃO:** Campos / Marcação de Imagem / Edição

**DESCRIÇÃO:** Foi implementada uma nova ferramenta dentro do campo de marcação de imagem que irá permitir aos usuários marcar a imagem usando um "Spray".

**TICKET RELACIONADO:** <https://jiramvsistemas.atlassian.net/browse/SDK-10355#icft=SDK-10355>

## CONSTRUÇÃO DE FLUXO DE AUTOSAVING -

**LOCALIZAÇÃO:** Executor de documentos

**DESCRIÇÃO:** Foi criada a funcionalidade de autosave de documentos/registros dentro da biblioteca do executor. Esta funcionalidade é desabilitada por padrão, podendo ser ativada através do novo método "configAutoSave" disponibilizado dentro da biblioteca. Esse método receberá dois parâmetros, onde o primeira irá definir se o autosave deverá ser habilitado/desabilitado e o segundo será o intervalo de tempo em segundos que a aplicação irá utilizar para realizar o salvamento.

Tendo em vista que alguns clientes possuem ambientes com desempenho defasado, caso o intervalo de tempo configurado passe e a ultima chamada de autosave ainda esteja sendo processada, a biblioteca irá automaticamente cancelar a requisição anterior para evitar armazenar dados incompletos.

Além disso, caso a aplicação consumidora da biblioteca realize manualmente a chamada de um dos métodos de save ("saveRegistry" / "validateSaveRegistry"), qualquer requisição de autosave em andamento será cancelada em favor do salvamento manual dos dados.

**TICKET RELACIONADO:** <https://jiramvsistemas.atlassian.net/browse/SDK-10404#icft=SDK-10404>

## CRIAR COMPONENTE GRÁFICO DE AUDIOMETRIA

**LOCALIZAÇÃO:** Editor / Campos

**DESCRIÇÃO:** Foi criado o tipo de campo "Audiometria", que irá permitir a realização de exames desse tipo dentro de um documento do Editor 3. Esse novo campo conta com diversos campos para preenchimento dos dados do exame e principalmente, possui um botão "Gerar gráfico" que desenha gráficos individuais para ilustrar os resultados para cada orelha.

Também foi criada uma nova aba na paleta de propriedades do Editor chamada de "Equipamentos" onde será possível realizar o cadastro dos equipamentos de audiometria que serão disponibilizados durante a execução do documento.

**TICKET RELACIONADO:** <https://jiramvsistemas.atlassian.net/browse/SDK-10467#icft=SDK-10467>

## CRIAR COMPONENTE GRÁFICO DE AUDIOMETRIA

**LOCALIZAÇÃO:** Editor / Campos

**DESCRIÇÃO:** Foi criado o tipo de campo "Audiometria", que irá permitir a realização de exames desse tipo dentro de um documento do Editor 3. Esse novo campo conta com diversos campos para preenchimento dos dados do exame e principalmente, possui um botão "Gerar gráfico" que desenha gráficos individuais para ilustrar os resultados para cada orelha.



Também foi criada uma nova aba na paleta de propriedades do Editor chamada de "Equipamentos" onde será possível realizar o cadastro dos equipamentos de audiometria que serão disponibilizados durante a execução do documento.

TICKET RELACIONADO: <https://jiramvsistemas.atlassian.net/browse/SDK-10506#icft=SDK-10506>

### **CRIAR NOVA PROPRIEDADE PARA SEÇÕES CONDICIONAIS PARA CONTROLAR O DISPARO DE REGRAS POR CAMPOS OCULTOS**

LOCALIZAÇÃO: Documento / Campos / Seção condicional / Propriedades

DESCRIÇÃO: Foi criada uma nova propriedade para as seções condicionais que permitirá aos usuários, configurar se quando a seção estiver oculta, os campos ocultos poderão realizar o disparo de regras. Por padrão, esse propriedade será habilitada, mantendo o comportamento original da aplicação. Contudo o usuário, poderá de forma individual, configurar quais seções não permitirão o disparo de regras por campos ocultos, melhorando assim a performance de execução do documento.

TICKET RELACIONADO: <https://jiramvsistemas.atlassian.net/browse/SDK-10641#icft=SDK-10641>

### **CRIAR NOVA PROPRIEDADE PARA AS REGRAS PARA PERMITIR A CONFIGURAÇÃO DE QUAIS ITENS DEVEM SER EXECUTADOS NO CARREGAMENTO INICIAL**

LOCALIZAÇÃO: Documento / Regras

DESCRIÇÃO: Foi criada uma nova propriedade para todos os tipos de regras que vai permitir ao usuário controlar se a regra deve ser executado durante o carregamento inicial do documento. Por padrão, essa propriedade será habilitada, mantendo o comportamento antigo da aplicação. O usuário poderá de forma individual, desabilitar certas regras para otimizar a performance do carregamento inicial de seu documento.

TICKET RELACIONADO: <https://jiramvsistemas.atlassian.net/browse/SDK-10642#icft=SDK-10642>

### **CRIAR VALIDAÇÃO PARA EVITAR DISPARO DE REGRAS QUANDO O VALOR DE UM CAMPO NÃO TIVER SIDO ALTERADO**

LOCALIZAÇÃO: Documento / Testes

DESCRIÇÃO: Foi alterado o fluxo de execução de regras dentro um documento, onde agora, um campo só irá realizar o disparo de regras caso seu valor tenha sido modificado evitando o disparo desnecessário de regras e melhorando a performance da aplicação.

TICKET RELACIONADO: <https://jiramvsistemas.atlassian.net/browse/SDK-10647#icft=SDK-10647>

### **CRIAR NOVA PROPRIEDADE PARA SEÇÕES CONDICIONAIS PARA CONTROLAR O DISPARO DE REGRAS POR CAMPOS OCULTOS**

LOCALIZAÇÃO: Documento / Campos / Seção condicional / Propriedades

DESCRIÇÃO: Foi criada uma nova propriedade para as seções condicionais que permitirá aos usuários, configurar se quando a seção estiver oculta, os campos ocultos poderão realizar o disparo de regras. Por padrão, esse propriedade será habilitada, mantendo o comportamento original da aplicação. Contudo o usuário, poderá de forma individual, configurar quais seções não permitirão o disparo de regras por campos ocultados, melhorando assim a performance de execução do documento.

TICKET RELACIONADO: <https://jiramvsistemas.atlassian.net/browse/SDK-10662#icft=SDK-10662>

### **CRIAR NOVA PROPRIEDADE PARA AS REGRAS PARA PERMITIR A CONFIGURAÇÃO DE QUAIS ITENS DEVEM SER EXECUTADOS NO CARREGAMENTO INICIAL**

LOCALIZAÇÃO: Documento / Regras

DESCRIÇÃO: Foi criada uma nova propriedade para todos os tipos de regras que vai permitir ao usuário controlar se a regra deve ser executado durante o carregamento inicial do documento. Por padrão, essa propriedade será habilitada, mantendo o comportamento antigo da aplicação. O usuário poderá de forma individual, desabilitar certas regras para otimizar a performance do carregamento inicial de seu documento.

TICKET RELACIONADO: <https://jiramvsistemas.atlassian.net/browse/SDK-10663#icft=SDK-10663>