



TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE RONDÔNIA
Rua José Camacho, 585 - Bairro Olaria - CEP 76801-330 - Porto Velho - RO - www.tjro.jus.br

SECRETARIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO

DEPARTAMENTO DE ESTRATÉGIA E GOVERNANÇA DE TIC

DIVISÃO DE PROJETOS DE TIC

MGP - RELATÓRIO DE PLANO DE AÇÃO

I - SINOPSE

Título:	Aprimoramento Funcional e Correção de Bugs do Sistema AssessorIA
Objetivo:	Realizar melhorias funcionais, evolutivas e corretivas no Sistema AssessorIA, abrangendo tanto a interface web quanto a extensão para o PJe, visando aumento da eficiência., da usabilidade e da confiabilidade do sistema.
Responsável pelo plano:	Ângela Carmen Szymczak de Carvalho
Período:	maio de 2025 a dezembro de 2025

II - EXECUÇÃO DAS ATIVIDADES

ID	Atividade	Responsável	Data de Início	Data Final
1	Corrigir bug: "Texto cortado no resumo e nas perguntas sugeridas do processo em análise"	NUCINT	-	26/03/2025
2	Corrigir bug: "Falha na seleção de texto"	NUCINT	-	26/03/2025
3	Corrigir bug: "Título do especialista extrapola o tamanho do card"	NUCINT	-	28/05/2025
4	Criar funcionalidade de alteração de informações de um especialista já criado	NUCINT	-	28/05/2025
5	Adicionar personalização do GPT por usuário	NUCINT	28/05/2025	12/06/2025
6	Permitir anexar mais de um documento na criação de especialistas	NUCINT	28/05/2025	30/06/2025
7	Implementar sistema de memória	NUCINT	01/07/2025	31/07/2025
8	Reestruturar o chat e melhorar sua formatação de exibição	NUCINT	28/05/2025	28/05/2025
	Adicionar funcionalidade de			

9	curtir/descurtir/número de utilização de especialistas e favoritá-los	NUCINT		31/07/2025
10	Criar possibilidade de visualizar e editar o prompt enviado pelo usuário no chat	NUCINT		28/05/2025
11	Adicionar funcionalidade de geração de imagens no chat	NUCINT		12/09/2025
12	Implementar filtros para busca de Especialistas	NUCINT		31/07/2025
13	Criar funcionalidade para duplicar um especialista (copiar de outra pessoa)	NUCINT		28/05/2025
14	Criar index no OpenSearch com Sentenças selecionadas	NUCINT		12/09/2025
15	Usar index do OpenSearch para gerar novas sentenças usando as do Index como base	NUCINT		12/09/2025
16	Aprimorar e disponibilizar a extensão	NUCINT		22/09/2025
17	Revisão e Refinamento de Textos (comparação entre texto original e gerado)	NUCINT		31/07/2025
18	Versionamento de Prompts	NUCINT		12/09/2025
19	Uso de múltiplos modelos de IA	NUCINT		31/07/2025
20	Agrupamento de processos para a análise de Litigância Predatória*	NUCINT	Cancelado	Cancelado
21	Permitir ao usuário pagar o documento antes de enviar a mensagem	NUCINT		22/09/2025
22	Desarquivar conversas	NUCINT		22/09/2025
23	Melhora exibição de modelos LLM disponíveis para facilitar a escolha pelo usuário	NUCINT		22/09/2025
24	Transforma funcionamento do processamento para utilizar Agente de IA (usando LangGraph)	NUCINT		22/09/2025
25	Criar Ferramenta para o Agente Gerar Decisão/Despacho/Sentença	NUCINT		22/09/2025
26	Criar Ferramenta para o Agente Gerar uma Memória do usuário	NUCINT		22/09/2025
27	Criar Ferramenta para o Agente Gerar imagem	NUCINT		22/09/2025
28	Refatorar Segurança do Sistema para utilizar Token JWT (e corrigir o módulo de Auditoria do models)	NUCINT		22/09/2025
29	Criar Ferramenta para o Agente Gerar Voto	NUCINT		22/09/2025
30	Criar Ferramenta para o Agente Consultar Jurisprudência do TJRO	NUCINT		22/09/2025
31	Criar Ferramenta para o Agente Consultar Jurisprudência do STG	NUCINT		22/09/2025
32	Criar ferramenta para o Agente Consultar Jurisprudência do STJ	NUCINT		22/09/2025

33	Refatoração de Código e Testes	NUCINT		22/09/2025
34	Criar Ferramenta para o Agente Consultar Atos Normativos do TJRO	NUCINT		22/09/2025
35	Criar Ferramenta para o Agente Consultar Precedentes Qualificados	NUCINT		22/09/2025

*Cancelado devido ausência de resposta do STJ, conforme requisitada no Ofício 6134 (5178624).

III - EVIDÊNCIA DA EXECUÇÃO

- Informação 11136 (4941367);
- Despacho 78861 (5002689); e
- Despacho 100266 (5131597).

Treinamento realizado no YouTube aplicado de forma sequencial, em consonância com o cronograma de implementação do Plano de Ação:

- <https://www.youtube.com/live/BtShStYyWgQ>;
- <https://www.youtube.com/live/J1iCLi7OPY8>;
- <https://www.youtube.com/live/4BJ8-aNvtKw>; e
- <https://www.youtube.com/live/2-WnzM328DI>.

IV - LIÇÕES APRENDIDAS

V - OBSERVAÇÕES / ANEXOS (Se houver)



Documento assinado eletronicamente por **ÂNGELA CARMEN SZYMCZAK DE CARVALHO, Secretário (a) de TIC**, em 30/10/2025, às 11:44 (horário de Rondônia), conforme § 3º do art. 4º, do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade do documento pode ser conferida no Portal SEI <https://www.tjro.jus.br/sistema-eletronico-de-informacoes-sei>, informando o código verificador **5184107** e o código CRC **93E96B70**.